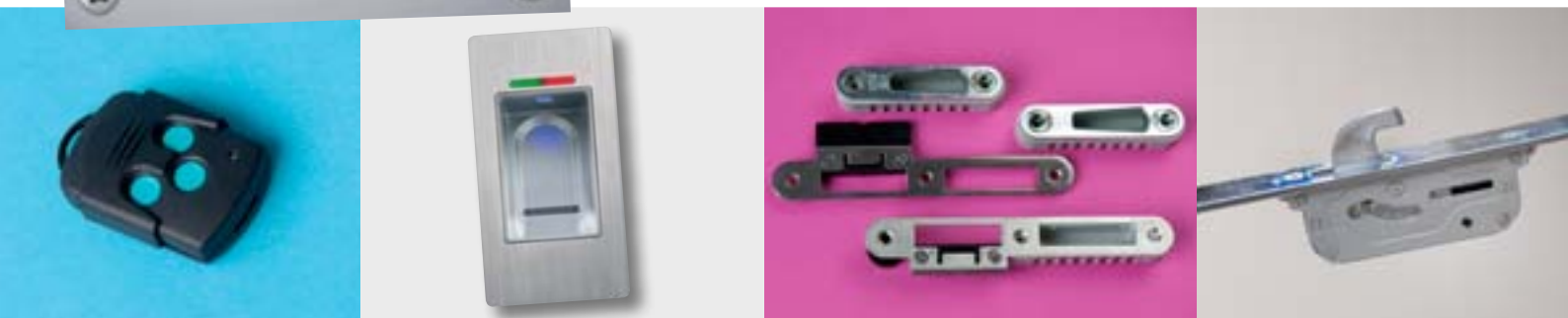




All inclusive 5-sterrenconcept



Assortimentsoverzicht

- | | |
|---|-----------|
| • HMB Meerpuntssluitingen Cilinderbediend | Serie 004 |
| • HMB Meerpuntssluitingen Renovatie | Serie 005 |
| • HMB Meerpuntssluitingen Antipaniek | Serie 006 |
| • HMB Meerpuntssluitingen Motortronic met antipaniefunctie | Serie 007 |
| • HMB Meerpuntssluitingen Motortronic zonder antipaniefunctie | Serie 008 |
| • HMB Multipoints voor dubbele deuren | |
| • Raamespagnoletten HMB 2000 | |
| • HMB Sluitgarnituur | |
| • HMB Exclusive Line Veiligheidsbeslag | |
| • Diverse toepassingsmogelijkheden Serie 007/008 | |



Voorwoord

Oplossingen bieden, kwaliteit en meerwaarde leveren, gecombineerd met de juiste service en ondersteuning. Dat is waar HMB sinds 1989 voor staat.

HMB vindt het belangrijk om de klant zo optimaal mogelijk van dienst te zijn door creatieve oplossingen te bedenken voor situaties of problemen die binnen de hang- en sluitwerkbranche actueel zijn. Jeroen Boumans: *“Er wordt altijd kritisch naar het assortiment gekeken en we vragen ons regelmatig af waar uitbreiding of verbetering gewenst en/of noodzakelijk is.”*

De afgelopen jaren heeft HMB met name op het gebied van domotica stappen gemaakt. Het uiteindelijke doel is om een totaalconcept te kunnen bieden, gebaseerd op de vraag van de klant. Jeroen Boumans: *“Of de klant op zoek is naar een Cilinderbediende Meerpuntssluiting inclusief Sluitgarnituur en Veiligheidsbeslag, een Motorgestuurde Meerpuntssluiting met uitgebreide toegangscontrole of gereedschappen voor het compleet infrezen van een Meerpuntssluitingen in deuren en ramen, de klant kan hiervoor bij HMB terecht.”*

In dit magazine beperken wij ons tot de diverse Meerpuntssluitingen, Multipoints voor dubbele deuren, Sluitgarnituursets, Veiligheidsbeslag en toepassingsmogelijkheden voor de Motortronic Meerpuntssluitingen, zoals Vingerscanner, Cijfercodetableau en Signaaltransponder. Voor meer informatie over andere producten verwijzen wij u naar onze website www.hmb.nu



Training & ondersteuning

Om extra ondersteuning te bieden worden kosteloze trainingen aangeboden, zodat u de werking, voordelen en kwaliteit van HMB-producten zelf kunt zien en ervaren. Jeroen Boumans: *“Al jarenlang staat HMB voor kwaliteit. Echter willen wij, met ons gedreven en enthousiaste team, ook de juiste service en ondersteuning bieden. After sales is daarbij belangrijk, maar ook een opleiding is en blijft essentieel. Bovendien ziet en ervaart de klant tijdens een training zelf, dat er door toepassing van de juiste HMB-tools enorm veel tijdswinst behaald kan worden.”* De trainingen vinden plaats in zowel theorie- als praktijkvorm. Heeft u interesse? Kijk dan voor trainingsdata, -programma en -tijden op www.hmb.nu

Professionele Installateurs & Slotenspecialisten

HMB heeft een groot netwerk met Slotenspecialisten en Installateurs die veel ervaring hebben met het plaatsen, monteren en installeren van HMB Meerpuntssluitingen. Heeft u hulp nodig bij het vinden van een professionele Installateur of Slotenspecialist? Wij adviseren u graag!



Garantie!

Op bijna alle Meerpuntssluitingen biedt HMB 5 jaar garantie, mits deze toegepast zijn in combinatie met HMB Sluitgarnituur, Veiligheidsbeslag en gemonteerd volgens de opgestelde voorschriften. Voor meer informatie verwijzen wij u naar de garantievoorwaarden.

Inhoudsopgave

Artikeloverzicht HMB 5-sterrenconcept	4
HMB Meerpuntssluiting Cilinderbediend Serie 004	6
HMB Meerpuntssluiting Renovatie Serie 005	8
HMB Meerpuntssluiting Antipaniek Serie 006	10
HMB Meerpuntssluiting Motortronic met antipaniekfunctie Serie 007	12
HMB Meerpuntssluiting Motortronic zonder antipaniekfunctie Serie 008	14
HMB Multipoints voor dubbele deuren	16
Overzicht HMB Meerpuntssluitingen i.c.m. Multipoints	18
Raamespagnoletten HMB 2000	20
HMB Sluitgarnituur	22
HMB Exclusive Line Veiligheidsbeslag	24
Diverse toepassingsmogelijkheden Serie 007/008 & Overige	26

Artikeloverzicht HMB 5-sterrenconcept

Meerpuntssluitingen deuren

Meerpuntssluiting Cilinderbediend Serie 004		Kruk gat	DM	PC
500290	HMB Meerpuntssluiting Cilinderbediend 1700 mm - voorplaat 24 mm	8 mm	55 mm	72 mm
500292	HMB Meerpuntssluiting Cilinderbediend 1700 mm - voorplaat 24 mm	8 mm	65 mm	72 mm
500310	HMB Meerpuntssluiting Cilinderbediend 1950 mm - voorplaat 24 mm	8 mm	55 mm	72 mm
500312	HMB Meerpuntssluiting Cilinderbediend 1950 mm - voorplaat 24 mm	8 mm	65 mm	72 mm
500340	HMB Meerpuntssluiting Cilinderbediend RVS 1700 mm - voorplaat 24 mm	8 mm	55 mm	72 mm
500341	HMB Meerpuntssluiting Cilinderbediend RVS 1950 mm - voorplaat 24 mm	8 mm	55 mm	72 mm

Meerpuntssluiting Renovatie Serie 005		Kruk gat	DM	PC
500490	HMB Meerpuntssluiting Renovatie - voorplaat 24 mm	8 mm	55 mm	72 mm
500495	HMB Meerpuntssluiting Renovatie - voorplaat 20 mm	8 mm	55 mm	72 mm
500496	HMB Meerpuntssluiting Renovatie - voorplaat 20 mm	8 mm	45 mm	92 mm
500505	HMB Meerpuntssluiting Renovatie - voorplaat 16 mm	8 mm	35 mm	92 mm
500506	HMB Meerpuntssluiting Renovatie - voorplaat 16 mm	8 mm	45 mm	92 mm

Meerpuntssluiting Antipaniek Serie 006		Kruk gat	DM	PC
500293	HMB Meerpuntssluiting Antipaniek LS 1700 mm - voorplaat 24 mm	9 mm	55 mm	92 mm
500294	HMB Meerpuntssluiting Antipaniek RS 1700 mm - voorplaat 24 mm	9 mm	55 mm	92 mm
500295	HMB Meerpuntssluiting Antipaniek LS 1700 mm - voorplaat 24 mm	9 mm	65 mm	92 mm
500296	HMB Meerpuntssluiting Antipaniek RS 1700 mm - voorplaat 24 mm	9 mm	65 mm	92 mm
500313	HMB Meerpuntssluiting Antipaniek LS 1950 mm - voorplaat 24 mm	9 mm	55 mm	92 mm
500314	HMB Meerpuntssluiting Antipaniek RS 1950 mm - voorplaat 24 mm	9 mm	55 mm	92 mm
500315	HMB Meerpuntssluiting Antipaniek LS 1950 mm - voorplaat 24 mm	9 mm	65 mm	92 mm
500316	HMB Meerpuntssluiting Antipaniek RS 1950 mm - voorplaat 24 mm	9 mm	65 mm	92 mm

Meerpuntssluiting Motortronic met antipaniekfunctie Serie 007*		Kruk gat	DM	PC
500298	HMB Meerpuntssluiting Motortronic antipaniek 1700 mm - voorplaat 24 mm	8 mm	55 mm	72 mm
500300	HMB Meerpuntssluiting Motortronic antipaniek 1700 mm - voorplaat 24 mm	8 mm	65 mm	72 mm
500318	HMB Meerpuntssluiting Motortronic antipaniek 1950 mm - voorplaat 24 mm	8 mm	55 mm	72 mm
500320	HMB Meerpuntssluiting Motortronic antipaniek 1950 mm - voorplaat 24 mm	8 mm	65 mm	72 mm
500321	HMB Meerpuntssluiting Motortronic antipaniek 1700 mm - voorplaat 24 mm ged. kruk LS	9 mm	55 mm	92 mm
500322	HMB Meerpuntssluiting Motortronic antipaniek 1700 mm - voorplaat 24 mm ged. kruk RS	9 mm	55 mm	92 mm

Meerpuntssluiting Motortronic zonder antipaniekfunctie Serie 008*		Kruk gat	DM	PC
500302	HMB Meerpuntssluiting Motortronic 1700 mm - voorplaat 24 mm	8 mm	55 mm	72 mm
500303	HMB Meerpuntssluiting Motortronic 1700 mm - voorplaat 24 mm	8 mm	65 mm	72 mm
500304	HMB Meerpuntssluiting Motortronic 1950 mm - voorplaat 24 mm	8 mm	55 mm	72 mm
500305	HMB Meerpuntssluiting Motortronic 1950 mm - voorplaat 24 mm	8 mm	65 mm	72 mm

Meerpuntssluitingen ramen

Raamespagnoletten HMB 2000		Kruk gat	DM	PC
500301	Raamespagnolet HMB 2000 - raamhoogte: 600 mm - 800 mm	7 mm	35 mm	nvt
500306	Raamespagnolet HMB 2000 - raamhoogte: 801 mm - 1000 mm	7 mm	35 mm	nvt
500307	Raamespagnolet HMB 2000 - raamhoogte: 1001 mm - 1200 mm	7 mm	35 mm	nvt
500308	Raamespagnolet HMB 2000 - raamhoogte: 1201 mm - 1500 mm	7 mm	35 mm	nvt
500309	Raamespagnolet HMB 2000 - raamhoogte: 1501 mm - 2000 mm	7 mm	35 mm	nvt

Toebehoren

Sluitgarnituur	
706100	Sluitgarnituur HMB mps Din L/R
706101	Sluitgarnituur HMB mps Din R
706102	Sluitgarnituur HMB mps Din L

Exclusive Line Veiligheidsbeslag	
Inclusief kerntrekbeveiliging	
105520	HMB F1 kruk/kruk garnituur PC55KT/SKG
105530	HMB F1 kruk/knop garnituur PC55KT/SKG3
107220	HMB F1 kruk/kruk garnituur PC72KT/SKG3
107230	HMB F1 kruk/knop garnituur PC72KT/SKG3
109220	HMB F1 kruk/kruk garnituur PC92KT/SKG3
109230	HMB F1 kruk/knop garnituur PC92KT/SKG3
109240	HMB F1 kruk/kruk SMAL garnituur PC92KT/SKG3
109250	HMB F1 kruk/knop SMAL garnituur PC92KT/SKG3

Exclusief kerntrekbeveiliging	
107200	HMB F1 kruk/kruk garnituur PC72/SKG3
107210	HMB F1 kruk/knop garnituur PC72/SKG
109200	HMB F1 kruk/kruk garnituur PC92/SKG3
109210	HMB F1 kruk/knop garnituur PC92/SKG3

Krukstiften	
200083	Krukstift half 9-8mm+veer L=50mm dd38mm
200084	Krukstift half 9-8mm+veer L=60mm dd40mm
200086	Krukstift half 9-8mm+veer L=80mm dd56mm

Diverse toepassingsmogelijkheden Serie 007/008

Diverse toepassingsmogelijkheden Serie 007/008	
Diversen	HMB Wireless Key Door
Diversen	HMB Wireless Key Code
200210	HMB Wireless Key 2.0 LITE
Diversen	HMB Wireless 2.0 varianten
Diversen	Vingerscanner
200052	Tag t.b.v. transponder 200079
200079	Signaaltransponder excl. afdekkap/schild
200077	Afstandsbediening - groene knoppen
200103	Masterkey - rode knoppen
200107	Drukknop schakelaar, draadloos

Overige

Diversen	HMB Elektrische deuropener
Diversen	Haakschootsignalering
Diversen	Nachtschootsignalering

* Basisbenodigdheden 007/008: Meerpuntssluiting, Magneetcontact, Sluitgarnituur, Kabelovergang, Verlengkabel en Besturingsbox (optioneel Multipoint voor dubbele deuren).

Opmerking: Productinformatie over de HMB Multipoints voor dubbele deuren en ramen staat vermeld op pagina 16 t/m 21.



Toepassing

De HMB Meerpuntssluitingen Serie 004 zijn kwalitatief hoogwaardige sluitingen die in elke houten deur tot een lengte van 2700 mm toegepast kunnen worden. Tevens zijn deze Meerpuntssluitingen voorzien van kleine en ondiepe slotkasten, waardoor de sluitingen ook perfect toegepast kunnen worden in smalle deurstijlen en bij renovatieprojecten.

Door middel van een cilinderbediening wordt de Meerpuntssluiting tegelijkertijd op drie punten vergrendeld. Hierdoor hoeft er maar één deurbeslag geplaatst te worden en niet meerdere, zoals bij bijzetsloten. Daarnaast zijn de sluitingen, wegens de speciale aan beide zijden afgeschuinde haakschoten en middels het eenvoudig omdraaien van de dagschoot, zowel DIN-links als DIN-rechts toepasbaar. Tevens kunnen de Meerpuntssluitingen wegens de soepele uitdraai van de haak (van beneden naar boven) en in combinatie met de HMB Sluitgarnituursets, een grote scheluwte van de deur opvangen die binnen de GND-normering valt.

Tot slot voldoen de Meerpuntssluitingen wegens de unieke combinatie met het Sluitgarnituur in gevelelementen aan inbraakwerendheidsklasse 3 volgens NEN 5096.



“Inbraakwerend volgens gestelde eisen SKG3 en SKH3”

Gedetailleerde productinformatie

Meerpuntssluiting
Cilinderbediend | Serie 004

Artikel	Omschrijving	Lengte	Doornmaat	PC-maat
500290	HMB Mps Cilinderbediend	1700 mm	55 mm	72 mm
500292	HMB Mps Cilinderbediend	1700 mm	65 mm	72 mm
500310	HMB Mps Cilinderbediend	1950 mm	55 mm	72 mm
500312	HMB Mps Cilinderbediend	1950 mm	65 mm	72 mm
500340	HMB Mps Cilinderbediend RVS vpl.	1700 mm	55 mm	72 mm
500341	HMB Mps Cilinderbediend RVS vpl.	1950 mm	55 mm	72 mm

Voordelen

- Bedieningsvriendelijk;
- 5 jaar garantie;
- Grote scheluwte-opname;
- Perfect toepasbaar binnen de renovatie wegens kleine en ondiepe slotkasten;
- Voorzien van twee hardmetalen afgeschuinde vernikkelde haakschoten;
- Zeer sterke Meerpuntssluiting door tandwielconstructie in de hoofdkast;
- Inbraakwerend volgens gestelde eisen SKG3 en SKH3;
- Goedgekeurd volgens Politiekeurmerk Veilig Wonen;
- Zowel DIN-links als DIN-rechts toepasbaar;
- Toepasbaar tot deurlengte 2700 mm;
- Geen kans op inwatering wegens afgeronde voorplaat.



Specificaties

Uitvoering:	HMB Meerpuntssluiting Cilinderbediend
Serie:	004
Kruggathoogte:	1050 mm
Kruggat:	8 mm
PC-maat:	72 mm
Doornmaat:	55 mm - slotkastdiepte 73 mm 65 mm - slotkastdiepte 83 mm
Nachtschoot:	20 mm
Voorplaat:	Staal verzinkt of RVS 500340/500341





Toepassing

De HMB Meerpuntssluitingen Serie 005 zijn in elke houten deur toepasbaar en speciaal ontwikkeld voor het vervangen van sloten die defect, moeilijk verkrijgbaar en/of niet meer leverbaar zijn. Doordat de Meerpuntssluiting uit drie delen bestaat kunnen de posities van de haakschoot op gewenste hoogte worden geplaatst, zodat de bestaande Sluitplaten en -kommen niet vervangen hoeven te worden, mits het passend is.

De Renovatie Meerpuntssluitingen zijn wegens de speciale aan beide zijden afgeschuinde haakschoten en middels het eenvoudig omdraaien van de dagschoot, zowel DIN-links als DIN-rechts toepasbaar. Tevens kunnen de Meerpuntssluitingen wegens de soepele uitdraai van de haak (van beneden naar boven) en in combinatie met de HMB Sluitgarnituursets, een grote scheluwte van de deur opvangen die binnen de GND-normering valt.

Tot slot voldoen de Meerpuntssluitingen wegens de unieke combinatie met het Sluitgarnituur in gevelementen aan inbraakwerendheidsklasse 3 volgens NEN 5096.

Meerpuntssluiting Renovatie | Serie 005



*“Probleemoplosser voor vervangen
bestaande Meerpuntssluitingen”*

Voordelen

- Bedieningsvriendelijk;
- In verschillende uitvoeringen leverbaar;
- Vervangende sluiting voor 95% van alle bestaande Meerpuntssluitingen;
- Probleemoplosser;
- Grote scheluwte-opname;
- Voorzien van twee hardmetalen afgeschuinde vernikkelde haakschoten;
- Zeer sterke Meerpuntssluiting door tandwielconstructie in de hoofdkast;
- Inbraakwerend volgens gestelde eisen: SKG3 en SKH3 (m.u.v. 500505 & 500506);
- Goedgekeurd volgens Politiekeurmerk Veilig Wonen;
- Zowel DIN-links als DIN-rechts toepasbaar;
- Toepasbaar voor alle deurlengtes.



Gedetailleerde productinformatie

Artikel	Omschrijving	Voorplaat	Doornmaat	PC-maat
500490	HMB Mps Renovatie	24 mm	55 mm	72 mm
500495	HMB Mps Renovatie	20 mm	55 mm	72 mm
500496	HMB Mps Renovatie	20 mm	45 mm	92 mm
500505	HMB Mps Renovatie	16 mm	35 mm	92 mm
500506	HMB Mps Renovatie	16 mm	45 mm	92 mm

Specificaties

Uitvoering:	HMB Meerpuntssluiting Renovatie
Serie:	005
Krukghoogte:	Variabel
Krukgat:	8 mm
PC-maat:	72 mm of 92 mm
Minimale voorplaatlengte*:	1250 mm
Maximale voorplaatlengte*:	3037 mm
Breedte voorplaat:	16 mm, 20 mm of 24 mm
Doornmaat:	35 mm - slotkastdiepte 53 mm 45 mm - slotkastdiepte 63 mm 55 mm - slotkastdiepte 73 mm
Nachtschoot:	20 mm
Voorplaat:	Staal verzinkt

Keso hoofdslotkast verkrijgbaar met een voorplaat van 24 mm en doornmaat van 55 mm (art. nr. 500594).

** Dit geldt alleen voor art. nr. 500490, 500495 en 500496*





“Geschikt voor zowel toegangsdeuren
als brandvluchtdeuren”

Gedetailleerde productinformatie

Meerpuntssluiting Antipaniek | Serie 006

Toepassing

De HMB Meerpuntssluitingen Serie 006 zijn geschikt voor toegangsdeuren die tevens dienen als brandvluchtdeuren. De Meerpuntssluitingen zijn voorzien van een antipaniekfunctie. Dit betekent dat de vergrendelde deur altijd aan de binnenzijde via de deurkruk te openen is. Alle schoten worden namelijk in één keer ingetrokken. Tevens kan er een loopfunctie gecreëerd worden wegens de gedeelde tuimelaar in de hoofdkast. Hierdoor kan de deur, als het slot ontgrendeld is, via de kruk aan de buitenzijde geopend worden. Als het slot vergrendeld is, kan alleen de kruk aan de antipaniekzijde bediend worden.

De HMB Meerpuntssluitingen met antipaniekfunctie zijn in elke houten deur tot een lengte van 2700 mm toepasbaar. De sluitingen worden door middel van een cilinderbediening tegelijkertijd op drie punten vergrendeld. Hierdoor hoeft er maar één deurbeslag geplaatst te worden en niet meerdere, zoals bij bijzetsloten.

Tot slot zijn deze Meerpuntssluitingen in combinatie met de HMB Sluitplaten en -kommen, kwalitatief hoogwaardige sluitingen die in gevelelementen voldoen aan inbraakwerendheidsklasse 2 en 3 volgens NEN 5096 en aan de gestelde veiligheidseisen voor brandvluchtwegen volgens NEN-EN 179.



Voorbeeld Noodopener

Voordelen

- Bedieningsvriendelijk;
- Grote scheluwte-opname;
- Voorzien van twee hardmetalen afgeschuinde vernikkelde haakschoten;
- Zeer sterke Meerpuntssluiting door tandwielconstructie in de hoofdkast;
- Diverse types verkrijgbaar;
- Voorzien van SKG3 en SKH3 keurmerk;
- Goedgekeurd volgens Politiekeurmerk Veilig Wonen;
- Goedgekeurd volgens NEN 5096 en NEN-EN 179;
- Toepasbaar tot deurlengte 2700 mm;
- Geen kans op inwatering wegens afgeronde voorplaat;
- Loopfunctie mogelijk.

Belangrijk!

- Het toe te passen deurbeslag dient altijd getest en gecertificeerd te zijn in combinatie met de HMB Meerpuntssluiting;
- Altijd toepassen met gecertificeerde vrijloopcilinder en vrijloopcilinder altijd bedienen met originele sleutel.



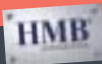
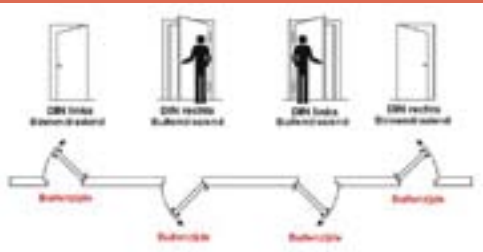
Artikel	Omschrijving	Lengte	Doornmaat	PC-maat	Din*
500293	HMB Mps Antipaniek	1700 mm	55 mm	92 mm	LS
500294	HMB Mps Antipaniek	1700 mm	55 mm	92 mm	RS
500295	HMB Mps Antipaniek	1700 mm	65 mm	92 mm	LS
500296	HMB Mps Antipaniek	1700 mm	65 mm	92 mm	RS
500313	HMB Mps Antipaniek	1950 mm	55 mm	92 mm	LS
500314	HMB Mps Antipaniek	1950 mm	55 mm	92 mm	RS
500315	HMB Mps Antipaniek	1950 mm	65 mm	92 mm	LS
500316	HMB Mps Antipaniek	1950 mm	65 mm	92 mm	RS

* De opgegeven draairichting is naar buiten. Voor naar binnendraaiende deuren dient u de dagschoot om te leggen en in tegenovergestelde draairichting te nemen, zodat de paniekfunctie aan de binnenzijde blijft.



Specificaties

Uitvoering:	HMB Meerpuntssluiting Antipaniek
Serie:	006
Kruggathoogte:	1070 mm
Kruggat:	9 mm (gedeelde kruggat)
PC-maat:	92 mm
Doornmaat:	55 mm - slotkastdiepte 73 mm 65 mm - slotkastdiepte 83 mm
Nachtschoot:	20 mm
Voorplaat:	Staal verzinkt



Toepassing

De HMB Meerpuntssluitingen Serie 007 zijn uitermate geschikt voor toegangsdeuren die tevens dienen als brandvluchtdeuren. Vanaf de binnenzijde is de Motortronic Meerpuntssluiting altijd te openen via de deurkruk. Hierdoor is de sluiting geschikt voor toepassing in brandvluchtdeuren die moeten voldoen aan de gestelde veiligheidseisen volgens NEN-EN 179.

Het slot vergrendelt volautomatisch op drie punten zonder dat u hiervoor een handeling hoeft te verrichten. Hierdoor is uw deur 24 uur per dag afgesloten, open-flipperen onmogelijk en hoeft u zich geen zorgen te maken of u de deur wel of niet heeft afgesloten. Bij stroomuitval blijft het slot volledig vergrendeld en is openen van de deur via de sleutel altijd mogelijk.

Ontgrendeling van de Motortronic Meerpuntssluiting is mogelijk via verschillende toepassingsmogelijkheden, zoals een Afstandsbediening, Vingerscanner, Bluetoothpaneel met pincode, Intercominstallatie, Transponderlezer, Drukknopschakelaar of andere toegangscontrolesystemen.

Tevens kan de Meerpuntssluiting geïntegreerd worden in bestaande toegangscontrolesystemen, managementinstallaties en/of brandmeldinstallaties van gebouwen.

Doordat de Motortronic Meerpuntssluiting voorzien is van speciale aan beide zijden afgeschuinde haakschoten en doordat de dagschoot eenvoudig om te keren is, kan de Motortronic zowel DIN-links als DIN-rechts toegepast worden. Tevens kunnen de Meerpuntssluitingen wegens de soepele uitdraai van de haak (van beneden naar boven) en in combinatie met de HMB Sluitgarnituursets, een grote scheluwte van de deur opvangen die binnen de GND-normering valt. Hierdoor is dit type slot uitermate geschikt voor renovatieprojecten.

De HMB Motortronic Meerpuntssluitingen met antipaniekfunctie zijn, in combinatie met de HMB Sluitplaten en -kommen, kwalitatief hoogwaardige sluitingen en voldoen in gevelelementen aan inbraakwerendheidsklasse 3 volgens NEN 5096 en aan vluchtwegnormering volgens NEN-EN 179.

Meerpuntssluiting Motortronic met antipaniekfunctie | Serie 007

Voordelen

- Betrouwbaar, snel en sterk wegens twee parallelle kwaliteitsmotoren;
- Permanente vergrendeling;
- Diverse aansluitopties;
- Geschikt voor toegangscontrolesystemen;
- Toepasbaar i.c.m. draaideurautomaat;
- Twee instelbare loopstandfuncties;
- Verkrijgbaar met deurstandsignalering;
- Grote scheluwte-opname;
- Voorzien van twee hardmetalen afgeschuinde vernikkelde haakschoten;
- Zeer sterke Meerpuntssluiting wegens tandwielconstructie in de hoofdkast;
- Voorzien van keurmerk SKG3 en SKH3 volgens NEN 5096;
- Goedgekeurd volgens Politiekeurmerk Veilig Wonen;
- Goedgekeurd voor brandvluchtwegen volgens NEN-EN 179;
- Geen verschil in DIN-links of DIN-rechts;
- Toepasbaar tot deurlengte 2700 mm;
- Geen kans op inwatering wegens afgeronde voorplaat.



“Permanente vergrendeling”

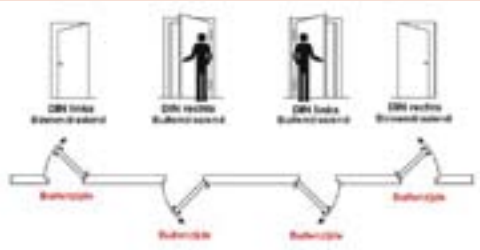
Gedetailleerde productinformatie

Artikel	Omschrijving	Lengte	Doornmaat	PC-maat	Din
500298	HMB Mps Motortronic antipaniek	1700 mm	55 mm	72 mm	LS/RS
500300	HMB Mps Motortronic antipaniek	1700 mm	65 mm	72 mm	LS/RS
500318	HMB Mps Motortronic antipaniek	1950 mm	55 mm	72 mm	LS/RS
500320	HMB Mps Motortronic antipaniek	1950 mm	65 mm	72 mm	LS/RS
500321	HMB Mps Motortronic antipaniek ged kruk	1700 mm	55 mm	92 mm	LS
500322	HMB Mps Motortronic antipaniek ged kruk	1700 mm	55 mm	92 mm	RS

* De opgegeven draairichting is naar buiten. Voor naar binnendraaiende deuren dient u de dagschoot om te leggen en in tegenovergestelde draairichting te nemen, zodat de paniekwijzer aan de binnenzijde blijft.

Specificaties

Uitvoering:	HMB Meerpuntssluiting Motortronic met antipaniekfunctie
Serie:	007
Krukhoogte:	1050 mm 1070 mm (gedeelde kruk)
Krukgat:	8 mm (PC 72) 9 mm (PC 92) (gedeelde kruk)
PC-maat:	72 mm of 92 mm
Doornmaat:	55 mm - slotkastdiepte 73 mm 65 mm - slotkastdiepte 83 mm
Nachtschoot:	20 mm
Voorplaat:	Staal verzinkt
Motor:	12V DC



Toepassing

De HMB Meerpuntssluitingen Serie 008 zijn uitermate geschikt voor toegangsdeuren en binnendeuren die permanent vergrendeld moeten zijn. Vanaf beide zijden is de Motortronic Meerpuntssluiting te openen via diverse elektronische aansturingen. Hierdoor kan een perfecte oplossing voor openbare gebouwen en aangepaste wooneenheden worden gecreëerd.

Het slot vergrendelt volautomatisch op drie punten zonder dat u hiervoor een handeling hoeft te verrichten. Hierdoor is uw deur 24 uur per dag afgesloten, open-flipperen onmogelijk en hoeft u zich geen zorgen te maken of u de deur wel of niet heeft afgesloten. Bij stroomuitval blijft het slot volledig vergrendeld en is openen van de deur via de sleutel altijd mogelijk.

Ontgrendeling van de Motortronic Meerpuntssluiting is mogelijk via verschillende toepassingsmogelijkheden, zoals een Afstandsbediening, Vingerscanner, Bluetoothpaneel met pincode, Intercominstallatie, Transponderlezer, Drukknopschakelaar of andere toegangscontrolesystemen.

Tevens kan de Meerpuntssluiting geïntegreerd worden in bestaande toegangscontrolesystemen, managementinstallaties en/of brandmeldinstallaties van gebouwen.

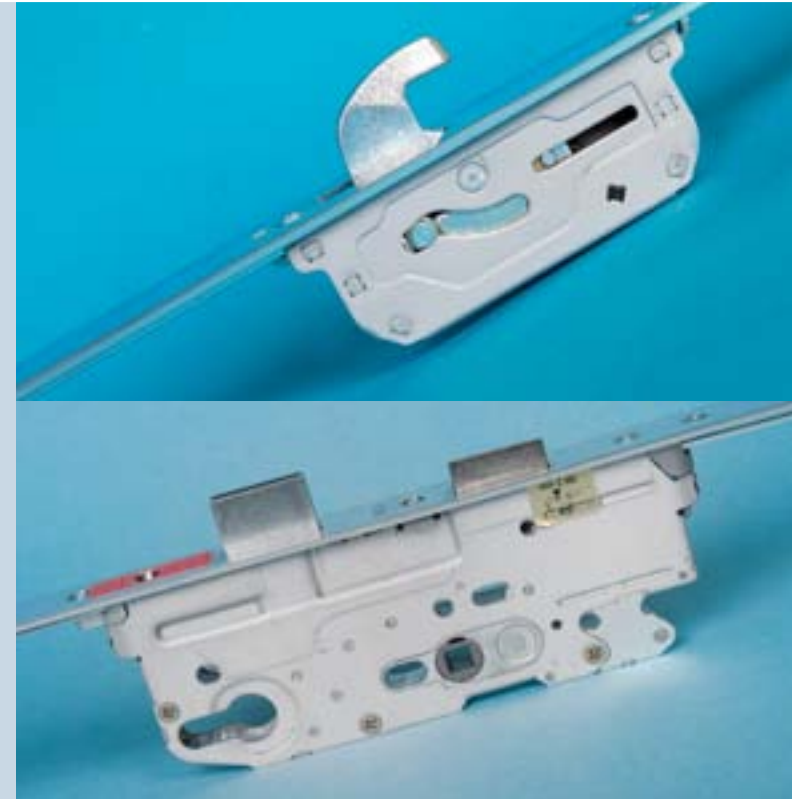
Doordat de Motortronic Meerpuntssluiting voorzien is van speciale aan beide zijden afgeschuinde haakschoten en doordat de dagschoot eenvoudig om te keren is, kan de Motortronic zowel DIN-links als DIN-rechts toegepast worden. Tevens kunnen de Meerpuntssluitingen wegens de soepele uitdraai van de haak (van beneden naar boven) en in combinatie met de HMB Sluitgarnituursets, een grote scheluwte van de deur opvangen die binnen de GND-normering valt. Hierdoor is dit type slot uitermate geschikt voor renovatieprojecten.

De HMB Motortronic Meerpuntssluitingen zijn, in combinatie met de HMB Sluitplaten en -kommen, kwalitatief hoogwaardige sluitingen en voldoen in gevelementen aan inbraakwerendheidsklasse 3 volgens NEN 5096.

Meerpuntssluiting Motortronic
zonder antipaniefunctie
| Serie 008

Voordelen

- Betrouwbaar, snel en sterk wegens twee parallelle kwaliteitsmotoren;
- Permanente vergrendeling;
- Diverse aansluitopties;
- Geschikt voor toegangscontrolesystemen;
- Toepasbaar i.c.m. draaideurautomaat;
- Twee instelbare loopstandfuncties;
- Verkrijgbaar met deurstandsignalering;
- Grote scheluwte-opname;
- Voorzien van twee hardmetalen afgeschuinde vernikkelde haakschoten;
- Zeer sterke Meerpuntssluiting wegens tandwielconstructie in de hoofdkast;
- Voorzien van keurmerk SKG3 en SKH3 volgens NEN 5096;
- Goedgekeurd volgens Politiekeurmerk Veilig Wonen;
- Geen verschil in DIN-links of DIN-rechts;
- Toepasbaar tot deurlengte 2700 mm;
- Geen kans op inwatering wegens afgeronde voorplaat.



“Twee instelbare loopstandfuncties”

Gedetailleerde productinformatie

Artikel	Omschrijving	Lengte	Doornmaat	PC-maat
500302	HMB Mps Motortronic	1700 mm	55 mm	72 mm
500303	HMB Mps Motortronic	1700 mm	65 mm	72 mm
500304	HMB Mps Motortronic	1950 mm	55 mm	72 mm
500305	HMB Mps Motortronic	1950 mm	65 mm	72 mm



Specificaties

Uitvoering:	HMB Meerpuntssluiting Motortronic zonder antipaniefunctie
Serie:	008
Krukathoogte:	1050 mm
Krukath:	8 mm
PC-maat:	72 mm
Doornmaat:	55 mm - slotkastdiepte 73 mm 65 mm - slotkastdiepte 83 mm
Nachtschoot:	20 mm
Voorplaat:	Staal verzinkt
Motor:	12V DC





Toepassing

De HMB Multipoints zijn praktische oplossingen voor dubbele deuren. In combinatie met de HMB Meerpuntssluitingen, staat de Multipoint garant voor een perfecte inbraakwerende en bedieningsvriendelijke sluiting. De Multipoint wordt bij dubbele openslaande deuren, in de passieve zijde gemonteerd. Met behulp van een hendel kan de Multipoint eenvoudig bediend worden. Tijdens het open of vergrendelen wordt met één handeling zowel de onderste als bovenste vergrendelpen bediend.

De Multipoints zijn geproduceerd van hoogwaardig aluminium en voorzien van een anodiseer behandeling, waardoor deze extreem sterk en corrosiewerend zijn. Middels houten afdeklijsten wordt de Multipoint weggewerkt, zodat een nette afwerking ontstaat. De afdeklijsten kunnen tevens in gewenste kleur geschilderd worden.

De HMB Multipoints kunnen op maat gemaakt worden en zijn in diverse uitvoeringen leverbaar, Inbouw, Opbouw, de Luxe, Light en Rapido. De onder- en bovendorpel dient te worden voorzien van HMB nastelbare Sluitkommen, waardoor extra nastelbaarheid gerealiseerd wordt. Hierdoor heeft u in elk jaargetijde een perfect sluitende deur. De Sluitkommen zijn universeel toepasbaar en verkrijgbaar in zowel zwart als grijs (zie pag. 22-23).

HMB Multipoints voor dubbele deuren

Voordelen

- Goedgekeurd door het Politiekeurmerk Veilig Wonen;
- Goedgekeurd door SKH en SHR (alle gevelelementen volgens bouwbesluit weerstandsklasse 3);
- Zowel links- als rechts toepasbaar;
- Voorzien van een anti-foutbediening;
- Multipoints kunnen op maat geleverd worden (incl. schroefgaten en schootsparingen).

Haakschootsignalering

Voor de Multipoint de luxe inbouw is op aanvraag een Haakschootsignalering (art. nr. 107050) verkrijgbaar.



Gedetailleerde productinformatie

Artikel	Omschrijving	Lengte	Inkortbaar
---------	--------------	--------	------------

Multipoint de luxe inbouw			
500601	HMB Multipoint de luxe inbouw	2300 mm	1900 mm
500602	HMB Multipoint de luxe inbouw*	2500 mm	2160 mm
500603	HMB Multipoint de luxe inbouw*	3200 mm	2500 mm
500604	HMB Multipoint de luxe inbouw senioren 500242	2500 mm	1980 mm

Multipoint light inbouw			
500609	HMB Multipoint light Inbouw*	2500 mm	2160 mm
500629	HMB Multipoint light Inbouw	2300 mm	1900 mm

Multipoint de luxe inbouw Motortronic			
500671	HMB Multipoint de luxe inbouw Motortronic	2300 mm	1900 mm
500672	HMB Multipoint de luxe inbouw Motortronic*	2500 mm	2160 mm
500673	HMB Multipoint de luxe inbouw Motortronic*	3200 mm	2500 mm

Multipoint inbouw binnendeurnaald (t.b.v. insteeksloten)			
500624	HMB Multipoint inbouw binnendeurnaald	2500 mm	1900 mm
500633	HMB Multipoint inbouw binnendeurnaald	3200 mm	2500 mm

Multipoint de luxe opbouw			
500380	HMB Multipoint de luxe opbouw	2115 mm	alleen tot 2015 mm
500381	HMB Multipoint de luxe opbouw	2400 mm	1950 mm
500384	HMB Multipoint de luxe opbouw	2315 mm	Maatwerk
500388	HMB Multipoint de luxe opbouw	2600 mm	2125 mm
500389	HMB Multipoint de luxe opbouw	3200 mm	2520 mm

Multipoint Rapido opbouw			
500430	HMB Multipoint Rapido opbouw	2115 mm	alleen tot 2015 mm
500431	HMB Multipoint Rapido opbouw	2400 mm	1950 mm
500432	HMB Multipoint Rapido opbouw	2500 mm	2125 mm
500433	HMB Multipoint Rapido opbouw	2600 mm	2125 mm
500434	HMB Multipoint Rapido opbouw	3200 mm	2520 mm
500437	HMB Multipoint Rapido opbouw	2315 mm	Maatwerk

Multipoints de luxe opbouw Motortronic			
500681	HMB Multipoint de luxe opbouw Motortronic	2300 mm	1950 mm
500682	HMB Multipoint de luxe opbouw Motortronic*	2500 mm	2125 mm
500683	HMB Multipoint de luxe opbouw Motortronic*	3200 mm	2520 mm
500665	HMB Multipoint de luxe opbouw Motortronic LH	2600 mm	1950 mm

Multipoint de luxe Elektrische deuropener			
500438	HMB Multipoint de luxe Elek. opener L+R compl	2300 mm	1950 mm
500439	HMB Multipoint de luxe Elek. opener L+R compl	2500 mm	2125 mm
500440	HMB Multipoint de luxe Elek. opener L+R compl	3200 mm	2520 mm

* Multipoint geschikt voor een verhoogde haak (L=1950).



Overzicht HMB Meerpuntssluitingen i.c.m. Multipoints voor dubbele deuren

Meerpuntssluiting Cilinderbediend Serie 004					
Meerpuntssluiting	Multipoint Light inbouw	Multipoint DeLuxe inbouw	Multipoint DeLuxe opbouw	Multipoint met elektrische deuropener	Multipoint Rapido
500290	500629	500601	500380/500381	500438	500430 / 500431 / 500432
500292	500629	500601	500380/500381	500438	500430 / 500431 / 500432
500310	500609	500602 / 500603	500384 / 500388 / 500389	500439 / 500440	500432 / 500433 / 500434 / 500437
500312	500609	500602 / 500603	500384 / 500388 / 500389	500439 / 500440	500432 / 500433 / 500434 / 500437
500340	500629	500601	500380 / 500381	500438	500430 / 500431 / 500432
500341	500609	500602 / 500603	500384 / 500388 / 500389	500439 / 500440	00432 / 500433 / 500434 / 500437

Meerpuntssluiting Renovatie Serie 005					
Meerpuntssluiting	Multipoint Light inbouw	Multipoint DeLuxe inbouw	Multipoint DeLuxe opbouw	Multipoint met elektrische deuropener	Multipoint Rapido
500490	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
500495	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
500496	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
500505	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
500506	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.

Meerpuntssluiting Antipaniek Serie 006					
Meerpuntssluiting	Multipoint Light inbouw	Multipoint DeLuxe inbouw	Multipoint DeLuxe opbouw	Multipoint met elektrische deuropener	Multipoint Rapido
500293	500629	500601	500380 / 500381	500438	500430 / 500431 / 500432
500294	500629	500601	500380 / 500381	500438	500430 / 500431 / 500432
500295	500629	500601	500380 / 500381	500438	500430 / 500431 / 500432
500296	500629	500601	500380 / 500381	500438	500430 / 500431 / 500432
500313	500609	500602 / 500603	500384 / 500388 / 500389	500439 / 500440	500432 / 500433 / 500434 / 500437
500314	500609	500602 / 500603	500384 / 500388 / 500389	500439 / 500440	500432 / 500433 / 500434 / 500437
500315	500609	500602 / 500603	500384 / 500388 / 500389	500439 / 500440	500432 / 500433 / 500434 / 500437
500316	500609	500602 / 500603	500384 / 500388 / 500389	500439 / 500440	500432 / 500433 / 500434 / 500437

Meerpuntssluiting Motortronic met antipaniefunctie Serie 007					
Meerpuntssluiting	Multipoint Light inbouw	Multipoint DeLuxe inbouw	Multipoint DeLuxe opbouw	Multipoint met elektrische deuropener	Multipoint Rapido
500298	n.v.t.	500671	500681 / 500665	n.v.t.	n.v.t.
500300	n.v.t.	500671	500681 / 500665	n.v.t.	n.v.t.
500318	n.v.t.	500672 / 500673	500682 / 500683	n.v.t.	n.v.t.
500320	n.v.t.	500672 / 500673	500682 / 500683	n.v.t.	n.v.t.
500321	n.v.t.	500672 / 500673	500682 / 500683	n.v.t.	n.v.t.
500322	n.v.t.	500672 / 500673	500682 / 500683	n.v.t.	n.v.t.

HMB Meerpuntssluiting Motortronic zonder antipaniefunctie Serie 008					
Meerpuntssluiting	Multipoint Light inbouw	Multipoint DeLuxe inbouw	Multipoint DeLuxe opbouw	Multipoint met elektrische deuropener	Multipoint Rapido
500302	n.v.t.	500671	500681 / 500665	n.v.t.	n.v.t.
500303	n.v.t.	500671	500681 / 500665	n.v.t.	n.v.t.
500304	n.v.t.	500672 / 500673	500682 / 500683	n.v.t.	n.v.t.
500305	n.v.t.	500672 / 500673	500682 / 500683	n.v.t.	n.v.t.

Meerpuntssluitingen Ramen					
Meerpuntssluiting	Multipoint Light inbouw	Multipoint DeLuxe inbouw	Multipoint DeLuxe opbouw	Multipoint met elektrische deuropener	Multipoint Rapido
500301	500750	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
500308	500751	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
500309	500752	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
500306	500753	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
500307	500754	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.

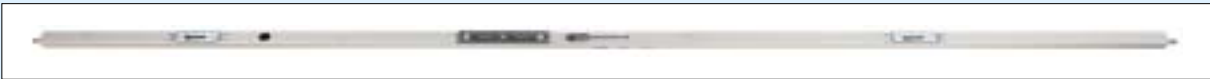
HMB Multipoint de luxe inbouw



HMB Multipoint light inbouw



HMB Multipoint de luxe inbouw Motortronic



Multipoint inbouw binnendeurnaald (t.b.v. insteeksloten)



HMB Multipoint de luxe opbouw



HMB Multipoint Rapido opbouw



HMB Multipoint de luxe opbouw Motortronic



HMB Multipoint de luxe Elek. opener L+R compl





Toepassing

De Raamespagnolet is zeer sterk en veilig, wegens de afgeschuinde vernikkelde haakschoten. Afhankelijk van de lengte van de Raamespagnolet draaien tijdens de vergrendeling twee of drie haakschoten naar buiten. Tevens blokkeert het raamkrukje waardoor doorboring vanaf de buitenzijde onmogelijk wordt.

De HMB Raamespagnoletten zijn voorzien van een 24 mm brede voorplaat, waardoor deze uitermate geschikt zijn voor renovatiewerkzaamheden. De bestaande frezingen worden door de brede voorplaat netjes afgedekt, waardoor een nette afwerking gerealiseerd wordt. De Raamespagnolet inbouw kan daarnaast ook perfect toegepast worden binnen nieuwbouwsituaties. Tevens kan, in combinatie met een Multipoint voor ramen, ook voor dubbele ramen een perfecte oplossing geboden worden. Voor elke type Raamespagnolet heeft HMB een bijpassende Multipoint in haar assortiment opgenomen.

Wegens de speciale, aan beide zijden afgeschuinde haakschoten, is het mogelijk om de Raamespagnolet zowel voor DIN-links als DIN-rechts toe te passen. Hierdoor kan in combinatie met de HMB Sluitkom (art. nr. 706300), een grote scheluwte van het raam opgevangen worden. Daarnaast zijn de frezingen van de bijzetslotkasten en de voorplaat identiek aan de HMB Meerpuntssluitingen. Hierdoor kan hetzelfde freesgereedschap toegepast worden en wordt extra investeringen in gereedschap voorkomen.



Gedetailleerde productinformatie

Raamespagnoletten

HMB 2000

Artikel	Omschrijving	Lengte	Doornmaat	Toepasbare Multipoint
500301	Raamespagnolet HMB 2000	600 - 800 mm	35 mm	500750
500306	Raamespagnolet HMB 2000	801 - 1000 mm	35 mm	500751
500307	Raamespagnolet HMB 2000	1001 - 1200 mm	35 mm	500752
500308	Raamespagnolet HMB 2000	1201 - 1500 mm	35 mm	500753
500309	Raamespagnolet HMB 2000	1501 - 2000 mm	35 mm	500754

Voordelen

- 5 jaar garantie;
- Voorplaatbreedte van 24 mm waardoor bij renovatiewerkzaamheden bestaande bewerkingen worden afgedekt en extra stevigheid gecreëerd wordt;
- Bedieningsvriendelijk;
- Grote scheluwte-opname;
- Voorzien van twee of drie hardmetalen afgeschuinde vernikkelde haakschoten;
- Zeer sterke Raamespagnolet;
- Zelfde frezing als HMB Meerpuntssluitingen;
- Inbraakwerend volgens gestelde eisen SKG2;
- Goedgekeurd volgens Politiekeurmerk Veilig Wonen;
- Zowel DIN-links als DIN-rechts toepasbaar;
- Toepasbaar op raamhoogte 600 mm t/m 2000 mm;
- Geen kans op inwatering wegens afgeronde voorplaat;
- Goedgekeurd volgens NEN 5096.

Toebehoren

Frictieschaar - art. nr. 202441

De Frictieschaar is universeel toepasbaar, heeft een lengte van 330 mm en bestaat uit een aluminium huis, kunststof glijblok, eindstoppen en een RVS arm. De kracht van de frictie is instelbaar m.b.v. een stelschroef. Bij naar buitendraaiende ramen moet de Frictieschaar toegepast worden i.c.m. een onderlegplaat 9 gr. (art. nr. 202403).



Raamkrukjes - art. nr. 200124 & 200125

De Raamkrukjes (kleur F1) zijn te ontgrendelen via een drukknop, via de cilinder extra te vergrendelen en zowel rechts- (art. nr. 200124) als linksdraaiend verkrijgbaar (art. nr. 200125).



“Zelfde frezing als HMB Meerpuntssluitingen”



HMB Sluitgarnituur

Artikel	Omschrijving
706100	Sluitgarnituur HMB Meerpuntssluitingen DIN links/rechts

Inhoud

Artikel	Omschrijving	Aantal
706380	Sluitplaat D+N korte lip, DIN links verstelbaar	1
706390	Sluitplaat D+N korte lip, DIN rechts verstelbaar	1
600599	Verlengblokje 16 mm verstelbare Sluitplaat	1
707022	Sluitkom t.b.v. nachtschoot	1
706300	Sluitkom m/plaat HMB 500290 sloten	2
700006	Opvulring voor HMB Sluitplaat	1

Voordelen

- Ondiepe infrezing;
- Nastelbaarheid van 3 mm;
- Geschikt voor 95% van alle insteeksloten in de markt;
- Sluitplaat is voorzien van een oplooptblok, waardoor de dagschoot netjes naar binnen wordt geleid en een grotere sluitnaad op wordt gevangen;
- Geschikt voor toepassing in tussenstijlen van 67 mm.

Ook verkrijgbaar

706101	Sluitgarnituur voor HMB mps Din R
706102	Sluitgarnituur voor HMB mps Din L



“Universeel toepasbaar, extra inbraakwerendheid en nastelbaaheid”

Nastelbare Sluitkommen voor dubbele deuren & ramen

Artikel	Omschrijving
707031	HMB Sluitkom nastelbaar t.b.v. dorpel Grijs
707031Z	HMB Sluitkom nastelbaar t.b.v. dorpel Zwart
600686	Sluitkraag 6gr schuin t.b.v. Sluitkom Grijs
600686Z	Sluitkraag 6gr schuin t.b.v. Sluitkom Zwart
600676	Sluitkraag 9gr schuin t.b.v. Sluitkom Grijs
600676Z	Sluitkraag 9gr schuin t.b.v. Sluitkom Zwart
707032	HMB inzetstuk t.b.v. nastelbare Sluitkom Zwart

Omschrijving

Bij dubbele deuren en ramen dienen de HMB Sluitkommen toegepast te worden. Deze Sluitkom wordt in zowel de boven- als onderdorpel gemonteerd, waardoor extra nastelbaarheid gecreëerd wordt. De Sluitkraag wordt alleen gebruikt in de onderdorpel bij naar buitendraaiende deuren. Hierdoor kan uw deur of raam in elk jaargetijde goed gesloten worden. De Sluitkommen en Sluitkragen zijn universeel toepasbaar en verkrijgbaar in zowel grijs al zwart.

Voordelen

- Universeel toepasbaar;
- Extra inbraakwerendheid;
- Extra nastelbaarheid;
- Perfect sluitende deuren;
- Verkrijgbaar in grijs en zwart.
- Voldoet aan tolerantie, zoals voorgeschreven door GND-norm;
- Sluitkom hoeft niet losgeschroefd te worden om te verstellen.



Sluitkom & - plaat

Artikel	Omschrijving
706300	Sluitkom & -plaat t.b.v. HMB 500290

Omschrijving

De 706300 bestaat uit een Sluitkom t.b.v. haakschoten en een Nastelbare Sluitplaat met twee excenters (art. nr. 600357). In combinatie met de Meerpuntssluitingen kan de Sluitkom zowel onder als boven toegepast worden.

Met deze Sluitkom kan een scheluwte van 9 mm opgevangen worden. De minimale schroefmaat is 4 mm dik x 30 mm lang en de Sluitkom heeft een diepte van 26 mm. Tevens zijn deze Sluitkommen geschikt voor kozijnstijlen met een dikte van 67 mm.

Voordelen

- Nastelbaar door excenters;
- Gemodificeerde inloopschuinte;
- De achterzijde van de nastelbare Sluitplaat is geoptimaliseerd voor meer tolerantie i.v.m. sluitnaad van 6 mm;
- Rechttrekken van kromme deuren (9 mm scheluwte);
- Voldoet aan tolerantie, zoals voorgeschreven door GND-norm;
- Sluitkom hoeft niet losgeschroefd te worden om te verstellen.





Toepassing

HMB Exclusive Line Veiligheidsbeslag kan in diverse situaties breed worden toegepast. Hierbij kunt u denken aan woningen, bedrijfspanden en zorginstellingen. Door het Veiligheidsbeslag toe te passen in combinatie met een HMB Meerpuntssluiting, wordt extra inbraakwerendheid gecreëerd.

Wegens de lange schilden worden de bestaande schroefgaten bij renovatiewerkzaamheden netjes afgedekt. Tevens is het beslag zowel links als rechts toepasbaar en vastdraaibaar. Dat wil zeggen dat de deurkruk vast gemonteerd zit aan het schild waardoor deze niet losgetrokken kan worden. De deurkruk is daarnaast voorzien van een speciale veer, waardoor een hangende kruk tot het verleden behoort. Het HMB Veiligheidsbeslag is vervaardigd uit hoogwaardig aluminium en wordt na bewerking geanodiseerd. Hierdoor is het beslag voorzien van een uitstekende corrosiewerende laag.

HMB Exclusive Line Veiligheidsbeslag

Voordelen

- Zeer snelle montage;
- Toepasbaar binnen zowel nieuwbouw als renovatie;
- Bij renovatiewerkzaamheden dekt het beslag de bestaande schroefgaten netjes af;
- Vastdraaibaar beslag in vier standen;
- Goedgekeurd volgens SKG*** (i.c.m. kerntrekbeveiliging en 2-sterren cilinder);
- Zonder kerntrekbeveiliging goedgekeurd volgens SKG*** (i.c.m. 3-sterren cilinder);
- Zowel links als rechts toepasbaar;
- Uniek design;
- Hoogwaardige kwaliteit.

Tip!

- Op aanvraag kunnen diverse combinatie van het beslag samengesteld worden, zoals een geheel blind schild, een blind schild met cilindersparing of alleen een kruk of knop zonder cilindersparing.

*“Vastdraaibaar beslag
in vier standen”*



*“Extra veiligheid wegens
kerntrekbeveiliging”*



Gedetailleerde productinformatie

Inclusief kerntrekbeveiliging

Artikel	Omschrijving	PC-maat
105520	HMB F1 kruk/kruk garnituur	PC55
105530	HMB F1 kruk/knop garnituur	PC55
107220	HMB F1 kruk/kruk garnituur	PC72
107230	HMB F1 kruk/knop garnituur	PC72
109220	HMB F1 kruk/kruk garnituur	PC92
109230	HMB F1 kruk/knop garnituur	PC92

Toebehoren Krukstiften

200083	Krukstift half 9-8mm + veer L=50mm dd 38mm
200084	Krukstift half 9-8mm + veer L=60mm dd 40mm
200086	Krukstift half 9-8mm + veer L=80mm dd 56mm



Exclusief kerntrekbeveiliging

Artikel	Omschrijving	PC-maat
107200	HMB F1 kruk/kruk garnituur	PC72
107210	HMB F1 kruk/knop garnituur	PC72
109200	HMB F1 kruk/kruk garnituur	PC92
109210	HMB F1 kruk/knop garnituur	PC92

Opmerking!

Vanaf het 2e kwartaal 2014 is Veiligheidsbeslag incl. kerntrekbeveiliging in een smalle uitvoering leverbaar.

109240	HMB F1 kruk/kruk SMAL garnituur - PC92KT/SKG3
109250	HMB F1 kruk/knop SMAL garnituur - PC92KT/SKG3



Diverse toepassingsmogelijkheden

Serie 007/008

Inleiding

De HMB Motorgestuurde Meerpuntssluitingen Serie 007 & 008 kunnen toegepast worden met diverse producten, waarmee uw deur eenvoudig geopend en gesloten kan worden. Hierbij kunt u denken aan o.a. Cijfercodetableau, Toegangstag, Afstandsbediening, Vingerscanner, Signaaltransponder, Drukknopschakelaar, Wireless Door, Wireless Code en WirelessKey 2.0 LITE.

Alle producten kunnen compleet en naar wens geleverd worden inclusief Besturing, Besturingsbox, Kabelovergang, Verlengkabel, Trafo, Magneetcontact en Connector. Tevens kunt u een aantal besturingen uitbreiden met managementsoftware voor het beheren van de WirelessKey 2.0 modules en bijbehorende interfaces, zoals een USB, WLAN, LAN en RS232 interface. Hierdoor kan optimale controle en inzicht gegenereerd worden.

Meer informatie?

Voor meer informatie over de toepassingsmogelijkheden, aansturing, bediening en montage, kunt u contact opnemen met de verkoop binnendienst via verkoop@hmb.nu

HMB Wireless Key Door - art. nr. diversen*

De HMB Wireless Key Door is een toegangscontrolesysteem op basis van 2,4 GHz. Voor bediening kunt u kiezen uit uw mobiele telefoon voorzien van Bluetooth of een handmatige transponder. De handmatige transponder opent de deur pas als u op de knop drukt. Programmering is zeer eenvoudig, zonder gebruik te maken van een PC. Na montage is alleen de afdekkap (wit of grijs) zichtbaar, doordat de kabels en behuizing volledig ingebouwd worden.



HMB Wireless 2.0 varianten - art. nr. diversen*

Met behulp van de HMB Wireless 2.0 varianten kunnen deuren zonder sleutel geopend worden. Ontgrendelen van de deur is mogelijk via mobiele telefoon met Bluetooth, Handmatige Transponder, RFID-toegangskaarten, Tags (RFID key tags) of NFC (Near Field Communication). Door de modulaire interfaces is programmering via USB, LAN of WLAN mogelijk. Gecentraliseerd beheer van het systeem vindt plaats via software voor uw PC. Deze software is beschikbaar in verschillende versies en kan worden aangepast aan uw individuele behoeften. De functies variëren van gebruikers- en deurenbeheer tot logboek-/tijdregistratie of het eenmalig openen van de deur middels een tijdelijke pincode.



HMB Wireless Key Code - art. nr. diversen*

De HMB Wireless Key Code biedt de gebruikers naast de Bluetooth-bediening of handmatige transponder ook de mogelijkheid om de deur te openen d.m.v. een code. In plaats van de afdekkap wordt een touch-codebedienpaneel gemonteerd. Montage is mogelijk in de deur of wand. Dankzij het ingeven van een cijfercode, biedt de HMB Wireless Key Code nog meer veiligheid en ervaart u tegelijkertijd het gemak van een codebediening.



HMB Vingerscanner - art. nr. diversen

De HMB Vingerscanners voldoen aan de hoogste biometrische veiligheidseisen en zijn tevens ontwikkeld volgens de strenge richtlijnen tegen manipulatie. Enkele voordelen: zowel binnen als buiten toepasbaar, automatische blokkering bij misbruik, vingerafdruk blijft niet achter op de scanner wegens "Swipe" beweging, afwijzing vingerafdruk minimaal en de scanner leert mee met de verandering van de vingerafdruk (i.v.m. leeftijd).

De HMB Vingerscanners zijn leverbaar in verschillende uitvoeringen. Een smalle uitvoering geschikt voor montage in aluminium en kunststof deuren en smalle zijstijlen en een vierkante uitvoering voor montage in een wandcontactdoos.



HMB Wireless Key 2.0 LITE - art. nr. 200210*

De HMB Wireless Key 2.0 LITE is geschikt voor het contactloos openen van deuren en kan toegepast worden in binnendeuren en niet veiligheidsgevoelige deuren. HMB Wireless Key 2.0 LITE wordt volledig onzichtbaar in een wandschakelaar ingebouwd. Na montage is slechts een neutrale afdekkap (niet standaard meegeleverd) zichtbaar. Deze neutrale afdekkap laat zich niet onderscheiden van een normale lichtschakelaar. De HMB Wireless Key 2.0 LITE heeft een geïntegreerde USB aansluiting, waarmee de lezer met een PC kan worden geconfigureerd.



Tag t.b.v. transponder – art. nr. 200052

Met een Tag kan een deur eenvoudig geopend worden. De Tag dient in combinatie met de Signaaltransponder (art. nr. 200079) toegepast te worden. Door de Tag voor de Signaaltransponder te houden, wordt de deur geopend.



* Zie voor meer informatie het magazine: 'Aanvullend concept HMB Domotica'



HMB Signaaltransponder – art. nr. 200079

De Signaaltransponder communiceert draadloos d.m.v. een rollingcode-sig-naal en dient aangesloten te worden op een besturing met twee kanalen. Bij de Signaaltransponder worden 3 tags en 2 masterpasjes geleverd. Naast de standaard tags kunnen ook autosleutels van diverse merken worden ingeleerd. De Signaaltransponder dient u aan de buitenzijde van de deur, binnen een straal van ca. 15 meter van de besturing te plaatsen en te voeden met een 12 volt aansluiting. Voor deze Signaaltransponder is een losse afdekkap leverbaar (art. nr. 200082).



Afstandsbediening – art. nr. 200077

Met de afstandsbediening kunnen deuren eenvoudig geopend worden. Deze afstandsbediening heeft 3 kanalen en is voorzien van een beschermkap, waardoor onbewust gebruik voorkomen wordt. De afstandsbediening dient toegepast te worden in combinatie met een besturing inbouw/opbouw of ontvangstmodule.



Masterkey – art. nr. 200103

De Masterkey is multifunctioneel en voorzien van een draagbare zender met 3-kanaalstechniek. Met deze Masterkey kunnen draadloze bedieningen, met een maximum van 25, ingeleerd worden. Hiermee kunnen o.a. Vingerscanners en Transponderlezers geactiveerd worden.



Draadloze wandschakelaar – art. nr. 200107

Met de draadloze drukknop schakelaar, kunt u een deur eenvoudig openen. Deze schakelaar is tevens geschikt voor ontgrendeling van uw deur van binnenuit. De draadloze drukknop kan op een wand geplaatst worden, binnen een bereik van 15 meter vanaf de besturing en/of ontvangstmodule.



*“Het openen van uw deur
was nog nooit zo eenvoudig!”*

Overige

HMB Elektrische deuropener - art. nr. diversen

Met een Elektrische deuropener kunnen deuren eenvoudig op afstand geopend worden. De HMB-Elektrische deuropeners kunnen geschakeld worden via arbeidsstroom of ruststroom. Tevens kunnen de deuropeners toegepast worden op brandwerende deuren. Voor de HMB-Elektrische deuropeners zijn speciale RVS-Sluitplaten leverbaar die op de standaard maatvoeringen van HMB geproduceerd zijn. Ontgrendeling is mogelijk door het vrijgeven van de dagschoot middels bijvoorbeeld een intercominstallatie of afstandsbediening. De HMB-Elektrische deuropeners zijn voorzien van een geïntegreerde schootgeleider waardoor een perfecte dagschootgeleiding gerealiseerd wordt. Aan de voorzijde van het kozijn hoeft geen sparing aangebracht te worden, waardoor het kozijn netjes in tact blijft.



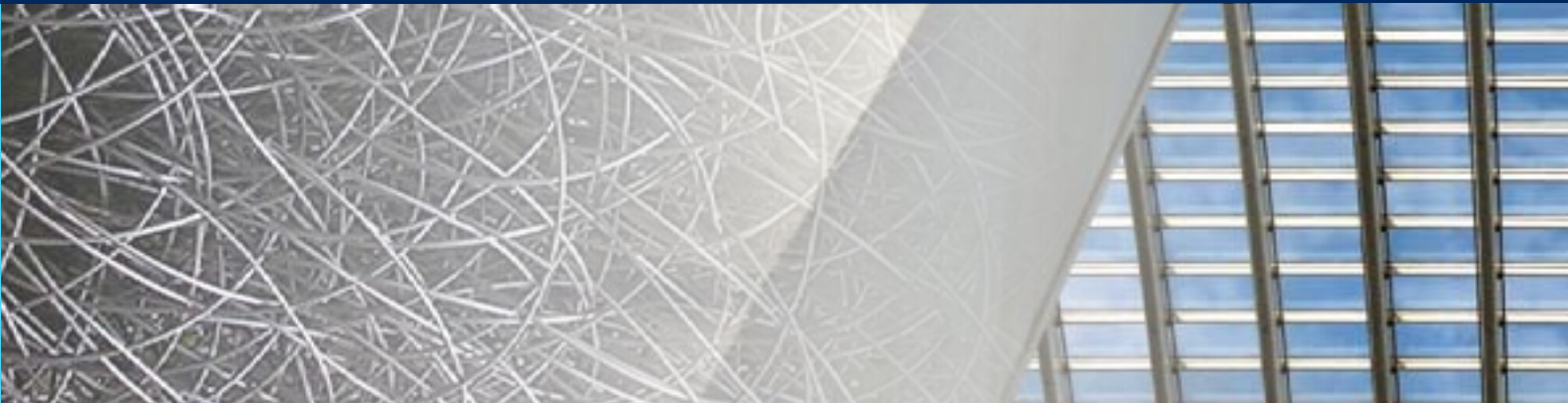
Haakschootsignalering - art. nr. diversen

De Haakschootsignalering signaleert middels de haakschoten of een slot wel of niet vergrendeld is. De Haakschootsignalering wordt geplaatst op de positie van de bestaande bovenste en/of onderste Sluitkom en -plaat en kan aangesloten worden op bijvoorbeeld een alarmsysteem.



Nachtschootsignalering - art. nr. diversen

De Nachtschootsignalering signaleert middels de nachtschoot of een slot wel of niet vergrendeld is. De Nachtschootsignalering wordt geplaatst op de positie van de bestaande Sluitkom en -plaat en kan aangesloten worden op bijvoorbeeld een alarmsysteem.





Ook verkrijgbaar...

HMB Magazine

Het 'HMB Magazine' geeft een algemene indruk van het HMB assortiment. In dit magazine staat een selectie het HMB hang- en sluitwerk en de gereedschappen weergegeven.



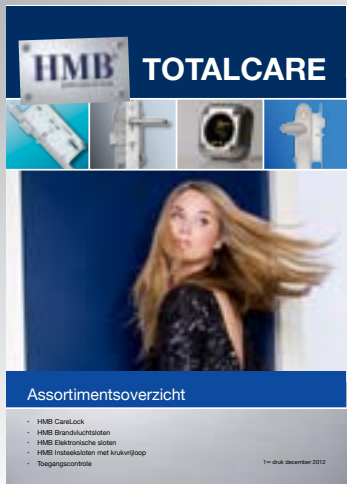
HMB Automatic & Automotortronic

In 'HMB Automatic & Automotortronic' staat het volledige assortiment met HMB Automatic en Automotortronic Meerpuntssluitingen, met en zonder antipaniekfunctie, vermeld, inclusief alle toepassingsmogelijkheden, zoals Vingerscanner en Signaaltransponder.



Aanvullend concept HMB Domotica

Het 'Aanvullende concept HMB Domotica' is een toevoeging aan het HMB 5-sterrenconcept. In dit magazine kunt u meer lezen over o.a. toegangscontrole, bluetooth, RFID en NFC.



HMB TOTALCARE

Het TOTALCARE-concept (Brondool), met onder andere Zorgsloten en Brandvluchtsloten, heeft HMB vanaf begin 2013 in haar assortiment opgenomen en staat in 'HMB TOTALCARE' gepresenteerd.

Wij helpen u graag verder!

Service & demonstraties – Verkoopadviseurs buitendienst

Onze Verkoopadviseurs staan altijd voor u klaar om technische adviezen te geven over de HMB productlijn. Zij komen graag bij u langs om een demonstratie te verzorgen. Kijk op onze website www.hmb.nu onder het kopje contact, voor de contactgegevens van de Verkoopadviseur in uw rayon.

Technische ondersteuning – Verkoopadviseurs binnendienst

Voor technische ondersteuning en advies zijn onze Verkoopadviseurs binnendienst dagelijks (ma-vrij) telefonisch bereikbaar op tel. 030 - 687 79 40 of per mail via verkoop@hmb.nu.

Aanvraag offerte

Mocht u interesse hebben in één van onze producten, dan kunt u een vrijblijvende offerte aanvragen. Dit kan per mail via verkoop@hmb.nu. Het is ook mogelijk om gebruik te maken van de offertelijsten op onze website. Zie hiervoor het kopje prijslijsten - offertelijsten in de menubalk op onze website.

Plaatsen order

Orders kunnen geplaatst worden per mail via verkoop@hmb.nu. Gelieve op uw order duidelijk de productspecificaties (artikelnummer, omschrijving, aantal en ordernummer) te vermelden. Dit bespoedigt de orderafhandeling en voorkomt eventuele fouten en/of teleurstellingen



Colofon

Vormgeving:
studio marie, www.studiomarie.nl

HMB[®] profit locks & tools

Voor elke uitdaging een sluitende oplossing



HMB profit locks & tools

Einsteinweg 17-19, 3404 LH IJsselstein (U)

T: +31 (0)30 687 7940 **F:** +31 (0)30 687 5688

E: hmb@hmb.nu **W:** www.hmb.nu