

# All Modul productoverzicht

*Medisch modulair assortiment*



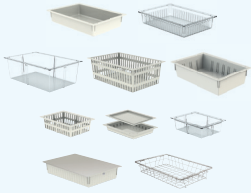
**Added value in healthcare logistics & IT**

## Inhoudsopgave

Klik op de afbeelding van de producten om naar de betreffende brochure in deze totaalcatalogus te gaan.

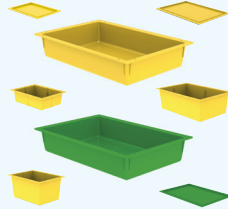
### Modulaire inhoud & accessoires

#### Modules & accessoires



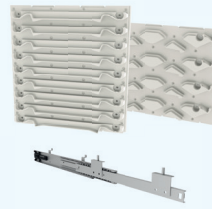
Pagina's 9 t/m 36

#### Thermisch reinigbare modules



Pagina's 37 t/m 40

#### Draagwanden en telescopen



Pagina's 41 t/m 48

#### Labelling & accessoires



Pagina's 49 t/m 64

#### Modulaire medicijn-cassette



Pagina's 65 t/m 72

#### All Modul Software Labelmaker



Online beschikbaar

### Wagens

#### Ladewagens



Pagina's 73 t/m 120

#### Aluminium wagens



Pagina's 121 t/m 148

#### Open frame wagens



Pagina's 149 t/m 168

#### Gesloten transport karren



Pagina's 169 t/m 192

#### Aluminium open transport karren



Pagina's 193 t/m 196

#### Lifeline reanimatiewagen



Pagina's 197 t/m 208

## Opslag

### Medische modulaire kasten



Pagina's 209 t/m 248

### MEMA Rack Modulaire & legbord stelling



Pagina's 249 t/m 264

### Alu Rack Modulaire aluminium stelling



Pagina's 265 t/m 276

### Frame Rack Modulaire stelling



Pagina's 277 t/m 290

### Super Erecta Draadstelling



Pagina's 291 t/m 302

## Added value oplossingen

### Sloten oplossingen



Pagina's 303 t/m 318

### CSA-keten oplossingen



Pagina's 319 t/m 330

### Medicatieketen oplossingen



Online beschikbaar

## Healthcare IT oplossingen

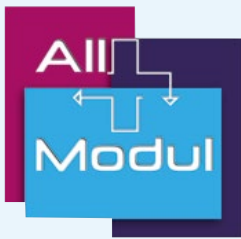
Medische IT werkplek oplossingen. Zie ook pagina 8.

Vraag de Healthcare IT catalogus aan of download deze op [allmodul.nl/it-oplossingen](http://allmodul.nl/it-oplossingen)

### Healthcare IT catalogus



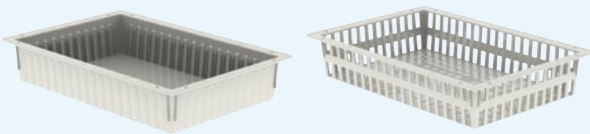
Added value in healthcare logistics & IT



**Vol trots presenteren wij ons logistieke hardware assortiment. Met ruim 150 jaar ervaring zijn wij dé expert op het gebied van medische logistiek en medische IT werkplekken in de zorg. Ons logistieke hardware assortiment bestaat uit modulaire producten voor opslag, beheer en (intern) transport binnen de gezondheidszorg. Voor ons assortiment aan medische IT werkplekken verwijzen we u graag door naar onze Healthcare IT catalogus.**

### Modulair systeem

Modules staan centraal in ons modulaire systeem. De basis is de module ISO 60 - 40. Dit is een bak of mand met een maat van 600 x 400 mm (kwart van een Euro pallet).



Daaromheen past een scala aan modulaire kasten, wagens en stellingen. Deze hardware producten ondersteunen de logistieke concepten waarmee gewerkt wordt in de betreffende zorginstelling of het ziekenhuis.

Een modulaair systeem zorgt ervoor dat een ziekenhuis of andere zorg verlenende instelling medicatie of andere (medische) producten op kan slaan en kan vervoeren vanaf de centrale apotheek of opslagruimte tot aan het toedienen van medicatie of het gebruiken van andere (medische) producten bij patiënten en cliënten.

Modulaire inhoud en accessoires van All Modul vormen de bouwstenen voor uw modulaire inrichting. Modules sluiten naadloos aan op de overige systemen van ons assortiment. Alles past in elkaar en is erg flexibel.

Modulair werken is breed toepasbaar in ziekenhuizen en andere zorginstellingen. Zo ook bijvoorbeeld op de OK, CSA, verpleegafdeling of radiologie afdeling.



In bovenstaande afbeelding is de uitwisselbaarheid van onze modules aangegeven met een lichtblauwe kleur.

Ons modulaire systeem bestaat uit een groot aantal losse elementen, specifiek ontwikkeld voor de zorg, die allemaal uitwisselbaar zijn binnen ISO 60 – 40 of 30 – 40 maatvoeringen in verschillende hoogtes.



### Waarvoor kunt u bij ons terecht?

Wij bieden een ruim assortiment aan logistieke oplossingen voor opslag en beheer in de zorg. Het assortiment bestaat uit onder meer medische kasten en stellingen die naar wens modulair in te richten zijn. Diverse soorten wagens zoals medicatiewagens, transferwagens en modulaire medicijn-cassettes faciliteren het (interne) transport van medicatie en andere (medische) producten en het toedienen en registreren van medicijnen.



## Opslag en beheer

### Opslag en beheer

Wij maken een duidelijk onderscheid in modulaire kasten. Onze vijf verschillende modulaire kastlijnen zijn uniek op hun eigen manier en hebben uiteenlopende eigenschappen en toepassingsmogelijkheden. Van een aangename prijsstelling (W-line) en uniforme look and feel voor wagens en kasten (Alu-line) tot een antibacteriële samenstelling en duurzame materialen (Resin-line en RVS-line). Er zijn ook brandvertragende modellen (Metal-line) en exemplaren die perfect zijn voor radiologieruimtes (Alu-line).



Wij adviseren u graag bij de keuze voor modulaire kasten. Deze kunnen wij optioneel voorzien van door u gewenste kleuren. Dat gaat al dan niet in samenspraak met uw architect. Zo passen de kasten altijd goed bij de huisstijl van uw zorg verlenende instelling.

De stellingen van All Modul zijn in verschillende uitvoeringen verkrijgbaar. Kiest u voor stellingen die moeten voorzien in bulkopslag in een centraal magazijn? Of juist voor stellingen waarin u producten in een direct omsluitende verpakking kan opslaan, wat natuurlijk ideaal voor een OK is?



Afhankelijk van het toepassingsgebied heeft All Modul diverse stellingen in het assortiment. Dit kunnen eenvoudig te monteren draadstellingen zijn, maar ook een volledig modulaire opslag (Frame rack) tot modulaire compartimenten in combinatie met legborden aan toe (MEMA rack). Wij kennen het klappen van de zweep als het gaat om dit onderdeel van supply chain management. En daarom adviseren we u graag bij uw keuze voor onze stellingen.



## Transport (intern)

Wij bieden modulaire wagens in verschillende soorten aan. Deze wagens zijn toepasbaar voor zowel macro als micro transport binnen uw zorg verlenende instelling. De eigenschappen verschillen per wagen.

Bij klein én groot volume transport kunt u denken aan aluminium wagens. Onze stalen ladewagens zijn ideaal als anesthesiewagen, omloopwagen en als logistieke unit in de buurt van patiënten (bijvoorbeeld op de IC). In operatiekamers wordt veelvuldig gebruik gemaakt van framewagens, die gemakkelijk te reinigen zijn.

Onze gesloten transportwagens zijn verkrijgbaar in een aluminium en rvs uitvoering. Ook kar-in-kar (shuttle systeem) uitvoeringen kunnen wij leveren.

Ergonomisch verantwoord werken? Dan is het raadzaam om onze tractiesystemen te gebruiken. Daarmee voorkomt u dat medewerkers te zware wagens moeten duwen en trekken.

Natuurlijk kunnen wij de wagens zo inrichten dat deze voldoen aan al uw wensen. Wij adviseren u dan ook graag bij de keuze voor onze wagens.



## More to know

### Healthcare IT catalogus

Bij All Modul kunt u ook terecht voor Healthcare IT producten. Hiermee is er een mooie kruisbestuiving met het modulaire logistieke assortiment. Talloze medische PC's, mobiele oplossingen (COW's en ladewagens met IT), keyboards en muizen, scanners en andere producten hebben wij succesvol geïnstalleerd bij diverse ziekenhuizen. Vraag de Healthcare IT catalogus aan of download deze op [allmodul.nl/it-oplossingen](http://allmodul.nl/it-oplossingen)



#### Computer On Wheels (COW)

Laptop COW's, non-powered & powered COW's, S-COW's van All Modul, Capsa Trio COW, Capsa Carelink COW en Capsa M38e COW.



#### Medische ladewagens met IT

Modulaire medicatiewagens met AIO PC of laptop, versluiting met verschillende sloten, Single Sign-on mogelijkheid.



#### Medische AIO PC's en medische draagsystemen

Diverse medische AIO PC's, medische monitoren, tablets en handhelds. De AIO PC's passen perfect op de kabelgeïntegreerde medische draagsystemen van CIMmed.

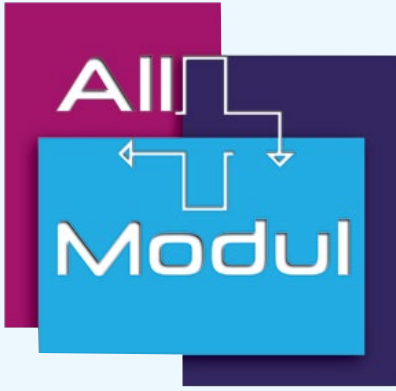


#### Medische randapparatuur

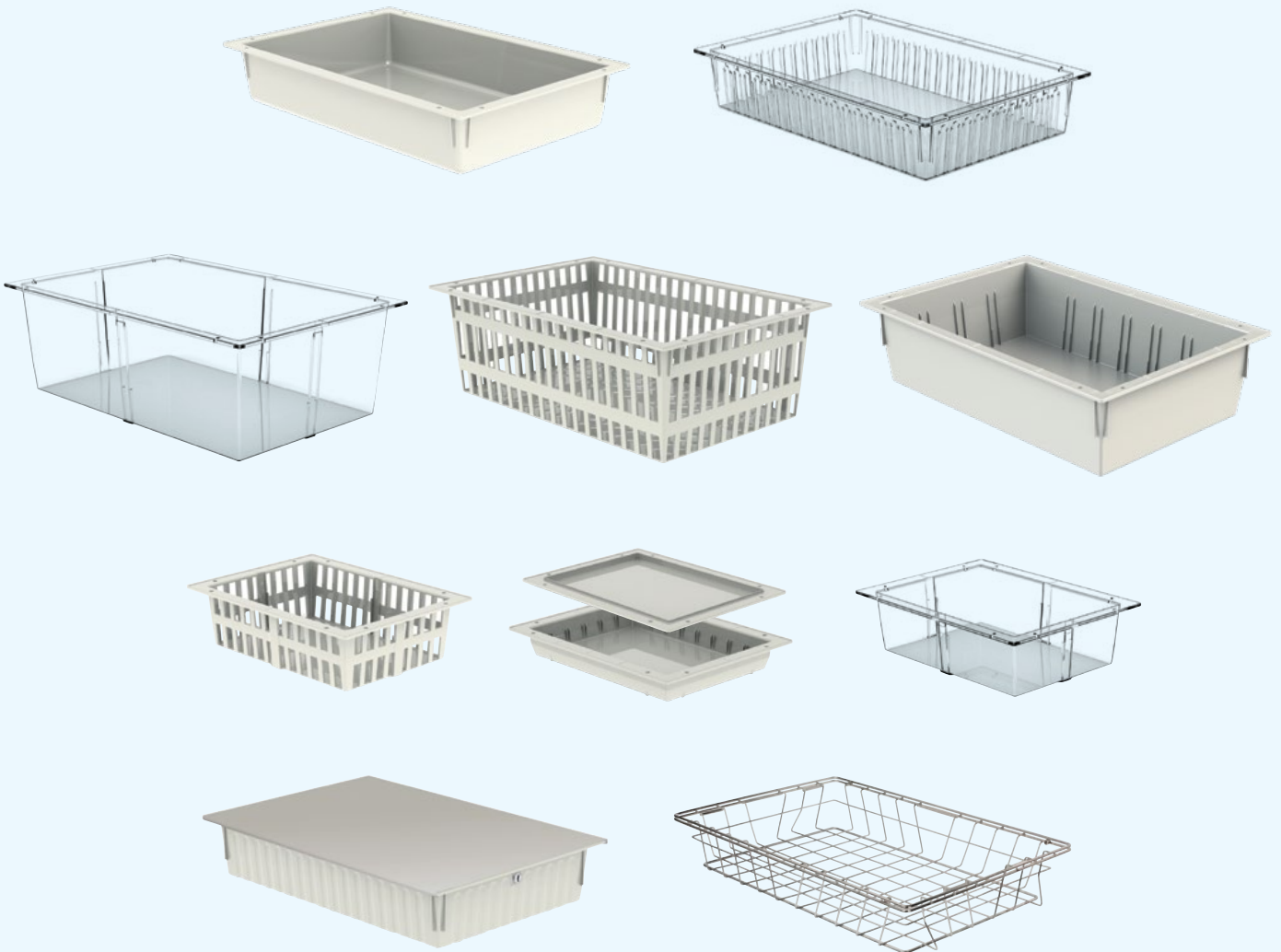
Medische toetsenborden en muizen (IP67 & IP68) van All Modul, Purekeys en Medigenic. Scanners van Datalogic en scanners en printers van Zebra.

Vraag de Healthcare IT catalogus aan  
of download deze op [allmodul.nl/it-oplossingen](http://allmodul.nl/it-oplossingen)





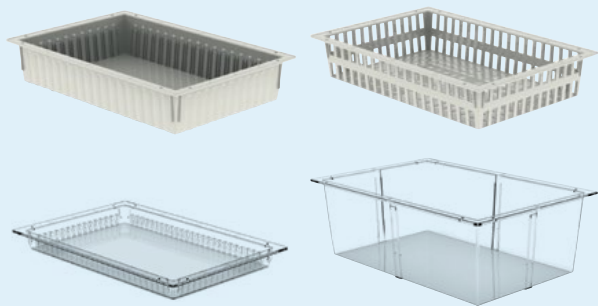
# Modules en bijbehorende accessoires



**Added value in healthcare logistics & IT**

# Modulair systeem

**Modules staan centraal in ons modulaire systeem. De basis is de module ISO 60 - 40. Dit is een bak of mand met een maat van 600 x 400 mm. Daaromheen passen een scala aan modulaire kasten, wagens en stellingen. Deze hardware producten ondersteunen de logistieke concepten waarmee gewerkt wordt in de betreffende zorginstelling of het ziekenhuis.**



Een modulair systeem zorgt ervoor dat een ziekenhuis of andere zorg verlenende instelling medicatie of andere (medische) producten op kan slaan en kan vervoeren vanaf de centrale apotheek / opslagruimte tot aan het toedienen van medicatie of het gebruiken van andere (medische) producten bij patiënten en cliënten.

Specifiek voor medicatieverstrekking en -toediening zijn opiatenlades, medicijnkluisen, medicijn dispensers, medicijn cassettes en medicijn schappen uitermate geschikt om als modulair element te gebruiken in uw modulaire systeem.

Modulair werken is breed toepasbaar in ziekenhuizen en andere zorginstellingen. Zo ook bijvoorbeeld op de OK, CSA, verpleegafdeling of radiologie afdeling.

Ons modulaire systeem bestaat uit een groot aantal losse elementen specifiek ontwikkeld voor de zorg die allemaal uitwisselbaar zijn binnen ISO 60 – 40 of 30 – 40 maatvoeringen in verschillende hoogtes.

Wij bieden een ruim assortiment aan oplossingen voor (medisch) opslag en beheer. Het assortiment bestaat uit (medicijn)kasten en stellingen die naar wens modulair in te richten zijn. Diverse computer op wheels, medicatie-wagens, transferwagens en modulaire medicijn cassettes faciliteren het (interne) transport van medicatie en andere (medische) producten en het toedienen en registreren van medicijnen.



In bovenstaande afbeelding is de uitwisselbaarheid van onze modules aangegeven met een lichtblauwe kleur.

Eigenschappen en voordelen .....	11	Thermisch reinigbare modules .....	22	Modules voor katheters .....	30
Assortimentsoverzicht .....	12	Modules 600 x 800 mm .....	24	Modules voor opiaten .....	32
Separaties i.c.m. met modules overzicht .....	14	Separaties .....	25	Modulaire medischenschappen en werkbladen .....	34
Modules 300 x 400 mm .....	16	Accessoires .....	27	Label handgrepen en -strips .....	35
Modules 600 x 400 mm .....	18	Schappen .....	28	Overige accessoires .....	36
		RVS modules .....	29		

## Eigenschappen en voordelen

### De standaard in modulaire opslagsystemen

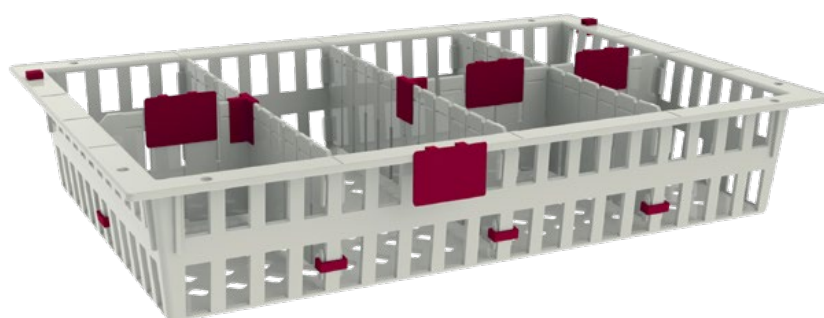
- ✓ Compatibel met ISO-norm 3394.
- ✓ Afmetingen 600 x 400 mm en 300 x 400 mm.
- ✓ Verkrijgbaar in off-white ABS kunststof, transparant PC kunststof, geel PP+ kunststof en groen PP+ kunststof met antibacterieel ingrediënt.
- ✓ Overige modules zoals RVS draadschappen en draadmanden, modules voor katheters en diverse schappen zijn ook verkrijgbaar.

### Hygiënisch

- ✓ Glad oppervlak en dus gemakkelijk schoon te maken.
- ✓ Bestand tegen wassen in de machine.
- ✓ Thermisch machinaal reinigbare PP+ modules zijn verkrijgbaar.
- ✓ Antibacteriële modules zijn verkrijgbaar.
- ✓ Afdekhoezen met vuil/schoon signaalfunctie zijn beschikbaar.

### Etiketering

- ✓ Etikethouders kunnen zowel op de rand als op de zijkant van de modules en separaties geschoven worden.
  - ✓ Goede grip van de etikethouders op de separaties, maar laten zich ook makkelijk wegnemen als onderdeel van het 2-vaks systeem.
  - ✓ Diverse soorten etikethouders en labels zijn verkrijgbaar.
- Zie ook aparte brochure 'Labeling'



### Ruimtebesparend

- ✓ Volledige benutting van de gehele diepte van de module, omdat deze ook met stopfunctie maximaal uitgeschoven kan worden. Hierdoor kunnen de producten eenvoudig uit het achterste compartiment gepakt worden.
- ✓ De modules kunnen in elkaar gestapeld worden, wanneer deze tijdelijk niet gebruikt worden.

### Veiligheid

- ✓ Stopfunctie voorkomt dat de module onbedoeld uit de kast, wagen of stelling getrokken kan worden. Tevens ondersteunt de stop de module indien deze in de 'kiepstand' van de draagwanden wordt geschoven.

### Flexibiliteit

- ✓ Eindeloze indelingsmogelijkheden van de modules d.m.v. de separaties. Daarnaast kunnen de vakken nog verder onderverdeeld worden met gebruikmaking van de deelbaarheid van de verdelers en onze T-stukjes.
- ✓ Om de separaties extra te borgen, bijvoorbeeld bij zware artikelen, kunnen de U-klemmetjes toegepast worden.

# Assortimentsoverzicht

Reinigingsprocessen van licht naar sterk belastbaar.

300x400mm

		Schappen		Kunststof modules
		Handmatig reinigen	Handmatig reinigen	Tot 70°C continue, kortstondig 90°C machine & handmatig reinigen
		Gemelamineerde modules	Volkern modules	ABS, off-white. Polypropeen, lichtgrijs.
Modulaire maat 300 x 400 mm in standaard hoogtes	300x400x10 niet separeerbaar			<b>11134010</b> deksel
	300x400x50 separeerbaar			<b>11134051</b> bak
	300x400x100 separeerbaar			<b>11134101</b> bak <b>10134101</b> mand
	300x400x200 separeerbaar			<b>11134201</b> bak
Modulaire maat 300 x 400 mm met afwijkende hoogtes	300x400x6		<b>1343401</b> schap	
	300x400x12	<b>1353401</b> schap		

600x400mm

Modulaire maat 600 x 400 mm in standaard hoogtes	600x400x10 niet separeerbaar			<b>11164010</b> deksel
	600x400x50 separeerbaar			<b>11164051</b> bak
	600x400x100 niet separeerbaar			<b>11164100</b> bak <i>Afgeronde hoeken</i>
	600x400x100 separeerbaar			<b>11164101</b> bak <b>10164101</b> mand
	600x400x150 separeerbaar			<b>11164151</b> bak
	600x400x200 separeerbaar			<b>11164201</b> bak <b>10164201</b> mand
Modulaire maat 600 x 400 mm met afwijkende lengtes en/of hoogtes	600x400x6		<b>1346401</b> schap	
	600x400x8			
	600x400x12	<b>1356401</b> schap		
	600x400x35			

x600mm  
x800mm

Modulaire maat 600 mm met afwijkende lengtes en/of hoogtes	600x600x6		<b>1346601</b> schap	
	600x600x12	<b>1356601</b> schap		
	600x800x100			<b>11568100</b> bak, polypropeen
	600x800x200			<b>11568200</b> bak, polypropeen

Pagina 28

Pagina 28

Pagina 16 t/m 21, 24

Reinigingsprocessen van licht naar sterk belastbaar.

Kunststof modules			RVS modules	
Tot 70°C continue, kortstondig 90°C machine & handmatig reinigen	Thermisch desinfecteerbaar tot 85°C continue, kortstondig 95°C	Thermisch desinfecteerbaar en anti-bacterieel	Thermisch desinfecteerbaar en anti-bacterieel	
Polycarbonaat, transparant	PP+	PP+ AB	RVS	
	<b>11434010</b> deksel			300x400x10 niet separeerbaar
<b>11234051</b> bak				300x400x50 separeerbaar
<b>11234101</b> bak <b>10234101</b> mand	<b>11434101</b> bak			300x400x100 separeerbaar
	<b>11434201</b> bak			300x400x200 separeerbaar
				300x400x6
				300x400x12

300x400mm

<b>11264010</b> deksel	<b>11464010</b> deksel	<b>11864010ABG</b> deksel		600x400x10 niet separeerbaar
<b>11264051</b> bak				600x400x50 separeerbaar
	<b>11464100</b> bak Afgeronde hoeken	<b>11864100ABG</b> bak Afgeronde hoeken	<b>10364101</b> mand <b>10364102</b> mand <b>10364103</b> mand	600x400x100 niet separeerbaar
	<b>Ideaal voor:</b> Flexibele endoscopen-transport en opslag			
<b>11264101</b> bak <b>10264101</b> mand				600x400x100 separeerbaar
<b>11264201</b> bak <b>10264201</b> mand	<b>11464201</b> bak	<b>11864201ABG</b> bak		600x400x200 separeerbaar

600x400mm

				600x400x6
			<b>1336401</b> schap	600x400x8
				600x400x12
			<b>1336405</b> schap	600x400x35
				600x600x6
				600x600x12
				600x800x100
				600x800x200

x600mm  
x800mm


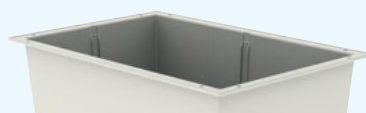
Pagina 16 t/m 21	Pagina 22,23	Pagina 23	Pagina 29
------------------	--------------	-----------	-----------

# Separaties i.c.m. met modules *overzicht*

300x400mm

	<i>Off-white ABS kunststof separaties</i>	Enkelvoudige kruislingse separatiemogelijkheid <i>ABS kunststof, off-white</i>	Meervoudige separatiemogelijkheid <i>ABS kunststof, off-white</i>
50 mm hoog	<p><b>Art. nr. 1213005</b> 300 x 50 mm</p>  <p><b>Art. nr. 1214005</b> 400 x 50 mm</p>		 <p><b>Art. nr. 11134051</b></p>
100 mm hoog	<p><b>Art. nr. 1213010</b> 300 x 100 mm</p>  <p><b>Art. nr. 1214010</b> 400 x 100 mm</p>	 <p><b>Art. nr. 11134101</b></p>	 <p><b>Art. nr. 10134101</b></p>
200 mm hoog	<p><b>Art. nr. 1213010</b> 300 x 100 mm</p>  <p><b>Art. nr. 1214020</b> 400 x 200 mm</p>	 <p><b>Art. nr. 11134201</b></p>	

600x400mm

50 mm hoog	<p><b>Art. nr. 1216005</b> 600 x 50 mm</p>  <p><b>Art. nr. 1214005</b> 400 x 50 mm</p>		 <p><b>Art. nr. 11164051</b></p>
100 mm hoog	<p><b>Art. nr. 1216010</b> 600 x 100 mm</p>  <p><b>Art. nr. 1214010</b> 400 x 100 mm</p>		 <p><b>Art. nr. 11164101</b></p>  <p><b>Art. nr. 10164101</b></p>
200 mm hoog	<p><b>Art. nr. 1216020</b> 600 x 200 mm</p>  <p><b>Art. nr. 1214020</b> 400 x 200 mm</p>	 <p><b>Art. nr. 11164201</b></p>	 <p><b>Art. nr. 10164201</b></p>

De off-white en transparante separaties kunnen door elkaar gebruikt worden. Zij passen in alle overeenkomstige modules zoals op deze pagina's afgebeeld. Op pagina's 20 & 25 staat meer informatie over de 150 mm hoge separaties.

Enkelvoudige kruislingse separatiemogelijkheid PC kunststof, transparant PP+, geel en groen	Meervoudige separatiemogelijkheid PC kunststof, transparant	Transparante ABS & PC kunststof separaties
	 <p><b>Art. nr. 11234051</b></p>	<p><b>Art. nr. 1223005</b> 300 x 50 mm</p>  <p><b>Art. nr. 1224005</b> 400 x 50 mm</p> 
 <p><b>Art. nr. 11234101</b></p>  <p><b>Art. nr. 11434101*</b></p>	 <p><b>Art. nr. 10234101</b></p>	<p><b>Art. nr. 1223010</b> 300 x 100 mm</p>   <p><b>Art. nr. 1224010</b> 400 x 100 mm</p> 
 <p><b>Art. nr. 11434201*</b></p>		<p><b>Art. nr. 1223010</b> 300 x 100 mm</p>   <p><b>Art. nr. 1224020</b> 400 x 200 mm</p> 
	 <p><b>Art. nr. 11264051</b></p>	<p><b>Art. nr. 1226005</b> 600 x 50 mm</p>   <p><b>Art. nr. 1224005</b> 400 x 50 mm</p> 
	 <p><b>Art. nr. 11264101</b></p>  <p><b>Art. nr. 10264101</b></p>	<p><b>Art. nr. 1226010</b> 600 x 100 mm</p>   <p><b>Art. nr. 1224010</b> 400 x 100 mm</p> 
 <p><b>Art. nr. 11264201</b></p>  <p><b>Art. nr. 11464201*</b></p>  <p><b>Art. nr. 11864201ABG*</b></p>	 <p><b>Art. nr. 10264201</b></p>	<p><b>Art. nr. 1226020</b> 600 x 200 mm</p>   <p><b>Art. nr. 1224020</b> 400 x 200 mm</p> 

\*De separaties zijn niet van hetzelfde materiaal als de PP+ modules, dus kunnen niet op dezelfde wijze worden gereinigd!

# Modules 300 x 400 mm

## All to know

Off-white en  
transparante modules

### Materiaal en kleur

De off-white manden, modules en  
separaties zijn gemaakt van ABS  
kunststof.

De transparante manden, modules  
en separaties zijn gemaakt van  
Polycarbonaat.

### Reiniging

Met hand of machine kunnen  
de modules gereinigd worden met  
neutrale reinigingsmiddelen.

### Temperatuurbestendigheid

Max 70°C continue  
Max 90°C kortstondig

### Belastbaarheid

40 kg

### Wereldwijde standaard

ISO 3394

**Meest gebruikte *off-white*  
accessoires 300 x 400 modules:**

#### 50 mm hoge modules

**1213005** - korte separatie,  
300 x 50 mm ABS, off-white

**1214005** - lange separatie,  
400 x 50 mm ABS, off-white

#### 100 mm hoge modules

**1213010** - korte separatie,  
300 x 100 mm ABS, off-white

**1214010** - lange separatie,  
400 x 100 mm ABS, off-white

**Meest gebruikte *transparante*  
accessoires 300 x 400 modules:**

#### 50 mm hoge modules

**1223005** - korte separatie,  
300 x 50 mm ABS, transparant

**1224005** - lange separatie,  
400 x 50 mm ABS, transparant

#### 100 mm hoge modules

**1223010** - korte separatie,  
300 x 100 mm PC, transparant

**1224010** - lange separatie,  
400 x 100 mm PC, transparant

**1410000** - stopje, ABS, rood

### Art. nr. 11134010

Module 10 mm hoog,  
wordt ook toegepast als deksel

300 x 400 x 10 mm (b x l x h)

ABS kunststof, off-white



### Art. nr. 11134051

Bak 50 mm hoog,  
geschikt voor separaties

300 x 400 x 50 mm (b x l x h)

ABS kunststof, off-white



### Art. nr. 11234051

Bak 50 mm hoog,  
geschikt voor separaties

300 x 400 x 50 mm (b x l x h)

Polycarbonaat, transparant



### Art. nr. 11134101

Bak 100 mm hoog,  
geschikt voor enkele kruislingse separatie

300 x 400 x 100 mm (b x l x h)

ABS kunststof, off-white



### Art. nr. 11234101

Bak 100 mm hoog,  
geschikt voor enkele kruislingse separatie

300 x 400 x 100 mm (b x l x h)

Polycarbonaat, transparant







**Art. nr. 10134101**  
Mand 100 mm hoog,  
geschikt voor separaties

300 x 400 x 100 mm (bxlxh)

ABS kunststof, off-white



**Art. nr. 10234101**  
Mand 100 mm hoog,  
geschikt voor separaties

300 x 400 x 100 mm (bxlxh)

Polycarbonaat, transparant



**Art. nr. 11134201**  
Bak 200 mm hoog,  
geschikt voor enkele kruislingse separatie

300 x 400 x 200 mm (bxlxh)

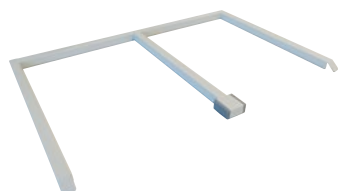
ABS kunststof, off-white



**Geschikte separaties voor de 200 mm hoge 300 x 400 mm bak.**

**1213010** - korte separatie,  
300 x 100 mm ABS, off-white  
(Er is alleen een 300 x 100 mm hoge  
separatie mogelijk)

**1214020** - korte separatie,  
400 x 200 mm ABS, off-white



**Art. nr. 414011698**  
600 x 400 mm modulehouder voor  
twee 300 x 400 mm modules

Off-white geëpoxideerd staal

Toepasbaar in al onze 600 mm brede  
kasten, stellingen en wagens met  
draagwanden of geleiders.

## All to know

Modulehouder voor half  
(1/2) modulaire modules

### Materiaal en kleur

Geëpoxideerd staal met een coating  
in de kleur off-white.

### Reiniging

Met hand kan de modulehouder  
gereinigd worden met neutrale  
reinigingsmiddelen.

### Wereldwijde standaard

ISO 3394

### Pasvorm van de houder

De modulehouder heeft een perfect  
passend ontwerp voor gebruik in  
onze geleiders en draagwanden.

De houder klemt zich vast in de  
geleiders. De 300 x 400 mm mo-  
dules kunnen gemakkelijk in- en  
uitgeschoven worden zonder dat  
het frame zich verplaatst.



# Modules 600 x 400 mm

## All to know

Off-white en  
transparante modules

### Materiaal

De off-white manden en modules  
zijn gemaakt van ABS kunststof.  
De transparante modules en manden  
zijn gemaakt van Polycarbonaat.

### Kleur

Off-white of transparant voor de  
modules en bijbehorende separaties.

### Reiniging

Met hand of machine kunnen  
de modules gereinigd worden  
met neutrale reinigingsmiddelen.

### Temperatuur bestendigheid

Max 70°C continue  
Max 90°C kortstondig

### Belastbaarheid

40 kg

### Wereldwijde standaard

ISO 3394

**Art. nr. 11164010**  
Module 10 mm hoog,  
wordt ook toegepast als deksel

600 x 400 x 10 mm (b x l x h)

ABS kunststof, off-white



**Art. nr. 11264010**  
Module 10 mm hoog,  
wordt ook toegepast als deksel

600 x 400 x 10 mm (b x l x h)

Polycarbonaat, transparant



**Art. nr. 11164051**  
Bak 50 mm hoog,  
geschikt voor separaties

600 x 400 x 50 mm (b x l x h)

ABS kunststof, off-white



**Art. nr. 11264051**  
Bak 50 mm hoog,  
geschikt voor separaties

600 x 400 x 50 mm (b x l x h)

Polycarbonaat, transparant





**Art. nr. 11164101**  
Bak 100 mm hoog,  
geschikt voor separaties

600 x 400 x 100 mm (b x l x h)

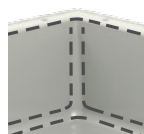
ABS kunststof, off-white



**Art. nr. 11164100**  
Bak 100 mm hoog,  
niet geschikt voor separaties

600 x 400 x 100 mm (b x l x h)

ABS kunststof, off-white



*Schematische weergave van de afgeronde hoeken*

Binnenzijde van de bak is volledig glad mede door de afgeronde hoeken.



**Art. nr. 11264101**  
Bak 100 mm hoog,  
geschikt voor separaties

600 x 400 x 100 mm (b x l x h)

Polycarbonaat, transparant



**Art. nr. 10164101**  
Mand 100 mm hoog,  
geschikt voor separaties

600 x 400 x 100 mm (b x l x h)

ABS kunststof, off-white

## More to know

### Accessoires

#### Meest gebruikte *off-white* separaties 600 x 400 modules:

##### 50 mm hoge modules

**1214005** - korte separatie, 400 x 50 mm ABS, off-white

**1216005** - lange separatie, 600 x 50 mm ABS, off-white

##### 100 mm hoge modules

**1214010** - korte separatie, 400 x 100 mm ABS, off-white

**1216010** - lange separatie, 600 x 100 mm ABS, off-white

##### 200 mm hoge modules

**1214020** - korte separatie, 400 x 200 mm ABS, off-white

**1216020** - lange separatie, 600 x 200 mm ABS, off-white

#### Meest gebruikte *transparante* separaties 600 x 400 modules:

##### 50 mm hoge modules

**1224005** - korte separatie, 400 x 50 mm ABS, transparant

**1226005** - lange separatie, 600 x 50 mm ABS, transparant

##### 100 mm hoge modules

**1224010** - korte separatie, 400 x 100 mm PC, transparant

**1226010** - lange separatie, 600 x 100 mm PC, transparant

##### 200 mm hoge modules

**1224020** - korte separatie, 400 x 200 mm PC, transparant

**1226020** - lange separatie, 600 x 200 mm PC, transparant

#### Meest gebruikte accessoire

**1410000** - stopje, ABS, rood

# Modules 600 x 400 mm

## All to know

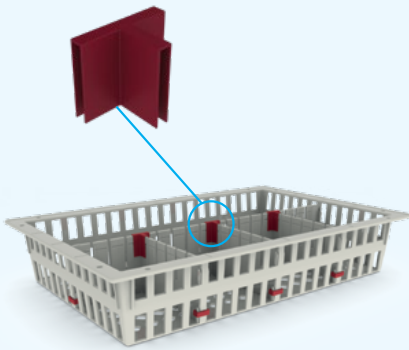
### Accessoires

#### Flexibel indelen van modules met T-stukken op separaties:

**Art. nr. 1410002, T-stuk**

Hiermee kunnen separaties vastgezet worden in modules. De separatie kan op elke gewenste maat worden doorgebroken.

Het T-stuk is van rood ABS kunststof.

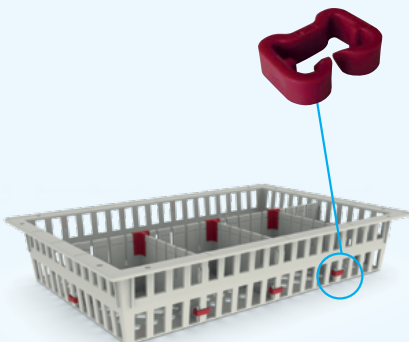


#### Vastzetten van separaties bij zwaar beladen modules

**Art. nr. 1410003, U-klem**

Hiermee kunnen de separaties vastgezet worden in manden.

De U-klem is van rood polypropeen kunststof.



**Art. nr. 10264101**

Mand 100 mm hoog, geschikt voor separaties

600 x 400 x 100 mm (b x l x h)

Polycarbonaat, transparant



**Art. nr. 11164151**

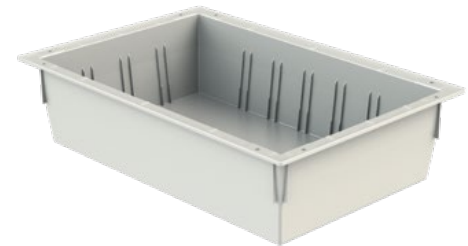
Bak 150 mm hoog, geschikt voor 150 mm hoge separaties

600 x 400 x 150 mm (b x l x h)  
ABS kunststof, off-white

**Geschikte separaties voor de 150 mm hoge 600 x 400 bak.**

**1216015** - lange separatie, 600 x 150 mm ABS, off-white

**1214015** - korte separatie, 400 x 150 mm ABS, off-white



**Art. nr. 11164201**

Bak 200 mm hoog, geschikt voor enkele kruislingse separatie

600 x 400 x 200 mm (b x l x h)

ABS kunststof, off-white



**Art. nr. 11264201**

Bak 200 mm hoog, geschikt voor enkele kruislingse separatie

600 x 400 x 200 mm (b x l x h)

Polycarbonaat, transparant





**Art. nr. 10164201**  
Mand 200 mm hoog,  
geschikt voor separaties

600 x 400 x 200 mm (b x l x h)

ABS kunststof, off-white



**Art. nr. 10264201**  
Mand 200 mm hoog,  
geschikt voor separaties

600 x 400 x 200 mm (b x l x h)

Polycarbonaat, transparant



## More to know

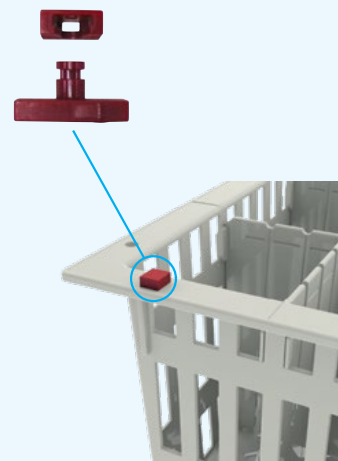
### Stopjes

#### Stopfunctie

Indien de stopjes zijn aangebracht op de module, voorkomt de stopfunctie dat de module onbedoeld uit de kast getrokken kan worden.

#### Draagwanden

Stopfunctie werkt zowel in de horizontale, diagonale als de kiepstand van de module (afhankelijk van de montage wijze van de stopjes). Er kunnen tot maximaal 4 stopjes per module worden toegepast. Hierdoor werkt de stopfunctie ook in doorgeefkasten en/of als een extra blokkade/zekering bijvoorbeeld bij gebruik aan boord van schepen.



# Thermisch reinigbare modules

## All to know

### Gele modules

#### Materiaal

De gele modules zijn gemaakt van door ons aangepaste Polypropeen kunststof.

#### Kleur

Voor de reinigbare modules is geel gekozen als signaalkleur voor gebruik in een medisch logistieke keten.

#### Reiniging

Met hand of machine kunnen de modules gereinigd worden met neutrale reinigingsmiddelen. Of thermisch machinaal gedesinfecteerd tijdens een desinfectie-spoelprogramma.

#### Temperatuurbestendigheid

Max 85°C continue  
Max 95°C kortstondig

#### Belastbaarheid

40 kg

#### Wereldwijde standaard

ISO 3394

### Aantal eigenschappen van de thermisch machinaal reinigbare modules.

- ✓ PP+ modules zijn verkrijgbaar in een aantal standaard modules in 300x400 mm en 600x400 mm.
- ✓ En twee revolutionaire, aan de binnenzijde volledige gladde, bakken met afgeronde hoeken in 600 x 400 mm. Deze reinigbare modules zijn ideaal voor flexibele scopenopslag en -transport. Door de afgeronde hoeken in de bodem kan er geen vocht ophopen na een reinigingsproces en is de module makkelijk handmatig te reinigen met bijvoorbeeld een doek.
- ✓ Onze off-white en transparante separaties passen in de separeerbare PP+ modules.

#### Art. nr. 11434010

Module 10 mm hoog, wordt ook toegepast als deksel

300 x 400 x 10 mm (b x l x h)

PP+ kunststof, geel



#### Art. nr. 11434101

Bak 100 mm hoog, geschikt voor enkele kruislingse separatie

300 x 400 x 100 mm (b x l x h)

PP+ kunststof, geel

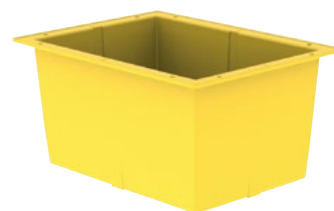


#### Art. nr. 11434201

Bak 200 mm hoog, geschikt voor enkele kruislingse separatie

300 x 400 x 200 mm (b x l x h)

PP+ kunststof, geel



#### Art. nr. 11464010

Module 10 mm hoog, wordt ook toegepast als deksel

600 x 400 x 10 mm (b x l x h)

PP+ kunststof, geel





Schematische weergave van de afgeronde hoeken

**Art. nr. 11464100**

Bak 100 mm hoog,  
niet geschikt voor separaties

600 x 400 x 100 mm (bxlxh)  
PP+ kunststof, geel

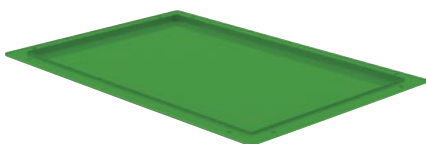
Binnenzijde van de bak is volledig glad mede door de afgeronde hoeken. Ideaal voor flexibele scopenopslag en -transport.



**Art. nr. 11464201**

Bak 200 mm hoog, geschikt voor enkele kruislingse separatie

600 x 400 x 200 mm (bxlxh)  
PP+ kunststof, geel



**Art. nr. 11864010ABG**

Module 10 mm hoog,  
wordt ook toegepast als deksel

600 x 400 x 10 mm (bxlxh)  
PP+ kunststof met extra anti-bacterieel ingrediënt, groen



Schematische weergave van de afgeronde hoeken

**Art. nr. 11864100ABG**

Bak 100 mm hoog,  
niet geschikt voor separaties

600 x 400 x 100 mm (bxlxh)  
PP+ kunststof met extra anti-bacterieel ingrediënt, groen

Binnenzijde van de bak is volledig glad mede door de afgeronde hoeken.



**Art. nr. 11864201ABG**

Bak 200 mm hoog, geschikt voor enkele kruislingse separatie

600 x 400 x 200 mm (bxlxh)  
PP+ kunststof met extra anti-bacterieel ingrediënt, groen

## All to know

### Groene modules

#### Materiaal

De groene modules zijn gemaakt van door ons aangepaste Polypropeen kunststof met extra anti-bacterieel ingrediënt.

#### Kleur

Voor de anti-bacteriële reinigbare modules is groen gekozen als signaalkleur voor gebruik in een medisch logistieke keten.

#### Reiniging

Met hand of machine kunnen de modules gereinigd worden met neutrale reinigingsmiddelen. Of thermisch machinaal gedesinfecteerd tijdens een desinfectiespoelprogramma.

#### Temperatuurbestendigheid

Max 85°C continue  
Max 95°C kortstondig

#### Belastbaarheid

40 kg

#### Wereldwijde standaard

ISO 3394



# Modules 600 x 800 mm

## All to know

600 x 800 mm  
modules

### Materiaal

De modules zijn gemaakt van polypropeen kunststof.

### Kleur

Het kunststof benadert de RAL kleur 7035, lichtgrijs.

### Reiniging

Met hand of machine kunnen de modules gereinigd worden met neutrale reinigingsmiddelen.

### Temperatuur bestendigheid

Max 85°C continue  
Max 95°C kortstondig

### Belastbaarheid

30 kg

### Wereldwijde standaard

ISO 3394

### Opslag en transport

De bakken kunnen zowel voor opslag als transport gebruikt worden in combinatie met onze speciale gesloten transportkarren met telescopische geleiders. Deze karren zijn speciaal ontwikkeld voor deze meervoudig modulaire maat (600 x 800 mm).

Uiteraard passen er ook twee 600 x 400 mm modules in de geleiders.

### Beschikbaarheid

De 600 x 800 mm modules zijn op aanvraag te bestellen met een minimale afnamehoeveelheid. Vraag ons naar de mogelijkheden.



**Art. nr. 11568100**  
Bak 100 mm diep, niet separeerbaar

600 x 800 x 100 mm (bxlxh)  
PP kunststof, lichtgrijs  
Gewicht 2,2 kilo



**Art. nr. 11568200**  
Bak 200 mm diep, niet separeerbaar

600 x 800 x 200 mm (bxlxh)  
PP kunststof, lichtgrijs  
Gewicht 3,1 kilo

De inwendige maat van reguliere 600 x 400 mm modules is 550 mm in de lengte. Deze meervoudig modulaire bakken (van 600 x 800 mm) zijn geschikt voor alle materialen die langer zijn dan 550 mm, zoals onderdelen van bijvoorbeeld een Da Vinci operatierobot. Deze maat bakken zijn ook geschikt voor opslag van schoon linnengoed, spalk materiaal en overige (on)steriele producten.

De vacuümvoorgevormde bakken zijn van een lichtgewicht polypropeen kunststof. De maximale laadcapaciteit is 30 kg per bak.



**De grote modules van 600 x 800 mm passen in een speciale door All Modul ontworpen gesloten aluminium wagen.**

Zie onze speciale gesloten transportwagens brochure voor meer informatie over dit type wagens.



*Momenteel rijden er in Nederland circa 100 transportwagens rond i.c.m. de meervoudige modulaire 600 x 800 mm bakken.*



# Separaties



**Art. nr. 1213005**

Korte separatie voor 50 mm diepe module  
300 x 50 mm  
ABS kunststof, off-white



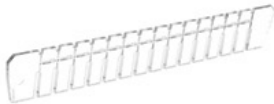
**Art. nr. 1223005**

Korte separatie voor 50 mm diepe module  
300 x 50 mm  
ABS kunststof, transparant



**Art. nr. 1214005**

Korte separatie voor 50 mm diepe module  
400 x 50 mm  
ABS kunststof, off-white



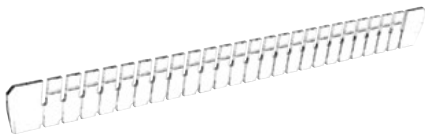
**Art. nr. 1224005**

Lange separatie voor 50 mm diepe module  
400 x 50 mm  
ABS kunststof, transparant



**Art. nr. 1216005**

Lange separatie voor 50 mm diepe module  
600 x 50 mm  
ABS kunststof, off-white



**Art. nr. 1226005**

Lange separatie voor 50 mm diepe module  
600 x 50 mm  
ABS kunststof, transparant



**Art. nr. 1213010**

Korte separatie voor 100 mm diepe module  
300 x 100 mm  
ABS kunststof, off-white



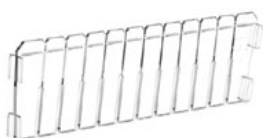
**Art. nr. 1223010**

Korte separatie voor 100 mm diepe module  
300 x 100 mm  
PC kunststof, transparant



**Art. nr. 1214010**

Korte separatie voor 100 mm diepe module  
400 x 100 mm  
ABS kunststof, off-white



**Art. nr. 1224010**

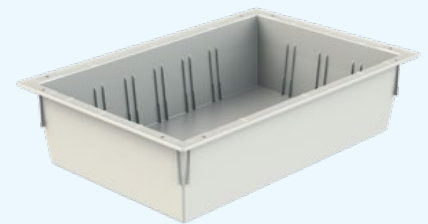
Korte separatie voor 100 mm diepe module  
400 x 100 mm  
PC kunststof, transparant

## More to know

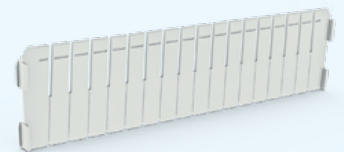
### Separaties

#### 150 mm hoge separaties, geschikt voor de 150 mm hoge bak

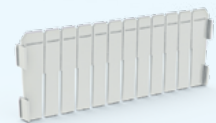
Voor de 150 mm hoge  
600 x 400 mm bak zijn ook  
150 mm separaties beschikbaar.



De separaties zijn van ABS kunststof in de kleur off-white.



*Art.nr. 1216015 - lange separatie,  
600 x 150 mm ABS, off-white*



*Art. nr. 1214015 - korte separatie,  
400 x 150 mm ABS, off-white*

# Separaties

Stopfunctie op de mand in combinatie met onze horizontale + diagonale draagwand met art. nr. **411040030** en **411060030**

Hier getoond met de module in de diagonale stand

## Art. nr. 1216010

Lange separatie voor 100 mm diepe module

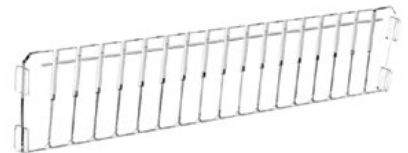
600 x 100 mm  
ABS kunststof, off-white



## Art. nr. 1226010

Lange separatie voor 100 mm diepe module

600 x 100 mm  
PC kunststof, transparant



### Meest gebruikte accessoires:

**1410002** - T-stuk indien de separatie op de gewenste maat is doorgebroken.

Polypropeen, rood

**1410003** - U-klem waarmee de separaties vastgezet kunnen worden in modules.

ABS kunststof, rood

## Art. nr. 1214020

Korte separatie voor 200 mm diepe module

400 x 200 mm  
ABS kunststof, off-white



## Art. nr. 1224020

Korte separatie voor 200 mm diepe module

400 x 200 mm  
PC kunststof, transparant



### Meest gebruikte accessoires:

**1410002** - T-stuk indien de separatie op de gewenste maat is doorgebroken.

Polypropeen, rood

**1410003** - U-klem waarmee de separaties vastgezet kunnen worden in manden.

ABS kunststof, rood

## Art. nr. 1216020

Lange separatie voor 200 mm diepe module

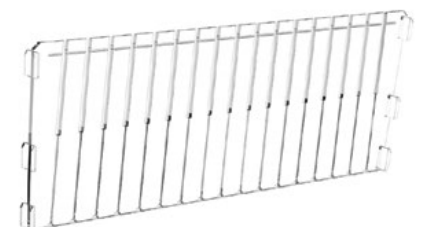
600 x 200 mm  
ABS kunststof, off-white



## Art. nr. 1226020

Korte separatie voor 200 mm diepe module

600 x 200 mm  
PC kunststof, transparant



### Meest gebruikte accessoires:

**1410002** - T-stuk indien de separatie op de gewenste maat is doorgebroken.

Polypropeen, rood

**1410003** - U-klem waarmee de separaties vastgezet kunnen worden in manden.

ABS kunststof, rood

## Art. nr. 1410002

T-stuk, indien de separatie op de gewenste maat is doorgebroken

Polypropeen, rood



**Stopfunctie op de mand in combinatie met onze horizontale + kiepstand draagwand met art. nr. 411037037 en 411057037**

## Art. nr. 1410003

U-klem, waarmee de separaties vastgezet kunnen worden in manden

ABS kunststof, rood

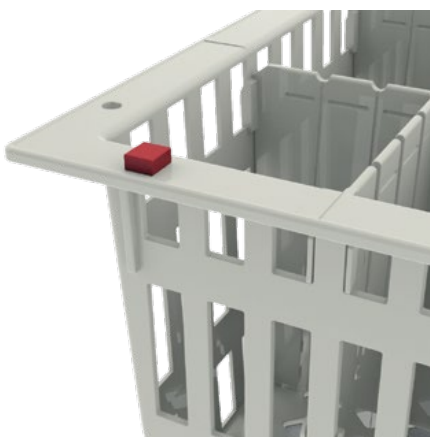


## Art. nr. 1410000

Stopje

ABS kunststof, rood

Het stopje dat uit 2 delen bestaat kan eenvoudig zonder gereedschap in de daarvoor bestemde gaten in de rand van de module geklikt worden. Voor het functioneren van de modulestopfunctie zijn per module 2 stopjes nodig. Afhankelijk of de module in de breedte of lengte wordt toegepast moeten de gaten in de draagrand van de module gekozen worden.



**Hier getoond met de module in de horizontale stand**

# Schappen



## Volkern schappen

Verkrijgbaar in 1/2 modulair, 1/1 modulair en meervoudig modulair.

### Eigenschappen:

- ✓ 6 mm dik.
- ✓ Grote impact en slijtage bestendigheid.
- ✓ Voor maximale belasting zie onderstaande tabel.
- ✓ Bestand tegen vocht en water.
- ✓ In alle formaten verkrijgbaar, tegen meerprijs en afwijkende levertijden.



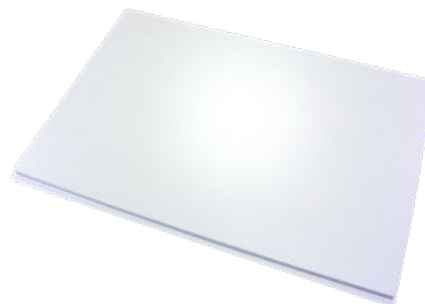
Volkern schappen artikelnummeroverzicht		Max. belasting
300 x 400 x 6 mm (b x l x h)	<b>1343401</b>	50 kg
600 x 400 x 6 mm (b x l x h)	<b>1346401</b>	80 kg
600 x 600 x 6 mm (b x l x h)	<b>1346601</b>	80 kg

## Gemelamineerde schappen

Verkrijgbaar in 1/2 modulair, 1/1 modulair en meervoudig modulair.

### Eigenschappen:

- ✓ 12 mm dik.
- ✓ Voor maximale belasting zie onderstaande tabel.
- ✓ Alleen in droge omgeving toepassen.
- ✓ In alle formaten verkrijgbaar, tegen meerprijs en afwijkende levertijden.



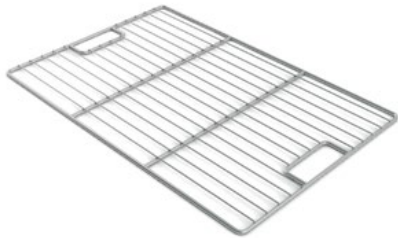
Gemelamineerde schappen artikelnummeroverzicht		Max. belasting
300 x 400 x 12 mm (b x l x h)	<b>1353401</b>	30 kg
600 x 400 x 12 mm (b x l x h)	<b>1356401</b>	40 kg
600 x 600 x 12 mm (b x l x h)	<b>1356601</b>	40 kg

### Veel gebruikte toepassing schappen:

- ✓ Als legborden voor materiaal dat niet in modules hoeft te worden opgeborgen.
- ✓ Als schap waarop bijvoorbeeld medicijnkluisen kunnen worden vastgemaakt.
- ✓ Om katheter ophangsystemen aan te bevestigen.

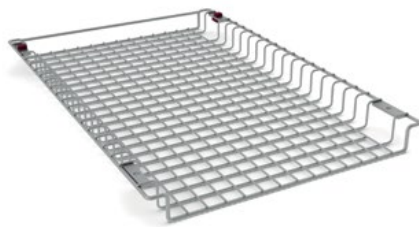


# RVS modules



**Art. nr. 1336401**  
**Draadschap**  
 RVS, 8 x 400 x 600 mm (HxBxD)

Draadschap voor gebruik als sterilisatie rooster. Geïntegreerde handgrepen. Max. belasting 50 kg.



**Art. nr. 1336405**  
**Draadschap met opstaande rand**  
 35 x 400 x 600 mm (HxBxD)

De opstaande rand van dit draadschap voorkomt dat (DIN) instrumentencontainers van het rooster glijden tijdens transport in de gesloten transport wagens. Max. belasting 40 kg.



Diverse manden



Stapel- en nestbaar



Stapelbaar dankzij klapbeugel

## Artikelnummer overzicht RVS draadmanden (ISO3394)

Hoogte x breedte x diepte in mm	Art. nrs.	Enkel-draads	Dubbel-draads	Klap-beugel
100 x 400 x 600 mm	<b>10364101</b>	√		
100 x 400 x 600 mm	<b>10364102</b>		√	
100 x 400 x 600 mm	<b>10364103</b>		√	√
150 x 400 x 600 mm	<b>10364152</b>		√	
150 x 400 x 600 mm	<b>10364153</b>		√	√
200 x 400 x 600 mm	<b>10364202</b>		√	

## All to know

### RVS modules

#### Draadschappen en draadmanden

De RVS draadschappen en draadmanden zijn allen electrolytisch gepolijst.

#### Belastbaarheid

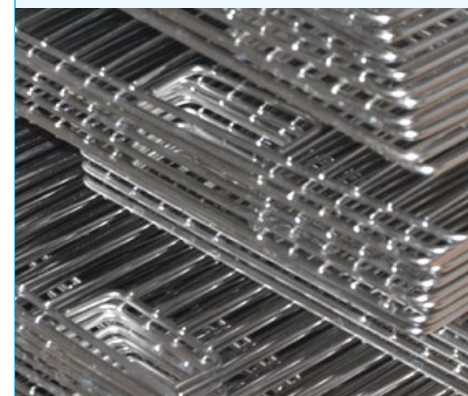
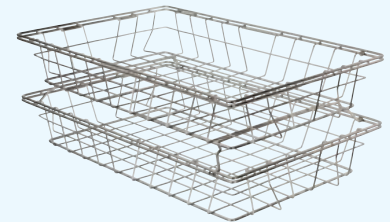
50 kg

#### Wereldwijde standaard

ISO 3394

#### Overige informatie

Alle sterilisatiemanden zijn nestbaar en stapelbaar.



# Modules voor katheters

## Voor brede, ondiepe opslag (400 mm diep)

### All to know

#### Aanschaf katheter ophangstelsysteem

Wanneer u een katheter ophangstelsysteem bestelt, kunt u aangeven hoeveel van deze telescopen u per schap wilt toepassen. Het schap moet separaat besteld worden.

*Afwijkende formaten van schappen voor meervoudig modulaire oplossingen kunnen wij uiteraard ook verzorgen.*

#### Aantal haken per artikel voor brede toepassingen (400 mm diep)

Voor het art. nr. **417040201** passen er per schap maximaal 3 telescopen met dan in totaal 18 vaste haken.



Voor het art. nr. **41.700.060.114** passen er per schap maximaal 3 telescopen met dan in totaal 42 verstelbare haken.



#### Reiniging

De modules voor katheters kunnen handmatig gereinigd worden met neutrale reinigingsmiddelen.

#### Art. nr. 417040201

##### Katheter ophangstelsysteem met 6 haken

Telescoopsysteem bevestigd aan een gemelamineerd schap

Bij dit systeem hangen de katheters naar *voren* gericht. Toepasbaar in 400 mm diepe kasten, stellingen en wagens.

*Schap moet separaat besteld worden.*



#### Meest gebruikte accessoire:

**1410011** - Horizontale etikethouder  
57 x 40 mm (bxh), Polypropeen kunststof, rood

#### Art. nr. 41.700.060.114

##### Katheterhouder met 14 verstelbare haken

Telescoopsysteem met haken van geëpoxeerd staal bevestigd aan een gemelamineerd schap

Bij dit systeem hangen de katheters naar *de zijkant* gericht. Toepasbaar in 400 mm diepe kasten, stellingen en wagens.

*Schap moet separaat besteld worden.*



#### Meest gebruikte accessoire:

**1410020** - Etikethouder in credit-cardformaat 90x55 mm (bxh)  
Polypropeen kunststof, rood

#### Art. nr. 410060301

##### Katheterdozenhouder breed

Bedoeld voor de opslag van lange katheters in dozen.

Voorzien van handgreep.

600 x 400 x 622 mm (bxlxh)

Combinatie van ABS kunststof en geëpoxeerd staal



## Voor smalle, diepe opslag (600 mm diep)



**Art. nr. 417060201**  
Katheter ophangstelsysteem met 9 haken

Telescoopsysteem bevestigd aan een gemelamineerd schap

Bij dit systeem hangen de katheters naar *voren* gericht. Toepasbaar in 600 mm diepe kasten, stellingen en wagens.

*Schap moet separaat besteld worden.*

**Meest gebruikte accessoire:**  
**1410011** - Horizontale etikethouder  
57 x 40 mm (bxh), Polypropeen kunststof, rood

## More to know

**Aantal haken per artikel voor smalle toepassingen (600 mm diep)**

Voor het art. nr. **417060201** passen er per schap maximaal 2 telescopen met dan in totaal 18 vaste haken.



Voor het art. nr. **41.700.040.021** passen er per schap maximaal 2 telescopen met dan in totaal 40 verstelbare haken.



**Art. nr. 41.700.040.021**  
Katheterhouder met 20 verstelbare haken

Telescoopsysteem met haken van geëpoxeerd staal bevestigd aan een gemelamineerd schap

Bij dit systeem hangen de katheters naar *de zijkant* gericht. Toepasbaar in 600 mm diepe kasten, stellingen en wagens.

*Schap moet separaat besteld worden.*

**Meest gebruikte accessoire:**  
**1410020** - Etikethouder in credit-cardformaat 90x55 mm (bxh)  
Polypropeen kunststof, rood



**Art. nr. 410040301**  
Katheterdozenhouder smal

Bedoeld voor de opslag van lange katheters in dozen.

Voorzien van handgreep.

400 x 600 x 622 mm (bxlxh)

Combinatie van ABS kunststof en geëpoxeerd staal



# Modules voor opiaten

Voor brede, ondiepe opslag (400 mm diep)

## All to know

### Opiatenlades

Modules met slot voor de modulaire breedtematen 600 mm en 400 mm.

De indeelbare module schuift in een RVS bovenplaat die, in combinatie met de draagwanden, met schroeven in de kast wordt gemonteerd. Standaard worden de modules met een sleutelslot geleverd.

### Meest gebruikte *off-white* separaties 600 x 400 opiatenlades:

**1214005** - korte separatie, 400 x 50 mm ABS, *off-white*

**1216005** - lange separatie, 600 x 50 mm ABS, *off-white*

**1214010** - korte separatie, 400 x 100 mm ABS, *off-white*

**1216010** - lange separatie, 600 x 100 mm ABS, *off-white*

**1214020** - korte separatie, 400 x 200 mm ABS, *off-white*

**1216020** - lange separatie, 600 x 200 mm ABS, *off-white*

### Overige oplossingen

Ook speciale toepassingen kunnen wij uitvoeren, bijvoorbeeld een half modulaire gif-/opiatenlade.



### Art. nr. 11164052

#### Opiatenlade breed 50 mm hoog

ABS kunststof module met RVS bovenplaat en sleutelslot

600 x 400 x 50 mm (b x l x h)



### Art. nr. 11164102

#### Opiatenlade breed 100 mm hoog

ABS kunststof module met RVS bovenplaat en sleutelslot

600 x 400 x 100 mm (b x l x h)



### Art. nr. 11164202

#### Opiatenlade breed 200 mm hoog

ABS kunststof module met RVS bovenplaat en sleutelslot  
600 x 400 x 200 mm (b x l x h)

In de diepte kan vanwege het slot alleen een 100 mm hoge separatie worden toegepast, *art.nr. 1214010* (400x100 mm).



### Art. nr. 41800002

#### Vervangend sleutelslot voor opiatenlades

Het sleutelslot wordt geleverd met een set van twee sleutels.





## Voor smalle, diepe opslag (600 mm diep)



**Art. nr. 11146052**  
Opiatenlade smal 50 mm hoog

ABS kunststof module met RVS  
bovenplaat en sleutelslot  
400 x 600 x 50 mm (b x l x h)



**Art. nr. 11146102**  
Opiatenlade smal 100 mm hoog

ABS kunststof module met RVS  
bovenplaat en sleutelslot  
400 x 600 x 100 mm (b x l x h)



**Art. nr. 11146202**  
Opiatenlade smal 200 mm hoog

ABS kunststof module met RVS  
bovenplaat en sleutelslot  
400 x 600 x 200 mm (b x l x h)

In de diepte kan vanwege het slot alleen  
een 100 mm hoge separatie worden  
toegepast, *art.nr. 1216010* (600x100 mm).



### Overige sluitsystemen

Tallose versluitingsmogelijkheden  
d.m.v. codes, Mifare passen, overige  
RFID paslezers.

Vraag ons om meer informatie.



# Modulaire medicijnschappen en werkbladen

## All to know

Medicijnschap  
accessoires

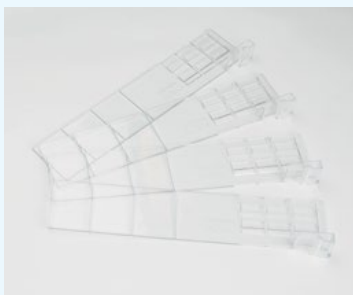
### Verdeelschot van het merk H+H

Transparante kunststof verdeel-  
schotten 330 x 77 mm (LxH)

Art.nr. 41000904

Dit verdeelschot van H+H  
wordt het meest gebruikt i.c.m.  
het modulaire medicijnschap.  
Per 30 mm in te korten door  
eenvoudig af te breken delen.

Andere formaten of types zijn ook  
verkrijgbaar. Informeer naar de  
mogelijkheden.



### Medicijnschap telescopen

Telescopen van gecoat staal met  
kunststof wielletjes, 300 mm lang

Art.nr. 415056301

Bij het gebruik van een modulaair  
medicijnschap in een kast zonder  
draagwanden zijn deze tele-  
scopen beschikbaar.

In uitgeschoven stand is de  
gehele telescoop 530 mm lang.



### Art. nr. 415056300

Medicijnschap met aluminium strip geschikt voor  
kunststof verdeelschotten van het merk H+H

560 x 300 x 12 mm (bxlxh)

Gemelamineerd schap met aluminium strips.

Medicijnschap voor toepassing in  
modulaire kasten met draagwanden.  
Het schap is aan de voorzijde voorzien  
van een aluminium profiel, waarover in  
de breedte de kunststof verdeelschotten  
kunnen schuiven.

De achterzijde is voorzien van een  
aluminium achterlijst om te voorkomen  
dat verpakkingen naar achter vallen.

Bij het gebruik van dit schap in een kast  
zonder draagwanden zijn telescopen  
beschikbaar, art. nr. 415056301.

#### Meest gebruikte accessoires

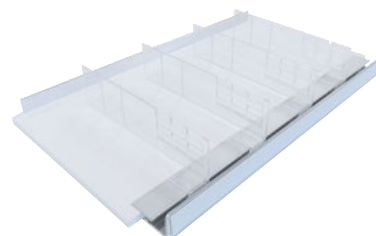
41000904 - H+H kunststof verdeelschot

415056302 - L-profiel t.b.v. indicatiestrip

1410013 - Etiket/indicatiestrip 30 mm  
hoog



Medicijnschap art. nr. 415056300  
standaard met aluminium strip.



Medicijnschap met complete  
uitbreiding.

### Modulair uittrekbaar werkblad

Twee gemelamineerde bladen  
verbonden door telescopische rails.  
Het werkblad is voorzien van een  
kunststof handgreep.

Verkrijgbaar in een brede of smalle  
variant.

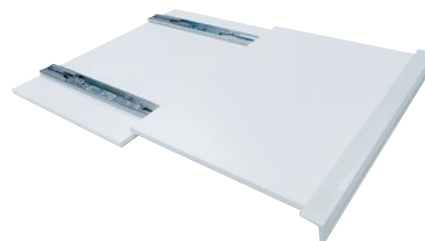
Toepasbaar in kasten of stellingen  
in de ISO3394 maat.



Modulair uittrekbaar werkblad (brede  
variant) in de uitgeschoven situatie.



Ingeschoven stand

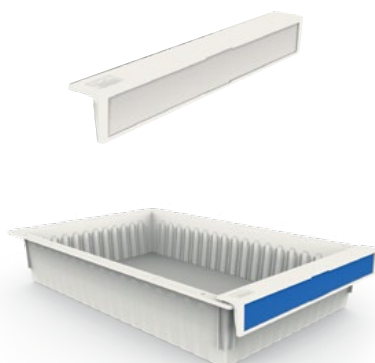
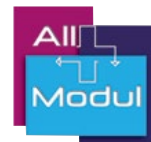


Uitgeschoven stand

#### Artikelnummeroverzicht

400 x 600 mm (BxL) Smalle variant	600 x 400 mm (BxL) Brede variant
<b>410060901</b>	<b>410060900</b>

# Label handgrepen en -strips



**Art. nr. 1510040**  
**Label handgreep smal**  
 400 x 36 x 46 mm (b x l x h)  
 ABS kunststof, off-white

Per handgreep worden 2 montagegedelen bijgeleverd voor een stevige bevestiging aan de module.

In de voorzijde van de handgreep passen de smalle labelstrips. Labelstrips dienen separaat besteld te worden.



**Art. nr. 1510060**  
**Label handgreep breed**  
 600 x 36 x 46 mm (b x l x h)  
 ABS kunststof, off-white

Per handgreep worden 2 montagegedelen bijgeleverd voor een stevige bevestiging aan de module.

In de voorzijde van de handgreep passen de brede labelstrips. Labelstrips dienen separaat besteld te worden.

## Labelstrips artikelnummeroverzicht

<b>Blauw</b>	<b>Groen</b>	<b>Rood</b>	<b>Geel</b>
Smal <b>1510401</b> Breed <b>1510601</b>	Smal <b>1510402</b> Breed <b>1510602</b>	Smal <b>1510403</b> Breed <b>1510603</b>	Smal <b>1510404</b> Breed <b>1510604</b>
<b>Oranje</b>	<b>Antraciet</b>	<b>Limoen</b>	<b>Mauve</b>
Smal <b>1510405</b> Breed <b>1510605</b>	Smal <b>1510406</b> Breed <b>1510606</b>	Smal <b>1510407</b> Breed <b>1510607</b>	Smal <b>1510408</b> Breed <b>1510608</b>
<b>Roze</b>	<b>Lavendel</b>	<b>Donkerblauw</b>	<b>Turquoise</b>
Smal <b>1510409</b> Breed <b>1510609</b>	Smal <b>1510410</b> Breed <b>1510610</b>	Smal <b>1510411</b> Breed <b>1510611</b>	Smal <b>1510412</b> Breed <b>1510612</b>
<b>Goud</b>	<b>Zwart</b>	<b>Ivoor</b>	<b>Wit</b>
Smal <b>1510413</b> Breed <b>1510613</b>	Smal <b>1510414</b> Breed <b>1510614</b>	Smal <b>1510415</b> Breed <b>1510615</b>	Smal <b>1510416</b> Breed <b>1510616</b>
<b>Azuur</b>	<b>Perzik</b>	<b>Grijs</b>	<b>Bordeaux</b>
Smal <b>1510417</b> Breed <b>1510617</b>	Smal <b>1510418</b> Breed <b>1510618</b>	Smal <b>1510419</b> Breed <b>1510619</b>	Smal <b>1510420</b> Breed <b>1510620</b>

## All to know

### Label handgrepen

#### Materiaal

De label handgrepen zijn gemaakt van ABS kunststof.

#### Reiniging

Met hand of machine kunnen de grepen gereinigd worden met neutrale reinigingsmiddelen.

#### Temperatuurbestendigheid

Max 70°C continue  
 Max 90°C kortstondig

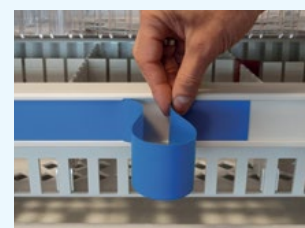
#### Wereldwijde standaard

ISO 3394

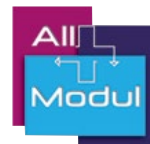
#### Labeling

De handgrepen kunnen worden voorzien van een kunststof labelstrip in diverse signaalkleuren.

De labelstrips kunnen zeer eenvoudig met de hand worden ingeschoven.



# Overige accessoires

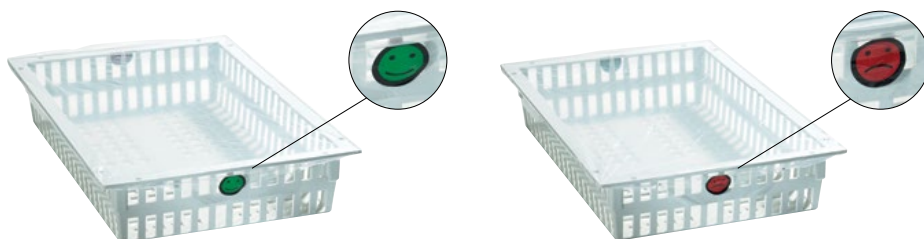


## Afdekhoezen met vuil/schoon signaalfunctie

Diverse maten, transparant kunststof

Afdekhoezen artikelnummeroverzicht		
400 x 300 mm	<b>24240700</b>	Type 700
600 x 400 mm	<b>24241000</b>	Type 1000

Voor afdekhoezen in andere maten, die bijvoorbeeld i.c.m. scopenbakken worden gebruikt, kunt u contact met ons opnemen.



Elke hoes heeft een groen (*steriel - blij*) gezichtje en een rood (*niet steriel - droevig*) gezichtje.

*Kijk voor alle labeling producten in onze labeling brochure.*



*De modules kunnen perfect gebruikt worden i.c.m. onze andere modulaire producten: kasten, stellingen en wagens.*

*Al onze brochures zijn te downloaden op [allmodul.nl/download](http://allmodul.nl/download)*



## Contactgegevens All Modul



All Modul BV  
Damzigt 13  
3454 PS De Meern  
T: + 31 (0)30 20 40 260  
F: + 31 (0)30 20 40 261  
[www.allmodul.nl](http://www.allmodul.nl)  
[info@allmodul.nl](mailto:info@allmodul.nl)

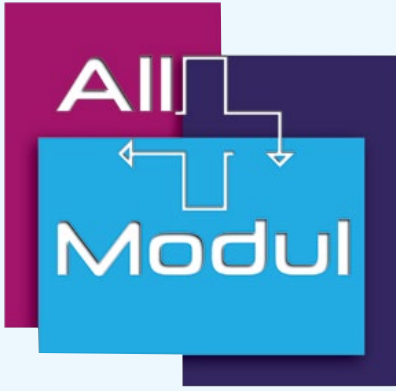


All Modul BVBA  
Albert Dehmlaan 31  
8900 Ieper  
T: + 32 57 280 116  
F: + 32 57 280 117  
[www.allmodul.be](http://www.allmodul.be)  
[info@allmodul.be](mailto:info@allmodul.be)

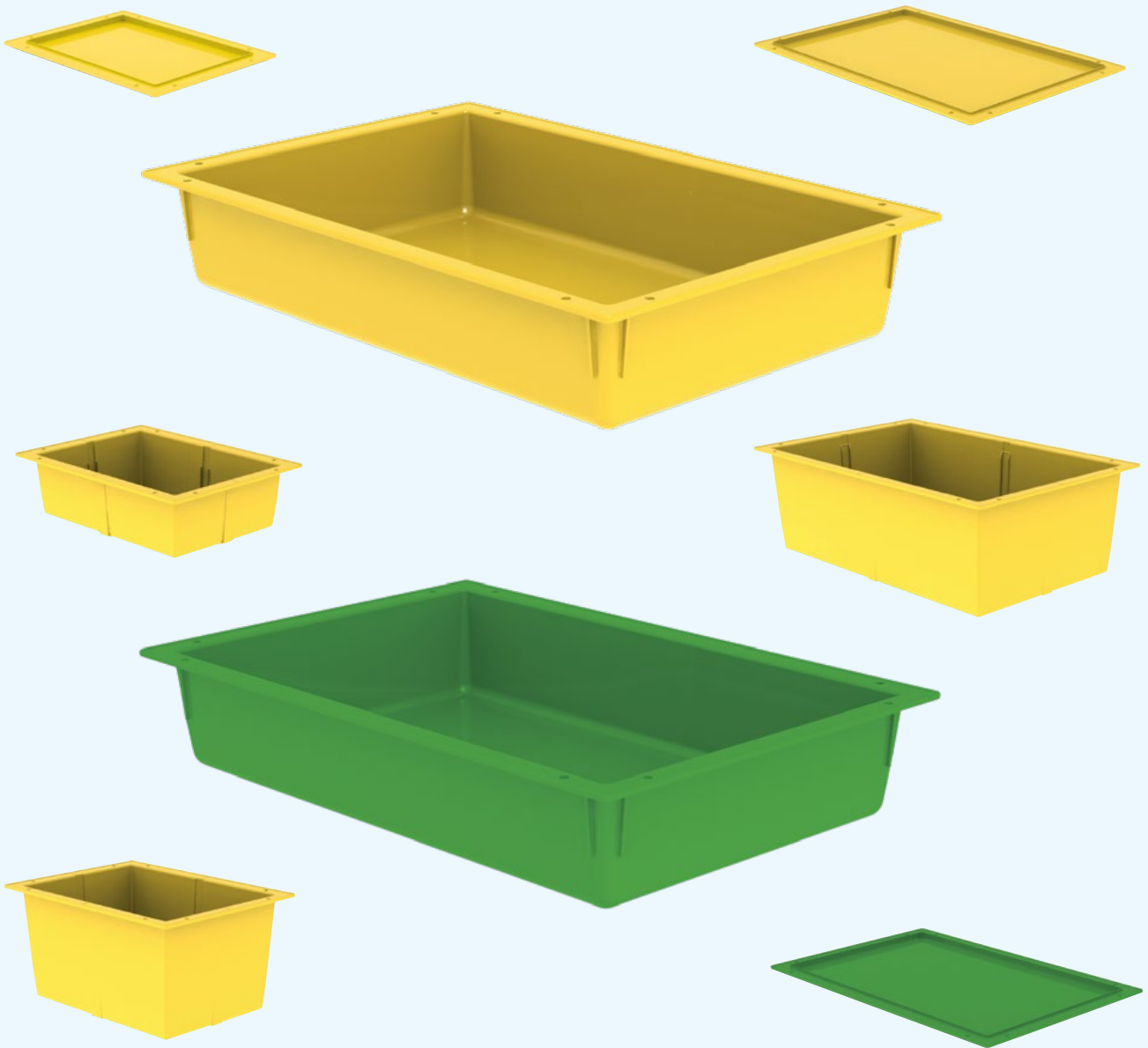


All Modul SARL  
10 Rue Michel Servet  
59000 Lille  
T: + 33 328 501 774  
F: + 33 328 501 840  
[www.allmodul.fr](http://www.allmodul.fr)  
[info@allmodul.fr](mailto:info@allmodul.fr)





# Thermisch reinigbare modules



Added value in healthcare logistics & IT

# De reinigbare module in de CSA keten

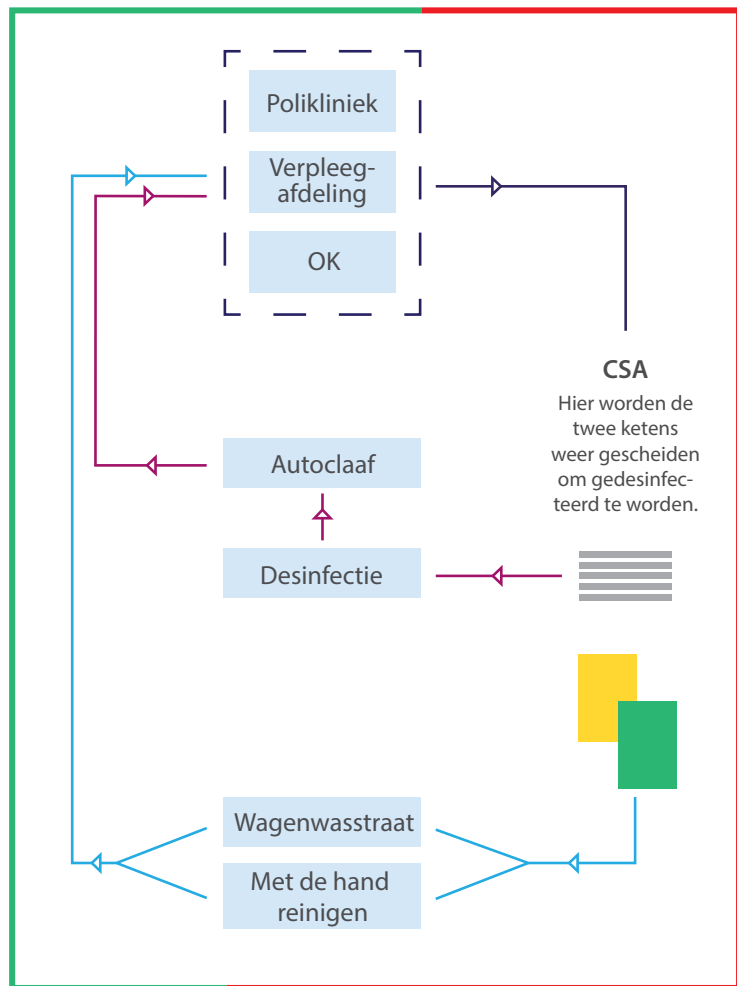
De CSA is het centrale punt in een dagelijks doorlopend logistiek proces waarin de modulaire bakken een cruciale rol spelen. Vuile medische instrumenten komen in modulaire transportbakken van operatiekamers, poliklinieken en verpleegafdelingen.

De instrumenten en de transportbakken kennen een gescheiden reinigingsproces. De instrumenten gaan in een instrumentenwasmachine, de bakken en deksels worden separaat gereinigd.

Nu net dat reinigingsproces van de modules is de afgelopen jaren aan verandering onderhevig. Werden vroeger alle transportbakken nog met de hand gereinigd en gedesinfecteerd, geleidelijk zijn veel ziekenhuizen de modules eerst chemisch en later thermisch gaan desinfecteren in de wagenwasmachines. Voordelen zijn een korte doorlooptijd en een gevalideerd en reproduceerbaar proces.

Een nadeel van het herhaaldelijk thermisch desinfecteren van de modules, waarbij de temperatuur oploopt tot ruim 90 graden, bleek de aanslag op het materiaal van bestaande modules te zijn.

De PP+ bakken van All Modul zijn in samenwerking met ziekenhuizen speciaal ontwikkeld om die intensieve en herhaaldelijke thermische desinfectie processen te doorstaan. ■



- — Visualisatie van de schone en vuile kant van de keten.
- Keten van instrumentaria e/o instrumentnetten
- Keten van modulaire bakken
- Samenvoeging van vuil instrumentaria in de modulaire bakken
- ■ All Modul's thermische reinigbare bakken kunnen in de gehele keten worden ingezet en gedesinfecteerd.
- ≡ Vuil instrumentaria



# De oplossing van All Modul: Thermisch reinigbare modules

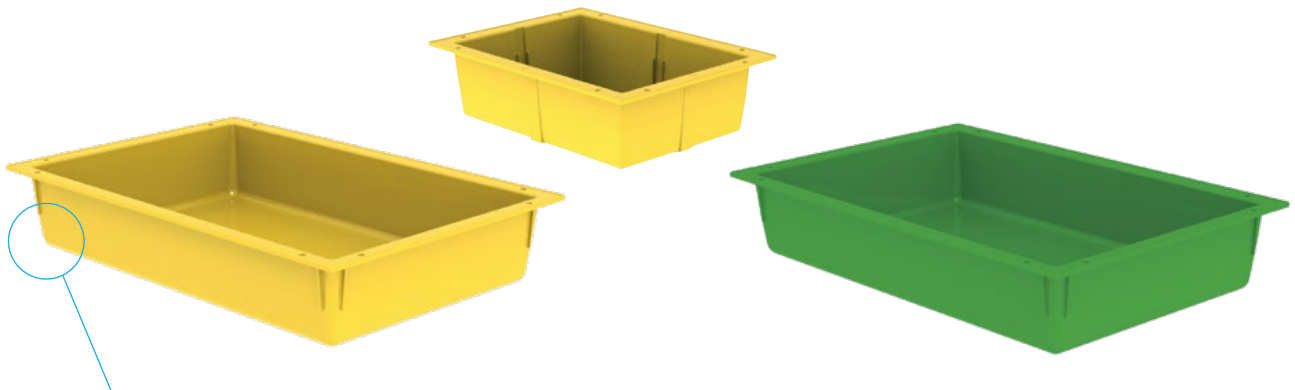


## Thermisch reinigbare modules

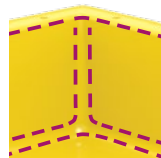
- ✓ PP+ modules zijn verkrijgbaar in een aantal standaard modules in 300 x 400 mm en 600 x 400 mm.
  - ✓ En twee revolutionaire aan de binnenzijde volledig gladde bakken met afgeronde hoeken in 600 x 400 mm.
- Deze reinigbare modules zijn ideaal voor flexibele scopenopslag en -transport. Door de afgeronde hoeken in de bodem kan er geen vocht ophopen na een reinigingsproces en is de module makkelijk handmatig te reinigen met bijvoorbeeld een doek.

## Bijzonderheden

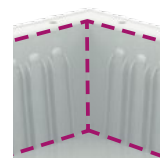
- ✓ Compatibel met ISO-norm 3394.
- ✓ De gele en groene modules zijn gemaakt van door ons aangepaste polypropreen kunststof.
- ✓ Herkenbare gele en groene signaalkleuren voor onderscheid.
- ✓ Onze off-white en transparante separaties passen in de separeerbare PP+ modules.
- ✓ De modules kunnen in elkaar gestapeld worden, wanneer deze tijdelijk niet gebruikt worden.
- ✓ Belastbaarheid van de modules is 40 kg.



## Schematische weergave van de afgeronde modulevorm t.o.v. de standaard modulevorm



Elke hoek in de bodem en zijkanten van de modules met afgeronde hoeken hebben een radius van 12 mm.



Elke hoek in de bodem en zijkanten van de standaard modules hebben een radius van 2 mm.

## Hygiëne

- ✓ Glad oppervlak en dus gemakkelijk schoon te maken.
- ✓ Thermisch machinaal reinigbaar.
- ✓ Temperatuurbestendigheid: max. 85°C continu en max. 95°C kortstondig.

- ✓ De groen gekleurde modules zijn gemaakt van PP+ kunststof met een antibacterieel ingrediënt dat in de gehele bak is verwerkt. Hierdoor blijven de modules zelfs bij beschadigingen antibacterieel.

## Uitgebreide testfase van de PP+ transportbakken

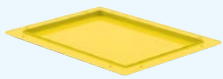


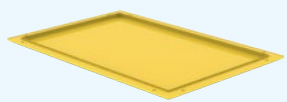
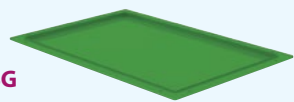


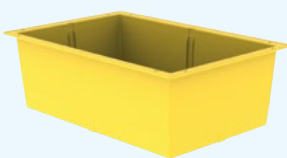
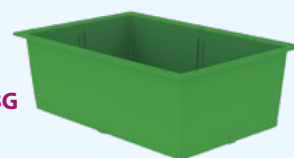
Vanaf 1 april 2016 zijn de modulaire PP+ transportbakken aan een intensieve test onderworpen in het UMCU. De bakken zijn bevestigd aan de belaadwagen van de wagenwasmachine en hebben zodoende alle machinale processen doorlopen. Dagelijks 3 of 4 keer, 15 tot 20 keer per week. Zo kon in korte tijd de belasting van bijna twee jaar gesimuleerd worden. Eind juni 2016 is de testfase afgerond. De bakken hadden toen tussen de 195 en 260 thermische reinigingsprocessen doorstaan. Bakken zijn gereinigd in een desinfectiespoelprogramma waarbij ontspanningsmiddel is toegevoegd. Aan het einde van de cyclus is oververhitte stoom gebruikt.

De bakken vertoonden toen nog steeds geen slijtage. Vervolgens zijn het 'virgin' materiaal en het geteste materiaal in een externe laboratoriumsetting onderzocht. Opvallend is dat een aantal kenmerken zich positief heeft ontwikkeld. De flexibiliteit is met 5% gestegen en de weerstand tegen beschadiging door mechanische impact zelfs met 10%.

Inmiddels werkt de CSA van het UMCU met de nieuwe transportbakken en men is er zeer tevreden over. ■

# Assortiment thermisch reinigbare modules

## 1/1 modulair en 1/2 modulair

	Thermisch desinfecteerbaar Tot 85°C continue, kortstondig 95°C	Thermisch desinfecteerbaar en antibacterieel Tot 85°C continue, kortstondig 95°C
<b>300 x 400 x 10 mm</b> Module 10 mm diep, wordt ook toegepast als deksel	<b>Art. nr.</b> <b>11434010</b> 	
<b>300 x 400 x 100 mm</b> Module 100 mm diep, geschikt voor enkele kruiselingse separatie	<b>Art. nr.</b> <b>11434101</b> 	
<b>300 x 400 x 200 mm</b> Module 200 mm diep, geschikt voor enkele kruiselingse separatie	<b>Art. nr.</b> <b>11434201</b> 	
<b>600 x 400 x 10 mm</b> Module 10 mm diep, wordt ook toegepast als deksel	<b>Art. nr.</b> <b>11464010</b> 	<b>Art. nr.</b> <b>11864010ABG</b> 
<b>600 x 400 x 100 mm</b> Module 100 mm diep, met afgeronde hoeken  Ideaal voor flexibele scopentransport en -opslag	<b>Art. nr.</b> <b>11464100</b> 	<b>Art. nr.</b> <b>11864100ABG</b> 
<b>600 x 400 x 200 mm</b> Module 200 mm diep, geschikt voor enkele kruiselingse separatie	<b>Art. nr.</b> <b>11464201</b> 	<b>Art. nr.</b> <b>11864201ABG</b> 

### Contactgegevens All Modul



All Modul BV  
Damzicht 13  
3454 PS De Meern  
T: + 31 (0)30 20 40 260  
F: + 31 (0)30 20 40 261  
www.allmodul.nl  
info@allmodul.nl

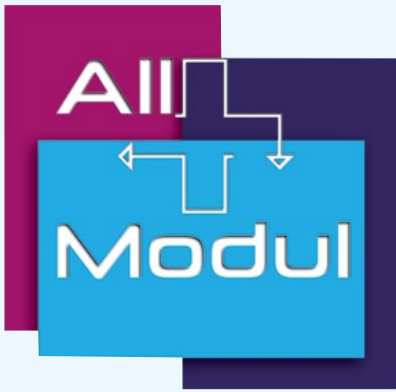


All Modul BVBA  
Albert Dehemplaan 31  
8900 Ieper  
T: + 32 57 280 116  
F: + 32 57 280 117  
www.allmodul.be  
info@allmodul.be

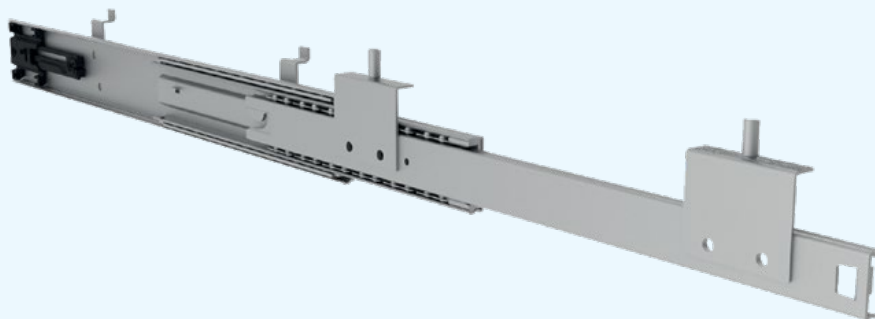


All Modul SARL  
10 Rue Michel Servet  
59000 Lille  
T: + 33 328 501 840  
F: + 33 328 501 774  
www.allmodul.fr  
info@allmodul.fr





# Draagwanden en telescopen



**Added value in healthcare logistics & IT**

# Draagwanden

## Horizontale + *diagonale* draagwand

### **Diagonale positie**

- ✓ Met de module in deze positie geschoven, is het zicht op de opgeslagen producten optimaal.
- ✓ Door de speciale vormgeving van de voorzijde van de draagwanden wordt voorkomen dat de modules eruit glijden in de ingeschoven stand.
- ✓ Ook in diagonale stand kan de module grotendeels uitgeschoven worden en functioneren de stopjes.



### **Functionaliteit**

- ✓ Eindelose indelingsmogelijkheden van een kast, wagen of stelling door de combinatie van de draagwanden en ons assortiment aan modules.
- ✓ De kastruimte wordt optimaal benut. Tot 15 modules met een afmeting van 600 x 400 x 100 mm kunnen in de kast, met inwendige hoogte van minimaal 1960 mm, geschoven worden.
- ✓ Ergonomisch.

### **Horizontaal of diagonaal?**

- ✓ De modules kunnen horizontaal of onder een hoek van 27 graden diagonaal in de draagwand worden geschoven.
- ✓ Per draagwand is in 4 inschuifmogelijkheden voorzien met een onderlinge afstand van 75 mm.

### **Draagwandwielletjes**

- ✓ Deze kunnen optioneel worden toegepast.
- ✓ Speciaal geschikt om de zwaardere modules zonder wrijving in en uit te rollen.
- ✓ Voorkomt de vorming van 'schoon' stof door slijtage van de draagwanden.

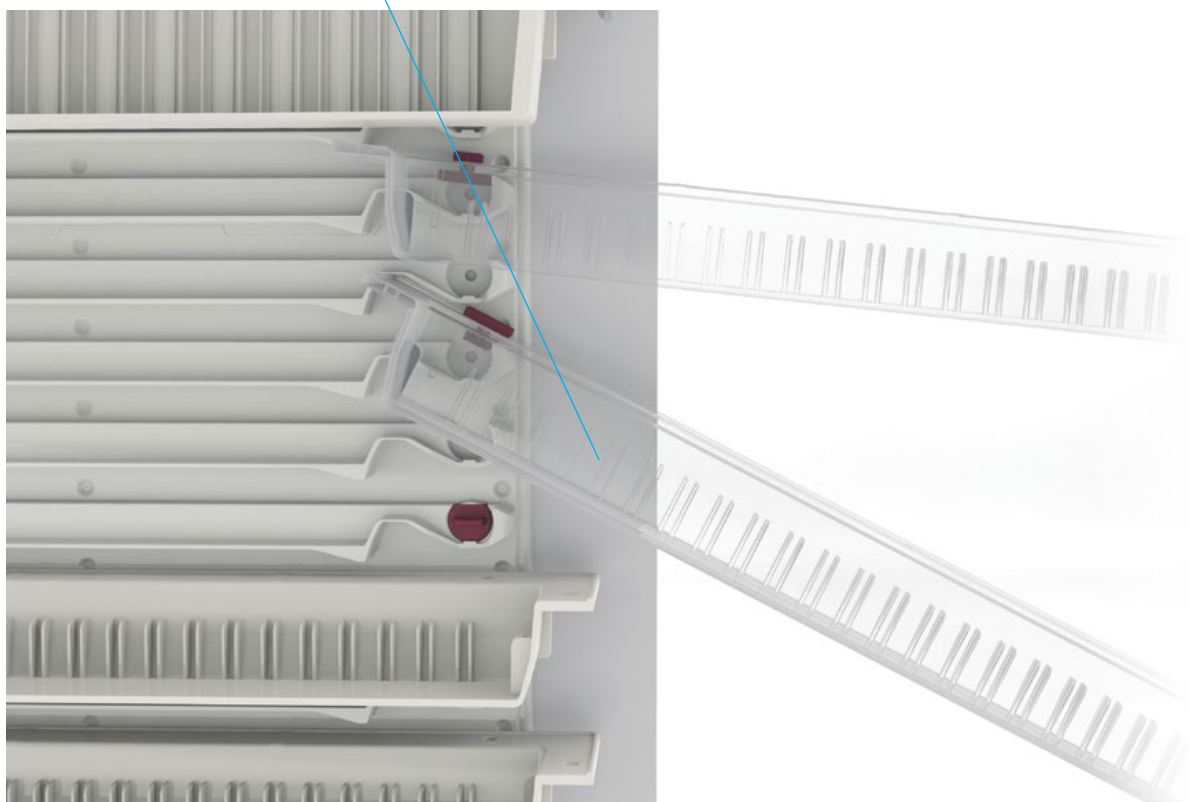
## Horizontale + kiepstand draagwand

### Kiep positie

- ✓ De modules kunnen, indien volledig uitgetrokken en als de stopjes in de kiepstand staan, buiten de kast gekanteld worden.
- ✓ Voor de bovenste modules neemt het zicht op inhoud van modules enorm toe net als het gebruikersgemak.
- ✓ De module in de kiepstand is onder een hoek van 27 graden gekanteld.
- ✓ Als de stopjes in de niet-kiepstand zijn gemonteerd, kan de module horizontaal worden in- en uitgeschoven.
- ✓ Voor hoge eisen in reiniging en belasting is deze variant in nylon (polyamide) kunststof verkrijgbaar.

### Heavy duty nylon draagwanden

- ✓ Bij gebruik van draadmanden of zwaar beladen modules zijn de speciale nylon draagwanden uitermate geschikt.
- ✓ Nylon draagwanden zijn bestand tegen een temperatuur van 110° Celsius.



### Stopfunctie

- ✓ De stopfunctie, indien de stopjes zijn aangebracht op de module, voorkomt dat de module onbedoeld uit de kast getrokken kan worden.
- ✓ Stopfunctie werkt zowel in de horizontale, diagonale als de kiep stand van de module (afhankelijk van de montage wijze van de stopjes).
- ✓ Er kunnen tot maximaal 4 stopjes per module worden toegepast. Hierdoor werkt de stopfunctie ook in doorgeefkasten en/of als een extra blokkade/zekering bijvoorbeeld bij gebruik aan boord van schepen.

### Afmetingen

- ✓ Geschikt voor kasten, wagens of stellingen gebouwd voor het ISO 3394 systeem, zowel in brede als smalle uitvoeringen.
- ✓ Door meerdere draagwanden boven elkaar te monteren kan iedere gewenste hoogte van kasten en wagens voorzien worden van draagwanden.

# Draagwanden

## All to know

### Materiaal

ABS kunststof voor de gangbare draagwanden.

Nylon (Polyamide) kunststof voor de heavy-duty draagwanden.

### Kleur

Off-white voor de ABS draagwanden.

Lichtgrijs voor de nylon draagwanden.

Rood voor de stopjes.

### Reiniging

Met de hand kunnen de draagwandjes gereinigd worden met neutrale reinigingsmiddelen.

### Temperatuur

Bestendigheid ABS  
max. 70°C continue  
max. 90°C kortstondig

Bestendigheid nylon  
max. 80°C continue  
max. 110°C kortstondig

### Belastbaarheid

40 kg

### Meest gebruikte accessoires

Wieltjes waardoor de modules zonder wrijving in en uit rollen, zie pagina 48.

*Let op de beschikbare ruimte achter de scharnieren van de kastcorpus.  
Wij kunnen desgewenst draagwanden op maat leveren.*

### Art. nr. 411040030

Horizontale + diagonale draagwand  
t.b.v. brede modulaire toepassingen

400 mm diep en 300 mm hoog

ABS kunststof off-white

4 Horizontale module inschuifniveaus met een onderlinge afstand van 75 mm. Voor zowel horizontale als diagonale positionering van de modules.



### Art. nr. 411060030

Horizontale + diagonale draagwand  
t.b.v. smalle modulaire toepassingen

600 mm diep en 300 mm hoog

ABS kunststof off-white

4 Horizontale module inschuifniveaus met een onderlinge afstand van 75 mm. Voor zowel horizontale als diagonale positionering van de modules.



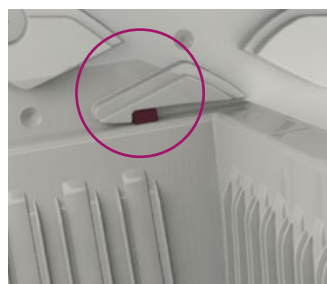
## More to know

### Stopfunctie

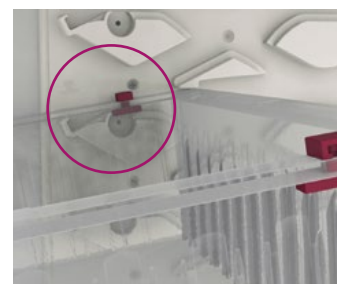
De stopfunctie werkt zowel in de horizontale als in de diagonale positie van de modules.



Stopfunctie in diagonale stand



Horizontale stopfunctie Positie 1



Horizontale stopfunctie Positie 2



**Art. nr. 411037037**  
**Horizontale + kiepstand draagwand**  
**t.b.v. brede modulaire toepassingen**

365 mm diep en 375 mm hoog  
 ABS kunststof, off-white

9 Horizontale module inschuifnivo's met een onderlinge afstand van 42 mm. De modules kunnen in de kiepstand onder een hoek van 27 graden buiten de draagwand hangen.



**Art. nr. 411057037**  
**Horizontale + kiepstand draagwand**  
**t.b.v. smalle modulaire toepassingen**

565 mm diep en 375 mm hoog  
 ABS kunststof, off-white

9 Horizontale module inschuifnivo's met een onderlinge afstand van 42 mm. De modules kunnen in de kiepstand onder een hoek van 27 graden buiten de draagwand hangen.



**Art. nr. 411037037N**  
**Heavy-duty horizontale + kiepstand draagwand**  
**t.b.v. brede modulaire toepassingen**

365 mm diep en 375 mm hoog  
 Nylon kunststof, lichtgrijs

Speciaal ontwikkeld voor hoge eisen t.a.v. reiniging en belastbaarheid, bijvoorbeeld het zwaar kunnen beladen van modules.

9 Horizontale module inschuifnivo's met een onderlinge afstand van 42 mm. De modules kunnen in de kiepstand onder een hoek van 27 graden buiten de draagwand hangen.



**Art. nr. 411057037N**  
**Heavy-duty horizontale + kiepstand draagwand**  
**t.b.v. smalle modulaire toepassingen**

565 mm diep en 375 mm hoog  
 Nylon kunststof, lichtgrijs

Speciaal ontwikkeld voor hoge eisen t.a.v. reiniging en belastbaarheid, bijvoorbeeld het zwaar kunnen beladen van modules.

9 Horizontale module inschuifnivo's met een onderlinge afstand van 42 mm. De modules kunnen in de kiepstand onder een hoek van 27 graden buiten de draagwand hangen.

## More to know

### Stopfunctie

De stopfunctie werkt zowel in de horizontale als in de kiepstand positie van de modules.



### Stopje i.c.m. de kiepfunctie van de horizontale + kiepstand draagwand

De gekozen montagewijze van het stopje, het langwerpige deel aan de boven of onderzijde, bepaalt of de module de normale stopfunctie krijgt bij horizontaal gebruik, of iets kan doorglijden en dan in de kiepstand kan hangen.

# Telescopen

## Algemeen

- ✓ De telescopen kunnen zonder gereedschap eenvoudig worden gemonteerd in de speciale geperforeerde stelstrips.
- ✓ De indeling kan te allen tijde makkelijk worden veranderd.
- ✓ Telescopen zijn in 2 lengtes leverbaar, zodat ze passen in de smalle en brede modulaire toepassingen.

## Geperforeerde stelstrips

- ✓ T.b.v. montage van de telescopen in kasten.
- ✓ Gemaakt van gegalvaniseerd metaal.
- ✓ 2 Verschillende hoogtes zijn beschikbaar, zodat al onze kasten optimaal ingedeeld kunnen worden met deze stelstrips.

## Belastbaarheid en overige

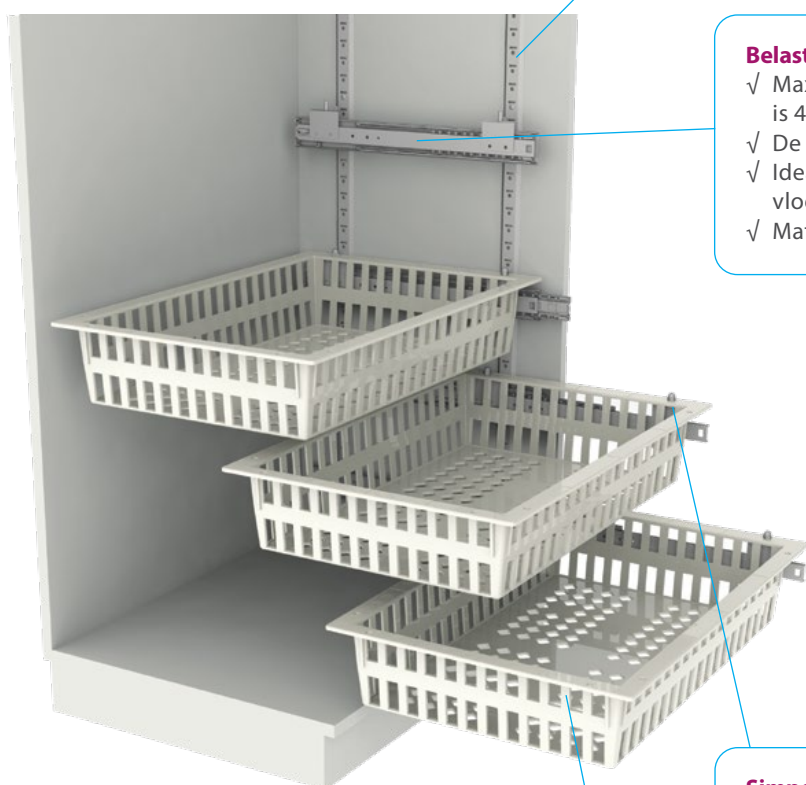
- ✓ Maximale belastbaarheid van de telescopen is 40 kg.
- ✓ De telescopen zijn dubbel gelagerd.
- ✓ Ideaal voor zwaardere producten zoals infuusvloeistof.
- ✓ Materiaal: gegalvaniseerd hoogwaardig staal.

## Simpel en veilig

- ✓ De modules kunnen eenvoudig op de betreffende nokken van de telescopen worden gehangen en desgewenst geborgd.
- ✓ Apart modulair draagframe is niet nodig.
- ✓ De modules kunnen eenvoudig verwijderd en herplaatst worden.

## Ergonomisch

- ✓ Zelfs zwaar beladen modules, met bijvoorbeeld infuusvloeistoffen, kunnen 110% uitgetrokken worden.
- ✓ Optimaal zicht op de inhoud van de modules, zeker i.c.m. transparante modules.
- ✓ Inhoud van de modules kan eenvoudig uit de modules gepakt worden.



Voorzijde stelstrip van de stelstrip.



Gaatjes t.b.v. het borgen van de telescopen zodat deze er niet mee uitgetrokken worden wanneer de modules verwisseld worden.

Gaten t.b.v. montage in een kastwand.



**Geperforeerde stelstrips voor montage van de telescopen in kasten**

48 x 7 mm (bxh)  
Gegalvaniseerd metaal

*Levering per stuk. Beschikbare lengtes:*

650 mm: **Art. nr. 41300065**  
900 mm: **Art. nr. 41300090**

**All to know**

Geperforeerde stelstrips:

**Materiaal**

Gegalvaniseerd metaal.

**Rastergaten**

De inklikbare telescopen kunnen rechtstreeks in de rastergaten geklikt worden. De onderlinge afstand van de gaten is 74 mm.



**Art. nr. 413004002**  
**Inklikbare telescopen**  
**t.b.v. brede modulaire toepassingen**

Lengte 400 mm, per set tot 40 kg belastbaar  
Hoge kwaliteit staal, gegalvaniseerd

*Geschikt voor de geperforeerde stelstrips*

**Inklikbare telescopen:**

**Materiaal**

Hoge kwaliteit staal, gegalvaniseerd.

**Uittrekbaarheid**

Dubbel gelagerd met kogellagers en uittrekbaar tot 110%.



**Art. nr. 413006002**  
**Inklikbare telescopen**  
**t.b.v. smalle modulaire toepassingen**

Lengte 600 mm, per set tot 40 kg belastbaar  
Hoge kwaliteit staal, gegalvaniseerd

*Geschikt voor de geperforeerde stelstrips*

**Belastbaarheid per set**

40 kg

**Opname van de modules**

Modules kunnen direct op de telescopen worden gemonteerd. Er is geen apart draagframe nodig.

**Installatie**

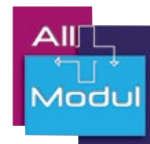
De telescopen kunnen zonder gereedschap rechtstreeks in de geperforeerde stelstrips geklikt worden.



**Volledig zicht op al uw producten met onze 110% uittrekbare telescopen en transparante modules**

# Accessoires

## T.b.v. draagwanden en telescopen



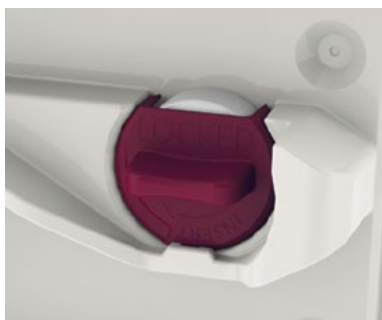
**Art. nr. 41000902**

**Wieltje voor de horizontale + diagonale draagwand**

PA kunststof wiel, wit

Voor gebruik in de draagwanden, zodat de modules zonder wrijving in en uit kunnen rollen, speciaal geschikt voor de zwaardere modules.

Er zijn 2 wieltes nodig per module.



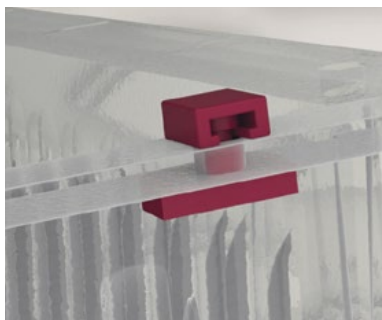
**Art. nr. 41000901**

**Wieltje voor de horizontale + kiepstand draagwand**

PP kunststof wielte en POM houder

Voor gebruik in de draagwanden, zodat de modules zonder wrijving in en uit kunnen rollen, speciaal geschikt voor de zwaardere modules.

Er zijn 2 wieltes nodig per module.



**Art. nr. 1410000**

**Stopje**

PP kunststof, rood

Het stopje dat uit 2 delen bestaat, kan eenvoudig en zonder gereedschap in de daarvoor bestemde gaten in de rand van de ABS module of mand geklikt worden. Voor het functioneren van de mandstopfunctie zijn per module of mand 2 stopjes nodig. Afhankelijk of de mand in de breedte of lengte wordt toegepast, moeten de gaten in de draagrand van de module gekozen worden.



**Art. nr. 414060401**

**Modulaire frame t.b.v. stapelbakken**

600 x 400 mm

Geëpoxeerd staal, off-white

Modulaire frame t.b.v. stapelbakken zoals RAKO, BITO, UTZ et cetera.

*Dit frame kan alleen bevestigd worden op de telescopen t.b.v. smalle kasten, stellingen of wagens (art.nr. 413006002).*

## Contactgegevens

### All Modul



All Modul BV  
Damzigt 13  
3454 PS De Meern  
T: + 31 (0)30 20 40 260  
F: + 31 (0)30 20 40 261  
www.allmodul.nl  
info@allmodul.nl



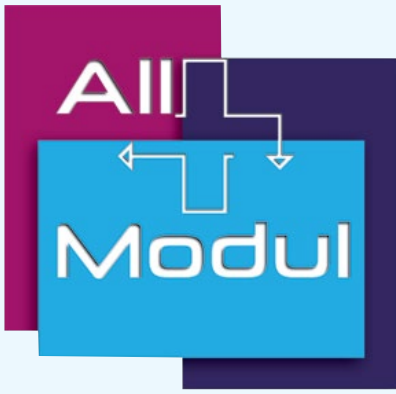
All Modul BVBA  
Albert Dehemlaan 13  
8900 Ieper  
T: + 32 57 280 116  
F: + 32 57 280 117  
www.allmodul.be  
info@allmodul.be



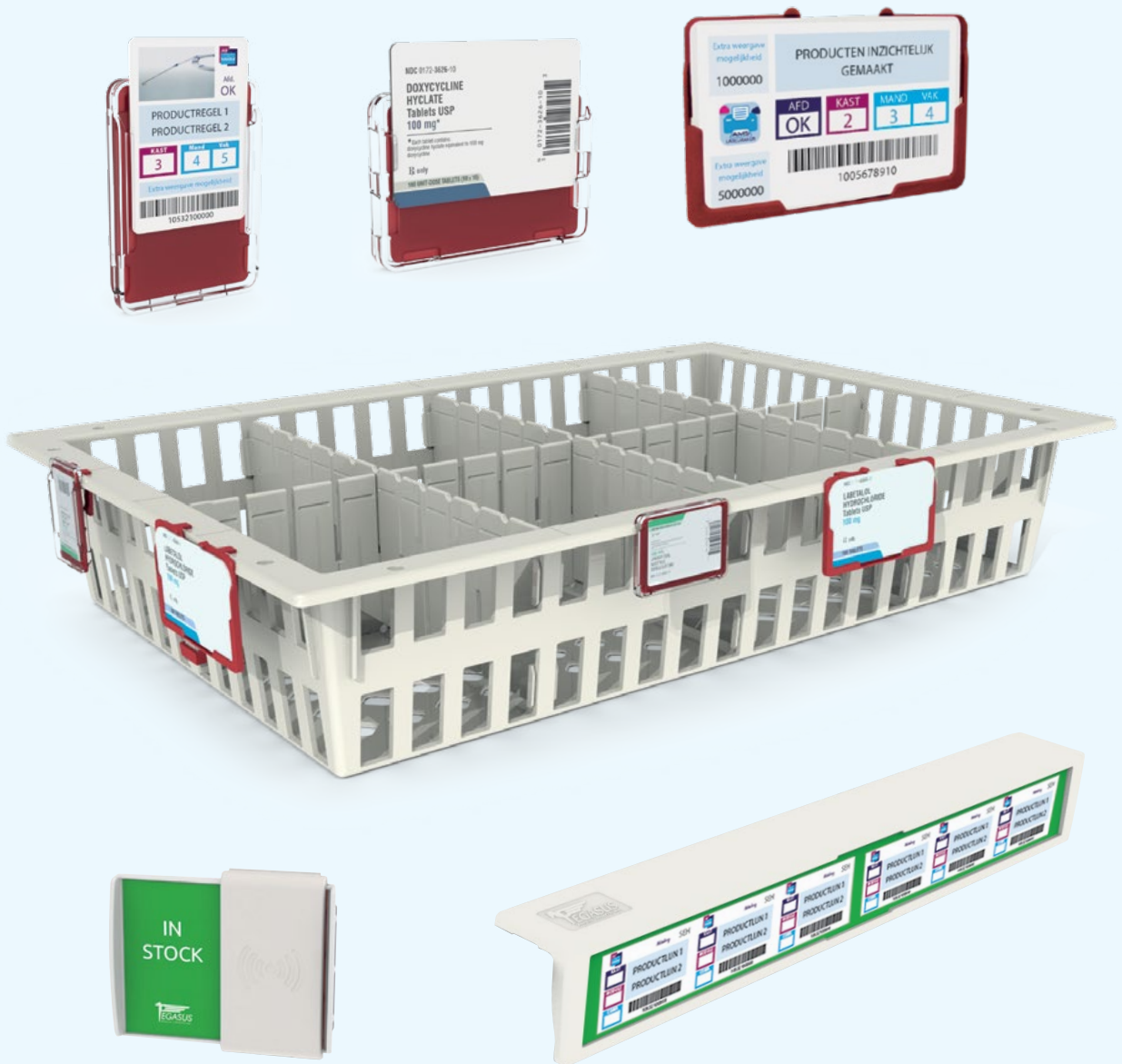
All Modul SARL  
10 Rue Michel Servet  
59000 Lille  
T: + 33 328 501 774  
F: + 33 328 501 840  
www.allmodul.fr  
info@allmodul.fr







# Labeling en accessoires



Added value in healthcare logistics & IT

# Algemene informatie

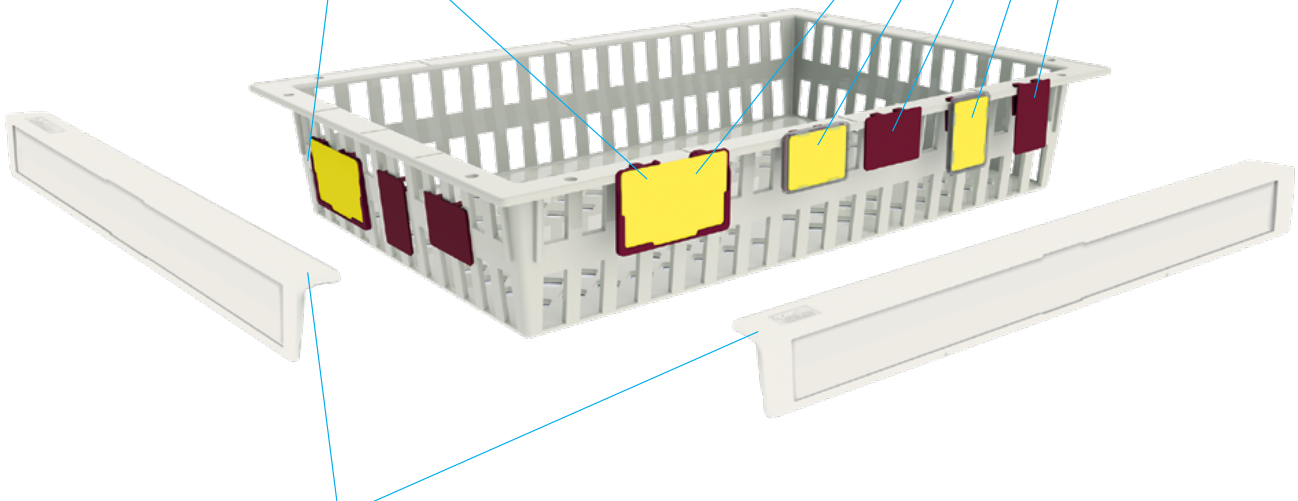
## Labelhouders en accessoires t.b.v. modules

### Gebruiksmogelijkheden

- √ De labelhouders, ook wel etikethouders genoemd, kunnen zowel op de **zijkant** van al onze modules als op de **rand** en op de **verdeler** worden geklikt.
- √ De extra lange poten van de etikethouders zorgen samen met de speciale profilering op de achterzijde voor een goede bevestiging op de modules of de verdelers daarvan. Tegelijkertijd kunnen ze eenvoudig weggehaald worden wanneer ze onderdeel zijn van het 2-bin systeem en aan een deurrail gehangen moeten worden.

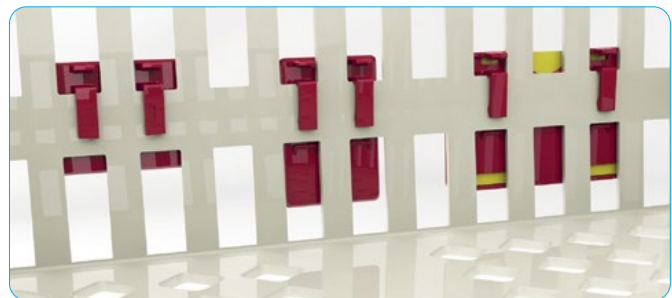
### Maten

- √ Verschillende maten en uitvoeringen zijn leverbaar.
- √ Afhankelijk van de gekozen versie kan de labelhouder horizontaal of verticaal toegepast worden.



### Label handgrepen t.b.v. modules

- √ Labelhouder en handgreep in één. In twee maten verkrijgbaar om te gebruiken aan de smalle of lange zijde van de module.
- √ Er zijn diverse kleuren strips te krijgen. Dankzij de vele kleuren kan elke module optimaal van signalering worden voorzien. Handig bij transport of opslag.



### Functionaliteit

De labelhouders /etikethouders kunnen zowel op al onze modules geklikt worden en - als onderdeel uitmakend van het herbevoorradingssysteem - eenvoudig op de bijpassende deurrails worden gehangen. Indien de labelhouders deel uitmaken van bijvoorbeeld het 2-bin concept, zijn er tal van accessoires mogelijk die een optimale oplossing voor uw etiketter behoeft kunnen bieden. Denk hierbij bijvoorbeeld aan transparante voorzetplaatjes waarin uitneembare barcode- of RFID-inzetkaartjes kunnen worden geschoven al dan niet met kleurcodes om aan te geven of iets al in bestelling staat.

### Goede klemming van de labelhouders

De etikethouders kunnen op de rand maar ook aan de zijkant van de mand geklemd worden. Daarnaast kunnen de etikethouders ook op de verdelers geklikt worden. Door de speciale profilering op de verdelers wordt voorkomen dat de etikethouders er onbedoeld vanaf schuiven bij uitname van producten uit de module.



## Accessoires en overige label- en A4 houders



### Materiaal

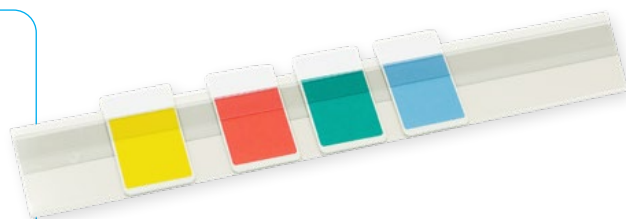
- ✓ De rode en blauwe labelhouders zijn gemaakt van hoogwaardig PP.
- ✓ De transparante voorzetlabelhouders zijn gemaakt van ABS.
- ✓ De bijbehorende witte inzetkaartjes zijn vervaardigd van PVC.

### Accessoires

- ✓ Diverse maten deurrails welke op de muur, aan een stelling of de binnenzijde van onze kasten kunnen worden gemonteerd. Hieraan kunnen labelhouders gehangen worden.
- ✓ Stickervellen in verschillende kleuren zijn voorgestanst in de juiste afmetingen t.b.v. onze labelhouders. Deze kunnen geprint worden op iedere A4 printer.
- ✓ Een kleurgecodeerde labeling schuif als visuele ondersteuning voor het logistieke bestelproces.

### Etiketprofielen

- ✓ Voor allerlei toepassingen op een schone en vlakke ondergrond heeft All Modul diverse soorten plak- en klemstrips beschikbaar. De transparante voorzijde maakt het mogelijk de daarachter geschoven label of het barcodekaartje goed te zien en te scannen.
- ✓ Er zijn verschillende lengtes en hoogtes van deze profielen uit voorraad leverbaar.



### Magnetische labelhouders

- ✓ Ideaal voor de plaatsing op stalen stellingen, maar ook op de lades van ladewagens en op onze Metal-Line kastenlijn van geëpoxeerd metaal.



### A4 houders

- ✓ Onze standaard A4 houders kunnen bijvoorbeeld eenvoudig aan de binnenzijde van een deur gemonteerd worden.
- ✓ Het A4-formulier met beschrijving van de producten in de kast of stelling kan snel gewisseld worden.



### Labeling t.b.v. medicijnassettes

- ✓ Transparante afdekplaatjes t.b.v. de voorzijde van medicijnlades. Voor eenvoudige wisseling van inzetkaartjes met bijvoorbeeld patiëntgegevens.
- ✓ Speciale inzetkaartjes op geperforeerd A4-vel waarop veel informatie geprint kan worden.
- ✓ Inzetkaartjes kunnen bijvoorbeeld met onze labeling software AMS Labelmaker worden voorzien van alle voor uw zorginstelling noodzakelijke informatie.

# Etikethouders

## Verticaal

### All to know

#### Gebruik van de etikethouder

De etikethouder kan gemakkelijk en zonder gereedschap op de modules worden geplaatst. Het plaatsen ervan kan zowel op de rand van de module, als op de zijkant ervan.

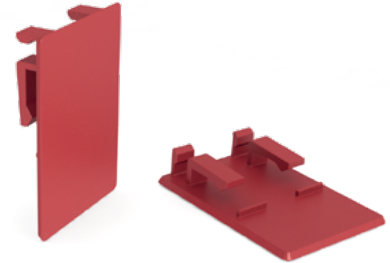
Als op de etikethouder tevens de transparante voorzetlabelhouder is geplaatst (bij 2-bin concept), dan kunnen twee labels achter elkaar worden aangebracht. Eén etiket wordt rechtstreeks op de etikethouder geplakt en kan ook worden gelezen/gescand door het transparante labelkapje heen. Als alternatief kan een papieren etiket worden toegepast.

#### Art. nr. 1410010 Verticale etikethouder

40 x 57 mm (bxh)  
Polypropreen (PP) kunststof, rood

##### Meest gebruikte accessoires:

**1410009** - transparante voorzetlabelhouder  
**1410008** - PVC inzetkaartje i.c.m. de voorzetlabelhouder  
**1400000-1400005** - zelfklevende etiketten in diverse kleuren



#### Art. nr. 1410009 Transparante verticale voorzetlabelhouder voor 1 inzetkaartje

40 x 57 mm (bxh), ABS, transparant

##### Meest gebruikte accessoires:

**1410008** - PVC inzetkaartje i.c.m. de verticale etikethouder  
**1400000-1400005** - zelfklevende etiketten in diverse kleuren



#### Art. nr. 1410007 Transparante dubbellaags voorzetlabelhouder (verticaal), voor 2 inzetkaartjes

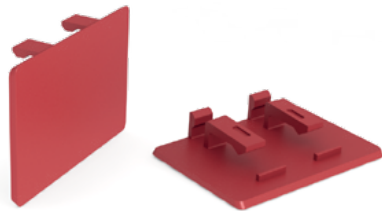
40 x 57 mm (bxh)  
ABS - transparant

Met deze dubbellaags voorzetlabelhouder kunt u tot 2 inzetkaartjes invoegen waarbij bijvoorbeeld 1 daarvan als communicatiemiddel met de gebruikers kan dienen. Denk aan back-order indicatie, e.d.



# Etikethouders

## Horizontaal



**Art. nr. 1410011**  
Horizontale etikethouder

57 x 40 mm (bxh)  
Polypropeen (PP) kunststof, rood

**Meest gebruikte accessoires:**

**1410006** - transparante horizontale voorzetlabelhouder

**1410008** - PVC inzetkaartje i.c.m. de horizontale voorzetlabelhouder

**1400000-1400005** - zelfklevende etiketten in diverse kleuren

## Informatie

### Etikethouders

#### Materiaal

Polypropeen (PP) voor de etikethouders.

ABS voor de voorzetlabelhouder.

#### Kleur

Rood voor de etikethouders.  
Transparant voor de voorzetlabelhouders.

#### Reiniging

Met de hand of machine kunnen de onderdelen gereinigd worden met neutrale reinigingsmiddelen.

#### Temperatuurbestendigheid

Max. 90°C continue.



**Art. nr. 1410006**  
Transparante horizontale voorzetlabelhouder voor 1 inzetkaartje

57 x 40 mm (bxh), ABS, transparant

**Meest gebruikte accessoires:**

**1410008** - PVC inzetkaartje i.c.m. de horizontale etikethouder

**1400000-1400005** - zelfklevende etiketten in diverse kleuren



# Etikethouder accessoires

## All to know

### Zelfklevende stickervellen

#### Materiaal

Papier met zelfklevende laag.  
Hoge kleefkracht.

#### Hoe te verwerken?

De stickervellen kunnen eenvoudig worden bedrukt met behulp van een standaard A4 printer.

#### Art. nr. 1410008 Inzetkaartje t.b.v. voorzetlabelhouder

38 x 59 mm (bxh)

Polyvinylchloride (PVC), wit

Dit inzetkaartje kan voorzien worden van een zelfklevend etiket en eenvoudig in en uit de transparante labelvoorzethouder geschoven worden.



#### Stickervellen t.b.v. etikethouders 1410010, 1410011, 1410060 en het inzetkaartje

210 x 297 mm (bxh)

Papier, diverse kleuren

**Art. nr. 1400000, wit**  
**Art. nr. 1400001, groen**  
**Art. nr. 1400002, rood**  
**Art. nr. 1400003, blauw**  
**Art. nr. 1400004, geel**  
**Art. nr. 1400005, grijs**

Ieder stickervel bevat 25 individuele stickers van 35 x 54 mm (bxh).



# Etikethouder en accessoires

## Creditcard-formaat



### Art. nr. 1410020 Etikethouder, creditcard-formaat

90 x 55 mm (bxh)  
Polypropreen (PP) kunststof, rood

Deze etikethouder kan gemakkelijk en zonder gereedschap op de modules en manden worden geplaatst.

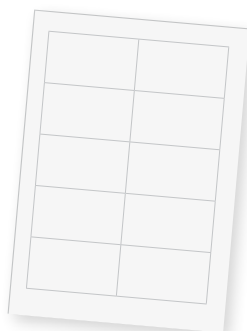


### Kaartjes t.b.v. creditcardformaat etikethouder

86 x 54 mm (bxh)  
PVC, diverse kleuren



- |                         |                         |
|-------------------------|-------------------------|
| Art. nr. 1410021 oranje | Art. nr. 1410027 blauw  |
| Art. nr. 1410022 zwart  | Art. nr. 1410028 groen  |
| Art. nr. 1410023 paars  | Art. nr. 1410029 rood   |
| Art. nr. 1410024 roze   | Art. nr. 1410031 goud   |
| Art. nr. 1410025 wit    | Art. nr. 1410032 zilver |
| Art. nr. 1410026 geel   | Art. nr. 1410033 brons  |



### Art. nr. 1400010 Etikettenvel, creditcard-formaat

210 x 297 mm (bxh)

Speciaal papier, wit

Stickervellen t.b.v. inzetkaartje op creditcard formaat **1410021-1410033**.  
Ieder stickervel bevat 10 individuele stickers van 80 x 50 mm (bxh).



# Overige etikethouders & printers

## All to know

### Labeling schuif

#### Diverse mogelijkheden

De labeling schuif is te gebruiken met de kleur-codering. De schuif is al voorzien van een sticker met een groene en rode kleur. U kunt bijvoorbeeld daaroverheen ook uw eigen (barcode)etiketten plakken.

De labeling schuif is geschikt voor gebruik met RFID labels door de ingebouwde uitlees-bescherming.

#### Art. nr. 1410060

#### Kleurgecodeerde labeling schuif

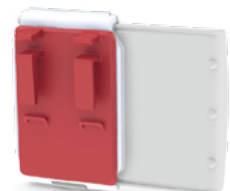
80 x 68 x 13 mm (bxhxd)

#### Visuele ondersteuning bij logistieke bestelproces

Met dit groen en rood kleurgecodeerde schuifstelsel is er in één oogopslag te zien of een artikel in uw voorraad besteld moet worden.

Het schuifstelsel wordt middels dubbelzijdig tape op onze verticale etikethouders bevestigd. De verticale etikethouder (*Art.nr. 1410010*) moet separaat besteld worden.

Hou rekening met de 40 mm ruimte die de uitschuifstand inneemt links en rechts van de etikethouder. In totaal neemt de labeling schuif 120 mm ruimte in beslag.







**Art. nr. 1410050**  
 Passieve RFID tag op creditcard formaat

86 x 54 mm (bxh)

PVC, wit

De in deze kaart geïntegreerde passieve RFID tag kan voorzien worden van product stickers. Hier is de RFID kaart getoond i.c.m. onze etikethouder **art. nr. 1410020**.

## More to know

Labeling software



AMS Labelmaker

**Art. nr. 1001010**

Met AMS Labelmaker kunnen zorginstellingen voortaan zelf hun labels vormgeven en geheel naar behoefte personaliseren. Denk aan het gebruik van een logo of juist de locatie-afhankelijke barcode. Voor elk denkbaar formaat en te printen aantal.



**Zebra ZD410/420 printers**  
 Direct Thermal, Thermal Transfer & Ribbon Cartridge

LINK OS				
ZD410 56 mm  ←→	ZD420 104 mm  ←→	203 DPI 152 MM/S	300 DPI 102 MM/S	
USB	Ethernet	SERIAL	Bluetooth	WiFi

Kijk voor alle technische specificaties op [www.allmodul.nl/zebra](http://www.allmodul.nl/zebra)



Download de brochure op

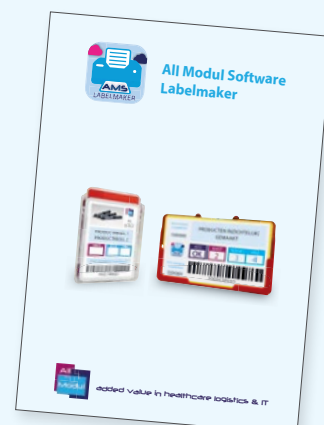
[www.allmodul.nl/labelmaker](http://www.allmodul.nl/labelmaker)



**Zebra ZT400 printer serie**  
 Direct Thermal & Thermal Transfer

LINK OS					
ZT411 104 mm  ←→	ZT421 168 mm  ←→	203 DPI 356 MM/S	300 DPI 254 MM/S	600 DPI 102 MM/S	RFID
USB	Ethernet	SERIAL	PARALLEL	Bluetooth	WiFi

Kijk voor alle technische specificaties op [www.allmodul.nl/zebra](http://www.allmodul.nl/zebra)



# Houders voor etikethouders



**Art. nr. 410037901**  
Deurrail voor smalle kast

Lengte 370 mm

**Art. nr. 410057901**  
Deurrail voor brede kast

Lengte 570 mm

Aluminium profiel met ABS kunststof eindkapjes

Deze deurrail wordt als complete set geleverd en kan met 2 schroefjes op de kastdeur gemonteerd worden.



**Art. nr. 410100901**  
Rail, extra lang

Lengte 1000 mm

Aluminium profiel met ABS kunststof tussen- en eindkapjes

Deze rail wordt als complete set geleverd en kan met 3 schroefjes op de muur, aan het legbord van een MEMA stelling of aan de zijkant van een kastopstelling gemonteerd worden.



**Art. nr. 1410004**  
Houder t.b.v. etikethouder voor gebruik op Frame Rack stellingen

Kunststof

Deze houder past op de staanders (25 x 25 mm) van de Frame Rack stellingen.

Ideaal voor bijvoorbeeld:

- ✓ Sectienummering
- ✓ Identificatie van de locatie van bijv. instrumentensets
- ✓ Positiebepaling in de stelling door middel van kleurcodering



**Art. nr. 1410004-ALU**  
Houder t.b.v. etikethouder voor gebruik op onze aluminium stellingen



De verticale etikethouder (Art. nr. 1410010) en/of gekleurde etiketten moeten separaat besteld worden.



**Art. nr. 1410013**  
Etiketprofiel 30 mm hoog

Lengte 2000 mm

**Art. nr. 1410014**  
Etiketprofiel 38 mm hoog

Lengte 2000 mm

Kunststof voorzien van transparant op witte kunststof achtergrond

Het etiketprofiel laat zich goed op maat knippen. Gebruik hiervoor bijvoorbeeld een kniptang voor plinten.

Dit etiketprofiel is voorzien van flexibele dubbelzijdige tape en is eenvoudig aan te brengen op bijna alle ondergronden. Barcodes laten zich goed door het kunststof heen scannen.



**Art. nr. 1410015**  
Etiketprofiel 40 mm hoog

Lengte 500 mm

Kunststof, volledig transparant

Het etiketprofiel laat zich goed op maat knippen. Gebruik hiervoor bijvoorbeeld een kniptang voor plinten.

Dit etiketprofiel is voorzien van flexibele dubbelzijdige tape en is eenvoudig aan te brengen op bijna alle ondergronden. Barcodes laten zich goed door het kunststof heen scannen.



**Art. nr. 1410016-40**  
Klemmend etiketprofiel 390 mm lang

**Art. nr. 1410016-59**  
Klemmend etiketprofiel 590 mm lang

Hoogte 30 mm

Transparante kunststof voorzien met wit kunststof klemprofiel

Dit klemmende etiketprofiel is goed te gebruiken op de randen van onze modules. Zowel beschikbaar voor gebruik aan de 600 mm als de 400 mm zijde van de modules. Het etiketprofiel laat zich gemakkelijk op de modulerand schuiven. Barcodes laten zich goed door het kunststof heen scannen.



Zij-aanzicht van het klemprofiel. Zo is goed te zien dat de weerhaakjes voorkomen dat het etiketprofiel van de modulerand afglijdt.



# Label handgrepen t.b.v. modules

## All to know

### Label handgrepen

#### Materiaal

De label handgrepen zijn gemaakt van ABS kunststof.

#### Reiniging

Met hand of machine kunnen de grepen gereinigd worden met neutrale reinigingsmiddelen.

#### Temperatuurbestendigheid

Max 70°C continue  
Max 90°C kortstondig

#### Wereldwijde standaard

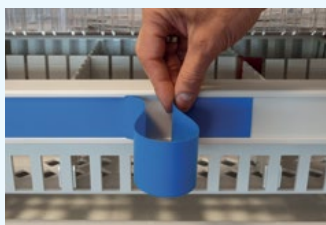
ISO 3394

#### Labeling

De handgrepen kunnen worden voorzien van een kunststof labelstrip in diverse signalkleuren.

De volgende standaard kleuren labelstrips zijn uit voorraad leverbaar: blauw, groen, rood en geel.

De labelstrips kunnen zeer eenvoudig met de hand worden ingeschoven.



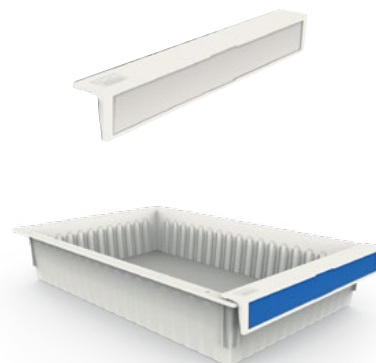
#### Art. nr. 1510040

##### Label handgreep smal

400 x 36 x 46 mm (bxdxh)  
ABS kunststof, off-white

Per handgreep worden 2 montagedelen bijgeleverd voor een stevige bevestiging aan de module.

In de voorzijde van de handgreep passen de smalle labelstrips.



#### Art.nr. 1510060

##### Label handgreep breed

600 x 36 x 46 mm (bxdxh)  
ABS kunststof, off-white

Per handgreep worden 2 montagedelen bijgeleverd voor een stevige bevestiging aan de module.

In de voorzijde van de handgreep passen de brede labelstrips.

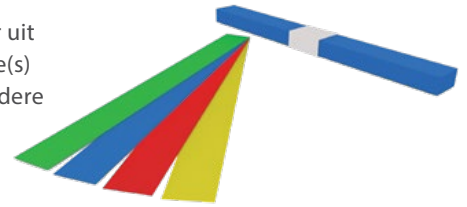


# Labelstrips t.b.v label handgrepen

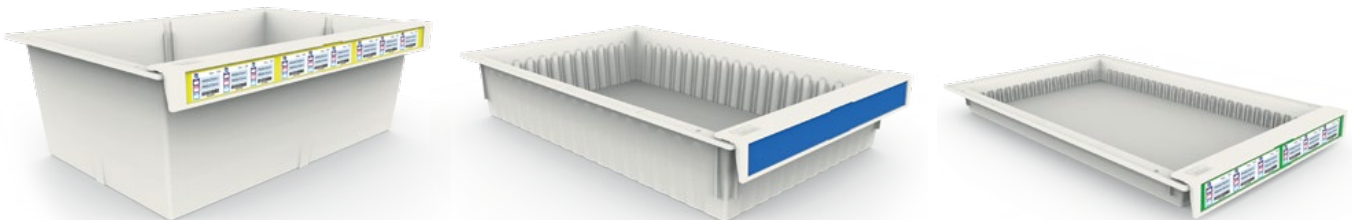


## Labelstrips t.b.v. de label handgrepen

Labelstrips zijn in 4 standaard kleuren - blauw, groen, rood en geel - direct leverbaar uit onze voorraad. Door de kleursignalering kunt u in een oogopslag zien welke module(s) u nodig heeft. De labelstrips passen in de voorzijde van de label handgrepen. De andere 16 kleuren zijn ook verkrijgbaar. De levertijd hiervan is mogelijk langer.



De labelstrips zijn uitstekend te voorzien van individuele etiketten. Dit soort etiketten zijn gemakkelijk aan te maken via onze All Modul Software Labelmaker. Zie ook [www.allmodul.nl/labelmaker](http://www.allmodul.nl/labelmaker)



## Labelstrips artikelnummeroverzicht

<p><b>Blauw</b></p> <p>Smal <b>1510401</b> Breed <b>1510601</b></p>	<p><b>Groen</b></p> <p>Smal <b>1510402</b> Breed <b>1510602</b></p>	<p><b>Rood</b></p> <p>Smal <b>1510403</b> Breed <b>1510603</b></p>	<p><b>Geel</b></p> <p>Smal <b>1510404</b> Breed <b>1510604</b></p>
<p><b>Oranje</b></p> <p>Smal <b>1510405</b> Breed <b>1510605</b></p>	<p><b>Antraciet</b></p> <p>Smal <b>1510406</b> Breed <b>1510606</b></p>	<p><b>Limoen</b></p> <p>Smal <b>1510407</b> Breed <b>1510607</b></p>	<p><b>Mauve</b></p> <p>Smal <b>1510408</b> Breed <b>1510608</b></p>
<p><b>Roze</b></p> <p>Smal <b>1510409</b> Breed <b>1510609</b></p>	<p><b>Lavendel</b></p> <p>Smal <b>1510410</b> Breed <b>1510610</b></p>	<p><b>Donkerblauw</b></p> <p>Smal <b>1510411</b> Breed <b>1510611</b></p>	<p><b>Turquoise</b></p> <p>Smal <b>1510412</b> Breed <b>1510612</b></p>
<p><b>Goud</b></p> <p>Smal <b>1510413</b> Breed <b>1510613</b></p>	<p><b>Zwart</b></p> <p>Smal <b>1510414</b> Breed <b>1510614</b></p>	<p><b>Ivoor</b></p> <p>Smal <b>1510415</b> Breed <b>1510615</b></p>	<p><b>Wit</b></p> <p>Smal <b>1510416</b> Breed <b>1510616</b></p>
<p><b>Azuur</b></p> <p>Smal <b>1510417</b> Breed <b>1510617</b></p>	<p><b>Perzik</b></p> <p>Smal <b>1510418</b> Breed <b>1510618</b></p>	<p><b>Grijs</b></p> <p>Smal <b>1510419</b> Breed <b>1510619</b></p>	<p><b>Bordeaux</b></p> <p>Smal <b>1510420</b> Breed <b>1510620</b></p>

# Labeling t.b.v. medicijncassettes

## All to know

### Reiniging

Handmatig kunnen de afdekplaatjes gereinigd worden met PH neutrale reinigingsmiddelen.

### Inzetkaartjes t.b.v. medicijnlades

Voor de smalle en brede medicijnlades hebben we inzetkaartjes ontwikkeld. De kaartjes zijn eenvoudig achter de afdekplaatjes in de voorzijde van de medicijnlades te zetten.

Zowel de smalle als brede inzetkaartjes zijn kostenefficiënt op een A4 vel verdeeld. De kaartjes zijn eenvoudig langs de perforatielijnen los te maken.

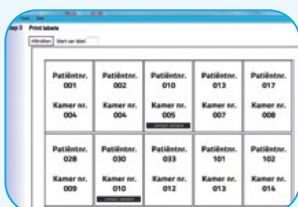
Er kan direct op de labels geprint worden. Gebruik hiervoor bijvoorbeeld AMS Labelmaker. Alles wat denkbaar is op een inzetkaartje t.b.v. medicijnlades kan verwerkt worden in onze

labeling software:

- √ Patiëntcodes
- √ Kamernummers
- √ QR-codes
- √ Hygiëne voorschriften zoals bijv. contactisolatie
- √ Toedieningen
- √ Overige meldingen

Download de meest recente brochure op

[allmodul.nl/labelmaker](http://allmodul.nl/labelmaker)



### Art. nr. 11180740

#### Afdekplaatje t.b.v. smalle medicijnlade

66 mm x 55 mm x 10 mm (bxhxd)

PC kunststof, transparant

Transparant afdekplaatje voor de voorzijde van de smalle medicijnlades. De afdekplaat klikt zich permanent vast in de lade en kan gemakkelijk openen en sluiten. Voor eenvoudige wisseling van inzetkaartjes met bijv. patiëntgegevens.



### Art. nr. 11180742

#### Inzetkaartje t.b.v. smalle medicijnlade

60 mm x 43 mm (bxh)

200 gr./m<sup>2</sup> wit papier

Per vel verkrijgbaar

A4 papiervel met 21 inzetkaartjes.

*De getoonde rechthoek geeft een indicatie van de grootte van het inzetkaartje*

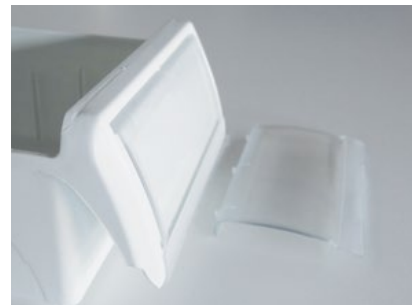
### Art. nr. 11180741

#### Afdekplaatje t.b.v. brede medicijnlade

106 mm x 55 mm x 10 mm (bxhxd)

PC kunststof, transparant

Transparant afdekplaatje voor de voorzijde van de brede medicijnlades. De afdekplaat klikt zich permanent vast in de lade en kan gemakkelijk openen en sluiten. Voor eenvoudige wisseling van inzetkaartjes met bijv. patiëntgegevens.



### Art. nr. 11180743

#### Inzetkaartje t.b.v. brede medicijnlade

99 mm x 43 mm (bxh)

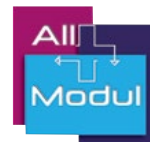
200 gr./m<sup>2</sup> wit papier

Per vel verkrijgbaar

A4 papiervel met 14 inzetkaartjes.

*De getoonde rechthoek geeft een indicatie van de grootte van het inzetkaartje*

# A4 houders



## Art.nr. 411000902M Magnetische A4 houder

235 x 323 mm (bxh)

De voorste flap bestaat uit flexibel magnetisch materiaal.

Zelfklevende achterzijde laat zich eenvoudig op gladde en stevige ondergronden bevestigen. De cover van flexibel magnetisch materiaal geeft u de mogelijkheid eenvoudig de informatie te verwisselen.



Houder staat in een hoek van 110°



Houder staat in een hoek van 90°

## A4 houders

240 x 325 mm (bxh)

Kunststof basisplaat, wit

Cover, flexibel magnetisch materiaal

Deze speciale A4 houder is ideaal voor plaatsing bovenop kasten en/of stellingen. De hoek waaronder de houder wordt gemonteerd zorgt voor optimaal zicht op de inhoud van de A4 houder. De houder is voorzien van flexibel dubbelzijdig tape en is eenvoudig aan te brengen op bijna alle ondergronden.

De cover van flexibel magnetisch materiaal geeft u de mogelijkheid eenvoudig de informatie te verwisselen.

## Art. nr. 411000913 A4 houder met hoek van 110°

T.b.v. montage bovenop kasten of stellingen.

## Art. nr. 411000912 A4 houder met hoek van 90°

T.b.v. montage op schuine aftimmeringen in een hoek van 45° bovenop kastopstellingen.

## A4 houder voor Frame Rack stellingen

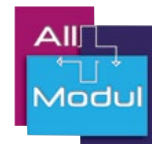
Om de A4 houder met een hoek van 110° op een modulaire Frame Rack stelling te monteren is er een geprepareerde verbindingstang vereist. Stangen zijn inclusief montage materiaal.

**Art. nr. 3170402**  
Voor de smalle 400 mm secties.

**Art. nr. 3170602**  
voor de brede 600 mm secties.



# Overige labeling accessoires



**Art. nr. 23900001**  
Magnetische labelhouder

80 x 50 mm (bxh)

De etikethouder van flexibel magnetisch materiaal is voorzien van een inschuifbaar transparant afdekklaasje.



## Contactgegevens All Modul



All Modul BV  
Damzigt 13  
3454 PS De Meern  
T: + 31 (0)30 20 40 260  
F: + 31 (0)30 20 40 261  
www.allmodul.nl  
info@allmodul.nl



**Art. nr. 1400007**  
Set voor nummering (8 st.)

Transparante zelfklevende stickers  
99 x 68 mm (b x h)

Met deze stickers kunnen objecten genummerd worden. Lettertype, kleur, grootte en reeks van de nummering kan naar wens vormgegeven worden.



All Modul BVBA  
Albert Dehemlaan 31  
8900 Ieper  
T: + 32 57 280 116  
F: + 32 57 280 117  
www.allmodul.be  
info@allmodul.be



**Belettering van wagens**

Vinyl kunststof folie, diverse kleuren

Ook uw wagens kunnen gelabeld worden zodat duidelijk is op welke afdeling een wagen thuishoort. Of met welke soort artikelen het gevuld mag worden. Laat u zich door ons informeren.



All Modul SARL  
10 Rue Michel Servet  
59000 Lille  
T: + 33 328 501 774  
F: + 33 328 501 840  
www.allmodul.fr  
info@allmodul.fr

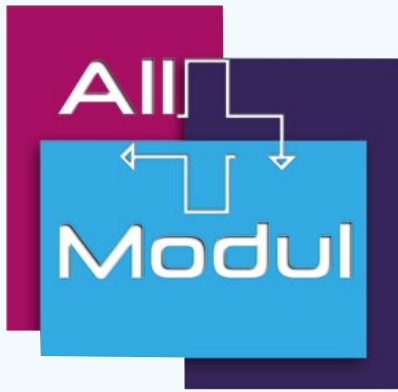


Art. nrs. diverse beplakkingen

<b>1000050</b>	1-zijdige folie op wagen
<b>1000051</b>	2-zijdige folie op wagen
<b>1000052</b>	3-zijdige folie op wagen
<b>1000053</b>	4-zijdige folie op wagen
<b>1000057</b>	1-zijdige belettering op wagen
<b>1000058</b>	2-zijdige belettering op wagen







# Modulaire medicijn cassette

*Medicijn opslagsysteem*



**Added value in healthcare logistics & IT**

# Modulaire medicijncassette

## Gemak

- ✓ Verscheidene configuraties in aantal lagen mogelijk.
- ✓ Ergonomisch handvat, inklapbaar.
- ✓ Lichtgewicht ABS kunststof constructie, dus gemakkelijk te dragen. Wij adviseren een cassette van maximaal drie lagen voor optimaal draagcomfort.

## Veiligheid

- ✓ Sleutelslot, met twee sleutels.
- ✓ Ook elektronische codesloten zijn mogelijk. Te openen met alleen een pincode. Of juist een combinatie van pincode en (Mifare) personeelskaarten.
- ✓ Een noodslot voor de medicijncassette wordt toegepast wanneer de cassette met een elektronisch codeslot wordt uitgerust. Wanneer het codeslot onverhoopt zonder stroom komt te zitten voorkomt het noodslot dat de medicijncassette niet geopend kan worden.



## Flexibiliteit

- ✓ In twee verschillende opslagrichtingen te gebruiken:
  - De 600 mm voorzijde voor medicijndistributie en -uitgave.
  - De 400 mm zijdes voor transport, zoals bijvoorbeeld in aluminium transportwagens.
- ✓ In de medicijncassette kunnen brede en smalle medicijnlades door elkaar gebruikt worden.

## De standaard in modulaire opslagssystemen

- ✓ Compatibel met ISO-norm 3394.
- ✓ Afmeting modulair systeem 600 x 400 mm.

De innovatieve draagbare modulaire medicijncassette is in de modulaire maten vormgegeven, 600 x 400 mm. Hierdoor kunnen de cassettes moeiteloos in elke wagen, stelling of kast, gebouwd voor het ISO 3394 systeem, worden geschoven.

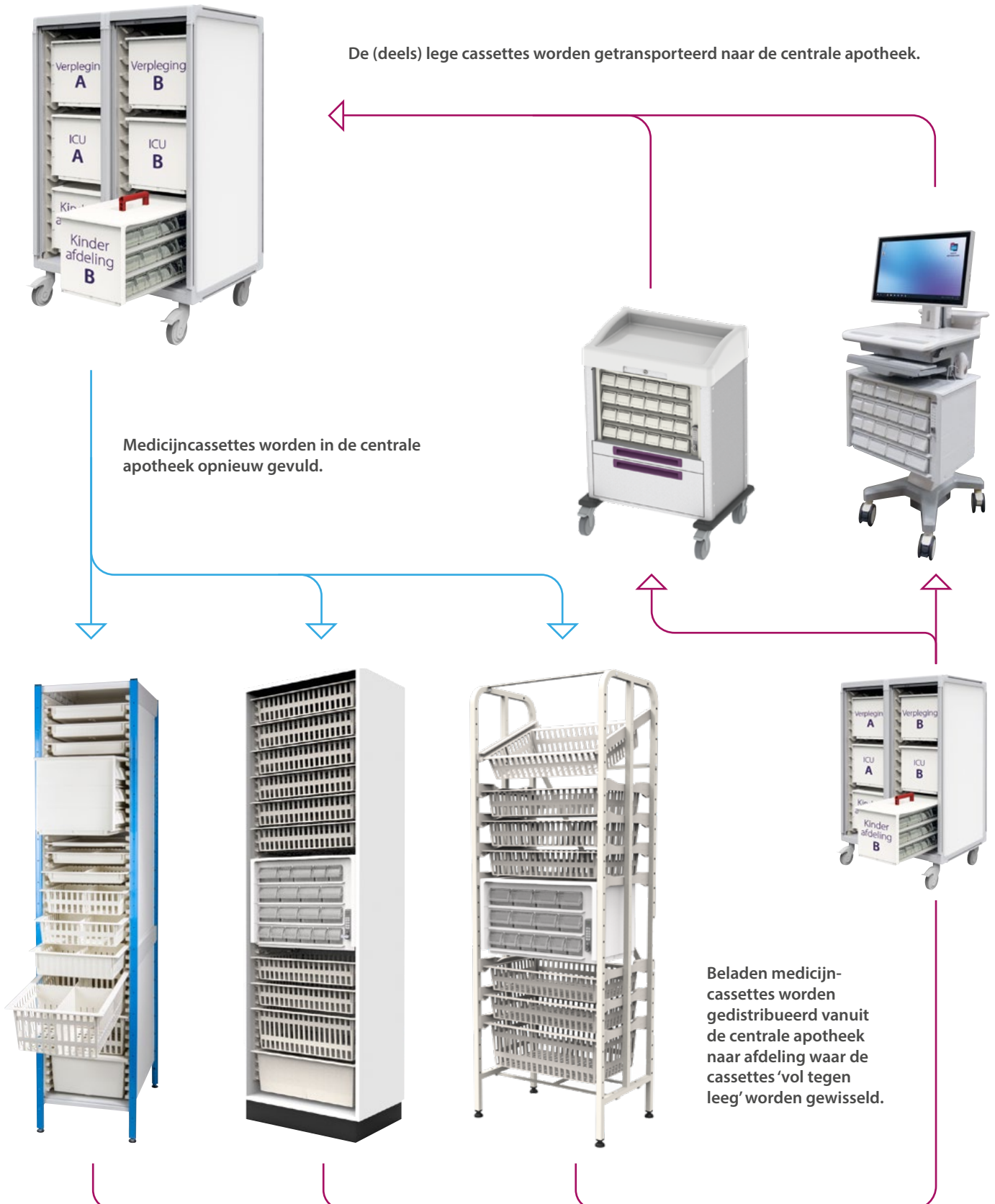
De 600 mm brede voorzijde is ideaal voor brede, ondiepe modulaire wagens t.b.v. medicijndistributie. Over de 400 mm brede zijdes kan de cassette gemakkelijk vervoerd worden in smalle, diepe modulaire transportwagens of worden gebruikt in een COW voor medicijnuitgiftes.



# Medicijn opslagsysteem met modulaire medicijncassettes



## Voorbeeld van een logistieke keten met medicijncassettes



# Modulaire medicijncassette

## All to know

### Cassettes

De cassettes worden altijd leeg afgeleverd. De medicijnlades moeten separaat besteld worden.

### Kleuren

Er zijn witte cassettes beschikbaar met bijpassende medicijnlades.

De witte kleur van de cassettes past goed bij de standaard kleur van onze medische stalen ladewagens.

De witte kleur van de cassettes past goed bij de standaard kleuren van onze non-powered en powered All Modul COW's.

### Sloten

Er zijn meerde slotopties mogelijk. Slotsystemen voor de medicijncassettes staan achterin deze brochure.

### Gewicht

9,7 kg bij een 3-laags cassette, met 18 medicijnlades, alle separaties en een codeslot.

### Reiniging

Handmatig kunnen de cassettes gereinigd worden met PH neutrale reinigingsmiddelen.

### Art. nr. 11180641 Medicijncassette 1 laags

595 mm x 400 mm x 148 mm (BxDxH)  
ABS kunststof, wit

Ladeconfiguratie:  
In deze 1-laags medicijncassette passen respectievelijk 4 brede medicijnlades of 6 smalle medicijnlades.



### Art. nr. 11180642 Medicijncassette 2-laags

595 mm x 400 mm x 243,5 mm (BxDxH)  
ABS kunststof, wit

Ladeconfiguratie:  
In deze 2-laags medicijncassette passen respectievelijk 8 brede medicijnlades of 12 smalle medicijnlades.



### Art. nr. 11180643 Medicijncassette 3-laags

595 mm x 400 mm x 339 mm (BxDxH)  
ABS kunststof, wit

Ladeconfiguratie:  
In deze 3-laags medicijncassette passen respectievelijk 12 brede medicijnlades of 18 smalle medicijnlades.



### Art. nr. 11180644 Medicijncassette 4-laags

595 mm x 400 mm x 434,5 mm (BxDxH)  
ABS kunststof, wit

Ladeconfiguratie:  
In deze 4-laags medicijncassette passen respectievelijk 16 brede medicijnlades of 24 smalle medicijnlades.





**Art. nr. 11180921**  
Smalle witte medicijnlade

80 mm x 338 mm (BxD)  
ABS kunststof, wit

De medicijnlade heeft 11 sleufjes waarmee i.c.m. de separaties de lade tot 12 vakken kan worden ingedeeld.

**Meest gebruikte accessoire:**  
*11180723 - Smalle medicijnlade separatie*



**Art. nr. 11180922**  
Brede witte medicijnlade

120 mm x 338 mm (BxD)  
ABS kunststof, wit

De medicijnlade heeft 11 sleufjes waarmee i.c.m. de separaties de lade tot 12 vakken kan worden ingedeeld.

**Meest gebruikte accessoire:**  
*11180724 - Brede medicijnlade separatie*



**Art. nr. 11180821**  
Smalle transparante medicijnlade

80 mm x 338 mm (BxD)  
ABS kunststof, transparant

De medicijnlade heeft 11 sleufjes waarmee i.c.m. de separaties de lade tot 12 vakken kan worden ingedeeld.

**Meest gebruikte accessoire:**  
*11180723 - Smalle medicijnlade separatie*



**Art. nr. 11180822**  
Brede transparante medicijnlade

120 mm x 338 mm (BxD)  
ABS kunststof, transparant

De medicijnlade heeft 11 sleufjes waarmee i.c.m. de separaties de lade tot 12 vakken kan worden ingedeeld.

**Meest gebruikte accessoire:**  
*11180724 - Brede medicijnlade separatie*

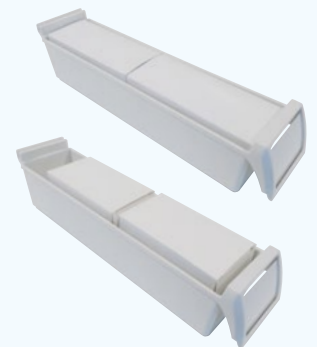
## All to know

### Reiniging

Handmatig kunnen de medicijnlades gereinigd worden met PH neutrale reinigingsmiddelen.

### Zichthoek

Het informatievak van een medicijnlade is 22° naar de gebruiker toegelanteld waardoor het zicht op het informatievak is geoptimaliseerd.



### EAV/EAG verpakkingen

Per medicijnlade passen twee EAV/EAG verpakkingen.

### Medicatie roloverpakkingen

Delen van bijvoorbeeld de gesealde Baxter verpakkingen zijn voor de medicijnlades geschikt.

### Lades voor injectiespuiten

T.b.v. kant-en-klare injectiespuiten zijn er speciale separaties beschikbaar voor zowel de smalle als de brede medicijnlade.

*Vraag uw All Modul adviseur om de mogelijkheden.*

# Accessoires

## More to know

Of medicijnen nu worden bewaard in een geautomatiseerde doseeringskast of rechtstreeks afkomstig zijn van de centrale apotheek, All Modul beseft dat zorginstellingen voor veel uitdagingen staan bij het verwezenlijken van een closed loop proces voor medicatietoediening.

Wij gaan die uitdaging graag samen met u aan.

### Art. nr. 11180723 Smalle medicijnlade separatie

70 mm x 50 mm (BxH)  
PS kunststof, transparant

Met behulp van 11 separatie mogelijkheden kunnen de lades worden verdeeld in 12 medicatievakken.



### Art. nr. 11180724 Brede medicijnlade separatie

110 mm x 50 mm (BxH)  
PS kunststof, transparant

Met behulp van 11 separatie mogelijkheden kunnen de lades worden verdeeld in 12 medicatievakken.

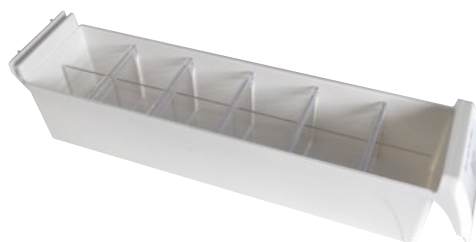


### Art. nr. 11180730 Lengteverdeler t.b.v. de smalle medicijnlade

285 mm x 52 mm x 2 mm (LxHxD)  
PET kunststof, transparant

Lengteverdeler om de vakken in de medicijnlades te verdubbelen i.c.m. de separaties.

De lengteverdeler wordt verlijmd aan de medicijnlade, de (dwars)separaties blijven uitneembaar.

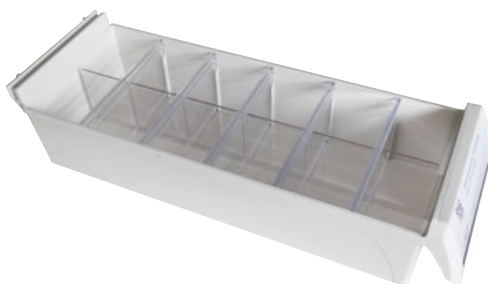


### Art. nr. 11180731 Lengteverdeler t.b.v. de brede medicijnlade

285 mm x 52 mm x 2 mm (LxHxD)  
PET kunststof, transparant

Lengteverdeler om de vakken in de medicijnlades te verdubbelen i.c.m. de separaties.

De lengteverdeler wordt verlijmd aan de medicijnlade, de (dwars)separaties blijven uitneembaar.

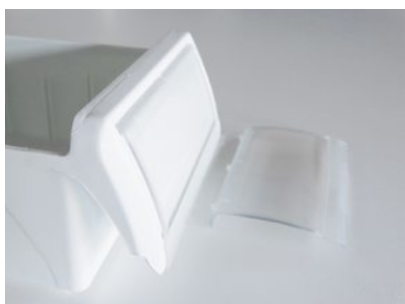




**Art. nr. 11180740**  
Afdekplaatje t.b.v. smalle medicijnlade

66 mm x 55 mm x 10 mm (BxHxD)  
PC kunststof, transparant

Transparant afdekplaatje voor de voorzijde van de smalle medicijnlades. De afdekplaat klikt zich permanent vast in de lade. Het afdekplaatje kan echter wel gemakkelijk geopend en gesloten worden voor eenvoudige wisseling van inzetkaartjes met bijv. patiëntgegevens.



**Art. nr. 11180741**  
Afdekplaatje t.b.v. brede medicijnlade

106 mm x 55 mm x 10 mm (BxHxD)  
PC kunststof, transparant

Transparant afdekplaatje voor de voorzijde van de brede medicijnlades. De afdekplaat klikt zich permanent vast in de lade. Het afdekplaatje kan echter wel gemakkelijk geopend en gesloten worden voor eenvoudige wisseling van inzetkaartjes met bijv. patiëntgegevens.

**Art. nr. 11180742**  
Inzetkaartje t.b.v. smalle medicijnlade

60 mm x 43 mm (BxH)  
200 gr./m<sup>2</sup> wit papier  
Per vel verkrijgbaar

A4 papiervel met 21 inzetkaartjes.

*De getoonde rechthoek geeft een indicatie van de grootte van het inzetkaartje*

**Art. nr. 11180743**  
Inzetkaartje t.b.v. brede medicijnlade

99 mm x 43 mm (BxH)  
200 gr./m<sup>2</sup> wit papier  
Per vel verkrijgbaar

A4 papiervel met 14 inzetkaartjes.

*De getoonde rechthoek geeft een indicatie van de grootte van het inzetkaartje*

## All to know

### Reiniging

Handmatig kunnen de separaties, lengteverdelers en afdekplaatjes gereinigd worden met PH neutrale reinigingsmiddelen

### Inzetkaartjes t.b.v. medicijnlades

Voor de smalle en brede medicijnlades hebben we inzetkaartjes ontwikkeld. De kaartjes zijn eenvoudig achter de afdekplaatjes in de voorzijde van de medicijnlades te zetten.

Zowel de smalle als brede inzetkaartjes zijn kosten-efficiënt op een A4 vel verdeeld. De kaartjes zijn eenvoudig langs de perforatielijnen los te maken.

Ook kan er direct op de labels geprint worden. Gebruik hiervoor bijvoorbeeld AMS Labelmaker.



### Instructie video's

Check ons Youtube kanaal voor gebruiksinstructies over deze producten.



Scan de QR-code om direct naar de video's te gaan.





**Art. nr. 11180651**

Standaard slot t.b.v. centrale afsluitbaarheid van de cassettes

Een slot dat wordt bediend met sleutels. Per cassette wordt 1 set van 2 sleutels geleverd.

*Handmatig te reinigen met PH neutrale reinigingsmiddelen.*



**Art. nr. 230000333**

Eenvoudig elektronisch pincodeslot

De CompX Regulator is een pincodeslot met alleen toetsprogrammering. Dit slot wordt speciaal toegepast op de modulaire medicijncassette

*Handmatig te reinigen met PH neutrale reinigingsmiddelen.*



**Art. nr. LS400BVW**

Elektronisch (RFID) pincodeslot met uitgebreide mogelijkheden

De Schlagbaum LS400 is een pincodeslot met RFID mogelijkheid (Mifare).

De LS400 sloten worden door ons uitgeleverd met de gewenste instellingen. Deze instellingen zullen wij voorprogrammeren.

*Handmatig te reinigen met PH neutrale reinigingsmiddelen.*



Er is een uitgebreide brochure beschikbaar van al onze sloten oplossingen.

Hierin staat ook een uitgebreide uitleg over de geavanceerde functies van de elektronische codesloten.

[www.allmodul.nl/download](http://www.allmodul.nl/download)

## Contactgegevens All Modul



All Modul BV  
Damzigt 13  
3454 PS De Meern  
T: + 31 (0)30 20 40 260  
F: + 31 (0)30 20 40 261  
[www.allmodul.nl](http://www.allmodul.nl)  
[info@allmodul.nl](mailto:info@allmodul.nl)



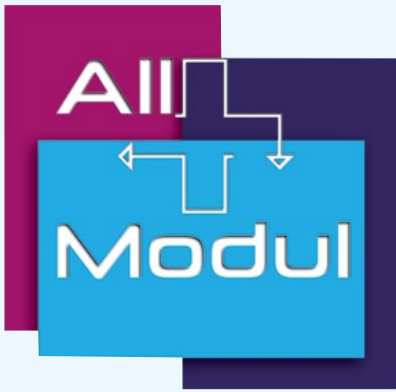
All Modul BVBA  
Albert Dehemlaan 31  
8900 Ieper  
T: + 32 57 280 116  
F: + 32 57 280 117  
[www.allmodul.be](http://www.allmodul.be)  
[info@allmodul.be](mailto:info@allmodul.be)



All Modul SARL  
10 Rue Michel Servet  
59000 Lille  
T: + 33 328 501 774  
F: + 33 328 501 840  
[www.allmodul.fr](http://www.allmodul.fr)  
[info@allmodul.fr](mailto:info@allmodul.fr)

@allmodul





# Ladewagens



**Added value in healthcare logistics & IT**

# Ladewagen

## De standaard in modulaire opslagsystemen

- ✓ Compatibel met ISO-norm 3394.
- ✓ Afmeting 600 x 400 mm (bxh).

## Hygiënisch

- ✓ Gladde oppervlakken en afgeronde handgrepen, dus gemakkelijk te reinigen.
- ✓ Uitneembare bakken en manden voor gemakkelijke reiniging.
- ✓ Ladefronten zijn afneembaar voor gemakkelijke reiniging van de binnenzijde van de wagen.
- ✓ De bumper heeft een vlakke vormgeving. Hierdoor kan er geen vuil ophopen tussen de body en de bumper. De vrije ruimte tussen vloer en onderkant van de bumper is 162 mm.

## Ordenen

- ✓ De combinatie met de modules en manden, bijpassende separaties en accessoires, biedt iedereen de mogelijkheid om de ideale wagen samen te stellen.
- ✓ Alle lades zijn volledig uittrekbaar, zodat er goed zicht is op de inhoud.
- ✓ Door de volledige uittrekbaarheid van de lades zijn de modules er heel gemakkelijk in te zetten en uit te halen. Dit is van belang bij toepassing van een leeg-vol concept.



## Reiniging

- ✓ De wagens kunnen handmatig gereinigd worden met neutrale reinigingsmiddelen.
- ✓ De wagen is geschikt voor reinigen en ontsmetten met de gangbare reinigings- en ontsmettingsproducten op een regelmatige basis.
- ✓ De wagen kan niet in volledig geautomatiseerde wasstraten worden gereinigd. Voor de wagens die daartoe geschikt zijn, verzoeken wij u onze adviseurs te raadplegen.

## Flexibiliteit

- ✓ Accessoires kunnen gemakkelijk bovenop en aan de zijkanten gemonteerd worden en dus aan de specifieke behoeften worden aangepast.
- ✓ Ook Healthcare IT-hardware is eenvoudig aan de wagen te koppelen met unieke accessoires.
- ✓ De wagen kan in de toekomst altijd weer omgebouwd worden voor een ander doel.
- ✓ Optioneel worden ladefronten en/of de stalen opbouw in een gewenste RAL kleur geëpoxideerd. Ideaal voor kleurcodering of bedrijfsbrede huisstijl.



### Vergrendeling

- ✓ Alle ladewagens worden standaard geleverd met sleutelslot. De set sleutels die u bij de dubbele ladewagen krijgt past op beide sloten aan de voorzijde.
- ✓ Optioneel is een volledig elektronisch pincodeslot leverbaar, bijvoorbeeld om te openen met een combinatie van een code en personeelskaart (Mifare).
- ✓ Alle ladewagens beschikken over een noodslot onderaan de achterzijde. Hiermee kan in geval van nood het slot aan de voorzijde worden overbrugd. De sleutels van dit overbruggingslot worden standaard meegeleverd.



### Wielen

- ✓ Super lichtlopende wielen waarvan twee met rem.
- ✓ De standaard wielen voldoen aan de gangbare eisen binnen zorginstellingen.
- ✓ De buiten de opbouw geplaatste wielen zorgen voor stabiliteit en voorkomen dat de wagen onder bepaalde omstandigheden kan kiepen.
- ✓ De wielen zijn speciaal ontwikkeld voor gebruik in het ziekenhuis met minimale opname van verontreinigingen.
- ✓ Wielen van hoge kwaliteit met een lage startweerstand maken het gemakkelijk om met de wagen te gaan rijden.
- ✓ Anti-statische wielen, dubbel loopvlak wielen of richting-gestuurde wielen zijn ook verkrijgbaar.



### Ladeconfiguraties

- ✓ We bieden uit onze voorraad standaard 4 modellen wagens in een aantal verschillende hoogtes aan. De lade indeling is vrij te bepalen.
- ✓ Met de lades van 50, 100, 150, 200 en 300 mm zijn vele variaties te realiseren.
- ✓ De onderverdelingen van de modules in de lades zijn met separaties naar eigen inzicht aan te brengen.
- ✓ De lades van 150 en 300 mm hoog zijn voor de meeste modellen beschikbaar.
- ✓ Lades zijn voorzien van een zelfsluitend softclose systeem.
- ✓ De centrale afsluiting voor alle lades kan aangepast worden, zodat bijvoorbeeld alleen gekozen lades worden vergrendeld.

# Kies uw wagen

Stel zelf uw medische ladewagen samen. Volg onderstaande stappen.

## 1 Bepaal de basis- vorm van de wagen

Zie pagina's 6 & 7

## 2 Bepaal de hoogte en de lade indeling van de wagen

Zie pagina's 80 t/m 85

## 3 Kleurgebruik

Zie pagina's  
86 & 87

## 4 Duwbeugels en wielen

Zie pagina's  
88 & 89

## 5 Werkbladen erop en ernaast

Zie pagina's  
90 t/m 94

## 6 Vergrendeling

Zie pagina 95

## 7 Accessoires

Zie pagina's  
96 t/m 107



# Kies een toepassing



Veel gebruikte toepassingen voor medische ladewagens



**Medicijnwagen met IT**

Zie pagina 108



**Verpleegwagen**

Zie pagina 110



**Sedatiewagen**

Zie pagina 112



**Reanimatiewagen**

Zie pagina 114



**Medicijnwagen**

Zie pagina 116



**Procedurewagen**

Zie pagina 118



**Isolatiewagen**

Zie pagina 119

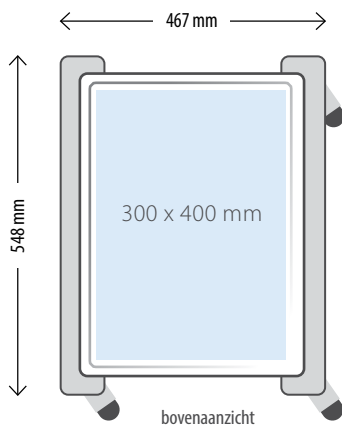
## Stap 1: Bepaal de basisvorm van de wagen

### Assortiment ladewagens

#### Half modulaire wagen - smal

##### 1/2 modulaire ladewagen, t.b.v. 300 x 400 mm modules

- ✓ Opent over de **smalle** zijde van de wagen.
- ✓ Ideaal bij de opslag en transport van kleine volumes.
- ✓ Voor deze wagen met zijn compacte basisoppervlakte is bijna altijd plaats in kleine ruimten.
- ✓ Beschikbaar met een netto opslagcapaciteit van **35** tot **62** liter.
- ✓ Totale diepte met 100% uitgetrokken lade is **905 mm**.

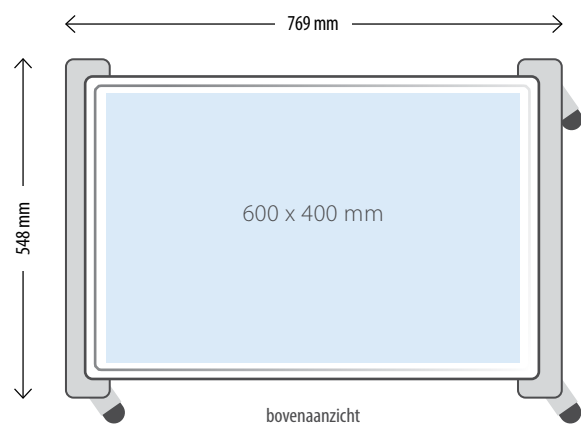


Zie pagina's 80 & 81

#### Heel modulaire wagen - breed

##### 1/1 modulaire ladewagen, t.b.v. 600 x 400 mm modules

- ✓ Opent over de **brede** zijde van de wagen.
- ✓ Veel gebruikt bij de opslag van kleine volumes per product waarbij een kleine opening van de lade al veel overzicht biedt op de daarin opgeslagen producten.
- ✓ Beschikbaar met een netto opslagcapaciteit van **96** tot **134** liter.
- ✓ Totale diepte met 100% uitgetrokken lade is **905 mm**.

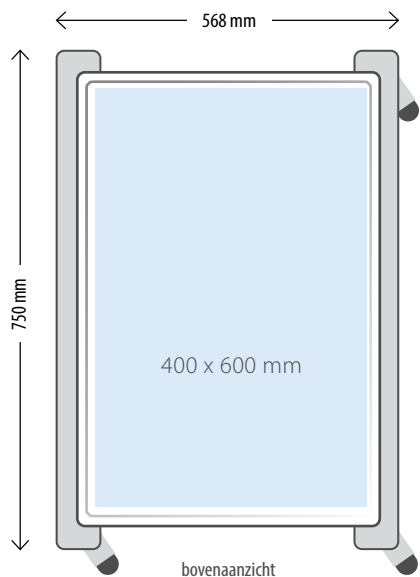


Zie pagina's 82 & 83

## Heel modulaire wagen - smal

### 1/1 modulaire ladewagen, t.b.v. 400 x 600 mm modules

- ✓ Opent over de *smalle* zijde van de wagen.
- ✓ Veel gebruikt bij de opslag van grotere volumes per product waarbij de lade naar verhouding verder uitgetrokken moet worden om zicht te bieden op de daarin opgeslagen producten.
- ✓ Beschikbaar met een netto opslagcapaciteit van **115 liter**.
- ✓ Totale diepte met 100% uitgetrokken lade is **1305 mm**.

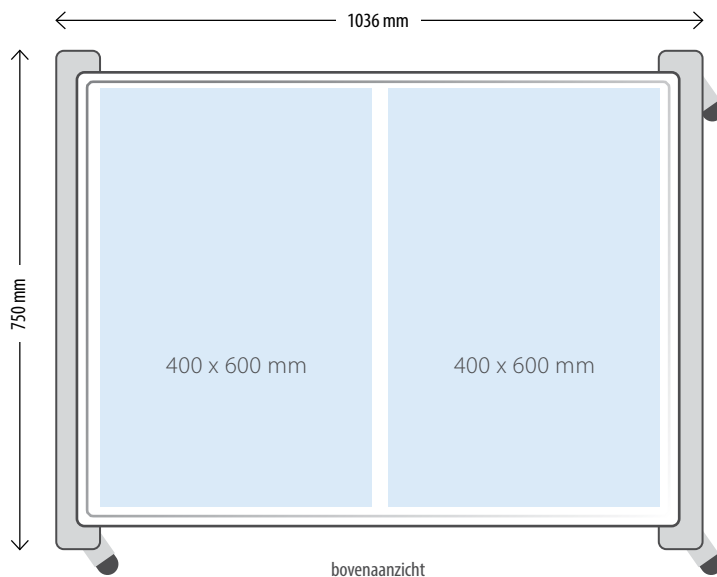


Zie pagina 84

## Heel modulaire wagen - dubbel

### 2/1 modulaire ladewagen, t.b.v. 400 x 600 mm modules

- ✓ De *smalle lades* openen over de brede zijde van de wagen.
- ✓ Veel gebruikt bij de opslag van grotere volumes per product waarbij de lade naar verhouding verder uitgetrokken moet worden om zicht te bieden op de daarin opgeslagen producten.
- ✓ Veel opslagcapaciteit per vrije muur lengte.
- ✓ Beschikbaar met een netto opslagcapaciteit van **230 liter**.
- ✓ Totale diepte met 100% uitgetrokken lade is **1305 mm**.



Zie pagina 85

## Stap 2: Bepaal de hoogte en lade indeling van de wagen

### Half modulaire ladewagen - smal (1/2)

#### All to know

Half modulaire  
ladewagens (1/2)  
300 x 400 mm

#### Materiaal en bouwwijze

Geëpoxeerde stalen opbouw  
van de wagen.

Topblad in ABS kunststof.

Bumper heeft een stalen kern,  
stevige ABS kunststof stoot-  
lijst en wielen van medische  
kwaliteit met een diameter  
van 125 mm waarvan twee  
voorzien van een rem.

100% telescopisch uittrek-  
bare lades met standaard  
een softclose systeem.

#### Kleur

Wit voor alle stalen onderdelen.  
Off-white voor de smalle  
ladegrepen.

Van de smalle ladegrepen zijn ook  
een rode en donkerblauwe versie  
verkrijgbaar.

#### Belastbaarheid

100 kg voor de totale wagen.  
Per lade 15 kg.

Beschikbaar met netto  
opslagcapaciteit van 35 - 62 liter.

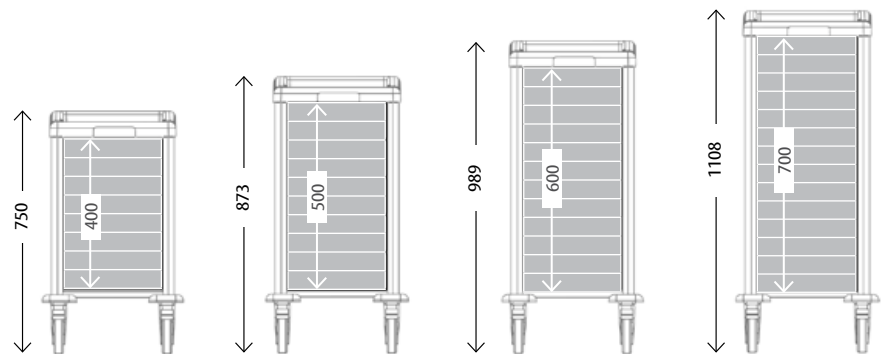
#### Ladehoogte 150 mm

150 mm hoge lades verkrijgbaar,  
incl. opstand aan de binnenzijde.  
Ideaal voor de opslag van bloed-  
afnamebuisjes of Baxter rolhouder.

#### Bepaal de hoogte en de lade indeling

Kies de hoogte van uw wagen. U kunt daarna kiezen uit een aantal standaard lade indelingen. Wagens met de meest gekozen lade indelingen kunnen wij standaard leveren. Zie de pagina hiernaast.

De smalle half modulaire ladewagens (1/2) hebben alle dezelfde afmetingen in de breedte en de diepte: 467 x 548 mm (BxD)



In de wagens van 750, 873, 989 en 1108 mm hoogte zijn de posities van de lades van 50, 100, 150 en 200 mm vrij in te delen. In een totale hoogte van respectievelijk 400, 500, 600 en 700 mm.

Voorbeelden van dit type medische ladewagen zijn:





## Meest gekozen ladeconfiguraties

### 750 mm hoogte:



**Art. nr.**  
**221920300**  
4 x 100 mm

**Ladeconfiguraties:**  
Op deze pagina vindt u de meest gekozen ladeconfiguraties met de standaard lades van 50, 100 en 200 mm.

### 873 mm hoogte:



**Art. nr.**  
**221920301**  
5 x 100 mm



**Art. nr.**  
**221920302**  
2 x 50 mm  
2 x 100 mm  
1 x 200 mm



**Art. nr.**  
**221920303**  
4 x 50 mm  
3 x 100 mm

### 989 mm hoogte:



**Art. nr.**  
**221921300**  
4 x 100 mm  
1 x 200 mm



**Art. nr.**  
**221921301**  
2 x 100 mm  
2 x 200 mm



**Art. nr.**  
**221921302**  
2 x 50 mm  
3 x 100 mm  
1 x 200 mm

### 1108 mm hoogte:



**Art. nr.**  
**221931300**  
5 x 100 mm  
1 x 200 mm



**Art. nr.**  
**221931301**  
2 x 50 mm  
4 x 100 mm  
1 x 200 mm

## Stap 2: Bepaal de hoogte en lade indeling van de wagen

### Heel modulaire ladewagen - breed (1/1)

#### All to know

Heel modulaire  
ladewagens (1/1)  
600 x 400 mm

#### Materiaal en bouwwijze

Geëpoxeerde stalen opbouw  
van de wagen.

Topblad in ABS kunststof.

Bumper heeft een stalen kern,  
stevige ABS kunststof stoot-  
lijst en wielen van medische  
kwaliteit met een diameter  
van 125 mm waarvan twee  
voorzien van een rem.

100% telescopisch uittrek-  
bare laden met standaard  
een softclose systeem.

#### Kleur

Wit voor alle stalen onderdelen.  
Off-white voor de brede  
ladegrepen.

Van de brede ladegrepen zijn er  
6 andere kleuren verkrijgbaar:  
lavendel, turquoise, rood,  
donkerblauw, grijs en oranje.

#### Belastbaarheid

100 kg voor de totale wagen.  
Per lade 15 kg.

Beschikbaar met netto  
opslagcapaciteit van 96 - 134 liter.

#### Ladehoogtes 150 en 300 mm

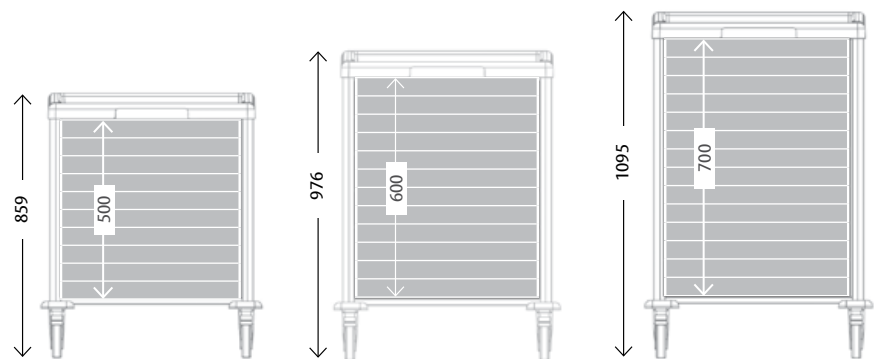
150 mm hoge lades verkrijgbaar,  
incl. opstand aan de binnenzijde.  
Ideaal voor de opslag van bloed-  
afnamebuisjes of Baxter rolhouder.

300 mm hoge lades verkrijgbaar,  
incl. opstand aan de binnenzijde.  
Ideaal voor grote artikelen of  
dossiers.

#### Bepaal de hoogte en de lade indeling

Kies de hoogte van uw wagen. U kunt daarna kiezen uit een aantal standaard lade indelingen. Wagens met de meest gekozen lade indelingen kunnen wij standaard leveren. Zie de pagina hiernaast.

De brede heel modulaire ladewagens (1/1) hebben alle dezelfde afmetingen in de breedte en de diepte: 769 x 548 mm (BxD)



In de wagens van 859, 976, 1040 en 1095 mm hoogte zijn de posities van de lades van 50, 100, 150, 200 en 300 mm vrij in te delen. In een totale hoogte van respectievelijk 500, 600, 650 en 700 mm.

Voorbeelden van dit type medische ladewagen zijn:



## Meest gekozen ladeconfiguraties

### 859 mm hoogte:



**Art. nr.**  
**221611311**  
3 x 100 mm  
1 x 200 mm



**Art. nr.**  
**221611312**  
2 x 50 mm  
2 x 100 mm  
1 x 200 mm

**Ladeconfiguraties:**  
Op deze pagina vindt u de meest gekozen ladeconfiguraties met de standaard lades van 50, 100 en 200 mm.

### 976 mm hoogte:



**Art. nr.**  
**221621319**  
4 x 100 mm  
1 x 200 mm



**Art. nr.**  
**221621318**  
2 x 100 mm  
2 x 200 mm



**Art. nr.**  
**221621313**  
2 x 50 mm  
3 x 100 mm  
1 x 200 mm

### 1040 mm hoogte:

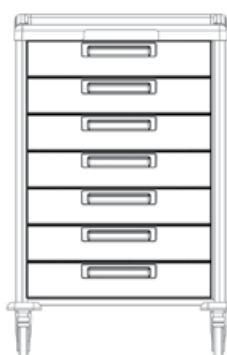


**Art. nr.**  
**221631315**  
1 x 50 mm  
4 x 100 mm  
1 x 200 mm



**Art. nr.**  
**221631316**  
3 x 50 mm  
3 x 100 mm  
1 x 200 mm

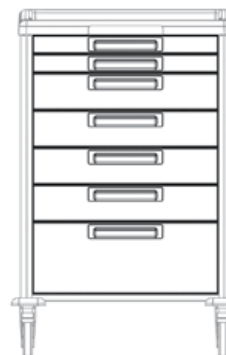
### 1095 mm hoogte:



**Art. nr.**  
**221631318**  
7 x 100 mm



**Art. nr.**  
**221631320**  
3 x 100 mm  
2 x 200 mm



**Art. nr.**  
**221631314**  
2 x 50 mm  
4 x 100 mm  
1 x 200 mm

## Stap 2: Bepaal de hoogte en ladeindeling van de wagen

### Heel modulaire ladewagen - smal (1/1)

#### Bepaal de lade indeling

U kunt kiezen voor de standaard lade indeling. Deze wagen kunnen wij standaard leveren. De wagen is geschikt voor 400 x 600 mm modules.

De smalle heel modulaire ladewagen (1/1) heeft de volgende afmetingen 1035 x 568 x 750 mm (HxBxD)

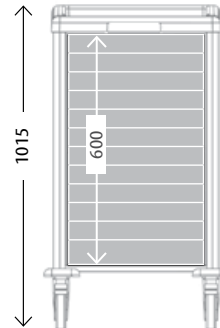
In de 1015 mm hoge wagen zijn de posities van de lades van 50, 100, 200 en 300 mm vrij in te delen. In een totale hoogte van 600 mm.

De ladewagen is centraal afsluitbaar.

De wagen is standaard voorzien van een ABS semi-gallerij topblad.

Bij dit type wagen passen de smalle ladegrepen in de kleuren rood, donkerblauw en off-white.

*300 mm hoge lades verkrijgbaar, incl. opstand aan de binnenzijde.  
Ideaal voor grote artikelen of dossiers.*



#### Ladeconfiguratie:

Op deze pagina vindt u de meest gekozen ladeconfiguratie met de standaard lades van 50, 100 en 200 mm.



#### Art. nr. 221421313

2 x 50 mm  
3 x 100 mm  
1 x 200 mm

Voorbeelden van dit type medische ladewagen zijn:



Standaard heel modulaire ladewagen t.b.v. 400 x 600 mm modules met de standaard ladeindeling.



Zelf gekozen ladeindeling met 4 x 50 mm lades en 4 x 100 mm lades. De wagen is voorzien van groen gecoate ladefronten en een ergonomische duwbeugel.



Standaard heel modulaire ladewagen t.b.v. 400 x 600 mm modules met de standaard ladeindeling. Wagen is voorzien van ladegrepen in donkerblauw en dubbel loopvlak wielen.

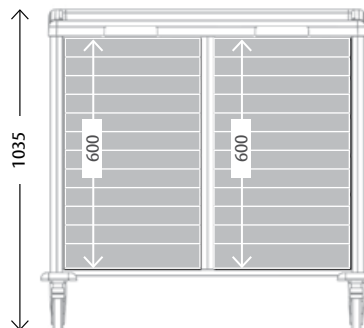
## Heel modulaire ladewagen - dubbel (2/1)

### Bepaal de lade indeling

U kunt kiezen uit twee standaard lade indelingen. Wagens met de meest gekozen lade indelingen kunnen wij standaard leveren. De wagen is geschikt voor 400 x 600 mm modules.

De brede heel modulaire ladewagens (2/1) hebben alle dezelfde afmetingen in de hoogte, de breedte en de diepte: 1035 x 1012 x 750 mm (HxBxD)

In de 1035 mm hoge wagen zijn de posities van de lades van 50, 100, 200 en 300 mm vrij in te delen in een totale hoogte van tweemaal 600 mm.



#### Ladeconfiguraties:

Op deze pagina vindt u de meest gekozen ladeconfiguraties met de standaard lades van 50, 100 en 200 mm.



#### Art. nr. 221821399

2 x 100 mm    2 x 100 mm  
2 x 200 mm    2 x 200 mm



#### Art. nr. 221821394

2 x 50 mm        2 x 50 mm  
3 x 100 mm      3 x 100 mm  
1 x 200 mm      1 x 200 mm

Voorbeelden van dit type medische ladewagen zijn:



## All to know

### Dubbele versluiting

Deze ladewagen is centraal afsluitbaar per compartiment. De set sleutels die u bij deze wagen krijgt past op beide sloten aan de voorzijde.

Onderaan de achterzijde van de dubbele ladewagen is per compartiment een sleutelslot aangebracht. Hiermee kan in geval van nood het slot aan de voorzijde worden overbrugd. De sleutels van dit overbruggingslot worden standaard meegeleverd.



### More to know

De wagen is standaard voorzien van een ABS gallerij topblad zonder uittrekbare lade.

Bij dit type wagen passen de smalle ladegrepen in de kleuren rood, donkerblauw en off-white.

Deze wagens kunnen eventueel worden voorzien van gemotoriseerde aandrijving.

### Ladehoogte 300 mm

300 mm hoge lades verkrijgbaar, incl. opstand aan de binnenzijde. Ideaal voor grote artikelen of dossiers.

## Stap 3: Kleurgebruik

### Creëer een unieke wagen met kleur

#### Nice to know

Er kunnen verschillende kleuren ladegrepen worden toegepast om kleurcodering toe te kennen aan de lades.



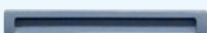
#### Ladegrepen in kleur

Onze wagens zijn standaard voorzien van ladegrepen in de kleur off-white. Optioneel zijn er andere kleuren leverbaar.

De smalle ladegrepen passen in de ladefronten van resp. 300 mm en 400 mm breed.

De brede ladegrepen passen in de ladefronten van 600 mm breed.



Ladegrepen kleuren	Brede ladegrepen	Smalle ladegrepen
Turquoise 	231000001	-
Donkerblauw 	231000002	231000037
Lavendel 	231000003	-
Rood 	231000004	231000036
Off-white 	231000005	231000035
Oranje 	231000006	-
Grijs 	231000007	-

#### Art. nr. 1000030

#### Ladefronten in kleur

De ladefronten van onze wagens zijn standaard geëpoxeerd in de kleur wit. Optioneel kunnen de ladefronten worden geëpoxeerd in een RAL-kleur.



**Art. nr. 100031**

Gehele ladewagen in een kleur, inclusief de ladefronten

Onze wagens zijn standaard geheel geëpoxeerd in de kleur wit.  
 Optioneel kunnen de body en ladefronten worden geëpoxeerd in een RAL-kleur.



**Art. nr. 100032**

Gehele ladewagen in een kleur, exclusief de ladefronten

Onze wagens zijn standaard geheel geëpoxeerd in de kleur wit.  
 Optioneel kan de body zonder ladefronten worden geëpoxeerd in een RAL-kleur.



**All to know**

Kleurgebruik in de praktijk

Vaak worden per ziekenhuis specifieke kleuren toegepast i.c.m. een bepaalde functionaliteit of proces.

Over het algemeen zijn dit de kleuren die worden toegepast binnen de logistieke ketens van de gezondheidszorg:

- Groen = Steriel
- Blauw = Schoon
- Geel = Besmet/Vuil
- Rood = Spoedeisend



**Belettering**

Ook belettering kan als signalering dienen, zeker i.c.m. kleur.



## Stap 4: Duwbeugels en wielen

### Kies een duwbeugel

#### All to know

##### Duwbeugels

##### Heavy duty

Bij heavy duty toepassing van de ladewagen in combinatie met de aluminium duwbeugel raden we verstevigingsplaten aan.

Set van 2 stuks, **Art. nr. 230040050**



##### Accessoire rail

Een accessoire rail kan direct op de ergonomische duwbeugel gemonteerd worden. Wij raden aan er niet te hoog uitstekende accessoires aan te bevestigen.



##### Art. nr. 230040000

Duwbeugel t.b.v. 400 mm diepe ladewagens

Lengte 425 mm

De duwbeugel (een combinatie van Nylon en aluminium onderdelen) kan gemonteerd worden m.b.v. de bijgeleverde montageset.

De zijprofielen van de wagen zijn reeds voorzien van montagegaten. Deze zijn afgedicht met gemakkelijk verwijderbare dopjes.

Zie uitleg bij accessoires pagina 96



##### Art. nr. 230060000

Duwbeugel t.b.v. 600 mm diepe ladewagens

Lengte 625 mm

##### Art. nr. 230040000E

Ergonomische duwbeugel t.b.v. 400 mm diepe ladewagens

Geëpoxideerd staal, 430 x 80 x 250 mm (lxdxh)

De duwbeugel voor 400 mm diepe modulaire ladewagens steekt 40 mm boven een standaard topblad uit.

De ergonomische duwbeugel is gemodelleerd in samenwerking met een Nederlands ziekenhuis.



##### Art. nr. 230060000E

Ergonomische duwbeugel t.b.v. 600 mm diepe ladewagens

Geëpoxideerd staal, 625 x 80 x 250 mm (lxdxh)

##### Art. nr. 230040000P

Alternatieve ergonomische duwbeugel t.b.v. 400 mm diepe ladewagens

Geëpoxideerd staal, 420 x (ø)20 x 250 mm (lxdxh)

Deze ergonomische duwbeugel is ontworpen met het oog op een betere grip, houding en controle over de wagen t.o.v. de aluminium duwbeugel.

De duwbeugel voor een heel (1/1) modulaire ladewagen, t.b.v. 600 x 400 mm modules steekt 40 mm boven een standaard topblad uit.





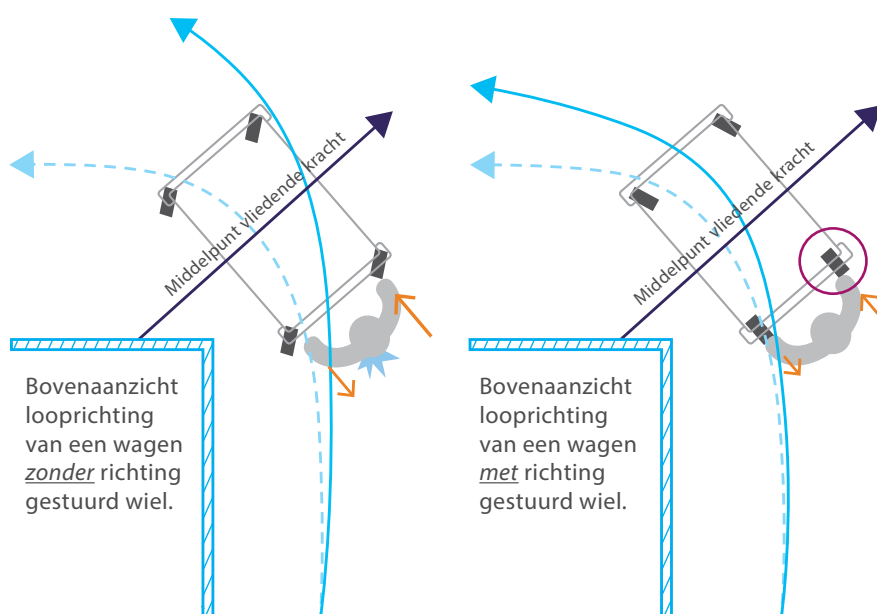
## Andere wiel opties



**Art. nr. 230000226**  
Richting gestuurd wiel met  
diameter 125 mm

Een richting gestuurd wiel wordt altijd aan de duwbeugel zijde gemonteerd en vervangt daar het standaard zwenkwiel. Nadat het pedaal is ingedrukt en gestart wordt met het duwen van de wagen klikt dit wiel vanzelf in de looprichting vast. Vervolgens zal de wagen niet snel uit de bocht vliegen. Ideaal bij zwaarder beladen wagens of wagens waarmee sneller wordt gereden over langere afstand.

Bovenaanzicht looprichtingen van even zwaar beladen wagens die met dezelfde hoge snelheid door een gang voortgeduwd worden.



← - - - Ideale lijn en gewenste richting      ← Daadwerkelijke lijn en richting  
 ↓↑ Uitgeoefende kracht op de wagen, pijlen staan voor trek- en duwrichting.



**Art. nr. 230000227**  
Anti-statisch wiel met  
diameter 125 mm

Het wiel is herkenbaar aan de gele stip en vervangt een standaard zwenkwiel.

## All to know

### Wielen

#### Andere eisen?

Op onze ladewagens kunnen ook andere wielen gemonteerd worden bijvoorbeeld met dubbel loopvlak. Een dubbel loopvlak geeft de ladewagen een betere wendbaarheid en een nog lagere start- en rolweerstand.

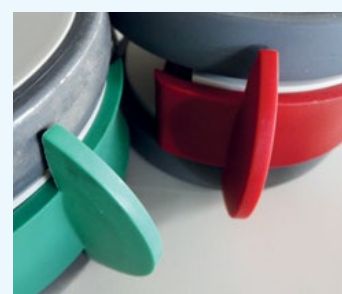
Soms worden er andere eisen gesteld aan wat wielen kunnen. Daarvoor bieden wij altijd een passende oplossing.

#### Dubbel loopvlak wielen All Modul

De hoge kwaliteit  $\varnothing 125$  mm wielen zijn vervaardigd uit polyamide met PUR loopvlakken.

#### Art. nrs. dubbel loopvlak wielen

Geremd (*art. nr. 230000229*).  
 Ongeremd (*art. nr. 230000230*).  
 Richtinggestuurd met groene schopplaat en anti-statisch (*art. nr. 230000228*).



## Stap 5: Werkbladen

### ABS kunststof werkbladen

#### All to know

Werkbladen

##### Materiaal en bouwwijze

Topblad in ABS kunststof.

Het werkblad wordt vastgelijmd aan de wagen. Optioneel kan het topblad los op de wagen worden gelegd.

##### Kleur

Wit voor alle ABS kunststof topbladen.

##### Reiniging

De ABS kunststof topbladen kunnen handmatig gereinigd worden met neutrale reinigingsmiddelen.

De ABS kunststof topbladen verdragen, mits niet dagelijks, het schoonmaken met de daartoe bestemde alcoholoplossingen.

##### Voorzijde topblad

I.v.m. de positie van het sleutel-slot zit er aan de voorzijde van het topblad een uitsparing. Dit is een brede uitsparing i.v.m. het eventueel toepassen van een elektronisch codeslot.

**Twijfelt u over het juiste werkblad voor uw wagen?**

**Neem contact met ons op.**

##### Art. nr. 230000050

ABS kunststof semi-gallerij topblad voor 1/2 modulaire wagen

Dit semi-gallerij topblad wordt standaard geleverd bij de half modulaire wagen, t.b.v. 300 x 400 mm modules

De buitenafmetingen zijn 423 x 477 x 67 mm (bxdxh).



##### Art. nr. 230000060

ABS kunststof topblad voor 1/1 modulaire wagen

Dit topblad wordt standaard geleverd bij de 1/1 modulaire wagen, t.b.v. 600 x 400 mm modules.

De buitenafmetingen zijn 720 x 470 x 53 mm (bxdxh).



##### Art. nr. 230000067

ABS kunststof gallerij topblad voor 1/1 modulaire wagen

Gallerij topblad met een verhoogde rand aan drie zijdes.

Geschikt voor 1/1 modulaire wagen, t.b.v. 600 x 400 mm modules.

De buitenafmetingen zijn 720 x 470 x 110 mm (bxdxh). Het topblad voegt netto 70 mm toe aan de totale wagenhoogte.



##### Art. nr. 230046060

ABS kunststof semi-gallerij topblad voor 1/1 modulaire wagen

Dit semi-gallerij blad wordt standaard geleverd bij de 1/1 modulaire wagen, t.b.v. 400 x 600 mm modules.

De buitenafmetingen zijn 520 x 670 x 85 mm (bxdxh). De totale wagenhoogte met dit topblad is 1015 mm.



**Art. nr. 230000011**

ABS kunststof topblad met *rechts* uittrekbaar RVS werkblad voor 1/1 modulaire wagen, t.b.v. 600 x 400 mm modules

Gallerij topblad in ABS kunststof met een roestvast stalen uittrekbaar werkblad op telescopische geleiders. Dit RVS blad kan volledig uitgenomen worden om te reinigen.

De buitenafmetingen zijn 720 x 470 x 160 mm (bxdxh). Het topblad voegt netto 120 mm toe aan de totale wagenhoogte. Het werkblad ligt 40 mm hoger door het onderliggende uittrekbare werkblad. Het oppervlak van het uittrekbare werkblad is 387 x 299 mm (bxd).



**Art. nr. 230040003**

ABS kunststof topblad met *links* uittrekbaar RVS werkblad voor 1/1 modulaire wagen, t.b.v. 600 x 400 mm modules

Gallerij topblad in ABS kunststof met een roestvast stalen uittrekbaar werkblad op telescopische geleiders. Dit RVS blad kan volledig uitgenomen worden om te reinigen.

De buitenafmetingen zijn 720 x 470 x 160 mm (bxdxh). Het topblad voegt netto 120 mm toe aan de totale wagenhoogte. Het werkblad ligt 40 mm hoger door het onderliggende uittrekbare werkblad. Het oppervlak van het uittrekbare werkblad is 387 x 299 mm (bxd).



**Art. nr. 230044060**

ABS kunststof gallerij topblad voor 2/1 modulaire wagen

Dit topblad wordt standaard geleverd bij de 2/1 modulaire wagen, t.b.v. 400 x 600 mm modules.

De buitenafmetingen zijn 665 x 975 x 110 mm (bxdxh). Het topblad voegt netto 70 mm toe aan de totale wagenhoogte.



**Volkern topbladen**

Het is mogelijk om de wagen te voorzien van een volkern topblad in plaats van een standaard kunststof topblad. Vraag naar de mogelijkheden.



## Stap 5: Werkbladen

### RVS werkbladen

#### All to know

##### Werkbladen

##### Materiaal

Topbladen in RVS 316 kwaliteit

##### Kleur

RVS zilver

##### Reiniging

De topbladen kunnen handmatig gereinigd worden met neutrale reinigingsmiddelen.

De topbladen zijn afneembaar om de schoonmaak ervan te vereenvoudigen. Optioneel kan het blad definitief vastgemaakt worden.

De topbladen verdragen het schoonmaken met de daartoe bestemde alcoholoplossingen.

##### Voorzijde topblad

I.v.m. de positie van het sleutel-slot zit er aan de voorzijde van het topblad een uitsparing. Dit is een brede uitsparing i.v.m. het eventueel toepassen van een elektronisch codeslot.



##### Art. nr. 233044001

##### RVS topblad voor een 2/1 modulaire wagen

Voor gebruik bij een 2/1 modulaire wagen, t.b.v. 400 x 600 mm modules

De buitenafmetingen zijn 979 x 663 x 50 mm (bx dxh). Dit topblad is ook met waterkering te verkrijgen.



##### Art. nr. 230000070

##### RVS topblad voor een heel modulaire wagen

Voor gebruik bij een 1/1 modulaire wagen, t.b.v. 600 x 400 mm modules

De buitenafmetingen zijn 713 x 463 x 50 mm (bx dxh). Dit topblad is ook met waterkering te verkrijgen.



##### RVS topbladen voor modulaire wagens

Indien u speciale wensen heeft t.a.v. het RVS topblad voor uw modulaire wagen, dan is er veel mogelijk. Deze niet standaard oplossingen hebben altijd een langere levertijd nodig. Neem contact op met onze specialisten.



## More to know

### RVS werkbladen

**All Modul is op zoek gegaan naar het antwoord op de vraag: 'Waarom ontstaan er soms vlekken op RVS onderdelen?' Het antwoord hebben we gevonden bij een ervaren laborante in de Healthcare.**

#### Wat betekent RVS eigenlijk?

RVS is een afkorting die staat voor 'Roest-Vast-Staal', maar wordt in de volksmond ook wel roestvrij staal genoemd. Deze naam is onjuist, omdat dit materiaal, afhankelijk van de omstandigheden, niet helemaal roestvrij is.

#### Welke verschillende soorten water zijn er?

Voor eenvoudige processen wordt meestal demi water gebruikt, ook wel gedemineraliseerd water genoemd. Dit water is 1 x gezuiverd door een filter en niet steriel. Het bevat nog steeds inhoudsstoffen en is licht zuur. Dan zijn er nog 2 soorten gereinigd water: bidest, gedestilleerd water dat zuiverder is dan demi water en gedeïoniseerd water dat meestal alleen wordt toegepast in de chemie. Water is en blijft altijd een oplosmiddel!

#### Hoe kan er nu een vlek ontstaan op een RVS blad waar demi water staat?

Dit zou kunnen door bijv. reinigingsmiddelen waarmee wordt schoongemaakt. Ook al is dit maar een dopje in een emmer vol water. Terugkomend op het feit dat water een oplosmiddel is vindt er een chemische reactie plaats, omdat water graag andere stoffen aan zich wil binden. Zelfs in een gesloten ruimte, waar ook andere vloeistoffen (oplossingen) staan die chloriden en zouten bevatten, vindt er via de lucht uitwisseling van stofdeeltjes plaats. De vloeistoffen hoeven niet met elkaar in aanraking te komen. In de meeste gevallen zijn de chloriden de boosdoeners. Afhankelijk van de oplossingen ontstaan er zo putjes, spleetjes, witte en bruine vlekken.

#### Hoe voorkom je beschadigingen?

Door gebruik van verschillende oplossingen (geldt ook voor voorwerpen zoals medisch gereedschap) op een RVS blad treden dus bovenstaande beschadigingen op. Deze zijn te voorkomen door het blad met een onderhoudsproduct regelmatig te reinigen. Er bestaat geen betaalbaar RVS dat er ongeschonden vanaf komt. ■

*Type 304 is het meest gebruikte RVS type. All Modul verwerkt standaard de hogere 316 kwaliteit voor de vervaardiging van haar producten.*



## Stap 5: Werkbladen

### Aanhaakbaar of op- en neerklapbaar frame

#### All to know

Extra werkruimte

#### Materiaal en bouwwijze

Het op- en neerklapbare frame is enkel geschikt voor 400 mm diepe wagens.

#### Kleur

Wit voor het klapmechanisme en off-white voor het frame.

#### Reiniging

Het frame en de eventuele accessoires kunnen handmatig gereinigd worden met neutrale reinigingsmiddelen.

#### Op- en neerklappen

Het mechanisme van het op- en neerklapbare frame kan met twee handen bediend worden. Door aan beide zijden van het frame het mechanisme in te knijpen zal het zich neerwaarts inklappen. Door het frame weer omhoog te bewegen zorgt het mechanisme dat het frame weer vast komt te staan in opgeklapte stand.

#### Art. nr. 237000001

##### Aanhaakbaar frame t.b.v. 1/2 modulaire modules

367 x 350 x 90 mm (bxdxh)

Het frame hangt zich vast aan de accessoire rail en steunt tevens tegen de ombouw van de wagen. Binnen het frame passen al onze 30x40 modules.

*De module en accessoire rail moeten separaat besteld worden.*



#### Art. nr. 230000061

##### Op- en neerklapbaar frame

300 x 400 mm (bxd)

In het op- en neerklapbare frame kunnen diverse (modulaire) oplossingen worden aangebracht. Het frame kan aan de 400 mm diepe zijde van de wagen worden gemonteerd met de bijgeleverde montageset. Binnen het frame passen al onze 30x40 modules.

*De module moet separaat besteld worden.*



#### Art. nr. 230000062

##### Schrijfplateau t.b.v. het op- en neerklapbare frame

In het voorbeeld is een half modulaire ladewagen voorzien van het op- en neerklapbare frame. Op het frame is een gemelamineerd 30x40 schap gemonteerd dat als schrijfplateau kan dienen.

*Het op- en neerklapbare frame moet separaat besteld worden.*



#### Art. nr. 237000002

##### Op- en neerklapbaar frame t.b.v. hoogte-afstelling

In het voorbeeld is een wagen voorzien van het op- en neerklapbare frame. Op het frame is een RVS beplating vastgemonteerd. De beplating ligt op gelijke hoogte met het RVS werkblad van de wagen door de hoogte-instelbaarheid van het frame.



## Stap 6: Vergrendeling van de wagen



### Sloten oplossingen



**Art. nr. 230000034**  
Standaard slot t.b.v. centrale afsluitbaarheid van de wagen

Standaard is de ladewagen voorzien van een slot dat wordt bediend met sleutels.

Per wagen wordt 1 set van 2 sleutels geleverd.



**Art. nr. 230000024**  
Crashcar afsluiting met verbreekzegels

Speciaal voor het verzegeld afsluiten van bijvoorbeeld een crashcar, kan het standaard slot vervangen worden door het getoonde systeem.

I.c.m. de verbreekzegel (art. nr. 1410030) is visuele controle op de afsluiting van het centrale slot mogelijk.



**Art. nr. LS400DHW**  
Elektronisch codeslot LS400

151 x 38 x 33 mm (hxbxd)

De Schlagbaum LS400 is een pin-codeslot met RFID mogelijkheid (Mifare).

Levensduur Lithium batterijset 3 jaar bij 50 maal sluiten per dag / ±50.000 inwerkstellingen.



**Art. nr. 230000003**  
Elektronisch codeslot KL1000

33 x 136 x 28 mm (hxbxd)

De Codelocks KL1000 is een pincode-slot met alleen toetsprogrammering. Levensduur van de 2 bijgeleverde AAA-batterijen is ±100.000 inwerkstellingen. Batterijen kunnen gemakkelijk aan de buitenkant verwisseld worden.

## All to know

### Sloten

#### LS400 elektronisch codeslot

De LS400 sloten worden door ons uitgeleverd met de gewenste instellingen. Deze instellingen zullen wij voorprogrammeren.

#### Reiniging sloten

Handmatig reinigen met PH neutrale reinigingsmiddelen.

#### Verbreekzegel artikelnummeroverzicht

Donkerblauw	1410030
Rood	1410040
Geel	1410041
Wit	1410042
Oranje	1410043
Paars	1410044
Groen	1410050

#### Sloten oplossingen brochure

Er is een uitgebreide brochure beschikbaar over al onze sloten oplossingen voor uw wagens.

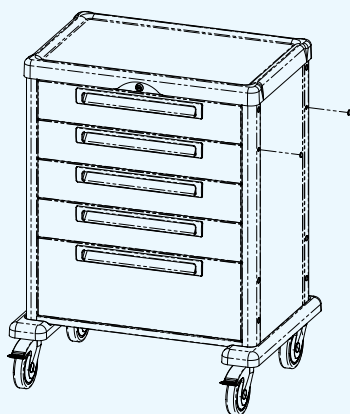
[www.allmodul.nl/download](http://www.allmodul.nl/download)



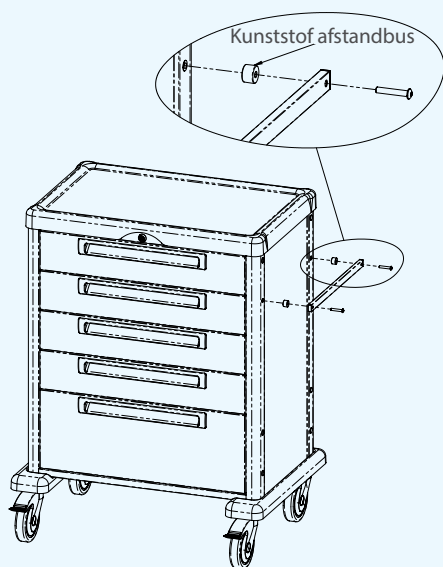
## Stap 7: Accessoires

### Accessoire rails

#### Montage van accessoires in de daartoe bestemde montagegaten.



Verwijder de afdekdopjes



Bevestig de accessoire rail met het bijgeleverde montagesetje

#### Heavy duty gebruik

Voor heavy duty gebruik van de accessoire rail i.c.m. de ladewagen zijn er speciale aluminium afstandbussen beschikbaar. *Art nr. 230040051*

#### Art. nr. 230040001

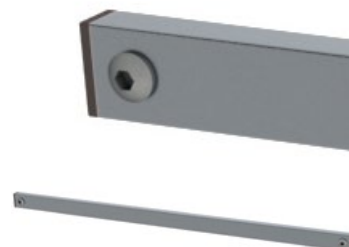
##### Accessoire rail voor 400 mm diepe wagens

420 x 10 x 20 mm (lxdxh)

De aluminium accessoire rail kan eenvoudig op 4 hoogten aan de zijkant van de wagen worden geschroefd m.b.t. het bijgeleverde montage setje.

De zijprofielen van de wagen zijn reeds voorzien van montagegaten. Deze zijn afgedicht met gemakkelijk verwijderbare dopjes.

*Zie uitleg aan linkerkant van deze pagina.*



#### Art. nr. 230060001

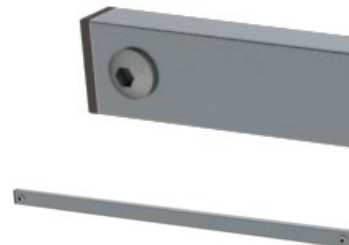
##### Accessoire rail voor 600 mm diepe wagens

620 x 10 x 20 mm (lxdxh)

De aluminium accessoire rail kan eenvoudig op 4 hoogten aan de zijkant van de wagen worden geschroefd m.b.t. het bijgeleverde montage setje.

De zijprofielen van de wagen zijn reeds voorzien van montagegaten. Deze zijn afgedicht met gemakkelijk verwijderbare dopjes.

*Zie uitleg aan linkerkant van deze pagina.*



#### Art. nr. 50102510

##### DIN rail

10 x 25 mm (dxh)

De RVS DIN rail kan eenvoudig op 4 hoogten aan de zijkant van de wagen worden geschroefd m.b.t. het bijgeleverde montage setje.

De zijprofielen van de wagen zijn reeds voorzien van montagegaten. Deze zijn afgedicht met gemakkelijk verwijderbare dopjes.

*Zie uitleg aan linkerkant van deze pagina.*



*NB: geef altijd de voor u gewenste lengte door.*



## Handschoenhouders



**Art. nr. 23000004**  
**Houder voor enkele doos handschoenen**

240 x 164 x 92 mm (bxdxh)  
 Gerilsaneerd staaldraad, off-white

Deze handschoenhouder wordt aan de accessoire rail gehangen.



**Art. nr. 23000044**  
**Houder voor drie dozen handschoenen**

240 x 164 x 260 mm (bxdxh)  
 Gerilsaneerd staaldraad, off-white

Deze handschoenhouder wordt aan de accessoire rail gehangen.



**RVS houders voor handschoenendozen**

Er zijn verschillende RVS houders voor handschoenendozen te verkrijgen. Vraag naar de mogelijkheden.



**Art. nr. 23000091**  
**Handschoenendozen systeem**

262 x 107 x 152 mm (bxdxh)  
 Off-white ABS kunststof

In deze handschoendooshouder past bijna elke formaat doos\*. De houder is op verschillende manieren toe te passen aan een wagen, kast of muur en zelfs het patiëntenbed. Voor gebruik bij ladewagens zijn er een accessoire rail en speciale DIN haken ([art. nr. 230000093](#)) verkrijgbaar.

\*Met een maximum van 245 x 145 x 80 mm (bxdxh).



## All to know

### Accessoire rail

Het bevestigen van een accessoire rail aan een ladewagen zorgt ervoor dat er gemakkelijk diverse houders aan gehangen kunnen worden.

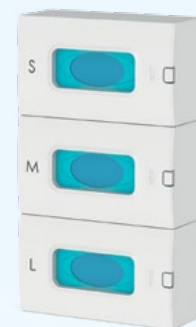
De accessoire rail moet separaat besteld worden.

### Reiniging

De verschillende accessoire rails kunnen handmatig gereinigd worden met neutrale reinigingsmiddelen.

### ABS handschoenendozen systeem

Er is naast een enkele handschoenendoos houder ook een houder voor drie dozen beschikbaar ([art.nr. 230000092](#)).



Om deze houder voor drie handschoenendozen te bevestigen zijn er 2 accessoire rails en 4 DIN haken nodig ([art.nr. 230000093](#)).

De houder kan ook aan een bed gehangen worden. Daarvoor zijn haken beschikbaar ([art.nr. 230000095](#)).

Voor de verschillende maten (XS t/m XL) worden stickers meegeleverd. Wanneer de stickers aan vervanging toe zijn kunnen deze worden bijbesteld ([art. nr. 230000096](#)).

## Stap 7: Accessoires

### Naaldencontainer houders

#### All to know

Naaldencontainerhouders

##### Materiaal

RVS 316 kwaliteit

##### Kleur

Zilverkleurig verchromd

##### Reiniging

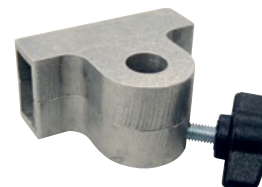
De houders en klemschroef kunnen handmatig gereinigd worden met neutrale reinigingsmiddelen.

#### Art. nr. 230000190

Klemschroef voor naaldcontainerhouder i.c.m. de accessoire rail

De vernieuwde houder klemt zich op de accessoire rail. Vervolgens kan een RVS naaldencontainerhouder erin geplaatst worden.

Met de stelknop kan de hoogte van de houder en de richting aangepast worden.



*De accessoire rail en een naaldcontainerhouder moeten separaat besteld worden.*

#### Art. nr. 230000001

Naaldencontainerhouder half rond

RVS half rond 130 x 130 mm



#### Art. nr. 230000005

Naaldencontainerhouder vierkant

RVS 200 x 200 mm



#### Art. nr. 230000069

Naaldencontainerhouder klein vierkant

RVS 150 x 150 mm





**Art. nr. 230000071**  
**Naaldencontainerhouder rechthoekig**  
 RVS 100 x 180 mm



**Art. nr. 230000072**  
**Naaldencontainerhouder ovaal**  
 RVS 240 x 160 mm



**Art. nr. 230000081**  
**Universele naaldencontainerhouder**  
 RVS 140 x 125 x 75 mm (hxbxd)

De RVS plaat klemt zich vast aan de bovenste accessoire rail. Er is geen klem Schroef bij nodig. Om de naaldencontainer te klemmen wordt een spanband met klittenbandsluiting gebruikt.

*Accessoire rail moet separaat besteld worden.*



**Art. nr. 230000081E**  
**Naaldencontainerhouder met klittenband**  
 Wit geëpoxeerd staal 270 x 205 x 98 mm (hxbxd)

Door dit systeem met klittenband kunnen er naaldencontainers met verschillende afmetingen gebruikt worden.

*2 accessoire rails moeten separaat besteld worden. Er wordt geen container meegeleverd.*



## Stap 7: Accessoires

### Diverse houders en accessoires

#### All to know

##### Diverse houders

###### Accessoire rail

Het bevestigen van een accessoire rail aan een ladewagen zorgt ervoor dat er gemakkelijk diverse houders aan gehangen kunnen worden.

De accessoire rail moet separaat besteld worden.

###### Reiniging

De verschillende accessoires kunnen handmatig gereinigd worden met neutrale reinigingsmiddelen.

Vraag ons naar de mogelijkheden voor het bevestigen van accessoires met DIN-houders.

#### Art. nr. 230000080

##### Universele RVS zuurstoffleshouder

170 x 97 x 370 mm (bxdxh)

RVS 316 kwaliteit

Deze houder kan eenvoudig en zonder gereedschap aan de accessoire rail gehangen worden.

De spanbanden zijn voorzien van klittenbandsluiting.

*De accessoire rail moet separaat besteld worden.*



#### Art. nr. 230000007

##### Catheterhouder

102 x 102 x 450 mm (bxdxh)

Geëpoxeerd staal en acrylaat voorplaat

De catheterhouder kan eenvoudig en zonder gereedschap aan de accessoire rail worden gehangen.

*2 accessoire rails moeten separaat besteld worden.*



#### Art. nr. 230000008

##### Draadmand

440 x 160 x 190 mm (bxdxh)

Gerilsaneerd staal draad, off-white

Deze mand kan eenvoudig en zonder gereedschap aan de accessoire rail worden gehangen.

*De accessoire rail moet separaat besteld worden.*





**Art. nr. 230000038**  
Handalcohol / zeep dispenser 500 ml met opvangbakje

80 x 80 x 320 mm (bx dxh), incl. elleboogbediening

Monteerbaar op speciale aluminium staander of te bevestigen met klem op de accessoire rail.

**Art. nr. 230000039**  
Handalcohol / zeep dispenser 1000 ml met opvangbakje

90 x 90 x 370 mm (bx dxh), incl. elleboogbediening

Monteerbaar op speciale aluminium staander of te bevestigen met klem op de accessoire rail.



**Art.nr. 230000097**  
Desinfectiepomphouder

82 x 80 x 203 mm (bx dxh)

De houder is gemaakt van duurzaam PP en is goed schoon te maken met zeep en desinfectiemiddelen tot 120 graden. Desinfectiehandpompen met een diameter tot aan 70 mm passen goed in deze houder.

Bevestig de desinfectiepomphouder met de DIN haken ([art.nr. 230000093](#)) aan een accessoire rail.

**Art.nr. 230000097P**  
Navulbare handpomp voor desinfectiemiddelen [500 ml](#)



**Art. nr. 230040002**  
Infuusstandaard

Verchroomd staal

Infuusstandaard, in hoogte te verstellen met kunststof snelkoppeling. Kan m.b.v. de meegeleverde montageset aan de wagen gemonteerd worden.

De infuuspaal met ingeschoven stand steekt standaard 343 mm boven de werkhoogte van een wagen uit. De paal kan maximaal 588 mm in hoogte uitschuiven. De totale hoogte (met maximaal uitgeschoven paal) van de vijf standaard wagenhoogtes zijn dan respectievelijk 1681 / 1804 / 1920 / 1971 / 2039 mm.

## More to know

### Lades

Door de volledige uittrekbaarheid van de lades zijn de modules er heel gemakkelijk in te zetten en uit te halen. Dit is van belang bij toepassing van het leeg-vol concept.



### Afvalbakken

#### All to know

##### Afvalbakken

##### Reiniging

De verschillende afvalbakken kunnen handmatig gereinigd worden met neutrale reinigingsmiddelen.

##### Keuze afvalbak

Let op bij het kiezen van de afvalbak, dat de hoogte van de gehele afvalbak passend is i.c.m. andere accessoires.

##### Hygiëne

Elke zorginstelling heeft een eigen afvalstoffenbeleid en hygiëne regels waaraan medewerkers moeten voldoen. De keuze voor een afvalbak op uw ladewagen is daarvan afhankelijk. Wij adviseren u graag.

#### Art. nr. 23000009

##### Afvalbak

260 x 200 x 365 mm (bxdxh)

Witte polypropyleen afvalbak in een off-white gerilsaneerd frame.

De afvalbak met houder kan eenvoudig en zonder gereedschap aan de accessoire rail worden gehangen.

*De accessoire rail moet separaat besteld worden.*



#### Art. nr. 230000099

##### Kniebedienbare afvalbak Wally 8 liter

220 x 220 x 360 mm (bxdxh)

Kunststof afvalbak, 8 liter inhoud

Met de knie te bedienen voor hygiënische toepassingen. Voorzien van een uitneembare binnenbak met haakjes om de afvalzak te kunnen fixeren. De afvalbak wordt aan de ombouw van de ladewagen gemonteerd.

Ideaal om toe te passen op een wagen met veel andere accessoires, waardoor de ruimte op een andere manier benut wordt.



#### Art. nr. 230000098

##### Kniebedienbare afvalbak Wally 20 liter

350 x 250 x 520 mm (bxdxh)

Kunststof afvalbak, 20 liter inhoud

Met de knie te bedienen voor hygiënische toepassingen. Voorzien van een uitneembare binnenbak met haakjes om de afvalzak te kunnen fixeren. De afvalbak wordt aan de ombouw van de ladewagen gemonteerd.



#### Art. nr. 230000020

##### Frame met deksel voor afvalzakjes

300 x 210 x 430 mm (bxdxh)

Gerilsaneerd staaldraad in de kleur off-white met grijze deksel.

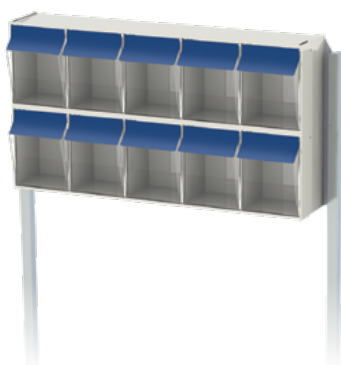
Het frame kan op meerdere wijzen aan de wagen worden bevestigd:

- ✓ Direct op de ombouw van de wagen.
- ✓ Vastgeschroefd aan twee accessoire rails.

*De accessoire rails moeten separaat besteld worden.*



# Kantelbakken



**Art. nr. 230000018**

Set staanders t.b.v. de montage van maximaal 2 rijen kantelbakken

Geanodiseerd aluminium met ABS kunststof afdekdoppen.

De staanders hebben een lengte van 805 mm en komen, na montage met meegeleverd montagesetje, 600 mm boven de wagen uit.

*De houders met kantelbakken moeten separaat besteld worden.*



**Art. nr. 230000018G**

Set staanders t.b.v. de montage van maximaal 3 rijen kantelbakken

Geanodiseerd aluminium met ABS kunststof afdekdoppen.

De staanders hebben een lengte van 1000 mm en komen, na montage met meegeleverd montagesetje, 800 mm boven de wagen uit.

*De houders met kantelbakken moeten separaat besteld worden.*



**Kantelbakken voor half (1/2) modulaire wagens**

De kantelbakhouder voor de half modulaire wagen (*Art.nr. 230000027*) is wit met een geheel transparante 3-vaks kantelbak.



**Kantelbakken voor heel (1/1) modulaire wagens**

De kantelbakhouder is lichtgrijs (benaderd RAL 7035). De handgrepen in de transparante kantelbakjes zijn blauw (benaderd RAL 5002).

Aantal kantelbakken	Modulaire maat	Art.nrs.	Afmetingen (bxdxh)
1 (Met 3 vakken)	1/2	<b>230000027</b>	301 x 140 x 150 mm
3	1/1	<b>230000014</b>	601 x 198 x 238 mm
4	1/1	<b>230000015</b>	601 x 172 x 206 mm
5	1/1	<b>230000016</b>	601 x 136 x 163 mm
6	1/1	<b>230000017</b>	601 x 94 x 112 mm
9	1/1	<b>230000017D</b>	601 x 94 x 76 mm

## All to know

### Kantelbakken

**Materiaal**

Polystyreen

**Kleur**

Lichtgrijs voor de houder.  
 Transparant voor de kantelbakken.  
 Blauw voor de handgrepen.

**Reiniging**

Met de hand kunnen de onderdelen gereinigd worden met neutrale reinigingsmiddelen. De houders met kantelbakken verdragen geen alcoholische oplossingen.

**Temperatuurbestendigheid**

Max. 50°C

**Toepassingen**

De kantelbakjes zijn bijzonder geschikt voor het opbergen van kleine voorwerpen. Aangezien er een grote grijpopening ontstaat bij het open kantelen van de bakjes, is het pakken van de inhoud gemakkelijk.

De kantelbakken zijn ook toe te passen in bijvoorbeeld een magazijnruimte of bij de technische dienst. Ze kunnen direct op de muren of aan kasten worden bevestigd.

**Montage houders**

De kantelbakhouders kunnen gemakkelijk aan de speciale staanders (*art. nr. 230000018*) gemonteerd worden met de bij de staanders geleverde montageset.

**Variaties**

Er is ook een FIFO variant van kantelbakjes verkrijgbaar. Vraag ons om advies.



### Speciale lade voor medicijnlades

#### All to know

Medicijnlades

#### EAV/EAG verpakkingen

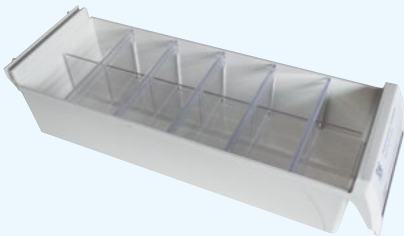
Per medicijnlade passen twee EAV/EAG verpakkingen.

#### Lades voor injectiespuiten

T.b.v. kant-en-klare injectiespuiten zijn er speciale separaties beschikbaar voor zowel de smalle als de brede medicijnlade.

#### Lengteverdeler

Er is een lengteverdeler verkrijgbaar om de vakken in de medicijnlades te verdubbelen i.c.m. de separaties. De lengteverdeler wordt verlijmd aan de medicijnlade, de (dwars)separaties blijven uitneembaar.



Ook verkrijgbaar zijn:



Separaties voor medicijnlades



Afdekplaatjes

#### Art. nr. 230064000

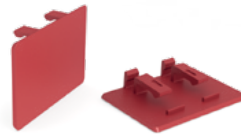
##### Speciale lade voor medicijnlades

Gecoat staal

Speciale 100 mm hoge lade met omgekeerd front. In het frame past een inlegplateau (*art. nr. 230064001*). In dat plateau passen precies onze medicijnlades die ook gebruikt worden in onze medicijn-cassettes.

Er zijn meerdere configuraties mogelijk met de medicijnlades. Op het etiket-rail kunnen onze horizontale etikethouders bevestigd worden.

Vraag ons om meer informatie.



Horizontale etikethouder  
Art. nr. 1410011



#### Art. nr. 11180921

##### Smalle witte medicijnlade

80 mm x 338 mm (BxD)  
ABS kunststof, wit

De medicijnlade heeft 11 sleufjes waarmee i.c.m. de smalle separaties (*art. nr. 11180723*) de lade tot 12 vakken kan worden ingedeeld.

Er passen tot 7 smalle medicijnlades naast elkaar per lade in een 600 mm brede ladewagen.



#### Art. nr. 11180922

##### Brede witte medicijnlade

120 mm x 338 mm (BxD)  
ABS kunststof, wit

De medicijnlade heeft 11 sleufjes waarmee i.c.m. de brede separaties (*art. nr. 11180724*) de lade tot 12 vakken kan worden ingedeeld.

Er passen tot 4 brede medicijnlades naast elkaar per lade in een 600 mm brede ladewagen.





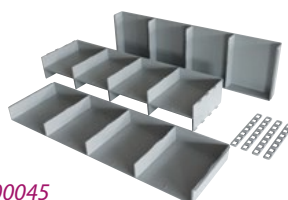
## Diverse accessoires



### Hechtflat oplossing voor hecht draad, zoals Ethicon

Voor een hechtflat is minimaal een basisset nodig (*art. nr. 230000045*). Hiermee heeft u 8 compartimenten. Met een uitbreiding naar 8 extra compartimenten is er een tussenset nodig (*art. nr. 230000046*).

Voor montage op een ladewagen zijn 2 staanders nodig (*art. nr. 230000018*) en een paneel waartegen de hechtflat wordt gemonteerd.



Basisset  
*Art. nr. 230000045*



Tussenset  
*Art. nr. 230000046*

## More to know

### Medicijnuitgifte met Baxterrollen

#### Medicatie rolverpakkingen

Delen van bijvoorbeeld de gesealde Baxter verpakkingen zijn voor de medicijnlades geschikt.

Onze standaard ladewagens zijn geschikt om baxterrollen in op te slaan en te verdelen. Per lade met een module van 600 x 400 mm en 100 mm hoog passen 6 baxterrollen.



Indien er gebruikt gemaakt wordt van een baxterrol houder zijn er lades van 150 mm hoog beschikbaar. Hierdoor ontstaat meer ruimte tussen de lades onderling.



### **Art. nr. 239000001** Magnetische labelhouder

80 x 50 mm (bxd)

De etikethouder van flexibel magnetisch materiaal is voorzien van een inschuifbaar transparant afdekplaatje.



### **Art. nr. 230000401** Armsteun met houder voor prik-wagen

Verstelbare armsteun t.b.v. bloedafname. Inclusief zware klemkoppeling en houder voor montage aan de ladewagen.

### IT-accessoires

#### Aan het woord

**Aan het woord is Raymond Streumer, mede-oprichter van All Modul. In zijn functie als productmanager heeft hij diverse oplossingen geboden voor vele uitdagingen.**

#### Hoe wordt zo'n ladewagen toch multi-inzetbaar?

Da's het mooie aan onze modulaire wagens. Ze kunnen in principe voor bijna elk proces in de logistieke ketens van de zorgcentra worden ingezet. Ik maak graag de vergelijking met een bekend bouwsteentjes merk speelgoed.

In ons geval is de basis ladewagen de grondplaat en daarop en aan kunnen heel veel van onze andere producten gehangen, geklikt of geschroefd worden.

Dat hoeft niet meteen te gebeuren als de wagen nieuw wordt samengesteld, maar kan ook gaandeweg de jaren aangepast worden aan de veranderde functie van de wagen.

#### Hoe wordt een eenvoudige verpleegwagen er één met IT?

Mooi voorbeeld hiervan is de toenemende wens om bijvoorbeeld laptops en barcode-scanners op bestaande wagens te willen monteren. All Modul heeft hiervoor in de afgelopen jaren tal van onderdelen ontwikkeld en/of bestaande onderdelen monteerbaar gemaakt t.b.v. de bestaande wagens.

*Voor elke uitdaging kunt u ons raadplegen.*

#### Art. nr. 23000605

##### Laptoparmhouder

De houder wordt gemonteerd aan de linker- of rechterzijde van de ladewagen. Op de stalen houder is een kunststof bus gemonteerd. Dankzij de bus kan de laptoparm geluidloos gedraaid worden. Een klemschroef houdt de laptoparm in de houder en in positie.



#### Art. nr. 23000500

##### Laptoparm met laptop-plateau

De balans van de laptoparm is instelbaar op het gewicht van de laptop. De tegendruk is met een stelschroef in te stellen. Daar kan een inbussleutel voor worden gebruikt. Kabels kunnen door de arm gevoerd worden voor een nettere werkplek en goede reinigbaarheid. Met verstelbare klemmen wordt de laptop op zijn plaats gehouden. Het plateau is verwisselbaar voor bijvoorbeeld een laptop beveiligiger.



#### Art. nr. 23000501

##### Beveiligiger voor de laptoparm

De beveiligiger is een los plateau welke aan de bestaande laptoparm wordt bevestigd.

De beveiligiger zekert de laptop op de wagen om de kans op diefstal te verminderen. Middels een sleutelslot op de beveiligiger wordt voorkomen dat de laptop eenvoudig uit de houder kan worden gehaald.

Er wordt per beveiligiger een set van 2 sleutels meegeleverd. De beveiligiger is geschikt voor elk formaat laptop.



#### Art. nr. 23200040

##### Uitschuifbare ladetray

Op de uitschuifbare ladetray past makkelijk een medisch toetsenbord en muis. Op de tray is een ergonomische polssteun gemonteerd.

De ladetray komt in de plaats van een 50 mm hoge lade.





**Art. nr. 230050000E**  
Beeldschermkolom voor 600 mm brede wagen

De beeldschermkolom kan worden bevestigd aan de bestaande montagegaten van de ladewagen. Met mogelijkheid om kabels en/of adapter in de kolom weg te werken.



**Art. nr. 230050100E + Art. nr. ITAMVHHL**  
Beeldschermkolom voor 600 mm brede wagen met hoogteverstelling

Met de twee gecombineerde artikelen kan een beeldscherm in hoogte veresteld worden.



**Art. nr. 230050001E**  
IT schap

Het IT-schap kan gemonteerd worden op de beeldschermkolom. Het schap is een handige opbergplaats voor bijvoorbeeld het medische toetsenbord en muis.



**Art. nr. ITAMLWBHITS**  
Verstelbare barcodescanner houder

Deze houder kan gebruikt worden i.c.m. het IT-schap. Zo is de scanner altijd binnen handbereik. De houder kan aan beide zijdes van het schap worden bevestigd. De houder kan ook gebruikt worden voor andere accessoires.



**Art. nr. ITAMLWBSCAH**  
Adapterhouder/draadklem

Door een uniek afsluit- en ophangstelsel, aan de onderzijde van de beeldschermkolom, zijn adapter en stroomkabel eenvoudig te installeren. Er is ook een uittrekbaar spiraalkabel beschikbaar (*art. nr. ITSPIRAALKABELEU*).



**Art. nr. ITAMLWMEH**  
MedEye houder

De houder wordt gemonteerd aan de beeldschermkolom. Hierdoor is de MedEye altijd binnen handbereik.

## More to know

### Healthcare IT oplossingen

Er is een uitgebreide catalogus beschikbaar over al onze Healthcare IT oplossingen

[www.allmodul.nl/download](http://www.allmodul.nl/download)



### Medische toetsenborden en muizen

U kunt uw medische IT wagens aanvullen met diverse IT accessoires zoals medische toetsenborden en muizen. Wij hebben ons eigen merk medische toetsenbord en muizen ontwikkeld. We leveren ook medische toetsenborden en muizen van andere bekende merken.

#### IP67 Keyboard



**ITAMIP67KBNL** (QWERTY VOOR NEDERLAND)  
**ITAMIP67KBB** (AZERTY VOOR BELGIË)

#### IP68 Keyboard



**ITAMIP68KBNL** (QWERTY VOOR NEDERLAND)  
**ITAMIP68KBB** (AZERTY VOOR BELGIË)



**1** Art. nr. **230050000E**  
Beeldscherm-  
kolom  
Zie pagina 35



**2** Art. nr. **230050001E**  
IT-schap  
Zie pagina 35



**3** IP68 medisch  
toetsenbord  
Zie pagina 35



**4** Art. nr. **ITAMLWBSKAH**  
Adapterhouder/  
draadklem  
Zie pagina 35



**5** Art. nr. **ITSPIRAALKABELEU**  
Uittrekbare  
spiraalkabel  
Zie pagina 35



**6** Art. nr. **ITAMLWBHITS**  
Barcodescanner-  
houder  
Zie pagina 35



**7** Art. nr. **230040000E**  
Ergonomische  
duwbeugel  
Zie pagina 16



**8** Art. nr. **LS400DHW**  
Pincode/Mifare  
codeslot  
Zie pagina 23



Art. nr. **230040001**  
Accessoire rail  
Zie pagina 24



Art. nr. **230000190**  
Klemschroef  
Zie pagina 26



Art. nr. **230000001**  
Naaldencon-  
tainerhouder  
130x130 mm  
Zie pagina 26



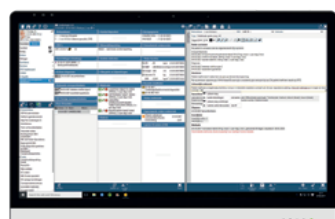
Art. nr. **230000098**  
Kniebedienbare  
afvalbak  
Zie pagina 30



### Single Sign-on

**Single-sign-on mogelijkheden via active directory. Het systeem werkt met Windows, Imprivata en Evidian.**

Optimaliseren en efficiënter maken van de workflow d.m.v. de single sign-on mogelijkheden. Dit maakt het medicijnuitgifte proces veiliger.



### 22" All-in-one PC van DT Research

Er zijn diverse medische All-in-one PC's in ons assortiment verkrijgbaar.

► Lees meer op [www.allmodul.nl/aio](http://www.allmodul.nl/aio)

## All you need Medicijnwagen met IT

Alles wat u nodig heeft om een unieke medicijnwagen met IT samen te stellen is te vinden op deze pagina. Ook enkele accessoires die vaak alleen voor dit type wagen besteld worden.

**Voor de hiernaast getoonde medicijnwagen is gekozen voor een heel (1/1) modulaire ladewagen met een hoogte van 1095 mm**  
**Art. nr. 221631318**

All Modul bedenkt niet alleen vooruitstrevende concepten, maar levert deze ook. Zo zijn ruim 90 ladewagens volledig aangepast als medicatiewagen voor het Erasmus MC.

- ✓ Een speciale duwbeugel met accessoires binnen handbereik. Ergonomisch gemodelleerd naar de behoeften van het ziekenhuis.
- ✓ Ladefronten in een RAL-kleur, geheel in lijn met de kleuren van het interieur in het ziekenhuis.
- ✓ Genummerde en voorgeprogrammeerde hoge kwaliteit codesloten van Schlagbaum.
- ✓ Iedere medicatiewagen heeft een uniek nummer waaraan alle onderdelen zijn gekoppeld. Dat maakt het servicen eenvoudig.
- ✓ De medicatiewagens zijn uitgerust met o.m. een 22" DTR medische PC, een IP68 medisch keyboard met IP68 muis en een Zebra barcode-scanner. Tevens zijn er diverse accessoires uit ons assortiment gebruikt.
- ✓ Gebruiksklaar opgeleverd.

# Verpleegwagen



**1** Art. nr. 23004000E  
Ergonomische duwbeugel  
Zie pagina 16



Art. nr. 230040000  
Duwbeugel  
Zie pagina 16



Art. nr. 230040001  
Accessoire rail  
Zie pagina 24



**2** Art. nr. 230000001  
Naaldencontainerhouder  
130x130 mm  
Zie pagina 26



**3** Art. nr. 230000190  
Klemschroef  
Zie pagina 26



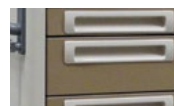
**4** Art. nr. 230000044  
Handschoenenhouder  
Zie pagina 25



**5** Art. nr. 230000061  
Opklapbaar schrijfplateau  
Zie pagina 22



**6** Art. nr. 1000030  
Epoxyeren ladefronten in RAL-kleur  
Zie pagina 14



**7** Art. nr. 231000035  
Off-white lade-greep  
Zie pagina 14



**8** Art. nr. 230000009  
Afvallbak  
Zie pagina 30



Art. nr. 230000027  
Kantelbakken  
Zie pagina 31



Art. nr. 230000038  
Handalcohol / zeep dispenser 500 ml  
Zie pagina 29



**Art.nr. 230000097**  
Desinfectiepomp  
82 x 80 x 203 mm (bxdxh)

Desinfectiehandpompen met een diameter tot aan 70 mm passen goed in deze houder.

**Art.nr. 230000097P**  
Navulbare handpomp voor desinfectiemiddelen [500 ml](#)

**Art. nr. 230000061**  
Op- en neerklapbaar frame  
300 x 400 mm (bxd)

In het op- en neerklapbare frame kunnen diverse (modulaire) oplossingen worden aangebracht. Het frame kan aan de 400 mm diepe zijde van de wagen worden gemonteerd met de bijgeleverde montageset. In het frame hangt een 100 mm hoge ABS kunststof 30x40 bak (*art. nr. 11134101*).



## All you need Verpleegwagen

Alles wat u nodig heeft om een unieke verpleegwagen samen te stellen is te vinden op deze pagina.

Half modulaire ladewagens zijn door hun compacte basisoppervlak uitermate geschikt om in te zetten in situaties waarbij weinig manoeuvreerruimte beschikbaar is. Ook als de wagens delen van de dag gestald worden nemen ze weinig ruimte in.

**Voor de hiernaast getoonde verpleegwagen is gekozen voor een half (1/2) modulaire ladewagen met een hoogte van 989 mm.**

**Art. nr. 221921300**

De ladeindeling is aangepast.

**De wagen is ingericht met de volgende bakken en manden:**



2 x **Art. nr. 11134051**  
300 x 400 bak, 50 mm diep, off-white ABS kunststof



3 x **Art. nr. 10134101**  
300 x 400 bak, 100 mm diep, off-white ABS kunststof



1 x **Art. nr. 11134201**  
300 x 400 bak, 200 mm diep, off-white ABS kunststof

# Sedatiewagen



De basis van de getoonde lade-wagen is ontwikkeld en geproduceerd door All Modul. De verdere ontwikkeling tot sedatiewagen is gedaan door ziekenhuis Tergooi in Hilversum, afdeling Medische Technologie.



- 1 **Art. nr. 230000011**  
Gallerij topblad  
Zie pagina 19



- Art. nr. 230000004**  
Handschoenen-  
houder  
Zie pagina 25



- 2 **Art. nr. 230000024**  
Verbreek-  
zegelslot  
Zie pagina 23



- Art. nr. 230000008**  
Draadmand  
Zie pagina 28



- Art. nr. 1410030**  
Verbreekzegels  
100 st.  
Zie pagina 23



- Art. nr. 230040000**  
Duwbeugel  
Zie pagina 16



- 3 **Art. nr. 1000031**  
Epoxeren hele  
ladewagen in  
RAL-kleur  
Zie pagina 15



- Art. nr. 230040000E**  
Ergonomische  
duwbeugel  
Zie pagina 16



- 4 **Art. nr. 231000005**  
Off-white ladegreep  
Zie pagina 14



- Art. nr. 230000069**  
Naaldencontainer-  
houder vierkant  
150 x 150 mm  
Zie pagina 26



- 5 **Art. nr. 50102510**  
DIN Rail  
Zie pagina 24



- Art. nr. 230000190**  
Klemschroef  
Zie pagina 26



- Art. nr. 230000009**  
Afvalbak  
Zie pagina 30



- Art. nr. 230000080**  
Zuurstoffles-  
houder  
Zie pagina 28



**CIMmed VESA mount**  
Kabelgeïntegreerd draagsysteem.

► Lees meer op  
[www.allmodul.nl/cimmed](http://www.allmodul.nl/cimmed)



**All-in-one PC**

Er zijn diverse medische All-in-one  
PC's in ons assortiment verkrijgbaar.

► Lees meer op  
[www.allmodul.nl/aio](http://www.allmodul.nl/aio)

## All you need

### Sedatiewagen

Alles wat u nodig heeft om een unieke sedatiewagen samen te stellen is te vinden op deze pagina. Ook enkele accessoires die vaak alleen voor dit type wagen besteld worden.

**Voor de hiernaast getoonde sedatiewagen is gekozen voor een heel (1/1) modulaire ladewagen met een hoogte van 976 mm (excl. topblad)**

**Art. nr. 221621313**

**De wagen is ingericht met de volgende bakken en manden:**



2 x **Art. nr. 11164051**  
600 x 400 bak, 50 mm diep,  
off-white ABS kunststof



3 x **Art. nr. 11164101**  
600 x 400 bak, 100 mm diep,  
off-white ABS kunststof



1 x **Art. nr. 11164201**  
600 x 400 bak, 200 mm diep,  
off-white ABS kunststof

# Reanimatiewagen



De basis van de getoonde ladewagen is ontwikkeld en geproduceerd door All Modul, zoals het accessoireframe en de defibrillatorarm. De verdere ontwikkeling tot reanimatiewagen/hartstopwagen is gedaan door ziekenhuis Tergooi in Hilversum, afdeling Medische Technologie.

**1 Art. nr. 1000031**

Epoxeren hele ladewagen in RAL-kleur  
Zie pagina 15



**Art. nr. 23000098**

Kniebedienbare afvalbak  
Zie pagina 30



**2 Art. nr. 23100005**

Off-white ladegreep  
Zie pagina 14



**Art. nr. 23004001**

Accessoire rail  
Zie pagina 24



**3 Art. nr. 23000024**

Verbreekzegelslot  
Zie pagina 23



**Art. nr. 230000190**

Klemschroef  
Zie pagina 26



**4 Art. nr. 23000011**

Gallerij topblad  
Zie pagina 19



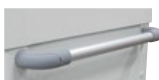
**Art. nr. 230000069**

Naaldencontainerhouder vierkant 200 x 200 mm  
Zie pagina 26



**5 Art. nr. 230040000**

Duwbeugel  
Zie pagina 16



**Art. nr. 230000080**

Universele zuurstof-fleshouder  
Zie pagina 28



**Art. nr. 230040000E**

Ergonomische duwbeugel  
Zie pagina 16



**6 Art. nr. 50102510**

DIN Rail  
Zie pagina 24



**Art. nr. 23000013**  
Draaibaar defibrillator plateau

380 x 340 mm (bxh)  
Geëpoxeerd staal, off-white

Het defibrillator plateau is verstelbaar middels een zeer eenvoudig klem mechanisme. Het plateau wordt geleverd met montageset.



**Art. nr. 230000130**  
Reanimatieplank

510 x 440 mm (lxb)  
Acryl, semi transparant

De reanimatieplank wordt met 2 bijgeleverde haken bevestigd aan de achterzijde van de wagen.

## All you need

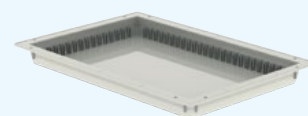
### Reanimatiewagen

Alles wat u nodig heeft om een unieke reanimatiewagen samen te stellen is te vinden op deze pagina. Ook enkele accessoires die vaak alleen voor dit type wagen besteld worden.

**Voor de hiernaast getoonde reanimatiewagen is gekozen voor een heel (1/1) modulaire ladewagen met een hoogte van 976 mm (excl. topblad)**

**Art. nr. 221621313**

**De wagen is ingericht met de volgende bakken en manden:**



2 x **Art. nr. 11164051**  
600 x 400 bak, 50 mm diep, off-white ABS kunststof



3 x **Art. nr. 11164101**  
600 x 400 bak, 100 mm diep, off-white ABS kunststof



1 x **Art. nr. 11164201**  
600 x 400 bak, 200 mm diep, off-white ABS kunststof

# Medicijnwagen



**Voor de hiernaast getoonde medicatiewagen is gekozen voor een wagenhoogte van 976 mm. Art. nr. 221621319**

De bovenste 4 lades van 100 mm worden dan vervangen door een 50 mm hoge inzetlade. De resterende ruimte kan dan gebruikt worden voor een 4-laags medicijn-cassette. In elk van de drie ladewagen hoogtes zijn diverse ladeconfiguraties mogelijk. Twee voorbeelden hiervan zijn:



**Art. nr. 230040000**

Duwbeugel

Zie pagina 16



**Art. nr. 230000016**

Kantelbakken

Zie pagina 31



**Art. nr. 230000091**

Handschoenenendozen systeem

Zie pagina 25



**Art. nr. 230000081**

Universele naalden-containerhouder

Zie pagina 27



**Art. nr. 231000003**

Lavendelkleurige ladegreep

Zie pagina 14



**Art. nr. LS400DHW**

Pincode/Mifare code-slot, kleur wit

Zie pagina 23



## All you need

### Medicijnwagen

Alles wat u nodig heeft om een unieke medicijnwagen samen te stellen is te vinden op deze pagina. Ook enkele accessoires die vaak alleen voor dit type wagen besteld worden.

### Modulaire medicijn-cassette

De innovatieve draagbare modulaire medicijn-cassette is in de modulaire maten vormgegeven, 600 x 400 mm. Hierdoor kunnen de cassettes moeiteloos in elke wagen, stelling of kast, compatibel met het ISO 3394 systeem, worden geschoven.



Verkrijgbaar in 1 t/m 4 lagen in de kleur wit met witte medicijn-lades en verschillende sloten oplossingen.

Zie [www.allmodul.nl/download](http://www.allmodul.nl/download) voor de meest recente brochure over de draagbare modulaire medicijn-cassette



**Art. nr. 11180634**

50 mm hoge lade t.b.v. een 4-laags modulaire medicijn-cassette

Geëpoxeerd staal, off-white

De lade is geïntegreerd met de houder voor de modulaire medicijn-cassette. De houder is geschikt voor onze 1, 2, 3 en 4-laags medicijn-cassettes.

*De medicijn-cassette moet separaat besteld worden.*



# Procedurewagen

## All to know

### Procedurewagen

Alles wat u nodig heeft om een unieke procedurewagen samen te stellen is te vinden op deze pagina. Ook enkele accessoires die vaak alleen voor dit type wagen besteld worden.

#### Alternatief topblad

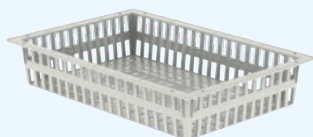
**Art. nr. 233044001**

RVS topblad voor een 2/1 modulaire wagen

Zie pagina 20

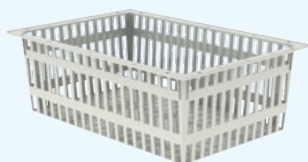


De wagen kan ingericht worden met de volgende bakken en manden:



8 x **Art. nr. 10164101**

600 x 400 mand, 100 mm diep, off-white ABS kunststof



2 x **Art. nr. 10164201**

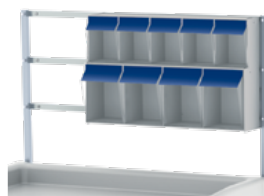
600 x 400 mand, 200 mm diep, off-white ABS kunststof

Voor de hieronder getoonde procedurewagen is gekozen voor een dubbele (2/1) heel modulaire ladewagen. **Art. nr. 221821399**

Zie pagina 85

**Art. nr. 221821399**  
Standaard topblad  
Zie pagina 19

**Art. nr. 231000037**  
Donkerblauwe smalle ladegrepen  
Zie pagina 14



**Art. nr. 230000018**  
Set staanders t.b.v. 2 rijen kantelbakken  
Zie pagina 31



**3 x Art. nr. 50102510**  
DIN rail  
Zie pagina 24



**Art. nr. 230000015**  
Houder met 4 kantelbakken  
Zie pagina 31



**Art. nr. 230000016**  
Houder met 5 kantelbakken  
Zie pagina 31



**Art. nr. 230000017D**  
Houder met 9 kantelbakken  
Zie pagina 31



**Art. nr. 230000092**  
Set van 3 handschoendooshouder  
+ 4 x **Art. nr. 230000093**  
DIN haken  
Zie pagina 25



**Art. nr. 230040002**  
Infuusstandaard  
Zie pagina 29



**Art. nr. 230040001**  
Accessoire rail  
Zie pagina 24



**Art. nr. 230000009**  
Afvallbak  
Zie pagina 30



**Art. nr. 230000228**  
Richtinggestuurd dubbel loopvlak wiel  
Zie pagina 17

Voor de hieronder getoonde isolatiwagen is gekozen voor een heel (1/1) modulaire ladewagen met een hoogte van 859 mm. Art. nr. 221611311

Zie pagina 82

**Art. nr. 23000060**  
Standaard topblad  
Zie pagina 18

**Art. nr. 23000034**  
Standaard sleutelslot  
Zie pagina 23

Overzicht van alle toepasbare topbladen  
Zie pagina's 18 t/m 20



**Art. nr. 1000030**  
Epoxeren ladefronten in RAL-kleur  
Zie pagina 14



**Art. nr. 23000092**  
Set van 3 handschoendooshouder  
Zie pagina 25



**Art. nr. 23100005**  
Off-white ladegreep  
Zie pagina 14



4 x **Art. nr. 23000093**  
DIN haken  
Zie pagina 25



**Art. nr. 23004000**  
Duwbeugel  
Zie pagina 16



**Art. nr. 23004001**  
Accessoire rail  
Zie pagina 24



**Art. nr. 23000097**  
Desinfectie-pomphouder  
Zie pagina 29



**Art. nr. 23000009**  
Afvalbak  
Zie pagina 30



**Art. nr. 23000097**  
Navulbare handpomp 500 ml  
Zie pagina 29



**Art. nr. 230000229**  
Geremd dubbel loopvlak wiel  
Zie pagina 17

## All you need

### Isolatiwagen

Alles wat u nodig heeft om een unieke isolatiwagen samen te stellen is te vinden op deze pagina. Ook enkele accessoires die vaak alleen voor dit type wagen besteld worden.

#### Alternatief topblad

**Art. nr. 230000011**  
ABS kunststof topblad met rechts uittrekbaar RVS werkblad  
Zie pagina 19



#### De wagen kan ingericht worden met de volgende bakken en manden:



3 x **Art. nr. 11164100**  
600 x 400 bak, 100 mm diep, off-white ABS kunststof. Binnenzijde van de bak is volledig glad mede door de afgeronde hoeken.



1 x **Art. nr. 11464201**  
Thermisch reinigbare 600 x 400 bak, 200 mm diep, geel PP+ kunststof.

*De medische stalen ladewagens kunnen perfect gebruikt worden i.c.m. onze andere modulaire oplossingen.*

## Kasten & stellingen t.b.v. opslag



## Modulaire bakken, manden, medicijn-cassettes en labeling



## Verschillende oplossingen



Kijk op  
[www.allmodul.nl/download](http://www.allmodul.nl/download)  
voor de meest actuele brochures

## Contactgegevens All Modul



All Modul BV  
Damzigt 13  
3454 PS De Meern  
T: + 31 (0)30 20 40 260  
F: + 31 (0)30 20 40 261  
[www.allmodul.nl](http://www.allmodul.nl)  
[info@allmodul.nl](mailto:info@allmodul.nl)



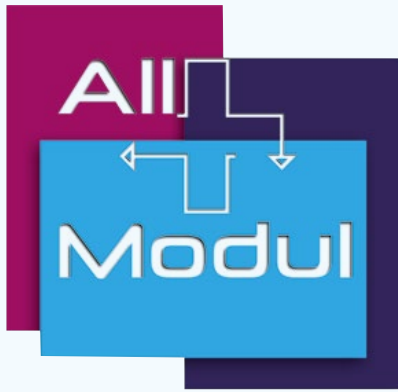
All Modul BVBA  
Albert Dehemlaan 31  
8900 Ieper  
T: + 32 57 280 116  
F: + 32 57 280 117  
[www.allmodul.be](http://www.allmodul.be)  
[info@allmodul.be](mailto:info@allmodul.be)



All Modul SARL  
10 Rue Michel Servet  
59000 Lille  
T: + 33 328 501 774  
F: + 33 328 501 840  
[www.allmodul.fr](http://www.allmodul.fr)  
[info@allmodul.fr](mailto:info@allmodul.fr)

@allmodul





# Aluminium wagens



**Added value in healthcare logistics & IT**

# Aluminium wagens

## Voordelen en eigenschappen

De aluminium wagen lijn van All Modul biedt unieke en gevarieerde mogelijkheden voor opslag en transport. Door de combinatie van verschillende dieptes, hoogtes en vergrendelingsmogelijkheden zijn er tal van oplossingen mogelijk voor opslag en transport in ziekenhuizen en zorginstellingen.

### Modulaire wagens

- ✓ Volledig compatibel met ISO 3394: 600 x 400 mm maatvoering.
- ✓ Aluminium wagens zijn leverbaar in hoogtes vanaf 920 mm tot 2090 mm.
- ✓ Types zijn:
  - Rolluikwagens.
  - Wagens met witte deuren.
  - Wagens met glazen deuren.
  - Wagens zonder deuren.



### Hygiënisch

- ✓ Alle oppervlaktes zijn gemaakt van polymeren en daardoor bestand tegen vochtigheid.
- ✓ De gehele binnenzijde van de wagen is gemakkelijk te reinigen.
- ✓ Speciale vormgeving van de bodem van de wagen zorgt voor een centrale afvloeiing van vocht. Bij bijvoorbeeld handmatige reiniging of een lekkende infuuszak.
- ✓ De binnenzijde van de wagens met deuren zijn stofdicht door toepassing van een speciaal rubber profiel. Tevens sluiten de deuren hierdoor geluidsarm.

### Kwaliteit

- ✓ Aluminium frames.
- ✓ ABS bovenkant, PP onderzijde, kunststof panelen aan de buitenzijde.
- ✓ Volledige bumper rondom. De bumpers beschermen zowel de wagen als de muren van de ruimte.
- ✓ ABS draagwanden voor elke denkbare 600 x 400 mm module.

### Vergendeling

- ✓ Diverse sloten beschikbaar.
- ✓ Sloten worden bovenin de wagen geplaatst. Zo kan de gebruiker er altijd bij zonder te bukken.
- ✓ Elektronische codesloten zijn te openen met alleen een pincode. Of een combinatie van pincode en (Mifare) personeelskaarten.



#### Wielen

- √ Alle wagens zijn voorzien van 4 zwenkbare 125 mm wielen waarvan 2 voorzien zijn van remmen.
- √ De wielen zijn speciaal ontwikkeld voor gebruik in het ziekenhuis met minimale opname van verontreinigingen.
- √ Wielen geven geen strepen op de vloer af.
- √ Geschikt voor medische omgevingen.
- √ Door positionering van de wielen heeft de wagen een uiterst stabiel chassis.
- √ Hoge wagens met meerdere compartimenten kunnen eventueel voorzien worden van gemotoriseerde aandrijving. *Zie pagina 144.*

#### Gemak

- √ De ergonomische greep in het midden van het rolluik in elke rolluikwagen voorkomt dat er onnodig gebukt hoeft te worden bij het openen of sluiten van de wagen.
- √ De handgreep, welke onderdeel is van het aluminium deurframe, maakt het mogelijk om de deur op elke willekeurige hoogte te bedienen voor openen.
- √ Hoge wagens kunnen voorzien worden van twee ergonomische verticale duwbeugels per zijde.
- √ De ruimte in de karren kan optimaal benut worden door de geoptimaliseerde indeling van de draagwanden. In een standaard wagen van 1840 mm hoog passen minimaal 17 modules van 50 mm diep, 11 modules van 100 mm diep of 7 modules van 200 mm diep. *Zie pagina 134* voor een overzicht van alle maatvoeringen en de mogelijke indeling met modules.
- √ IT is eenvoudig toe te voegen aan een wagen. *Zie pagina 144.*

#### Draagwanden en telescopen

- √ De wagens worden standaard uitgeleverd met draagwanden. Bij heavy-duty toepassingen kunt u ons raadplegen voor de optimale combinatie van draagwanden en telescopen.
- √ ABS draagwanden kunnen worden voorzien van draagwandwielletjes die speciaal geschikt zijn om zwaardere modules zonder wrijving in en uit te rollen.
- √ Telescopen kunnen aan geperforeerde stelstrips gemonteerd worden ter ondersteuning van een zware belasting.
- √ Modules worden horizontaal opgeslagen en kunnen worden gekanteld bij gebruik (Afhankelijk van de plaatsing van de stopjes).

*Zie pagina 137.*

# Kies uw wagen

Stel zelf uw aluminium wagen samen. Volg onderstaande stappen.

## 1 Bepaal het type wagen

Zie pagina's 126 t/m 133

## 2 Bepaal de afmeting van uw wagen

Zie pagina's 126 t/m 135

## 3 Bepaal de modulaire inhoud van uw wagen

Zie pagina's 136 & 137



## 4 Accessoires

Zie pagina's 138 t/m 142

## 5 Meer gebruiksgemak

Zie pagina's 143 & 144

## 6 Vergrendeling

Zie pagina 145

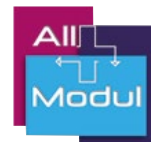


## Lade variant

Zie pagina's 146 t/m 148



# Stap 1: Bepaal het type wagen



## Rolluikwagens

Zie pagina's 126 & 127

Het gebruik van aluminium wagens met rolluik is vooral handig in kleine ruimtes en gangpaden waar onvoldoende ruimte is om een deur te openen.



## Wagens met deuren

Zie pagina's 128 & 129

Aluminium wagens met dichte deur hebben als voordeel dat er geen zicht is op de opgeslagen producten.



## Wagens met glazen deuren

Zie pagina's 130 & 131

Aluminium wagens met een glazen deur zijn gemakkelijk te bedienen en geven te allen tijde een goed overzicht van de opgeslagen producten in de wagen.



## Wagens zonder deuren

Zie pagina's 132 & 133

Aluminium wagens zonder deur worden vooral gebruikt in een speciaal met lucht behandelde ruimte zoals een OK.

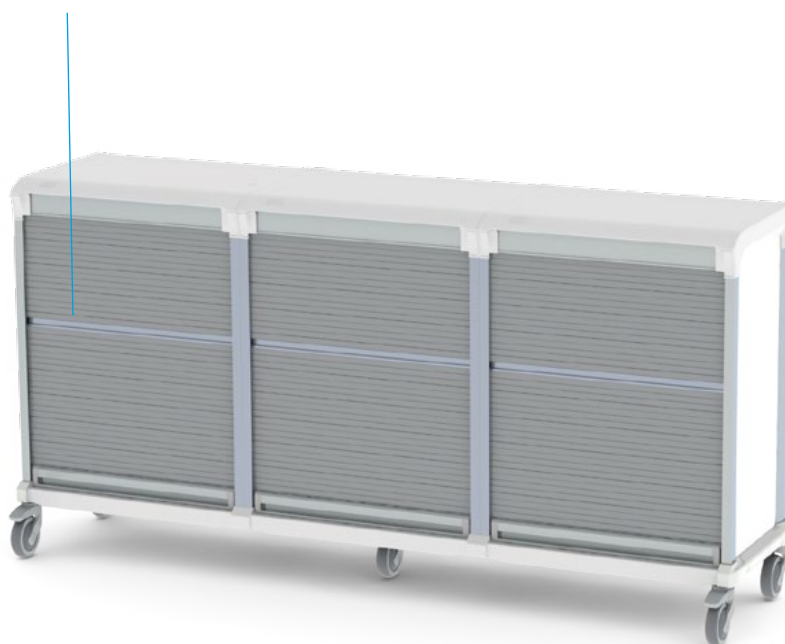
# Aluminium wagens met rolluik

Het gebruik van aluminium wagens met rolluik is vooral handig in kleine ruimtes en gangpaden waar onvoldoende ruimte is om een deur te openen. Het lichtgewicht rolluik laat zich moeiteloos openen en sluiten.



Art. nr [2200061844051](#)

√ Halverwege elk rolluik is een greep geplaatst die voorkomt dat er onnodig gebukt hoeft te worden bij het openen of sluiten van de wagen.



Art. nr [2206661094051](#)

## Brede wagens voor 600 x 400 modules (750 mm breed)

Hoogte in mm	Art. nrs. enkele sectie wagens	Draagwanden	Aantal modules
920 mm	<a href="#">2200060924051</a>	1.5	2 tot 6
1090 mm	<a href="#">2200061094051</a>	2	3 tot 8
1470 mm	<a href="#">2200061474051</a>	3	5 tot 13
1840 mm	<a href="#">2200061844051</a>	4	7 tot 13
2090 mm	<a href="#">2200062094051</a>	4.6	8 tot 20

### Meerdere sectie wagens

Vervang de onderstreepte cijfers in het artikelnummersoverzicht met de codes om een dubbele (066) of een driedubbele (666) brede compartiment wagen te bestellen.

## All to know

### Rolluik wagens

#### Achterwand

Een extra achterwand voorkomt het blokkeren van het rolluik door de inhoud van de wagen.

#### Gemakkelijk in gebruik

Nieuw span rol systeem voor een gemakkelijker gebruik van het rolluik.

#### Ergonomie

De greep in het midden van de rolluik voorkomt dat er onnodig gebukt hoeft te worden bij het openen of sluiten van de wagen.



#### Eenvoudige reiniging

Het rolluik kan eenvoudig zonder gereedschap uit de aluminium wagen gehaald worden voor reiniging.



*Alle accessoires en modulaire inhoud moeten separaat besteld worden.*

√ Bij wagens van 1470 mm en lager kan een enkele duwbeugel horizontaal worden geplaatst voor het comfortabel duwen van de wagen.



Art. nr [2204441476051](#)

#### Smalle wagens voor 400 x 600 modules (550 mm breed)

Hoogte in mm	Art.nrs enkele sectie wagens	Draagwanden	Aantal modules
920 mm	<a href="#">2200040926051</a>	1.5	2 tot 6
1090 mm	<a href="#">2200041096051</a>	2	3 tot 8
1470 mm	<a href="#">2200041476051</a>	3	5 tot 13
1840 mm	<a href="#">2200041846051</a>	4	7 tot 13
2090 mm	<a href="#">2200042096051</a>	4.6	8 tot 20

#### Meerdere sectie wagens

Vervang de onderstreepte cijfers in het artikelnummersoverzicht met de codes om een dubbele (044) of een driedubbele (444) smalle compartiment wagen te bestellen.

# Aluminium wagens met dichte deur

Aluminium wagens met dichte deur hebben als voordeel dat er geen zicht is op de opgeslagen producten.



Art. nr [2200061844061](#)



Art. nr [2200661844061](#)

## Brede wagens met deur voor 600 x 400 modules (750 mm breed)

Dubbeldeurs.

Hoogte in mm	Art. nrs. enkele sectie wagens	Draagwanden	Aantal modules
920 mm	<a href="#">2200060924061</a>	1.5	2 tot 7
1090 mm	<a href="#">2200061094061</a>	2	3 tot 9
1470 mm	<a href="#">2200061474061</a>	3	5 tot 13
1840 mm	<a href="#">2200061844061</a>	4	7 tot 18
2090 mm	<a href="#">2200062094061</a>	4.6	8 tot 21

### Meerdere sectie wagens

Vervang de onderstreepte cijfers in het artikelnummersoverzicht met de codes om een dubbele (066) of een driedubbele (666) brede compartiment wagen te bestellen.



√ Met het gebruik van diverse accessoires wordt een aluminium transport wagen gemakkelijk omgebouwd tot bijvoorbeeld een procedure- of verpleegwagen.



Art. nr [2200041476031](#)



Art. nr [2200441096041](#)

### Smalle wagens met deur voor 400 x 600 modules (550 mm breed)

Kies uit een linksdraaiende of rechtsdraaiende deur.

Hoogte in mm	Art. nrs. enkele sectie wagens	Draagwanden	Aantal modules
920 mm	<a href="#">2200040926041</a> (linksdraaiend) <a href="#">2200040926031</a> (rechtsdraaiend)	1.5	2 tot 7
1090 mm	<a href="#">2200041096041</a> (linksdraaiend) <a href="#">2200041096031</a> (rechtsdraaiend)	2	3 tot 9
1470 mm	<a href="#">2200041476041</a> (linksdraaiend) <a href="#">2200041476031</a> (rechtsdraaiend)	3	5 tot 13
1840 mm	<a href="#">2200041846041</a> (linksdraaiend) <a href="#">2200041846031</a> (rechtsdraaiend)	4	7 tot 18
2090 mm	<a href="#">2200042096041</a> (linksdraaiend) <a href="#">2200042096031</a> (rechtsdraaiend)	4.6	8 tot 21

### Meerdere sectie wagens

Vervang de onderstreepte cijfers in het artikelnummersoverzicht met de codes om een dubbele (044) of een driedubbele (444) smalle compartiment wagen te bestellen.

## All to know

### Wagens met deur

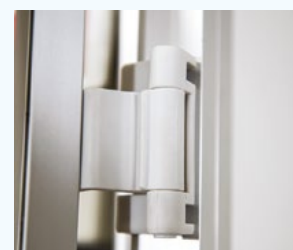
#### Materiaal dichte deuren

4 mm volkern-plaat



#### 270° Opening

Uniek scharnier maakt opening van 270° mogelijk. De deur kan in de maximaal geopende positie vastgezet worden door een speciaal geïntegreerd kliksysteem.



#### Ergonomie

De handgreep, welke onderdeel is van het aluminium deurframe, maakt het mogelijk om de deur op elke willekeurige hoogte te bedienen voor openen.

#### Stofdicht

De binnenzijde van de wagen is stofdicht door toepassing van een speciaal rubber profiel. Tevens sluit de deur hierdoor geluidsarm.

*Alle accessoires en modulaire inhoud moeten separaat besteld worden.*

# Aluminium wagens met glazen deur

Aluminium wagens met een glazen deur zijn gemakkelijk te bedienen en geven te allen tijde een goed overzicht van de opgeslagen producten in de wagen.



√ Onze 2090 mm hoge wagens zijn uitermate geschikt voor het opbergen van extra lange katheters.

Art. nr [2206662094062](#)

## Brede wagens met glazen deur voor 600 x 400 modules (750 mm breed)

Dubbele glazen deuren.

Hoogte in mm	Art. nrs. enkele sectie wagens	Draagwanden	Aantal modules
920 mm	<a href="#">2200060924062</a>	1.5	2 tot 7
1090 mm	<a href="#">2200061094062</a>	2	3 tot 9
1470 mm	<a href="#">2200061474062</a>	3	5 tot 13
1840 mm	<a href="#">2200061844062</a>	4	7 tot 18
2090 mm	<a href="#">2200062094062</a>	4.6	8 tot 21

### Meerdere sectie wagens

Vervang de onderstreepte cijfers in het artikelnummersoverzicht met de codes om een dubbele (066) of een driedubbele (666) brede compartiment wagen te bestellen.



√ Met het gebruik van diverse modules in offwhite ABS, transparant PC, geel PP+ of groen PP+ met antibacterieel ingrediënt i.c.m. de glazen deuren is er in 1 oogopslag te zien met welke wagen de gebruiker te maken heeft.

Art. nr [2200041846040](#)

### Smalle wagens met glazen deur voor 400 x 600 modules (550 mm breed)

Kies uit een linksdraaiende of rechtsdraaiende deur.

Hoogte in mm	Art. nrs. enkele sectie wagens	Draagwanden	Aantal modules
920 mm	<b>2200040926040</b> (linksdraaiend) <b>2200040926030</b> (rechtsdraaiend)	1.5	2 tot 7
1090 mm	<b>2200041096040</b> (linksdraaiend) <b>2200041096030</b> (rechtsdraaiend)	2	3 tot 9
1470 mm	<b>2200041476040</b> (linksdraaiend) <b>2200041476030</b> (rechtsdraaiend)	3	5 tot 13
1840 mm	<b>2200041846040</b> (linksdraaiend) <b>2200041846030</b> (rechtsdraaiend)	4	7 tot 18
2090 mm	<b>2200042096040</b> (linksdraaiend) <b>2200042096030</b> (rechtsdraaiend)	4.6	8 tot 21

#### Meerdere sectie wagens

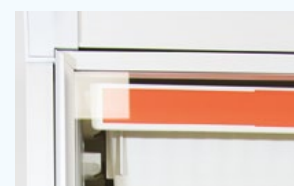
Vervang de onderstreepte cijfers in het artikelnummersoverzicht met de codes om een dubbele (044) of een driedubbele (444) smalle compartiment wagen te bestellen.

## All to know

Wagens met glazen deur

#### Kwaliteit glas

4 mm dik gehard glas.



#### Ergonomie

De geïntegreerde greep over de gehele lengte van de deur vereenvoudigt het openen van de deur op elke hoogte.



#### Stofdicht

De binnenzijde van de wagen is stofdicht door toepassing van een speciaal rubber profiel. Tevens sluit de deur hierdoor geluidsarm.



#### 270° Opening

Uniek scharnier maakt opening van 270° mogelijk. De deur kan in de maximaal geopende positie vastgezet worden door een speciaal geïntegreerd kliksysteem.

*Alle accessoires en modulaire inhoud moeten separaat besteld worden.*

# Aluminium wagens zonder deur

Aluminium wagens zonder deur worden vooral gebruikt in een speciaal met lucht behandelde ruimte zoals een OK.



Art. nr [2200061844000](#)

√ Onze aluminium wagens zijn ideaal voor transport en opslag van bijvoorbeeld modulaire medicijncassettes tussen een centrale apotheek en de verpleegafdelingen waar de medicijnuitgifte plaatsvindt.



Art. nr [2200661844000](#)

## Brede wagens voor 600 x 400 modules (750 mm breed)

Hoogte in mm	Art. nrs. enkele sectie wagens	Draagwanden	Aantal modules
920 mm	<a href="#">2200060924000</a>	1.5	2 tot 7
1090 mm	<a href="#">2200061094000</a>	2	3 tot 9
1470 mm	<a href="#">2200061474000</a>	3	5 tot 13
1840 mm	<a href="#">2200061844000</a>	4	7 tot 18
2090 mm	<a href="#">2200062094000</a>	4.6	8 tot 21

### Meerdere sectie wagens

Vervang de onderstreepte cijfers in het artikelnummersoverzicht met de codes om een dubbele (066) of een driedubbele (666) brede compartiment wagen te bestellen.

Art. nr [2204441846000](#)

√ Modules kunnen ook voorzien worden van labelhandgrepen met optionele kleursignalering (in 20 verschillende kleuren).



√ Optioneel zijn er ook telescopen mogelijk.

#### Smalle wagens voor 400 x 600 modules (550 mm breed)

Hoogte in mm	Art. nrs. enkele sectie wagens	Draagwanden	Aantal modules
920 mm	<a href="#">2200040926000</a>	1.5	2 tot 7
1090 mm	<a href="#">2200041096000</a>	2	3 tot 9
1470 mm	<a href="#">2200041476000</a>	3	5 tot 13
1840 mm	<a href="#">2200041846000</a>	4	7 tot 18
2090 mm	<a href="#">2200042096000</a>	4.6	8 tot 21

#### Meerdere sectie wagens

Vervang de onderstreepte cijfers in het artikelnummersoverzicht met de codes om een dubbele (044) of een driedubbele (444) kleine compartiment wagen te bestellen.

## All to know

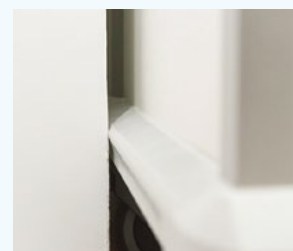
### Wagens zonder deur



#### Opties

Standaard zijn alle aluminium wagens (Met rolluik, deuren of zonder deuren) voorzien van draagwanden. Alle wagens kunnen optioneel gemonteerd worden met telescopen of een combinatie van draagwanden met telescopen.

*\* Vanwege veiligheidsredenen is het niet toegestaan om modules te beladen met een gewicht meer dan 10 kilo boven 1400 mm hoogte.*



#### Bumpers

Bumpers beschermen zowel de wagen als de muren van de ruimte.

*Alle accessoires en modulaire inhoud moeten separaat besteld worden.*

# Stap 2: Bepaal de afmeting van uw wagen

## Afmetingen aluminium wagens

### Breed model

Brede aluminium wagens zijn beschikbaar als enkel, dubbel of drie compartiment wagens met vijf verschillende hoogtes. Alle wagens hebben een vaste diepte van 590 mm. Geschikt voor het inschuiven van modules van 600 mm x 400 mm.

Wanneer er meerdere compartimenten vereist zijn neemt u dan contact met ons op.

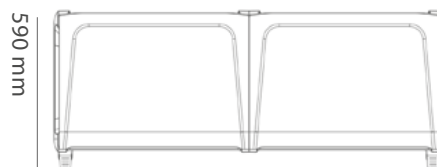
### 1/1 modulair

Enkele brede wagen  
750 mm



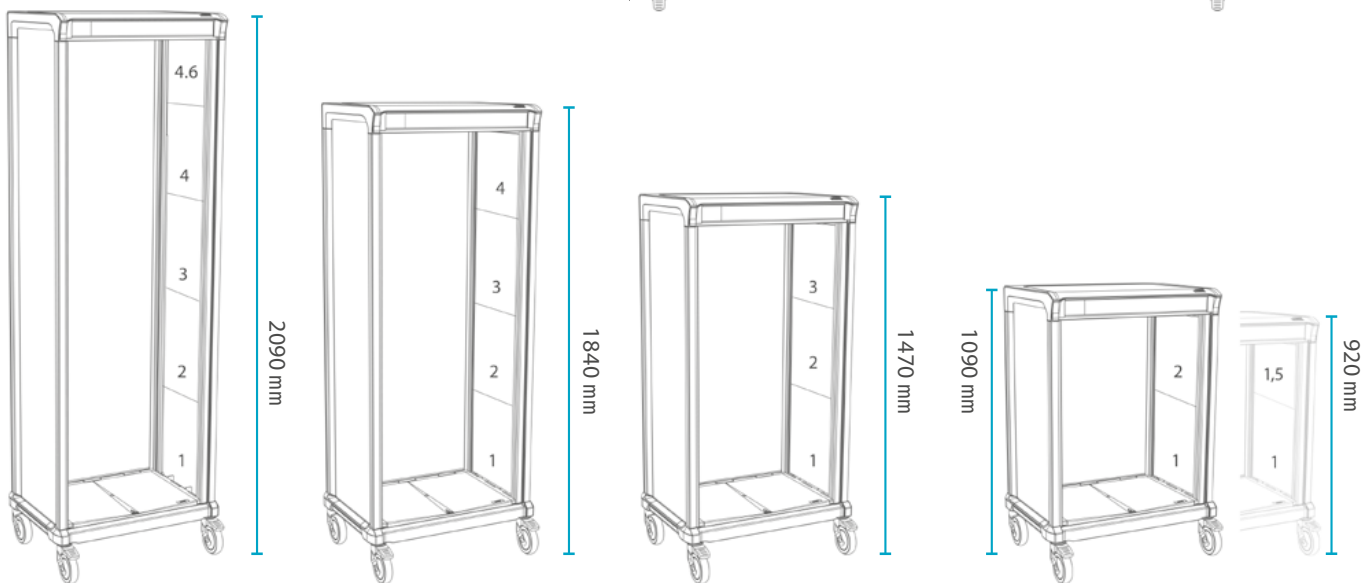
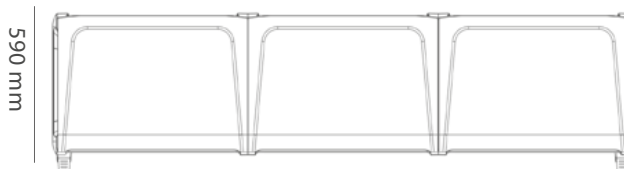
### 2/1 modulair

Dubbele brede wagen  
1460 mm



### 3/1 modulair

Driedubbele brede wagen  
2170 mm



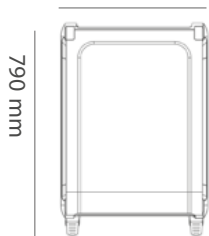
### Maximaal aantal modules of manden voor smalle en brede wagens (per sectie):

		1,5 Draagwanden	2 Draagwanden	3 Draagwanden	4 Draagwanden	4,6 Draagwanden
50 mm 	RD	6	8	13	17	20
	GD/DD/ZD	7	9	13	18	21
100 mm 	RD	4	5	8	11	13
	GD/DD/ZD	4	6	9	12	14
200 mm 	RD	2	3	5	7	8
	GD/DD/ZD	2	3	5	7	8

RD - Rolluik Deur GD - Glazen Deur DD - Dichte Deur ZD - Zonder Deur

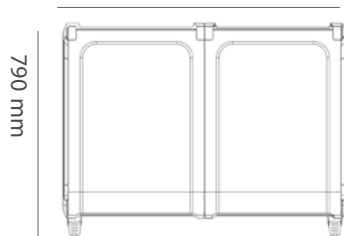
### 1/1 modulair

Enkele smalle wagen  
550 mm



### 2/1 modulair

Dubbele smalle wagen  
1060 mm



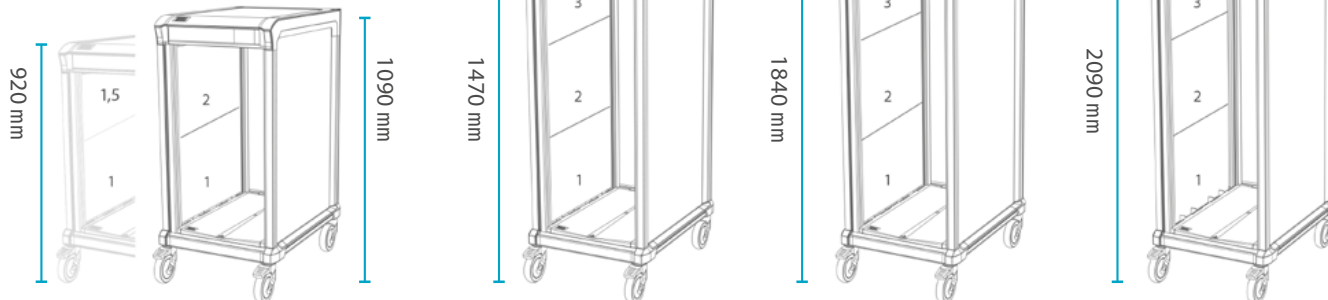
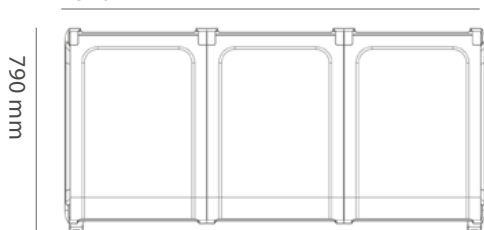
### Smal model

Smalle aluminium wagens zijn beschikbaar als enkel, dubbel of drie compartiment wagens met vijf verschillende hoogtes. Alle wagens hebben een vaste diepte van 790 mm. Geschikt voor het inschuiven van modules van 400 mm x 600 mm.

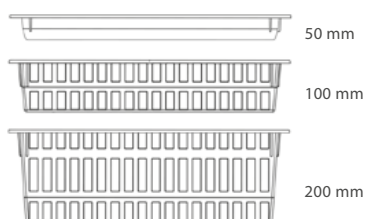
Wanneer er meerdere compartimenten vereist zijn neemt u dan contact met ons op.

### 3/1 modulair

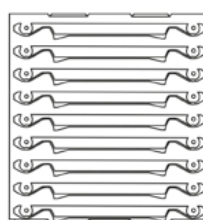
Driedubbele smalle wagen  
1570 mm



### Verskillende configuraties met modules en onze kiepwanden



Alle modules (bakken, manden, RVS schappen en volkern schappen) passen in de wagens.



Standaard worden onze aluminium wagens voorzien van horizontale + kiepstand draagwanden. Lees meer op pagina 137

# Stap 3: Bepaal de modulaire inhoud

## Modules

### ABS Off-white



Module 50 mm diep  
Art. nr. 11164051



Module 100 mm diep,  
met gladde wanden  
Art. nr. 11164100



Module 100 mm diep  
Art. nr. 11164101



Module 200 mm diep  
Art. nr. 11164201



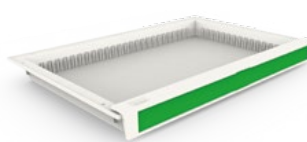
Mand 100 mm diep  
Art. nr. 10164101



Mand 200 mm diep  
Art. nr. 10164201



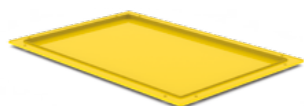
Label handgreep smal  
Art. nr. 1510040



Label handgreep breed  
Art. nr. 1510060

### Thermisch reinigbare modules

Thermisch  
desinfecteerbaar  
PP+ kunststof.



Module 10 mm diep  
Art. nr. 11464010



Module 100 mm diep  
Art. nr. 11464100



Module 200 mm diep  
Art. nr. 11464201

### Antibacteriële modules

Thermisch  
desinfecteerbaar  
PP+ kunststof met  
antibacterieel  
ingrediënt.



Module 10 mm diep  
Art. nr. 11864010ABG



Module 100 mm diep  
Art. nr. 11864100ABG



Module 200 mm diep  
Art. nr. 11864201ABG



### Brochures

Bekijk onze uitgebreide brochures voor een overzicht van alle modules, katheterschappen, draagwanden of modulaire medicijn cassettes in o.m. ABS, PC, PP+ en RVS.

[allmodul.nl/download](http://allmodul.nl/download)





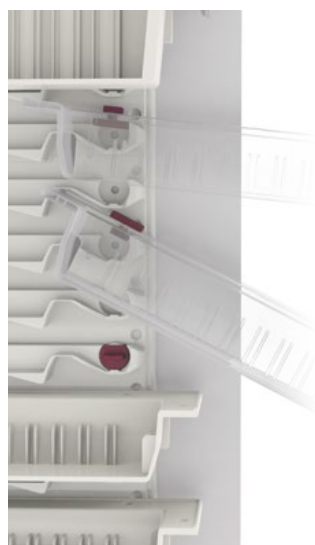
## Draagwanden, telescopen en katheter-oplossingen

### Draagwanden

Standaard worden onze aluminium wagens voorzien van horizontale + kiepstand draagwanden. Deze draagwanden zijn geoptimaliseerd voor de opslag van alle maten modules. Zie pagina 134 voor een overzicht van het maximaal aantal modules in elk compartiment van onze transportwagens.

### Stopje i.c.m. de kiepfunctie van de horizontale + kiepstand draagwand

De gekozen montagewijze van het stopje (*Art. nr. 1410000*), het langwerpige deel aan de boven- of onderzijde, bepaalt of de module de normale stopfunctie krijgt bij horizontaal gebruik, of iets kan doorglijden en dan in de kiepstand kan hangen.



### Heavy duty nylon draagwanden

Bij gebruik van draadmanden of zwaar beladen modules zijn de speciale nylon draagwanden uitermate geschikt. Vraag ons naar de voorwaarden.

### Telescopen

Heavy duty toepassing, bijvoorbeeld bij het gebruik van zware infuuszakken.

#### Art. nr. 413004002 Inklikbare telescopen t.b.v. brede modulaire toepassingen

Lengte 400 mm, per set tot 50 kg belastbaar



#### Art. nr. 413006002 Inklikbare telescopen t.b.v. smalle modulaire toepassingen

Lengte 600 mm, per set tot 50 kg belastbaar



De telescopensets zijn van een hoge kwaliteit gegalvaniseerd staal geproduceerd. De telescopen moeten aan geperforeerde stelstrips worden bevestigd. Deze stelstrips zullen door ons worden gemonteerd in de wagens. Vraag ons naar de mogelijkheden.

### Katheteropslag en transport

Oplossingen voor hangende katheters of opslag van dozen in staande lengte-richting.



### Twee verschillende soorten schappen met katheterhouders



Katheterhouder met 14 of 20 verstelbare haken



Katheter ophangstelsysteem met 6 of 9 haken

### Katheterdozenhouder breed en smal

Bedoeld voor de opslag van lange katheters in dozen.



# Stap 4: Bepaal de accessoires

## Accessoires

### All to know

#### Accessoire rails

Het bevestigen van een accessoire rail aan een aluminium wagen zorgt ervoor dat er gemakkelijk diverse houders aan gehangen kunnen worden.

De accessoire rail moet separaat besteld worden.

#### Reiniging

De verschillende accessoires kunnen handmatig gereinigd worden met neutrale reinigingsmiddelen.

#### Materiaal naaldencontainerhouders

RVS 316 kwaliteit.

#### Kleur naaldencontainerhouders

Zilverkleurig verchroomd.

#### Universele naaldencontainerhouder

Deze naaldencontainer is van RVS, de houder klemt zich vast aan de accessoire rail.

Er is geen klemschroef bij nodig. Om de naaldencontainer te klemmen wordt een spanband met klittenbandsluiting gebruikt.

*Art. nr. 230000081*

#### Art. nr. 230040011

Accessoire rail voor 400 mm diepe wagens

470 x 10 x 20 mm (lxdxh)

De aluminium accessoire rail kan op elke gewenste hoogte aan de zijkant van de wagen worden gemonteerd.

#### Art. nr. 230060011

Accessoire rail voor 600 mm diepe wagens

670 x 10 x 20 mm (lxdxh)

#### Art. nr. 50102510

DIN rail

10 x 25 mm (dxh)

*NB: geef altijd de voor u gewenste lengte door.*



#### Art. nr. 230000190

Klemschroef voor naaldencontainerhouder i.c.m. de accessoire rail

De houder klemt zich op de accessoire rail. Vervolgens kan een RVS naaldencontainerhouder erin geplaatst worden. Met de stelknop kan de hoogte van de houder en de richting aangepast worden.

*De accessoire rail en een naaldencontainerhouder moeten separaat besteld worden.*

*Zie hieronder een overzicht van de beschikbare naaldencontainerhouders in een vaste maat.*



Omschrijving	Maat in mm	Art. nrs. naaldencontainerhouders	Vorm
Half rond	130 x 130 mm	230000001	
Vierkant	200 x 200 mm	230000005	
Klein vierkant	150 x 150 mm	230000069	
Rechthoekig	100 x 180 mm	230000071	
Ovaal	240 x 160 mm	230000072	

## Accessoires



**Art.nr. 23000097**  
Desinfectiepompouder

82 x 80 x 203 mm (bxdxh)

De houder is gemaakt van duurzaam PP en is goed schoon te maken met zeep en desinfectiemiddelen tot 120 graden. Desinfectiehandpompen met een diameter tot aan 70 mm passen goed in deze houder.

Bevestig de desinfectiepompouder met de DIN haken ([art.nr. 23000093](#)) aan een accessoire rail.

**Art.nr. 23000097P**  
Navulbare handpomp voor desinfectiemiddelen [500 ml](#)



**Art. nr. 23000091**  
Handschoendoos houder

262 x 107 x 152 mm (bxdxh)  
Off-white ABS kunststof

In deze handschoendooshouder past bijna elke formaat doos\*. De houder is op verschillende manieren toe te passen aan een wagen, kast of muur en zelfs het patiëntenbed. Voor gebruik bij ladewagens zijn er een DIN rail ([art. nr. 50102510](#)) en speciale DIN haken ([art.nr. 23000093](#)) verkrijgbaar.

\*Met een maximum van 245 x 145 x 80 mm (bxdxh).



## All to know

### ABS handschoendozen systeem

Er is naast een enkele handschoendoos houder ook een houder voor drie dozen beschikbaar

([art.nr. 23000092](#)).



Om de enkele houder direct op de muur te bevestigen is een apart montagedeel nodig ([art.nr. 23000094](#)).

De houder kan ook aan een bed gehangen worden. Daarvoor zijn haken beschikbaar ([art.nr. 23000095](#)).

Voor de verschillende maten handschoenen (XS t/m XL) worden stickers meegeleverd, die op de houders geplakt kunnen worden. Wanneer de stickers aan vervanging toe zijn kunnen deze worden bijbesteld ([art. nr. 23000096](#)).

# Stap 4: Bepaal de accessoires

## Accessoires

### More to know

#### Accessoires

##### Assortiment

In deze brochure staat een overzicht van de meest gebruikte accessoires voor onze aluminium wagens.

De meeste accessoires die op onze andere wagens passen, kunnen ook gebruikt worden om te bevestigen aan de aluminium wagens.

Bekijk de Ladewagens brochure voor een actueel overzicht van alle beschikbare accessoires.

[Download de brochure op allmodul.nl/download](http://allmodul.nl/download)



#### Art. nr. 23000008

##### Draadmand

440 x 160 x 190 mm (bxdxh)  
Gerilsaneerd staal draad, off-white

Deze mand kan eenvoudig en zonder gereedschap aan de accessoire rail worden gehangen.

*De accessoire rail moet separaat besteld worden.*



#### Art. nr. 23000009

##### Afvalbak

260 x 200 x 365 mm (bxdxh)

Witte polypropyleen afvalbak in een wit gerilsaneerd frame.

De afvalbak met houder kan eenvoudig en zonder gereedschap aan de accessoire rail worden gehangen.

*De accessoire rail moet separaat besteld worden.*



#### Art. nr. 23000018

##### Set staanders t.b.v. de montage van maximaal 2 rijen kantelbakken

Geanodiseerd aluminium met ABS kunststof afdekkoppen.

De staanders hebben een lengte van **805 mm** en komen, na montage ongeveer **600 mm** boven de wagen uit.

*De houders met kantelbakken moeten separaat besteld worden.*



Hieronder een artikelnummeroverzicht van alle kantelbakhouders. Houders zijn wit met transparante kantelbakjes

Aantal kantelbakken	Modulaire maat	Art.nrs.	Afmetingen (bxdxh)
1 (Met 3 vakken)	1/2	<b>23000027</b>	301 x 140 x 150 mm
3	1/1	<b>23000014</b>	601 x 198 x 238 mm
4	1/1	<b>23000015</b>	601 x 172 x 206 mm
5	1/1	<b>23000016</b>	601 x 136 x 163 mm
6	1/1	<b>23000017</b>	601 x 94 x 112 mm
9	1/1	<b>23000017D</b>	601 x 94 x 76 mm

## Duwbeugels



**Art. nr. 230066000**

Duwbeugel lang

660 mm lengte

Duwbeugel van 660 mm lengte. Bij hoge wagens worden meestal meerdere duwbeugels in verticale stand gemonteerd. Bij de lage wagens volstaat één duwbeugel in horizontale stand.



**Art. nr. 230046000**

Duwbeugel kort

460 mm lengte

Duwbeugel van 460 mm lengte. Bij hoge wagens worden meestal meerdere duwbeugels in verticale stand gemonteerd. Bij de lage wagens volstaat één duwbeugel in horizontale stand.



Bij wagens van 1470 mm en lager kan een enkele duwbeugel horizontaal worden geplaatst voor het comfortabel duwen van de wagen.

## All to know

### Duwbeugels

#### Variatie

Wanneer er accessoires onder de duwbeugels aan een hoge wagen moeten komen, kan er een kortere duwbeugel gemonteerd worden.

Zoals bij onderstaand voorbeeld is een op- en neerklapbaar werkblad geplaatst. De 600 mm lange duwbeugels zouden daar niet goed boven passen. Er is gekozen voor 400 mm lange duwbeugels om meer ruimte te creëren.

Verkrijgbaar zijn het op- en neerklapbaar werkblad voor brede wagens:  
(Art.nr. 230000061A)  
En voor smalle wagens  
(Art.nr. 230000062A).



# Stap 4: Bepaal de accessoires

## Topbladen

### All to know

#### Topbladen

##### Kunststof topbladen

De PolyCarbonaat topbladen hebben een lichtgrijze kleur. Ze zijn gemakkelijk te reinigen door de afgeronde hoeken.

De kunststof topbladen hebben aan drie zijden een iets opstaande rand.

##### RVS topbladen

Topbladen in RVS 316 kwaliteit.

##### Reiniging

De topbladen kunnen handmatig gereinigd worden met neutrale reinigingsmiddelen.

De topbladen zijn afneembaar om de schoonmaak ervan te vereenvoudigen. Optioneel kan het blad definitief vastgemaakt worden.

De topbladen verdragen het schoonmaken met de daartoe bestemde alcoholoplossingen.

**Twijfelt u over het juiste werkblad voor uw wagen?**

**Neem contact met ons op.**

##### Art. nr. 23000063

PC kunststof topblad voor 1/1 modulaire aluminium wagens van 590 mm diepte

De buitenafmetingen zijn 750 x 590 mm (bxh).



##### Art. nr. 23000064

PC kunststof topblad voor 1/1 modulaire aluminium wagens van 790 mm diepte

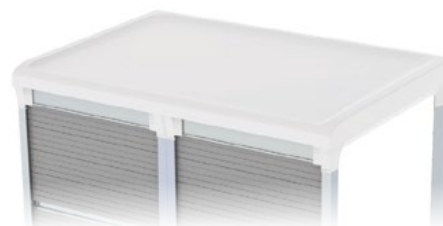
De buitenafmetingen zijn 550 x 790 mm (bxh).



##### Art. nr. 230000100

PC kunststof topblad voor 2/1 modulaire aluminium wagens van 790 mm diepte

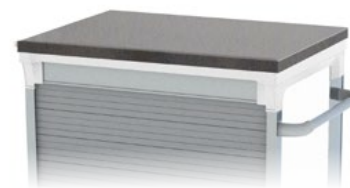
De buitenafmetingen zijn 1060 x 790 mm (bxh).



##### Art. nr. 230000075

RVS topblad voor 1/1 modulaire aluminium wagens van 590 mm diepte

De buitenafmetingen zijn 750 x 590 mm (bxh).



##### Art. nr. 230000077

RVS topblad voor 1/1 modulaire aluminium wagens van 790 mm diepte

De buitenafmetingen zijn 550 x 790 mm (bxh).



##### Art. nr. 231044001

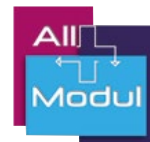
RVS topblad voor 2/1 modulaire aluminium wagens van 790 mm diepte

De buitenafmetingen zijn 1060 x 790 mm (bxh).



# Stap 5: Creëer meer gebruiksgemak

## Belettering



### Belettering van wagens

Vinyl kunststof folie, diverse kleuren

Ook uw wagens kunnen gelabeld worden zodat duidelijk is op welke afdeling een wagen thuishoort. Of met welke soort artikelen het gevuld mag worden. Laat u zich door ons informeren.



Art. nrs. diverse beplakkingen	
<b>1000050</b>	1-zijdige folie op wagen
<b>1000051</b>	2-zijdige folie op wagen
<b>1000052</b>	3-zijdige folie op wagen
<b>1000053</b>	4-zijdige folie op wagen
<b>1000057</b>	1-zijdige belettering op wagen
<b>1000058</b>	2-zijdige belettering op wagen



Een serie aluminium wagens, elk voor een specifiek specialisme binnen een ziekenhuis, zijn voorzien van tekstuele signalering in een opvallende kleur. Zo is er in één oogopslag te zien waarvoor de kar dient ingezet te worden.

# Stap 5: Creëer meer gebruiksgemak

## Elektronische aandrijving, VESA mount

### More to know

#### E-Drive

#### Materiaal aandrijf-eenheid

De behuizing van de aandrijf-eenheid is gemaakt van verzinkt gerold staal, waardoor ze zeer robuust is. De duurzame constructie van de aandrijf-eenheid verzekert ook volledige bescherming tegen spatwater (IPX4).

#### Wiel aandrijf-eenheid

Het wiel van de aandrijf-eenheid is van zacht rubber gemaakt, zodat het vlot rolt en een stille, geluidsarme werkomgeving verzekerd is. De uitstekende prestaties van het wiel worden nog meer verbeterd door de schokdempende eigenschappen.

#### DIN normering

De E-Drive flex-bedienings-eenheid voldoet aan de standaardconformiteit volgens DIN EN 13849.

#### Elektronische motorgestuurde aandrijving

Hoge wagens met meerdere compartimenten kunnen eventueel voorzien worden van gemotoriseerde aandrijving.

#### Voordelen van deze wijze van aansturen:

- ✓ Ontwikkeld voor de zwaarste lasten.  
De E-Drive kan tot 400 kg verrijden.
- ✓ Ergonomisch te besturen met handige hendels aan de handgrepen.
- ✓ Minder rug- en gewrichtsklachten, waardoor er minder verzuim optreedt.
- ✓ Eenvoudig te installeren onder onze aluminium wagens
- ✓ Hogere tevredenheid van het personeel.
- ✓ Hogere efficiëntie en productiviteit.
- ✓ Personeel kan langer zware taken uitvoeren.
- ✓ Hoge autonomie, dankzij hoogwaardige oplaadbare batterij.
- ✓ Mogelijkheid laadstations te installeren.
- ✓ Geoptimaliseerd stuurmechanisme, het vijfde wiel verbetert de besturing in bochten en rechte stukken over lange afstanden.
- ✓ Wanneer er geen voortstuwning is gewenst, kan de E-Drive uitgeschakeld worden. Het wiel maakt dan ook geen contact met de grond.



Handgrepen



Voorbeeld van een onderstel



#### Aluminium wagen met IT

Er is een uitgebreide brochure beschikbaar over al onze Healthcare IT oplossingen.

[www.allmodul.nl/download](http://www.allmodul.nl/download)



#### Art. nr. 230050000E

Beeldschermkolom voor 790 mm brede aluminium wagen

De beeldschermkolom kan worden bevestigd aan het frame van de 790 mm brede aluminium wagen. Met mogelijkheid om kabels en/of adapter in de kolom weg te werken. Een speciale universele VESA houder kan eenvoudig aan de kolom worden bevestigd.

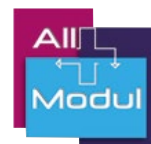
Art.nr. ITSPIRAALKABELEU





# Stap 6: Kies de wijze van vergrendeling

## Sloten oplossingen



**Art. nr. 23000030**  
Sleutelslot voor aluminium wagens

Het sleutelslot kan in zowel rolluikwagens als in wagens met deuren worden gebruikt.

Per wagen wordt 1 set van 2 sleutels geleverd.



**Art. nr. 23000003**  
Elektronisch codeslot KL1000

33 x 136 x 28 mm (HxBxD)

De Codelocks KL1000 is een pincodeslot met toetsprogramming, key-override (noodslot), 20 gebruikerscodes. Levensduur van de 2 AAA-batterijen is 3 jaar bij 15 maal sluiten per dag / ±15.000 inwerkstellingen. Batterijen zijn van buitenaf te vervangen.



**Art. nr. LS400DHW**  
Elektronisch codeslot LS400

151 x 38 x 33 mm (HxBxD)

De Schlagbaum LS400 is een pincodeslot met RFID mogelijkheid (Mifare). Levensduur Lithium batterijenset 3 jaar bij 50 maal sluiten per dag / ±50.000 inwerkstellingen. Batterijenset is van buitenaf te vervangen (*Art. nr. LSBATLI*).

## All to know

### Sloten

#### LS400 elektronisch codeslot

De LS400 sloten worden door ons uitgeleverd met de gewenste instellingen. Deze instellingen zullen wij voorprogrammeren.

#### Montage

De sloten worden gemonteerd in het bovendee van de wagen. Zo kan de gebruiker er altijd bij zonder te bukken.

In wagens met deuren worden de sloten bovenaan de deur gemonteerd.

#### Sloten oplossingen brochure

Er is een uitgebreide brochure beschikbaar over al onze sloten oplossingen voor uw wagens.

[www.allmodul.nl/download](http://www.allmodul.nl/download)



# Ladefronten in aluminium wagens

## De aluminium wagens met rolluik, dichte of glazen deur zijn te combineren met kunststof ladefronten met geïntegreerde ladegrepen.

Door het gebruik met telescopen kan de efficiëntie worden verhoogd. Producten die vaak worden gebruikt kunnen opgeslagen worden in de lades met ladefronten en de producten die minder vaak worden gebruikt kunnen bewaard worden achter gesloten deuren.

De ladefronten met geïntegreerde ladegrepen kunnen rechtstreeks gemonteerd worden op de modules of aan de telescopen.



Voorbeeld van glazen deuren met ladefronten



Voorbeeld van dichte deuren met ladefronten



Voorbeeld van rolluik deuren met ladefronten op telescopen

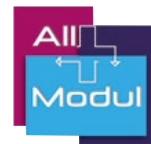


Ladefront 50 mm hoog, telescopisch t.b.v. module  
**Art. nr. 231160051**

Ladefront 100 mm hoog, telescopisch t.b.v. module  
**Art. nr. 231160101**

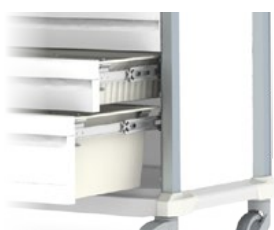
Ladefront 200 mm hoog, telescopisch t.b.v. module  
**Art. nr. 231160201**

# Procedurewagens



**Een aluminium wagen kan eenvoudig worden geconfigureerd naar een bijzonder licht, gemakkelijk manoeuvreerbare procedurewagen of een algemene behandelwagen.**

De aluminium wagen kan worden voorzien van modules op telescopen of van modules en manden die in en uit draagwanden worden geschoven.



Ladefronten met geïntegreerde ladegrepen rechtstreeks aan telescopen.



Ladefronten met geïntegreerde ladegrepen rechtstreeks op de modules.

1090 mm  
hoog

920 mm  
hoog



**1** Set staanders t.b.v. 2 rijen kantelbakken

**Art. nr. 230000018**

Rij van 4 kantelbakken

**Art. nr. 230000015**

Rij van 5 kantelbakken

**Art. nr. 230000016**

**2** Afneembaar PC kunststof topblad

**Art. nr. 230000063**

**3** Duwbeugel

**Art. nr. 230046000**

**4** Aanhaakbaar frame t.b.v. 300x400 mm modules

**Art. nr. 230000061A**

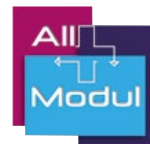
**5** Afvalbak

**Art. nr. 230000009**

**6** Aluminium accessoire rail

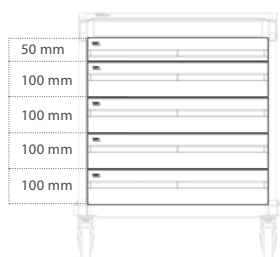
**Art. nr. 230040011**

# Ladeconfiguraties



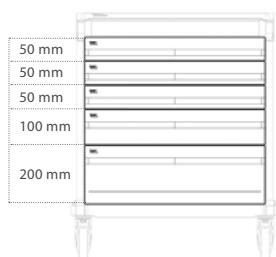
## Meest voorkomende ladeconfiguraties van lage wagens met ladefronten.

920 mm hoog



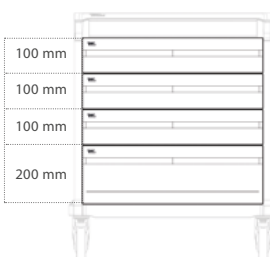
Lage wagen met 5 lades  
1x50, 4x100 mm

Art. nr. 2200060924019



Lage wagen met 5 lades  
3x50, 1x100, 1x200 mm

Art. nr. 2200060924020



Lage wagen met 4 lades  
3x100, 1x200 mm

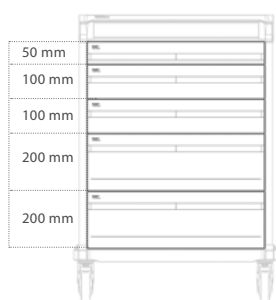
Art. nr. 2200060924021

1090 mm hoog



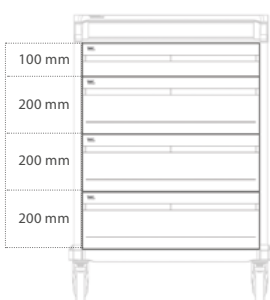
Lage wagen met 6 lades  
2x50, 3x100, 1x200 mm

Art. nr. 2200061094024



Lage wagen met 5 lades  
1x50, 2x100, 2x200 mm

Art. nr. 2200061094025



Lage wagen met 4 lades  
1x100, 3x200 mm

Art. nr. 2200061094026

## Contactgegevens All Modul



All Modul BV  
Damzigt 13  
3454 PS De Meern  
T: + 31 (0)30 20 40 260  
F: + 31 (0)30 20 40 261  
www.allmodul.nl  
info@allmodul.nl



All Modul BVBA  
Albert Dehemiaan 31  
8900 Ieper  
T: + 32 57 280 116  
F: + 32 57 280 117  
www.allmodul.be  
info@allmodul.be

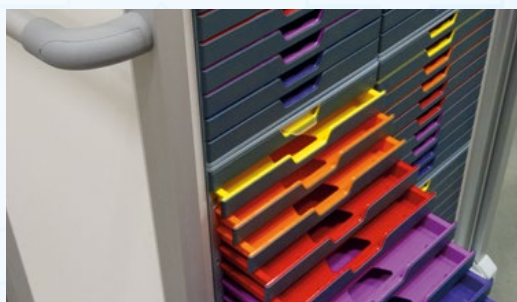


All Modul SARL  
10 Rue Michel Servet  
59000 Lille  
T: + 33 328 501 774  
F: + 33 328 501 840  
www.allmodul.fr  
info@allmodul.fr

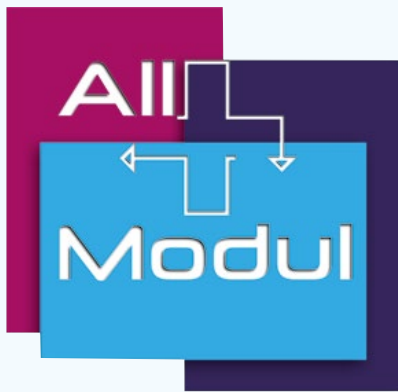
## Speciale verzoeken



Aan speciale verzoeken kunnen wij meestal voldoen. Hier ziet u een wagen met een op kleur gebaseerd ladesysteem.



@allmodul



# Open frame wagens



Added value in healthcare logistics & IT

# Open frame wagens

## Hygiënisch

- ✓ De buizenframes zijn glad afgewerkt en kunnen gemakkelijk gereinigd worden.
- ✓ Er zijn geen openingen naar de binnenzijde van de frames, waardoor inwendige vervuiling van de frames wordt voorkomen.
- ✓ De standaard geëpoxeerde wagens kunnen handmatig gereinigd worden met neutrale reinigingsmiddelen.
- ✓ De RVS versies van onze lage en hoge wagens hebben speciale wielen, waardoor deze wagens reinigbaar zijn in wagenwasstraten. De gehele RVS open frame wagen is bestand tegen de meest gebruikte oplosmiddelen die in dergelijke wasstraten gebruikt worden.

## Gemak

- ✓ Met de toevoeging van wieltjes in de geleiders wordt het in- en uittrekken van de zwaarder beladen modules heel eenvoudig.
- ✓ Door de toegepaste geleiders kunnen de modules ook onder een hoek uit de wagen hangen om eenvoudig producten uit de modules te pakken. Dit is vooral handig bij de hogere wagens.
- ✓ De duwbeugels op de hoge wagens zijn verticaal aangebracht zodat iedereen een ideale duw- of trekhoogte heeft.
- ✓ De 4 wielen zitten op de uiterste hoeken van de frames. Hierdoor zijn de wagens stabiel en wendbaar.
- ✓ De hoge wagens kunnen zichzelf niet 'vasttrekken' tussen andere wagens of obstakels.



## Toepassingen

- ✓ De lagere frame wagens worden vooral ingezet voor opslag en transport van disposables waarbij dit beperkt is tot 24-uurs opslag voor de steriele producten, tenzij de wagen in een luchtbehandelde omgeving wordt gebruikt.
- ✓ De hogere varianten worden vaak ingezet als procedurewagen of transportwagen van instrumentariumsets binnen een OK complex.

## Kwaliteit

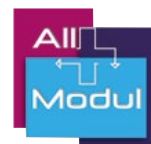
- ✓ De frame wagens zijn gemaakt van hoogwaardig staal en zijn geëpoxeerd zodat een slijt- en slijt-afvaltoplaag ontstaat.
- ✓ De toegepaste wielen zijn speciaal ontwikkeld voor gebruik in de gezondheidszorg.
- ✓ Het chassis van de hoge wagens kan, indien gewenst, voorzien worden van plaatwielen met een grotere diameter.
- ✓ Standaard zijn de wagens voorzien van glasvezelversterkt nylon kunststof (PA6-GF) geleiderparen.

## Flexibiliteit

- ✓ Op verzoek kan de layout van de kunststof geleiders aangepast worden en/of kunnen extra sets toegevoegd worden.
- ✓ Ook de montage van koppelingen tussen wagens onderling behoort tot de mogelijkheden.



# Kies uw wagen



Stel zelf uw wagen samen. Volg onderstaande stappen.

## 1 Bepaal de basisvorm van de wagen

Zie pagina's 152 & 153

## 2 Bepaal de hoogte en het materiaal van de wagen

Geëpoxeerde stalen wagens  
zie pagina's 154 & 155

RVS wagens zie pagina 156



## 3 Werkbladen erop en ernaast

Zie pagina's  
158 t/m 160

## 4 Accessoires

Zie pagina's  
161 t/m 165

## 5 Kleurgebruik

Zie pagina 166

## 6 Overige oplossingen

Zie pagina's 167 & 168

## Stap 1: Bepaal de basisvorm van de wagen

### Modulaire open frame wagens voor opslag en transport

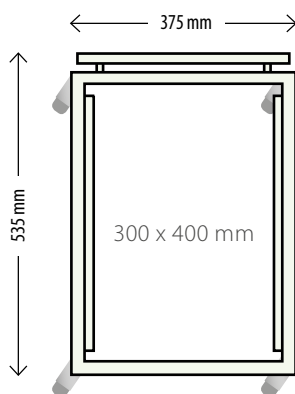
#### Half modulaire wagen - smal

##### 1/2 modulaire frame wagen, t.b.v. 300 x 400 mm modules

- ✓ Modules schuiven over hun 300 mm (smalle) zijde de wagen in en uit.
- ✓ Ideaal bij opslag en transport van kleine volumes.
- ✓ Voor deze wagen met zijn compacte basisoppervlakte is bijna altijd plaats in kleine ruimten.
- ✓ Beschikbaar met een netto opslagcapaciteit van **43 liter**.
- ✓ Totale diepte met uitgetrokken module is **745 mm**.
- ✓ Verkrijgbaar in RVS.



1/2



bovenaanzicht  
Zie pagina 154

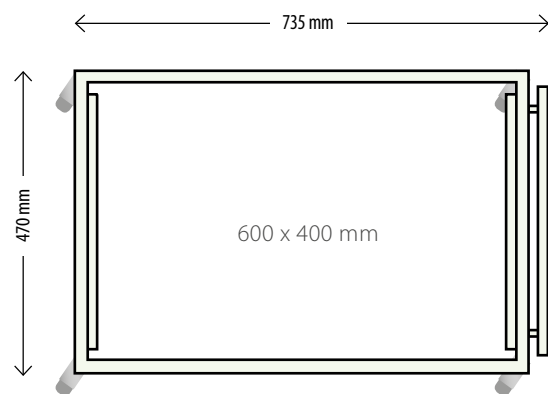
#### Heel modulaire wagen - breed

##### 1/1 modulaire frame wagen, t.b.v. 600 x 400 mm modules

- ✓ Modules schuiven over hun 600 mm (brede) zijde de wagen in en uit.
- ✓ Veel gebruikt bij opslag van kleine volumes per product waarbij een kleine opening van de module al veel zicht biedt op de daarin opgeslagen producten.
- ✓ Beschikbaar met een netto opslagcapaciteit van **96 tot 134 liter**.
- ✓ Totale diepte met uitgetrokken module is **740 mm**.
- ✓ Verkrijgbaar in RVS.



1/1



bovenaanzicht  
Zie pagina 154 en 156



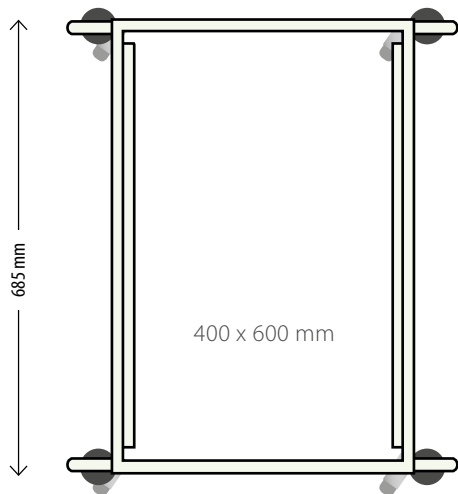
## Heel modulaire wagen - smal

### 1/1 modulaire frame wagen, t.b.v. 400 x 600 mm modules

- ✓ Dit type staat ook bekend als R10 wagen.
- ✓ Modules schuiven over hun 400 mm (smalle) zijde de wagen in en uit.
- ✓ Veel gebruikt bij opslag van grotere volumes per product.
- ✓ Beschikbaar met een netto opslagcapaciteit van **192 liter**.
- ✓ Totale diepte met uitgetrokken module is **1170 mm**.
- ✓ Verkrijgbaar in RVS.



← 605 mm →



bovenaanzicht  
Zie pagina 155 en 156

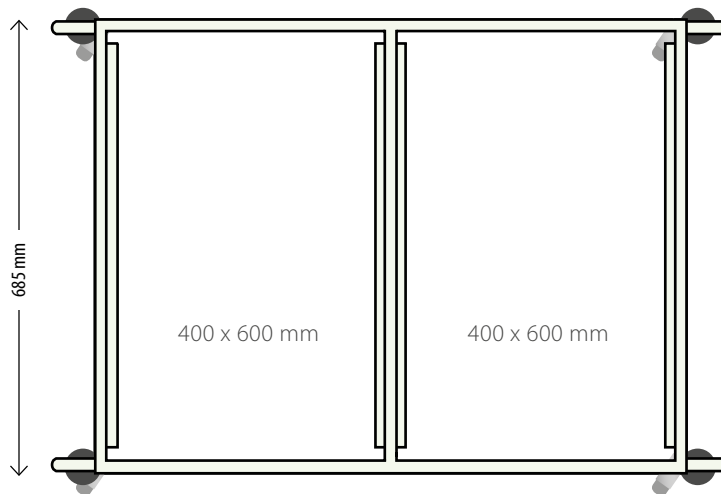
## Heel modulaire wagen - dubbel

### 2/1 modulaire frame wagen, t.b.v. 400 x 600 mm modules

- ✓ Dit type staat ook bekend als R20 wagen. Er is ook een R30 (3/1) modulaire wagen verkrijgbaar.
- ✓ Modules schuiven over hun 400 mm (smalle) zijde de wagen in en uit.
- ✓ Veel gebruikt bij opslag van grotere volumes per product.
- ✓ Veel opslagcapaciteit per vrije muur lengte.
- ✓ Beschikbaar met een netto opslagcapaciteit van **385 liter**.
- ✓ Totale diepte met uitgetrokken module is **1170 mm**.
- ✓ Verkrijgbaar in RVS.



← 1060 mm →



bovenaanzicht  
Zie pagina 155

## Stap 2: Bepaal de hoogte en het materiaal van de wagen

### Modulaire open frame wagens van geëpoxeerd staal

#### All to know

##### Materiaal

Geëpoxeerd stalen frame.

##### Kleur

Off-white voor alle stalen onderdelen en de kunststof geleiderparen.

##### Belastbaarheid

Voor de wagens **tot 1105 mm** hoog is de belastbaarheid **100 kg** voor de totale wagen.

Voor de wagens **vanaf 1510 mm** hoog is de belastbaarheid **150 kg** per compartiment.

Per module is de belastbaarheid maximaal 15 kg.

##### Reiniging

De wagens kunnen handmatig gereinigd worden met neutrale reinigingsmiddelen.

Het geëpoxeerde frame verdraagt een dagelijkse reiniging met de daartoe bestemde alcoholoplossing.

Alleen een RVS wagen kan in wasstraten worden gereinigd.

##### Wielen

De wielen zijn speciaal ontwikkeld voor gebruik in het ziekenhuis met minimale opname van verontreinigingen. De wielen geven geen strepen op de vloer af.



#### Art. nr. 203340200

Half (1/2) modulaire open frame wagen

895 x 390 x 535 mm (HxBxD)

1/2

T.b.v. **vijf modules** van 300 x 400 mm.

In de buizenframes aan de boven- en onderzijde passen ook nog twee modules. Standaard uitgerust met 4 ongeremde wielen van  $\varnothing 100$  mm.



#### Art. nr. 203640200

Heel (1/1) modulaire open frame wagen

895 x 750 x 485 mm (HxBxD)

1/1

T.b.v. **vijf modules** van 600 x 400 mm.

In de buizenframes aan de boven- en onderzijde passen ook nog twee modules. Standaard uitgerust met 4 ongeremde wielen van  $\varnothing 100$  mm.



#### Art. nr. 203640300

Heel (1/1) modulaire open frame wagen

1045 x 750 x 485 mm (HxBxD)

1/1

T.b.v. **zes modules** van 600 x 400 mm.

In de buizenframes aan de boven- en onderzijde passen ook nog twee modules. Standaard uitgerust met 4 ongeremde wielen van  $\varnothing 100$  mm.



#### Art. nr. 203640400

Heel (1/1) modulaire open frame wagen

1145 x 750 x 485 mm (HxBxD)

1/1

T.b.v. **zeven modules** van 600 x 400 mm.

In de buizenframes aan de boven- en onderzijde passen ook nog twee modules. Standaard uitgerust met 4 ongeremde wielen van  $\varnothing 100$  mm.





2/1

**Art. nr. 203810200**  
Heel (2/1) modulaire open frame wagen  
895 x 965 x 695 mm (HxBxD)

Dubbel compartiment wagen  
t.b.v. **10 modules** van 400 x 600 mm.

In de buizenframes aan de boven- en onderzijde passen ook nog vier modules. Standaard uitgerust met 4 ongeremde wielen van  $\varnothing 100$  mm.



1/1

**Art. nr. 203440200**  
Heel (1/1) modulaire open frame wagen  
1510 x 610 x 685 mm (HxBxD)

Modulaire transportwagen  
t.b.v. **10 modules** van 400 x 600 mm.

In de buizenframes aan de boven- en onderzijde passen ook nog twee modules. Standaard uitgerust met 4 ongeremde wielen van  $\varnothing 125$  mm.



2/1

**Art. nr. 203840200**  
Heel (2/1) modulaire open frame wagen  
1510 x 1035 x 685 mm (HxBxD)

Dubbel compartiment transportwagen  
t.b.v. **20 modules** van 400 x 600 mm.

In de buizenframes aan de boven- en onderzijde passen ook nog vier modules. Standaard uitgerust met 4 ongeremde wielen van  $\varnothing 125$  mm.



3/1

**Art. nr. 203940200**  
Heel (3/1) modulaire open frame wagen  
1590 x 1475 x 685 mm (HxBxD)

Driedubbel compartiment wagen  
t.b.v. **30 modules** van 400 x 600 mm.

In de buizenframes aan de boven- en onderzijde passen ook nog zes modules. Standaard uitgerust met 4 ongeremde wielen van  $\varnothing 200$  mm. De belastbaarheid van deze wagen is **450 kg**.

## More to know

### Indeling modules

In de geleiders passen alle modules uit ons assortiment.

De wagens hebben een standaard indeling van de geleiderparen. Bij een andere gewenste indeling moet u rekening houden met een afwijkende levertijd.

### Additional modules

In het stalen buizenframe aan de **bovenzijde** passen volkern schappen en modules van 10 mm hoog.

In het stalen buizenframe aan de **onderzijde** van een wagen tot 1145 mm hoogte passen ook modules tot 100 mm hoog i.v.m. de afstand tot aan de grond.

In het stalen buizenframe aan de **onderzijde** van een wagen vanaf 1500 mm hoogte passen alleen volkern schappen of modules tot 10 mm.

### Kiep positie

De modules kunnen, indien volledig uitgetrokken en als de stopjes in de kiepstand staan, buiten de wagen gekanteld worden onder een hoek van 27 graden. Voor de bovenste modules neemt het zicht op de inhoud van modules hierdoor enorm toe net als het gebruikersgemak.



## Stap 2: Bepaal de hoogte en het materiaal van de wagen

### Modulaire open frame wagens van RVS

#### All to know

##### RVS wagens

##### Reiniging

De wagens kunnen handmatig gereinigd worden met neutrale reinigingsmiddelen.

De wagen verdraagt dagelijks het schoonmaken met de daartoe bestemde alcoholoplossingen.

De RVS wagens kunnen in volledig geautomatiseerde wasstraten worden gereinigd.

##### Zigzag-frame

Door het frame van de wagen in een zig-zag vorm toe te passen, ontstaat er een unieke ruimtebesparing wanneer de wagens leeg zijn. Hierdoor kunnen er meerdere wagens, die klaar moeten staan voor uw medisch logistieke transport, op een kleine oppervlakte worden gezet.



#### Art. nr. 204540200

Heel (1/1) modulaire RVS open frame wagen

850 x 724 x 470 mm (HxBxD)

1/1

T.b.v. **vijf modules van 600 x 400 mm.**

In de buizenframes aan de boven- en onderzijde passen ook nog twee modules. Standaard uitgerust met 4 ongeremde wielen van  $\varnothing 100$  mm.

De maximale belastbaarheid is **100 kg** voor de totale wagen.



#### Art. nr. 203740200

Heel (1/1) modulaire RVS open frame wagen

1520 x 442 x 700 mm (HxBxD)

1/1

Modulaire transportwagen  
t.b.v. **tien modules van 400 x 600 mm.**

Standaard uitgerust met 4 ongeremde wielen van  $\varnothing 125$  mm.

De maximale belastbaarheid is **150 kg** voor de totale wagen.



#### Art. nr. 203750200

Heel (1/1) modulaire RVS open frame Z-wagen

1700 x 455 x 650 mm (HxBxD)

1/1

Modulaire transportwagen  
t.b.v. **tien modules van 400 x 600 mm.**

Standaard uitgerust met 2 geremde en 2 ongeremde wielen van  $\varnothing 125$  mm. De maximale belastbaarheid is **150 kg** voor de totale wagen.

Speciaal ontwikkeld zigzag frame voor ruimtebesparende doeleinden.



## More to know

### RVS materialen

**All Modul is op zoek gegaan naar het antwoord op de vraag: 'Waarom ontstaan er soms vlekken op RVS onderdelen?' Het antwoord hebben we gevonden bij een ervaren laborante uit de zorgsector.**

#### Wat betekent RVS eigenlijk?

RVS is een afkorting die staat voor 'Roest-Vast-Staal', maar wordt in de volksmond ook wel roestvrij staal genoemd. Deze naam is onjuist, omdat dit materiaal, afhankelijk van de omstandigheden, niet helemaal roestvrij is.

#### Welke verschillende soorten water zijn er?

Voor eenvoudige processen wordt meestal demi water gebruikt, ook wel gedemineraliseerd water genoemd. Dit water is 1 x gezuiverd door een filter en is niet steriel. Het bevat nog steeds inhoudsstoffen en is licht zuur. Dan zijn er nog 2 soorten gereinigd water: bidest, gedestilleerd water dat zuiverder is dan demi water en gedeïoniseerd water dat meestal alleen wordt toegepast in de chemie. Water is en blijft altijd een oplosmiddel!

#### Hoe kan er nu een vlek ontstaan op een RVS blad waar demi water staat?

Dit zou kunnen door bijv. reinigingsmiddelen waarmee wordt schoongemaakt. Ook al is dit maar een dopje in een emmer vol water. Terugkomend op het feit dat water een oplosmiddel is vindt er een chemische reactie plaats, omdat water graag andere stoffen aan zich wil binden.



Zelfs in een gesloten ruimte, waar ook andere vloeistoffen (oplossingen) staan die chloriden en zouten bevatten, vindt er via de lucht uitwisseling van stofdeeltjes plaats. De vloeistoffen hoeven niet met elkaar in aanraking te komen. In de meeste gevallen zijn de chloriden de boosdoeners. Afhankelijk van de oplossingen ontstaan er zo putjes, spleetjes, witte en bruine vlekken.

#### Hoe voorkom je beschadigingen?

Door gebruik van verschillende oplossingen (geldt ook voor voorwerpen zoals medisch gereedschap) op een RVS blad treden dus bovenstaande beschadigingen op. Deze zijn te voorkomen door het blad met een onderhoudsproduct regelmatig te reinigen. Er bestaat geen betaalbaar RVS dat er ongeschonden vanaf komt. ■

*Type 304 is het meest gebruikte RVS type. All Modul verwerkt standaard de hogere 316 kwaliteit voor de vervaardiging van haar producten.*

## Stap 3: Werkbladen

### Werkbladen ernaast

#### All to know

Extra werkruimte

#### Materiaal en bouwwijze

De aanhaakunits zijn van geëpoxideerd staal. Ze zijn eenvoudig aan het open frame van de wagen te hangen.

#### Kleur

Verchroomd klapmechanisme en off-white voor de frames.

#### Reiniging

Het frame en de eventuele accessoires kunnen handmatig gereinigd worden met neutrale reinigingsmiddelen.

#### Op- en neerklappen

Het mechanisme van het op- en neerklapbare frame kan met één hand bediend worden. De metalen beugel houdt het frame omhoog. Wanneer de beugel uit de houdertjes wordt gehaald staat het frame in ingeklapte stand.



Aanhaakunit met volkern schap

#### Art. nr. 217000001

##### Niet-opklapbare aanhaakunit

470 x 355 mm (BxD)

1/2 1/1

Aanhaakunit om modules of een schap in te leggen, niet inklapbaar.



#### Art. nr. 217000002

##### Op- en neerklapbare aanhaakunit

470 x 355 mm (BxD)

1/2 1/1

Aanhaakunit om modules of een schap in te leggen, opklapbaar middels een handbediend systeem.



#### Art. nr. 410060900

##### Modulair uittrekbaar werkblad

600 x 400 mm (BxD)

1/1

Gemelamineerd werkblad, 100% uittrekbaar door de toegepaste telescopische geleiders. Het werkblad is voorzien van een kunststof label handgreep.



## Werkbladen erop

### Art. nr. 1343401 Volkern schap als topblad

300 x 400 x 6 mm (BxDxH)

1/2

Onze standaard volkern schappen passen perfect bovenin de frame wagens. Ook onderin het frame zijn deze schappen toepasbaar. Deze kunnen met speciale klemmen worden vastgezet om trillen te voorkomen.



### Art. nr. 1346401 Volkern schap als topblad

600 x 400 x 6 mm (BxDxH)

1/1

Onze standaard volkern schappen passen perfect bovenin de frame wagens. Ook onderin het frame zijn deze schappen toepasbaar. Deze kunnen met speciale klemmen worden vastgezet om trillen te voorkomen.



### Art. nr. 1346404 Geïntegreerd volkern topblad

652 x 448 x 13 mm (BxDxH)

1/1



## All to know

### Volkern werkbladen

#### Veelzijdige toepassing

Volkern kent een veelzijdige toepassing. Door de hoge moleculaire dichtheid is volkern sterk en goed bestand tegen buigen en breken.

Verkrijgbaar in veel formaten.  
Langdurig gebruik gegarandeerd.

Naast de standaard modulaire volkern schappen leveren wij op maat gemaakte topbladen voor uw wagen. Deze worden naar wens geproduceerd voor de open frame wagens.



#### Accessoire volkern schap

Een volkern schap kan worden vastgezet met speciale klemmen aan het buizenframe van de wagen. Dit voorkomt trillen en maakt het mogelijk het blad te verwijderen zonder beschadigen.

## Stap 3: Werkbladen

### Werkbladen erop

Hulp nodig bij het samenstellen van de open frame wagen?

Bel één van onze adviseurs.

+31 30 20 40 260  
+32 57 280 116

#### Maatwerk

Naast het standaard vormgegeven RVS topblad kunnen wij veel van de specifieke werkblad wensen realiseren.



Aanhaakunit met RVS werkblad



RVS topblad voor half modulair wagentje

#### Art. nr. 1346403

Volkern topblad met aan drie zijdes een hoog opstaande rand

652 x 448 mm (BxD)

1/1



#### Art. nr. 23000065

Grijs ABS kunststof topblad met opstaande rand

705 x 476 x 53 mm (BxDxH)

1/1



#### Art. nr. 213060443

Standaard RVS topblad voor 1/1 modulaire wagen

1/1





### Zijbeplating



**Art. nr. 1347401-05**  
Volkern zijbeplating aan 1 zijde

648 x 404 x 6 mm (BxDxH)

Beplating met volkern aan 1 zijde.  
Kan worden toegepast i.c.m. accessoires.



**Art. nr. 1347401**  
Volkern zijbeplating aan beide zijdes

648 x 404 x 6 mm (BxDxH)

Beplating met volkern aan beide zijkanten. Kan worden toegepast i.c.m. accessoires.



**Art. nr. 23000091**  
Handschoendozen systeem

262 x 107 x 152 mm (BxDxH)  
Wit ABS kunststof

In deze handschoendooshouder past bijna elk formaat doos\*. De houder is op verschillende manieren toe te passen aan een wagen, kast of muur en zelfs het patiëntenbed. Er zijn een DIN rail (*art. nr. 50102510*) en speciale DIN haken (*art. nr. 23000093*) verkrijgbaar. Het systeem past ook op onze accessoire rails.

\*Met een maximum van 245 x 80 x 145 mm (bx dxh).

### More you need

#### Accessoires

##### Accessoire rails

Accessoires maken uw open frame wagen nog completer. Om zoveel mogelijk van al onze accessoires gebruik te kunnen maken kunnen er accessoire rails aan de frame wagens worden bevestigd. In onze ladewagen brochure zijn alle accessoires te vinden die bevestigd kunnen worden op de aluminium accessoire rails. Ook RVS DIN-rails kunnen als accessoire rails bevestigd worden.

**Art. nr. 230040011**

Accessoire rail voor 400 mm diepe wagens

445 x 10 x 20 mm (BxDxH)

**Art. nr. 230060011**

Accessoire rail voor 600 mm diepe wagens

650 x 10 x 20 mm (BxDxH)

De aluminium accessoire rail wordt bevestigd aan de zijkant van de wagen. Op deze accessoire rails passen veel accessoires die ook in onze ladewagen brochure zijn te vinden.



## Stap 4: Accessoires

### Afvalzakhouders en afvalbakken

#### All to know

##### Afvalbakken

##### Reiniging

De verschillende afvalbakken kunnen handmatig gereinigd worden met neutrale reinigingsmiddelen.

##### Keuze afvalbak

Let op bij het kiezen van de afvalbak, dat de hoogte van de gehele afvalbak passend is i.c.m. andere accessoires.

##### Hygiëne

Elke zorginstelling heeft een eigen afvalstoffenbeleid en hygiëne regels waaraan medewerkers moeten voldoen.

De keuze voor een afvalbak op uw wagen is daarvan afhankelijk. Wij adviseren u graag.

##### Montage

Eventuele accessoire rails of volkern zijbeplating t.b.v. montage van de afvalbakken en frames moeten separaat besteld worden.

#### Art. nr. 23000020

##### Frame voor afvalzakjes (op rol), incl. deksel

300 x 210 x 430 mm (BxDxH)  
Gerilsaneerd staaldraad in de kleur off-white met grijze deksel.

Onderin het frame kan een rol met afvalzakjes worden gelegd.

Het frame kan op meerdere wijzen aan de wagen worden bevestigd:

- ✓ Vastgeschroefd aan een zijbeplating.
- ✓ Vastgeschroefd aan twee accessoire rails.



#### Art. nr. 23000021

##### Afvalzak frame

440 x 215 x 685 mm (BxDxH)  
Gerilsaneerd frame

Het frame wordt zonder gereedschap aan het frame van de transportwagen gehangen.

Het gedeelte voor de afvalzak heeft de volgende afmetingen 250 x 165 x 335 mm (bxdxh).



#### Art. nr. 23000009

##### Afvalbak

260 x 200 x 365 mm (BxDxH)

Witte polypropyleen afvalbak in een off-white gerilsaneerd frame.

De afvalbak met houder kan eenvoudig en zonder gereedschap aan de accessoire rail worden gehangen.



#### Art. nr. 23000099

##### Kniebedienbare afvalbak Wally 8 liter

220 x 220 x 360 mm (BxDxH)  
Kunststof afvalbak, 8 liter inhoud

Met de knie te bedienen voor hygiënische toepassingen. Voorzien van een uitneembare binnenbak met haakjes om de afvalzak te kunnen fixeren.

Deze afvalbak moet op een volkern zijbeplating worden bevestigd.



## Naaldencontainer houders



**Art. nr. 230000191**  
Klem met schroef t.b.v. houder voor naaldencontainers

50 x 30 x 50 mm (BxDxH)  
Off-white geëpoxeerd staal met kunststof knop

Speciaal voor bevestiging van een naaldencontainerhouder aan het frame van de wagens.

## All to know

### Naaldencontainerhouders

**Materiaal**

RVS 316 kwaliteit

**Kleur**

Zilverkleurig verchromd

**Reiniging**

De houders en klemschroef kunnen handmatig gereinigd worden met neutrale reinigingsmiddelen.



**Art. nr. 230000001**  
Naaldencontainerhouder halfrond

RVS 130 x 130 mm



**Art. nr. 230000005**  
Naaldencontainerhouder vierkant groot

RVS 200 x 200 mm



**Art. nr. 230000069**  
Naaldencontainerhouder vierkant klein

RVS 150 x 150 mm



**Art. nr. 230000071**  
Naaldencontainerhouder rechthoekig

RVS 100 x 180 mm



**Art. nr. 230000072**  
Naaldencontainerhouder ovaal

RVS 240 x 160 mm



## Stap 4: Accessoires

### Kantelbakken

#### All to know

Kantelbakken

##### Materiaal

Polystyreen

##### Kleur

Lichtgrijs voor de houder.  
Transparant voor de kantelbakken.  
Blauw voor de handgrepen.

##### Reiniging

Met de hand kunnen de onderdelen gereinigd worden met neutrale reinigingsmiddelen. De houders met kantelbakken verdragen geen alcoholische oplossingen.

##### Temperatuurbestendigheid

Max. 50°C

##### Toepassingen

De kantelbakjes zijn bijzonder geschikt voor het opbergen van kleine voorwerpen. Aangezien er een grote grijpopening ontstaat bij het openkantelen van de bakjes, is het pakken van de inhoud gemakkelijk.

##### Half modulair kantelbak

De kantelbakhouder voor de half modulaire wagen (Art.nr. 23000027) is wit met een geheel transparante 3-vaks kantelbak.

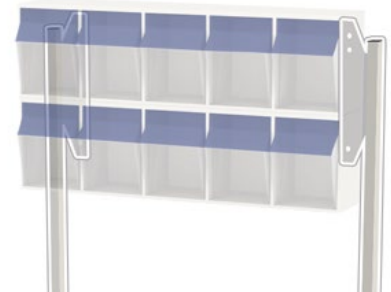


#### Art. nr. 23000018

Set staanders t.b.v. de montage van maximaal 2 rijen kantelbakken

De staanders hebben een lengte van 805 mm en komen, na montage met meegeleverd montage-setje, 600 mm boven de wagen uit. De staanders zijn van geanodiseerd aluminium met ABS kunststof afdekdoppen.

*De houders met kantelbakken moeten separaat besteld worden.*



#### Artikelnummeroverzicht kantelbakhouders

##### 600 mm brede kantelbakken t.b.v. 1/1 modulaire wagens

Houder met 3 kantelbakken	23000014
Houder met 4 kantelbakken	23000015
Houder met 5 kantelbakken	23000016
Houder met 6 kantelbakken	23000017
Houder met 9 kantelbakken	23000017D

##### 300 mm brede kantelbakken t.b.v. 1/2 modulaire wagens

Houder met 3-vaks kantelbak	23000027
-----------------------------	----------

#### Kantelbakhouders

De houder is lichtgrijs (benaderd RAL 7035). De handgrepen in de transparante kantelbakjes zijn blauw (benaderd RAL 5002).



Houder met 3 kantelbakken  
**Art. nr. 23000014**



Houder met 4 kantelbakken  
**Art. nr. 23000015**



Houder met 5 kantelbakken  
**Art. nr. 23000016**



Houder met 6 kantelbakken  
**Art. nr. 23000017**



Houder met 9 kantelbakken  
**Art. nr. 23000017D**

## IT accessoires



**Art. nr. 23000600**  
Laptop houder voor open frame wagen  
20 x 20 mm profiel

Op de hiernaast getoonde wagen is een laphouder gemonteerd. De oplossing bestaat uit een houder welke aan de wagen wordt gemonteerd en een in alle richtingen te verstellen arm met plateau waarop de laptop geplaatst kan worden.

De houder wordt gemonteerd aan de linker- of rechterzijde van de open frame wagen. Op de stalen houder is een kunststof bus gemonteerd. Dankzij de bus kan de laptoparm geluidloos gedraaid worden. Een klemmschroef houdt de laptoparm in de houder en in positie.

*De laptoparm dient separaat besteld te worden (art.nr. 23000500).*



**Art. nr. ITAMOWBH600**  
Beeldschermhouder met IT-schap  
660 x 175 x 1010 mm (BxDxH)

De beeldschermhouder met geïntegreerd IT-schap wordt aan de wagen gemonteerd. De houder, zonder beeldscherm, steekt 595 mm boven de wagen uit. Op het IT-schap kan gemakkelijk een toetsenbord en muis bewaard worden.

Bij deze beeldschermhouder wordt standaard onze speciaal ontwikkelde VESA houder meegeleverd.

I.v.m. het geringe gewicht van de open frame wagens raden wij aan alleen beeldschermen tot 19" te gebruiken om kantelen te voorkomen, of er moet gebruik gemaakt worden van een contragewicht.

## More to know

### Healthcare IT oplossingen

Er is een uitgebreide brochure beschikbaar over al onze Healthcare IT oplossingen voor uw wagens.

[allmodul.nl/it-oplossingen](http://allmodul.nl/it-oplossingen)



### Accessoires voor IT-wagens

Onderstaande keyboards zijn perfect om te gebruiken bij de IT-wagens. Ook IP67 of IP68 muizen zijn verkrijgbaar.

#### IP67 Keyboard



**ITAMIP67KBNL** (QWERTY VOOR NEDERLAND)  
**ITAMIP67KBB** (AZERTY VOOR BELGIË)

#### IP68 Keyboard



**ITAMIP68KBNL** (QWERTY VOOR NEDERLAND)  
**ITAMIP68KBB** (AZERTY VOOR BELGIË)

## Stap 5: Kleurgebruik

### Kleur

#### All to know

Kleurgebruik in de praktijk

Iedere gewenste RAL kleur kan door ons op de open frame wagens gecoat worden.

Vaak worden per ziekenhuis specifieke kleuren toegepast i.c.m. een bepaalde functionaliteit of proces.

Over het algemeen zijn dit de kleuren die worden toegepast binnen de logistieke ketens van de gezondheidszorg:

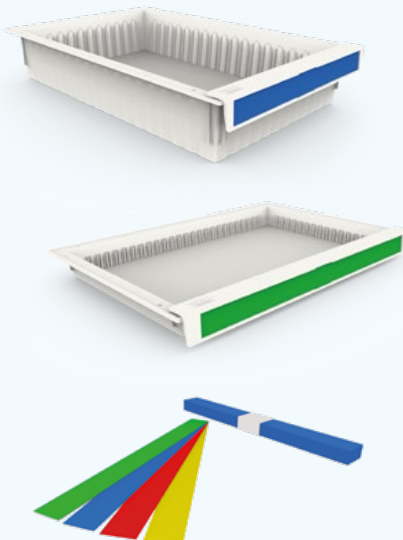
- Groen** = Steriel
- Blauw** = Schoon
- Geel** = Besmet/Vuil
- Rood** = Spoedeisend

#### Labeling

Modules kunnen worden voorzien van een handgreep met kunststof labelstrip in diverse signalkleuren.

Er is een uitgebreide labeling brochure beschikbaar.

[allmodul.nl/labeling](http://allmodul.nl/labeling)



Transportwagens in gele signalkleur



10 x **Art. nr. 11464100**  
600 x 400 x 100 mm bak,  
thermisch reinigbaar  
PP+ kunststof



Transportwagens in groene signalkleur



6 x **Art. nr. 11864100ABG**  
600 x 400 x 100 mm bak,  
2 x **Art. nr. 11864201ABG**  
600 x 400 x 100 mm bak,  
PP+ kunststof met anti-bacterieel ingrediënt



Open frame wagen in rode signalkleur



5 x **Art. nr. 10164101**  
600 x 400 mand, 100 mm diep,  
off-white ABS kunststof



5 x **Art. nr. 1510060**  
label handgreep,  
off-white ABS kunststof



5 x **Art. nr. 1510603**  
Rood kunststof label  
t.b.v. label handgreep



### Hoezen



#### Transport hoes

Voor tal van situaties kan het noodzakelijk zijn de hoge wagen te voorzien van een nylon hoes, bijvoorbeeld om aan de eisen van 24-uurs opslag te voldoen.

Eenvoudig te openen en sluiten met klittenband.

Standaard zijn de hoezen rondom gesloten. De inhoud van de wagen blijft zo uit het zicht. Verkrijgbaar in blauw of rood.

Optioneel is er een transparante zijde mogelijk. Een transparante voorzijde biedt optimaal zicht op de inhoud indien dat gewenst is.

#### Hoezen met opdruk

Ook een opdruk is mogelijk. Informeer naar de mogelijkheden.



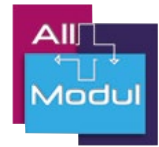
#### Hoezen op maat

Hoezen kunnen in elk afwijkend formaat worden besteld, bijvoorbeeld voor een lage wagen. Hou rekening met een afwijkende levertijd.



Standaard hoezen artikelnummeroverzicht		Kleuren
R10 hoes met klittenband	<b>23800003</b>	Rood of blauw
R20 hoes met klittenband	<b>23800004</b>	Rood of blauw
R30 hoes met klittenband	<b>23800005</b>	Rood of blauw

## Stap 6: Overige oplossingen

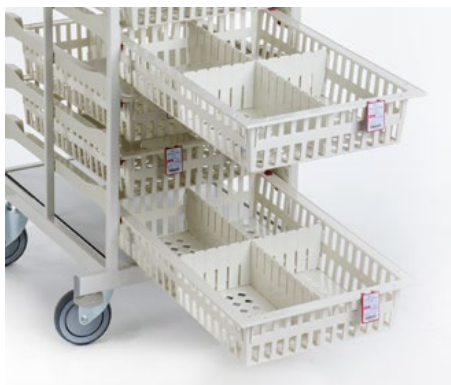


### Diverse open frame wagen oplossingen



**Art. nr. 414060400**  
Telescopische geleiders

1 set telescopische metalen geleiders om een module meer dan 100% te kunnen uittrekken voor optimaal zicht op de inhoud of om zwaardere producten in en uit te schuiven. Dit is aan maxima gebonden om kantelen van de wagen te voorkomen.



**Art. nr. 410000901**  
Wieltje voor in de geleiders

PP (polypropreen) kunststof wieltje en POM (polyoxymethyleen) houder

Voor gebruik in de geleiders, zodat de modules zonder wrijving in en uit kunnen rollen. Er zijn 2 wieltjes nodig per module.

### Contactgegevens All Modul



All Modul BV  
Damzigt 13  
3454 PS De Meern  
T: + 31 (0)30 20 40 260  
F: + 31 (0)30 20 40 261  
www.allmodul.nl  
info@allmodul.nl



All Modul BVBA  
Albert Dehemlaan 31  
8900 Ieper  
T: + 32 57 280 116  
F: + 32 57 280 117  
www.allmodul.be  
info@allmodul.be



All Modul SARL  
10 Rue Michel Servet  
59000 Lille  
T: + 33 328 501 774  
F: + 33 328 501 840  
www.allmodul.fr  
info@allmodul.fr

### Speciaal verzoek? Neem contact met ons op



Een R10 met inschuifopening aan de brede zijde van de wagen.



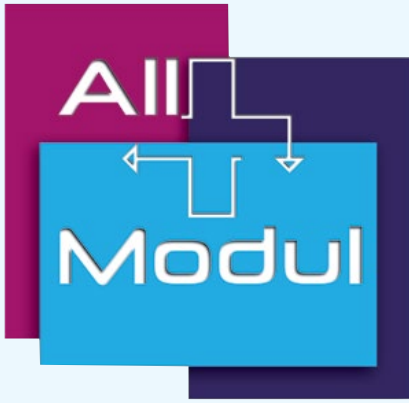
Speciale uitvoering met heavy duty wielen.



Volledige beplating met opstand en werkblad.







# Gesloten transportkarren



Added value in healthcare logistics & IT

# Eigenschappen gesloten transportwagens

## Modulaire wagens

- ✓ Compatibel met ISO 3394: 600 x 400 mm maatvoering.
- ✓ Types:
  - Gesloten wagens met vaste geleider posities, met enkele of meerdere secties.
  - Gesloten wagens met verwisselbare stellingen (kar-in-kar, shuttle, kangaroo systeem) in verschillende secties.
  - Gesloten wagen oplossing voor grotere (on)steriele goederen, zoals bijv. Da Vinci robot instrumentarium.
  - Gesloten (linnen)wagens met vaste of verstelbare schappen.

## Toepassingen

- ✓ Voor het vervoer van steriele goederen door een onsteriele of vuile ruimte.
- ✓ Ideaal wagensysteem voor gebruik in het CSA/OK-complex.
- ✓ Voor (externe) sterilisatieservices.
- ✓ Toevoer en/of afvoer van (on)steriele instrumentensets, diverse kleine en grote (on)steriele goederen.
- ✓ Toeleveren van schoon linnengoed en retour halen van vuil wasgoed.



## Kwaliteit

- ✓ De wagens zijn gebouwd met een robuuste aluminium of RVS doosconstructie op een sterk stalen chassis. Hierdoor kunnen de wagens veel torsie- en trekkracht aan. Bijvoorbeeld bij intern transport met behulp van een truckkoppeling of vervoer in een vrachtwagen bij extern transport.
- ✓ Rubberen bumpers rondom de aluminium wagens aan boven- en onderzijde zijn mogelijk. Standaard is de onderzijde voorzien van een bumper. De bumpers beschermen zowel de wagen als de muren van de ruimte.
- ✓ RVS wagens worden voorzien van een kunststof bumper aan de onderzijde.
- ✓ Glasvezelversterkte nylon geleiders, met stopfunctie, in vaste posities in de wagens of de uitneembare binnenwagens (Kar-in-kar systeem).
- ✓ Robuuste wielen met of zonder rem.

### Algemeen:

- √ Deuren kunnen tot 270° worden geopend en met een magneet worden vastgezet aan de buitenzijde van de wagen.
- √ Deuren kunnen optioneel worden gesloten en geopend met een sleutelslot.
- √ Optionele truckkoppeling voor het onderling koppelen van de transportwagens.
- √ Combinatie mogelijk van geleiders en schappen, bijv. een schap bovenaan voor grote (on)steriele goederen en daaronder frames met vaste geleiderpositities.
- √ Ergonomische handgrepen worden verticaal of horizontaal gemonteerd.
- √ DIN varianten zijn optioneel.

### Kar-in-kar systeem

- √ In deze brochure vindt u alle informatie over kar-in-kar wagens en (transport)-plateau's. Zie pagina's 180 t/m 183 voor een gedetailleerd overzicht.



### Reiniging

- √ De aluminium wagens zijn geschikt om schoon te maken in wagenwasstraten met geselecteerde programma's en reinigingsmiddelen.
- √ De RVS wagens zijn geschikt om schoon te maken in wagenwasstraten met uitgebreide programma's en vrijwel alle reinigingsmiddelen.
- √ Een wagen met gescheiden secties is optioneel om de mogelijkheid van een steriele en onsteriele zijde te benutten. De deuren kunnen los van elkaar geopend en gesloten worden. Zelfs een deur aan iedere zijde van de wagen voor de gescheiden secties behoort tot de mogelijkheden. Zie pagina 179.



## 1 Bepaal het materiaal: aluminium of RVS

Zie pagina's 174 & 175

## 3 Bepaal of u een 'kar-in-kar' systeem nodig heeft voor uw logistieke processen

Zie pagina's 180 t/m 183

## 2 Bepaal de benodigde secties (capaciteit)

Zie pagina's 176 t/m 179

» De dubbele sectie wagens kunnen uitgerust worden met een scheidingswand

Zie pagina 179

## 4 Bepaal de modulaire RVS of kunststof inhoud

Zie pagina's 184 & 185

## 5 Bepaal of u een flexibelere indeling (meer insteekmogelijkheden) voor de modules nodig heeft

Zie pagina 186

» De wagens kunnen geleverd worden met uitneembare wanden waarop nylon kunststof draagwandjes zijn gemonteerd.



## 6 Bepaal de accessoires, wielen en het remsysteem

Zie pagina's 187 & 188

» De wagens kunnen gemakkelijk worden voorzien van een truckkoppeling.



Gesloten transportwagens voor grotere (on)steriele goederen

Zie pagina 189



Linnenwagens / wasverzamelaars

Zie pagina 190



Wagens met combinatie van schappen en modulaire inhoud

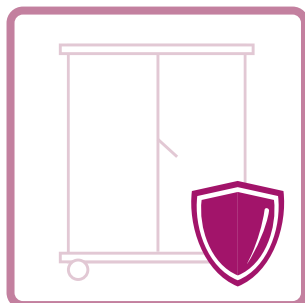
Zie pagina 191



## Stap 1: Bepaal het materiaal: aluminium of RVS

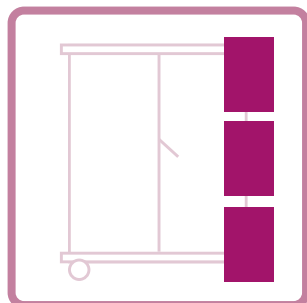
### Eigenschappen aluminium wagens

Vergelijk de eigenschappen van de aluminium wagens met de RVS wagens om uw keuze te maken



#### Duurzaamheid

Aluminium is bestand tegen roest, niet-magnetisch en anti-microbiëel.



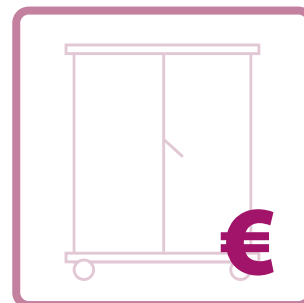
#### Capaciteit

Door hogere wagens in te kunnen zetten (door het minimale gewicht dankzij de hoge SWR ratio) is er meer capaciteit binnen de wagens mogelijk.



#### Reinigen

Het programma in een wasstraat of wagenwasmachine moeten aangepast worden naar een wasprogramma bestemd voor aluminium.



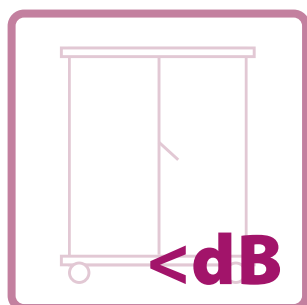
#### Aanschaf

Aluminium wagens zijn minder kostbaar in aanschaf.



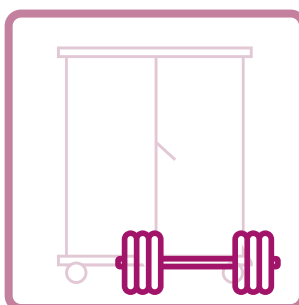
#### Gewicht

De aluminium wagens zijn door hun constructie 3 keer lichter dan de RVS varianten.



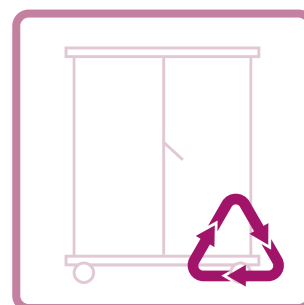
#### Geluidsarm

Aluminium wagens maken weinig geluid bij het verrijden.



#### Materiaalsterkte

Aluminium is een zachter metaal dan RVS. Toch zorgt het chassis voor stevigheid. Corpus in een lichtmetaallegering aluminium (AlMg3).



#### Recycling

De wagens zijn uitstekend te recycleren door de gebruikte hoge kwaliteit metalen.

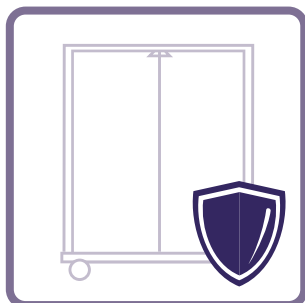
Aluminium wordt ge-etst voor de anodisatie met alkaline. Na deze coating mogen in het desinfectieproces geen alkalische middelen gebruikt worden. Het programma in een wasstraat of wagenwasmachine moeten aangepast worden naar een wasprogramma bestemd voor aluminium. Doet u dat niet dan etst u de anodisatie laag eraf. Hierdoor vindt er corrosie plaats en wordt de wagen "wit".



Er zit standaard een rubberen stootbumper aan de onderzijde van de wagens. Optioneel is er een stootbumper aan de bovenzijde van de wagens mogelijk. Dit is vooral wenselijk wanneer de wagens met extern transport worden vervoerd. De stootbumpers staan dan tegen elkaar aan, i.p.v. de behuizing van de wagens.

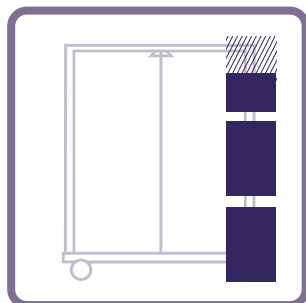
# Eigenschappen RVS wagens

Vergelijk de eigenschappen van de RVS wagens met de aluminium wagens om uw keuze te maken



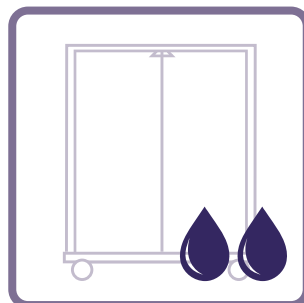
## Duurzaamheid

RVS is bestand tegen roest, niet-magnetisch en anti-microbiëel. RVS heeft een blijvende klinische uitstraling door het gespiegelde oppervlak.



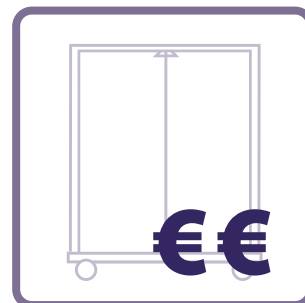
## Capaciteit

Verminderde capaciteit per wagen, omdat de verlaging in hoogte zorgt voor lichtere verrijdbare wagens.



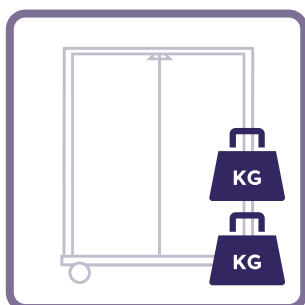
## Reinigen

U kunt vrijwel alle reinigingsmiddelen die bij wagenwasmachines worden toegepast gebruiken.



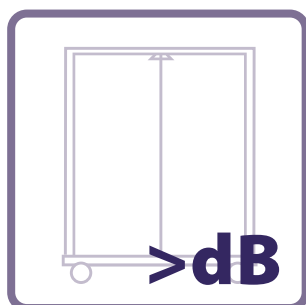
## Aanschaf

RVS wagens zijn kostbaarder in aanschaf.



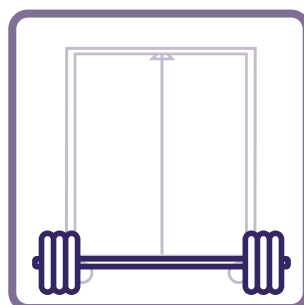
## Gewicht

Zwaarder verrijdbaar dan de aluminium wagens waardoor minder ergonomisch.



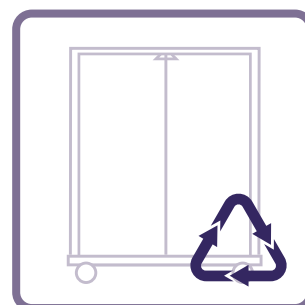
## Geluidsarm

Maakt meer geluid bij het verrijden, ondanks de daarvoor aangebrachte verstevigingen.



## Materialsterkte

Corpus in RVS AISI 304 volledig waterdicht TIG gelast (Hoge kwaliteit lasnaden). Stevig chassis.



## Recycling

De wagens zijn uitstekend te recycleren door de gebruikte hoge kwaliteit metalen.

U kunt vrijwel alle reinigingsmiddelen die bij wagenwasmachines worden toegepast gebruiken. Hierdoor hoeft er niet van wasprogramma of reinigingsmiddel worden gewisseld zoals bij aluminium.

Voor gebruik in de wasstraat is het noodzakelijk om wielen met afdekplaat in RVS te kiezen.



De vier staven aan de zijkant van deze wagens geven de constructie extra stevigheid. Eventueel gebruikte spanbanden die gebruikt worden bij extern transport worden door deze staven tegengehouden. De behuizing blijft op deze wijze vrijwaard van eventuele deuken.

De staven dienen tevens als duwbeugels.

Er zit standaard een robuuste kunststof stootbumper aan de onderzijde van de wagens.

## Stap 2: Bepaal de benodigde secties (capaciteit)

### Enkele modulaire sectie (1/1) wagens

#### All to know

Aluminium uitvoeringen

##### Kwaliteit

Corpus in een lichtmetaal-legering aluminium (AlMg<sup>3</sup>). Het aluminium is geanodiseerd (10 micron).

##### Geleiders

Geleiders worden standaard met glasvezelversterkte nylon kunststof geleiders geleverd met standaard gekozen posities voor 100 mm modules. RVS geleiders zijn optioneel. Bij een andere geleider indeling dan de 100 mm posities moet u rekening houden met een afwijkende levertijd.



##### Reiniging

De aluminium wagens zijn geschikt voor het wassen in tunnels en steriliseren, mits er een speciaal wasprogramma en reinigingsmiddel voor aluminium wordt gebruikt. Deze mag niet alkalisch zijn.

##### Wielen

Kies voor wielen met rem indien gewenst. Ook wasstraatbestendige wielen zijn beschikbaar, zie pagina 188.

#### Aluminium

##### 1 sectie wagens met vaste geleiders

De enkele (1/1) modulaire sectiewagens hebben de volgende indelingen voor 100 mm hoge modules:  
✓ 1620 mm hoge wagen heeft 10 posities  
✓ 1745 mm hoge wagen heeft 12 posities

Bij gebruik van een module hoger dan 100 mm zal er een lager aantal posities overblijven.

De wagen heeft 2 vaste en 2 geremde zwenkbare ø 160 mm niet-afgevend rubberen wielen.



Alleen de enkele sectie wagen van aluminium heeft aan de deur al een handgreep/duwbeugel.

Handvatten worden aangeraden bij het gebruik van 4 zwenkbare wielen.

Containerwagen 1 sectie  
1620 mm hoog

**Art. nr. 223445161**

Afm. 1620 x 510 x 770 mm  
(HxBxD)

Containerwagen 1 sectie  
1745 mm hoog

**Art. nr. 223445162**

Afm. 1745 x 510 x 770 mm  
(HxBxD)

De hoogte van de wagens is inclusief optionele bumper aan de bovenzijde.

#### RVS

##### 1 sectie wagen met vaste geleiders

De enkele sectiewagen in RVS heeft 10 posities voor 100 mm hoge modules.

Bij gebruik van een module hoger dan 100 mm zal er een lager aantal posities overblijven.

De wagen heeft 2 vaste en 2 geremde zwenkbare ø 160 mm niet-afgevend rubberen wielen.



Alle RVS wagens hebben vier staven rondom die tevens als duwbeugels dienen.

Containerwagen 1 sectie  
1507 mm hoog

**Art. nr. 8140CR**

Afm. 1507 x 510 x 770 mm  
(HxBxD)



## Dubbele modulaire sectie (2/1) wagens



### Aluminium

#### 2 secties wagens met vaste geleiders

De dubbele (2/1) modulaire sectiewagens hebben de volgende indelingen voor 100 mm hoge modules:  
 ✓ 1620 mm hoge wagon heeft 20 posities  
 ✓ 1745 mm hoge wagon heeft 24 posities

Bij gebruik van een module hoger dan 100 mm zal er een lager aantal posities overblijven.

De wagon heeft 2 vaste en 2 geremde zwenkbare  $\varnothing$  160 mm niet-afgevend rubberen wielen.

Twee handvatten/duwbeugels aan beide zijden.

Containerwagen 2 secties 1620 mm hoog	<b>Art. nr. 223855161</b>	Afm. 1620 x 980 x 710 mm (HxBxD)
Containerwagen 2 secties 1745 mm hoog	<b>Art. nr. 223855162</b>	Afm. 1745 x 980 x 710 mm (HxBxD)

De hoogte van de wagens is inclusief optionele bumper aan de bovenzijde.



### RVS

#### 2 secties wagen met vaste geleiders

De dubbele sectiewagen in RVS heeft 20 posities voor 100 mm hoge modules.

Bij gebruik van een module hoger dan 100 mm zal er een lager aantal posities overblijven.

De wagon heeft 2 vaste en 2 geremde zwenkbare  $\varnothing$  160 mm niet-afgevend rubberen wielen.

Containerwagen 2 secties 1507 mm hoog	<b>Art. nr. 8170CR</b>	Afm. 1507 x 980 x 710 mm (HxBxD)
------------------------------------------	------------------------	-------------------------------------

## All to know

Roestvast staal uitvoeringen

### Kwaliteit

Corpus in RVS AISI 304 volledig waterdicht TIG gelast (Hoge kwaliteit lasnaden).

### Geleiders

Geleiders worden standaard met glasvezelversterkte nylon kunststof geleiders geleverd met standaard gekozen posities voor 100 mm modules. RVS geleiders zijn optioneel. Bij een andere geleider indeling dan de 100 mm posities moet u rekening houden met een afwijkende levertijd.

### Reiniging

U kunt vrijwel alle reinigingsmiddelen die bij wagenwasmachines worden toegepast gebruiken. Hierdoor hoeft er niet van wasprogramma of reinigingsmiddel worden gewisseld zoals bij aluminium.

### Wielen

Kies voor wielen met rem indien gewenst. Ook wasstraatbestendige wielen zijn beschikbaar, zie pagina 188.

### Deuren

Van de vier staven aan de buitenzijde van de wagon dienen de twee voorste tevens als scharnierpunt voor de deuren.

## Stap 2: Bepaal de benodigde secties (capaciteit)

### Driedubbele modulaire sectie (3/1) wagens



#### Aluminium

##### 3 secties wagen met vaste geleiders

De driedubbele (3/1) modulaire sectie-wagen heeft 36 posities voor 100 mm hoge modules.

Bij gebruik van een module hoger dan 100 mm zal er een lager aantal posities overblijven.

De wagen heeft 2 vaste en 2 geremde zwenkbare ø 200 mm niet-afgevend rubberen wielen.

Twee handvatten/duwbeugels aan beide zijden.

De totale laadcapaciteit is 250 kg.



Containerwagen 3 secties  
1785 mm hoog

**Art. nr. 223955161**

Afm. 1785 x 1400 x 710 mm  
(HxBxD)

De hoogte van de wagens is inclusief optionele bumper aan de bovenzijde.

Alle vaak gekozen  
RVS, ABS en PP+  
modules staan op  
pagina 185



# Modulaire wagens met gescheiden secties

## Aluminium

### Gescheiden secties wagens met vaste geleiders

Een gescheiden sectie is mogelijk voor de 2 en 3 secties wagens.

Deze gesloten transportwagens met gescheiden secties zijn uitsluitend in aluminium leverbaar.



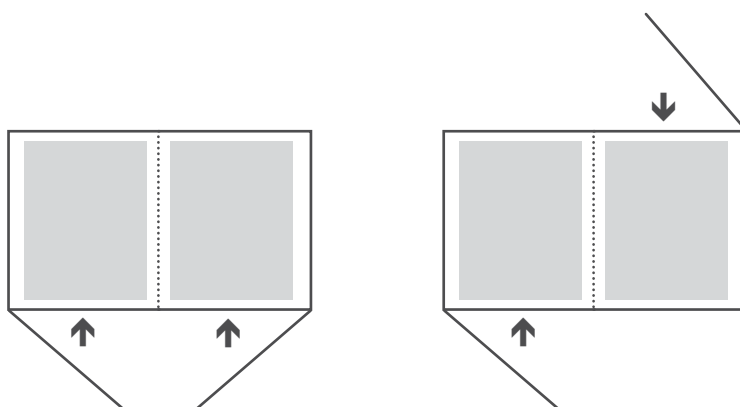
#### 2/1 sectie wagen

De wagen heeft 2 vaste en 2 geremde zwenkbare  $\varnothing$  160 mm niet-afgevede rubberen wielen.

#### 3/1 sectie wagen

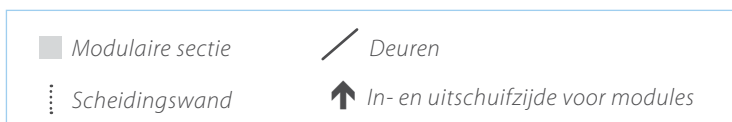
De wagen heeft 2 vaste en 2 geremde zwenkbare  $\varnothing$  200 mm niet-afgevede rubberen wielen.

Houd rekening met een afwijkende levertijd. Vraag ons naar de voorwaarden.



2 deuren aan dezelfde zijde

1 deur aan elke zijde



## All to know

### Gescheiden secties

#### Mogelijkheden

Optioneel zijn de wagens verkrijgbaar met gescheiden secties/compartimenten. Elke sectie wordt dan gescheiden middels een afgedichte aluminium wand om de mogelijkheid van een steriele en onsteriele zijde te benutten.

#### Deuren

De deuren kunnen los van elkaar geopend en gesloten worden. Zelfs een deur aan de andere zijde voor de gescheiden secties behoort tot de mogelijkheden.



#### Waterdicht

De wanden zijn waterdicht gemaakt om kruiscontaminatie te voorkomen.



## Stap 3: Bepaal of u een 'kar-in-kar' systeem nodig heeft

### Kar-in-kar systeem (600 x 400 mm)

#### Keuzehulp

Bepaal of dit systeem toegepast kan worden in uw logistieke proces.

Enkele voordelen van dit systeem zijn:

Er zijn minder handelingen nodig, waardoor er een tijdsbesparing optreedt. Het systeem neemt minder ruimte in beslag, omdat er minder wagens nodig zijn. Hierdoor is er ook een kostenbesparing.

Wij adviseren u graag of dit systeem in uw logistieke proces past. U kunt dan beoordelen of dit systeem een verbetering is t.o.v. uw huidige processen en (kostbare) beschikbare ruimte.

#### Kar-in-kar systeem

√ Bestaat uit (lege) hoeswagens. Hierin passen de binnenwagens. Deze binnenwagens zijn verwisselbaar. Het verwisselen gebeurt via speciale bijbehorende transportplateau's. De transportplateau's kunnen de binnenwagens naar vaste plateau's verplaatsen. Deze plateau's staan vaak ook tussen een steriele en niet-steriele omgeving in.

#### Hoeswagen

Hierin passen de binnenwagens.

#### Binnenwagen

Binnenwagens kunnen een enkele sectie of meerdere secties hebben.

#### Veiligheid

Zowel de transportplateau's als de vaste plateau's zijn voorzien van een veiligheidssysteem. Dit systeem laat zich vastklikken aan elkaar of direct aan de hoeswagen d.m.v. een hendel. Zonder gebruik van de hendel kunnen de binnenwagens zich niet op en van de plateau's bewegen i.v.m. de rijdblokkering.

#### Transportplateau's

De binnenwagens kunnen met de transportplateau's naar andere vaste plateau's worden gereden. De transportplateau's kunnen ook zelf als opslagplaats dienen.



## Aluminium

Gesloten aluminium hoeswage voor kar-in-kar systeem voor <u>2</u> enkele secties	<b>Art. nr. 5000CR</b>	Afm. 1550 x 1230 x 710 mm (HxBxD)
Gesloten aluminium hoeswage voor kar-in-kar systeem voor <u>1</u> unit van 2 secties	<b>Art. nr. 5001CR</b>	Afm. 1550 x 1230 x 710 mm (HxBxD)

De hoogte van de wagens is inclusief optionele bumper aan de bovenzijde.

## RVS

Gesloten RVS hoeswage voor kar-in-kar systeem voor <u>2</u> enkele secties	<b>Art. nr. 8000-4B</b>	Afm. 1507 x 1235 x 711 mm (HxBxD)
Gesloten RVS hoeswage voor kar-in-kar systeem voor <u>1</u> unit van 2 secties	<b>Art. nr. 8000-2B</b>	Afm. 1507 x 1235 x 711 mm (HxBxD)



## All to know

### Kar-in-kar systeem

#### Systeem benaming

Kar-in-kar systeem wordt ook vaak Shuttle, Kangaroo of Case cart systeem genoemd.

#### Toepassingen

Vaak gebruikt in CSA/OK-complex. De binnenwagens worden voorzien van schone of vuile inhoud. Dankzij de transportplaatje's hoeft de binnenwagen zelf niet over de schone of vuile vloer gereden te worden. En kan de gebruiker ook aan de schone of vuile kant blijven.

#### Wielen

Alle kar-in-kar hoeswagens hebben 2 vaste en 2 geremde zwenkbare  $\varnothing$  160 mm niet-afgevend rubberen wielen.



Lees meer over CSA toepassingen in onze CSA keten brochure

## Binnenwagens voor kar-in-kar systeem

### All to know

Kar-in-kar systeem  
binnenwagens

#### Binnenwagens

De hoewagens worden uitgerust met de binnenwagen uitvoering die u wenst.

Er kan gekozen worden uit aluminium of RVS met glasvezelversterkte nylon geleiders of een RVS binnenwagen met RVS geleiders.

Standaard zal er een binnenwagen worden geleverd met de glasvezelversterkte nylon kunststof geleiders.

#### Art.nr. 5025CR

1 sectie aluminium binnenwagen voor kar-in-kar systeem

1180 x 451 x 600 (HxBxD)

Aluminium frame met 9 posities kunststof geleiders.

#### Art.nr. 5020CR

2 sectie aluminium binnenwagen voor kar-in-kar systeem

1180 x 880 x 660 (HxBxD)

Aluminium frame met 18 posities kunststof geleiders.



Hier getoond een 2 sectie aluminium binnenwagen met bijpassend transportplateau.

#### Art.nr. 8020/1

1 sectie RVS binnenwagen voor kar-in-kar systeem

1180 x 451 x 600 (HxBxD)

RVS frame met 9 posities kunststof geleiders.

#### Art.nr. 8024/1

1 sectie RVS binnenwagen voor kar-in-kar systeem

1180 x 451 x 600 (HxBxD)

RVS frame met 9 posities RVS geleiders.

#### Art.nr. 8020/2

2 secties RVS binnenwagen voor kar-in-kar systeem

1180 x 880 x 660 (HxBxD)

RVS frame met 18 posities kunststof geleiders.

#### Art.nr. 8024/2

2 secties RVS binnenwagen voor kar-in-kar systeem

1180 x 880 x 660 (HxBxD)

RVS frame met 18 posities RVS geleiders.



Hier getoond een enkele sectie RVS binnenwagen met kunststof geleiders op bijpassend transportplateau.

## Plateau's voor kar-in-kar systeem



**Art. nr. 5010CR**

Aluminium transportplateau voor kar-in-kar systeem voor 1 sectie

**Art. nr. 8010/1**

RVS transportplateau voor kar-in-kar systeem voor 1 sectie

De transportplateau's hebben 4 zwenkwielen van  $\varnothing$  125 mm met polyurethaan ring en afdekplaat in verzinkt staal.



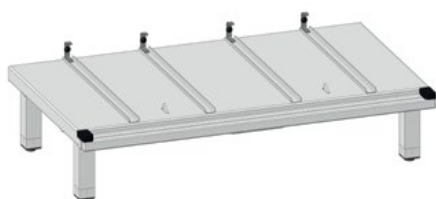
**Art. nr. 5011CR**

Aluminium transportplateau voor kar-in-kar systeem voor 1 unit van 2 secties

**Art. nr. 8010/2**

RVS transportplateau voor kar-in-kar systeem voor 1 unit van 2 secties

De transportplateau's hebben 4 zwenkwielen van  $\varnothing$  125 mm met polyurethaan ring en afdekplaat in verzinkt staal.



**Art. nr. 5030CT**

Aluminium plateau voor kar-in-kar systeem voor 2 enkele units

**Art. nr. 8030-4B**

RVS plateau voor kar-in-kar systeem voor 2 enkele units

De 4 poten zijn in hoogte verstelbaar.



**Art. nr. 5031CT**

Aluminium plateau voor kar-in-kar systeem voor 1 unit van 2 secties

**Art. nr. 8030-2B**

RVS plateau voor kar-in-kar systeem voor 1 unit van 2 secties

De 4 poten zijn in hoogte verstelbaar.

### All to know

Kar-in-kar systeem  
plateau's

#### Veiligheid

Zowel de transportplateau's als de vaste plateau's zijn voorzien van een veiligheidssysteem. Dit systeem laat zich vastklikken aan elkaar of direct aan de hoeswagen d.m.v. een hendel. Zonder gebruik van de hendel kunnen de binnenswagens zich niet op en van de plateau's bewegen i.v.m. de rijdblokkering.

De hoogtes van de hoeswagens, transportplateau's en vaste plateau's zijn perfect op elkaar afgestemd.

## Stap 4: Bepaal de modulaire RVS of kunststof inhoud

### RVS modules (600 x 400 mm)

#### All to know

Roestvast stalen modules

#### Reiniging

De RVS modules zijn thermisch reinigbaar.

#### Afmetingen

Compatibel met ISO-norm 3394 (600 x 400 mm).

De RVS modules zijn verkrijgbaar in de hoogtematen 100, 150 en 200 mm.

#### Geleiders

Standaard zijn de geleiders van alle containerwagens geschikt voor dubbeldraads RVS draadmanden.

Gebruikt u liever enkeldraads manden, dan kunt u dit aangeven. Wij zorgen er dan voor dat de juiste geleiders worden toegepast.



#### Art. nr. 1336401

##### Draadschap

RVS, 8 x 400 x 600 mm (HxBxD)

Draadschap voor gebruik als sterilisatie rooster. Geïntegreerde handgrepen. Max. belasting 50 kg.

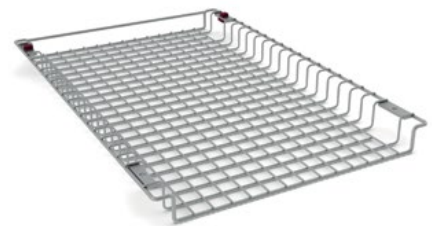


#### Art. nr. 1336405

##### Draadschap met opstaande rand

35 x 400 x 600 mm (HxBxD)

De opstaande rand van dit draadschap voorkomt dat (DIN) instrumentencontainers van het rooster glijden tijdens transport in de gesloten transport wagens. Max. belasting 40 kg.



Diverse manden



Stapel- en nestbaar



Stapelbaar dankzij klapbeugel

#### Artikelnummer overzicht RVS draadmanden (ISO3394)

Hoogte x breedte x diepte in mm	Art. nrs.	Enkel-draads	Dubbeldraads	Klapbeugel
100 x 400 x 600 mm	<b>10364101</b>	✓		
100 x 400 x 600 mm	<b>10364102</b>		✓	
100 x 400 x 600 mm	<b>10364103</b>		✓	✓
150 x 400 x 600 mm	<b>10364152</b>		✓	
150 x 400 x 600 mm	<b>10364153</b>		✓	✓
200 x 400 x 600 mm	<b>10364202</b>		✓	



## Kunststof modules (600 x 400 mm)



Manden

Bakken

Gladde wanden

### Artikelnummer overzicht meest gebruikte kunststof modules (ISO3394)

Hoogte, bak/mand	Kunststof	Art.nrs.	Separeerbaar
10 mm, deksel	ABS, Off-white	<b>11164010</b>	-
50 mm, bak	ABS, Off-white	<b>11164051</b>	Ja
100 mm, mand	ABS, Off-white	<b>10164101</b>	Ja
100 mm, bak	ABS, Off-white	<b>11164101</b>	Ja
100 mm, bak	ABS, Off-white, gladde wanden	<b>11164100</b>	Nee
200 mm, mand	ABS, Off-white	<b>10164201</b>	Ja
200 mm, bak	ABS, Off-white	<b>11164201</b>	Ja

Thermisch reinigbare modules			Separeerbaar
10 mm, deksel	PP+, geel	<b>11464010</b>	-
100 mm, bak	PP+, geel gladde wanden	<b>11464100</b>	Nee
200 mm, bak	PP+, geel	<b>11464201</b>	Ja
10 mm, deksel	PP+, groen anti-bacterieel	<b>11864010ABG</b>	-
100 mm, bak	PP+, groen anti-bacterieel gladde wanden	<b>11864100ABG</b>	Nee
200 mm, bak	PP+, groen anti-bacterieel	<b>11864201ABG</b>	Ja

### More to know

#### Kunststof modules

##### Materialen

Onze kunststof modules zijn gemaakt van onder meer: ABS, transparant PC of (anti-bacterieel) PP+.

##### Reiniging

Alle kunststof modules zijn bestand tegen wassen in de machine.

De PP+ modules kunnen zelfs thermisch gereinigd worden.

##### Afmetingen

Compatibel met ISO-norm 3394 (600 x 400 mm).

De kunststof modules zijn verkrijgbaar in de hoogtematen 10, 50, 100, 200 mm

##### Module brochure

Zie onze modules brochure voor meer informatie over al onze modules.

[allmodul.nl/download](http://allmodul.nl/download)



## Stap 5: Bepaal of u een flexibelere indeling nodig heeft

### Gesloten transportwagen met uitneembare draagwanden

**Gesloten aluminium transportwagen oplossing voor een flexibelere indeling van (600 x 400 mm) modules.**

Deze transportwagen heeft flexibele insteekmogelijkheden voor alle soorten modules. De uitneembare wanden met onze gemonteerde nylon kunststof draagwandjes kunnen separaat van de wagen (thermisch) gereinigd worden.

Door het gebruik van de draagwanden kunnen er meer diverse modules in gehangen worden. Zonder dat er verlies van ruimte optreedt. De draagwanden hebben een lage interval, hierdoor kunnen 50, 100 en 200 mm modules gemakkelijk door elkaar gebruikt worden. Manden en bakken kunnen buiten de wagen gekanteld worden i.c.m. de bijbehorende stopjes (Art. nr. 1410000).

De gesloten transportwagen met uitneembare wanden is uitsluitend in aluminium leverbaar.

De wagen heeft 2 vaste en 2 geremde zwenkbare  $\varnothing$  160 mm niet-afgevend rubberen wielen.



#### Nylon draagwanden

Nylon draagwanden (Art. nr. 411057037N) zijn bestand tegen een temperatuur van 110° Celsius.

Containerwagen 1 sectie 1620 mm hoog

**Art. nr. 2230041627731**

Afm. 1620 x 510 x 770 mm (HxBxD)

Containerwagen 2 secties 1540 mm hoog

**Art. nr. 2230441547461**

Afm. 1540 x 980 x 740 mm (HxBxD)



Maak de montageknoppen los (zonder gereedschap) →

Haal de middelste draagwand uit de wagen →

Maak de knoppen los en verwijder de draagwanden aan de zijkanten →

Klaar om te reinigen (zowel handmatig als machinaal)

## Stap 5: Bepaal de accessoires



### Accessoires



A4 houder (aluminium)



A4 houder (RVS)



Roterende indicator



Sleutelslot (aluminium)



Handvatten, voor enkele sectie wagens met 4 zwenkbare wielen



Sleutelslot (RVS)



Truckkoppeling

Er zijn verschillende accessoires verkrijgbaar voor de verschillende wagenlijnen

#### Accessoires voor aluminium wagens

<b>Art. nr. XSER1550</b>	Slot voor aluminium wagen
<b>Art. nr. XPA3223</b>	Handvatten (Indien niet aanwezig)
<b>Art. nr. XPCA4</b>	A4 etikethouder voor aluminium wagen
<b>Art. nr. XINDRV</b>	Roterende indicator (Aluminium) voor steriele of besmette inhoud
<b>Art. nr. XTR1550</b>	Truckkoppeling in verzinkt staal

#### Accessoires voor RVS wagens

<b>Art. nr. XSER8000</b>	Slot voor RVS wagen
<b>Art. nr. XTS8000</b>	Zegelring voor RVS wagen
<b>Art. nr. XPCA4X</b>	A4 etikethouder voor RVS wagen
<b>Art. nr. XINDRV</b>	Roterende indicator (RVS) voor steriele of besmette inhoud
<b>Art. nr. XTR8000</b>	Truckkoppeling in RVS

### All to know

#### Accessoires

##### Montage

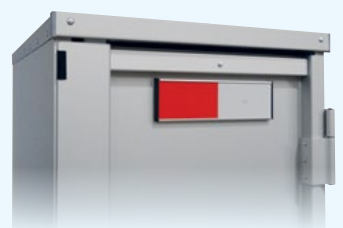
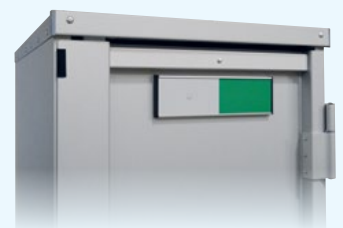
Alle accessoires worden door ons vooraf gemonteerd op de wagens, tenzij anders overeengekomen.

##### Keuzehulp

Weet u niet zeker welk accessoire bij uw wagen past? Vraag ons om met u mee te denken, wij helpen u graag aan het juiste accessoire.

##### Variaties op accessoires

Sommige accessoires moeten aan andere eisen voldoen. Ook hier denken wij graag in mee en zorgen altijd voor een gepaste oplossing.



Alternatief schoon/vuil indicator

## Stap 5: Bepaal de accessoires

### Wielen



#### Wielopties voor aluminium wagens

<b>Art. nr. YRU125</b>	Standaard wielen $\varnothing$ 125 mm
<b>Art. nr. YRU160</b>	Standaard wielen $\varnothing$ 160 mm
<b>Art. nr. XBD1550</b>	Richtingsblokkering voor de volgende wagens: <i>1550/232CR, 1550CR</i>
<b>Art. nr. XBD1600</b>	Richtingsblokkering voor de volgende wagens: <i>223855161, 223855162, 223955161, 1600CR, 3150CR</i>
<b>Art. nr. XFC1550</b>	Centrale rem in verzinkt staal voor de volgende wagens: <i>1550/232CR, 1550CR</i>
<b>Art. nr. XFC1600</b>	Centrale rem in verzinkt staal voor de volgende wagens: <i>223855161, 223855162, 223955161, 1600CR, 3020CR</i>

#### Wielopties voor RVS wagens

<b>Art. nr. YRU125X</b>	Wasstraatbestendige wielen $\varnothing$ 125 mm
<b>Art. nr. YRU160X</b>	Wasstraatbestendige wielen $\varnothing$ 160 mm
<b>Art. nr. XFC8000</b>	Centrale rem in RVS (te bestellen met YRU125X & 160X)



Wij kunnen alle soorten wielen aanbieden die u wenst, vraag naar de voorwaarden.



## Gesloten transportwaggen voor grotere (on) steriele goederen



**Gesloten aluminium transportwaggen voor gebruik bij opslag van grote goederen. Zoals Da Vinci-robot onderdelen, schoon linnengoed, spalk materiaal en overige (on)steriele producten.**

Speciaal op maat gemaakte transportwaggen. Met speciaal op maat gemaakt meervoudige modulaire bakken van 600 x 800 mm in 100 mm en 200 mm hoge uitvoering.

Door gebruik van telescopen is een indeling te kiezen die het beste bij uw logistieke wensen past.

Deze gesloten transportwaggen voor grote opslag is uitsluitend in aluminium leverbaar.

Deze wagen is op aanvraag te bestellen met een minimale afnamehoeveelheid.

Containerwagen 1 sectie 600 x 800 mm - 1620 mm hoog

**Art. nr. 1370CR-SP**

Afm. 1785 x 710 x 977 mm (HxBxD)



**Art. nr. 11568100**

**Bak 100 mm diep, niet separeerbaar**

600 x 800 x 100 mm (b x l x h)  
PP kunststof, lichtgrijs  
Gewicht 2,2 kilo



**Art. nr. 11568200**

**Bak 200 mm diep, niet separeerbaar**

600 x 800 x 200 mm (b x l x h)  
PP kunststof, lichtgrijs  
Gewicht 3,1 kilo

De inwendige maat van reguliere 600 x 400 mm modules is 550 mm in de lengte. Deze meervoudig modulaire bakken (van 600 x 800 mm) zijn geschikt voor alle materialen die langer zijn dan 550 mm, zoals onderdelen van bijvoorbeeld een Da Vinci operatie-robot. Deze maat bakken zijn ook geschikt voor opslag van schoon linnengoed, spalk materiaal en overige (on)steriele producten.

De vacuümvoorgevormde bakken zijn van een lichtgewicht polypropeen kunststof. Maximale laadcapaciteit is 30 kg per bak.

*Momenteel rijden er in Nederland circa 100 transportwaggen rond i.c.m. de meervoudig modulaire 600 x 800 mm bakken.*

### All to know

600 x 800 mm  
modules

#### Materiaal

De modules zijn gemaakt van polypropeen kunststof.

#### Kleur

Het kunststof benadert de RAL kleur 7035, lichtgrijs.

#### Reiniging

Met hand of machine kunnen de modules gereinigd worden met neutrale reinigingsmiddelen.

#### Temperatuur bestendigheid

Max 85°C continue  
Max 95°C kortstondig

#### Belastbaarheid

30 kg

#### Wereldwijde standaard

ISO 3394

#### Opslag en transport

De bakken kunnen zowel voor opslag als transport gebruikt worden in combinatie met onze speciale gesloten transportkarren met telescopische geleiders.

Deze karren zijn speciaal ontwikkeld voor deze meervoudig modulaire maat (600 x 800 mm). Uiteraard passen er ook twee 600 x 400 mm modules in de geleiders.

#### Beschikbaarheid

De 600 x 800 mm modules zijn op aanvraag te bestellen met een minimale afnamehoeveelheid. Vraag ons naar de mogelijkheden.

# Linnenwagens - wasverzamelaars

## All to know

### Wasverzamelwagens

#### Vaste schappen

De vaste schappen zijn uitstekend geschikt om schoon linnengoed te distribueren naar en op verpleegafdelingen.

#### Verstelbare schappen

Dankzij 2 scharnierbare legborden, is het mogelijk één wagen te gebruiken voor het verdelen van schoon linnen en voor het retourneren van de zakken met vuil linnengoed.

De verstelbare schappen zijn inklapbaar om van een schap een wand te maken.

De wand houdt dan het vuile linnengoed binnen de wagen.

Dat zorgt voor een belangrijke vermindering van de transportkosten.

#### Overige wasverzamelwagens

Bent u op zoek naar een andere soort wasverzamelwagens?

Vraag ons dan om informatie. Wij kunnen allerhande kunststof, aluminium of RVS oplossingen aanbieden.



Het is van belang dat linnengoed tijdig wordt verschoond en op de juiste wijze wordt vervoerd en opgeslagen bij ziekenhuizen, verpleeg- en verzorgingshuizen, revalidatiecentra en andere zorginstellingen.

Wasgoed bevat micro-organismen. Door wasgoed op een hygiënische en veilige wijze te verzamelen, wordt verspreiding van micro-organismen voorkomen.

Pas op de linnenwagens en wasverzamelaars de binnen uw zorginstelling geldende protocollen toe.

#### Aluminium linnenwagens met 2 vaste schappen

De wagens hebben 2 vaste en 2 geremde zwenkbare  $\varnothing$  200 mm niet-afgevend rubberen wielen.

De schappen kunnen elk tot 80 kg dragen. De bodem van de wagen kan tot 120 kg dragen.



Afmetingen in mm	Art. nrs.	Aantal schappen
1230 x 630 x 1495 mm BxDxH	<b>1550/232CR</b>	2 schappen
1230 x 630 x 1740 mm BxDxH	<b>1550CR</b>	2 schappen
1400 x 710 x 1740 mm BxDxH	<b>1600CR</b>	2 schappen

#### Aluminium linnenwagens met 2 verstelbare (scharnierbare) schappen

De wagens hebben 2 vaste en 2 geremde zwenkbare  $\varnothing$  200 mm niet-afgevend rubberen wielen.

De scharnierbare schappen kunnen elk tot 70 kg dragen. De bodem van de wagen kan tot 100 kg dragen.



Afmetingen in mm	Art. nrs.	Aantal schappen
800 x 600 x 1660 mm BxDxH	<b>2550CR</b>	2 schappen
977 x 710 x 1740 mm BxDxH	<b>3020CR</b>	2 schappen

Er is een variant op deze linnenwagens verkrijgbaar met ventilatiegaten. Vraag naar de voorwaarden.



# Wagens met schappen en modulaire inhoud



## Aluminium transportwagen met 1 sectie t.b.v. 400 x 600 mm modules en 2 verwisselbare schappen

De wagens hebben 2 vaste en 2 geremde zwenkbare  $\varnothing$  200 mm niet-afgevend rubberen wielen.

De verwisselbare schappen kunnen elk tot 60 kg dragen. De bodem van de wagen kan tot 100 kg dragen.

Bumper aan boven- en onderzijde. Twee handvatten aan beide zijdes.

Containerwagen 1 sectie 600 x 400 mm - 2 schappen	<b>Art. nr. 3150CR</b>	Afm. 1785 x 1400 x 710 mm (HxBxD)
Extra schap voor deze wagen	<b>Art. nr. 3150N002RI</b>	Afm. 800 x 600 mm (BxD)



## Gesloten transportwagen met een schap over de gehele breedte van de wagen.

Op het schap passen grote (on) steriele goederen, zoals Da Vinci operatie robot instrumentarium.

Onder het brede schap is er nog genoeg ruimte voor steriele sets op draadschappen of modules.

Vraag naar alle mogelijkheden.

## More to know

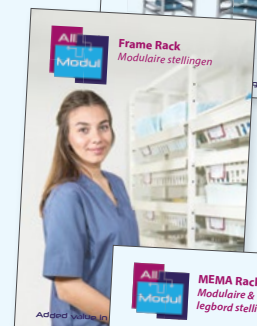
Assortiment opslag

**Bekijk onze brochures met ons vaste opslag assortiment**

Kasten



Stellingsystemen



# Added value in healthcare logistics & IT



**Voor elke logistiek proces bieden wij een passende oplossing aan.  
Voor welke logistieke uitdagingen staat u?  
Neem contact met ons op voor een advies op maat.**

## Contactgegevens All Modul

**NL**

All Modul BV  
Damzigt 13  
3454 PS De Meern  
T: + 31 (0)30 20 40 260  
F: + 31 (0)30 20 40 261  
[www.allmodul.nl](http://www.allmodul.nl)  
[info@allmodul.nl](mailto:info@allmodul.nl)

**BE**

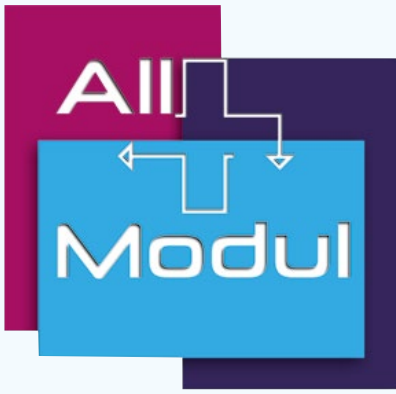
All Modul BVBA  
Albert Dehemlaan 31  
8900 Ieper  
T: + 32 57 280 116  
F: + 32 57 280 117  
[www.allmodul.be](http://www.allmodul.be)  
[info@allmodul.be](mailto:info@allmodul.be)

**FR**

All Modul SARL  
10 Rue Michel Servet  
59000 Lille  
T: + 33 328 501 774  
F: + 33 328 501 840  
[www.allmodul.fr](http://www.allmodul.fr)  
[info@allmodul.fr](mailto:info@allmodul.fr)

@allmodul





# Aluminium open transportwagens



Added value in healthcare logistics & IT

# Aluminium open transportwagens

## Toepassingen

- ✓ Onze aluminium transportwagens zijn ontworpen om een licht en duurzaam transport van medische producten binnen ziekenhuizen te kunnen realiseren.
- ✓ Wij denken graag mee over andere logistieke uitdagingen die met dit type wagens opgelost kunnen worden.

## Gemak

- ✓ Met de toevoeging van additionele wieltjes in de geleiders wordt het in- en uittrekken van zwaar beladen modules heel eenvoudig.
- ✓ De duwbeugels op de hoge wagens zijn verticaal aangebracht waardoor iedereen de ideale duw- of trekhoogte heeft.
- ✓ De 4 wielen zitten op de uiterste hoeken van de frames. Daardoor zijn de lichtgewicht wagens stabiel en wendbaar.
- ✓ De wagens worden inclusief modulegeleiders en vier gemonteerde duwbeugels bij uw zorginstelling afgeleverd.

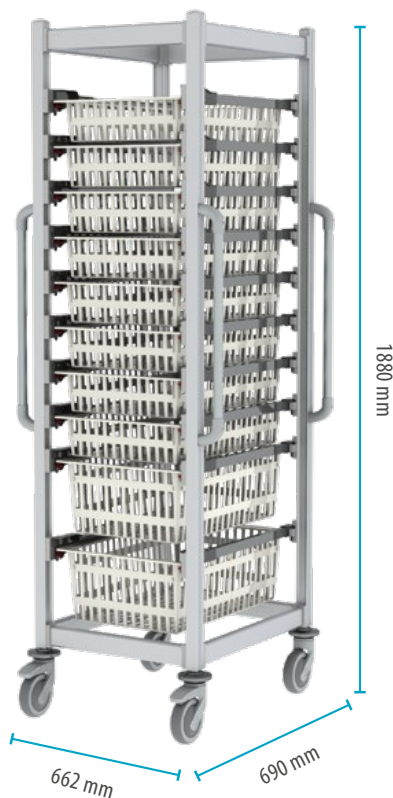


## Hygiënisch

- ✓ De wagens kunnen handmatig gereinigd en gedesinfecteerd worden met neutrale reinigingsmiddelen.
- ✓ Bruikbaar voor transport van en naar het OK/CSA complex.
- ✓ Roestvrij materiaal door gebruik van aluminium in het frame en de geleiders.

## Kwaliteit

- ✓ Het lichtgewicht frame is gemaakt van hoogwaardig geanodiseerd aluminium.
- ✓ De module geleiders zijn gemaakt van een combinatie van nylon met aluminium.
- ✓ De wagens in deze folder zijn voorzien van ABS modules.
- ✓ Deze combinatie zorgt voor een duurzame oplossing door de jaren heen.
- ✓ De open transportwagen is beschikbaar in twee configuraties.
- ✓ De toegepaste wielen zijn speciaal ontwikkeld voor gebruik in de gezondheidszorg.



**Art.nr. 203440200ALU**  
Heel (1/1) modulaire aluminium  
open transport wagen, t.b.v. twaalf  
400 x 600 mm modules

662 x 690 x 1880 mm (B x D x H)

Modulaire open transportwagen voor **12 modules**. De lichtgewicht wagen is voorzien van aluminium duwbeugels. De wielen zijn voorzien van stootrubbers.

De indeling voor de geleiders is gemakkelijk te veranderen. Voor deze wagen zijn 600 mm geleiders gebruikt.

De twaalf posities aan module geleiders en duwbeugels zijn bij de wagen inbegrepen.

De wagen kan ook aan slechts 1 zijde met 2 duwbeugels of zonder duwbeugels geleverd worden. De breedte van de wagen wordt dan per zijde 46 mm smaller (Resp. 616 mm / 570 mm).

*Modules dienen separaat besteld te worden.*

## All to know

### Transportwagens

#### Modulair

De ISO3394 indeling van deze wagens is 400 mm breed en 600 mm diep.

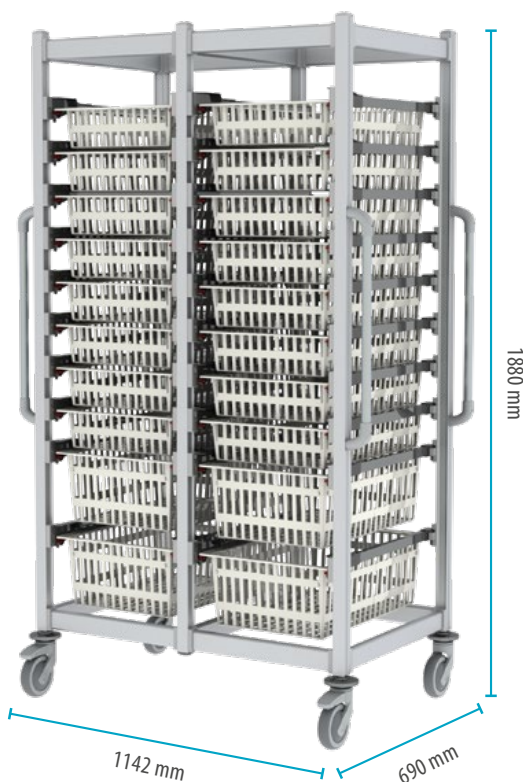
#### Aluminium frame

De opbouw van de wagen bestaat uit aluminium frame onderdelen. Deze zijn eenvoudig te monteren.

In principe monteren wij deze wagens voor u. En voorzien we ze van duwbeugels, module geleiders en gewenste modules.

#### Reiniging

De wagens kunnen handmatig gereinigd worden met neutrale reinigingsmiddelen.



**Art.nr. 203840200ALU**  
Heel (2/1) modulaire aluminium open  
transport wagen, t.b.v. vierentwintig  
400 x 600 mm modules

1142 x 690 x 1880 mm (B x D x H)

Modulaire open transportwagen voor **24 modules**. De lichtgewicht wagen is voorzien van aluminium duwbeugels. De wielen zijn voorzien van stootrubbers.

De indeling voor de geleiders is gemakkelijk te veranderen. Voor deze wagen zijn 600 mm geleiders gebruikt.

De vierentwintig posities aan module geleiders en duwbeugels zijn bij de wagen inbegrepen.

De wagen kan ook aan slechts 1 zijde met 2 duwbeugels of zonder duwbeugels geleverd worden. De breedte van de wagen wordt dan per zijde 46 mm smaller (Resp. 1096 mm / 1050 mm).

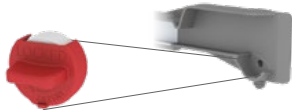
*Modules dienen separaat besteld te worden.*

Meer weten over  
**CSA oplossingen**  
voor uw ziekenhuis?



CSA keten oplossingen

[allmodul.nl/download](http://allmodul.nl/download)



## Art. nr. 410000901

### Wielkje voor de geleiders

PP kunststof wielje en POM houder

Voor gebruik in de kunststof geleiders, zodat de modules en draadschappen zonder wrijving in en uit kunnen rollen, speciaal geschikt voor de zwaarder beladen modules.

Er zijn 2 wieltjes nodig per module.



## Art. nr. 210000200ALU

### Aluminium afdekstickers voor de aluminium open transportwagens

Zelfklevende stickers per 4 stuks.

Er kunnen geleiders uit de wagen worden genomen om een indeling naar uw eigen wensen te realiseren. De ophanging in het frame wordt dan zichtbaar. Deze openingen zijn met deze aluminium stickers af te dichten. De stickers weren dan het vocht en vuil uit de openingen.

Meer weten over **module oplossingen** voor uw instelling?



Modules

Kijk voor een actueel overzicht van al onze modules op de website en download de brochures

[allmodul.nl/download](http://allmodul.nl/download)



Thermisch reinigbare modules

## Contactgegevens All Modul



All Modul BV  
Damzigt 13  
3454 PS De Meern  
T: + 31 (0)30 20 40 260  
F: + 31 (0)30 20 40 261  
[www.allmodul.nl](http://www.allmodul.nl)  
[info@allmodul.nl](mailto:info@allmodul.nl)

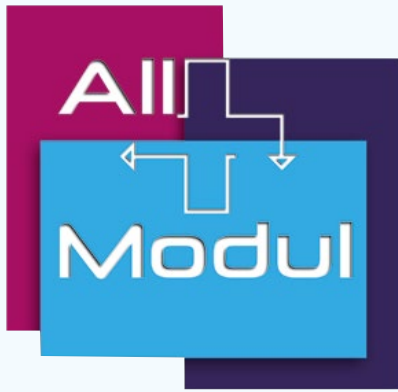


All Modul BVBA  
Albert Dehemlaan 31  
8900 Ieper  
T: + 32 57 280 116  
F: + 32 57 280 117  
[www.allmodul.be](http://www.allmodul.be)  
[info@allmodul.be](mailto:info@allmodul.be)



All Modul SARL  
10 Rue Michel Servet  
59000 Lille  
T: + 33 328 501 774  
F: + 33 328 501 840  
[www.allmodul.fr](http://www.allmodul.fr)  
[info@allmodul.fr](mailto:info@allmodul.fr)

@allmodul



# Lifeline reanimatiewagen



Added value in healthcare logistics & IT

# Lifeline reanimatiewagen

## Unieke eigenschappen van de Metro Lifeline reanimatiewagen

### Speciaal gebouwd als reanimatiewagen

- ✓ Het unieke topcompartiment bovenop de wagen is afgesloten door een doorzichtige klep. Deze klep is gemaakt om snel open te maken, er hoeft niet voorzichtig mee omgesprongen te worden. Zo kan er snel gebruik worden gemaakt van de eerst benodigde materialen bij een noodgeval.
- ✓ Lichtgewicht en geluidsarme kar door toegepaste materialen.

### Beveiliging en controle

- ✓ Het compartiment bovenop, de lades en de zijbakken beschikken over afsluitingen voor gebruik met verbreekzegels. Lades kunnen afzonderlijk worden afgesloten of de gehele wagen kan met één afsluiting worden afgesloten. Zo is in één oogopslag te zien of de wagen aangevuld dient te worden.

### Hygiëne

- ✓ De exclusieve Microban® antibacteriële bescherming van Metro wordt als ingrediënt aan de Lifeline onderdelen toegevoegd. Dit in tegenstelling tot antimicrobiële beschermingsoplossingen die op de oppervlakken van producten worden aangebracht en bij beschadiging de antimicrobiële bescherming verliezen.



### Flexibel uitbreiden

- ✓ Accessoires eenvoudig toevoegen binnen de afmetingen van de wagen.
- ✓ Ladeconfiguraties naar wens te veranderen.
- ✓ D.m.v. statische elektriciteit geleidende wielen of een sleepcontact is de wagen tot een anti-statische uitvoering te configureren.

### Toegankelijkheid

- ✓ Aan vier zijden tegelijkertijd toegankelijk, topzijde met (medicatie)tray, de voorzijde met lades, de kantelbakken en/of accessoires aan zijkant.
- ✓ De zelfsluitende, geheel uittrekbare lades kunnen gebruikt worden in combinatie met (uitwisselbare) trays of separaties.
- ✓ Geïntegreerde zuurstoffleshouder, in de behuizing van de wagen zit een uitsparing om eenvoudig zuurstofflessen te plaatsen.

### Superieure manoeuvreerbaarheid

- ✓ Door het, centraal in het chassis geplaatste, vijfde wiel manoeuvreert de wagen zich gemakkelijk langs obstakels en door bochten. Het wiel laat zich met een speciale handgreep in een vaste stand of zwenkstand zetten.
- ✓ De wielen aan de voorzijde van de wagen hebben een voetbediende remfunctie.

# Uniek 5<sup>e</sup> wiel



De Lifeline reanimatiewagen van Metro beschikt over een unieke stuurinrichting met een vijfde wiel. Dit vijfde wiel zorgt voor optimale manoeuvreerbaarheid tijdens een noodgeval.

Aan de ergonomisch gevormde handgrepen zit aan de rechterzijde een derde rood gekleurde handgreep. Door deze handgreep in te trekken zal het wiel zich van zwenkstand vastzetten in een vaste rechthoekige stand waardoor er extra stabiliteit ontstaat bij het rijden. Met name in de te nemen bochten of tijdens het ontwijken van obstakels komt deze extra stabiliteit goed van pas.



Het lichtgewicht kunststof waarvan de wagen bestaat maakt het ook gemakkelijker te starten met bewegen, of in beweging te houden, dan metalen of andere zwaardere soorten wagens die zijn toegerust als crashcar.



## All to know

### Materiaal

Polymeer HDPE kunststof voor de gehele behuizing met Microban anti-microbiële productbescherming.

### Reiniging

Met de hand te reinigen, wij adviseren u graag over de te gebruiken producten.

De wagen is niet geschikt voor automatische reiniging in wasstraten.

### Levering

Een aantal Metro Lifeline reanimatiewagens zijn standaard uit voorraad leverbaar, deze worden geleverd met variërende ladeconfiguraties en accessoires, zie pagina 6.

De wagen wordt geleverd met gebruikershandleiding en onderhoudsvoorschrift.

### Overig

De reanimatiewagen kan ook zonder kantelbakken worden geleverd, aan deze zijde passen dan extra accessoires zoals een afvalbak of 3-voudige handschoendooshouder.

Vraag ons om advies:

+31 30 20 40 260

+32 57 280 116



# Verbreekzegel vergrendeling



Door de centrale afsluiting ❶ zijn alle bewegende delen (bovenste klep, lades en kantelbakken) af te sluiten met een verbreekzegel. Het compartiment bovenop, dat wordt afgesloten door de bovenste klep, heeft ook een verbreekzegel sluitingsmogelijkheid ❷. Optioneel kunnen ook alle lades apart voorzien worden van een verbreekzegelssluiting.

De verbreekzegels dienen als visuele controle of een compartiment is geopend tijdens het gebruik van de Lifeline. Zo is in één oogopslag te zien welk compartiment van de wagen; óf de bovenste tray, óf de kantelbakken aan de zijkant, óf de lades bijgevuuld/nagekeken dienen te worden.



## Voorbeeld van een werkwijze: onderscheid tussen het bovenste compartiment en overige zijden

Het topcompartiment is afgesloten met een stevige semi-transparante bovenklep, hieronder is plaats voor bijvoorbeeld een medicatietray. Het compartiment is bedoeld om materialen in op te bergen die als eerste gebruikt worden bij een noedmelding. De bovenklep ❷ is sterk genoeg om de zegelssluiting te verbreken bij openen.

Voor het openen van de lades en kantelbakken, moet eerst de hendel van de centrale afsluiting ❶ worden ingedrukt voordat deze open kunnen.

### Art. nr. LEC320 Metro verbreekzegels

Kunststof verbreekzegels,  
per verpakking à 100 stuks

Kleur: rood

### Art. nr. 1410030 All Modul verbreekzegel

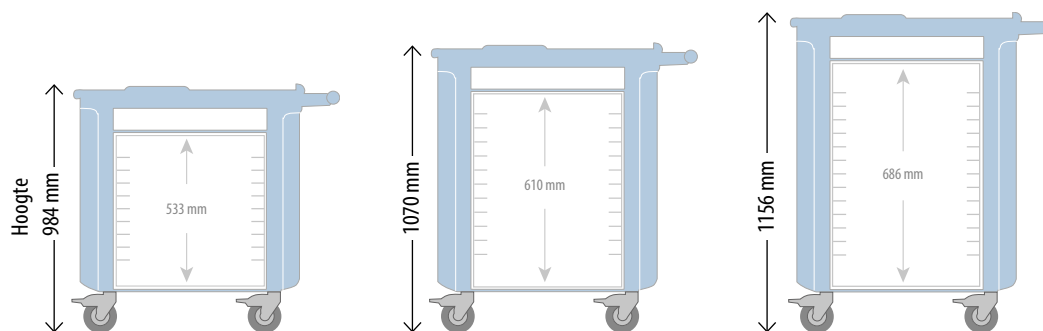
Kunststof verbreekzegel,  
per stuk verkrijgbaar

Kleur: donkerblauw





## Kies een standaard geconfigureerde Lifeline reanimatiewagen



965 mm x 575 mm (BxD)  
Binnenmaten variëren per hoogte van de wagen.

[Lade configuraties Lifeline reanimatiewagens](#)

Onderstaande reanimatiewagens worden geleverd met accessoires, deze variëren per wagen

	1 x 76 mm	2 x 76 mm	2 x 76 mm	2 x 76 mm	3 x 76 mm	4 x 76 mm	2 x 76 mm	2 x 76 mm	7 x 76 mm	7 x 76 mm
	3 x 152 mm	1 x 152 mm	1 x 152 mm	1 x 152 mm	1 x 152 mm	1 x 152 mm	2 x 152 mm	1 x 152 mm	1 x 152 mm	1 x 152 mm
		1 x 229 mm	1 x 229 mm		1 x 229 mm	1 x 229 mm	1 x 229 mm		Deze wagens hebben een andere ladeset t.b.v. pediatrische respons	
				1 x 305 mm						
Hoogte 984 mm	LECCRP2	LECCRP3	LECCRP20					LECCRP8		
Hoogte 1070 mm				LECCRP4	LECCRP5					
Hoogte 1156 mm						LECCRP6	LECCRP7		LECPEDS1	LECPEDS2
	Afwijkende levertijd	Standaard uit voorraad leverbaar				Afwijkende levertijd				

Voorbeeldmodellen:



LECCRP3



LECCRP4



LECPEDS2

# Overzicht van accessoires op de standaard geconfigureerde reanimatiewagens

## Accessoires

Art. nr.	Beschrijving	Art. nr.	LECCRP2	LECCRP3	LECCRP4	LECCRP5	LECCRP6	LECCRP7	LECCRP8	LECPEDS1	LECPEDS2	LECCRP20
FL120	Vaste onderste plank								X			
LEC143	Top tray; voor in het bovenste compartiment			X		X	X		X			
FL151	Verdeelbare ladebak van 76 mm met separaties					1	2				7	
FL159	Verdeelbare ladebak van 152 mm met separaties					1	1				1	
FL190	Labelhouder, set van 10							X				
FL211	Kantelbare zijbak (1) — met vergrendeling			3	3	3		4	3	2	4	3
FL221	Afvalbak van 30 liter inhoud met houder		X				X			X		
LEC236	Houder voor handschoendoos — enkelvoudig (bevestiging aan zijkant van handgreep)									X		
FL302	Kabelbeheer					X		X			X	
LEC304	Verstelbare defibrillator-plateau		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
FL305-EU	6-voudige stekkerdoos in ziekenhuisspecificaties met houder							X	X		X	
LEC306	Vacuümpomphouder			X		X		X	X		X	
LEC308	Hartmassageplaat met montagebeugels voorzijde			X	X	X	X		X	X		
LEC309	Hartmassageplaat met montagebeugels achterzijde		X					X			X	X
N.v.t.	Inclusief houder voor zuurstoftank		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
FL315	Infuus-standaard met wagenbevestiging		X	X	X	X	X	X	X	X	X	
LEC319	Opberg-/gelbak			X				X	X			
LEC320	Kunststof verbreekzegels, pakket van 100		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
FL403	Blokkeerstaaf voor afsluiting van afzonderlijke lades										X	
LEC-PED8	Ladeset voor pediatrische respons									X	X	
Divers	Naaldencontainerhouder, kies uit assortiment All Modul, zie pagina 8		X				X				X	

## Wagens

Art. nr.	Beschrijving	LECCRP2	LECCRP3	LECCRP4	LECCRP5	LECCRP6	LECCRP7	LECCRP8	LECPEDS1	LECPEDS2	LECCRP20
LEC24P	Wagen van 991 mm	X	X					X			X
LEC27P	Wagen van 1067 mm			X	X						
LEC30P	Wagen van 1143 mm					X	X		X	X	

## Lades met trekgreep voor code blauw

Op pediatrische wagens worden trekgrepen in meerdere kleuren geleverd.

Art. nr.	Beschrijving	LECCRP2	LECCRP3	LECCRP4	LECCRP5	LECCRP6	LECCRP7	LECCRP8	LECPEDS1	LECPEDS2	LECCRP20
LEC103	Lade van 76 mm	1	2	2	3	4	2	2	7	7	2
LEC106	Lade van 152 mm	3	1	1	1	1	2	1	1	1	1
LEC109	Lade van 229 mm		1		1	1	1				1
LEC112	Lade van 305 mm			1							

## Voorbeeldmodellen:



LECCRP2

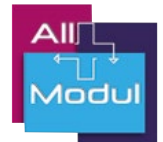


LECCRP5



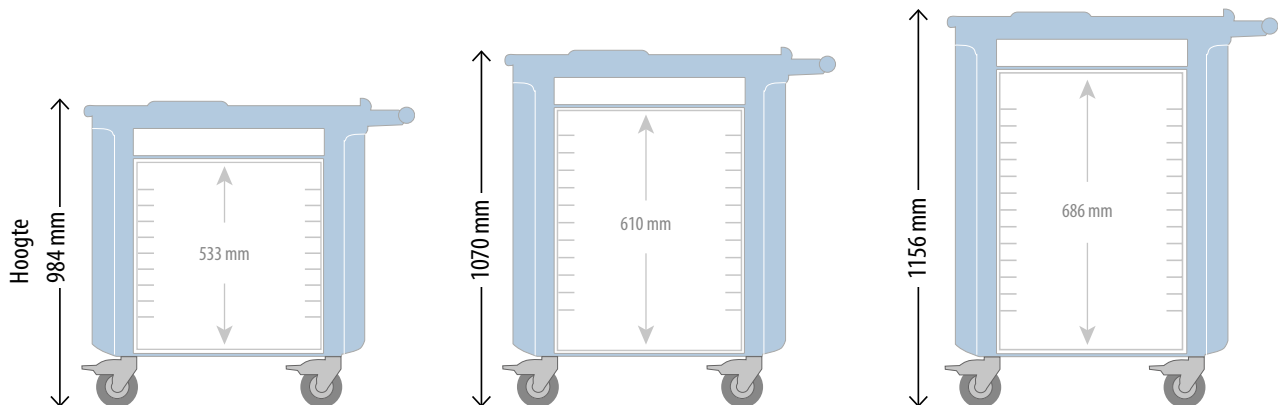
LECCRP8

# Creëer uw eigen reanimatiewagen



U heeft de mogelijkheid zelf een reanimatiewagen samen te stellen.  
Hou rekening met een afwijkende levertijd.

## Kies de hoogte van de wagen



### Basis Lifeline reanimatiewagen

965 x 575 mm (BxD)  
Polymeer HDPE kunststof

Basis van de Lifeline wagen, inclusief wielen, semi-transparante bovenklep en accessoire rails. Zonder lades of accessoires.

Lifeline basiswagen artikelnummeroverzicht	
Wagen van 991 mm hoogte	<b>LEC24P</b>
Wagen van 1067 mm hoogte	<b>LEC27P</b>
Wagen van 1143 mm hoogte	<b>LEC30P</b>



LEC24P Basiswagen met accessoires

## Kies de lades

425 x 508 mm (BxD)  
Ladefront is van HDPE kunststof, de overige delen zijn van ABS kunststof

De lades voor de Lifeline wagens hebben standaard een blauw gekleurde trekgreep. Een ladenset met handgrepen in kleuren t.b.v. pediatrie is als set apart verkrijgbaar (art. nr. **LEC-PED8**).

Lifeline lades artikelnummeroverzicht	
Lade van 76 mm hoog	<b>LEC103</b>
Lade van 152 mm hoog	<b>LEC106</b>
Lade van 229 mm hoog	<b>LEC109</b>
Lade van 305 mm hoog	<b>LEC112</b>



Lades worden zonder accessoires geleverd.  
Accessoires voor lades staan op pagina 206.

Let bij het samenstellen van de lades op de binnenmaten van de gekozen Lifeline basiswagen.

## Kies de accessoires vanaf pagina 204

# Kies de accessoires

## All to know

### Accessoires

Bijna alle accessoires van Metro en All Modul kunnen ook later worden toegevoegd aan de wagen.

De hartmassageplaathouders en de afsluitbare kantelbakken zijn de enige onderdelen die tijdens het productieproces worden toegevoegd.

Alle accessoires zijn van hoogwaardige kwaliteit.

Een aantal Metro Flexline accessoires kunnen ook moeiteloos op de Lifeline reanimatiewagen worden toegepast.

### Naaldencontainerhouders

All Modul heeft een aantal typen naaldencontainerhouders op voorraad.

Ons assortiment naaldencontainerhouders bestaat uit 1 halfronde houder van 130 mm ([art.nr. 230000001](#)) en 2 vierkante houders; 150 mm ([art.nr. 230000069](#)) en 200 mm ([art.nr. 230000005](#)).

Heeft uw instelling een bepaalde maatvoering die wij nog niet in ons assortiment hebben? Dan kunnen wij deze produceren.

### Anti-statisch

Door het vervangen van de standaard wielen voor statische elektriciteit geleidende wielen of het toevoegen van een sleepcontact ([art.nr. ASK16S](#)) is de wagen tot een anti-statische uitvoering te configureren.

### Kantelbakken

426 x 117 x 216 mm (bxdxh)  
Kunststof

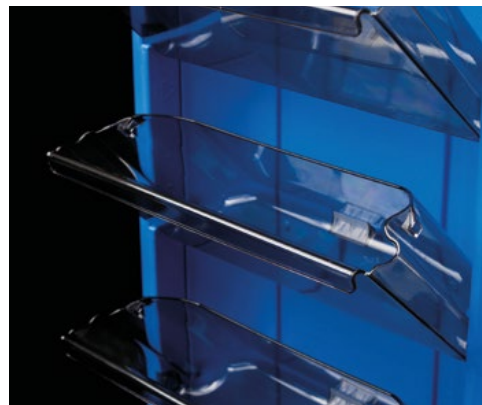
#### Art. nr. FL211

##### [Afsluitbare kantelbakken](#)

De afsluitbare kantelbakken kunnen alleen tijdens het productieproces worden toegevoegd, i.v.m. de centrale slotfunctionaliteit.

#### Art. nr. FL212

##### [Niet afsluitbare kantelbakken](#)



#### Art. nr. LEC308

##### [Hartmassageplaat met montagebeugels voorzijde](#)

Kunststof

Deze montagebeugels kunnen alleen tijdens het productieproces worden toegevoegd.

De hartmassageplaat is ook los verkrijgbaar ([art. nr. LEC323](#)).



#### Art. nr. LEC309

##### [Hartmassageplaat met montagebeugels achterzijde](#)

Kunststof

Deze montagebeugels kunnen alleen tijdens het productieproces worden toegevoegd.

De hartmassageplaat is ook los verkrijgbaar ([art. nr. LEC323](#)).



#### Art. nr. LEC306

##### [Vacuümpomphouder](#)

320 x 384 x 108 mm (bxdxh)  
Geëpoxeerd staal

Gewichtscapaciteit: 13,6 kg.





**Art. nr. LEC304**  
Verstelbaar defibrillator plateau

368 x 362 mm (bxh)  
Geëpoxeerd staal

Het plateau kan in de diepte versteld worden, van 206 tot 362 mm. Het plateau kan 360° draaien, de zwenkarm waar het plateau op rust draait 90° uit vanaf het werkoppervlak. Gewichtscapaciteit: 18 kg.



**Art. nr. 23000013**  
Draaibaar defibrillator plateau

380 x 340 mm (bxh)  
Geëpoxeerd staal, off-white

Het defibrillator plateau wordt gemonteerd m.b.v. de additionele montageset (art. nr. 230000115).



**Art. nr. FL315**  
Infuusstandaard

232 x 640 mm (min.)  
- 1103 mm (max.) (bxh)  
Metaal

Infuusstandaard inclusief bevestigingsmateriaal. Gewichtscapaciteit: 6,8 kg.



**Art. nr. 23004002**  
Infuusstandaard

310 x 700 mm (min.)  
- 1225 mm (max.) (bxh)  
Verchroomd staal

Infuusstandaard, in hoogte te verstellen met kunststof snelkoppeling.

De infuusspaal wordt gemonteerd m.b.v. de additionele montageset (art. nr. 230000115).

Hulp nodig bij het samenstellen van een reanimatiewagen?

Bel +31 30 20 40 260  
of +32 57 280 116



# Kies de accessoires

## More to know

Bekijk online  
een film over de  
Lifeline  
reanimatiewagen  
op onze site:  
[www.allmodul.nl](http://www.allmodul.nl)



Volg ons op Twitter,  
LinkedIn  
of Facebook



@allmodul

### Art. nr. LEC143

#### Top tray

381 x 381 mm (bxd)  
Kunststof

De top tray is speciaal gemaakt voor in het bovenste compartiment van de Lifeline wagen. De tray wordt geleverd met 4 korte separaties, 2 lange separaties, vel met blanco labels en 5 afsluitbare zakken met sealstrip.



### Lade separaties en verschuifbare korte separaties

Kunststof

#### Art. nr. FL113

Lade separatieset t.b.v. een 76 mm hoge lade  
(3 lang, 5 kort, 6 T-stukken)

#### Art. nr. FL116

Lade separatieset t.b.v.  
152 en 229 mm hoge lades  
(2 lang, 5 kort)



### Lade separatiesets t.b.v. maximale kruislingse verdeling

#### Art. nr. FL141

Maximale kruislingse verdelingsset voor 76 mm hoge lade  
(10 verticaal, 5 horizontaal).

#### Art. nr. FL142

Maximale kruislingse verdelingsset voor 152 mm hoge lade  
(10 verticaal, 5 horizontaal).



#### Art. nr. FL190

#### Labelhouder

346 mm lang  
Kunststof

De labelhouder past op alle lades. Middels een plakstrip te bevestigen op het ladefront. Set van 10 stuks.





**Art. nr. FL151**  
Verdeelbare ladebak t.b.v. de  
76 mm hoge lade

508 x 381 mm (bxh)  
Kunststof

Ladebak wordt geleverd met  
4 korte separaties, 2 lange  
separaties, vel met blanco labels en  
5 afsluitbare zakken met sealstrip.

De ladebak is geschikt voor de  
76 mm hoge lades.



**Art. nr. FL159**  
Verdeelbare ladebak t.b.v. de  
152 mm hoge lade

483 x 381 mm (bxh)  
Kunststof

Ladebak wordt geleverd met  
4 korte separaties, 2 lange  
separaties en 5 afsluitbare zakken  
met sealstrip.

De ladebak is geschikt voor de  
152 en 229 mm hoge lades.



**Art. nr. LEC236**  
Handschoendooshouder

258 x 101 x 162 mm (bxhxh)  
Geëpoxeerd staal

Handschoendooshouder voor  
een doos, te bevestigen aan  
accessoire rails aan de zijkant.  
Wordt geleverd met bevesti-  
gingsmateriaal.



**Art. nr. FL237**  
Drievoudige handschoenen-  
dooshouder

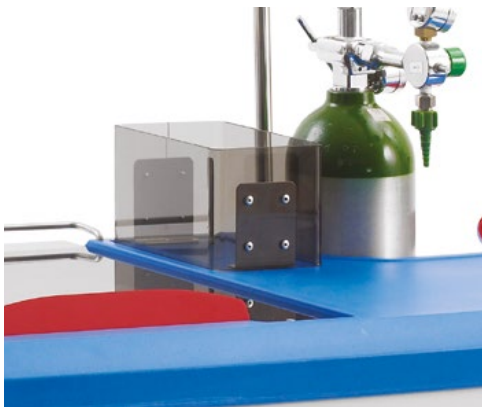
258 x 101 x 466 mm (bxhxh)  
Geëpoxeerd staal

Handschoendooshouder voor  
drie dozen, te bevestigen aan  
accessoire rails aan de zijkant.  
Wordt geleverd met bevesti-  
gingsmateriaal.



**Wereldwijd  
de nummer 1  
meest gebruikte  
reanimatiewagen**

# Kies de accessoires



## Art. nr. LEC319 Opberg-/gelbak

111 x 194 x 107 mm (bx dxh)  
Kunststof

Transparant kunststof opberg-/gelbak. Wordt geleverd met bevestigingsmateriaal om de bak te monteren op de bovenzijde.

De bak is eenvoudig te (de)monteren t.b.v. schoonmaak.

## Contactgegevens All Modul



All Modul BV  
Damzigt 13  
3454 PS De Meern  
T: + 31 (0)30 20 40 260  
F: + 31 (0)30 20 40 261  
[www.allmodul.nl](http://www.allmodul.nl)  
[info@allmodul.nl](mailto:info@allmodul.nl)



All Modul BVBA  
Albert Dehemlaan 31  
8900 Ieper  
T: + 32 57 280 116  
F: + 32 57 280 117  
[www.allmodul.be](http://www.allmodul.be)  
[info@allmodul.be](mailto:info@allmodul.be)



All Modul SARL  
10 Rue Michel Servet  
59000 Lille  
T: + 33 328 501 774  
F: + 33 328 501 840  
[www.allmodul.fr](http://www.allmodul.fr)  
[info@allmodul.fr](mailto:info@allmodul.fr)

@allmodul



## Art. nr. FL305-EU Stekkerdoos met houder

De stekkerdoos voldoet aan ziekenhuisspecificaties. De houder is eenvoudig te bevestigen aan achterzijde van de reanimatiewagen.



## Art. nr. FL221 Afvالبak van 30 liter inhoud met houder

370 x 275 x 390 mm

Alleen als er geen kantelbakken zijn verwerkt op de wagen past de afvalbak aan die zijde van de reanimatiewagen.

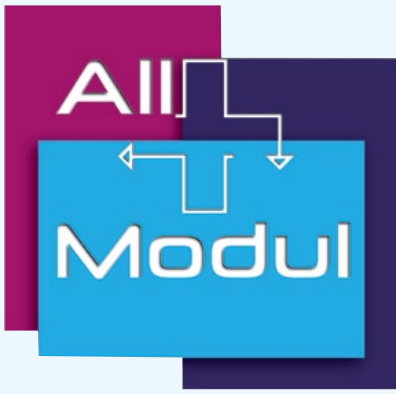


## Art. nr. FL302 Kabelbeheer

13 x 554 x 31 mm

Rails om een kabel doorheen te voeren, bijvoorbeeld van een defibrillator.





## Medische kasten



Added value in healthcare logistics & IT

# Medische kasten W-Line

## Flexibiliteit

- ✓ Eindeloze mogelijkheden in uitvoeringen van modulaire maten.
- ✓ Optioneel kleurgebruik.
- ✓ Veel functionaliteiten/toepassingen door breed assortiment aan beschikbare accessoires.
- ✓ Keuze uit verschillende interieurs.
- ✓ Eenvoudig herplaatsbaar.
- ✓ Interieurs makkelijk om te bouwen naar nieuwe functionaliteit.
- ✓ Wij hebben altijd 250 m<sup>3</sup> bergruimte op voorraad van onze standaard afgewerkte kasten.

## Kwaliteit

- ✓ Gelamineerde deuren
- ✓ Kunststof snappers voor 'zachte' en stabiele sluiting van de deur.
- ✓ Watervast verlijmd multiplex sokkel.
- ✓ Speciale zachte sluitstrip geïntegreerd waarmee stofdicht wordt afgesloten.
- ✓ Gegalvaniseerde stelpoten vanuit de binnenzijde verstelbaar.
- ✓ Hoogwaardig geanodiseerd aluminium scharnieren.
- ✓ Nauwelijks onderhoudskosten.
- ✓ De verlijmd achterwand zorgt voor een torsie stijve kast.
- ✓ Stootvast door toegepaste materialen.
- ✓ Wij verwachten bij onze kasten een levensduur van >30 jaar bij normaal gebruik.

## De standaard in modulaire opslag-systemen

- ✓ De binnenafmeting van de kasten is geschikt voor ISO 3394 modulair interieur, zowel in diepe als ondiepe maatvoering, namelijk 618 x 418 mm intern.
- ✓ In een hoge kast met 'kiepwandjes' passen 15 modules met een hoogte van 100 mm.

## Gemak

- ✓ Een brede kast i.c.m. transparante modules en/of open manden biedt snel zicht op de opgeslagen producten.
- ✓ Een optioneel venster in de deur vergroot dat effect nog meer.
- ✓ A4 houder op de deur of bovenop de kast ondersteunt het snel zoeken naar producten zonder de deur te hoeven openen.
- ✓ Soepel glijden of rollen van de modules in de draagwanden verhoogt gebruiksvriendelijkheid.



## Veiligheid

- ✓ Kast kunnen aan de wand worden bevestigd, maar dat is niet noodzakelijk.
- ✓ Alle randen zijn afgerond.
- ✓ Modules kunnen, indien de stops zijn gemonteerd, niet uit de kast vallen.
- ✓ Grote variëteit aan sloten mogelijk.

## Hygiënisch

- ✓ Watervaste multiplex sokkel, afgedicht met kunststof voorzetplint met waterkeringsrand waardoor vuil en stof niet onder de kast kunnen komen.
- ✓ Binnenzijde van de kast is licht- en stofdicht door afdichting met speciaal kantenband met geïntegreerd stofprofiel.
- ✓ Eenvoudig en goed reinigbaar met de meest gangbare reinigingsmiddelen.

<b>Over All Modul</b>	<i>Pagina 212</i>	<b>Katheterladekasten</b>	<i>Pagina 234</i>
<b>Over onze kwaliteitskasten</b>	<i>Pagina 214</i>	<b>Opzetkasten</b>	<i>Pagina 236</i>
<b>Transport en montage</b>	<i>Pagina 218</i>	<b>Doorgeefkasten</b>	<i>Pagina 238</i>
<b>Onze vaktaal</b>	<i>Pagina 221</i>	<b>Brandvertragende kasten</b>	<i>Pagina 239</i>
<b>Overzicht medische modulaire kasten</b>	<i>Pagina 222</i>	<b>Röntgenstralingwerende kasten</b>	<i>Pagina 239</i>
<b>Modulaire kasten zonder deur</b>	<i>Pagina 224</i>	<b>Draagwanden t.b.v. kasten</b>	<i>Pagina 240</i>
<b>Modulaire kasten met deur</b>	<i>Pagina 226</i>	<b>Ombouw voor koelkasten</b>	<i>Pagina 242</i>
<b>Modulaire kasten met rolluik</b>	<i>Pagina 228</i>	<b>Afwerking</b>	<i>Pagina 243</i>
<b>Modulaire kasten met vensterdeur</b>	<i>Pagina 230</i>	<b>Werkbladen</b>	<i>Pagina 244</i>
<b>Aanrechtkasten</b>	<i>Pagina 232</i>	<b>Sloten</b>	<i>Pagina 246</i>
<b>Ladekasten</b>	<i>Pagina 233</i>	<b>Speciale kasten</b>	<i>Pagina 247</i>



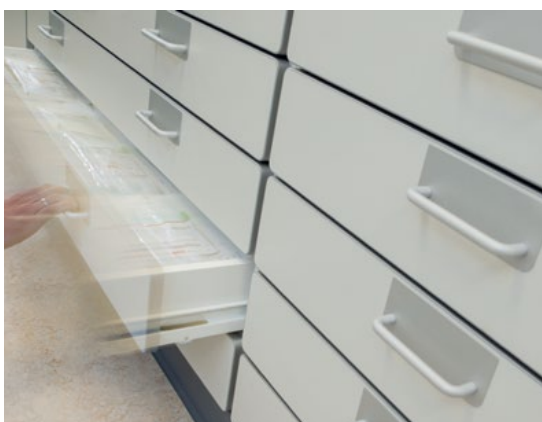
# Over All Modul



## Modulair werken

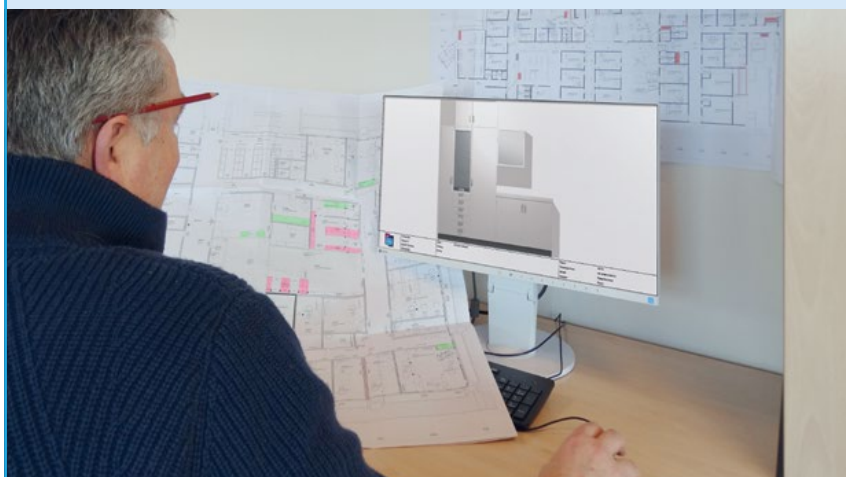
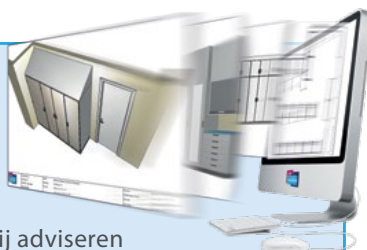
All Modul is specialist in modulaire logistiek en heeft al haar kasten op ISO 3394 (gedeelde pallet maat) gebaseerd. Hierdoor kunnen altijd modules (bakken, manden, schappen en accessoires) in de 1/1 [6040] en 1/2 [3040] maatvoering worden ingeschoven.

Hierdoor zijn alle kasten met fronten van 357-457-657 of dubbel 914-1114-1314 mm te leveren en in vele andere combinaties.



## 150 jaar ervaring

All Modul is opgericht door een groep zeer ervaren consultants en productmanagers. Gezamenlijk hebben wij ruim 150 jaar ervaring in medische logistiek. Wij adviseren ziekenhuizen en zorginstellingen bij het inrichten van logistieke processen. Wij richten uw ruimte zelf in met onze ontwerpsoftware. Al onze accountmanagers zijn specialisten in het intekenen van de door u gewenste opstellingen. Zij houden rekening met de correcte afstanden tussen de kasten, muren en plafonds. Wij weten hoe u beweegt door de ruimte en houden daar rekening mee.



## In de praktijk

**Wij hebben bij onderstaande grote en kleinere zorginstellingen al 4.845 kubieke meter opslagruimte aan hoogwaardige modulaire kasten gerealiseerd. Hierdoor maken deze ziekenhuizen en klinieken optimaal gebruik van hun beschikbare ruimtes.**

**CMC, Curaçao**

Nu al **300 m<sup>3</sup>** opbergruimte

**Reinier de Graaf Gasthuis, Delft**

Nu al **520 m<sup>3</sup>** opbergruimte

**Erasmus MC, Rotterdam**

Nu al **1650 m<sup>3</sup>** opbergruimte

**St. Antonius Ziekenhuis, Nieuwegein**

Nu al **230 m<sup>3</sup>** opbergruimte

**C.H.U. Ambroise Paré, Mons**

Nu al **115 m<sup>3</sup>** opbergruimte

**HagaZiekenhuis, Den Haag**

Nu al **300 m<sup>3</sup>** opbergruimte

**LUMC, Leiden**

Nu al **575 m<sup>3</sup>** opbergruimte

**UMCG, Groningen**

Nu al **190 m<sup>3</sup>** opbergruimte

**CHwapi, Tournai**

Nu al **60 m<sup>3</sup>** opbergruimte

**Groene Hart Ziekenhuis, Gouda**

Nu al **375 m<sup>3</sup>** opbergruimte

**Zuyderland MC, Heerlen**

Nu al **260 m<sup>3</sup>** opbergruimte

**Eyescan, Utrecht**

Nu al **15 m<sup>3</sup>** opbergruimte

**Centre Hospitalier EpiCura, Hornu**

Nu al **230 m<sup>3</sup>** opbergruimte

**Sint Maartenskliniek, Nijmegen**

Nu al **25 m<sup>3</sup>** opbergruimte

Wij hebben altijd **250 m<sup>3</sup>** berguimte op voorraad van onze standaard afgewerkte kasten.

# Over onze kwaliteitskasten

## Breed inzetbaar

All Modul kasten worden in diverse materialen gefabriceerd, afhankelijk van de toepassingsgebieden. Onder normale omstandigheden is onze W-line voldoende voor toepassing in steriele ruimten van ziekenhuizen. Door de hoogwaardige persing [660 kg/cm<sup>3</sup>] en de toegepaste harsen van de vezelplaten in combinatie met een 100 grams melamine afdekking wordt een goede en slijtvaste afwerking verkregen. De gelamineerde deuren (standaard F 2791 VEL) zijn afgerond en hebben een alu-look kantenband.

De W-line kasten van All Modul zijn op veel afdelingen toe te passen. Speciaal voor ruimten met een hoge luchtvochtigheid of waar voldaan moet worden aan M1-waarden voor brandvertraging hebben wij onze Resin-line en Metal-line kasten beschikbaar. W-line kasten zijn ideaal voor micro-opslag. Mede door de veelzijdigheid aan toepassingen, het gebruikte plaatmateriaal met hoge persing, de verlijmd constructie, de duurzaamheid en de minder medische uitstraling is de W-line bijzonder populair. De modulaire kasten passen in elke zorgverlenende instelling.

Wij onderscheiden de kasten in de volgende typen, verkrijgbaar in vele maatvoeringen.

- Hoge staande kasten
- Wandkasten
- Onderkasten
- Opzetkasten
- Bovenkasten

Om de kasten voor meerdere toepassingen te gebruiken, hebben wij een breed assortiment aan accessoires ter beschikking.

- Bergkasten (modulair en/of met legborden)
- Medicijn- en opiatenkasten
- Aanrechtkasten
- Inrijkasten
- Ladekasten
- Kasten voor apparatuur
- Garderobe kasten





### Kwaliteit

Goede verlijming van de zijwanden met kantenband, dat tevens is uitgevoerd met een dicht opgeschuimd stofprofiel, en professionele fabricage met gebruikmaking van deugel en lijmverbindingen dragen zorg voor de goede kwaliteit. De laatste behandeling is het plaatsen van de kast tijdens het drogen van de lijm in een persmatrijs. Dit garandeert een maatvaste kast waardoor maattoleranties zeer klein zijn. De achterwand is ingelaten in de zijwand en verlijmd zodat de sterkte van de kast optimaal is. Alle zijden van de kastromp zijn dus afgewerkt, ook de achterzijde!

Door een watervaste sokkel van 10 cm toe te passen met vanuit de binnenzijde verstelbare zware en verzinkte stelvoeten wordt het mogelijk alle kasten waterpas te stellen op een eigen sokkel en dus een flexibele opstelling te behouden.

In combinatie met een flexibele sokkeltape kunnen alle naden en kieren met de vloer worden afgedicht en eventueel met kit worden afgewerkt. Als vloerbedekking tegen de sokkel dient te worden aangebracht, kunnen wij ook eerst de sokkel plaatsen en later de kastrompen.

Alle kasten zijn voorzien van standaard boringen om kasten te koppelen en alle openingen worden met afdekdopjes afgedicht. Door deze speciale koppeling kunnen kasten na montage eenvoudig worden gedemonteerd en in een nieuwe combinatie worden gezet.

De standaard kleurstelling van de kastrompen is wit. De sokkels zijn met donker grijs HPL bekleed en de deuren zijn met lichtgrijs laminaat tweezijdig afgewerkt. De deur is ook voorzien van een aluminiumlook kunststof randafwerking, zodat het plaatmateriaal totaal is afgedicht. Binnenzijde van de kast is licht- en stofdicht door afdichting met speciaal kantenband.



Kwaliteit staat bij ons voorop. Wij verwachten bij onze kasten een levensduur van >30 jaar bij normaal gebruik.







Hang- en sluitwerk is zo gekozen, dat een optimale werking van de kast en het modulaire systeem gewaarborgd blijft voor een zeer lange tijd. De scharnieren zijn zo gefabriceerd dat de deur het mogelijk maakt de modules in en uit te schuiven. De deurrand blokkeert dus niet de uitgetrokken modules.

Het geanodiseerde scharnier, dat door zijn 2-zijdige verschroefing een optimale prestatie geeft, heeft een hoogwaardige uitstraling.

Een belangrijk onderdeel zijn onze 'snappers' die de deur op twee punten dichttrekken en in combinatie met het stof- en lichtwerende kantenband voor een zachte gedempte sluiting alsmede een goede afsluiting zorgen.

Mocht nog meer kracht nodig zijn (bijvoorbeeld bij luchtdichtheid) dan zijn dictators noodzakelijk. Voor neonatologische toepassing worden onze kasten met magneetversluitingen (2kg) uitgevoerd om schrikreacties van prematuren te voorkomen.

De geanodiseerd aluminium handgreep met of zonder greepplaat van hetzelfde materiaal heeft een opbouwhoogte van slechts 35 mm. Vooral bij hoekconstructies, waarbij de deur 90° moet kunnen openen kan dit belangrijk zijn.

#### Afwerking

Geen ruimten of wensen zijn hetzelfde. Wij bieden twee gangbare afwerkmogelijkheden aan, aftimmeren (zie pagina 243) of opzetkasten (zie pagina 236).

Standaard worden de kasten tegen de wand en vloer afgekit.

Extra accessoires zoals glas in de deuren, kleurpanelen, panelen met houtstructuur effect en allerlei versluitingsystemen zijn mogelijk.



# Transport en montage

All Modul brengt uw hardwareproducten niet enkel en alleen naar het eindpunt. Wij zijn van mening dat we uw producten met een fluwelen handschoen moeten behandelen. Hiervoor werken we samen met speciale transportbedrijven.

Daarnaast is een goede afstemming met de opdrachtgever van belang, zodat alle producten op het juiste moment arriveren. All Modul kan desgewenst zorgen voor de tijdelijke opslag van producten, zodat alles voor u op het juiste moment gebeurt.

Kernwoorden in ons proces zijn *zorgvuldig*, *efficiënt* en *just in time delivery*. All Modul stelt draaiboeken samen, maar weet als geen ander dat een flexibele aanpak nodig is.

All Modul begrijpt dat het inrichten van zorgverlenende instellingen gepaard kan gaan met turbulente momenten. We zijn gewend aan onze rol als laatste schakel binnen een nieuw- of verbouwtraject. Door onze jarenlange ervaring kunnen we omgaan met plotselinge veranderingen.

De diensten die wij leveren gaan altijd in goed overleg met de opdrachtgever. Wij gaan schoon en geluidsarm te werk, volgens een vooraf vastgesteld draaiboek. Daarin kunnen natuurlijk wijzigingen plaatsvinden. Aan ons de taak om te improviseren, daadkrachtig in te spelen op veranderingen en u alles uit handen te nemen.

Wij nodigen u graag uit contact met ons op te nemen voor een gesprek, bel +31 30 20 40 260 of +32 572 280 116 of stuur een mail naar [info@allmodul.nl](mailto:info@allmodul.nl) of [info@allmodul.be](mailto:info@allmodul.be) ■







# Onze vaktaal

## Hoge kast

Half modulair

Totale werkhoogte van 2100 mm

### Kast met deur

Deze smalle hoge kast is uitgevoerd met deur. 357 mm breed en 450 mm diep. Zie pagina 226

### Opzetkasten

Om de ruimte boven de modulaire hoogte te kunnen benutten i.p.v. een aftimpering. Zie pagina 236

## Wandkast

Heel modulair

Deze kasten worden vaak toegepast boven werkbladen. Bij de montage houden wij rekening met doorlopende lijnen aan de bovenzijde als de wandkasten i.c.m. hoge kasten worden geplaatst.

## Bovenkast

Heel modulair

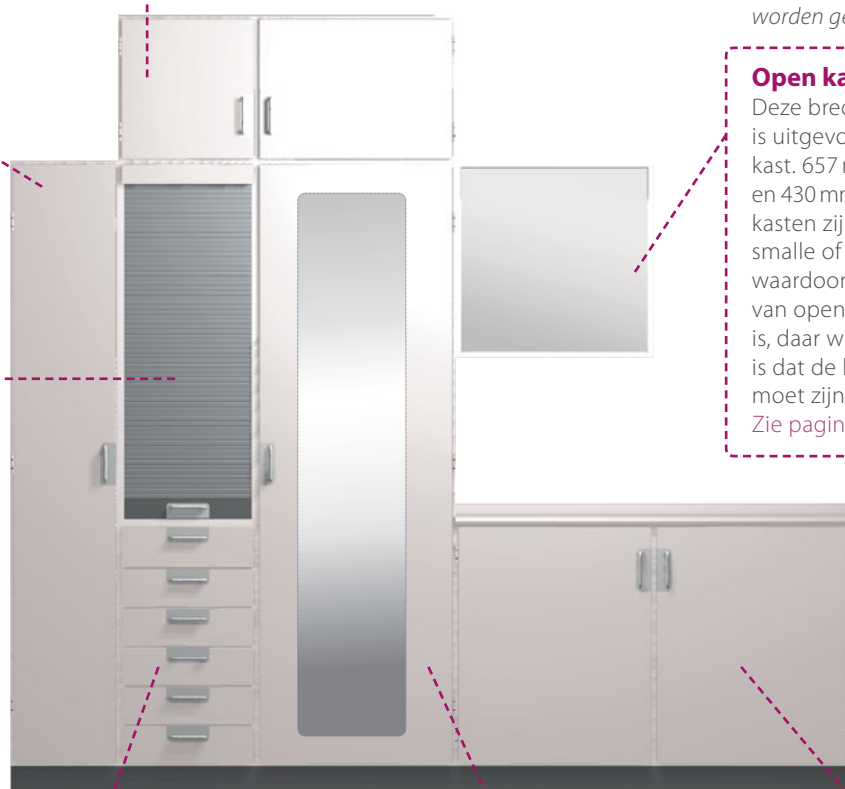
Geplaatst op een werkhoogte van 900 mm met een eigen werkhoogte van 1200 mm

### Open kast

Deze brede wandkast is uitgevoerd als open kast. 657 mm breed en 430 mm diep. Open kasten zijn ideaal voor smalle of drukke ruimtes, waardoor er geen hinder van openstaande deuren is, daar waar niet vereist is dat de kast afsluitbaar moet zijn. Zie pagina 224

### Rolluikkast

Deze smalle bovenkast is uitgevoerd als rolluikkast. 457 mm breed en 680 mm diep. Rolluiken zijn ideaal voor smalle of drukke ruimtes, waardoor er geen hinder van openstaande deuren is. Zie pagina 228



## Onderkast

Heel modulair

Werkhoogte tot 900 mm

## Hoge kast

Heel modulair

Totale werkhoogte van 2100 mm

### Ladekast

De onderkast is uitgevoerd in de smalle uitvoering met lades, 457 mm breed en 650 mm diep. De op te bergen modules en de inhoud zijn gemakkelijk te bereiken door de 100% uittrekbaarheid van de lades. Zie pagina 233

### Kast met vensterdeur

Deze brede hoge kast is uitgevoerd met vensterdeur, 657 mm breed en 450 mm diep. Een deur met een glazen ruit is perfect voor afdelingen waar inzichtelijk moet zijn waar er een artikel in de kast ligt. Zie pagina 230

### Aanrechtkasten

Meervoudig modulair

De onderkast is uitgevoerd als aanrechtkast. 657 mm breed en 650 mm diep. Speciale kastuitvoering voor gemakkelijkere montage van afwatering bij een spoelbak. Zie pagina 232

## Modulaire maatvoeringen

### Half modulair

300 mm x 400 mm

Uitgevoerd in 357 x 450 mm, smal en diep.

### Heel modulair

600 mm x 400 mm











































Uitgevoerd in 657 x 450 mm, breed en ondiep  
457 mm x 650 mm, smal en diep.












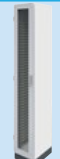





### Meervoudig modulair

Passend in een meervoud van heel of half modulair.

# Overzicht medische modulaire kasten

Heel, half en meervoudig modulair

Modulaire maten	Kastvormen	Brede of smalle variant	Kasttype	
<b>Heel modulair</b> ✓ Volgens ISO maat 600x400mm  Breed 657 mm Smal 457 mm	 <b>Hoge kast</b>	Breed  of Smal 	 <b>Zonder deur</b>	 <b>Met deur</b> Links- of rechts-draaiende deur
	 <b>Onderkast</b>	Breed  of Smal 	 <b>Zonder deur</b>	 <b>Met deur</b> Links- of rechts-draaiende deur
	 <b>Bovenkast</b>	Breed  of Smal 	 <b>Zonder deur</b>	 <b>Met deur</b> Links- of rechts-draaiende deur
	 <b>Wandkast</b>	Breed  of Smal 	 <b>Zonder deur</b>	 <b>Met deur</b> Links- of rechts-draaiende deur
<b>Half modulair</b> ✓ Volgens ISO maat 300x400mm  Smal 357 mm	 <b>Hoge kast</b>	Smal 	 <b>Zonder deur</b>	 <b>Met deur</b> Links- of rechts-draaiende deur
	 <b>Onderkast</b>	Smal 	 <b>Zonder deur</b>	 <b>Met deur</b> Links- of rechts-draaiende deur
	 <b>Bovenkast</b>	Smal 	 <b>Zonder deur</b>	 <b>Met deur</b> Links- of rechts-draaiende deur
	 <b>Wandkast</b>	Smal 	 <b>Zonder deur</b>	 <b>Met deur</b> Links- of rechts-draaiende deur
<b>Meervoudig modulair</b> ✓ Passend bij de ISO maten, maar in veelvoud daarvan.	 <b>Hoge kast</b>	Breed 	 <b>Zonder deur</b>	 <b>Met deur</b> Links- of rechts-draaiende deur.
	 <b>Onderkast</b>	Breed 		
			<b>Voor meer informatie, zie pagina 224</b>	<b>Voor meer informatie, zie pagina 226</b>

 <b>Rolluik</b>	 <b>Met venster-deur</b> Links- of rechts-draaiende deur			 <b>Doorgeefkast</b>
 <b>Rolluik</b>	 <b>Met venster-deur</b> Links- of rechts-draaiende deur	 <b>Aanrechtkast</b>	 <b>Ladekast</b>	
 <b>Rolluik</b>	 <b>Met venster-deur</b> Links- of rechts-draaiende deur			
 <b>Rolluik</b>	 <b>Met venster-deur</b> Links- of rechts-draaiende deur			
	 <b>Met venster-deur</b> Links- of rechts-draaiende deur			 <b>Doorgeefkast</b>
		 <b>Aanrechtkast</b>	 <b>Ladekast</b>	
		 <b>Aanrechtkast</b>	 <b>Katheter-ladekast</b>	
<b>Voor meer informatie, zie pagina 228</b>	<b>Voor meer informatie, zie pagina 230</b>	<b>Voor meer informatie, zie pagina 232</b>	<b>Voor meer informatie, zie pagina 233</b>	<b>Voor meer informatie, zie pagina 238</b>

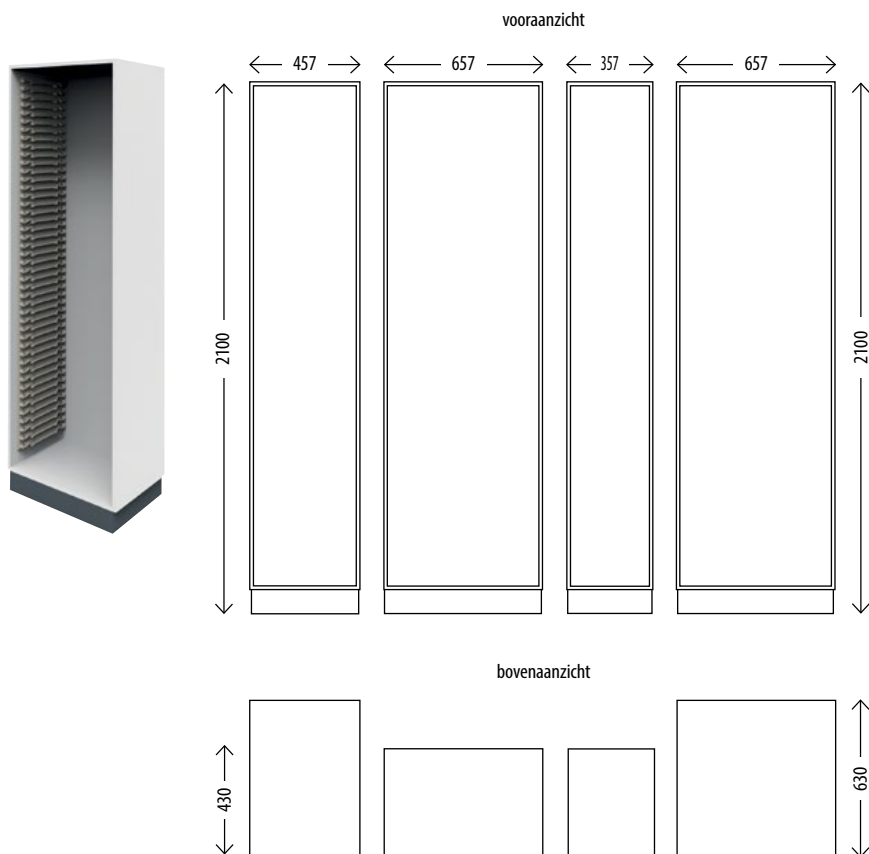
# Medische modulaire kasten zonder deur

■ Heel modulaair   
 ■ Half modulaair   
 ■ Meervoudig modulaair

Vervaardigd uit hoge dichtheid vezelplaat met een persing van minimaal 660 kg/cm<sup>3</sup> voorzien van een kunststof oppervlakte afwerking. Gemelamineerd met 100 gr/m<sup>2</sup> papier.

Alle modulaire medische kasten worden op een watervast multiplex individuele sokkel gezet. Afgeleverd met gladde wanden. Draagwanden zijn optioneel bij ons verkrijgbaar.

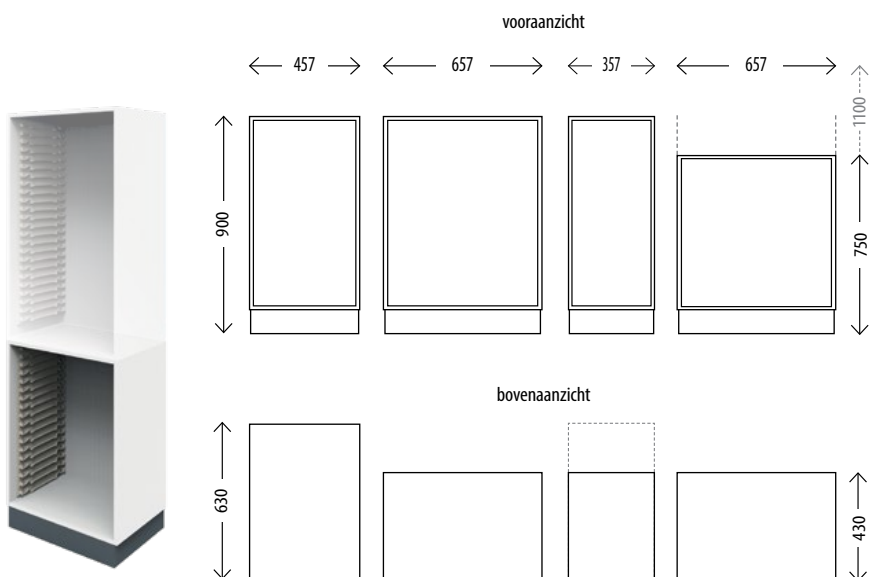
Standaard kleur body:   
benadert de kleur RAL 9016



## Hoge kast zonder deur

Standaard hoogte 2100 mm.  
Gladde wanden.

Breedte x diepte x hoogte in mm	Art.nr.
457x630x2100	4050452106300
657x430x2100	4050652104300
357x430x2100	4050352104300
357x630x2100	4050352106300
657x630x2100	4050652106300
1314x630x2100	4051312106300

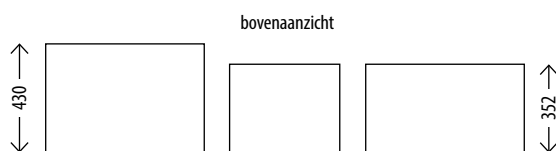
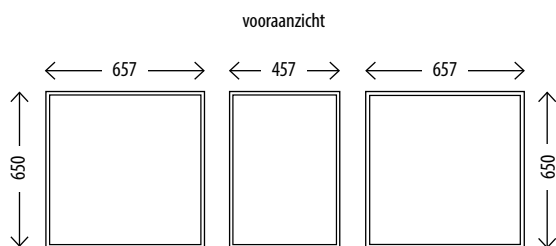


## Onderkast zonder deur

Standaard hoogte 900 mm.  
Optioneel zijn er hoogtes van 1100 mm en 750 mm verkrijgbaar. Gladde wanden.

Breedte x diepte x hoogte in mm	Art.nr.
457x630x900	4050450906300
657x430x750	4050650754300
657x430x900	4050650904300
657x430x1100	4050651104300
357x430x900	4050350904300
357x630x900	4050350906300

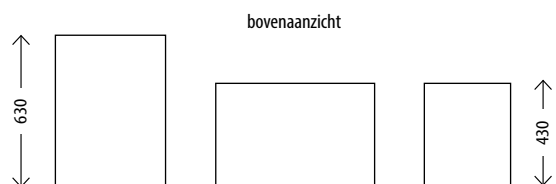
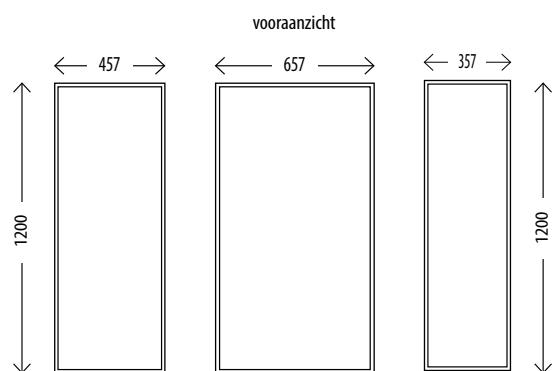




### Wandkast zonder deur

Standaard hoogte 650 mm.  
Gladde wanden.

Breedte x diepte x hoogte in mm	Art.nr.
657x430x650	4050650654300
457x352x650	4050450653500
657x352x650	4050650653500



### Bovenkast zonder deur

Standaard hoogte 1200 mm.  
Gladde wanden.

Breedte x diepte x hoogte in mm	Art.nr.
457x630x1200	4050451206300
657x430x1200	4050651204300
357x430x1200	4050351204300



# Medische modulaire kasten met deur

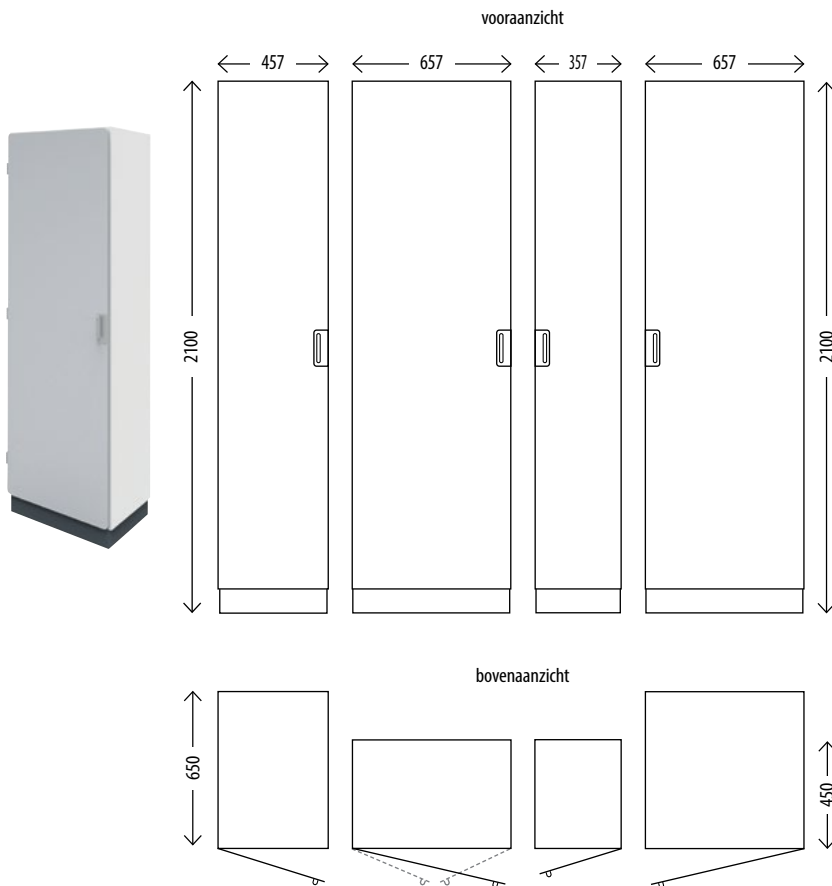
■ Heel modulair   
 ■ Half modulair   
 ■ Meervoudig modulair

Vervaardigd uit hoge dichtheid vezelplaat met een persing van minimaal 660 kg/cm<sup>3</sup> voorzien van een kunststof oppervlakte afwerking. Gemelamineerd met 100 gr/m<sup>2</sup> papier. De handgrepen zijn gemaakt uit geanodiseerd aluminium met greepplaat.

Alle modulaire medische kasten worden op een watervaste multiplex individuele sokkel gezet. Afgeleverd met gladde wanden. Draagwanden zijn optioneel bij ons verkrijgbaar. De kasten kunnen geleverd worden met links- of rechtsdraaiende deur.

Standaard kleur body:   
benadert de kleur RAL 9016

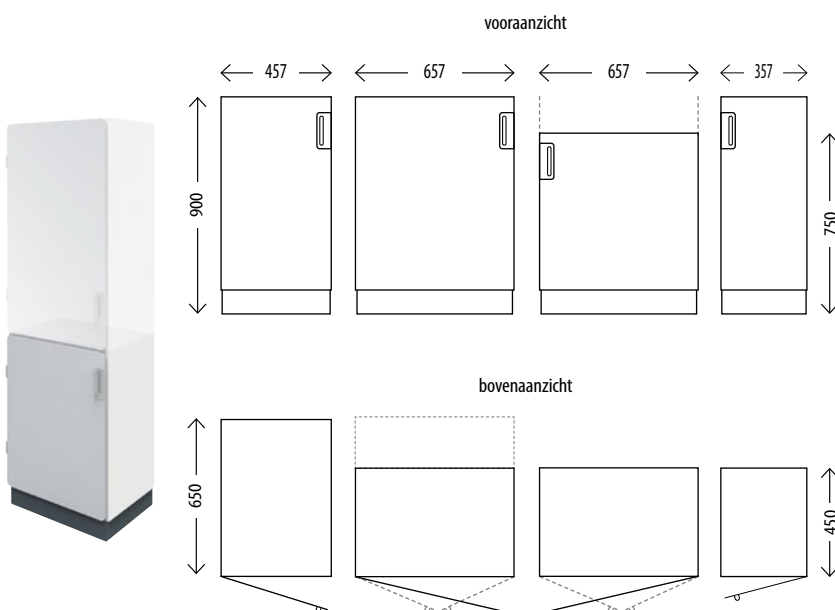
Standaard kleur deur:   
benadert de kleur RAL 9002



## Hoge kast met deur

Standaard hoogte 2100 mm.  
Gladde wanden. Deur linksdraaiend of rechtsdraaiend.

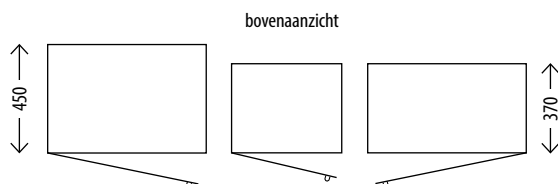
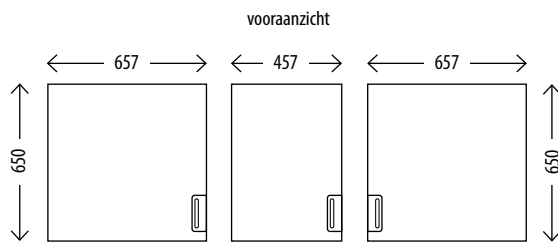
Artikelnummeroverzicht		
Breedte x diepte x hoogte in mm	Deur linksdraaiend	Deur rechtsdraaiend
457x650x2100	4050452106541	4050452106531
657x450x2100	4050652104541	4050652104531
657x450x2100	<i>Links- en rechtsdraaiende deur</i> 4050652104561	
357x450x2100	4050352104541	4050352104531
457x376x2100	4050452103741	4050452103731
357x650x2100	4050352106541	4050352106531
657x650x2100	4050652106541	4050652106531
914x650x2100	<i>Links- en rechtsdraaiende deur</i> 4050912106561	
1314x450x2100	<i>Links- en rechtsdraaiende deur</i> 4051312104561	



## Onderkast met deur

Standaard hoogtes van 900 mm of 750 mm.  
Gladde wanden. Deur linksdraaiend of rechtsdraaiend.

Artikelnummeroverzicht		
Breedte x diepte x hoogte in mm	Deur linksdraaiend	Deur rechtsdraaiend
457x650x900	4050450906541	4050450906531
657x450x900	4050650904541	4050650904531
657x450x900	<i>Links- en rechtsdraaiende deur</i> 4050650904561	
657x450x750	<i>Links- en rechtsdraaiende deur</i> 4050650754561	
657x450x750	4050650754541	4050650754531
357x450x900	4050350904541	4050350904531
657x650x900	4050650906541	4050650906531

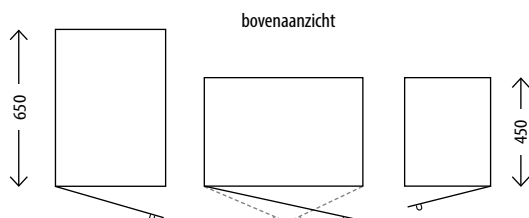
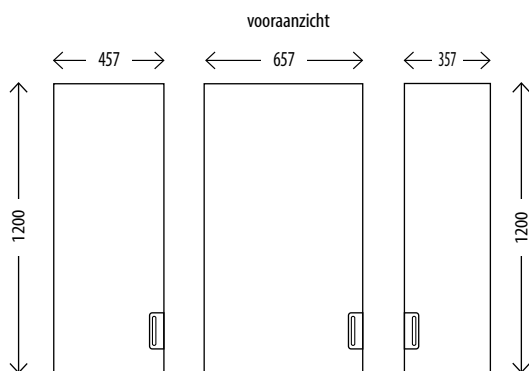


### Wandkast met deur

Standaard hoogte 650 mm.

Gladde wanden. Deur linksdraaiend of rechtsdraaiend.

Artikelnummeroverzicht		
Breedte x diepte x hoogte in mm	Deur linksdraaiend	Deur rechtsdraaiend
657x450x650	4050650654541	4050650654531
357x450x650	4050350654541	4050350654531
457x376x650	4050450653741	4050450653731
657x376x650	4050650653741	4050650653731



### Bovenkast met deur

Standaard hoogte 1200 mm.

Gladde wanden. Deur linksdraaiend of rechtsdraaiend.

Artikelnummeroverzicht		
Breedte x diepte x hoogte in mm	Deur linksdraaiend	Deur rechtsdraaiend
457x650x1200	4050451206541	4050451206531
657x450x1200	4050651204541	4050651204531
657x450x1200	Links- en rechtsdraaiende deur 4050651204561	
357x450x1200	4050351204541	4050351204531



# Medische modulaire kasten met rolluik

■ Heel modulair   
 ■ Half modulair   
 ■ Meervoudig modulair

Deuren ontbreken en kasten zijn gecombineerd, dus direct toegankelijk zonder dat een deur de andere kast blokkeert. Ook de overzichtelijkheid en de ergonomie kunnen voordelen zijn. Toepassing vooral in crashrooms en smalle gangen, alwaar deuren hinderlijk kunnen zijn.

De stijfheid van de verbinding en de kwaliteit van het rolluik en de geleidingsprofielen zorgen voor de kwaliteit van de

rolluikkast. All Modul rolluikkasten hebben een uitneembaar bovenluik waardoor een periodieke servicebeurt eenvoudig is uit te voeren. Een omgekeerde lamel in het rolluik functioneert als handgreep zodat de ergonomie wordt verbeterd.

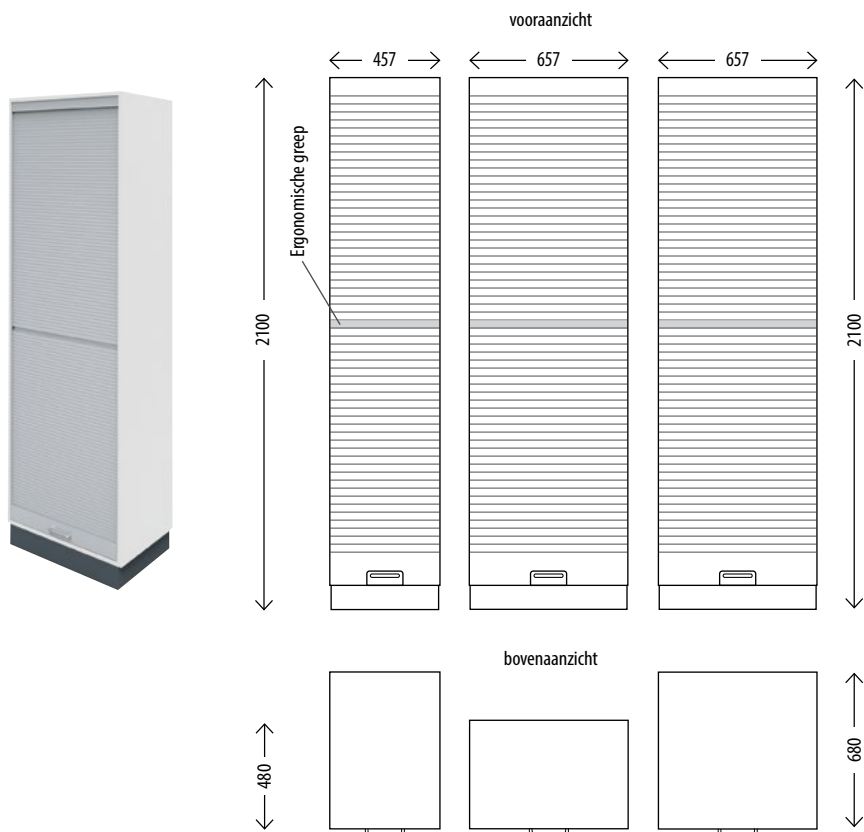
Bij het plaatsen van rolluikkasten moet de afweging worden gemaakt wat het rendement aan ruimte zal zijn (voornamelijk bij wand- en opzetkasten).

Vervaardigd uit hoge densiteit vezelplaat met een persing van minimaal 660 kg/cm<sup>3</sup> voorzien van een kunststof oppervlakte afwerking. Gemelamineerd met 100 gr/m<sup>2</sup> papier. Rolluik systeem is van kunststof materiaal.

Alle modulaire medische kasten worden op een watervaste multiplex individuele sokkel gezet. Afgeleverd met gladde wanden. Draagwanden zijn optioneel bij ons verkrijgbaar.

De handgrepen zijn gemaakt uit geanodiseerd aluminium met greepplaat. Het rolluik heeft een aluminiumlook.

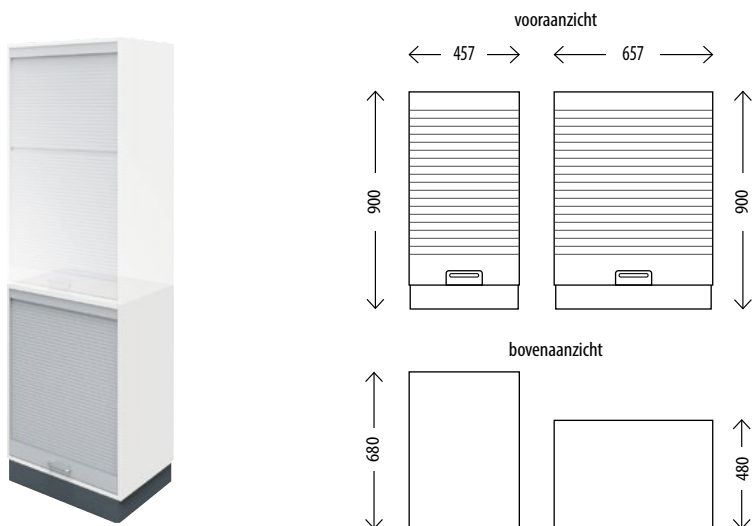
Standaard kleur body:  benadert de kleur RAL 9016



## Hoge kast met rolluik

Standaard hoogte 2100 mm.  
Gladde wanden.

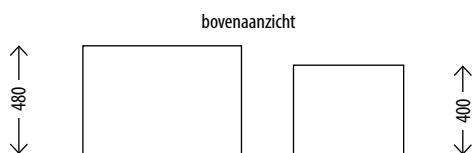
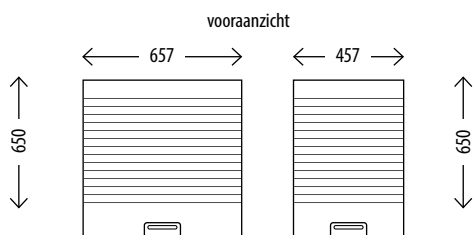
Breedte x diepte x hoogte in mm	Art.nr.
457x680x2100	4050452106851
657x480x2100	4050652104851
657x680x2100	4050652106851



## Onderkast met rolluik

Standaard hoogte 900 mm.  
Gladde wanden.

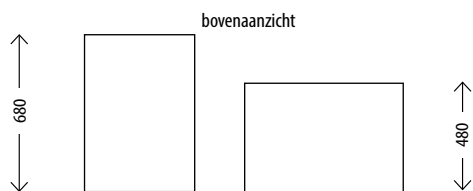
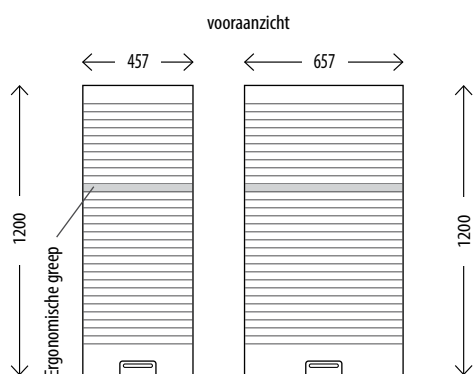
Breedte x diepte x hoogte in mm	Art.nr.
457x680x900	4050450906851
657x480x900	4050650904851



### Wandkast met rolluik

Standaard hoogte 650 mm.  
Gladde wanden.

Breedte x diepte x hoogte in mm	Art.nr.
657x480x650	4050650654851
457x400x650	4050450654051



### Bovenkast met rolluik

Standaard hoogte 1200 mm.  
Gladde wanden.

Breedte x diepte x hoogte in mm	Art.nr.
457x680x1200	4050451206851
657x480x1200	4050651204851



# Medische modulaire kasten met vensterdeur

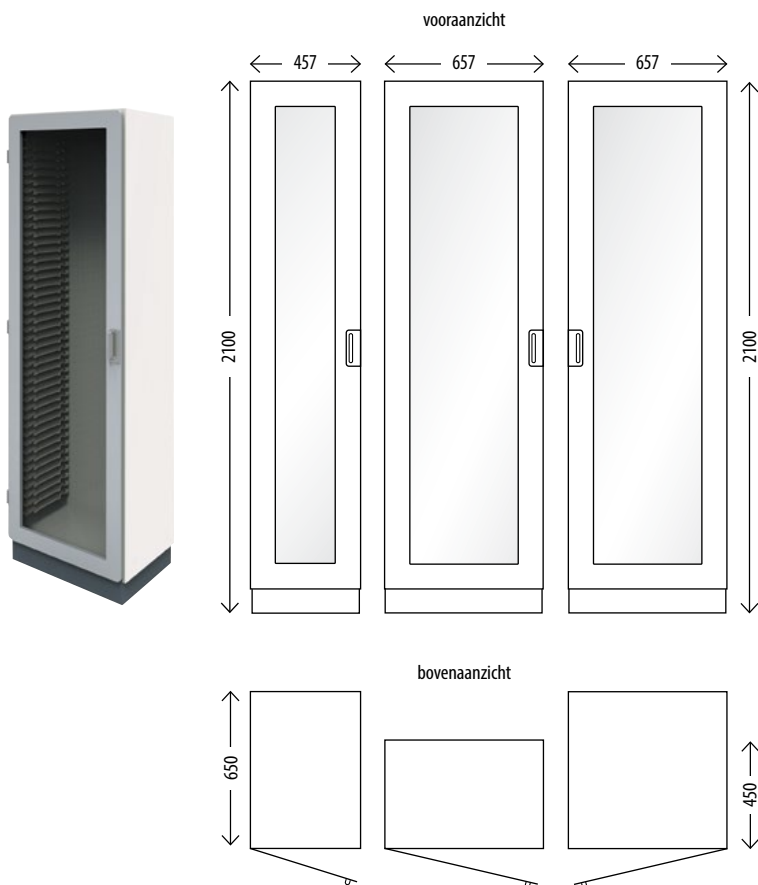
■ Heel modulair   
 ■ Half modulair   
 ■ Meervoudig modulair

Vervaardigd uit hoge densiteit vezelplaat met een persing van minimaal 660 kg/cm<sup>3</sup> voorzien van een kunststof oppervlakte afwerking. Gemelamineerd met 100 gr/m<sup>2</sup> papier. De handgrepen zijn gemaakt uit geanodiseerd aluminium met greepplaat. Alle modulaire medische kasten worden

op een water vaste multiplex individuele sokkel gezet. Afgeleverd met gladde wanden. Draagwanden zijn optioneel bij ons verkrijgbaar. De kasten kunnen geleverd worden met links- of rechtsdraaiende deur. De deur is voorzien van een venster met gehard glas.

Standaard kleur body:   
benadert de kleur RAL 9016

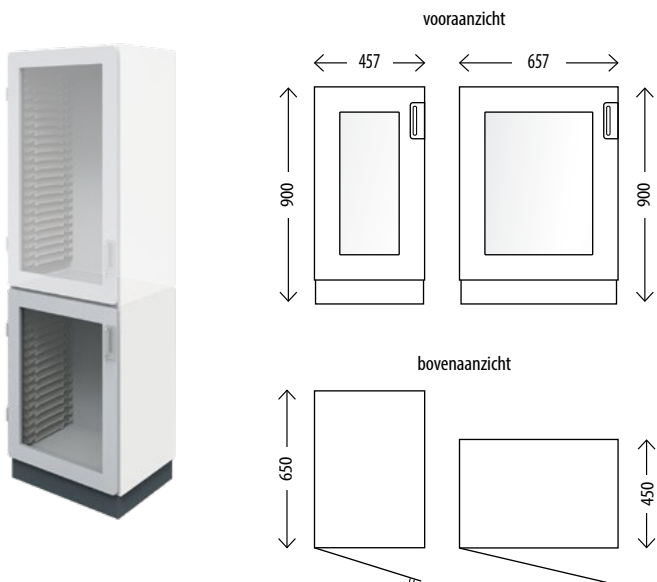
Standaard kleur deur:   
benadert de kleur RAL 9002



## Hoge kast met vensterdeur

Standaard hoogte 2100 mm.  
Gladde wanden. Deur linksdraaiend of rechtsdraaiend.

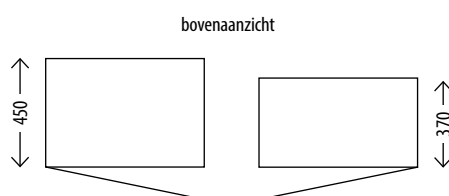
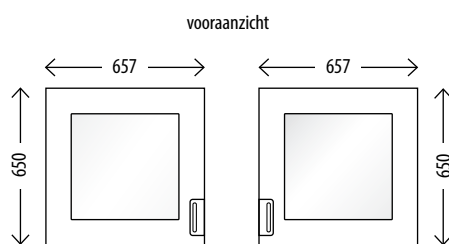
Artikelnummeroverzicht		
Breedte x diepte x hoogte in mm	Deur linksdraaiend	Deur rechtsdraaiend
457x650x2100	4090452106541	4090452106531
657x450x2100	4090652104541	4090652104531
357x450x2100	4090352104541	4090352104531
657x650x2100	4090652106541	4090652106531



## Onderkast met vensterdeur

Standaard hoogte 900 mm.  
Gladde wanden. Deur linksdraaiend of rechtsdraaiend.

Artikelnummeroverzicht		
Breedte x diepte x hoogte in mm	Deur linksdraaiend	Deur rechtsdraaiend
457x650x900	4090450906541	4090450906531
657x450x900	4090650904541	4090650904531

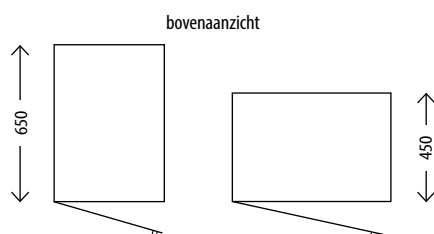
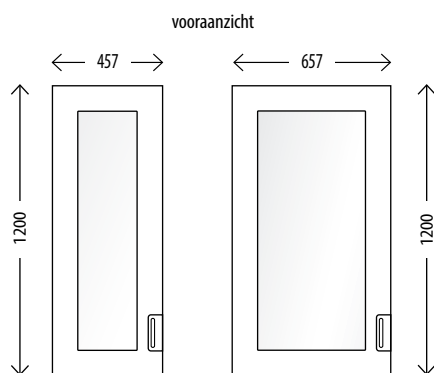


### Wandkast met vensterdeur

Standaard hoogte 650 mm.

Gladde wanden. Deur linksdraaiend of rechtsdraaiend.

Artikelnummeroverzicht		
Breedte x diepte x hoogte in mm	Deur linksdraaiend	Deur rechtsdraaiend
657x450x650	4090650654541	4090650654531
657x370x650	4090650653741	4090650653731



### Bovenkast met vensterdeur

Standaard hoogte 1200 mm.

Gladde wanden. Deur linksdraaiend of rechtsdraaiend.

Artikelnummeroverzicht		
Breedte x diepte x hoogte in mm	Deur linksdraaiend	Deur rechtsdraaiend
457x650x1200	4090451206541	4090451206531
657x450x1200	4090651204541	4090651204531



# Aanrechtkasten

## All to know

### Materiaal

Werkblad: Compact laminaat  
 Spoelbak: RVS/AISI304  
 Kraan: Verchroomd metaal

### Kleur aanrechtkast

Kastromp; wit, benadert RAL 9016  
 Deur; lichtgrijs, benadert RAL 9002

### Reiniging

Handmatig kunnen de kasten, werkbladen, spoelbakken en kranen gereinigd worden met PH neutrale reinigingsmiddelen

### Meest gebruikte accessoires:

Art. nr. 423040340

#### Spoelbak 340 x 370 x 160 mm

RVS stalen spoelbak zonder overloop met standpijp, dus geen bacteriegroei. Afvoeraansluiting 55 mm.

Art. nr. 423000000

#### Kraan voor bladbevestiging

Hoogte 130 mm, hendel steekt 200 mm uit. 1-gats mengkraan met draaibare uitloop, voorzien van elleboogbediening.



#### Andere veel gebruikte RVS spoelbakken zonder overloop

Art. nr. 423037370

#### Spoelbak 400 x 350 x 160 mm

Art. nr. 423040400

#### Spoelbak 400 x 400 x 160 mm

Om leidingwerk en spoelbakken eenvoudig te kunnen bereiken, zijn de aanrechtkasten van All Modul uitgevoerd met een uitneembare achterwand. Zowel bij plaatsing als bij later gebruik is deze 'losse' achterwand uit te nemen. Tevens zijn aanrechtkasten voorzien van een compact laminaat verbindingbalk zodat eventuele druppels of lekwater de kast niet kunnen beschadigen. De bovenzijde van de kast is altijd met een sparing voor spoelbakken uitgevoerd. Aanrechtkasten worden in smalle, brede en dubbele uitvoering geleverd.



### Onderkast - aanrecht model

Standaard hoogte 900 mm. Gladde wanden. Werkblad, spoelbak en kraan zijn apart verkrijgbaar.

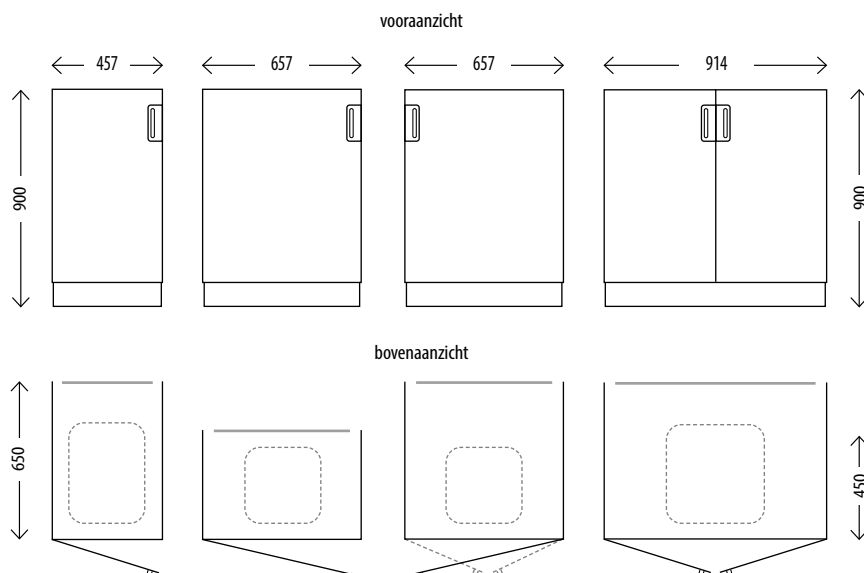


#### Artikelnummeroverzicht

Breedte x diepte x hoogte in mm	Deur linksdraaiend	Deur rechtsdraaiend
457x650x900	<b>4050450906547</b>	<b>4050450906537</b>
657x450x900	<b>4050650904547</b>	<b>4050650904537</b>
657x650x900	<b>4050650906547</b>	<b>4050650906537</b>
657x650x900	<i>Links- en rechtsdraaiende deur</i> <b>4050650906561</b>	
914x650x900	<i>Links- en rechtsdraaiende deur</i> <b>4050910906561</b>	

Heel modulair

Meervoudig modulair





# Ladekasten



All Modul biedt een zeer ruim assortiment kasten met telescoopgeleide ladeframes en laden in diverse hoogtes en samenstellingscombinaties.

De modulaire ladekasten van All Modul hebben standaard een ladeframe, waarin losse modules eenvoudig zijn te plaatsen, uit te wisselen en te reinigen. De telescoop frames zijn zo ontworpen, dat er in de telescoop zelf geen vuil kan achterblijven. De soft-close veersystemen doen de lade het laatste stukje zelf sluiten.

Door een opzetlade toe te passen kunnen lage onderkasten worden verhoogd naar een nieuwe moderne werkhoogte of naar meer capaciteit bij ladekasten. Ook kunnen voor enkele lange artikelen extra ruimtes worden gecreëerd. Laat u informeren.



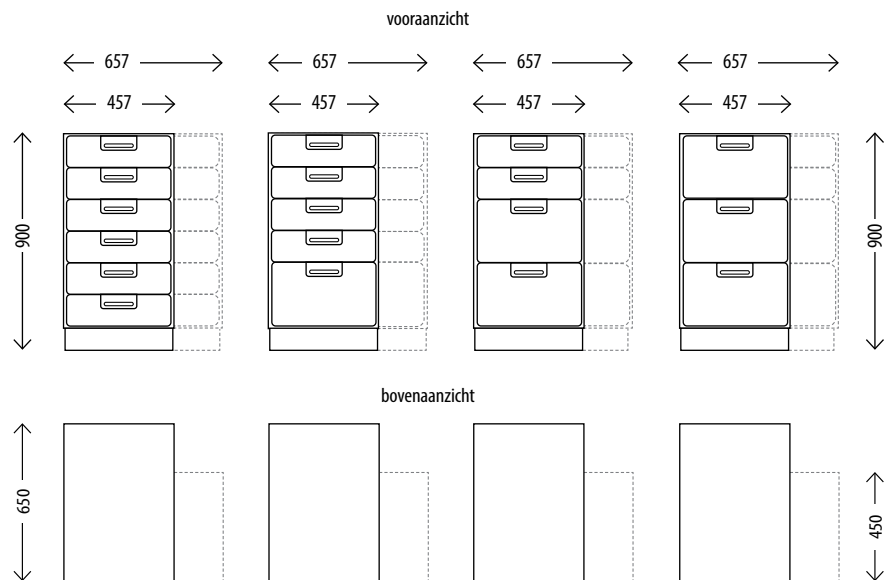
## Onderkast met lades

Standaard hoogte 900 mm. Lades voorzien van soft-close systeem.



Artikelnummeroverzicht		
Lades geschikt voor 100 mm of 200 mm diepe modules	657x450x900 mm BxDxH	457x650x900 mm BxDxH
Ladekast 4 x 100 en 1 x 200 mm	<b>4050650904513</b>	<b>4050450906513</b>
Ladekast 2 x 100 en 2 x 200 mm	<b>4050650904514</b>	<b>4050450906517</b>
Ladekast 6 x 100 mm	<b>4050650904516</b>	<b>4050450906516</b>
Ladekast 3 x 200 mm	<b>4050650904518</b>	<b>4050450906518</b>

Heel modulaair



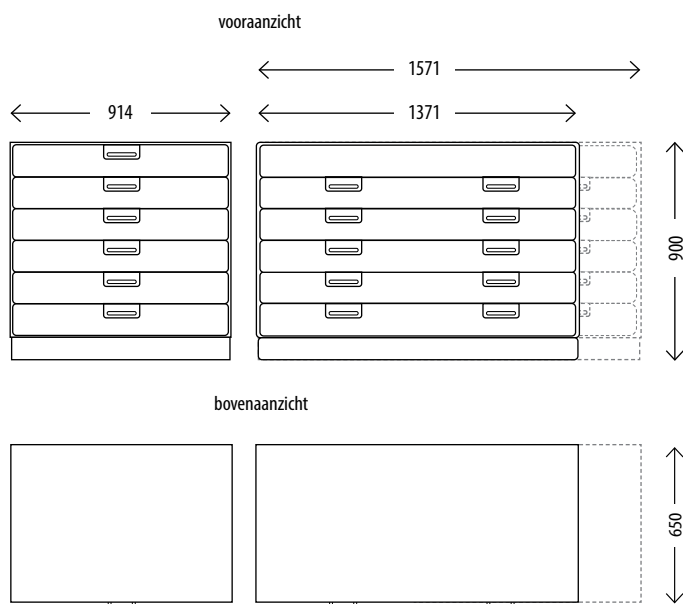
# Katheterladekasten

Speciaal voor katheterladekasten is er een grotere breedte gewenst dan de 400 / 600 mm van de ISO 3394 module. De lade verandert dan in een uitneembare telescoopgeleide lade met variabel te verstellen verdeelschotten, bijvoorbeeld voor speciale urologische katheters of katheters die gebruikt worden tijdens dotterprocedures. Wij gaan tot een breedte van 1828 mm en een inwendige maatvoering van 1740 mm. De hoogte van uw op te bergen artikel kan tevens de hoogte van de lade bepalen, zodat u meerdere ladesoorten kunt combineren.

De telescoop frames zijn zo ontworpen, dat er in de telescoop zelf geen vuil kan achterblijven. De soft-close veersystemen doen de lade het laatste stukje zelf sluiten.

Voor zeer lange angio-systemen en katheters, is het soms nodig om kasten met een diepte van 1800 mm te vervaardigen zonder de modulaire maatvoering uit het oog te verliezen.

Bij een overspanning van meer dan 1000 mm vervalt de bovenste lade en wordt deze vervangen door een metaal verstevigingsprofiel. Op deze plek wordt er een afwerkpaneel in dezelfde kleur als de kast geplaatst om het aangezicht te verfraaien. Door het verstevigingsprofiel toe te passen is het mogelijk om boven- en opzetkasten te plaatsen bovenop de katheterladekast.



## Katheterladekasten *softclose lade systeem*

Standaard hoogte 900 mm. Lades voorzien van soft-close systeem.

Artikelnummers katheterladekasten		
Katheterladekast 6 x 100 mm	<b>4050910904599</b> 914x450x900	<b>4050910906599</b> 914x650x900
Katheterladekast met 5 laden	<b>4051370459071</b> 1371x450x900	<b>4051370659071</b> 1371x650x900
Katheterladekast met 5 laden	<b>4051570459071</b> 1571x450x900	<b>4051570659071</b> 1571x650x900

Maten in mm's, BxDxH

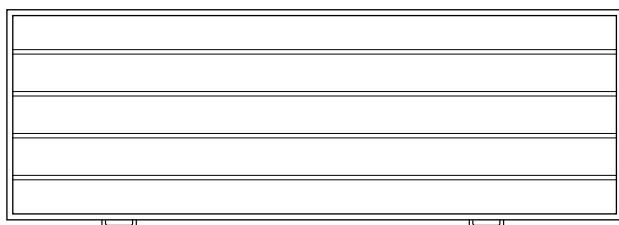
■ Meervoudig modulair

### Breedtes katheterladekasten *inwendige lade breedte / separatie-lengte in mm*

914 mm	inwendige lade breedte / separatie-lengte in mm 824
1114 mm	inwendige lade breedte / separatie-lengte in mm 1024
1314 mm	inwendige lade breedte / separatie-lengte in mm 1224
1571 mm	inwendige lade breedte / separatie-lengte in mm 1481
1828 mm	inwendige lade breedte / separatie-lengte in mm 1738

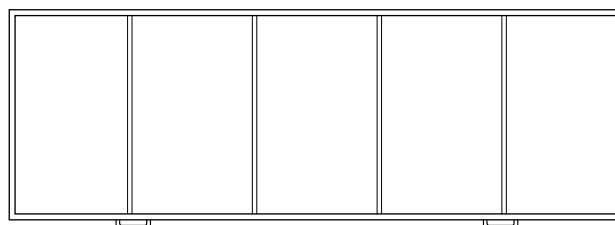
### Separatiemogelijkheden katheterlades *inwendige lade verdelingsmogelijkheden*

bovenaanzicht

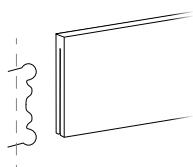


Langsverdeling, verdeling die gebruik maakt van de lengte van de lade. De separatieschotten zijn verstelbaar.

bovenaanzicht



Dwarsverdeling, verdeling die gebruik maakt van de diepte van de lade. De separatieschotten zijn verstelbaar.



Standaard worden onze katheterlades geleverd met separeerbare bak. De separatieschotten worden vastgezet middels een beproefd montagesysteem. Een veersysteem wordt in de separeerbare bak aangebracht, de separatieschotten hebben een gefreesde sleuf waarin de veer precies past. Zo klemt het separatieschot zich vast in de bak. Op verzoek kan er ook een totaal gladde niet-separeerbare bodembak geproduceerd worden.



#### Alternatieve katheteropslag

Uittrekbare kasten voor katheters of andere langwerpige artikelen kunnen ook vervaardigd worden, zoals hierboven getoond. Deze kasten zijn speciaal gemaakt voor een thorax operatiekamer, waarin een uittrekbare kast beter uitkomt i.v.m. de beschikbare ruimte. Door de hoge inwendige ruimte in de kast kunnen er veel langwerpige artikelen staand en hangend in opgeborgen worden.

# Opzetkasten

## Zonder deur

### All to know

#### Opzetkasten

All Modul biedt een zeer ruim assortiment opzetkasten in vele maten en soorten. Bij elke soort modulaire kast zijn er bijpassende opzetkasten zonder deur of met deur. Perfect om de restructuurte boven de modulaire kasten op te vullen. Te gebruiken als opslag, maar ook om disciplinaire redenen zoals bijvoorbeeld grote voorraden weg te werken (geen dozen op de kasten).

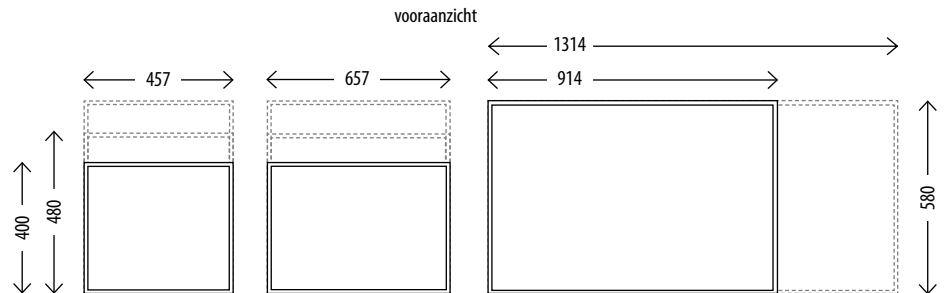
#### Er zal altijd rekening gehouden moeten worden met :

- ✓ Ventilatioerosters
- ✓ Verlichting / lichtplan
- ✓ Rookmelders en sprinklerinstallaties
- ✓ Uitstroomopening / luchtbehandeling
- ✓ Andere factoren ter plaatse

De opzetkasten zijn in de modulaire maten verkrijgbaar om verspringing van het aanzicht te voorkomen.

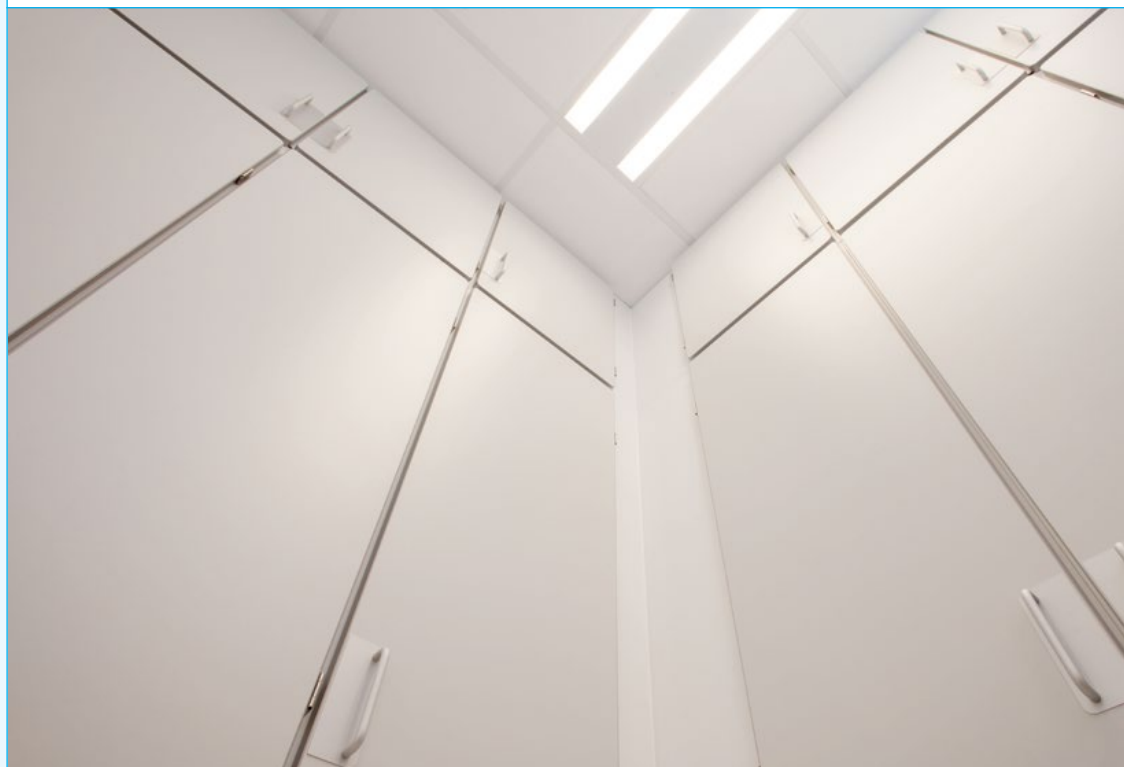
#### Opzetkasten heel & meervoudig modulair

Zonder deur, gladde wanden



Breedte x diepte x hoogte in mm	Art.nr.
457x630x400	4050450406300
457x630x480	4050450486300
457x630x580	4050450586300
657x430x400	4050650404300
657x430x480	4050650484300
657x430x580	4050650584300
914x630x580	4050910586300
1314x430x580	4051310584300

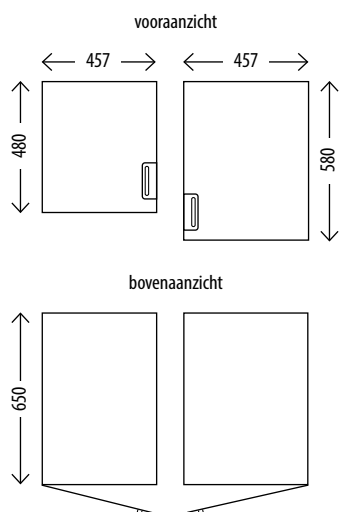
Heel modulair     Meervoudig modulair



# Met deur

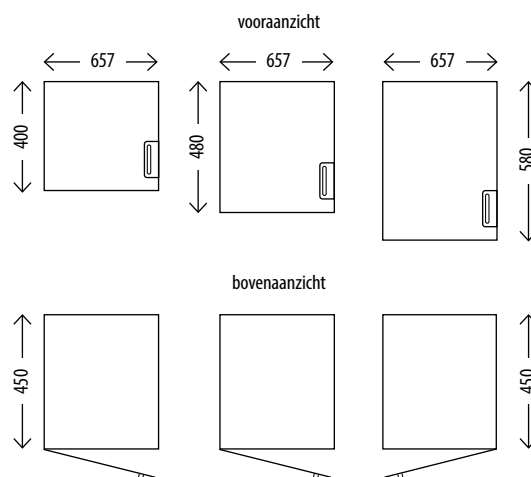
## Opzetkasten heel modulair

Met deur, gladde wanden



## Opzetkasten heel modulair

Met deur, gladde wanden



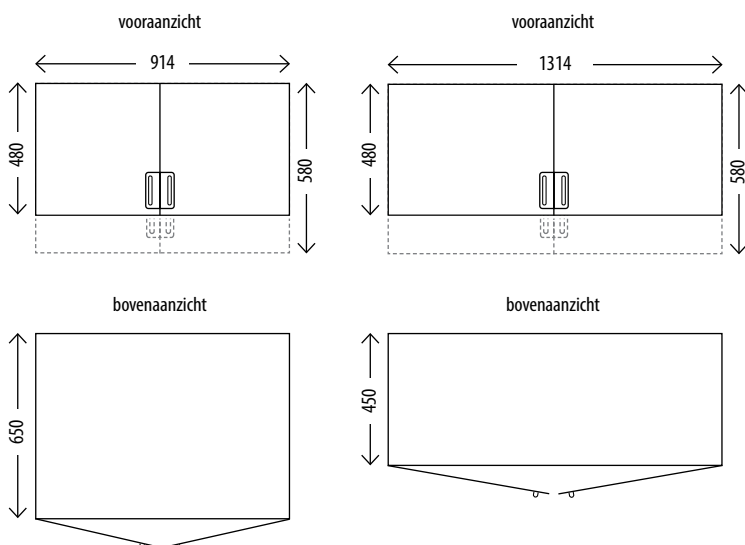
Artikelnummeroverzicht		
Breedte x diepte x hoogte in mm	Deur linksdraaiend	Deur rechtsdraaiend
457x650x480	<b>4050450486541</b>	<b>4050450486531</b>
457x650x580	<b>4050450586541</b>	<b>4050450586531</b>

Heel modulair

Artikelnummeroverzicht		
Breedte x diepte x hoogte in mm	Deur linksdraaiend	Deur rechtsdraaiend
657x450x400	<b>4050650404541</b>	<b>4050650404531</b>
657x450x480	<b>4050650484541</b>	<b>4050650484531</b>
657x450x580	<b>4050650584541</b>	<b>4050650584531</b>

## Opzetkasten meervoudig modulair

Met dubbele deur, gladde wanden



Artikelnummeroverzicht	
Breedte x diepte x hoogte in mm	Links- en rechtsdraaiende deur
914x650x480	<b>4050910486561</b>
914x650x580	<b>4050910586561</b>
1314x450x480	<b>4051310484561</b>
1314x450x580	<b>4051310584561</b>

Meervoudig modulair

# Doorgeefkasten

## All you need

### Modulaire inhoud

Voor de modulaire inhoud van de kasten verwijzen wij u naar de desbetreffende brochures.

Kijk voor de actuele versies op [allmodul.nl/download](http://allmodul.nl/download)



### Dragwanden & telescopen



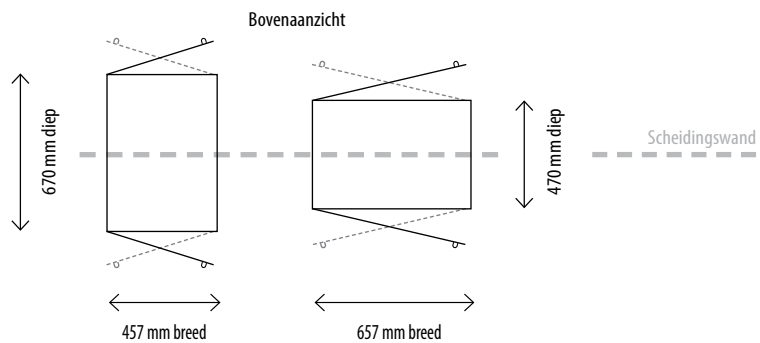
### Modules



### Labels en labelhouders

Voor diverse toepassingen (bijvoorbeeld ruimten met drukverschil en poliklinische ruimten met niet makkelijk toegankelijke onderzoekkamers) kunnen kasten aan de gangzijde worden bevoorrad en aan de onderzoekzijde of productiezijde worden uitgenomen. Hiertoe heeft All Modul een groot aantal type doorgeefkasten in haar pakket met 2 deuren die onder allerlei regimes kunnen werken.

Net als bij alle andere kasten kunnen sloten en slotsystemen op deze kasten worden aangebracht. Zelfs dubbelzijdig te gebruiken telescoop-rails zijn toepasbaar. Interlockversluiting al dan niet ondersteund door dictators en lichtsensoren maken deze kasten geschikt voor ruimten met strenge en buitengewone regelgeving. Alleen onder uiterst strenge condities zijn doorgeefkasten ook luchtdicht te verkrijgen en te voorzien van sluitprofielen/rubbers, 'patrijspoorten' en sluitings-indicatoren. Vraag naar de gedetailleerde informatie.



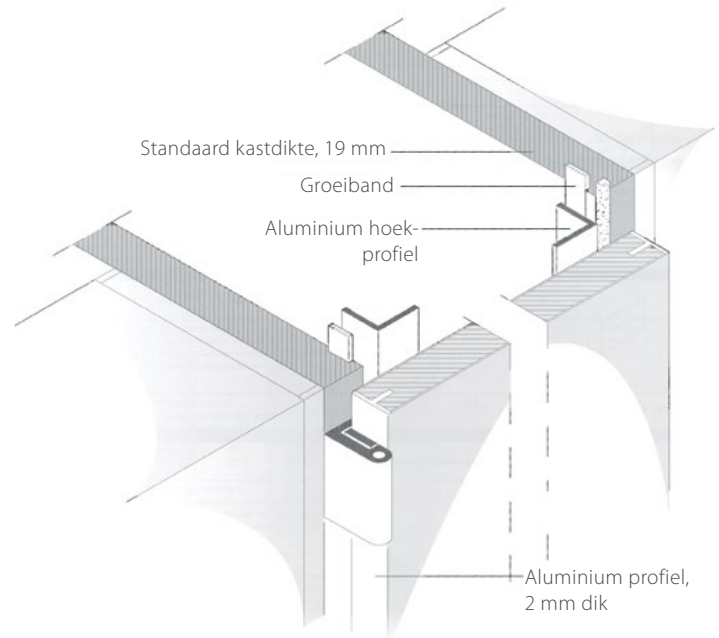
# Brandvertragende & röntgenstralingwerende kasten



## Brandvertragende kasten

De gelamineerde deuren van al onze standaard kasten zijn minder dan 15 minuten brandvertragend.

Als kasten in een brandmuur worden geplaatst, bijvoorbeeld doorgeefkasten, wordt veelal door de brandweer een 15 tot 30 minuten brandwerendheid gevraagd (M1, M2 regel). Wanneer dit gewenst is kunnen wij de standaard kasten voorzien van een extra frame met temperatuur gevoelig groeiband, een 30 minuten brandvertragende deur en speciale handgreep. Na het brandwerend afvoegen van deze opzet-optie kunnen bij oplopende temperaturen de groeibanden zwellen en de kasten en deuren hermetisch afsluiten.



Brandvertragende kasten zijn vrij kostbaar, maar laat u voldoen aan bepaalde eisen.

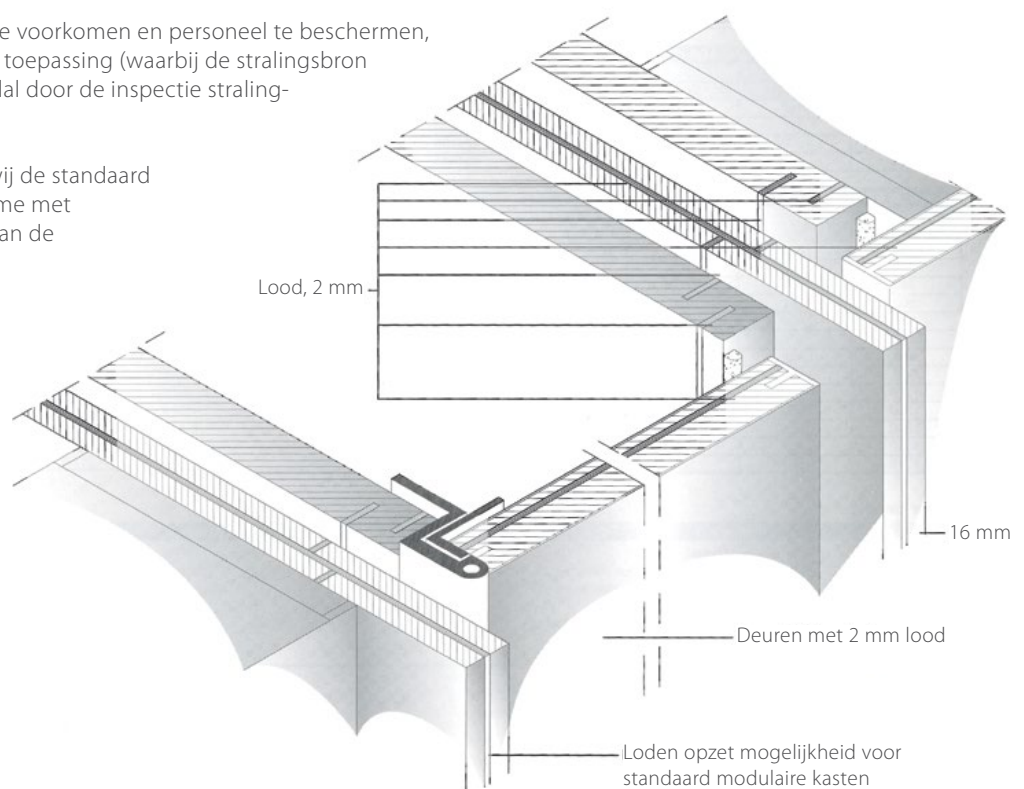
## Röntgenstralingwerende kasten

Al onze standaard kasten zijn röntgenstraling doorlatend. Bij plaatsing van röntgenstraling-gevoelige vloeistoffen in kasten in de ruimte alwaar de stralingsbron is dient de deur van de kast met een loodafdichting te zijn uitgevoerd.

Om lekkage van röntgenstraling te voorkomen en personeel te beschermen, bijvoorbeeld bij tandheelkundige toepassing (waarbij de stralingsbron nog bij de stoel hangt) wordt veelal door de inspectie stralingwerendheid gevraagd.

Wanneer dit gewenst is kunnen wij de standaard kasten voorzien van een extra frame met 3-voudige loodbekleding zowel van de deur als posten en doorvoer.

Röntgenstralingwerende kasten zijn vrij kostbaar, maar laat u voldoen aan bepaalde eisen.



# Draagwanden t.b.v. kisten

## Horizontale + *diagonale* draagwand

### **Diagonale positie**

- ✓ Met de module in deze positie geschoven, is het zicht op de opgeslagen producten optimaal.
- ✓ Door de speciale vormgeving van de voorzijde van de draagwanden wordt voorkomen dat de modules eruit glijden in de ingeschoven stand.
- ✓ Ook in diagonale stand kan de module grotendeels uitgeschoven worden en functioneren de stopjes.



### **Functionaliteit**

- ✓ Eindeloze indelingsmogelijkheden van een kast, wagen of stelling door de combinatie van de draagwanden en ons assortiment aan modules.
- ✓ De kastruimte wordt optimaal benut. Tot 15 modules met een afmeting van 600 x 400 x 100 mm kunnen in de kast, met inwendige hoogte van minimaal 1960 mm, geschoven worden.
- ✓ Ergonomisch.

### **Horizontaal of diagonaal?**

- ✓ De modules kunnen horizontaal of onder een hoek van 27 graden diagonaal in de draagwand worden geschoven.
- ✓ Per draagwand is in 4 inschuifmogelijkheden voorzien met een onderlinge afstand van 75 mm.

### **Draagwandwielletjes**

- ✓ Deze kunnen optioneel worden toegepast.
- ✓ Speciaal geschikt om de zwaardere modules zonder wrijving in en uit te rollen.
- ✓ Voorkomt de vorming van 'schoon' stof door slijtage van de draagwanden.



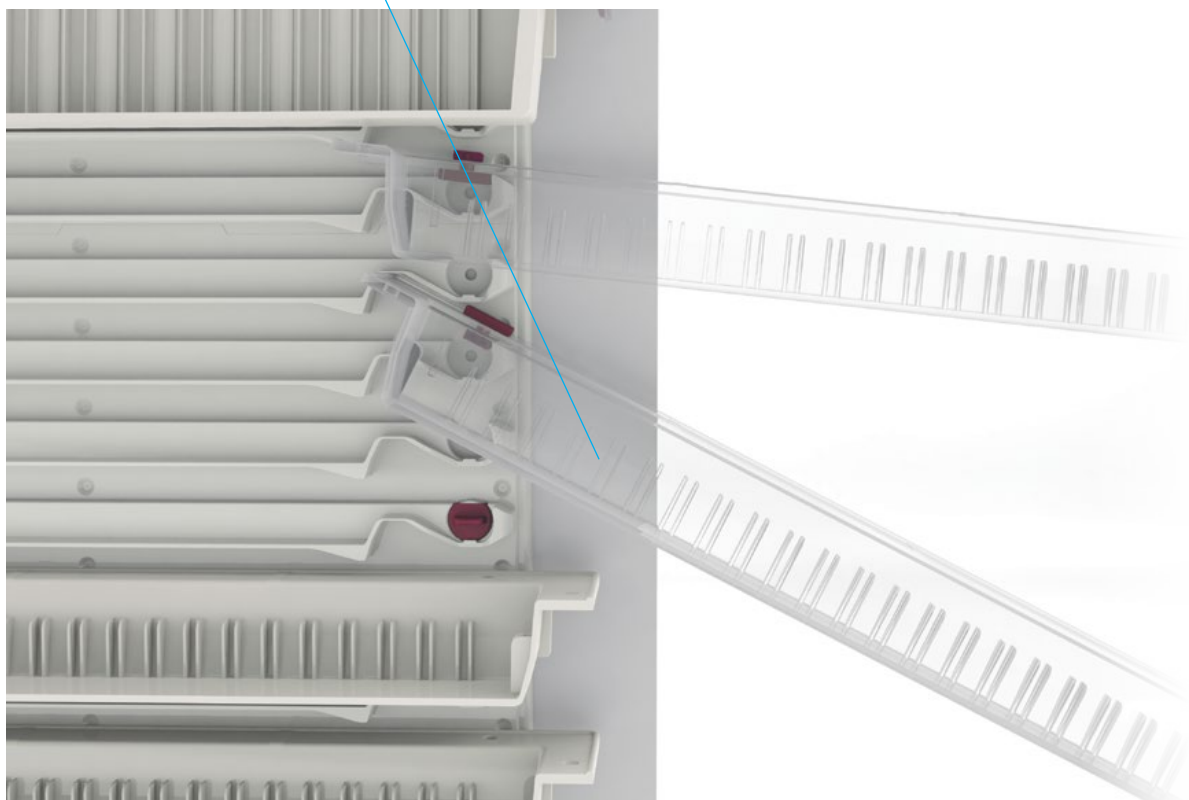
## Horizontale + kiepstand draagwand

### Kiep positie

- ✓ De modules kunnen, indien volledig uitgetrokken en als de stopjes in de kiepstand staan, buiten de kast gekanteld worden.
- ✓ Voor de bovenste modules neemt het zicht op inhoud van modules enorm toe net als het gebruikersgemak.
- ✓ De module in de kiepstand is onder een hoek van 27 graden gekanteld.
- ✓ Als de stopjes in de niet-kiepstand zijn gemonteerd, kan de module horizontaal worden in- en uitgeschoven.
- ✓ Voor hoge eisen in reiniging en belasting is deze variant in nylon (polyamide) kunststof verkrijgbaar.

### Heavy duty nylon draagwanden

- ✓ Bij gebruik van draadmanden of zwaar beladen modules zijn de speciale nylon draagwanden uitermate geschikt.
- ✓ Nylon draagwanden zijn bestand tegen een temperatuur van 110° Celsius.



### Stopfunctie

- ✓ De stopfunctie, indien de stopjes zijn aangebracht op de module, voorkomt dat de module onbedoeld uit de kast getrokken kan worden.
- ✓ Stopfunctie werkt zowel in de horizontale, diagonale als de kiep stand van de module (afhankelijk van de montage wijze van de stopjes).
- ✓ Er kunnen tot maximaal 4 stopjes per module worden toegepast. Hierdoor werkt de stopfunctie ook in doorgeefkasten en/of als een extra blokkade/zekering bijvoorbeeld bij gebruik aan boord van schepen.

### Afmetingen

- ✓ Geschikt voor kasten, wagens of stellingen gebouwd voor het ISO 3394 systeem, zowel in brede als smalle uitvoeringen.
- ✓ Door meerdere draagwanden boven elkaar te monteren kan iedere gewenste hoogte van kasten en wagens voorzien worden van draagwanden.

### Telescopen

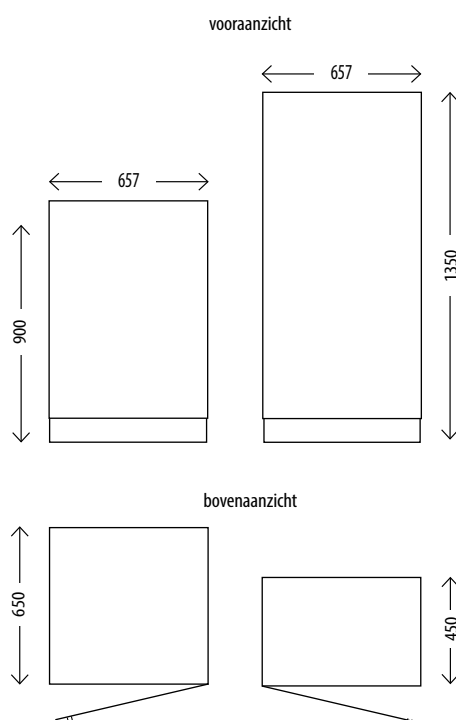
- ✓ Er is ook de mogelijkheid om telescopen in de kasten te monteren. Draagkracht is 50 kg per set geleiders.

# Ombouw voor koelkasten



Het toepassen van koelkasten in de meubels van All Modul is mogelijk als aan- of tussenbouw en als inbouw. Een zeer belangrijk punt bij deze in- of tussenbouw is de ventilatie van de koelkast of vriezer. Hierbij creëren wij een opwaartse luchtuitlaat, met of zonder luchtroosters, zodat zowel een goede toevoer als een juiste afvoer wordt verkregen met inachtneming van uw hygiëne- en reinigingsvoorzieningen. Deurpanelen met sleep-verbinding kunnen voor de koelkasten worden gemonteerd, mits dit geen afbreuk aan de koeltechnische eisen doet.

Een steeds belangrijker wordend item is de ergonomie. Regelmatig wordt de koelkast op ooghoogte in de opstellingen geplaatst, zodat eenvoudig en snel materialen kunnen worden uitgenomen, zonder fysieke inspanningen.

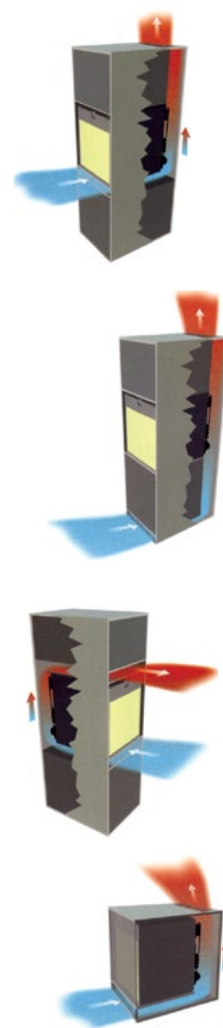


**Art. nr. 4050650906570**  
Speciale ombouwkast Kirsch koelkast  
657x650x900 mm (BxDxH)

**Art. nr. 4050650906571**  
Speciale ombouwkast Porkka LJK70 koelkast  
657x650x900 mm (BxDxH)

**Art. nr. 4050651354571**  
Speciale ombouwkast Porkka LJK180 koelkast  
657x450x1350 mm (BxDxH)

## Ventilatie van koelkast



## Art. nr. 42010500

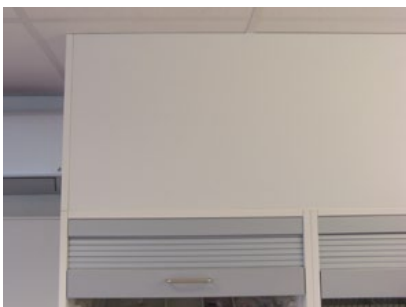
Voorzetplint, 5000x10x95 mm (BxDxH)

Kunststof voorzetplint met waterkering. Standaard 5 meter lang.

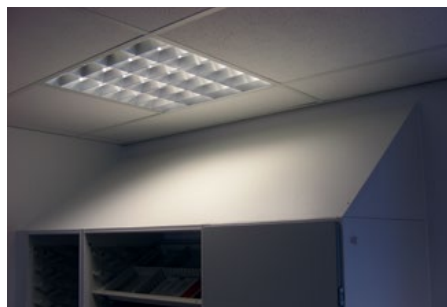


## Voorbeelden Aftimmeren

Rechte aftimmering



Schuine aftimmering



## Passtroken

### Artikelnummeroverzicht van de passtroken

50 x 2000 mm (BxH)	<b>425052002</b>
100 x 2000 mm (BxH)	<b>425102002</b>
150 x 2000 mm (BxH)	<b>425152002</b>
200 x 2000 mm (BxH)	<b>425202002</b>
250 x 2000 mm (BxH)	<b>425252002</b>
300 x 2000 mm (BxH)	<b>425302002</b>
350 x 2000 mm (BxH)	<b>425352002</b>
400 x 2000 mm (BxH)	<b>425402002</b>
430 x 2000 mm (BxH)	<b>425432002</b>
630 x 2000 mm (BxH)	<b>425632002</b>

## All to know

### Standaard afwerking

Rondom de gehele opbouw wordt een kunststof voorzetplint met waterkeringsrand geplaatst.

Passtroken worden respectievelijk links of rechts geplaatst naast de kast tegen de muurzijde om de greep ruimte te geven.

### Aftimmering

Voor de afwerking, vanaf de bovenzijde van de kast tot aan het plafond, heeft u de mogelijkheid om recht of schuin af te timmeren. Deze vorm van afwerken is altijd maatwerk. Geen ruimte is hetzelfde.

Dakvormige aftimmeringen zijn in feite onder een hoek geplaatste kunststof panelen welke tegen elkaar aan zijn gemonteerd en afgewerkt.

In elke ruimte waar een aftimmering nodig is houden wij altijd rekening met de aanwezige verlichting, sprinklerinstallaties, ventilatie-roosters, luchtbehandelings-wervelingen e.d.



# Werkbladen

## Volkern

### Werkbladen

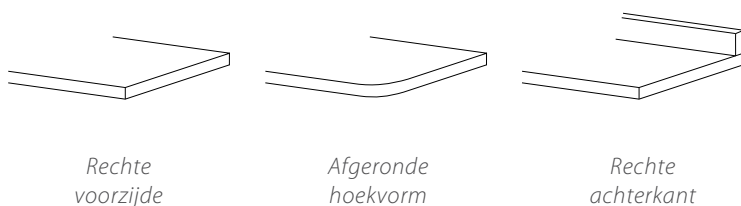
Onze volkern werkbladen worden vaak toegepast op aanrechtkasten en andere onderkasten. Ook kunnen deze werkbladen als bureaublad dienen. Daarvoor zijn aparte consoles beschikbaar. Deze beschikken over dezelfde kwaliteitseisen als ons overige medische meubilair.

Mogelijke opties bij volkern werkbladen zijn:

- √ Waterkering
- √ Spatschermen
- √ Kranen
- √ Druiprand
- √ Spoelbakken

Er zijn drie afwerkingen van de voor- en achterzijde mogelijk bij de volkern werkbladen. Deze afwerkingen zijn ook te combineren. Volkern werkbladen hebben een lichtgrijze toplaag en een donkere zijkant. Werkbladen van volkern materiaal kunnen in elk denkbare vlakke vorm vervaardigd worden.

De tekeningen hieronder zijn een doorsnede van een volkern werkblad.



### Artikelnummeroverzicht van de meest voorkomende werkbladen

Werkblad afwerking, gebruik bij smal of breed type kast	Diepte x dikte van het werkblad	Art. nr.
Rechte voor- en achterzijde, voor bureaublad toepassing	Diepte 400 mm x dikte 20 mm	<b>424040200</b>
Rechte voor- en achterzijde, bovenop brede kasten zonder deur	Diepte 450 mm x dikte 20 mm	<b>424045200</b>
Rechte voor- en achterzijde, bovenop brede kasten met deur	Diepte 494 mm x dikte 20 mm	<b>424049200</b>
Rechte voor- en achterzijde, bovenop smalle kasten zonder deur	Diepte 600 mm x dikte 20 mm	<b>424060200</b>
Rechte voor- en achterzijde, bovenop smalle kasten zonder deur	Diepte 655 mm x dikte 20 mm	<b>424065200</b>
Rechte voor- en achterzijde, bovenop smalle kasten met deur	Diepte 670 mm x dikte 20 mm	<b>424067200</b>
Rechte voor- en achterzijde, wanneer een diep werkblad gewenst is	Diepte 700 mm x dikte 20 mm	<b>424070200</b>
Rechte voor- en achterzijde, wanneer een diep werkblad gewenst is	Diepte 750 mm x dikte 20 mm	<b>424075200</b>
Rechte voor- en achterzijde, wanneer een diep werkblad gewenst is	Diepte 800 mm x dikte 20 mm	<b>424080200</b>
Rechte voor- en achterzijde, bovenop brede kasten met deur ruggelingsgeplaatst in eilandopstelling	Diepte 950 mm x dikte 20 mm	<b>424095200</b>
Rechte voor- en achterzijde, bovenop smalle kasten met deur ruggelingsgeplaatst in eilandopstelling	Diepte 1310 mm x dikte 20 mm	<b>424131200</b>

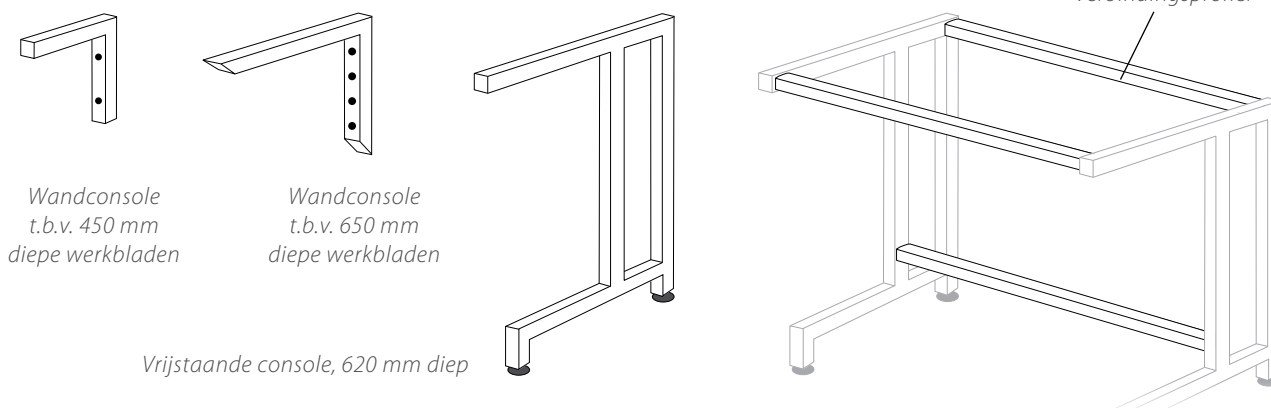
De lengte en eventuele extra diepte van een werkblad zullen altijd door onze specialisten worden ingemeten. Wij informeren u graag over onze werkwijze en alle mogelijkheden.

## Bureau- en overige werkbladen

### Consoles t.b.v. bureaubladen

Consoles t.b.v. bureaubladen zijn van een in witte kleur geëpoxeerd staal die bij ons overige medische meubilair past. De consoles zijn verkrijgbaar in drie verschillende uitvoeringen, toepasbaar voor wand- of vrijstaande montage.

De consoles die een werkblad ondersteunen tot aan de grond worden ook wel pootjukken genoemd. Een enkele onderkast is ook toepasbaar als ondersteuningspunt voor een werkblad. Laat u informeren.



Artikelnummeroverzicht van consoles t.b.v. werk- /bureaubladen

Console en montage toepassing	Diepte x hoogte (werkhoogte)	Art. nr.
Wandconsole voor 450 mm diep werkblad	Diepte 250 mm, hoogte 280 mm	<b>34700003030</b>
Wandconsole voor 650 mm diep werkblad	Diepte 590 mm, hoogte 390 mm	<b>34700005939</b>
Vrijstaande console t.b.v. 650 mm diep werkblad, vrijstaande montage, (zittende) werkhoogte 750 mm	Diepte 620 mm, hoogte 750 mm	<b>34700007562</b>
Vrijstaande console t.b.v. 650 mm diep werkblad, vrijstaande montage, werkhoogte 900 mm	Diepte 620 mm, hoogte 900 mm	<b>34700009262</b>
Set à 3 verbindingsprofielen t.b.v. de vrijstaande consoles	Lengte 1470 mm	<b>34715000000</b>
Koppelstuk t.b.v. verbindingsprofiel, per stuk	Te gebruiken bij afwijkende lengtes dan de standaard 1470 mm	<b>34700000000</b>

Twijfelt u over welk type console u nodig heeft, dan informeren wij u graag over de mogelijkheden. Bij toepassing in cleanrooms vervallen de voetjes en wordt er gebruik gemaakt van een speciale vloerstrip.

### Overige werkbladen

Ook werkbladen van RVS, Corian of HDF zijn bij ons verkrijgbaar. Deze beschikken over dezelfde kwaliteitseisen als ons overige medische meubilair. Voor beschikbare opties, zoals een tegelrand bij een RVS werkblad kunt u altijd contact met ons opnemen.

Artikelnummeroverzicht van RVS werkbladen

Werkblad materiaalsoort en afwerking	Diepte x hoogte van het werkblad	Art. nr.
Werkblad RVS met waterkering rondom e/o tegelrand	Diepte 455 mm, hoogte in overleg	<b>423045300</b>
Werkblad RVS met waterkering rondom e/o tegelrand	Diepte 655 mm, hoogte in overleg	<b>423065300</b>



# Sloten

Speciale versluitingen zoals het interlock-systeem zijn ook mogelijk.

Download de meest recente versie van de sloten brochure voor een overzicht van alle oplossingen op:

[allmodul.nl/download](http://allmodul.nl/download)



## Art. nr. 41300031

DOM slot voor een rechtsdraaiende deur

## Art. nr. 41300041

DOM slot voor een linksdraaiende deur

## Art. nr. 413000131

DOM slot voor een rechtsdraaiende deur met driepuntssluiting

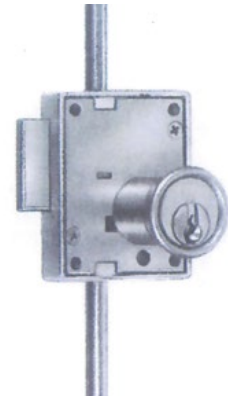
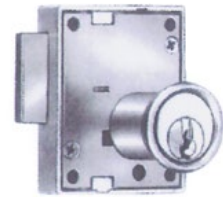
## Art. nr. 413000141

DOM slot voor een linksdraaiende deur met driepuntssluiting

Het DOM slot met een stangensysteem is voor een driepuntssluiting.

Sleutel is zowel in gesloten als open stand eruit te halen. Er worden standaard twee sleutels meegeleverd.

Wilt u een sleutelplan, met of zonder moedersleutels? Vraag ernaar.



## Art. nr. 413000061

Sleutelslot t.b.v. rolluikkast

Zelfsluitend slot, per slot wordt 1 set van 2 sleutels geleverd.

Wilt u een sleutelplan, met of zonder moedersleutels? Vraag ernaar.



## Art. nr. 413000050

Codelocks KL1000 voor gebruik op kasten

Montage variant verticaal.

De Codelocks KL1000 is een pincodeslot met alleen toetsprogrammering. Levensduur van de 2 bijgeleverde AAA-batterijen is  $\pm 100.000$  inwerkstellingen. Batterijen kunnen gemakkelijk aan de buitenkant verwisseld worden.



## Art. nr. LS400BVW

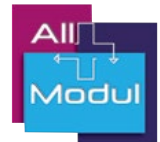
Elektronisch (RFID) pincodeslot met uitgebreide mogelijkheden

De Schlagbaum LS400 is een pincodeslot met RFID mogelijkheid (Mifare).

De LS400 sloten worden door ons uitgeleverd met de gewenste instellingen. Deze instellingen zullen wij voorprogrammeren.



# Speciale kasten



## Inrijkasten

Kasten kunnen ook worden gebruikt om rijdend materieel in te parkeren, dan wel mobiele voorraden op te slaan. All Modul vervaardigt voor u op aanvraag inrijkasten met deuren, welke voorzien zijn van een zogenaemde sleepsokkel. Hierdoor kunnen eenvoudig en esthetisch verantwoord wagentjes en ander rollend materieel netjes uit het zicht worden opgeborgen.



## Medicijnkasten

De diversiteit van medicijn distributie systemen is enorm. Zo ook de variatie in mogelijkheden in interieur en sluit-systemen van de All Modul medicijnkasten. Of u nu EAV, EAG, leeg-vol of inzetbakjes toepast, het interieur kan worden aangepast van vaste schappen naar telescoopgeleide en onderverdeelde medicijnschappen, cassettes en/of module systemen. Opiatenkastjes en opiatenlades zijn eenvoudig invoegbaar evenals verlichting, signalering en slotsystemen.



## Garderobe kasten

Dit lijkt een eenvoudig product, maar is door de veelheid aan wensen in zeer veel variaties te leveren. Denk bijvoorbeeld aan een geautomatiseerd en geregistreerd versluitings-systeem.



## Afvalkasten

Hierin heeft All Modul vele mogelijkheden. Afhankelijk van de toe te passen afvalsystemen kan gekozen worden voor een kanteldeur, telescoopgeleide verticale lades en zelfs sluitingen met voetpedaal of drukveer; al dan niet ondersteund met een elektrisch openings- en sluitsysteem.



## Speciale kasten

Ondanks ons uitgebreide assortiment is het soms noodzakelijk dat speciale kasten worden geproduceerd. Uittrekkasten worden op aanvraag speciaal op maat gemaakt (zonder de modulaire maatvoering uit het oog te verliezen).



## Art. nr. 41000905

### Snapper

Nylon snapper voor 'zachte' en stabiele sluiting van de deur. Onze kasten met deur zijn standaard voorzien van deze snapper. Bij het openen van de deur zet de snapper zichzelf altijd in de hiernaast getoonde stand. Wanneer de deur gesloten wordt zal de snapper zich vastzetten aan de bijbehorende kunststof greep.

Wanneer een deur zich niet lijkt te sluiten kan het zijn dat de snapper in de juiste stand gezet moet worden.



## Art. nr. 41800003

### Dictator

Het toevoegen van een deurdranger (dictator) zorgt voor het geluidloos en stevig dichttrekken van de deur. Dit type deurdranger wordt vaak toegepast bij deuren die goed moeten sluiten in over- en onderdruk situaties.



## Art. nr. 41800004

### Magneetsluiting

Kleine niet-elektrische deurmagneten passen wij toe in die gevallen waar deuren moeten sluiten zonder geluid te maken, zoals op een (kinder/neonatalogie) IC.

## A4 houders

240 x 325 mm (bxh)  
Kunststof basisplaat, wit  
Cover, flexibel magnetisch materiaal

Deze speciale A4 houder is ideaal voor plaatsing bovenop kasten. De hoek waaronder de houder wordt gemonteerd zorgt voor optimaal zicht op de inhoud van de A4 houder. De houder is voorzien van flexibel dubbelzijdig tape en is eenvoudig aan te brengen op bijna alle ondergronden.

De cover van flexibel magnetisch materiaal geeft u de mogelijkheid eenvoudig de informatie te verwisselen.



Houder staat in een hoek van 110°

## Art. nr. 41100913

### A4 houder met hoek van 110°

T.b.v. montage bovenop kasten.

## Art. nr. 41100912

### A4 houder met hoek van 90°

T.b.v. montage op schuine aftimmeringen in een hoek van 45° bovenop kastopstellingen.



Houder staat in een hoek van 90°

## Contactgegevens All Modul



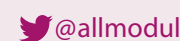
All Modul BV  
Damzigt 13  
3454 PS De Meern  
T: + 31 (0)30 20 40 260  
F: + 31 (0)30 20 40 261  
[www.allmodul.nl](http://www.allmodul.nl)  
[info@allmodul.nl](mailto:info@allmodul.nl)



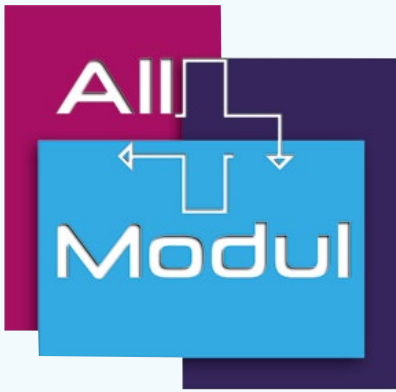
All Modul BVBA  
Albert Dehmlaan 31  
8900 Ieper  
T: + 32 57 280 116  
F: + 32 57 280 117  
[www.allmodul.be](http://www.allmodul.be)  
[info@allmodul.be](mailto:info@allmodul.be)



All Modul SARL  
10 Rue Michel Servet  
59000 Lille  
T: + 33 328 501 774  
F: + 33 328 501 840  
[www.allmodul.fr](http://www.allmodul.fr)  
[info@allmodul.fr](mailto:info@allmodul.fr)







# MEMA Rack

*Modulaire & legbord stellingen*



**Added value in healthcare logistics & IT**

# MEMA Rack

## Toepassingen

- ✓ MEMA biedt de mogelijkheid om compartimenten met legborden te combineren met modulaire compartimenten. Hierdoor kan zowel een bulkopslag van een product, als de micro-opslag naast elkaar plaatsvinden, ideaal bijvoorbeeld voor apotheek- en centrale magazijnen.
- ✓ Door de standaard elektrolytisch aangebrachte zink laag, afgewerkt met epoxycoating, vinden deze stellingen ook hun toepassing in vochtige omgevingen, waaronder bijvoorbeeld koelcellen. De optionele legborden met gaten houden de luchtcirculatie optimaal.
- ✓ Draagkracht per legbord kan aangepast worden door toevoegen van verstevigingsprofielen en/of het opdelen van 1-delige legborden in 2-delige. Door deze manier van indelen zijn belastingen tot aan 300 kg per schap mogelijk.

## Kwaliteit

- ✓ Metalen profielen met een dikte van 1,5 mm.
- ✓ Op het al standaard gegalvaniseerde staal van de staanders, dragers en legborden is een slijtvaste epoxy coating aangebracht. Door deze extra behandeling met de coating krijgen de stellingdelen extra glans en bescherming.



## Flexibiliteit

- ✓ De gekozen samenstelling van de stelling kan voor toekomstige toepassingen heel gemakkelijk omgebouwd worden.
- ✓ Er zijn meer dan 50 accessoires beschikbaar om de stelling geheel naar wens te voorzien van andere functionaliteiten.

## Gemak

- ✓ Per solitair geplaatst compartiment kiest u 4 staanders en legborden met afmetingen naar keuze uit het grote aantal mogelijkheden.
- ✓ De compartimenten kunnen heel eenvoudig en zonder gereedschap opgebouwd worden.
- ✓ De legborden kunnen met een interval van 25 mm in hoogte versteld worden.

## Hygiënisch

- ✓ Makkelijk schoon te maken materialen.
- ✓ Door de optioneel verkrijgbare schuine top-bekleding wordt voorkomen dat er stofophoping bovenop de stelling ontstaat.

## Efficiënte opslag per m<sup>2</sup>

- ✓ Door de veelheid aan afmetingen zowel in lengte als in diepte kan iedere ruimte efficiënt ingericht worden.
- ✓ Ook toepasbaar als rolstelling om de beschikbare ruimte nog beter te benutten.

## 1 Kies de hoogte van de staander

Zie pagina 252



## 2-3-4 Kies het legbord, de legborddrager en de schoor

Zie pagina 254 t/m 259

## 5 Kies de accessoires

Zie pagina 260 t/m 262

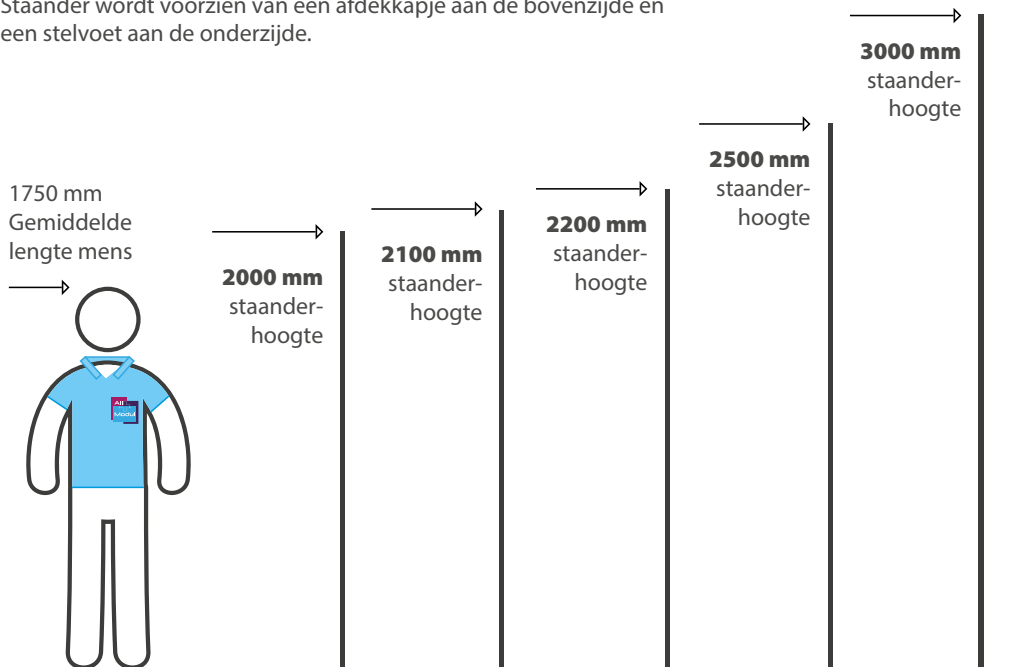
## 6 Kies de wijze van uitbreiding

Zie pagina 263 en 264

# Stap 1: Kies de hoogte van de staander

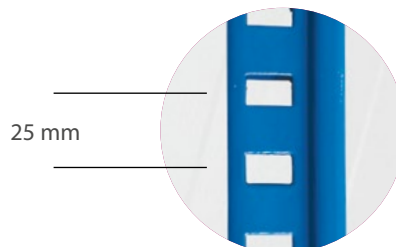
## Standers

Stander wordt voorzien van een afdekkapje aan de bovenzijde en een stelvoet aan de onderzijde.



Standers artikelnummeroverzicht	
2000 mm hoog	8047001
2100 mm hoog	8047005
2200 mm hoog	8047002
2500 mm hoog	8047003
3000 mm hoog	8047004

De legborden kunnen met een interval van 25 mm in hoogte versteld worden.



### Art. nr. 8047140

#### Topdop

Afdekdop voor bovenop de staander van een MEMA stelling. Zo kunt u zich niet bezeren aan de harde uiteinden van de standers. Ook valt er dan geen vuil en/of stof door de grote opening.



### Art. nr. 8047132

#### Stelvoet

Met deze stelvoet (verstelbaar met steeksleutel 17) kan de stelling waterpas gesteld worden.





## Stap 2: Kies het legbord

### Legborden

Met het bepalen van de legbord afmetingen is de volgende volgorde van belang: kies eerst de breedte en daarna de diepte van het legbord.



### Legborden artikelnummeroverzicht

Legborddiepte in mm

	200	300	400	500
550	8047018	8047019	8047020	-
700	8047022	8047023	8047024	-
850	8047026	8047027	8047028	-
1000	8047030	8047031	8047032	8047033
1150	8047035	8047036	-	-
1300	8047038	8047039	-	-

Legbordbreedte in mm

### Kleur van de legborden

De legborden hebben standaard een grijs-witte kleur. Deze benadert de RAL-kleur 7035.

### Optioneel verkrijgbaar

Schap kan optioneel van gaten worden voorzien t.b.v. luchtcirculatie, bijvoorbeeld bij toepassing in een koelcel.



## Vakbelasting



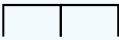




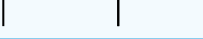


De vakbelasting is vastgesteld op een gelijkmatige verdeling van materialen over het legbord. Per gekozen diepte kunnen de vakbelastingen verschillen, beginnend bij 70 kg. Als de benodigde vakbelasting groter moet zijn kan de totale diepte van het legbord opgedeeld worden in meerdere legborden. De belastbaarheid van de legborden kan op die manier oplopen tot maximaal 300 kg.

Bij een *lichte vakbelasting* kunt u denken aan kleinverpakkingen, disposables, e.d.

Voor *zwaardere vakbelasting* kunt u denken aan linnen, papieren, cans met vloeistoffen, e.d.

Om *extra draagvermogen* van een legbord te kunnen realiseren wordt een verstevigingsprofiel gebruikt die tussenin de legbord dragers bevestigd wordt.

### Tabel vakbelasting

Indeling	Schapdiepte	Diepte	Vakbelasting
	1 × <b>300 mm</b>	300 mm	90 kg
	1 × <b>400 mm</b>	400 mm	85 kg
	2 × <b>200 mm</b>	400 mm	200 kg
	1 × <b>500 mm</b>	500 mm	70 kg
	1 × <b>300 mm</b> - 1 × <b>200 mm</b>	500 mm	190 kg
	2 × <b>300 mm</b>	600 mm	180 kg
	3 × <b>200 mm</b>	600 mm	300 kg
	1 × <b>400 mm</b> - 1 × <b>300 mm</b>	700 mm	175 kg
	2 × <b>400 mm</b>	800 mm	170 kg
	2 × <b>500 mm</b>	1000 mm	140 kg

Figuren in de linkerkolom zijn een doorsnede van een enkel legbord of een samenstelling van legborden.



## All to know

### Materiaal

De stellingdelen zijn gemaakt van gegalvaniseerd staal met een stevige epoxy coating.

### Reiniging

Handmatig kunnen de stellingdelen gereinigd worden met PH neutrale reinigingsmiddelen.

### Kleur

Lichtblauw voor de staanders, die de RAL-kleur 5015 benadert.

Grijs-wit voor de schoren, legborden en legborddragers, die de RAL-kleur 7035 benadert.

MEMA stellingen kunnen in alle denkbare RAL-kleuren worden geproduceerd.

# Stap 3: Kies de legborddrager

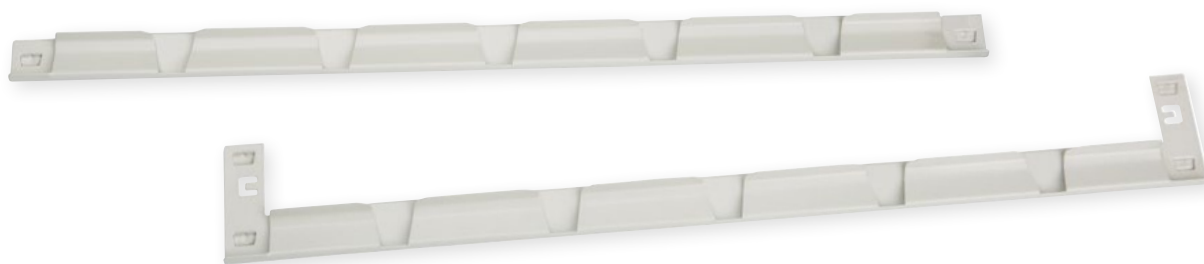
## Legborddragers

De legborddragers kunnen versteld worden per 25 mm in de staanders.

Voor legborden aan de topzijde van de stelling kunnen speciale topdragers toegepast worden waardoor de bovenste schappen en de topzijdes van de staanders een vlakke zichtlijn krijgen.



De topdragers hebben een maximale draagkracht van 50% t.o.v. de standaard legborddragers.



## Legborddragers artikelnummeroverzicht

Diepte van de stelling in mm

Dragerlengte in mm	300	400	500	600	700	800	1000
<b>Legborddrager (standaard)</b>	<b>8047011</b>	<b>8047012</b>	<b>8047013</b>	<b>8047014</b>	<b>8047015</b>	<b>8047016</b>	<b>8047017</b>
<b>Legborddrager voor topzijde</b>	<b>8047011T</b>	<b>8047012T</b>	<b>8047013T</b>	<b>8047014T</b>	<b>8047015T</b>	<b>8047016T</b>	<b>8047017T</b>
	<b>300</b>	<b>400</b>	<b>500</b>	<b>600</b>	<b>700</b>	<b>800</b>	<b>1000</b>
<i>Legbord breedte in mm</i>							
<b>550</b>	1×550x300	1×550x400	-	2×550x300	-	2×550x400	-
<b>550</b>	-	2×550x200	1×550x200 1×550x300	3×550x200	1×550x300 1×550x400	4×550x200	1×550x200 2×550x400
<b>700</b>	1×700x300	1×700x400	-	2×700x300	-	2×700x400	-
<b>700</b>	-	2×700x200	1×700x200 1×700x300	3×700x200	1×700x300 1×700x400	4×700x200	1×700x200 2×700x400
<b>850</b>	1×850x300	1×850x400	-	2×850x300	-	2×850x400	-
<b>850</b>	-	2×850x200	1×850x200 1×850x300	3×850x200	1×850x300 1×850x400	4×850x200	1×850x200 2×850x400
<b>1000</b>	1×1000x300	1×1000x400	1×1000x500	2×1000x300	-	2×1000x400	2×1000x500
<b>1000</b>	-	2×1000x200	1×1000x200 1×1000x300	3×1000x200	1×1000x300 1×1000x400	4×1000x200	1×1000x200 2×1000x400
<b>1150</b>	1×1150x300	2×1150x200	-	2×1150x300	-	-	-
<b>1150</b>	-	-	1×1150x200 1×1150x300	3×1150x200	2×1150x200 1×1150x300	4×1150x200	5×1150x200
<b>1300</b>	1×1300x300	2×1300x200	-	2×1300x300	-	-	-
<b>1300</b>	-	-	1×1300x200 1×1300x300	3×1300x200	2×1300x200 1×1300x300	4×1300x200	1×1300x200 2×1300x400

Breedte van de stelling in mm





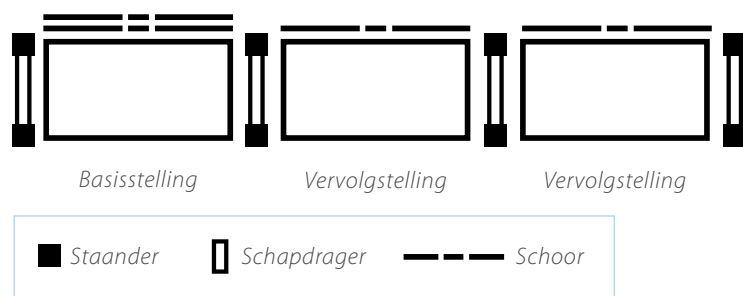
## Stap 4: Kies de schoor

### Schoren

De breedte van het legbord bepaalt de breedte van de schoor.

Elke basis (of begin) stelling moet worden voorzien van twee schoren, een extra versterking.

Elke aangekoppelde vervolgstelling moet ook worden voorzien van een schoor.



### Schoren artikelnummeroverzicht

550 mm breed	8047050
700 mm breed	8047051
850 mm breed	8047052
1000 mm breed	8047053
1150 mm breed	8047054
1300 mm breed	8047055





# Stap 5: Accessoires

## All to know

### Schuine panelen

Als optionele afwerking is het mogelijk om schuine panelen op de topzijde van de stellingen te plaatsen. Deze panelen voorkomen dat bovenop de stellingen stof blijft liggen en/of spullen gezet worden.

Net als bij de afwerking van onze medisch modulaire kasten is deze vorm van afwerken altijd maatwerk. Tenslotte is geen ruimte hetzelfde.

Vraag All Modul  
om advies

+31 (0)30 20 40 260

+ 32 57 280 116

### Vakverdeelschotten

Handmatig eenvoudig op de legborden te bevestigen. Alleen te gebruiken in combinatie met 300, 400 en 500 mm diepe legborden.

Vakverdeelschotten artikelnummeroverzicht	
Vakverdeelschot 300 x 250 mm (DxH)	8047141
Vakverdeelschot 400 x 250 mm (DxH)	8047142
Vakverdeelschot 500 x 250 mm (DxH)	8047143



### Zijschotten

Zijschot voor aan de linker- en/of rechterzijde van de legborden. Standaard hebben de zijschotten een hoogte van 100 mm.

Wilt u een ander formaat, informeer dan naar de mogelijkheden.

Zijschotten artikelnummeroverzicht	
300 x 100 mm (DxH)	8047200
400 x 100 mm (DxH)	8047201
500 x 100 mm (DxH)	8047202
600 x 100 mm (DxH)	8047203
700 x 100 mm (DxH)	8047204
800 x 100 mm (DxH)	8047205
1000 x 100 mm (DxH)	8047206





## Zijwanden

Zijwanden bedekken de gehele zijkant van de stelling.

Deze zijwanden hebben een hoogte van 2000 mm.

Wilt u een ander formaat, informeer dan naar de mogelijkheden.

### Zijwanden artikelnummeroverzicht

Zijwand 2000 x 300 mm (HxB)	<b>8047101</b>
Zijwand 2000 x 400 mm (HxB)	<b>8047102</b>
Zijwand 2000 x 500 mm (HxB)	<b>8047103</b>
Zijwand 2000 x 600 mm (HxB)	<b>8047104</b>
Zijwand 2000 x 700 mm (HxB)	<b>8047105</b>
Zijwand 2000 x 800 mm (HxB)	<b>8047106</b>
Zijwand 2000 x 1000 mm (HxB)	<b>8047107</b>



## Achterwanden

Achterwanden bedekken de gehele achterkant van de stelling. De achterwand kan ook anders vormgegeven worden, bijvoorbeeld met perforaties ten behoeve van luchtcirculatie.

Deze achterwanden hebben een hoogte van 2000 mm, en worden gebruikt bij stellinghoogtes 2000 mm en 2100 mm.

Wilt u een ander formaat, informeer dan naar de mogelijkheden.

### Achterwanden artikelnummeroverzicht

Achterwand 2000 x 550 mm (HxB)	<b>8047062</b>
Achterwand 2000 x 700 mm (HxB)	<b>8047063</b>
Achterwand 2000 x 850 mm (HxB)	<b>8047064</b>
Achterwand 2000 x 1000 mm (HxB)	<b>8047065</b>
Achterwand 2000 x 1150 mm (HxB)	<b>8047066</b>
Achterwand 2000 x 1300 mm (HxB)	<b>8047067</b>

# Accessoires

## More to know

Overige accessoires

### Aluminium rail t.b.v. labeling

Aluminium profiel van 1.000 mm lang met ABS kunststof tussen- en eindkapjes.



Deze rail wordt als complete set geleverd en kan aan de zijkant van het legbord gemonteerd worden.

*Art. nr. 410100901*

### Kijk voor alle labeling producten in de brochure.

Download deze op [allmodul.nl/labeling](http://allmodul.nl/labeling)



### MEMA Rack etiketprofielhouder

Gegalvaniseerd staal met epoxy coating

Ideaal voor het bevestigen van labelhouders en etiketprofielen. De etiketprofielhouder wordt d.m.v. dubbelzijdig tape onder het legbord bevestigd.

### Etiketprofiel artikelnummeroverzicht

<b>550 mm breed</b>	<b>8047300</b>
<b>700 mm breed</b>	<b>8047301</b>
<b>850 mm breed</b>	<b>8047302</b>
<b>1000 mm breed</b>	<b>8047303</b>
<b>1150 mm breed</b>	<b>8047304</b>
<b>1300 mm breed</b>	<b>8047305</b>



### Art. nr. 1410013

Etiketprofiel 30 mm hoog

### Art. nr. 1410014

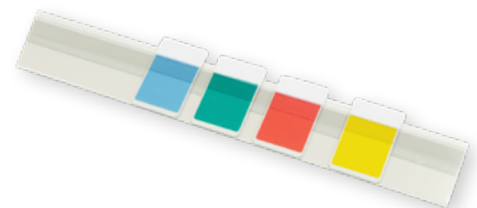
Etiketprofiel 38 mm hoog

Lengte 2000 mm

Kunststof voorzijde transparant op witte kunststof achtergrond

Dit etiketprofiel is voorzien van flexibele dubbelzijdige tape en is eenvoudig aan te brengen op bijna alle ondergronden. Barcodes laten zich goed door het kunststof heen scannen.

*Op maat te knippen voor de verschillende breedtes van de legborden.*



### Art. nr. 239000001

Magnetische labelhouder

80 x 50 mm (BxH)

De etikethouder van flexibel magnetisch materiaal is voorzien van een inschuifbaar transparant afdekplaatje.



# Stap 6: Uitbreiding

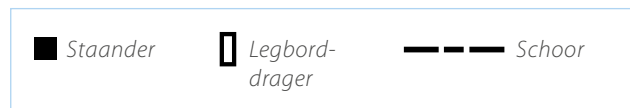
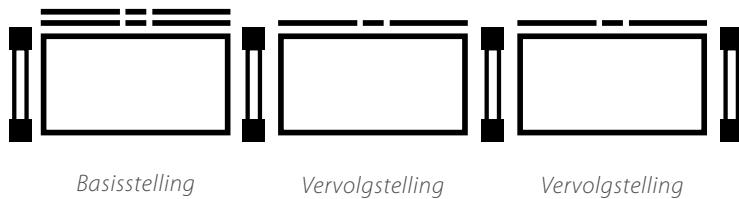


Uitbreiden van de stelling kan zowel in de diepte als in de breedte.

## Stelling uitbreiden

Vanuit de basisstelling creëer je de vervolgstelling met twee enkele staanders, een schoor, legborddragers en nieuwe legborden. De stellingen kunnen ook ruggelings aan elkaar gezet worden, met of zonder tussenwand.

Vraag altijd aan onze specialisten wat de beste wijze voor uitbreiding is.

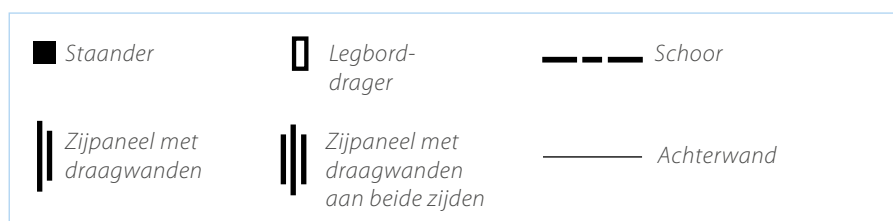
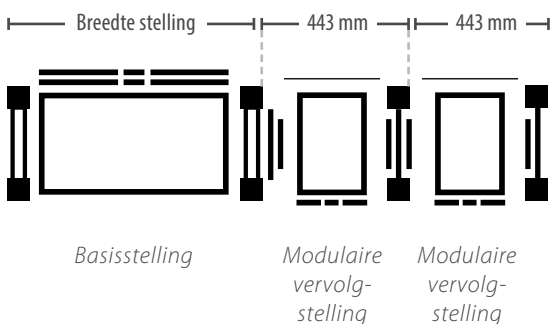


## Stelling uitbreiden met modulaire secties

Vanuit de basisstelling creëer je een modulaire vervolgstelling met losse staanders, zijpanelen met kunststof profielen, schoren, afdekplaten, legborden, draagwanden voor de modules en speciale achterwanden.

Zodra meerdere secties achter elkaar geplaatst worden, is er een speciaal tussenpaneel waarop aan beide zijden draagwanden zijn bevestigd.

Vraag altijd aan onze specialisten wat de beste wijze voor uitbreiding is.



## All to know

### Materiaal modulaire secties

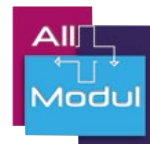
Zijpanelen vervaardigd uit hoge densiteit vezelplaat met persdruk van minimaal 660 kg/cm<sup>3</sup> voorzien van een kunststof oppervlakte – afwerking. Gemelamineerd met 100 gr/m<sup>2</sup> papier.

Op de zijpanelen zit aan beide lange zijdes een kunststof T-profiel dat in de MEMA Rack staanders past. Op deze wijze wordt er optimaal gebruikt gemaakt van de staanders, en verliest u zo min mogelijk kostbare ruimte.

De ABS of nylon draagwanden zitten aan één zijde van het paneel.



# Bijzondere opstellingen



Centrale apotheek, met afsluitbare deur i.v.m. gevaarlijke stoffen sectie



Koelcel oplossing

**Neem contact op om samen met All Modul de perfecte MEMA stelling te realiseren**

+31 30 20 40 260

+ 32 57 280 116



Rolstellingen benutten de ruimte optimaal

## Contactgegevens All Modul



All Modul BV  
Damzigt 13  
3454 PS De Meern  
T: + 31 (0)30 20 40 260  
F: + 31 (0)30 20 40 261  
[www.allmodul.nl](http://www.allmodul.nl)  
[info@allmodul.nl](mailto:info@allmodul.nl)



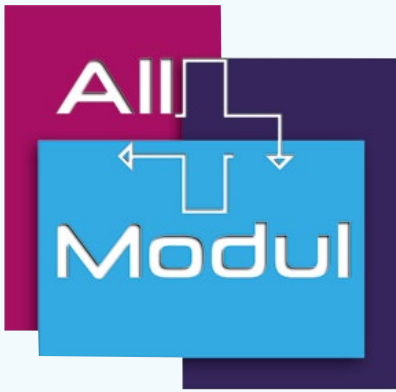
All Modul BVBA  
Albert Dehemiaan 31  
8900 Ieper  
T: + 32 57 280 116  
F: + 32 57 280 117  
[www.allmodul.be](http://www.allmodul.be)  
[info@allmodul.be](mailto:info@allmodul.be)



All Modul SARL  
10 Rue Michel Servet  
59000 Lille  
T: + 33 328 501 774  
F: + 33 328 501 840  
[www.allmodul.fr](http://www.allmodul.fr)  
[info@allmodul.fr](mailto:info@allmodul.fr)

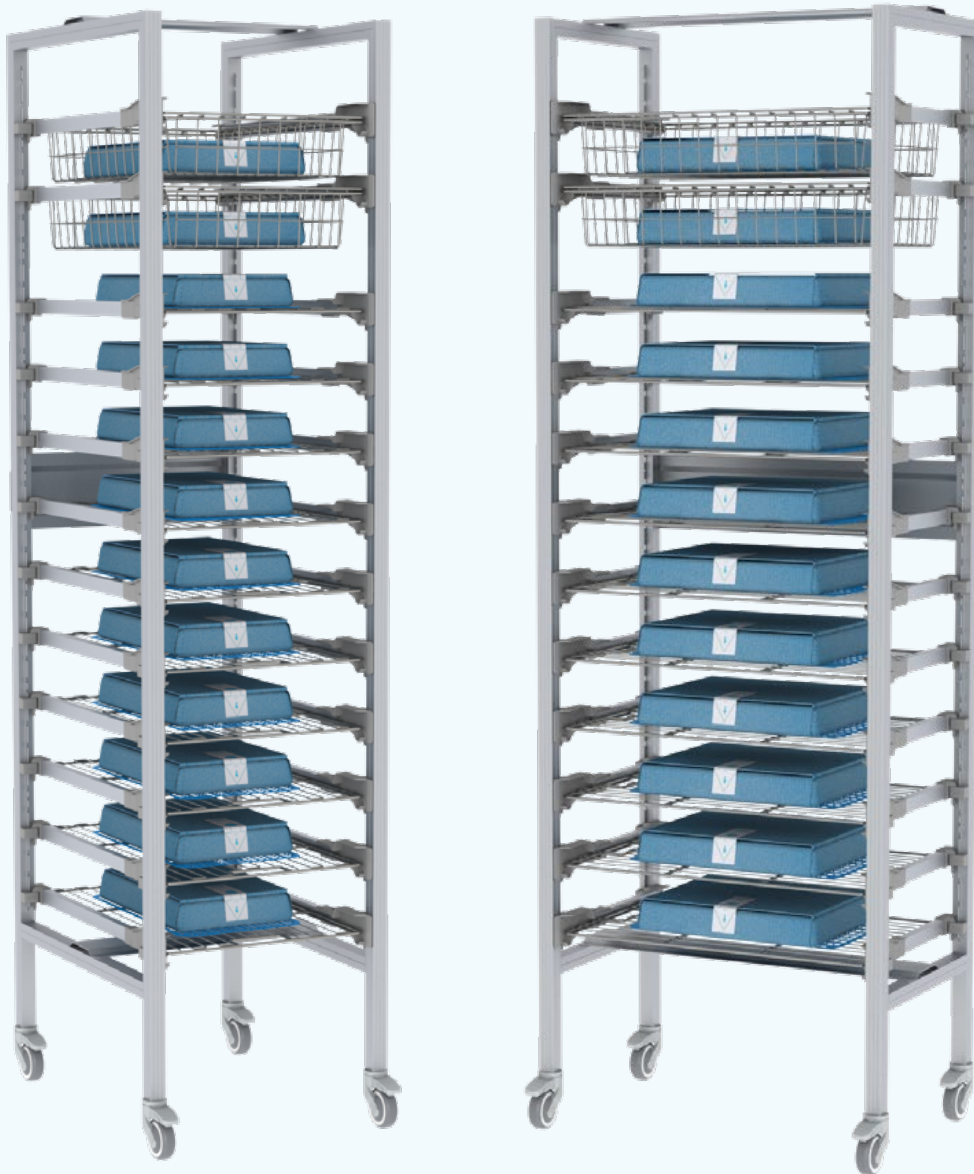






# Alu Rack

*Modulaire aluminium  
stellingen*



**Added value in healthcare logistics & IT**

# Alu Rack

## Toepassingen

✓ Dit stellingstelsysteem is uitermate geschikt voor gebruik in operatiekamers en bij de centrale sterilisatie afdeling. Uiteraard kunnen de stellingen ook op andere plekken in het ziekenhuis ingezet worden.

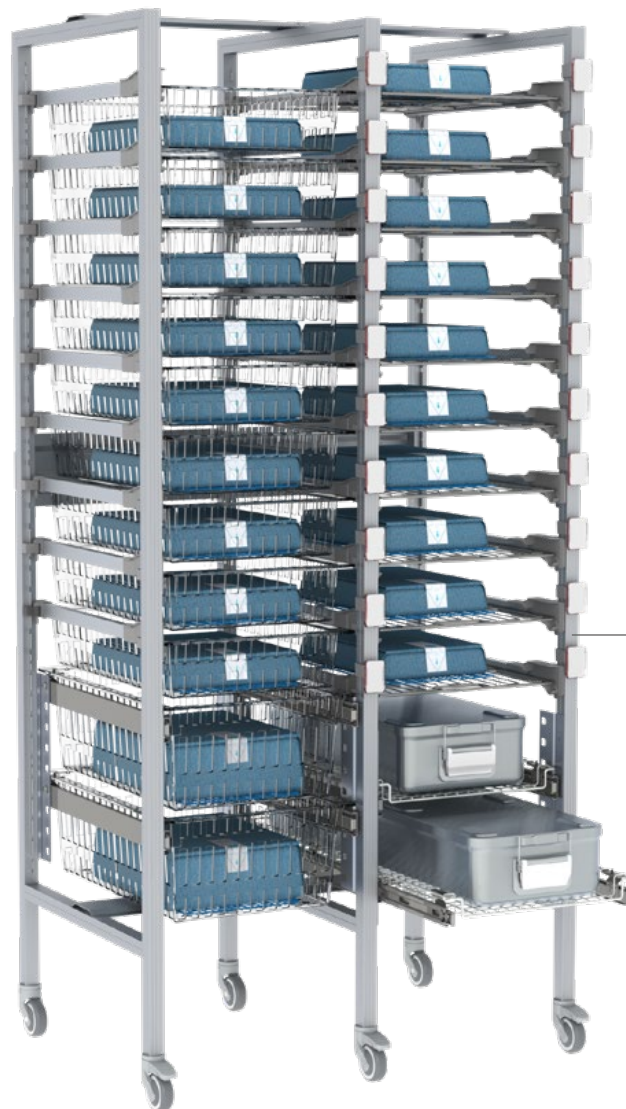
✓ Ons hygiënische stellingstelsysteem is speciaal ontworpen om een zo'n optimaal mogelijke invulling te kunnen geven op plekken in het ziekenhuis waar de hoogste schoonmaakprotocollen gelden.

## Type stellingen

✓ Een Alu Rack stelling is verkrijgbaar in een smal - en breed type. Afhankelijk van de ruimte waarin de stelling gebruikt wordt, kiest u voor één van de twee types en maximaliseert u hiermee uw opslagcapaciteit. Een smal type stelling geeft u meer opslagcapaciteit op de breedte van een bepaalde muur. Een breed type stelling geeft u meer zicht op de producten in de stelling en is beter geschikt voor plaatsing in een nauwe gang.

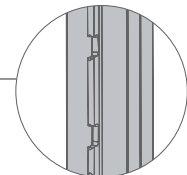
## Gemak

✓ Per solitair geplaatst compartiment/basisstelling kiest u 2 frames. Voor elk volgende aan te bouwen sectie is er 1 frame nodig en 1 verbindingset.  
✓ De compartimenten kunnen heel eenvoudig opgebouwd worden.  
✓ De geleiders kunnen met een interval van 42 mm in hoogte verstellend worden.



## Kwaliteit

✓ Poedergecoat aluminium profiel met een dikte van 30 mm.  
✓ Een volledig gesloten en reinigbaar aluminium stellingstelsysteem.



## Hygiënisch

✓ Het hygiënische stellingstelsysteem is een volledig gesloten systeem met luchtdichte profielen. Aangezien er geen open gaten zijn in het stellingstelsysteem, zijn alle oppervlaktes van de stellingen eenvoudig toegankelijk voor reiniging.

## Flexibiliteit

✓ De configuratie van dit gehele modulaire systeem kan zonder gereedschap aangepast worden, zowel wat betreft de standaard geleiders als de heavy-duty telescopen.

## 1 Kies een smalle of brede stelling

Zie pagina 268 en 269



## 2 Bepaal de indeling op basis van de gewichtsbelasting

Zie pagina 270 en 271

## 3 Kies stelvoeten of wielen: stationair of mobiel

Zie pagina 272 en 273

## 4 Kies de inrichting: zoals RVS modules en labeling

Zie pagina 274 en 275

# Stap 1: Kies een smalle of brede stelling

## Smalle aluminium stelling 400 x 600 mm

### All to know

#### Materiaal

Het gehele systeem is gemaakt van poedergecoat aluminium.

#### Reiniging

Met de hand kunnen de onderdelen gereinigd worden met neutrale reinigingsmiddelen.

#### 100% Modulair

De configuratie van dit gehele modulaire systeem kan zonder gereedschap aangepast worden, zowel wat betreft de standaard geleiders als de heavy-duty telescopen.

#### Telescopen

Het hygiënische Alu Rack stellingssysteem kan zowel worden ingericht met telescopen (voor belading van 10 tot 40 kilogram) als met standaard geleiders in horizontale- en kiepstand.

#### DIN stelling

Er bestaan mogelijkheden om een DIN stelling te verkrijgen. Houdt rekening met mogelijk een langere levertijd.

#### Smalle modulaire aluminium stelling

477 x 622 x 1900 mm (BxDxH)

Voor een 400 mm smalle aluminium basisstelling zijn twee staanders (*Art. nr. 30700019965ALU*) nodig. Daartussen wordt er een smalle verbindingsset gemonteerd (*Art. nr. 3170401ALU*). Vervolgens kunnen wielen of stelvoeten onder de stelling geplaatst worden, zie stap 3 op blz. 272.

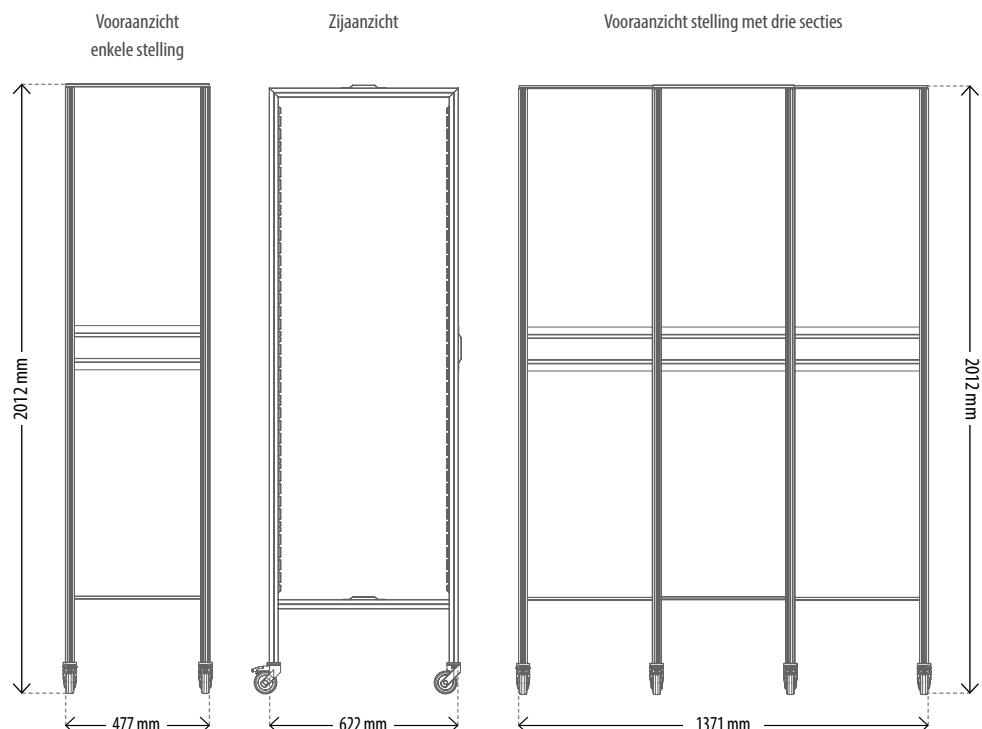
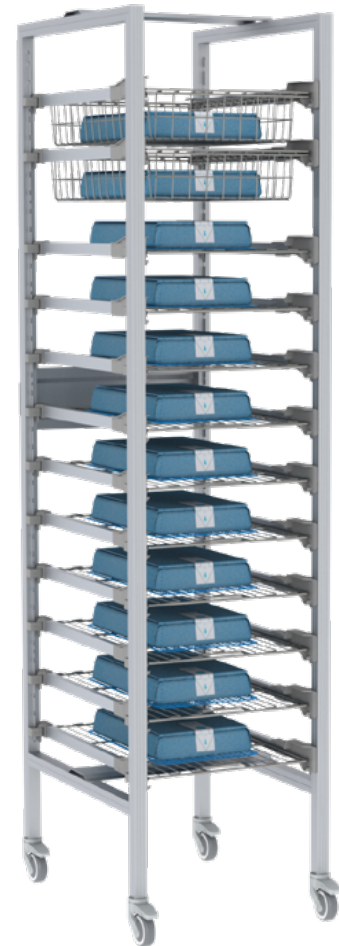
De omvang van de buizen in het frame is 30 mm.

#### Kies wielen of stelvoeten:

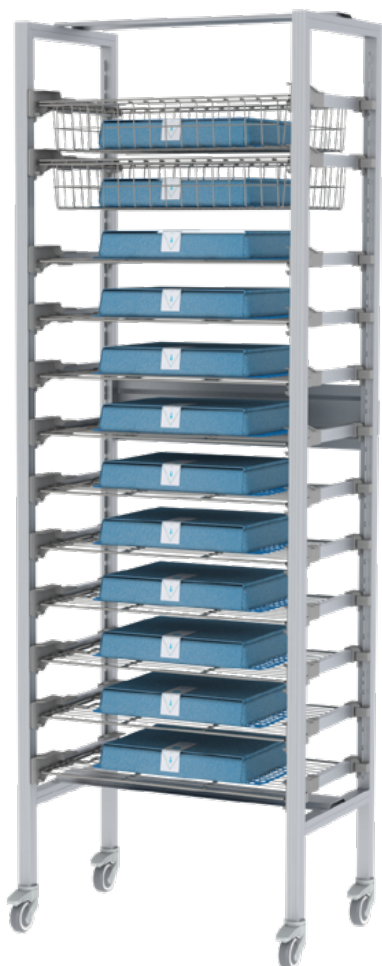
**Wielen** - Gebruik *minstens twee geremde wielen (3100004ALU)* en *twee ongeremde wielen (3100005ALU)* voor 1 basisstelling. Voor elk daaropvolgende aangebouwde sectie zijn er extra wielen nodig.

**3100002ALU** - Stelpoot, voor 1 basisstelling zijn vier stelvoeten nodig. Voor elk daaropvolgende aangebouwde sectie zijn er twee stelvoeten vereist.

*Draadmanden of modules moeten apart besteld worden.*



## Brede aluminium stelling 600 x 400 mm



### Brede modulaire aluminium stelling

677 x 422 x 1900 mm (BxDxH)

Voor een 600 mm brede aluminium basisstelling zijn twee staanders (Art.nr. 30700019945ALU) nodig. Daartussen wordt er een brede verbindingset gemonteerd (Art.nr 3170601ALU). Vervolgens kunnen wielen of stelvoeten onder de stelling geplaatst worden, zie stap 3 op blz. 272.

De omvang van de buizen in het frame is 30 mm.

#### Kies wielen of stelpoten:

**Wielen** - Gebruik *minstens twee geremde wielen (3100004ALU)* en *twee ongeremde wielen (3100005ALU)* voor 1 basisstelling. Voor elk daaropvolgende aangebouwde sectie zijn er extra wielen nodig.

**3100002ALU** - Stelpoot, voor 1 basisstelling zijn vier stelvoeten nodig. Voor elk daaropvolgende aangebouwde sectie zijn er twee stelvoeten vereist.

*Draadmanden of modules moeten apart besteld worden.*

## More to know

### Hygiënische inhoud

Wij hebben speciale RVS draadrekken en -manden in het assortiment voor het verwerken van steriele sets en het vervoeren van steriele producten die naadloos aansluiten op het Alu Rack stellingsysteem.

### Labeling

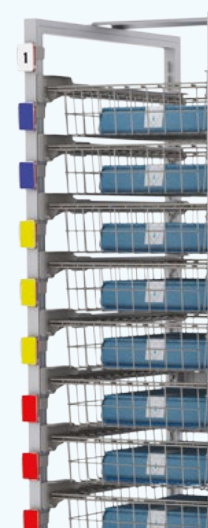
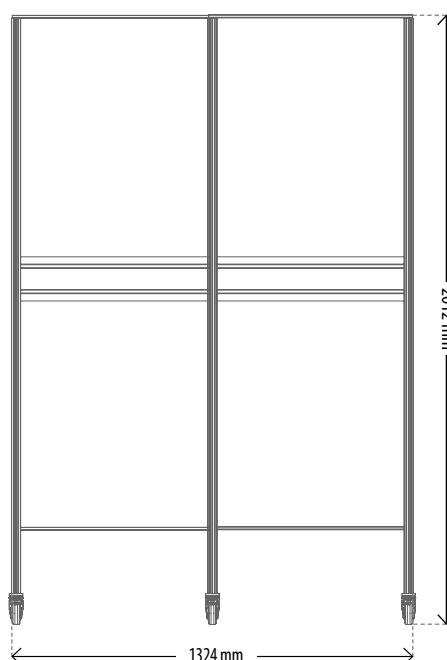
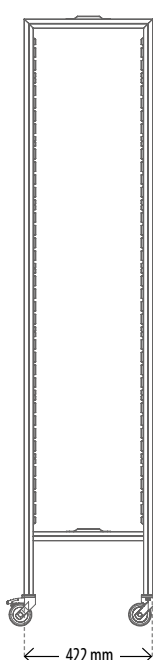
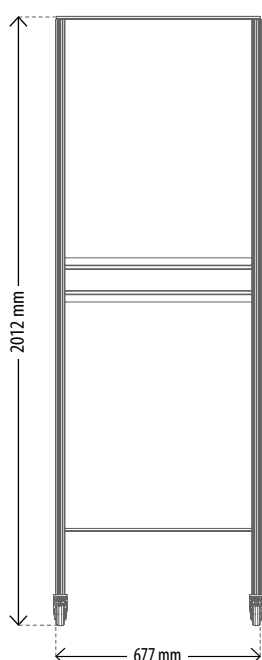
De juiste modules en steriele sets kunnen eenvoudig gevonden worden, wanneer gebruik wordt gemaakt van bijvoorbeeld verschillende kleuren labels.

Wanneer een module of mand verwijderd wordt van de stelling, dient het gerelateerde label aan de stelling in dezelfde positie gehandhaafd te blijven, zodat bij terugkomst de module of mand wederom in dezelfde positie van de stelling geplaatst wordt. Hierdoor blijft het labelling systeem in tact en geeft het tevens de ruimte dat modules en manden gereinigd kunnen worden. Zie pagina 275.

Voorbeeld van een enkele stelling

Zijaanzicht

Voorbeeld van een stelling met twee secties



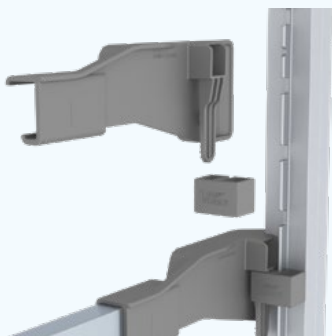
# Stap 2: Bepaal de indeling

## Standaard belasting: Module geleiders

### All to know

#### Bevestiging module geleiders

Het hygiënische Alu Rack stellingssysteem is een volledig gesloten systeem met luchtdichte profielen. Aangezien er geen open gaten zijn in het stellingssysteem, is er een bevestigingsblokje nodig om de geleiders vast te laten klemmen aan het frame van de stelling.



#### Kiep positie geleiders

In beide uitvoeringen van de geleiders kunnen modules naar voren worden uitgeschoven in horizontale- of kiep positie.



**Art. nr. 3160020ALU**  
Kunststof geleiders t.b.v. smalle stelling, links

**Art. nr. 3160021ALU**  
Kunststof geleiders t.b.v. smalle stelling, rechts

Lengte 600 mm, per set tot 10 kg belastbaar

Met aluminium versterkte nylon kunststof geleiders. In deze geleiders kunnen aan 1 zijde modules worden ingeschoven.



**Art. nr. 3160010ALU**  
Kunststof geleiders t.b.v. brede stelling, links

**Art. nr. 3160011ALU**  
Kunststof geleiders t.b.v. brede stelling, rechts

Lengte 400 mm, per set tot 10 kg belastbaar

Met aluminium versterkte nylon kunststof geleiders. In deze geleiders kunnen aan 1 zijde modules worden ingeschoven.

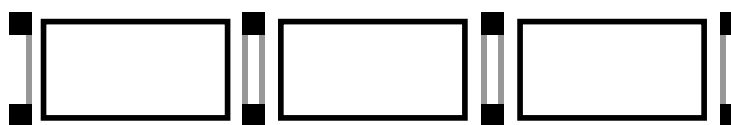
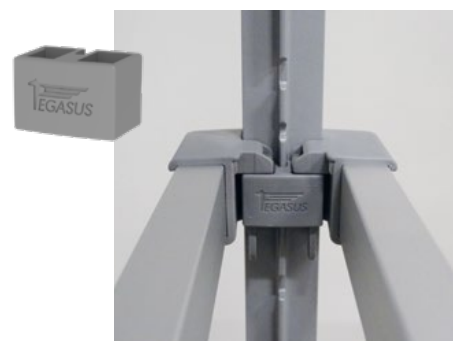


**Art. nr. 3100008ALU**  
Blokje voor geleiders in Alu Rack stelling

Hoge kwaliteit kunststof

Per set van twee geleiders zijn er vier blokjes nodig voor gebruik in de eerste sectie. De blokjes worden per stuk geleverd.

Voor elke volgende sectie zijn er maar twee blokjes extra nodig. Het blokje is zo bevestigd dat er aan beide zijden een geleider in past.



Basisstelling

Vervolgstelling

Vervolgstelling

■ Blokje voor geleiders

| Geleider

▭ Sectie

## Heavy duty: Telescopen



### Geperforeerde stelstrips voor montage van de telescopen op een Alu Rack frame

Aluminium

Speciaal geprepareerde stelstrips voor telescopen om te monteren aan een Alu Rack stelling.

Levering per set van vier stuks.

Beschikbare groottes:

**3170017ALU** - 9 plaatsingsmogelijkheden voor telescopen, hoogte 380 mm.

**3170018ALU** - 18 plaatsingsmogelijkheden voor telescopen, hoogte 750 mm.



### Art. nr. 413004002

Inklikbare telescopen  
t.b.v. brede modulaire toepassingen

Lengte 400 mm, per set tot 50 kg belastbaar

Hoge kwaliteit staal, gegalvaniseerd

Geschikt voor de geperforeerde stelstrips



### Art. nr. 413006002

Inklikbare telescopen  
t.b.v. smalle modulaire toepassingen

Lengte 600 mm, per set tot 50 kg belastbaar

Hoge kwaliteit staal, gegalvaniseerd

Geschikt voor de geperforeerde stelstrips



### Art. nr. 41000901

Wieltje voor de geleiders

PP kunststof wiel en POM houder

Voor gebruik in de kunststof geleiders, zodat de modules en draadschappen zonder wrijving in en uit kunnen rollen, speciaal geschikt voor de zwaardere modules.

Er zijn 2 wielletjes nodig per module.

## All to know

### Reiniging

Met de hand kunnen de module geleiders, telescopen, stelstrips en geleider wielletjes gereinigd worden met neutrale reinigingsmiddelen.

### Indeling met telescopen

Zie onderstaand voorbeeld van een indeling met geleiders en telescopen.

De telescopen zijn 110% uittrekbaar, zo is het zicht op de module en de inhoud optimaal. Ook kan de module of de inhoud beter uitgenomen worden.

Vanwege de veiligheid raden wij af om modules te plaatsen op telescopische geleiders bovenin de stelling (boven 1400 mm) te beladen met meer dan 10 kilogram.



Creëer de ideale stelling voor uw ruimte

# Stap 3: Kies stelvoeten of wielen

## Stationair of mobiel

### All to know

#### Stelpoten

Stelpoten worden geleverd met een expander om deze aan de onderzijde van de stelling te kunnen bevestigen.

Met de hand is de hoogte van de stelpoten aan te passen.

#### Wielen

De  $\varnothing 75$  mm wielen hebben een expander nodig om deze te bevestigen in de staander (*Art.nr. 310003ALU*).

#### Draagkracht

De draagkracht van een enkele stelling met stelvoeten of  $\varnothing 75$  mm wielen bedraagt 254 kg per sectie. Bij elke sectie die erop volgt neemt de draagkracht van de totale stelling met 127 kg toe.

Eventueel is het mogelijk met een  $\varnothing 100$  mm wiel meer draagkracht te verkrijgen.

De draagkracht van een enkele stelling met  $\varnothing 100$  mm wielen bedraagt 400 kg per sectie. Bij elke sectie die erop volgt neemt de draagkracht van de totale stelling met 200 kg toe.

#### Art. nr. 310002ALU Stelpoot

Stelpoten worden per stuk geleverd. Voor een basisopstelling zijn vier stelpoten nodig. Bij elke volgende sectie die hier aan vastgemaakt wordt zijn weer 2 stelpoten nodig. Een stelpoot verhoogt de stelling met minimaal 18 mm en maximaal 29 mm.



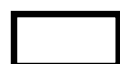
Basisstelling

Vervolgstelling

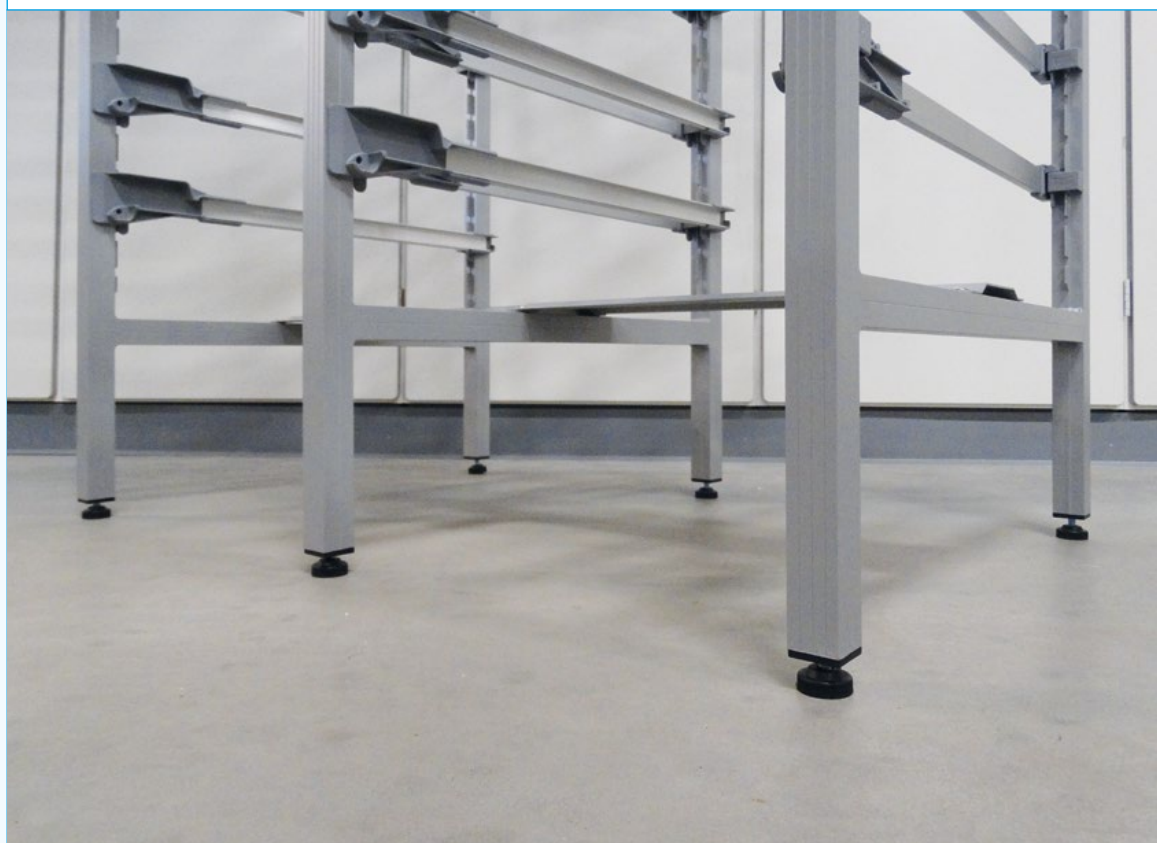
Vervolgstelling

■ Plaatsing stelvoeten of wielen

| Frame



Sectie





**Art. nr. 310004ALU**  
Geremd wiel t.b.v. de Alu Rack stelling

Diameter ø 75 mm

Wielen worden per stuk geleverd. Met deze wielen maakt u van uw stelling een verrijdbare mobiele stelling. Bij elke volgende sectie die hier aan vastgemaakt wordt zijn 1 geremd en 1 ongeremd wiel nodig.

Een set wielen verhoogt de stelling met 112 mm.

Elk wiel heeft een expander nodig om deze te bevestigen in de staander (*Art.nr. 310003ALU*).



**Art. nr. 310005ALU**  
Ongeremd wiel t.b.v. de Alu Rack stelling

Diameter ø 75 mm

Wielen worden per stuk geleverd. Met deze wielen maakt u van uw stelling een verrijdbare mobiele stelling. Bij elke volgende sectie die hier aan vastgemaakt wordt zijn 1 geremd en 1 ongeremd wiel nodig.

Een set wielen verhoogt de stelling met 112 mm.

Elk wiel heeft een expander nodig om deze te bevestigen in de staander (*Art.nr. 310003ALU*).



*Twee voorbeelden van mobiele (verrijdbare) stellingen met verschillende indelingen.*



Meer weten over onze transport en opslag oplossingen voor uw logistieke ketens?



Gesloten transport wagens



Open frame wagens



Ladewagens



Aluminium wagens

**Al onze brochures zijn te downloaden op [allmodul.nl/download](http://allmodul.nl/download)**

# Stap 4: Kies de inrichting

## RVS modules

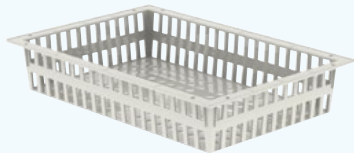
### All to know

1/1 modules

#### Heel modulaire modules

Al onze 600x400 mm modules passen in de Alu Rack stellingen en wagens.

Kijk voor een compleet overzicht in onze modules brochure.



Al onze brochures zijn te downloaden op [allmodul.nl/download](http://allmodul.nl/download)

#### RVS draadmanden

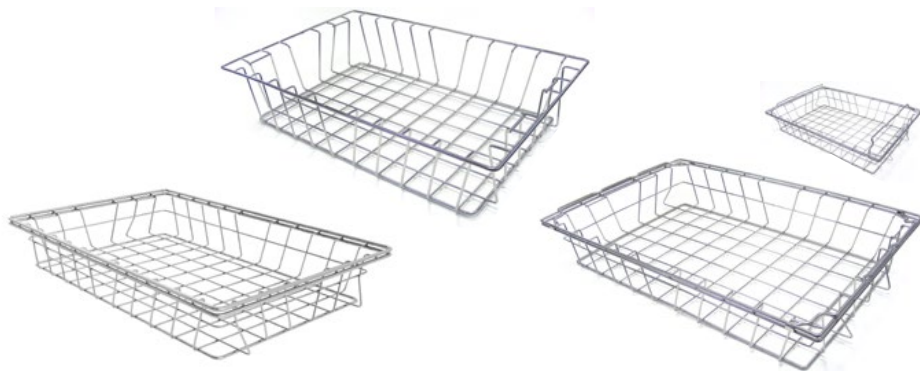
600 x 400 mm (b x l)

Electrolytisch gepolijst RVS sterilisatie manden, stapel- en nestbaar.

#### Eigenschappen:

✓ Max. belasting 50 kg

Art.nrs. draadmanden	Mandhoogte in mm	Bedrading	Klapbeugel
<b>10364101</b>	100 mm	Enkeldraads	-
<b>10364102</b>	100 mm	Dubbeldraads	-
<b>10364103</b>	100 mm	Dubbeldraads	✓
<b>10364152</b>	150 mm	Dubbeldraads	-
<b>10364153</b>	150 mm	Dubbeldraads	✓
<b>10364202</b>	200 mm	Dubbeldraads	-



#### Art. nr. 1336401

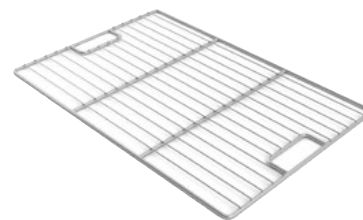
##### RVS draadschap

600 x 400 x 8 mm (b x l x h)

Electrolytisch gepolijst RVS sterilisatie rooster.

#### Eigenschappen:

✓ Max. belasting 50 kg



#### Art. nr. 1336405

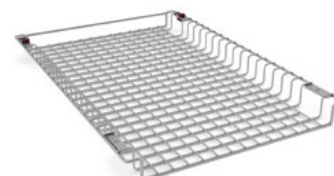
##### Verchroomd draadschap

600 x 400 x 35 mm (b x l x h)

#### Eigenschappen:

✓ Max. belasting 40 kg

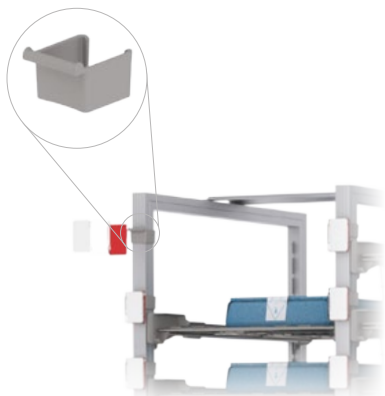
✓ Voor gebruik in autoclaaf moet de RVS versie gebruikt worden.



#### Meest gebruikte accessoire:

**413006002** - set telescopische geleiders t.b.v. kasten, stellingen en wagens.

# Labeling



**Art. nr. 1410004-ALU**

Houder t.b.v. etikethouder voor gebruik op onze aluminium stellingen

Kunststof

Deze houder past op het frame (30 x 30 mm) van de Alu Rack stellingen.

Ideaal voor bijvoorbeeld:

- ✓ Sectienummering
- ✓ Identificatie van de locatie van bijv. instrumentensets
- ✓ Positiebepaling in de stelling door middel van kleurcodering



De verticale etikethouder (Art. nr. 1410010) en/of gekleurde etiketten moeten separaat besteld worden.

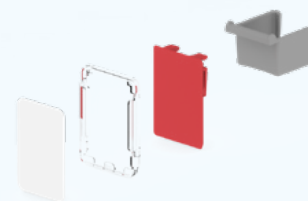
## All to know

### Labeling

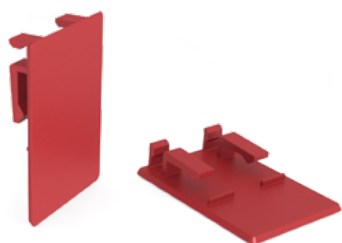
**Labeling assortiment**

Ons assortiment labeling producten die eenvoudig op de Alu Rack stellingen gebruikt kunnen worden zijn:

- ✓ Verticale etikethouder
- ✓ Voorzetlabelhouder
  - ✓ Dubbele voorzetlabelhouder
- ✓ Inzetkaartje
- ✓ (Gekleurde) Etiketten



**Bekijk de brochure voor een compleet en actueel overzicht.**



**Art. nr. 1410010**

Verticale etikethouder

40 x 57 mm (bxh)

Polypropeen (PP) kunststof, rood

**Art. nr. 1410009**

Transparante verticale voorzetlabelhouder voor 1 inzetkaartje

40 x 57 mm (bxh), ABS, transparant



**Meest gebruikte accessoires:**

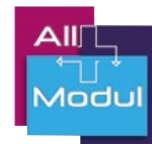
1410008 - PVC inzetkaartje i.c.m. de verticale etikethouder

1400000-1400005 - zelfklevende etiketten in diverse kleuren



**Download de labeling brochure op [allmodul.nl/labeling](http://allmodul.nl/labeling)**

# CSA oplossingen



Meer weten over onze CSA oplossingen voor uw ziekenhuis?



CSA keten oplossingen



Thermisch reinigbare modules

*Al onze brochures zijn te downloaden op  
[allmodul.nl/download](http://allmodul.nl/download)*

## Contactgegevens

### All Modul



All Modul BV  
Damzigt 13  
3454 PS De Meern  
T: + 31 (0)30 20 40 260  
F: + 31 (0)30 20 40 261  
[www.allmodul.nl](http://www.allmodul.nl)  
[info@allmodul.nl](mailto:info@allmodul.nl)



All Modul BVBA  
Albert Dehemlaan 31  
8900 Ieper  
T: + 32 57 280 116  
F: + 32 57 280 117  
[www.allmodul.be](http://www.allmodul.be)  
[info@allmodul.be](mailto:info@allmodul.be)



All Modul SARL  
10 Rue Michel Servet  
59000 Lille  
T: + 33 328 501 774  
F: + 33 328 501 840  
[www.allmodul.fr](http://www.allmodul.fr)  
[info@allmodul.fr](mailto:info@allmodul.fr)

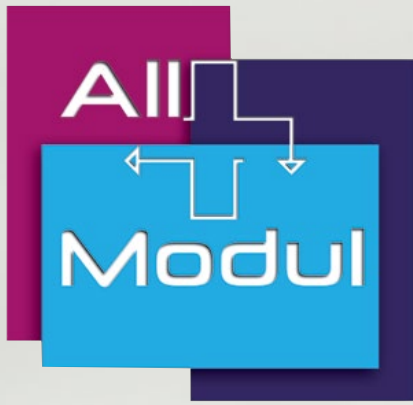


**Neem contact op om samen de perfecte hygiënische aluminium stelling te realiseren**

+31 30 20 40 260

+32 57 280 116

@allmodul



# Frame Rack

*Modulaire stellingen*



**Added value in healthcare logistics & IT**

# Eigenschappen en voordelen

**Vorraden dienen snel en gemakkelijk gevonden te kunnen worden, zodat logistieke processen efficiënt verlopen en patiënten beter worden bediend.**

**Het blijkt namelijk dat de verpleging 5 tot 20% van zijn of haar tijd besteedt aan het terugvinden van materialen.**

**Een goed doordacht en geïmplementeerd opslag- en bevoorradingsstelsel zorgt ervoor dat de verpleging aanzienlijk minder tijd hoeft te besteden aan het terugvinden van producten.**

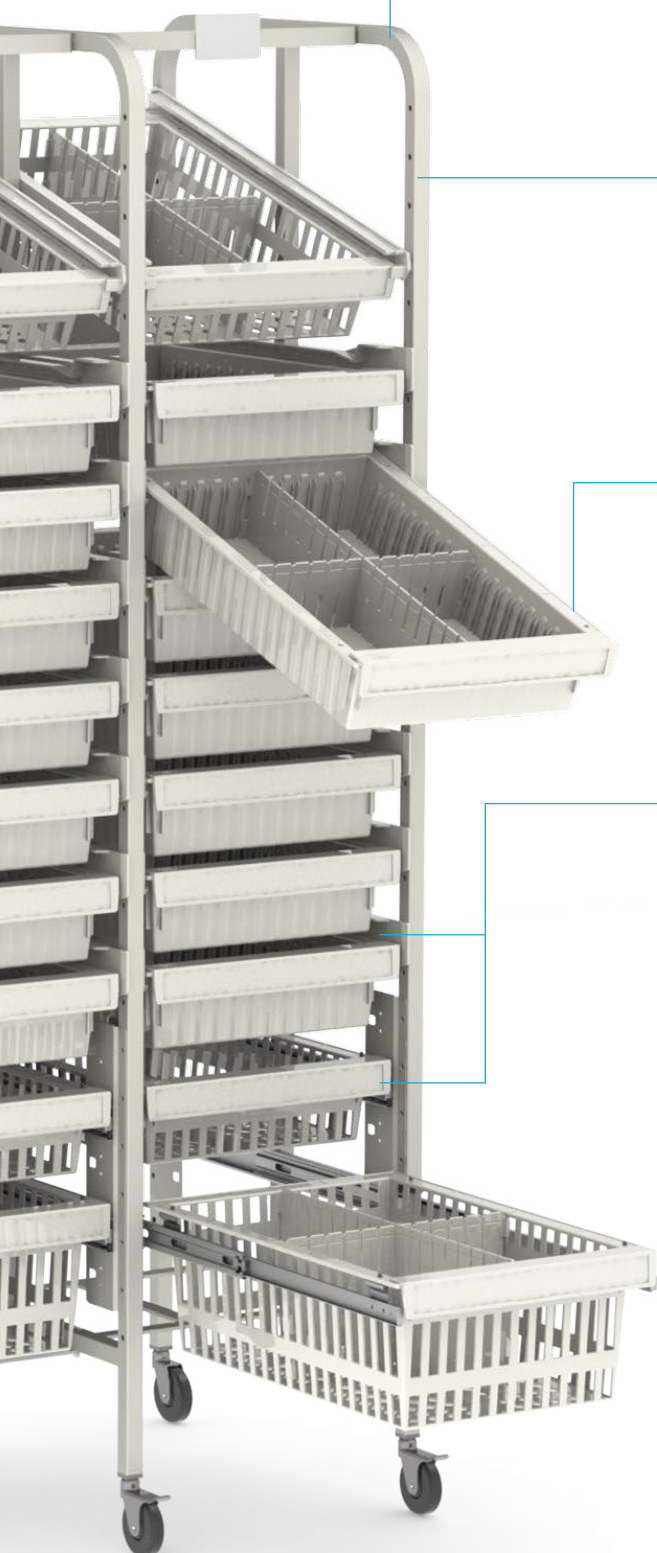
Optimale benutting van vloeroppervlakte

Optionele kleurcoderingen i.c.m. label handgrepen om producten en productgroepen aan te duiden

Ergonomisch ontwerp (horizontaal en diagonaal opslag en gebruik)

Geschikt voor 2-Bin (dubbelpot) concept





#### Hygiënisch

- ✓ Gemakkelijk te reinigen gladde oppervlaktes
- ✓ Alle geleiders en bakken zijn makkelijk uitneembaar voor eenvoudige reiniging

#### Stabiel

- ✓ Belastbaarheid van 400 kg per stellingcompartiment, afhankelijk van type module
- ✓ Telescopische geleiders voor zwaardere belasting
- ✓ Duurzame coating (verzinkt en vervolgens geëpoxeerd)

#### Ergonomisch

- ✓ Modules en manden kunnen diagonaal of horizontaal worden opgeborgen en worden gekanteld bij gebruik

#### Modulair

- ✓ Module en manden configuratie kan zonder gereedschap worden aangepast
- ✓ Flexibel scheidingssysteem
- ✓ Al onze modules en manden passen in deze stelling

# Gebruik van de werkruimte

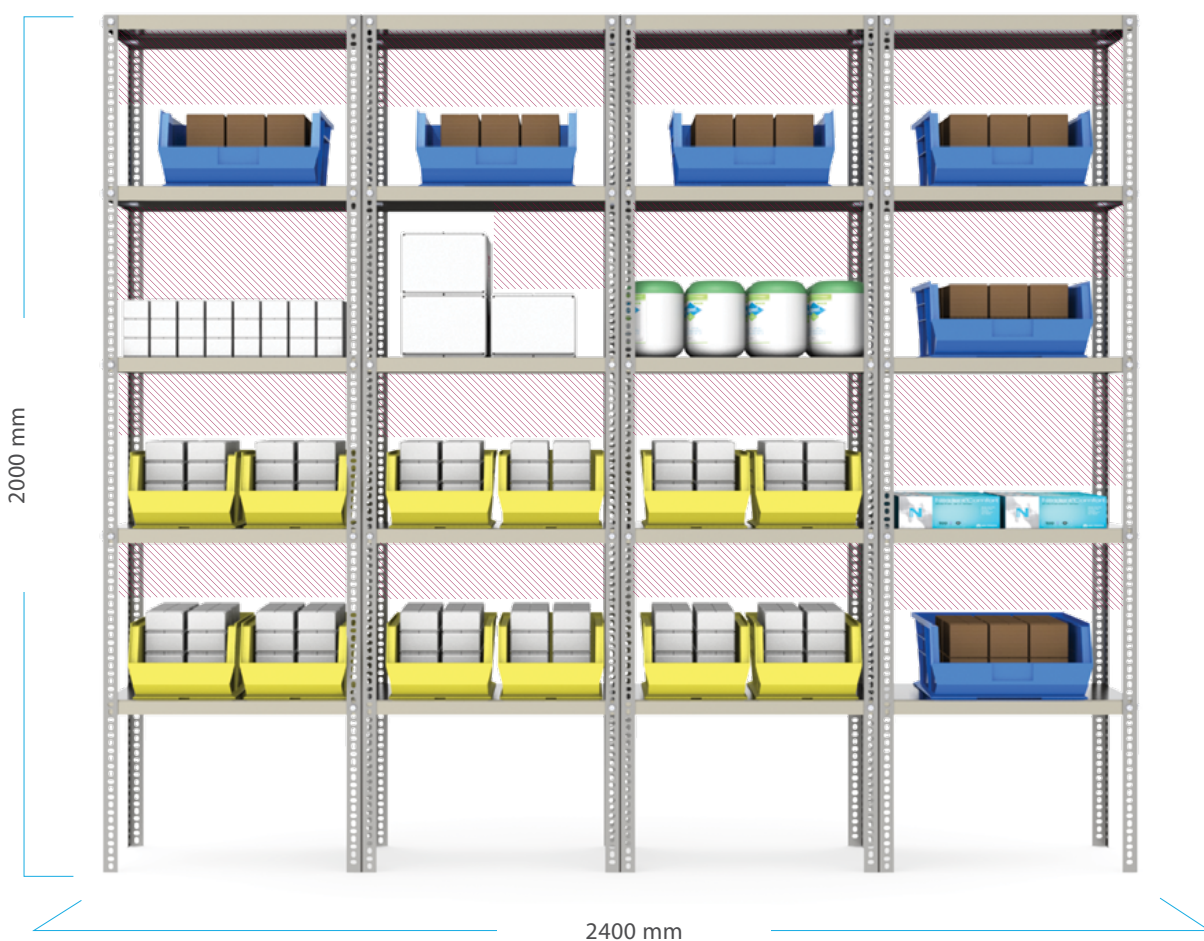


## *Niet modulaire opslag*

Open ruimtes tussen de schappen zijn noodzakelijk voor toegang tot producten achterin het schap

Producten bovenin zijn niet gemakkelijk toegankelijk

Eén vierkante meter aan benodigde stelling oppervlakte



*Onbenutte opslagruimte*

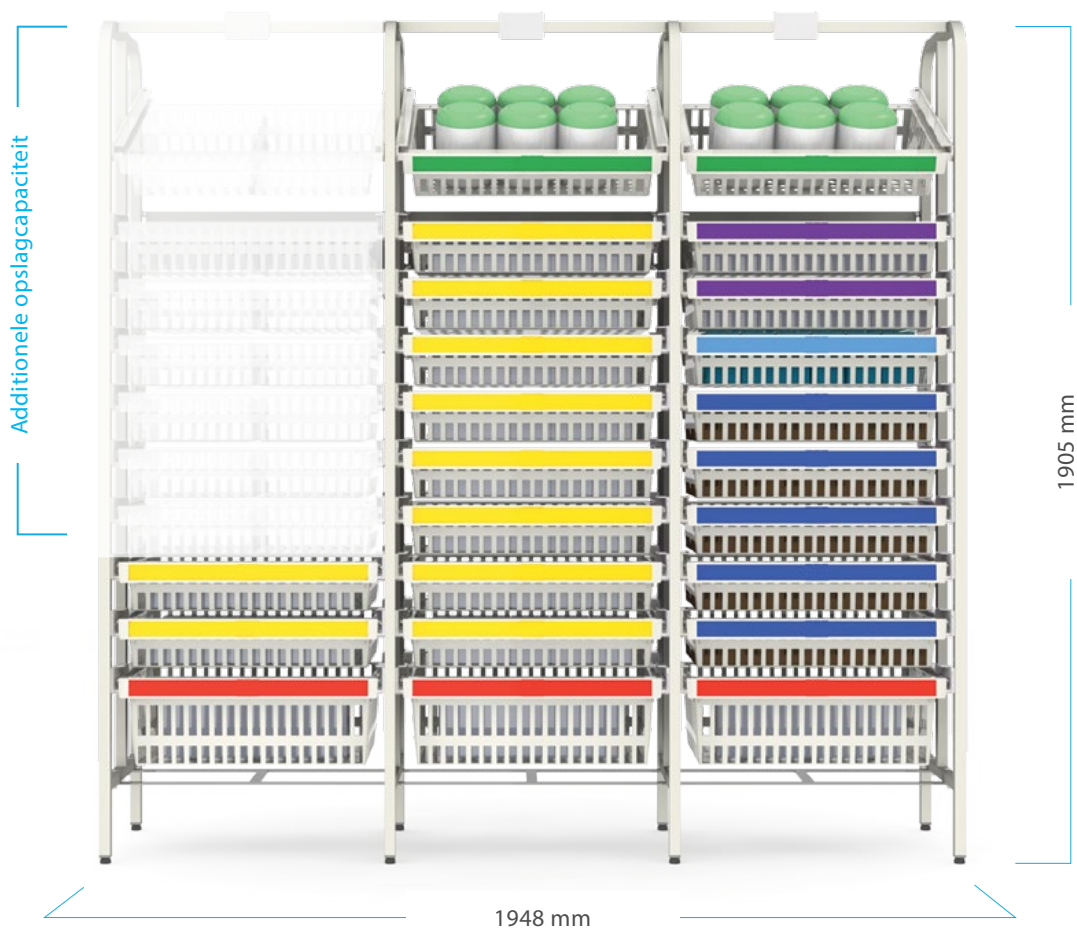


### Modulaire opslag met Frame Rack

Manden zijn volledig uittrekbaar waardoor er geen ruimte nodig is tussen de manden, er geen ruimte verloren gaat en gemakkelijke toegang tot producten achterin de manden verzekerd is

Duidelijke zichtlijnen en gemakkelijke, ergonomische toegang tot manden bovenin

Kan verlaagd worden naar 0,65 vierkante meter benodigde stelling oppervlakte



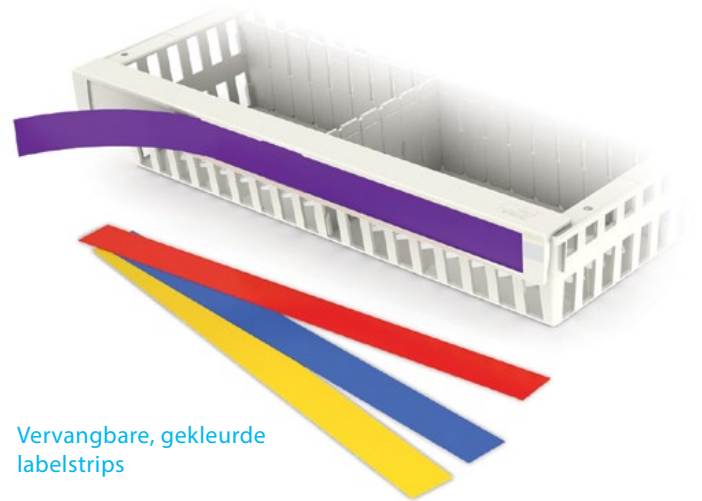
*33% tot 50% meer opslag capaciteit per vierkante meter*

# Opslagorganisatie

## Zorgpersoneel dient snel en gemakkelijk voorraden te kunnen lokaliseren om snellere en betere patiëntenzorg te kunnen verlenen

Het categoriseren van voorraden en iedere categorie te voorzien van een unieke kleurcodering vergroot de zichtbaarheid en efficiency.

Aan modules en manden kunnen optionele label handgrepen worden bevestigd die voorzien kunnen worden van verschillend gekleurde labelstrips, hetgeen het vinden van voorraden vergemakkelijkt.



Vervangbare, gekleurde labelstrips



### Voorbeeld categorie kleuren en stelling locatie

<b>IV/ NAALDEN</b>	<b>MDL</b>	<b>ORTHOPEDIE</b>
<b>HYGIËNE</b>	<b>LABORATORIUM</b>	<b>WONDVERZORGING</b>
<b>UROLOGIE</b>	<b>DIVERS</b>	<b>CARDIOVASCULAIR</b>
<b>PROCEDURE</b>	<b>BEADEMING</b>	<b>ET CETERA</b>

\* Keuze uit meer dan 20 kleuren.

Download de labeling brochure op  
[www.allmodul.nl/labeling](http://www.allmodul.nl/labeling)

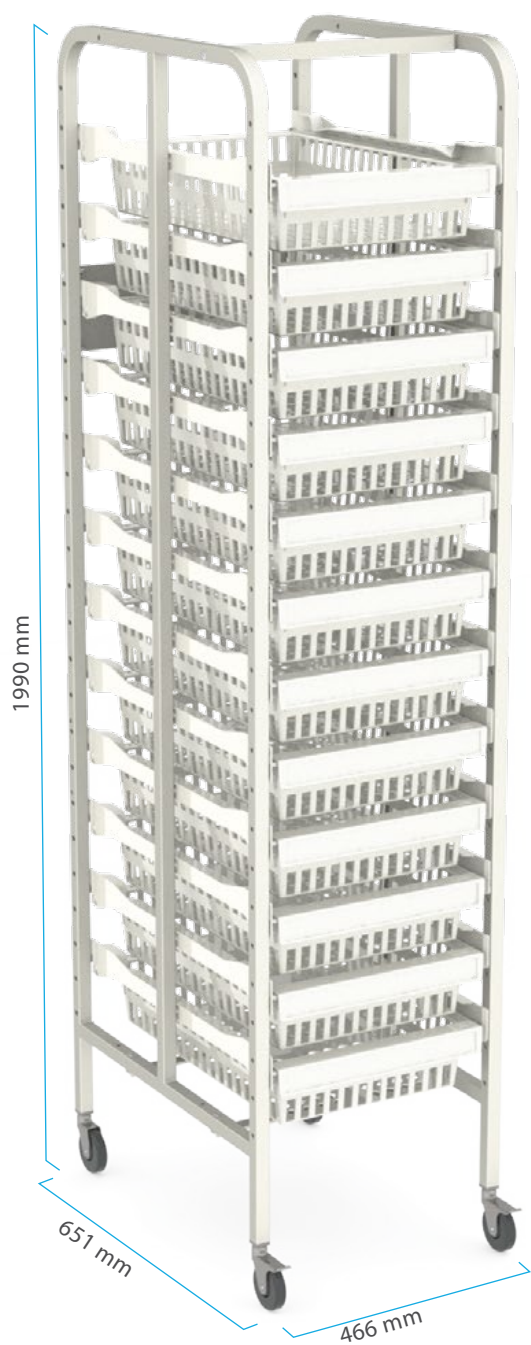


# Afmetingen

De combinatie van verschillende types Frame rack (smal, breed) en verschillende diepte configuraties van modules en manden zorgen voor een grotere efficiency in voorraadopslag.

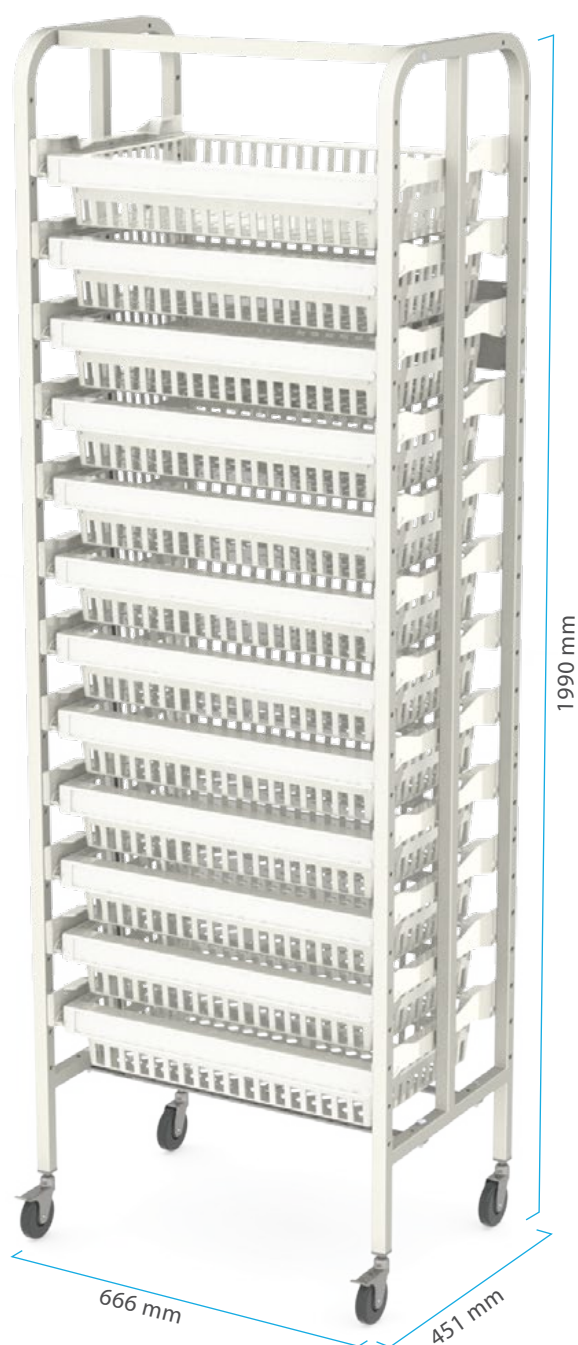
## Smal type

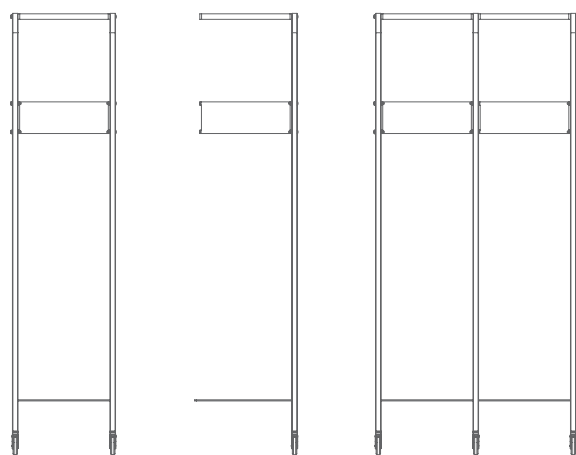
Bij dit type stelling passen modules en manden van 400 mm breed en 600 mm diep



## Breed type

Bij dit type stelling passen modules en manden van 600 mm breed en 400 mm diep





**Basis**

Bestaande uit 2 staanders en 1 verbindings-set.

**Vervolgstelling**

Bestaande uit 1 staander en 1 verbindings-set.

Productomschrijving*	Diepte	Breedte
Basis – smal	651 mm	466 mm
Vervolgstelling – smal	651 mm	441 mm
Basis – breed	451 mm	666 mm
Vervolgstelling – breed	451 mm	641 mm

\* Stellingen worden standaard geleverd met stelvoeten. Wielen zijn optioneel bestelbaar. Stellingen met wielen zijn 85 mm hoger dan stellingen met stelvoeten.

# Systeem componenten

## Geleiders

### Diagonale geleiders

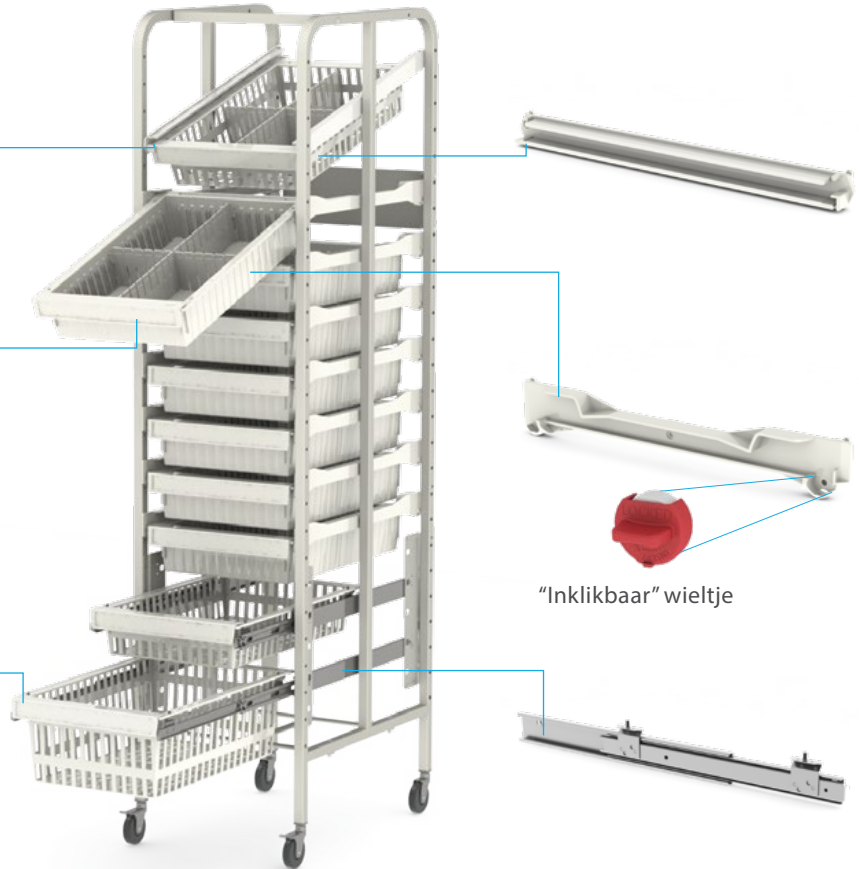
- ✓ Diagonale geleiders voor gemakkelijke toegang tot de bovenste module in de stelling

### Horizontale/gekantelde geleiders

- ✓ Manden kunnen worden uitgeschoven en gekanteld (tot 5 kg)
- ✓ Optioneel wieltje, zodat modules zonder wrijving in en uit kunnen rollen (5-10 kg)

### Telescopen

- ✓ Voor manden zwaarder dan 10 kilo
- ✓ 100% Uittrekbaar



"Inklikbaar" wieltje

\* Vanwege veiligheid is het niet toegestaan om manden geplaatst op telescopische geleiders bovenin de stelling (boven 1400 mm) te beladen met meer dan 10 kilogram

## Bulk goederen

**Bulk goederen kunnen op draadrekken worden opgeslagen in dichte opbergbakken.**

### Gecoat dubbelbreed draadschap

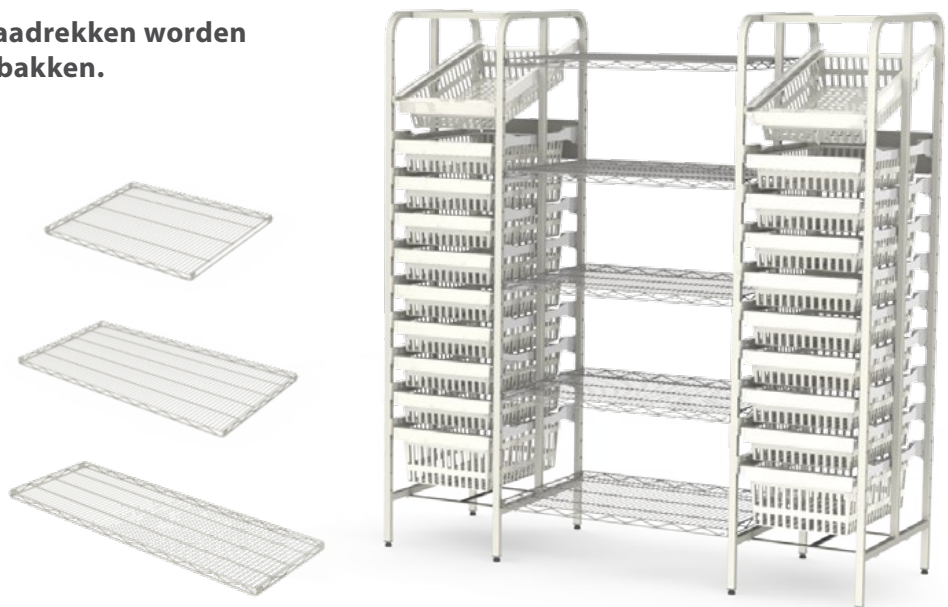
650 mm diep / 855 mm breed / voor modules van 600 mm diep

### Gecoat driedubbelbreed draadschap

650 mm diep / 1297 mm breed / voor modules van 600 mm diep

### Gecoat dubbelbreed draadschap

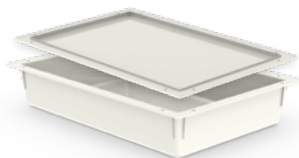
450 mm diep / 1256 mm breed / voor modules van 400 mm diep



# Modules en manden

Beknopt overzicht van ons assortiment

## ABS Off-white



Module 10 mm diep  
Art. nr. 11164010



Module 100 mm diep  
Art. nr. 11164101



Module 200 mm diep  
Art. nr. 11164201

Module 100 mm diep,  
met gladde hoeken  
Art. nr. 11164100



Module 50 mm diep  
Art. nr. 11164051



Mand 100 mm diep  
Art. nr. 10164101



Mand 200 mm diep  
Art. nr. 10164201

## Module brochure

De meeste van al onze modules zijn ook in een half modulaire maat beschikbaar.

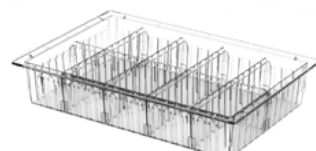
Bekijk onze uitgebreide module brochure voor een overzicht van alle modules in o.m. ABS, PC, PP+ en RVS.



## Polycarbonaat, transparant



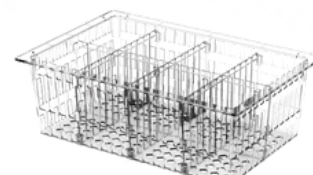
Module 50 mm diep  
Art. nr. 11264051



Module 100 mm diep  
Art. nr. 11264101



Module 200 mm diep  
Art. nr. 11264201



Mand 200 mm diep  
Art. nr. 10264201

## Antibacteriële modules

PP+ kunststof.  
Verminderen het niveau van bacteriën op de module oppervlakte tot aan 99% binnen 24 uur. Thermisch, machinaal reinigbaar tot 85° continu, kortstondig 95° C.



Module 10 mm diep  
Art. nr. 11864010ABG



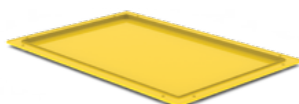
Module 100 mm diep  
Art. nr. 11864100ABG



Module 200 mm diep  
Art. nr. 11864201ABG

## Thermisch reinigbare modules

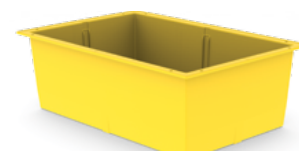
PP+ kunststof.  
Thermisch, machinaal reinigbaar tot 85° continu, kortstondig 95° C.



Module 10 mm diep  
Art. nr. 11464010



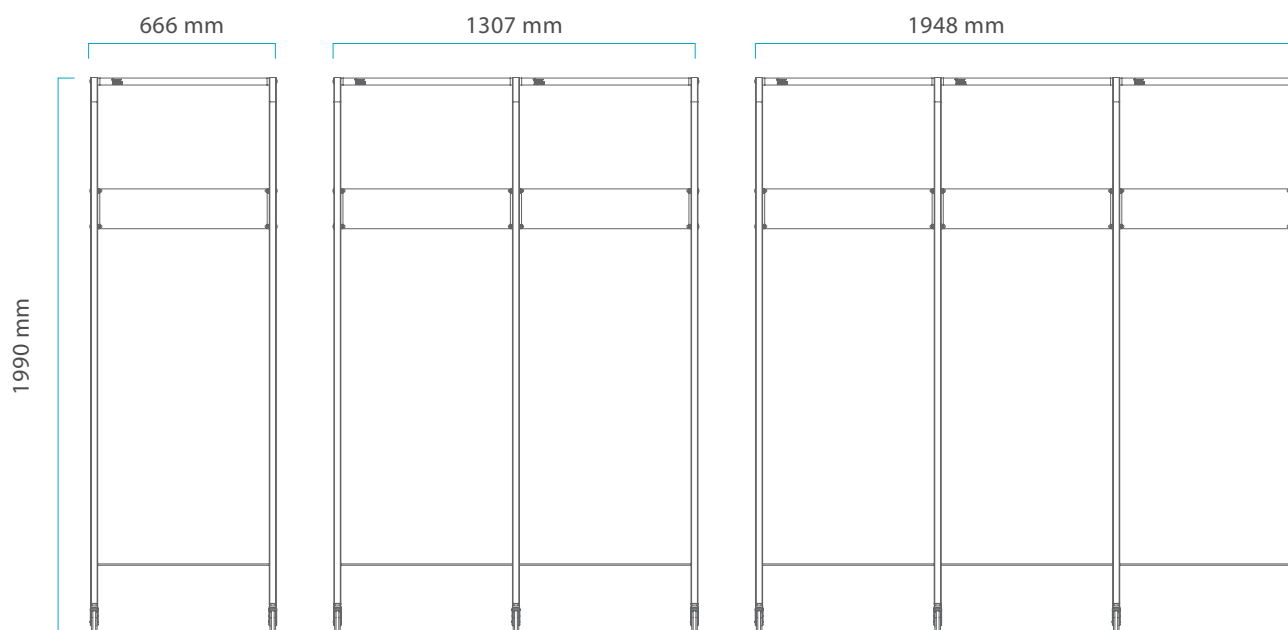
Module 100 mm diep  
Art. nr. 11464100



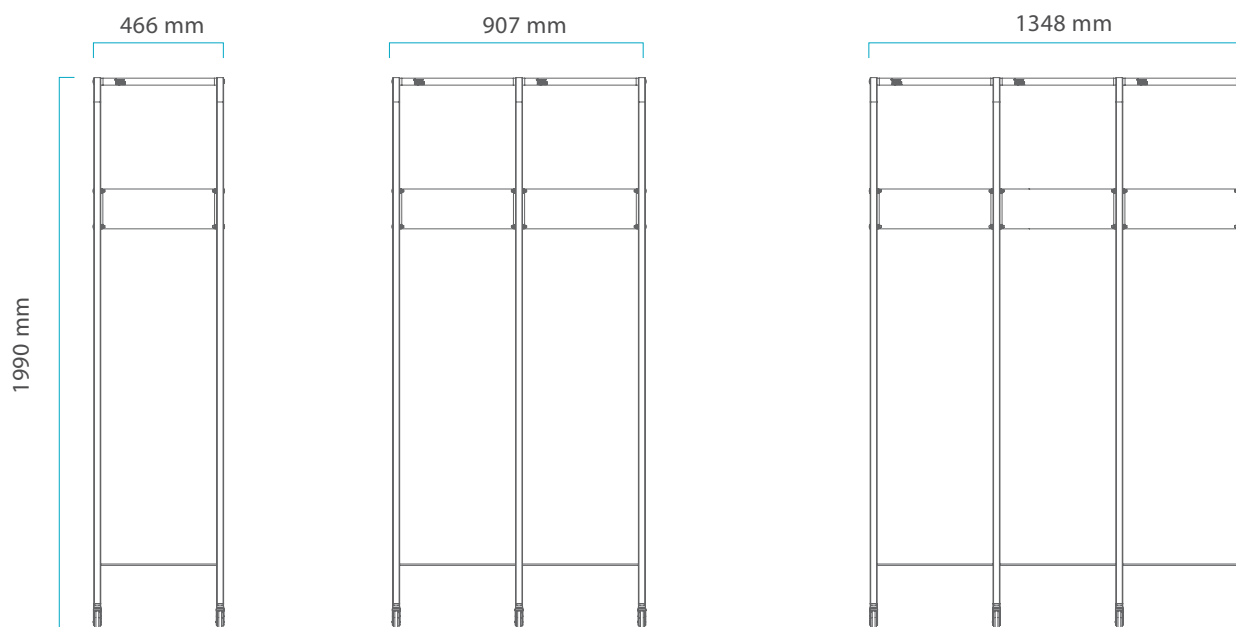
Module 200 mm diep  
Art. nr. 11464201

# Afmetingen

## Breed type



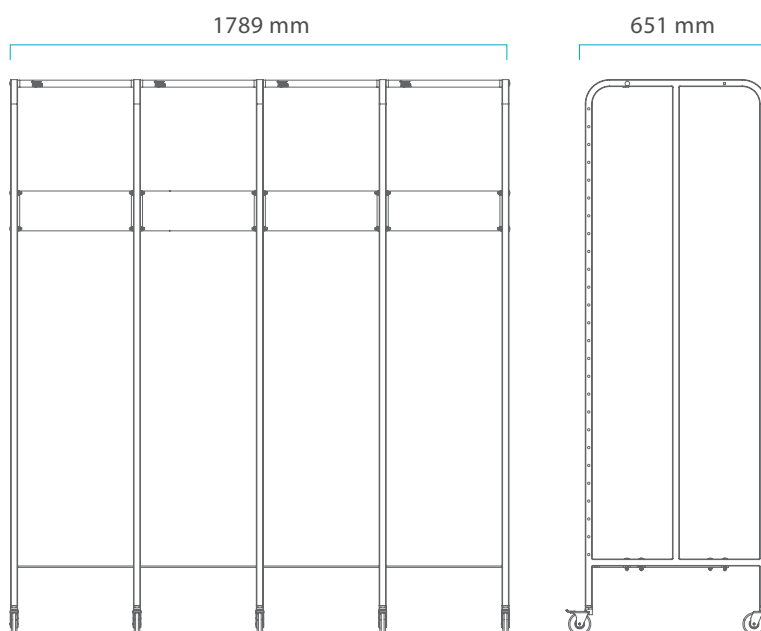
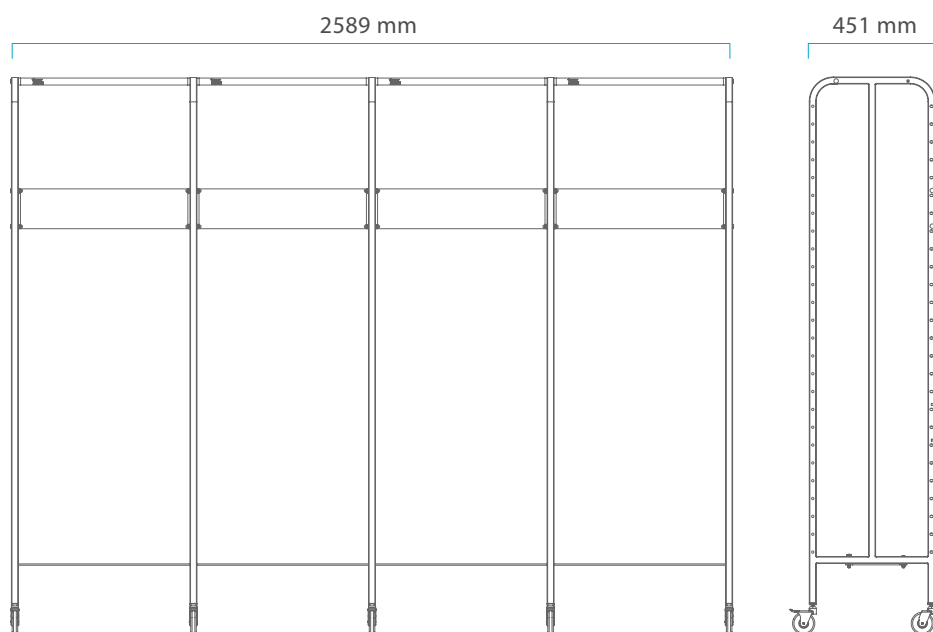
## Smal type



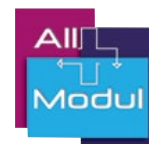
\* Op verzoek ook beschikbaar in een hoogte van 2175 mm (inclusief wielen).

\* Stellingen worden standaard geleverd met stelvoeten. Wielen zijn optioneel bestelbaar. Stellingen met wielen zijn 85 mm hoger dan stellingen met stelvoeten.





# Artikelnummer overzicht Frame Rack



Artikelen smal	Omschrijving	Artikelnummer
Staander* smal type	Hoogte 1890 mm, diepte 651 mm	<b>30700019965</b>
	Hoogte 2090 mm, diepte 651 mm	<b>30700020865</b>
Verbindingsset smal type	Hoogte 1890 mm, breedte 400 mm, diepte 600 mm	<b>3170401</b>
	Hoogte 2090 mm, breedte 400 mm, diepte 600 mm	<b>3170401H208</b>
Geleiders smal type	Links, <u>horizontaal</u> , lengte 600 mm	<b>3160020</b>
	Rechts, <u>horizontaal</u> , lengte 600 mm	<b>3160021</b>
	Links, <u>diagonaal</u> , lengte 619 mm	<b>3160022</b>
	Rechts, <u>diagonaal</u> , lengte 619 mm	<b>3160023</b>

Artikelen breed	Omschrijving	Artikelnummer
Staander* breed type	Hoogte 1890 mm, diepte 451 mm	<b>30700019945</b>
	Hoogte 2090 mm, diepte 451 mm	<b>30700020845</b>
Verbindingsset breed type	Hoogte 1890 mm, breedte 600 mm, diepte 400 mm	<b>3170601</b>
	Hoogte 2090 mm, breedte 600 mm, diepte 400 mm	<b>3170601H208</b>
Geleiders breed type	Links, <u>horizontaal</u> , lengte 400 mm	<b>3160010</b>
	Rechts, <u>horizontaal</u> , lengte 400 mm	<b>3160011</b>
	Links, <u>diagonaal</u> , lengte 432 mm	<b>3160012</b>
	Rechts, <u>diagonaal</u> , lengte 432 mm	<b>3160013</b>

Accessoires	Omschrijving	Artikelnummer
Telescopen	Inklikbare telescopen voor smal type	<b>413006002</b>
	Inklikbare telescopen voor breed type	<b>413004002</b>
Montageplaten t.b.v telescopen	1 Paar voor 1 set telescopen voor smal type	<b>3170010</b>
	1 Paar voor 1 set telescopen voor breed type	<b>3170011</b>
	1 Set voor 5 sets telescopen voor smal en breed type	<b>3170015</b>
	1 Set voor 11 sets telescopen voor smal en breed type	<b>3170016</b>
Wiel	T.b.v. staander, diameter 75 mm	<b>3100005</b>
	T.b.v. staander met rem, diameter 75 mm	<b>3100004</b>
Stopje	T.b.v. stopfunctie	<b>1410000</b>
Inklikbaar wielkje	T.b.v. in- en uitrollen modules zonder wrijving	<b>410000901</b>

\* Hoogte staanders exclusief wielen

## Contactgegevens All Modul



All Modul BV  
 Damzigt 13  
 3454 PS De Meern  
 T: + 31 (0)30 20 40 260  
 F: + 31 (0)30 20 40 261  
[www.allmodul.nl](http://www.allmodul.nl)  
[info@allmodul.nl](mailto:info@allmodul.nl)

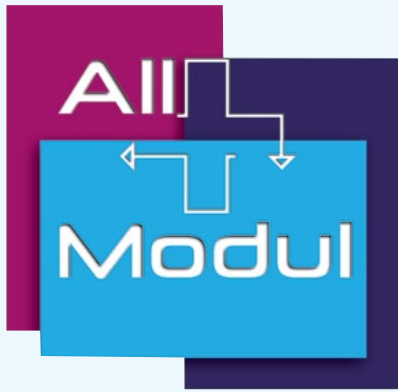


All Modul BVBA  
 Albert Dehemlaan 31  
 8900 Ieper  
 T: + 32 57 280 116  
 F: + 32 57 280 117  
[www.allmodul.be](http://www.allmodul.be)  
[info@allmodul.be](mailto:info@allmodul.be)



All Modul SARL  
 10 Rue Michel Servet  
 59000 Lille  
 T: + 33 328 501 774  
 F: + 33 328 501 840  
[www.allmodul.fr](http://www.allmodul.fr)  
[info@allmodul.fr](mailto:info@allmodul.fr)





# Super Erecta draadstellingen



Added value in healthcare logistics & IT

# Super Erecta draadstellingen

## Hygiënisch

- ✓ Makkelijk schoon te maken materialen.
- ✓ Door opbouw met open roosters 'vangt' dit systeem weinig stof in vergelijking met gesloten schap-systemen.

## Kwaliteit

- ✓ Alle onderdelen zijn gemaakt op een duurzame wijze waarmee de inzetbaarheid vele jaren is gegarandeerd.
- ✓ De metalen onderdelen zijn verchroomd en voorzien van een transparante bescherm-laag.

## Efficiënte opslag per m<sup>2</sup>

- ✓ Voor middelgrote tot volumineuze producten biedt dit systeem veel opbergruimte.
- ✓ Door een veelheid aan afmetingen en hoekoplos-singen kan iedere ruimte optimaal ingericht worden.
- ✓ De roosters en manden kunnen per 25 mm versteld worden.



## Gemak

- ✓ Per solitair geplaatst compartiment kiest u 4 standers en schappen met afmetingen naar keuze uit de grote aantallen mogelijkheden. Ten slotte kiest u stelvoetjes indien de stellingen vast opgesteld moet worden. Of wielen indien de opstelling verrijdbaar moet zijn.
- ✓ De compartimenten kunnen heel eenvoudig en zonder gereedschap opgebouwd worden. *Er is een aparte montagehandleiding beschikbaar.*

## Toepassingen

- ✓ Deze stellingen kunnen bijna overal worden toegepast.
- ✓ Veel voorkomende omgevingen van de stelling zijn magazijnen, zowel food als nonfood, winkels en kantoren.

## Flexibiliteit

- ✓ De nu gekozen samenstelling van de stelling kan voor toekomstige toepassingen heel gemakkelijk versteld worden of bijvoorbeeld voorzien worden van wielen om er een mobiele opstelling van te maken.
- ✓ Er zijn meer dan 100 accessoires beschikbaar om de stelling geheel naar wens te voorzien van andere functionaliteiten.

# Stel uw stelling of wagen samen

Voorbeeld van stappen bij samenstellen



## 1 Kies de staander

Zie pagina 294

## 2 Kies stelvoeten of wielen

Zie pagina 295



## 3 Kies de afmeting van het schap of de mand

Zie pagina 296

## 4 Kies de accessoires

Zie pagina 297

## 5 Kies de wijze van uitbreiding

Vanaf pagina 299

# Stap 1: Staanders

## All to know

### Materiaal

De staanders voor zowel de vaste als de mobiele stellingen zijn gemaakt van verchroomd staal en afgewerkt met een transparante beschermlaag.

Optioneel zijn RVS staanders verkrijgbaar.

### Wetenswaardigheden

De staanders hebben een diameter van 25 mm

### Maak een keuze tussen een vaste of mobiele opstelling.

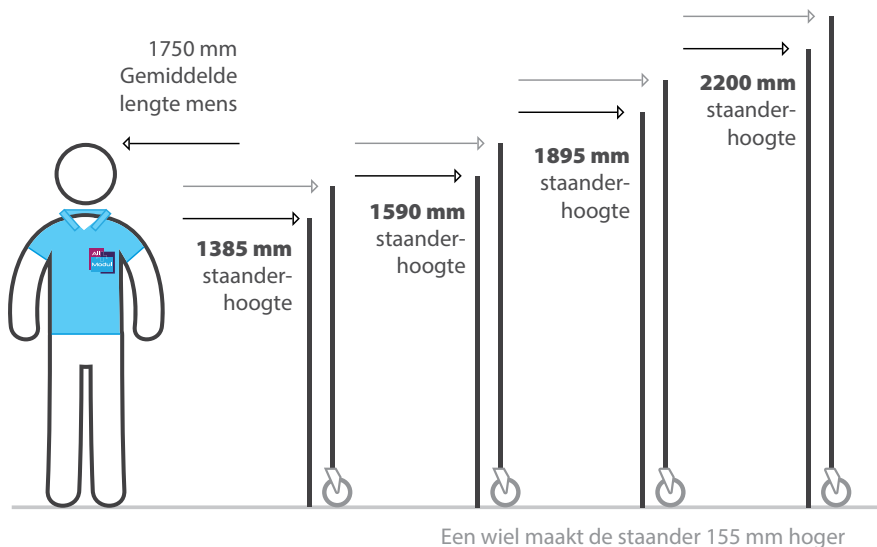
Staanders voorzien van een stelvoet kunnen eenvoudig waterpas gesteld worden d.m.v. een steeksleutel die past op de zeskantige stelbout die onderin de staander is geschroefd.

In de staanders t.b.v. mobiele toepassing passen zonder additionele onderdelen de wielen.

Op de staanders zijn duidelijk zichtbare groeven aangebracht waar de plastic bevestigingsdelen (die bij de schappen en manden standaard geleverd worden) omheen vastgrijpen.

Om de 25 mm is zo een groef aangebracht.

De dubbele groeven, welke om de 203 mm zijn aangebracht, ondersteunen visueel bij het kiezen van een positie van het rooster tijdens het assembleren van de stelling of wagen.



Staaner wordt standaard geleverd met stelvoet



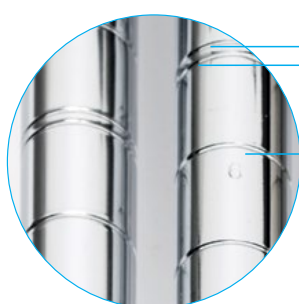
Staaner kan uitgebreid worden met voetplaat

Staaner voor de mobiele stelling



### Artikelnummeroverzicht van de staanders

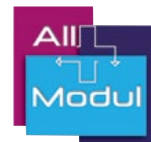
Lengte in mm	1385 mm	1590 mm	1895 mm	2200 mm
T.b.v. stelvoet	54P	63P	74P	86P
T.b.v. wiel	54UP	63UP	74UP	86UP



Dubbele groef

Enkele groef

## Stap 2: Stelvoeten en wielen



Afhankelijk van de gekozen staanders met stelpoten of wielen staan hieronder de verschillende onderdelen

### Art. nr. 9993Z

#### Voetplaat t.b.v. vaste montage aan de vloer

Met deze speciale verzinkte vloerplaat kan de staander verankerd worden aan de vloer. Tevens wordt door het grotere contactvlak het gewicht van de stelling en inhoud beter verspreid over het vloeroppervlak.



### Art. nr. 9991P

#### Kunststof vloerbeschermer

Met deze beschermer - die eenvoudig om het stelvoetje past - wordt beschadiging voorkomen die veroorzaakt kan worden door het schuiven van de belaste stelling over de vloer.



### Art. nr. 5MDA

#### Zwenkwiel ø127 mm

Metalen gaffel zwenkwiel met rond kunststof loopvlak. Per stuk geleverd, inclusief stootbumper. Let op: geen rem.

Let op: Maximale belasting van een wagen met deze wielen is 113 kg.



### Art. nr. 5MDBA

#### Zwenkwiel ø127 mm

Metalen gaffel zwenkwiel met rond kunststof loopvlak en voetbediende rem. Per stuk geleverd, inclusief stootbumper.

Let op: Maximale belasting van een wagen met deze wielen is 113 kg.



# Stap 3: Draadschap of draadmand

## All to know

Bij elk draadschap en draadmand worden er standaard vier zwarte kunststof bevestigingsklemmen meegeleverd.

### Materiaal

Verchroomd staal

### Reiniging

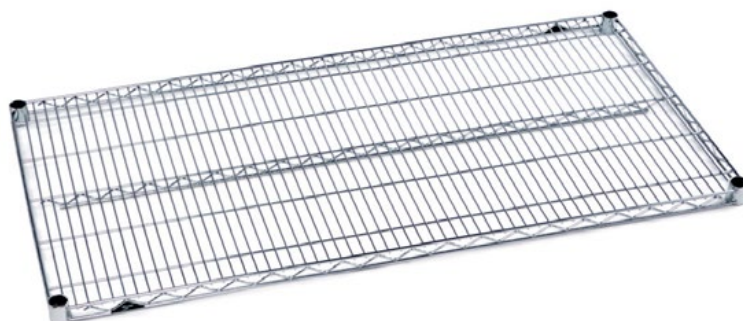
Met de hand kunnen de stellingen gereinigd worden met PH-neutrale reinigingsmiddelen.

### Belastbaarheid

Voor draadschappen tot aan 610 mm x 1219 mm, is het maximale gewicht 363 kg per schap.

Bij draadschappen vanaf 457 mm x 1524 mm, is het maximale gewicht 272 kg per schap.

Let op: Alleen bij een evenwichtige verdeling van goederen op het draadschap is deze maximaal haalbare belastbaarheid te bereiken.



### Artikelnummeroverzicht van de draadschappen

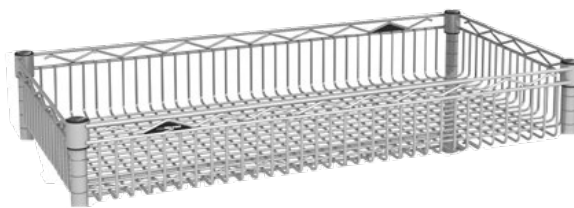
Lengte in mm	Diepte 457 mm	Diepte 610 mm
914	1836NC	2436NC
1219	1848NC	2448NC
1372	1854NC	2454NC
1524	1860NC	2460NC
1829	1872NC	2472NC

### Art. nr. CC9744A Draadmand 914x457x89

Draadmand van verchroomd staal, voor bijvoorbeeld een wagenopstelling.

Bij draadmanden is het maximale gewicht **182 kg per mand**.

914 mm x 457 mm x 89 mm (BxDxH)



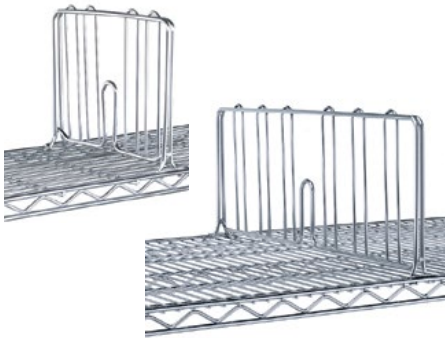
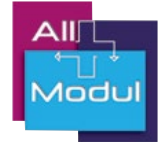
**All Modul** levert een groot assortiment aan accessoires om uw **draadstelling** te optimaliseren voor uw eigen gebruik.

*Vraag het ons gerust.*





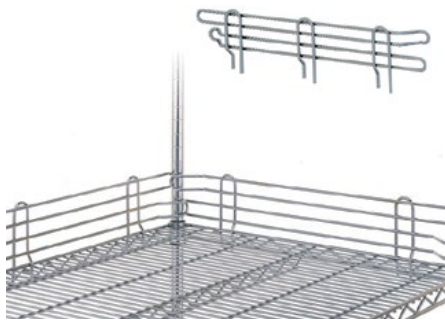
# Stap 4: Accessoires



**Art. nr. DD18C**  
Separatie voor draadschap 457 mm diep

**Art. nr. DD24C**  
Separatie voor draadschap 610 mm diep

Separatie van verchromd staal t.b.v. de draadschappen. De separatie is 203 mm hoog.



**Art. nr. L18N-4C**  
Draadschap zijschot 457x100 mm

Om aan de zijkant van het draadschap te bevestigen, 457 mm breed en 100 mm hoog.

**Art. nr. L24N-4C**  
Draadschap zijschot 610x100 mm

Om aan de zijkant van het draadschap te bevestigen, 610 mm breed en 100 mm hoog.

### Draadschap achterschot

In alle vijf draadschap lengtes verkrijgbaar. 100 mm hoog.



**Art. nr. 9985**  
Vervangset kunststof klemmen

4 paar klemmen per set.

Voor het vervangen van de kunststof klemmen die tussen de staander en een draadschap, draadmand of duwbeugel zitten.

Wagenopstelling met draadmanden



Hoekopstelling



Opstelling met verdelers



**Hulp nodig bij het kiezen van accessoires?**

**Bel één van onze adviseurs.**

**+31 30 20 40 260**  
**+32 57 280 116**

## vervolg **Stap 4: accessoires**

**Hulp nodig bij  
het uitbreiden  
van uw stelling?**

**Bel één van onze  
adviseurs.**

**+31 30 20 40 260  
+32 57 280 116**



### Hoezen

Er zijn hoezen verkrijgbaar voor elke verrijdbare opstelling die u met de super erecta draadstelling onderdelen zou kunnen samenstellen.

- ✓ Beschermt inhoud tegen stof
- ✓ Met rits of klittenband
- ✓ In wit of marineblauw

*Afgebeeld is een marineblauwe hoes met rits.*



**Art. nr. EH18NC**  
Duwbeugel 457 mm

**Art. nr. EH24NC**  
Duwbeugel 610 mm

Om uw mobiele stelling eenvoudiger te verplaatsen. Deze beugel verlengt de mobiele opstelling met 152 mm. Inclusief kunststof bevestigingsklemmen. Duwbeugels zijn van verchromd staal.



**Art. nr. 9990P**  
Grijze labelhouder

Labelhouder 75 mm breed, met kaart-hoogte van 32 mm.

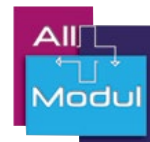


**Art. nr. 9990CL**  
Transparante labelhouder

Labelhouder 75 mm breed, met kaart-hoogte van 32 mm.



# Stap 5: Uitbreiden



Er zijn twee manieren om uw stelling uit te breiden.

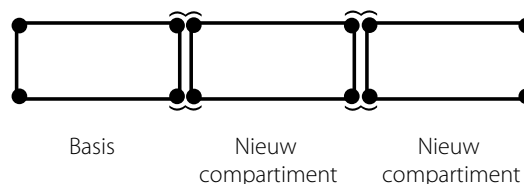
## 1 Een geheel nieuw compartiment aanbouwen.

De stellingen dienen onderling te worden vast gemaakt met klemkoppelingen. Op deze manier behoudt de stelling de opgegeven maximale belastbaarheid.

### Art. nr. 9994Z

#### Klemkoppeling

De klemkoppeling verbindt de basiscompartimenten met elkaar voor maximale sterkte van de opstelling. Het metaal is voorzien van een zink-coating.



~ Klemkoppeling ● Staander



## 2 Het gebruik van een vervolgstelling.

Hierbij wordt er gebruik gemaakt van s-haken, tussen het basis-compartiment en de vervolgstelling.

*LET OP:* Op deze manier wordt de maximale belastbaarheid van de stelling verkleind.

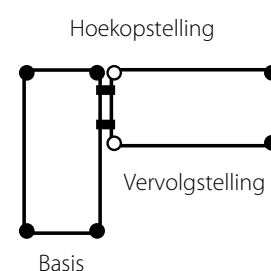
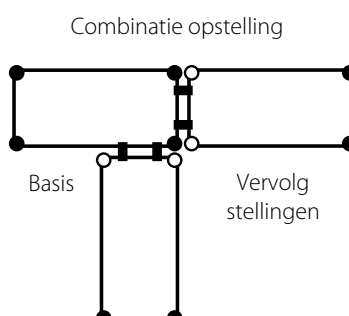
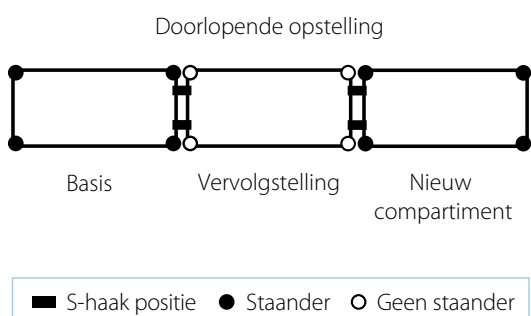
### Art. nr. 9995Z

#### S-haak



Er zijn altijd twee s-haken nodig per te bevestigen draadschap aan één basis compartiment. Indien een draadschap tussen twee hele compartimenten hangt moeten er vier s-haken gebruikt worden. De s-haak is gemaakt van verchroomd staal.

*Schema voor optimaal gebruik van de s-haak*



# Modulaire draadstelling sectie

## All to know

### Materiaal

Geëpoxeerd staal voor de boven-, onder- en achterplaat.

Kastenwanden vervaardigd uit hoge dichtheid vezelplaat met persdruk van minimaal 660 kg/cm<sup>3</sup> voorzien van een kunststof oppervlakte – afwerking. Gemelamineerd met 100 gr/m<sup>2</sup> papier.

### Kleur

Off-white voor de stalen platen en zijpanelen, benadert de kleur RAL 9016.  
Zwart voor de kunststof klemmen.

### Reiniging

Handmatig kunnen de kastwanden en staanders gereinigd worden met PH neutrale reinigingsmiddelen.

### Belastbaarheid

200 kg per sectie

### Overige informatie

De modulaire sectie is als vervolgstelling inzetbaar.

### Art. nr. 32345021060

#### Modulaire aanbouwset 400 mm breedte

400 mm x 600 mm x 2000 mm (BxDxH)

### Art. nr. 32365021040

#### Modulaire aanbouwset 600 mm breedte

600 mm x 400 mm x 2000 mm (BxDxH)

Een aanbouwset bestaat uit een stalen achterwand en stalen boven- en onderplaat met houders die om de draadstelling staan passers passen (met behulp van de kunststof klemmen). In de stalen platen zijn sleuven aangebracht waarin twee zijpanelen ingezet worden. Hierop worden onze draagwanden geschroefd. De zijpanelen zijn uiteraard van dezelfde kwaliteit als onze standaard W-line medisch modulaire kasten.

#### Meest gebruikte accessoires:

**3210000001** - Kunststof klemmen, die tussen de staander en ook deze modulaire aanbouwset passen.

**411037037** - i.c.m. de brede kast horizontaal + kiepstand draagwand, 365 mm diep en 375 mm hoog. Bij deze modulaire sectie zijn er maximaal 10 draagwanden nodig.

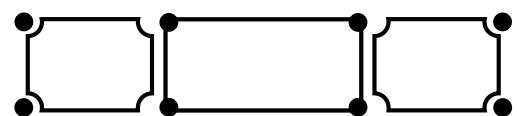
**410000901** - wieltje waardoor de modules zonder wrijving in en uit rollen. Per module zijn er 2 wieltjes nodig.

**1410000** - stopje, voor de mandstopfunctie moeten er 2 stopjes per module worden toegepast.

**86P** - staander van 2200 mm hoogte, bij een vervolgstelling zijn er 2 staanders nodig.



Om uit te breiden met meer dan één modulaire sectie als vervolgstelling zijn speciale boven- en onderplaten met extra sleuf te verkrijgen.



Vervolgstelling

Basis

Vervolgstelling

● Staander

◻ Modulaire sectie

**Art. nr. 411037037**

Horizontaal + kiepstand draagwand t.b.v. brede sectie

365 mm diep en 375 mm hoog

**Art. nr. 411057037**

Horizontaal + kiepstand draagwand t.b.v. smalle sectie

565 mm diep en 375 mm hoog

ABS kunststof off-white

9 horizontale module inschuifnivo's met een onderlinge afstand van 42 mm.

De modules kunnen in de kiep stand onder een hoek van 26 graden buiten de kast hangen.



T.b.v. brede sectie



T.b.v. smalle sectie

**Meest gebruikte accessoires:**

**410000901** - wielkje waardoor de modules zonder wrijving in en uit rollen

**1410000** - stopje, voor de mandstopfunctie moeten er twee stopjes worden toegepast.

## All to know

**Materiaal**

ABS kunststof

**Kleur**

Off-white voor de draagwanden.

Rood voor de stopjes en wieltjes.

**Reiniging**

Met hand of machine kunnen de draagwandjes gereinigd worden met neutrale reinigingsmiddelen.

Instellingen voor machinaal reinigen graag eerst met ons afstemmen.

**Temperatuur**

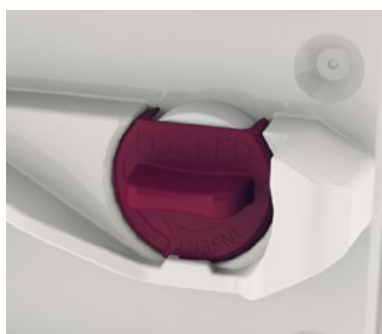
bestendigheid

Max 70°C continue

Max 90°C kortstondig

**Belastbaarheid**

40 kg per set draagwanden.



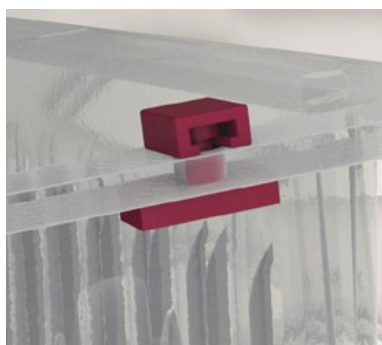
**Art. nr. 410000901**

Wielkje voor het horizontale + kiepstand draagwand

PP kunststof wielkje en POM houder

Voor gebruik in de draagwanden, zodat de modules zonder wrijving in en uit kunnen rollen. Speciaal geschikt voor de zwaardere modules.

Er zijn 2 wieltjes nodig per module.



**Art. nr. 1410000**

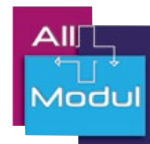
Stopje

PP kunststof, rood

Het stopje dat uit 2 delen bestaat, kan eenvoudig en zonder gereedschap in de daarvoor bestemde gaten in de rand van de ABS module of mand geklikt worden. Voor het functioneren van de mandstopfunctie zijn per module of mand 2 stopjes nodig. Afhankelijk of de mand in de breedte of lengte wordt toegepast, moeten de gaten in de draagrand van de module gekozen worden.

# Modulaire draadstelling

## Telescopen oplossing



### Telescopisch modulair systeem voor draadstellingen

Verander uw bestaande draadstelling in een modulair opslagsysteem met deze telescoop oplossing.

Het systeem past feilloos op de staanders met een diameter van 25 mm van de meeste draadstellingen. Montage geschiedt hetzelfde als de draadschappen. In het frame worden de telescopische geleiders gehangen al naar gelang de modulaire hoogtes (50, 100 en 200 mm).

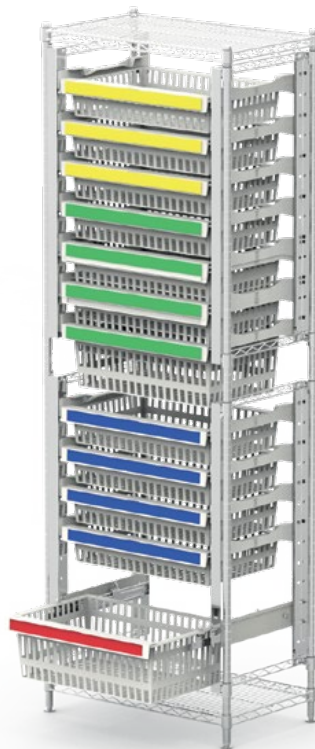
#### Meest gebruikte accessoires:

9985 - Kunststof klemmen, 4 stuks.

### Vraag ons om advies

+31 30 20 40 260

+32 57 280 116



## Contactgegevens

### All Modul



All Modul BV  
Damzigt 13  
3454 PS De Meern  
T: + 31 (0)30 20 40 260  
F: + 31 (0)30 20 40 261  
[www.allmodul.nl](http://www.allmodul.nl)  
[info@allmodul.nl](mailto:info@allmodul.nl)



All Modul BVBA  
Albert Dehemlaan 31  
8900 Ieper  
T: + 32 57 280 116  
F: + 32 57 280 117  
[www.allmodul.be](http://www.allmodul.be)  
[info@allmodul.be](mailto:info@allmodul.be)



All Modul SARL  
10 Rue Michel Servet  
59000 Lille  
T: + 33 328 501 774  
F: + 33 328 501 840  
[www.allmodul.fr](http://www.allmodul.fr)  
[info@allmodul.fr](mailto:info@allmodul.fr)

### Draadstelling in rolstelling toepassing



### Vrijdare draadstelling oplossing

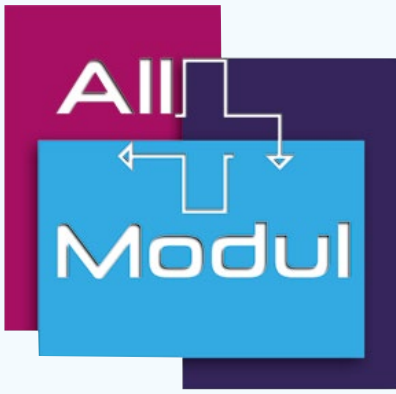


Super Erecta met modulaire secties



Zeer uitgebreide draadstelling

@allmodul



# Sloten oplossingen *Van handmatig tot RFID*



**Added value in healthcare logistics & IT**

# Sloten oplossingen van All Modul

All Modul biedt verschillende mogelijkheden om de toegang tot verbandwagens, medicamenten-, laboratorium- en documentenkasten, kleedkasten, kluisjes en interne postbussen mechanisch dan wel elektronisch te beveiligen.

De verschillende soorten sloten die All Modul aanbiedt kunnen worden toegepast op onze kasten, wagens en tal van andere modulaire en medicijngerelateerde accessoires.



## Mechanische sloten zijn te openen en sluiten met:

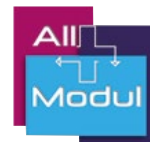
- ✓ **Sleutel**  
Sleutelslot waarbij in een aantal gevallen een moedersleutel mogelijk is.
- ✓ **(Draai)cijfercode**  
Draaiknop met cijfercode d.m.v. draaischijven.
- ✓ **Pincode**  
Na ingeven van een pincode kan het slot open gedraaid worden.
- ✓ **Verbrekzegelslot**  
Na verbreken van kunststof verbreekzegel is het slot te openen.

## Elektronische sloten zijn te openen en sluiten met:

- ✓ **Pincode**  
Na ingeven van een pincode zal het slot open gaan.
- ✓ **Combinatie van pincode en (Mifare) personeelskaarten**  
Na ingeven van een pincode en door de personeelskaart met RFID-technologie bij het slot te houden wordt het slot geopend.



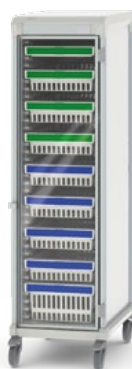
# Inhoudsopgave en symbolenoverzicht



	Kasten ①	Aluminium wagens ②	Ladewagens ③	Medicijn-cassettes ④	Opiaten-lades ⑤	Medicijn-kluisjes ⑥
<b>Mechanische sloten</b>						
DOM sleutelsloten	Pagina 306					
Sleutelslot t.b.v. rolluikkast	Pagina 306					
Diverse sleutelsloten		Pagina 307	Pagina 307	Pagina 308	Pagina 308	Pagina 308
Mechanisch draaischijf codeslot	Pagina 309		Pagina 309			
Verbreekzegelslot	Pagina 309		Pagina 309		Pagina 309	Pagina 309
Mechanisch pincodeslot (2210)	Pagina 309					
<b>Elektronische sloten</b>						
Elektronisch pincodeslot KL1000	Pagina 310	Pagina 310	Pagina 310		Pagina 310	Pagina 310
Elektronisch pincodeslot CompX Regulator				Pagina 310		
Elektronisch pin/mifare codeslot LS400	Pagina 312	Pagina 312	Pagina 312	Pagina 312	Pagina 312	Pagina 312



①



②



③



④



⑤



⑥

## Symbolen overzicht

U vindt bij ieder slot in deze brochure een symbool van een All Modul product waarop het slot gemonteerd kan worden.

- ① Kasten
- ② Aluminium wagens
- ③ Ladewagens
- ④ Medicijn-cassettes
- ⑤ Opiatenlades
- ⑥ Medicijnkluisjes

# Mechanische sleutelsloten

## Kasten

### All to know

#### Reiniging

Handmatig reinigen met PH neutrale reinigingsmiddelen.

#### Extra sleutels

Een moedersleutel is voor de meeste door ons geleverde sleutelsloten verkrijgbaar.

Ook is het bijbestellen van losse sleutels een mogelijkheid.

Vraag ons of dit voor uw slot mogelijk is.

### Legenda symbolen

- ❶ Kasten
- ❷ Aluminium wagens
- ❸ Ladewagens
- ❹ Medicijnassettes
- ❺ Opiatenlades
- ❻ Medicijnkluisjes

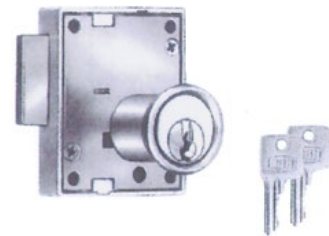
#### Art. nr. 41300031 DOM sleutelslot voor een rechtsdraaiende deur

Toepassing i.c.m. ❶

#### Art. nr. 41300041 DOM sleutelslot voor een linksdraaiende deur

Toepassing i.c.m. ❶

Sleutel is zowel in gesloten als open stand eruit te halen. Er worden standaard twee sleutels meegeleverd.



#### Art. nr. 413000131 DOM sleutelslot voor een rechtsdraaiende deur met driepuntssluiting

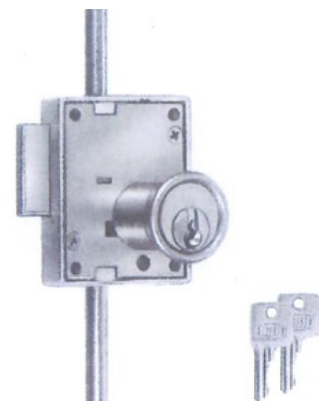
Toepassing i.c.m. ❶

#### Art. nr. 413000141 DOM sleutelslot voor een linksdraaiende deur met driepuntssluiting

Toepassing i.c.m. ❶

Het DOM slot met een stangensysteem is voor een driepuntssluiting.

Sleutel is zowel in gesloten als open stand eruit te halen. Er worden standaard twee sleutels meegeleverd.



#### Art. nr. 413000061 Sleutelslot t.b.v. rolluikkast

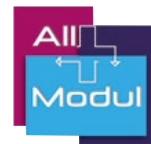
Toepassing i.c.m. ❶

Zelfsluitend slot. Per slot wordt 1 set van 2 sleutels geleverd.



# Mechanische sleutel sloten

## Wagens



### Art. nr. 23000029

Standaard sleutel slot t.b.v. centraal afsluiten van een ladewagen

Toepassing i.c.m. ③

Standaard is de ladewagen voorzien van een slot dat wordt bediend met sleutels.

Per wagen wordt 1 set van 2 sleutels geleverd.



### Art. nr. 23000030

Sleutel slot voor aluminium wagens

Toepassing i.c.m. ②

Het sleutel slot kan in zowel rolluikwagens als in wagens met deuren worden gebruikt.

Per wagen wordt 1 set van 2 sleutels geleverd.



## All to know

### Reiniging

Handmatig reinigen met PH neutrale reinigingsmiddelen.

### Extra sleutels

Een moedersleutel is voor de meeste door ons geleverde sleutel sloten verkrijgbaar.

Ook is het bijbestellen van losse sleutels een mogelijkheid.

Vraag ons of dit voor uw slot mogelijk is.

## Legenda symbolen

- ① Kasten
- ② Aluminium wagens
- ③ Ladewagens
- ④ Medicijn cassettes
- ⑤ Opiaten lades
- ⑥ Medicijnkluisjes

# Mechanische sleutelsloten

## All to know

### Reiniging

Handmatig reinigen met PH neutrale reinigingsmiddelen.

### Extra sleutels

Een moedersleutel is voor de meeste door ons geleverde sleutelsloten verkrijgbaar.

Ook is het bijbestellen van losse sleutels een mogelijkheid.

Vraag ons of dit voor uw slot mogelijk is.

### Noodslot medicijn-cassette

Een noodslot voor de medicijn-cassette wordt toegepast wanneer de cassette met een elektronisch codeslot wordt uitgerust.

Wanneer het codeslot onverhoopt zonder stroom komt te zitten voorkomt het noodslot dat de medicijn-cassette niet geopend kan worden.



### Legenda symbolen

- ① Kasten
- ② Aluminium wagens
- ③ Ladewagens
- ④ Medicijn-cassettes
- ⑤ Opiatenlades
- ⑥ Medicijnkluisjes

### Art. nr. 11180651 Standaard sleutelslot t.b.v. centrale afsluitbaarheid van medicijn-cassettes

Toepassing i.c.m. ④

Het sleutelslot wordt geleverd met een set van twee stuks sleutels.



### Art. nr. 41800002 Sleutelslot voor opiatenlades

Toepassing i.c.m. ⑤

Het sleutelslot wordt geleverd met een set van twee stuks sleutels.



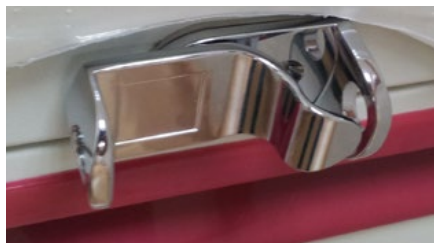
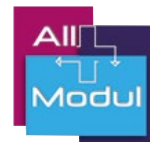
### Art. nr. WG-L Sleutelslot voor medicijnkluisjes

Toepassing i.c.m. ⑥

Het sleutelslot wordt geleverd met een set van twee stuks sleutels.



# Overige mechanische sloten



## Art. nr. 23000024

### Verbrekzegelslot

Toepassing i.c.m. ① ② ③ ⑤ ⑥

Speciaal voor het verzegeld afsluiten van bijvoorbeeld een crashcar kan het standaard slot vervangen worden door het getoonde systeem.

Na het verbreken van de kunststof verbreekzegel is het slot te openen.

I.c.m. de verbreekzegel (art. nr. 1410030) is visuele controle op de afsluiting van het centrale slot mogelijk.



## Art. nr. 23000028

### Mechanische draaischijf met geïntegreerd 3-cijferig codeslot

Toepassing i.c.m. ① ③

Draaiknop met cijfercode d.m.v. drie draaischijven.



## Art. nr. 41300051

### Mechanisch pincodeslot 2210

Toepassing i.c.m. ①

D.m.v. het indrukken van een ingegeven cijfercode opent het slot dankzij een niet-elektronisch mechanisme.

# Elektronisch codeslot

## Code locks KL1000, CompX Regulator

### All to know

#### Reiniging

Handmatig reinigen met PH neutrale reinigingsmiddelen.

#### Openen

Met pincode handmatig in te voeren door eindgebruiker.

#### Programmeren

Voor beide codesloten is de pincode handmatig in te voeren door eindgebruiker.

Bij het openen van het KL1000 slot komt de rode programmeerknop beschikbaar.

#### Wordt geleverd met

2 AAA-Alkaline batterijen

#### KL1000 noodslot

De KL1000 sloten hebben een noodslot met sleutelbediening (Key override).

Noodslot sleutel moet separaat besteld worden (*Art.nr. 230000003KEY*).

#### Legenda symbolen

- ① Kasten
- ② Aluminium wagens
- ③ Ladewagens
- ④ Medicijn-cassettes
- ⑤ Opiatenlades
- ⑥ Medicijnkluisjes

#### Elektronisch pincode slot

33 x 136 x 28 mm (HxBxD)

De Code Locks KL1000 is een pincodeslot met alleen toetsprogrammering. Levensduur van de 2 bijgeleverde AAA-batterijen is  $\pm 100.000$  inwerkstellingen. Batterijen kunnen gemakkelijk aan de buitenkant verwisseld worden.

#### Art. nr. 230000003

Code Locks KL1000 voor gebruik op wagens, opiatenlades en medicijnkluisjes

Toepassing i.c.m. ② ③ ⑤ ⑥

Montage variant horizontaal - rechts.

#### Art. nr. 413000050

Code Locks KL1000 voor gebruik op kasten

Toepassing i.c.m. ①

Montage variant verticaal.



#### Elektronisch pincode slot voor medicijn-cassettes

138 x 38 x 30 mm (HxBxD)

De CompX Regulator is een pincodeslot met alleen toetsprogrammering. Levensduur van de 2 bijgeleverde AAA-batterijen is  $\pm 75.000$  inwerkstellingen. Batterijen kunnen gemakkelijk aan de buitenkant verwisseld worden.

#### Art. nr. 230000333

CompX Regulator voor gebruik op de modulaire medicijn-cassettes

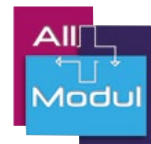
Toepassing i.c.m. ④

Montage variant verticaal.



# Elektronisch codeslot van Schlagbaum®


## Elektronisch identificatie- en sluitsysteem



### Elektronisch identificatie- en sluitsysteem

Een elektronisch codeslot van Schlagbaum faciliteert de elektronische identificatie en vergrendeling. Het kabelloze designslot maakt de organisatie van elektronische sluitsystemen eenvoudig en comfortabel. Door de compacte bouw passen de Schlagbaum codesloten op veel van onze productlijnen. De integratie met pasjessystemen voor medewerkers en patiënten is gemakkelijk mogelijk op deze Schlagbaum LS400 sloten.



Een persoonlijke PIN-code kan comfortabel worden ingevoerd door de velden licht aan te tippen. Voor het gebruik met een RFID-gegevensdrager is het voldoende de gegevensdrager voor het leesveld  te houden. Alle RFID-technologieën kunnen geleverd worden volgens ISO 14443 A (bijvoorbeeld Mifare).

Er zijn daarnaast een groot aantal flexibele organisatie- en gebruiksmogelijkheden die de organisatie van toegangsauthorisatie nog efficiënter maakt. De meest uiteenlopende gebruikersgroepen kunnen worden beheerd en u kunt uw sluitsysteem op elk moment optimaal aanpassen aan wisselende omstandigheden. Denk ook aan verschillende serienummers per vestigingslocatie. Wij adviseren u graag over alle mogelijkheden.

### Enkele aspecten van een Schlagbaum elektronisch codeslot

- ✓ Kastdeuren die voor de gebruikelijke standaard-hevelsloten zijn voorbereid kunnen heel eenvoudig met innovatieve RFID en PIN-code-technologie worden uitgerust. Door de unieke combinatie van PIN-code- en contactloze RFID-technologie kunt u met gemak verschillende veiligheidsniveau's en gebruikersgroepen organiseren.
- ✓ Draaiknop voor grotere functie zekerheid. De draaiknop garandeert dat het slot zeker functioneert, ook bij klemmende kastdeuren en lades. Aan de stand van de groene knopmarkering kunt u zien of het slot open dan wel dicht is.
- ✓ Integratie: Schlagbaum codesloten zijn geschikt voor de integratie in datasystemen.
- ✓ Track & trace: d.m.v. data-uitlezings kunnen alle slotacties worden gemonitord. Dat wil zeggen dat elke open- en sluitactie of programmeeractie van alle gebruikers, inclusief tijdstip, in een database worden vastgelegd.
- ✓ Data uitlezing sluitprotocolgeheugen voor 500 slotacties.
- ✓ Automatisch sluiten programmeerbaar vanaf 60 seconden.
- ✓ Blokkeringstijd tegen onbevoegde pogingen tot openen.
- ✓ Veiligheidsklasse IP43 volgens DIN EN 60529.

De innovatieve codesloten van Schlagbaum zijn al meer dan tien jaar toonaangevend op het gebied van hoogwaardige elektronische sluitsystemen voor onder andere kasten op basis van RFID. Het elektronische identificatie- en sluitsysteem biedt een eenvoudige oplossing in de beveiliging van uw medische kasten, wagens en medisch modulaire producten.



### More to know

#### Open- en sluitstand t.b.v. visuele signalering

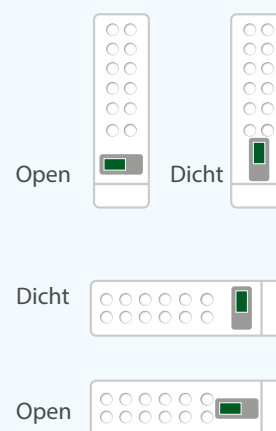
Standaard hanteren wij de volgende standen van de draaiknop:

Draaiknop in verticale stand betekent slot dicht.

Draaiknop in horizontale stand betekent slot open.

Ongeacht de stand van het gehele slot inclusief draaiknop.

Zie onderstaande illustraties voor de verticale en horizontale standen van het gehele slot.



#### Organisatiemogelijkheden

Voor een overzicht van de organisatiemogelijkheden van het Schlagbaum elektronische codeslot LS400 kunt u op onze website kijken.

Voor alle informatie, check:

[allmodul.nl/codesloten](http://allmodul.nl/codesloten)

# Elektronisch codeslot

## LS400

### All to know

#### Voorgeprogrammeerd

De LS400 sloten worden door ons uitgeleverd met de gewenste instellingen. Deze instellingen zullen wij voorprogrammeren.

#### Reiniging

Handmatig reinigen met PH neutrale reinigingsmiddelen.

#### Openen

- > Met pincode handmatig in te voeren door eindgebruiker.
- > Met RFID personeelspas.

#### Programmeren met

- ✓ Key-fobs
- ✓ Systemkeys
- ✓ Communicator
- ✓ Lock Manager Software

#### Wordt geleverd met

Lithium batterijset 3 x AAA + stekker.

#### Batterijen levensduur

Levensduur Lithium batterij 3 jaar bij 50 maal sluiten per dag / ±50.000  
(art.nr. LSBATLI)

#### Legenda symbolen

- ① Kasten
- ② Aluminium wagens
- ③ Ladewagens
- ④ Medicijn-cassettes
- ⑤ Opiatenlades
- ⑥ Medicijnkluisjes

#### Elektronisch codeslot LS400

151 x 38 x 33 mm (HxBxD)

Openen met:



Pincode



RFID pas

Programmeren met:



Key-fobs



Systemkeys



Communicator



#### Linkeruitvoering - horizontaal

Toepassing i.c.m. ② ③ ⑤

Kleur wit: **Art. nr. LS400DHW**

De kleur zwart is in overleg ook mogelijk.



#### Verticale uitvoering

Toepassing i.c.m. ① ④

Kleur wit: **Art. nr. LS400BVW**

De kleur zwart is in overleg ook mogelijk.



#### Rechteruitvoering - horizontaal

Toepassing i.c.m. ⑥

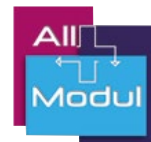
Vraag ons om de mogelijkheden over deze rechteruitvoering van het LS400 slot.





# Elektronisch codeslot

Programmeer benodigheden voor een klein aantal gebruikers



## Programmeren met key-fobs (sleutelhangers)

Er is een basisset en een uitbreidingsset key-fobs beschikbaar. De basis set kan bijvoorbeeld beschikbaar gesteld worden t.b.v. teamleiders van een afdeling voor van dag tot dag instellingen. De uitbreidingsset kan geheel of gedeeltelijk aan de sleutelbeheer eindverantwoordelijke beschikbaar gesteld worden.

Met de basisset kan de meest elementaire functie worden geprogrammeerd:

- ✓ Een nieuwe pincode of pas toevoegen.

Met de uitbreidingsset kunnen de volgende functies uitgevoerd worden:

- ✓ Het slot in de programmeer-stand zetten om andere key-fobs uit deze set te kunnen gebruiken of de sluitingstijd programmeerkaart.
- ✓ Resetten naar fabrieksinstellingen.
- ✓ Openen en sluiten met Masterkey.

Voor het programmeren van de automatische sluitingstijd is een aparte programmeerkaart nodig (*Art nr. LS400ST*). Deze kaart wordt door ons geprogrammeerd met de gewenste sluitingstijd. Er kan gekozen worden voor een sluitingstijd van 1 minuut tot 60 minuten.



### Schlagbaum 400 serie programmeerset basis

Key-fobs voor meest voorkomende programmeer mogelijkheden van de Schlagbaum **400** serie elektronische codesloten. Hiermee kan een nieuwe pincode of RFID gebruikerspas worden toegevoegd.

#### Art. nr. LS400PSA

2 key-fobs t.b.v. programmeren van een LS 400 slot

Bestaat uit de volgende key-fobs:

- 1 x FixCode (groen), 1 x FixKey (groen)

Een vervangende losse key-fob is verkrijgbaar (*Art. nr. LS400KF*).



### Schlagbaum 400 serie programmeerset uitbreiding

Key-fobs (sleutelhangers) voor uitgebreide programmeer mogelijkheden van de Schlagbaum **400** serie elektronische codesloten.

#### Art. nr. LS400PS

3 key-fobs t.b.v. programmeren van een LS 400 slot

Programmeerset uitbreiding bestaat uit de volgende key-fobs:

- 1 x MasterKey 2
- 1 x Fix INIT ALL
- 1 x ResetKey

Een vervangende losse key-fob is verkrijgbaar (*Art. nr. LS400KF*).

Voor het programmeren van de sluitingstijd is een programmeerkaart verkrijgbaar (*Art.nr LS400ST*).



## All to know

**Ons advies: key-fobs alleen gebruiken bij maximaal 10 sloten en maximaal 20 gebruikers.**

Wordt het aantal sloten en/of gebruikers groter dan is het managen van codes toevoegen en verwijderen met key-fobs arbeidsintensiever dan met het gebruik van de software i.c.m. de programmeerkaarten (zie systemkeys op pagina 24). Daarnaast zijn er met de software en kaarten meer functionaliteiten beschikbaar.

Heeft het slot én een pincode én een paslees functie dan dienen beide toegangsmogelijkheden apart geprogrammeerd te worden met de corresponderende sets key-fobs. Overigens kan dit middels het programmeren met de software in 1 handeling worden gerealiseerd.



# Elektronisch codeslot

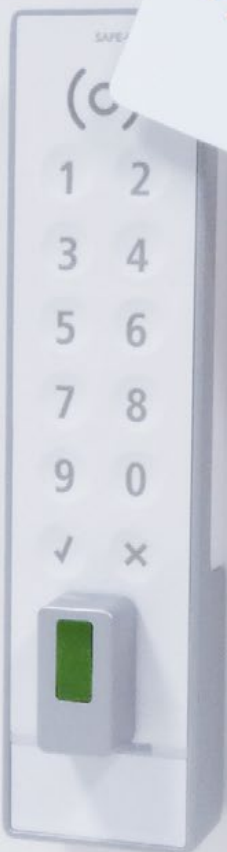
Programmeer benodigheden voor een groot aantal gebruikers

## More to know

### Stysteemeisen

De Schlagbaum Lock manager software is te installeren op de volgende besturings-systemen:

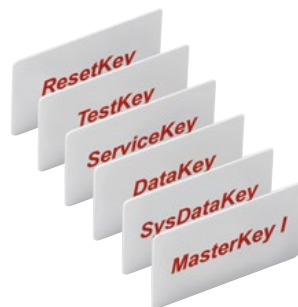
Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 10



### Art. nr. LSPSYSKEY LS set programmeer systemkeys

RFID kaarten i.c.m. de Lock manager software

Kaarten voor uitgebreide programmeer mogelijkheden van het **LS400** elektronisch codeslot. Hierbij gebruikt u de gewenste Lock manager software en altijd de LS deskreader.



### Art. nr. LSSOFT1 LS software LM200

Eenvoudige software zonder data-uitlezing

### Art. nr. LSSOFT2 LS software LM6K

Uitgebreide software met data-uitlezing

Software te gebruiken voor het **LS400** elektronisch codeslot samen met de LS deskreader of communicator.



### Art. nr. LSUSB LS deskreader USB

Voor de programmering van systemkeys en andere RFID-tags

Deskreader om de systemkeys of elke andere RFID-datadrager (met Mifare desfire mogelijkheid) uit te lezen of te programmeren. Via de USB-poort wordt het apparaat van stroom voorzien.



### Art. nr. LSCOM LS communicator

Voor de programmering van RFID-sluitsystemen

Alles-in-1 ingaand en uitgaand dataprogrammeer-systeem.



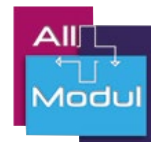
### Art. nr. LSCARD Lege gebruikerskaart

Een nieuwe onbeschreven gebruikerskaart voor het gebruik bij een **LS400** elektronisch codeslot. Mifare 1K compatibel.



# Elektronisch codeslot

## Batterij vervanging



**Art. nr. LSBATLI**  
**LS400 lithium batterijset**

Levensduur 5 jaar of 50.000 inwerkstellingen in totaal.



**Art. nr. LSBATTOOL**  
**LS batterij wissel gereedschap**

Set met een Torx T6 schroevendraaier en batterijstekker verwijderklem.

Te gebruiken bij het **LS400** elektronisch codeslot.



**Art. nr. LSKNOB**  
**Reserveset rechthoekige draaiknop**

Set van 10 stuks.  
Bij het vervangen van een draaiknop kunt u de stappen nalopen zoals bij het vervangen van de batterijen. De draaiknop zelf kan los geschroefd worden met een Torx T6 schroevendraaier.

## All to know

### Montagehandleiding

Kijk op onze website voor de meest actuele handleidingen voor montage en batterijvervanging.

[www.allmodul.nl/download](http://www.allmodul.nl/download)

### LSW400

Heeft u een LSW400 codeslot? Dan zijn er mogelijk reserveonderdelen bij ons te verkrijgen.

### Nooit meer batterijen van een elektronisch codeslot vervangen?

In het geval dat een slot is gemonteerd op een wagen met een power supply is het in vele gevallen mogelijk een koppeling t.b.v. de stroomvoorziening te maken.

*Gevolg?*

*Nooit meer batterijen vervangen!*

### Optionele draaiknop

Op verzoek zijn ook ronde knoppen mogelijk.



# Elektronisch codeslot

## Montage LS400

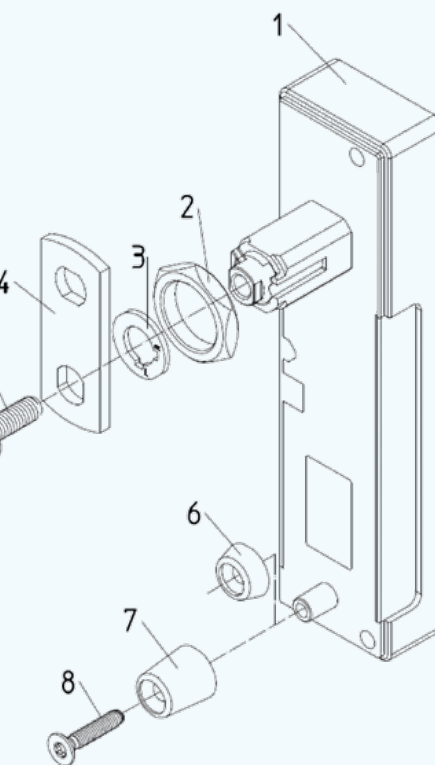
### All to know

#### Montage bestaande kast

Wanneer een bestaande kast al een sleutelslot heeft is het eenvoudig om deze te vervangen voor een Schlagbaum codeslot. Het mechanisme en de slotbehuizing laten zich uitstekend monteren. Er is een boormal beschikbaar.

Laat u zich door ons adviseren!

Bel +31 30 20 40 260  
of +32 57 280 116



**Art. nr. LSMK**  
Montage Schlagbaum LS400 slot  
t.b.v. kast  
Inclusief montagemateriaal



**Art. nr. LSMW**  
Montage Schlagbaum LS400 slot  
t.b.v. wagen  
Inclusief stangenstelsel MK3 +  
Schlagbaum AM connector



**Art. nr. LSMO**  
Montage Schlagbaum LS400 slot  
t.b.v. opiatenlade  
Inclusief montagemateriaal



**Art. nr. LSMM**  
Montage Schlagbaum LS400 slot  
t.b.v. medicijn cassette  
Inclusief montagemateriaal



Download de meest actuele brochures van onze productlijnen.  
[www.allmodul.nl/download](http://www.allmodul.nl/download)



# Schlagbaum codeslot in de praktijk



## 90 medicijnwagens voor Erasmus MC voorzien van Schlagbaum elektronische codesloten

- ✓ De codesloten zijn door ons geïnstalleerd. Alle sloten zijn genummerd en voorgeprogrammeerd naar de wensen van het ziekenhuis.
- ✓ Iedere medicatiewagen heeft een uniek nummer waaraan alle onderdelen zijn gekoppeld. Dat maakt het servicen eenvoudig.



### Art. nr. LSPLATES Genummerde sloten

Uniek genummerde plaatjes t.b.v. de Schlagbaum codesloten.

Ideaal voor monitoren van de wagen, kast of het opslagproduct waarmee een Schlagbaum slot is uitgerust.

De nummering kan worden ingevoerd bij de Schlagbaum Lock manager software en ook in ons SLA systeem.

## More to know

### Medicatieteketen oplossingen

Voor medicijndistributie in zorginstellingen staat veiligheid voorop. De Schlagbaumsloten i.c.m. onze medicatiewagens of COW's met medicijncassette zijn hiervoor uitermate geschikt.

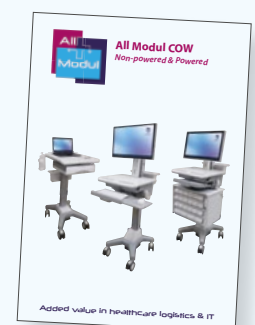
[Download de brochures op allmodul.nl/download](http://allmodul.nl/download)



Medicatieteketen oplossingen



Ladewagens



All Modul COW's

## Art. nr. LSTRAIN Training LS software

Tijdens een training, die altijd door één van onze IT product specialisten wordt verzorgd, wordt u stap voor stap vertrouwd gemaakt met alle mogelijkheden die de software kan bieden.

### Na deze training bent u in staat om:

- √ een instelling specifieke database samen te stellen.
- √ sloten en personen te koppelen aan de database.
- √ RFID passen en/of pincode te koppelen aan sloten en personen.
- √ allerlei functies van het slot zoals automatische sluittijd (indien gewenst) in te stellen.
- √ het al dan niet toe te staan van openen en sluiten van sloten door gebruikers tegelijkertijd.
- √ met programmeerkaarten i.c.m. de USB kaartlezer snel en eenvoudig met de sloten te communiceren.
- √ de laatste 450 protocollen uit te lezen en middels een export te kunnen delen.
- √ FAQ's door eindgebruikers te beantwoorden.
- √ een batterijstatus en aantal cycli uit te lezen.



## Contactgegevens All Modul



All Modul BV  
Damzicht 13  
3454 PS De Meern  
T: + 31 (0)30 20 40 260  
F: + 31 (0)30 20 40 261  
www.allmodul.nl  
info@allmodul.nl



All Modul BVBA  
Albert Dehemlaan 31  
8900 Ieper  
T: + 32 57 280 116  
F: + 32 57 280 117  
www.allmodul.be  
info@allmodul.be



All Modul SARL  
10 Rue Michel Servet  
59000 Lille  
T: + 33 328 501 774  
F: + 33 328 501 840  
www.allmodul.fr  
info@allmodul.fr

## All Modul Service Management

Al dan niet in combinatie met een Service Level Agreement bieden wij onze klanten de mogelijkheid gebruik te maken van ons service management tool van TOPdesk.

Hierin kunnen wij uw binnenkomende meldingen beheren, maar kunt u ook zelf meldingen maken en te allen tijde de status volgen. Tevens hebben wij in het kennissysteem tal van handleidingen en FAQ's geplaatst die veelal klantspecifiek zijn vormgegeven.

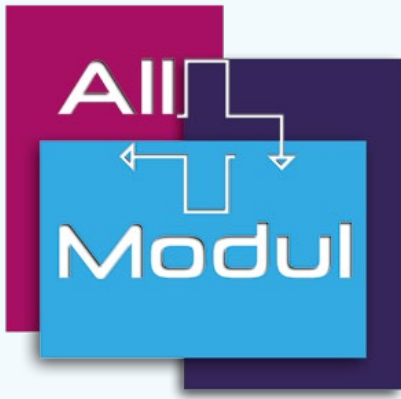


**Laat u zich door ons adviseren!**

**Bel +31 30 20 40 260**

**of +32 57 280 116**

 @allmodul



# CSA-keten oplossingen



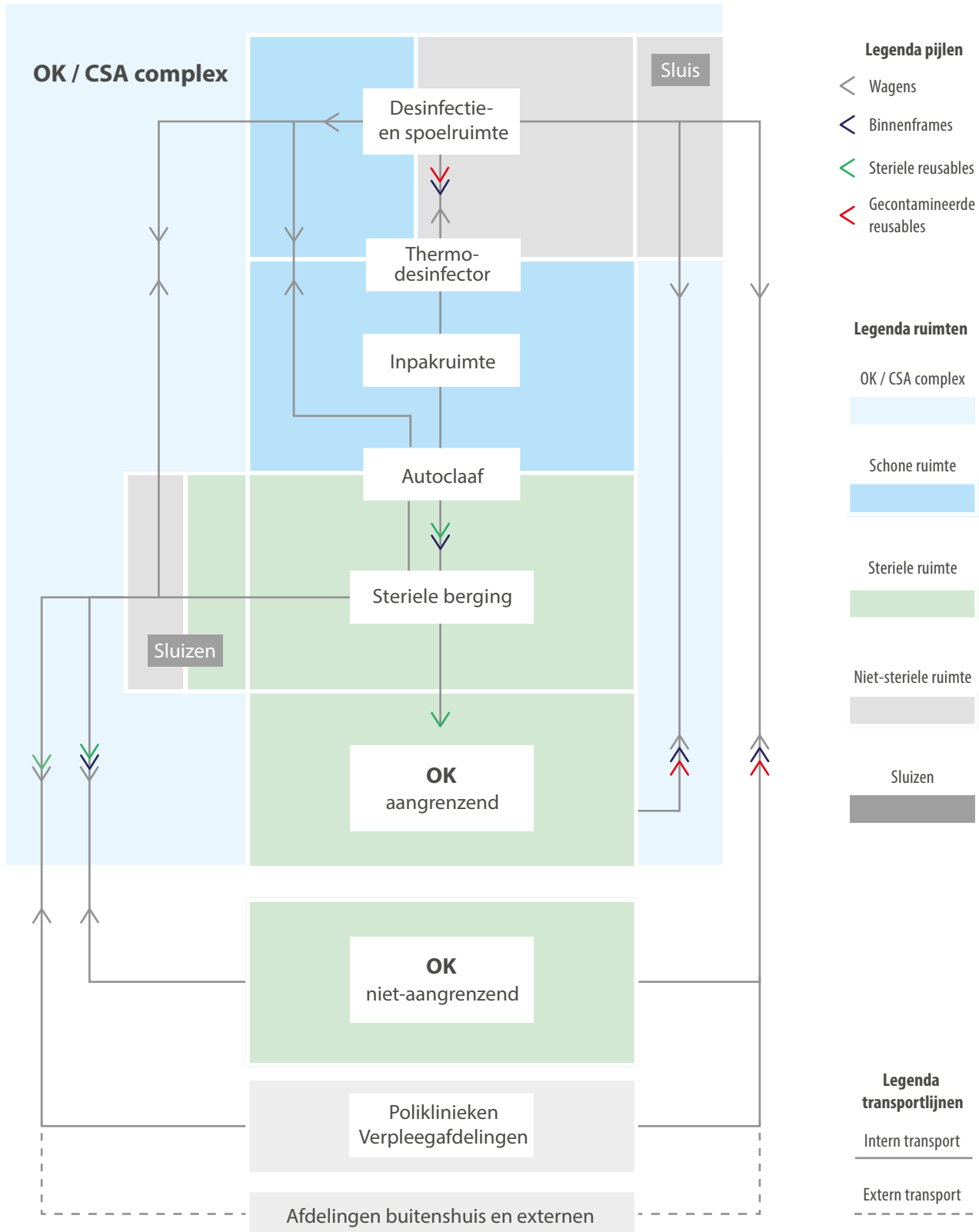
**Added value in healthcare logistics & IT**

# De CSA-keten

## Logistieke proces van reusables

Onderstaande geïllustreerde keten is een abstracte weergave van het logistieke proces rondom reusable instrumentarium en welke keten oplossingen wij daarin kunnen bieden.

Voor overige CSA gerelateerde processen bieden wij ook oplossingen. Denk bijvoorbeeld aan oplossingen rondom in- en uitstroom van personeel, leeninstrumentarium, de invoer van disposables, afvalverwerking, endoscoopenreiniging, et cetera.





# Inhoudsopgave en symbolenoverzicht

## Inhoudsopgave

### Schone ruimtes:

Desinfectie/spoelruimte & Inpakruimte pagina 322-323

### Steriele ruimtes:

Steriele berging pagina 324-325  
OK aangrenzend en niet-aangrenzend pagina 326-327

### Niet-steriele ruimtes:

Poliklinieken, Verpleegafdelingen & Externe distributie van reusables pagina 328-329

### Overige CSA oplossingen:

Personele stroom, endoscopie, disposables, etc pagina 330

## Symbolen overzicht

U vindt in deze brochure symbolen van All Modul productgroepen welke goed passen binnen het betreffende deel van de CSA-keten.

### Mobiele oplossingen voor de CSA-keten:



1 Kar-in-kar systeem



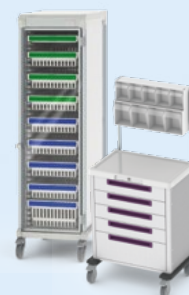
2 Gesloten transport wagens



3 Open frame wagens



4 Diverse service wagens



5 Overige modulaire wagens

### Vaste oplossingen voor de CSA-keten:



6 Medische kasten



7 Stelling systemen

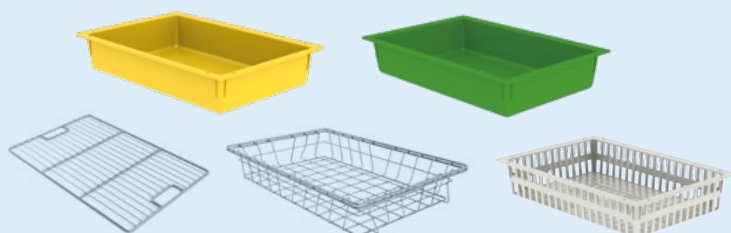


8 Healthcare IT producten



9 Overig medisch meubilair

### Modulaire oplossingen voor de CSA-keten:



10 ISO 3394 modules, RVS en kunststoffen

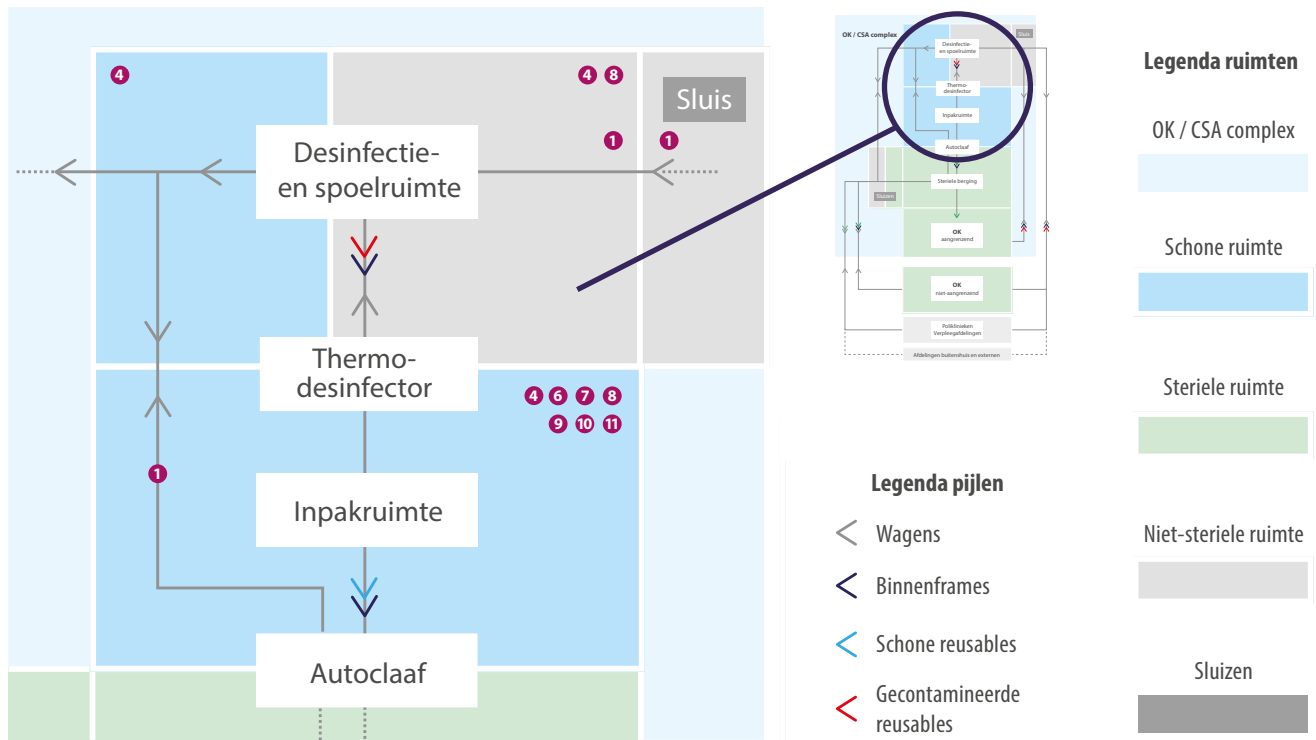


11 Overige kunststof modules

# Schone ruimtes

## Desinfectie/spoelruimte & Inpakruimte

Ingezoomd op het begin van de sterilisatieketen, bekijken we de desinfectie/spoel- en inpakruimte vanuit onze oplossingen. In elk deel van de ruimtes staan de cijfers symbool voor een productgroep, welke uitermate geschikt is voor de betreffende ruimte. Een aantal van onze producten is geschikt voor de thermodesinfector **T** en autoclaaf **A**.



### Mobiele CSA oplossingen voor deze ruimtes:



1 KIK binnenframe en wagens onderstellen **T**, **A**



4 Papierhouder



4 Stapelwagen met veerbodem t.b.v. RVS roosters of draadmanden



4 Plateauwagens



4 Onderstel rood



4 Onderstel geel

### Vaste CSA oplossingen voor deze ruimtes:



6 Medische kasten met deur



6 Medische kasten zonder deur



7 Modulaire stelling



7 Draadstelling



7 Legborden stelling met modulaire optie



8 Medische beeldschermen



8 Barcode-scanners



8 Medische toetsborden en muizen



9 RVS tafels en bladen



9 Hoog/laag tafels eventueel met opstand

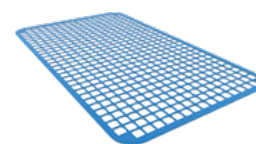
### Modulaire CSA oplossingen voor deze ruimtes:



10 RVS manden, enkeldraads, dubbeldraads, nestbaar **T, A**



10 RVS roosters **T, A**



10 Siliconen matje voor gebruik op roosters en draadmanden **T, A**



10 PP+ thermisch reinigbare modules **T, A**



10 PP+ anti-bacteriële thermisch reinigbare modules **T, A**

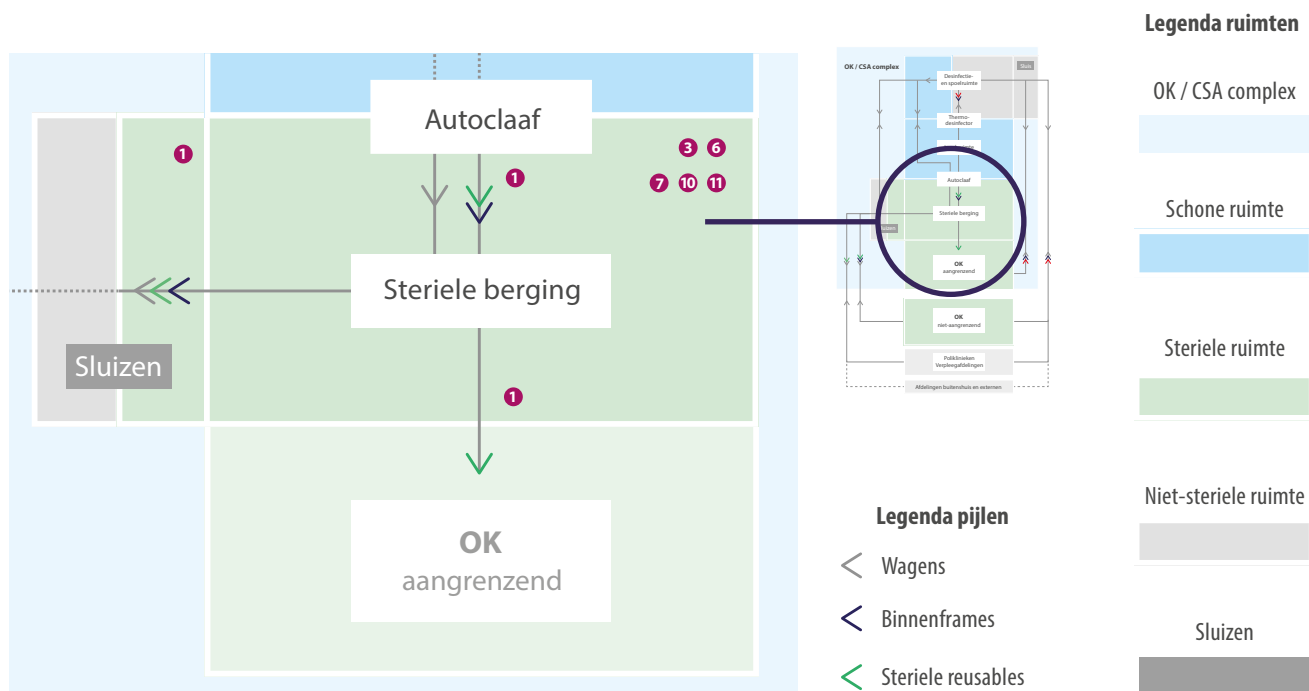


10 Meervoudig modulaire bak, geschikt voor grote materialen

# Steriele ruimtes

## Steriele berging

Ingezoomd op het vervolg van de sterilisatieketen, bekijken we de doorgifte van de autoclaaf, de steriele berging en de daarbij behorende logistieke stromen vanuit onze oplossingen. In elk deel van de ruimtes staan de cijfers symbool voor een productgroep, welke uitermate geschikt is voor de betreffende ruimte. Een aantal van onze producten is geschikt voor de thermodesinfector **T** en autoclaaf **A**.



### Mobiele CSA oplossingen voor deze ruimtes:



1 KIK binnenframe en wagens onderstellen **T, A**



3 RVS open transport wagen **T, A**



3 Ruimtebesparende RVS open transport wagen **T, A**



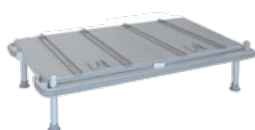
3 Hoeswagen



3 Open transport wagen van geëpoxeerd staal



**Vaste CSA oplossingen voor deze ruimtes:**



1 KIK platform



6 Medische kasten



7 Modulaire stelling



7 Draadstelling

**Modulaire CSA oplossingen voor deze ruimtes:**



10 RVS roosters T, A



10 RVS manden, enkeldraads, dubbel draads, nestbaar T, A



10 PP+ thermisch reinigbare modules T, A



10 PP+ anti-bacteriële thermisch reinigbare modules T, A



10 Volkern schappen



11 Blauwe en gele gesloten bakken

Meer weten over onze mobiele oplossingen voor uw CSA-keten?

**Bekijk eens onderstaande brochures**



Gesloten transport wagens



Open frame wagens



Ladewagens



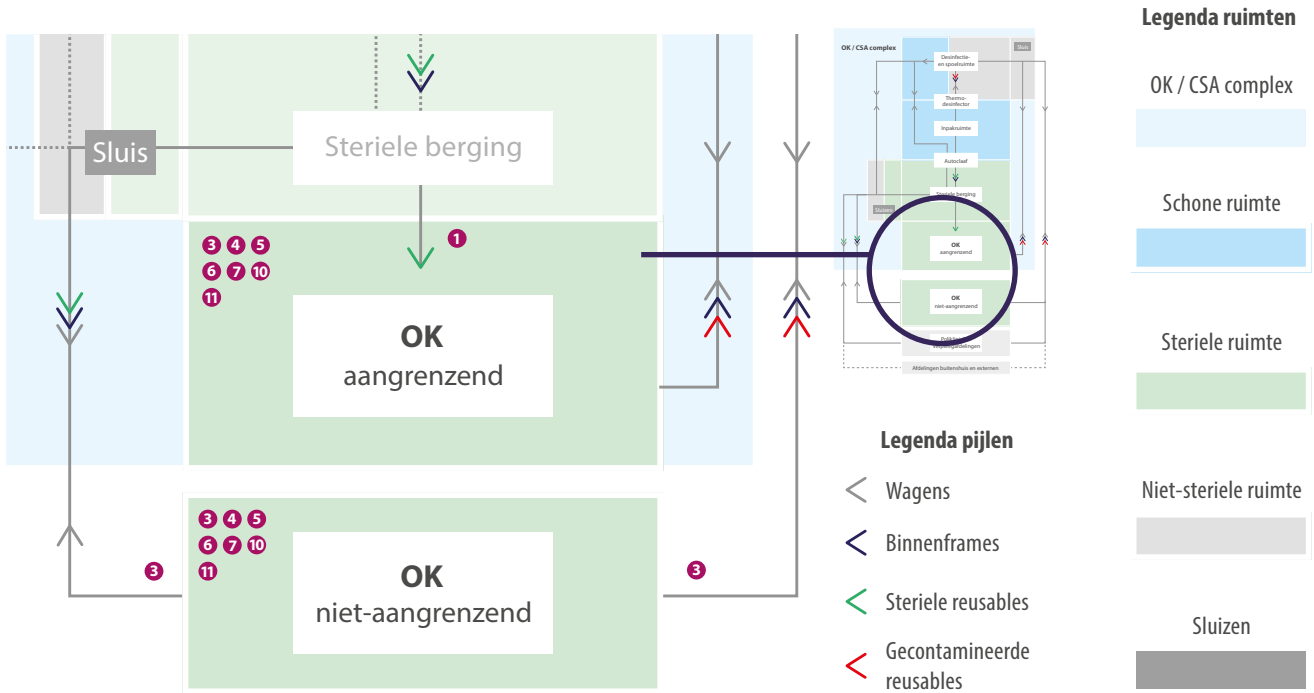
Aluminium wagens

**Al onze brochures zijn te downloaden op [allmodul.nl/download](http://allmodul.nl/download)**

# Steriele ruimtes

## OK aangrenzend en niet-aangrenzend

Ingezoomd op het vervolg van de steriele ruimtes, bekijken we onze oplossingen voor de logistieke stromen naar een aangrenzende OK en niet-aangrenzende OK vanuit een CSA complex. In elk deel van de ruimtes staan de cijfers symbool voor een productgroep, welke uitermate geschikt is voor de betreffende ruimte. Een aantal van onze producten is geschikt voor de thermodesinfector **T** en autoclaaf **A**.



### Mobiele CSA oplossingen voor deze ruimtes:



1 KIK binnenframe en wagens onderstellen **T**, **A**



3 Klaarzet- en procedure wagens van geëpoxeerd staal



3 Klaarzet- en procedure wagens van RVS **T**, **A**



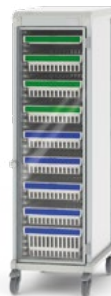
3 Ruimtebesparende klaarzet- en procedure wagens van RVS **T**, **A**



3 Hoeswagen



4 Bijzetwagen (opdekruipte wagen)



5 Procedurewagen



5 Omloopwagen

**Vaste CSA oplossingen voor deze ruimtes:**



6 Medische kasten

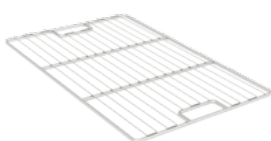


7 Modulaire stelling



7 Draadstelling

**Modulaire CSA oplossingen voor deze ruimtes:**



10 RVS roosters T, A



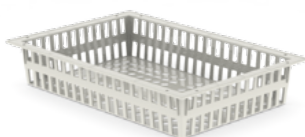
10 RVS manden, enkeldraads, dubbeldraads, nestbaar T, A



10 PP+ thermisch reinigbare modules T, A



10 PP+ anti-bacteriële thermisch reinigbare modules T, A



10 ABS modules



10 Volkern schappen



11 Blauwe en gele gesloten bakken

Meer weten over onze vaste oplossingen voor uw CSA-keten?

**Bekijk eens onderstaande brochures**



Medische kasten



Frame Rack



MEMA Rack



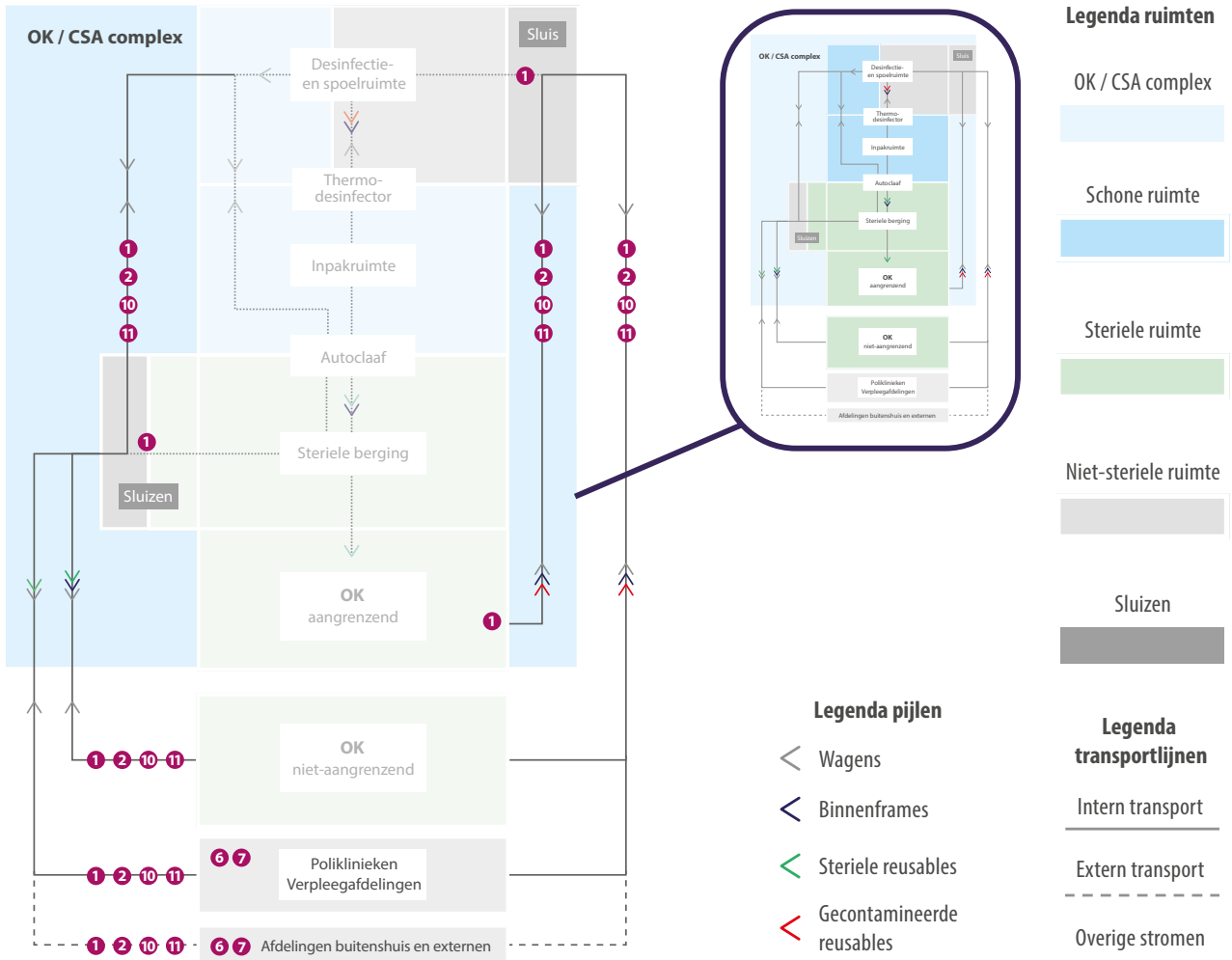
Super Erecta Stellingen

**Al onze brochures zijn te downloaden op [allmodul.nl/download](http://allmodul.nl/download)**

# Niet-steriele ruimtes

## Poliklinieken, Verpleegafdelingen & Externe distributie

Ingezoomd op het laatste deel van de sterilisatieketen, bekijken we de poliklinieken, verpleegafdelingen en externe distributie van reusables rond het CSA complex vanuit onze oplossingen. Bij elk deel van de buitenste logistieke stromen staan de cijfers symbool voor een productgroep, welke uitermate geschikt is voor de betreffende ruimte. Een aantal van onze producten is geschikt voor de thermodesinfector **T** en autoclaaf **A**.



### Mobiele CSA oplossingen voor deze ruimtes:



1 KIK binnenframe en wagens onderstellen **T, A**



2 Gesloten transport wagen van aluminium



2 Gesloten transport wagen van RVS **T, A**



**Vaste CSA oplossingen voor deze ruimtes:**



6 Medische kasten



7 Modulaire stelling



7 Draadstelling



7 Legborden stelling met modulaire optie

**Modulaire CSA oplossingen voor deze ruimtes:**



10 RVS roosters T, A



10 RVS manden, enkeldraads, dubbel draads, nestbaar T, A



10 PP+ thermisch reinigbare modules T, A



10 PP+ anti-bacteriële thermisch reinigbare modules T, A



10 ABS modules



11 Blauwe en gele gesloten bakken

Meer weten over onze modulaire en overige oplossingen voor uw CSA-keten?

**Bekijk eens onderstaande brochures**



Modules en accessoires



Thermisch reinigbare modules



Healthcare IT assortiment

**Kijk voor medische schermen op [allmodul.nl/aio](http://allmodul.nl/aio)**

**Al onze brochures zijn te downloaden op [allmodul.nl/download](http://allmodul.nl/download)**

# Overige CSA oplossingen



Voor overige CSA gerelateerde processen bieden wij ook oplossingen. Denk bijvoorbeeld aan oplossingen rondom in- en uitstroom van personeel, afvalverwerking, endoscopen-reiniging, leeninstrumentarium en eventuele reparaties daaraan, de invoer van disposables, et cetera. Voor elk proces bieden wij diverse oplossingen aan. Hieronder een kleine greep uit ons assortiment. Wij adviseren u graag over alle mogelijkheden.



**In- en uitstroom van mensen:**  
garderobekasten, personeelskluisen,  
elektronische (RFID) slotssystemen



**Afvalverwerking:**  
diverse wagens en afvalcontainers



**Endoscopie reiniging en -desinfectie:**  
spoelaanrechten en doorgeefkasten



**Diverse goederenstromen:**  
bijvoorbeeld disposables en  
leeninstrumentarium



**Opslag van steriele sets op extra brede schappen in onze medische modulaire kasten**

## Contactgegevens

### All Modul



All Modul BV  
Damzigt 13  
3454 PS De Meern  
T: + 31 (0)30 20 40 260  
F: + 31 (0)30 20 40 261  
[www.allmodul.nl](http://www.allmodul.nl)  
[info@allmodul.nl](mailto:info@allmodul.nl)



All Modul BVBA  
Albert Dehemlaan 31  
8900 Ieper  
T: + 32 57 280 116  
F: + 32 57 280 117  
[www.allmodul.be](http://www.allmodul.be)  
[info@allmodul.be](mailto:info@allmodul.be)



All Modul SARL  
10 Rue Michel Servet  
59000 Lille  
T: + 33 328 501 774  
F: + 33 328 501 840  
[www.allmodul.fr](http://www.allmodul.fr)  
[info@allmodul.fr](mailto:info@allmodul.fr)

