



Deze hydraulische inbouw deurdrangers zijn ontworpen om de deur, nadat deze handmatig is geopend, automatisch te sluiten.



Alle modellen zijn voorzien van een traploos instelbare sterkte, sluitsnelheid en eindslag. Door de uniek gelagerde nokkenas kunnen de deurdrangers met zeer lage druk handmatig worden geopend en zijn dus zeer geschikt voor mindervaliden, ouderen en kinderen.

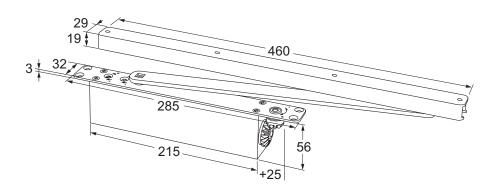
EIGENSCHAPPEN

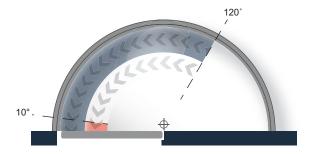
- · Voorzien van traploos instelbare sluitsnelheid
- · Voorzien van traploos instelbare eindslag
- Universeel toepasbaar (voor links- en rechtsdraaiende deuren)
- Openingshoek tot 120°
- Voldoet aan EN 1154 A
- Sterkte 2 4
- · Geschikt voor deurbreedtes tot 1.100 mm
- · Maximum deurgewicht 80 kg
- Wordt geleverd inclusief glijarm
- · Geschikt voor brand- en rookwerende deuren
- Onderhoudsvrij

INFO@MAASLANDGROEP.NL

E-TS37

inbouw hydraulische deurdranger inclusief glijarm. Sterkte 2 - 4.





Sluitsnelheid Eindslag

traploos instelbaar van 120° tot 0° traploos instelbaar, werkt tussen 10° en 0°





Deze hydraulische deurdrangers zijn ontworpen om de deur, nadat deze handmatig is geopend, automatisch te sluiten. Alle modellen zijn voorzien van een instelbare sterkte, traploos instelbare sluitsnelheid en traploos instelbare eindslag. Door de uniek gelagerde nokkenas kunnen de deurdrangers met zeer lage druk handmatig worden geopend en zijn dus zeer geschikt voor mindervaliden, ouderen en kinderen.



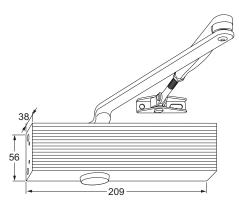
EIGENSCHAPPEN

- · Voorzien van traploos instelbare sluitsnelheid
- · Voorzien van traploos instelbare eindslag
- Voorzien van verstelbare schaararm
- · Voorzien van aluminium behuizing
- Universeel toepasbaar (voor links- en rechtsdraaiende deuren)
- Openingshoek tot 180° (afhankelijk van deursituatie)
- Sterkte 1/2/3/4
- Geschikt voor deurbreedtes tot 1.100 mm
- Maximum deurgewicht 80 kg
- Kleur is zilver (RAL kleuren op aanvraag)
- Voor bladmontage (op deur) of kopmontage (op kozijn)
- Onderhoudsvrij



INFO@MAASLANDGROEP.NL

E-TS14 hydraulische deurdranger inclusief schaararm. Sterkte 1/2/3/4.



EIGENSCHAPPEN BLADMONTAGE



traploos instelbaar van ± 180° tot 0° traploos instelbaar, werkt tussen 10° en 0°

EIGENSCHAPPEN KOPMONTAGE



traploos instelbaar van ± 170° tot 0° traploos instelbaar, werkt tussen 10° en 0°



T 088 500 2800 F 088 500 2899



Deze hydraulische deurdrangers zijn ontworpen om de deur, nadat deze handmatig is geopend, automatisch te sluiten. Alle modellen zijn voorzien van een instelbare sterkte, traploos instelbare sluitsnelheid, traploos instelbare eindslag en gefixeerde openingsdemping. Door de uniek gelagerde nokkenas kunnen de deurdrangers met zeer lage druk handmatig worden geopend en zijn dus zeer geschikt voor mindervaliden, ouderen en kinderen.



EIGENSCHAPPEN

- · Voorzien van traploos instelbare sluitsnelheid
- · Voorzien van traploos instelbare eindslag
- · Voorzien van gefixeerde openingsdemping
- · Voorzien van verstelbare schaararm
- · Voorzien van aluminium behuizing en rvs afdekkap
- · Universeel toepasbaar (voor links- en rechtsdraaiende deuren)
- Openingshoek tot 180° (afhankelijk van deursituatie)
- Voldoet aan EN 1154 A
- Sterkte 2/3/5
- · Geschikt voor deurbreedtes tot 1.250 mm
- · Maximum deurgewicht 100 kg
- · Kleur is zilver (RAL kleuren op aanvraag)
- Voor bladmontage (op deur) of kopmontage (op kozijn)
- · Geschikt voor brand- en rookwerende deuren
- Onderhoudsvrij

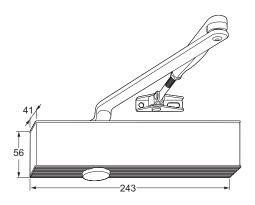




INFO@MAASLANDGROEP.NL

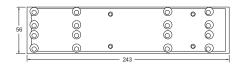


E-TS20 hydraulische deurdranger inclusief schaararm. Sterkte 2/3/5.

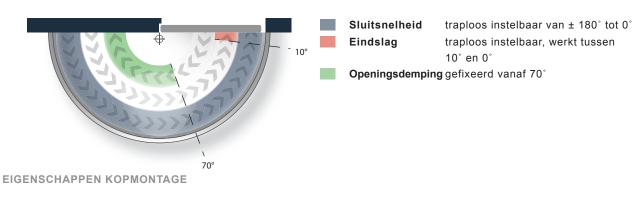


E-MP20 montageplaat voor E-TS20

)	0		0	2	0
3	3		3		3
5)		•	0



EIGENSCHAPPEN BLADMONTAGE





traploos instelbaar van ± 170° tot 0° traploos instelbaar, werkt tussen 10° en 0°



T 088 500 2800

F 088 500 2899



Deze hydraulische deurdrangers zijn ontworpen om de deur, nadat deze handmatig is geopend, automatisch te sluiten. Alle modellen zijn voorzien van een traploos instelbare sterkte, sluitsnelheid, eindslag en gefixeerde openingsdemping. Door de uniek gelagerde nokkenas kunnen de deurdrangers met zeer lage druk handmatig worden geopend en zijn dus zeer geschikt voor mindervaliden, ouderen en kinderen.



EIGENSCHAPPEN

- · Voorzien van traploos instelbare sluitsnelheid
- · Voorzien van traploos instelbare eindslag
- · Voorzien van gefixeerde openingsdemping
- · Voorzien van verstelbare schaararm
- · Voorzien van aluminium behuizing en rvs afdekkap
- Universeel toepasbaar (voor links- en rechtsdraaiende deuren)
- Openingshoek tot 180° (afhankelijk van deursituatie)
- Voldoet aan EN 1154 A
- Sterkte 1-5 of 2-6 (niet EN 1154 A)
- Geschikt voor deurbreedtes tot 1.250 of 1.400 mm
- · Maximum deurgewicht 100 kg of 120 kg
- · Kleur is zilver (RAL kleuren op aanvraag)
- Voor bladmontage (op deur) of kopmontage (op kozijn)
- Geschikt voor brand- en rookwerende deuren
- Onderhoudsvrij

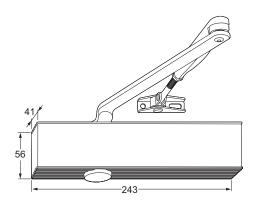


T 088 500 2800 F 088 500 2899



E-TS50

hydraulische deurdranger inclusief schaararm. Sterkte 1 - 5 of 2 - 6.



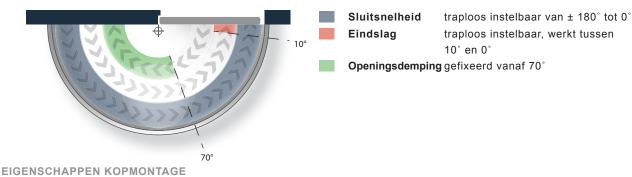
E-MPU

montageplaat voor model E-TS50





EIGENSCHAPPEN BLADMONTAGE





traploos instelbaar van ± 170° tot 0° traploos instelbaar, werkt tussen 10° en 0°



T 088 500 2800

F 088 500 2899

Sluitsnelheid

Eindslag



Deze hydraulische deurdrangers zijn ontworpen om de deur, nadat deze handmatig is geopend, automatisch te sluiten. Alle modellen zijn voorzien van een traploos instelbare sterkte, sluitsnelheid en eindslag. Door de uniek gelagerde nokkenas kunnen de deurdrangers met zeer lage druk handmatig worden geopend en zijn dus zeer geschikt voor mindervaliden, ouderen en kinderen.



- · Voorzien van traploos instelbare sluitsnelheid
- · Voorzien van traploos instelbare eindslag
- · Voorzien van glijarm
- Voorzien van aluminium behuizing en rvs afdekkap
- Universeel toepasbaar (voor links- en rechtsdraaiende deuren)
- Openingshoek tot 180° (afhankelijk van deursituatie)
- Voldoet aan EN 1154 A
- Sterkte 1-3
- · Geschikt voor deurbreedtes tot 950 mm
- · Maximum deurgewicht 60 kg
- Kleur is zilver (RAL kleuren op aanvraag)
- Voor bladmontage (op deur) of kopmontage (op kozijn)
- · Geschikt voor brand- en rookwerende deuren
- Onderhoudsvrij

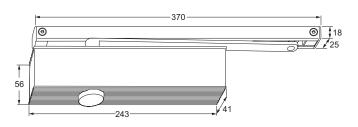






E-TS31

hydraulische deurdranger inclusief glijarm. Sterkte 1 - 3.



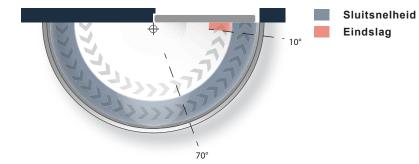
E-MPU

montageplaat voor model E-TS31





EIGENSCHAPPEN BLADMONTAGE



traploos instelbaar van \pm 180° tot 0° traploos instelbaar, werkt tussen 10° en 0°

EIGENSCHAPPEN KOPMONTAGE



traploos instelbaar van ± 140° tot 0° traploos instelbaar, werkt tussen 10° en 0°



T 088 500 2800

Sluitsnelheid

Eindslag



Deze hydraulische deurdrangers zijn ontworpen om de deur, nadat deze handmatig is geopend, automatisch te sluiten. Alle modellen zijn voorzien van een traploos instelbare sterkte, sluitsnelheid, eindslag en gefixeerde openingsdemping. Door de uniek gelagerde nokkenas kunnen de deurdrangers met zeer lage druk handmatig worden geopend en zijn dus zeer geschikt voor mindervaliden, ouderen en kinderen.



- · Voorzien van traploos instelbare sluitsnelheid
- · Voorzien van traploos instelbare eindslag
- · Voorzien van gefixeerde openingsdemping
- Voorzien van glijarm
- · Voorzien van aluminium behuizing en rvs afdekkap
- Universeel toepasbaar (voor links- en rechtsdraaiende deuren)
- Openingshoek tot 180° (afhankelijk van deursituatie)
- Voldoet aan EN 1154 A
- Sterkte 1-4
- · Geschikt voor deurbreedtes tot 1.100 mm
- · Maximum deurgewicht 80 kg
- · Kleur is zilver (RAL kleuren op aanvraag)
- Voor bladmontage (op deur) of kopmontage (op kozijn)
- Geschikt voor brand- en rookwerende deuren
- Onderhoudsvrij

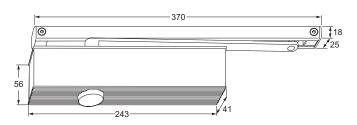






E-TS41 hydraulische deurdranger inclusief glijarm. Sterkte 1 - 4.

E-TS41B als model E-TS41 echter geschikt voor mechanische vastzetinrichting model E-MVB



E-MPU montageplaat voor model E-TS41

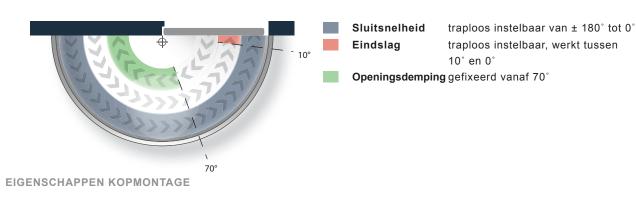




E-MVB mechanische vastzetinrichting voor model E-TS41B



EIGENSCHAPPEN BLADMONTAGE





Sluitsnelheid Eindslag traploos instelbaar van ± 140° tot 0° traploos instelbaar, werkt tussen 10° en 0°



T 088 500 2800



Deze hydraulische deurdrangers zijn ontworpen om de deur, nadat deze handmatig is geopend, automatisch te sluiten. Alle modellen zijn voorzien van een traploos instelbare sterkte, sluitsnelheid, eindslag en openingsdemping. Door de uniek gelagerde nokkenas kunnen de deurdrangers met zeer lage druk handmatig worden geopend en zijn dus zeer geschikt voor mindervaliden, ouderen en kinderen.



- · Voorzien van traploos instelbare sluitsnelheid
- · Voorzien van traploos instelbare eindslag
- · Voorzien van traploos instelbare openingsdemping
- · Voorzien van glijarm en montageplaat
- · Voorzien van aluminium behuizing en rvs afdekkap
- Universeel toepasbaar (voor links- en rechtsdraaiende deuren)
- Openingshoek tot 180° (afhankelijk van deursituatie)
- Voldoet aan EN 1154 A
- Sterkte 1-4
- · Geschikt voor deurbreedtes tot 1.100 mm
- · Maximum deurgewicht 80 kg
- · Kleur is zilver (RAL kleuren op aanvraag)
- Voor bladmontage (op deur) of kopmontage (op kozijn)
- Geschikt voor brand- en rookwerende deuren
- Onderhoudsvrij





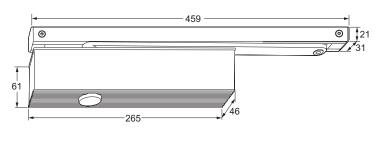


E-TS51S hydraulische deurdranger inclusief glijarm. Sterkte 1 - 4. Montage scharnierzijde deur.

(bladmontage, voor kopmontage model E-TS51N kiezen)

E-TS51N hydraulische deurdranger inclusief glijarm. Sterkte 1 - 4. Montage niet scharnierzijde deur.

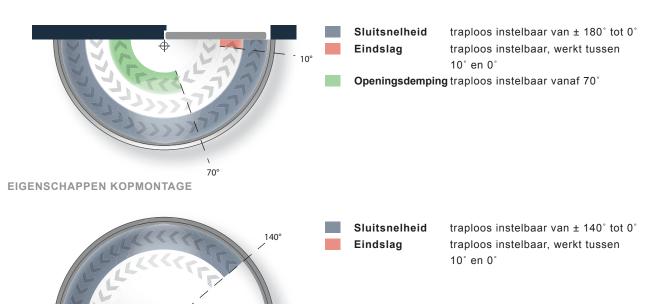
(bladmontage, voor kopmontage model E-TS51S kiezen)



E-MVB

mechanische vastzetinrichting

EIGENSCHAPPEN BLADMONTAGE





T 088 500 2800



Deze hydraulische deurdrangers zijn ontworpen om de deur, nadat deze handmatig is geopend, automatisch te sluiten. Alle modellen zijn voorzien van een traploos instelbare sterkte, sluitsnelheid, eindslag, openingsdemping en sluitvertraging (optioneel). Door de uniek gelagerde nokkenas kunnen de deurdrangers met zeer lage druk handmatig worden geopend en zijn dus zeer geschikt voor mindervaliden, ouderen en kinderen.



- · Voorzien van traploos instelbare sluitsnelheid
- · Voorzien van traploos instelbare eindslag
- · Voorzien van traploos instelbare openingsdemping
- · Voorzien van glijarm en montageplaat
- · Voorzien van aluminium behuizing en rvs afdekkap
- Universeel toepasbaar (voor links- en rechtsdraaiende deuren)
- Openingshoek tot 180° (afhankelijk van deursituatie)
- Voldoet aan EN 1154 A
- Sterkte 2-5 of 5-6
- · Geschikt voor deurbreedtes tot 1.250 of 1.400 mm
- · Maximum deurgewicht 100 kg of 120 kg
- · Kleur is zilver (RAL kleuren op aanvraag)
- Voor bladmontage (op deur) of kopmontage (op kozijn)
- Geschikt voor brand- en rookwerende deuren
- Onderhoudsvrij
- Optioneel te voorzien van traploos instelbare sluitvertraging



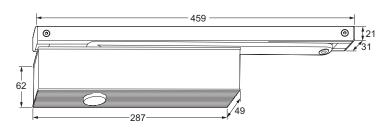


E-TS61S hydraulische deurdranger inclusief glijarm. Sterkte 2 - 5. Montage scharnierzijde deur.

(bladmontage, voor kopmontage model E-TS61N kiezen)

E-TS61N hydraulische deurdranger inclusief glijarm. Sterkte 2 - 5. Montage niet scharnierzijde deur.

(bladmontage, voor kopmontage model E-TS61S kiezen)

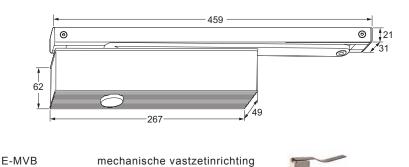


E-TS61SS hydraulische deurdranger inclusief glijarm. Sterkte 5 - 6. Montage scharnierzijde deur.

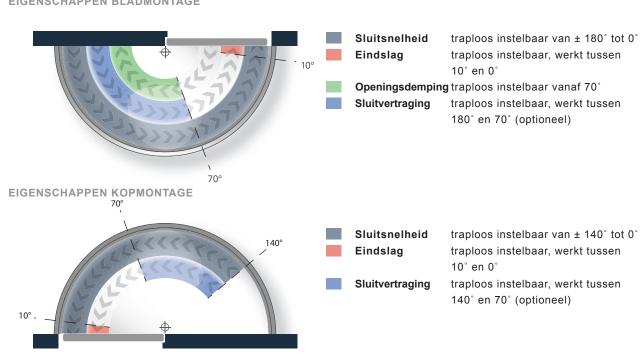
(bladmontage, voor kopmontage model E-TS61SN kiezen)

E-TS61SN hydraulische deurdranger inclusief glijarm. Sterkte 5 - 6. Montage niet scharnierzijde deur.

(bladmontage, voor kopmontage model E-TS61SS kiezen)



EIGENSCHAPPEN BLADMONTAGE





T 088 500 2800 F 088 500 2899



Deze hydraulische deurdrangers zijn ontworpen om de deur, nadat deze handmatig is geopend, automatisch te sluiten.



De arm is voorzien van een elektromagnetische openhoudfunctie die bij brand wordt opgeheven waardoor de deurdranger de deur automatisch sluit.

EIGENSCHAPPEN

- · Voorzien van elektromagnetische openhoudfunctie
- · Voorzien van traploos instelbare sluitsnelheid
- · Voorzien van traploos instelbare eindslag
- · Voorzien van gefixeerde openingsdemping
- · Voorzien van glijarm
- · Voorzien van aluminium behuizing en rvs afdekkap
- Openingshoek tot 180° (afhankelijk van deursituatie)
- Voldoet aan EN 1155
- · Kleur is zilver (RAL kleuren op aanvraag)
- · Geschikt voor brand- en rookwerende deuren
- Onderhoudsvrij





INFO@MAASLANDGROEP.NL

DD-EF 2017

MET OPENHOUDFUNCTIE

HYDRAULISCHE DEURDRANGERS

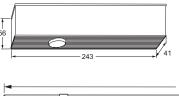
MODELLEN

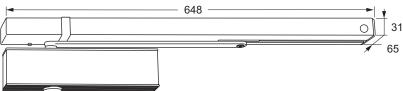
montage scharnierzijde deur, openhoudhoudfunctie van ca. 70° tot 145°

E-EF41LS deurdranger strekte 1-4, glijarm met elektromagnetische openhoudfunctie, DIN links E-EF41RS deurdranger strekte 1-4, glijarm met elektromagnetische openhoudfunctie, DIN rechts

montage niet scharnierzijde deur, openhoudhoudfunctie van ca. 80° tot 110°

E-EF41LN deurdranger strekte 1-4, glijarm met elektromagnetische openhoudfunctie, DIN links E-EF41RN deurdranger strekte 1-4, glijarm met elektromagnetische openhoudfunctie, DIN rechts





ELEKTRISCHE SPECIFICATIES

24V= 40mA



MET SLUITVOLGORDEREGELAAR



OMSCHRIJVING

Deze hydraulische deurdrangers zijn ontworpen om de deuren, nadat deze handmatig zijn geopend, automatisch te sluiten.



Er is keuze uit modellen voor houten deuren of profieldeuren. De arm is voorzien van sluitvolgorderegelaar en waarborgt de juiste volgorde van sluiten van de beide deuren.

EIGENSCHAPPEN

- · Voorzien van sluitvolgorderegelaar
- · Voorzien van traploos instelbare sluitsnelheid
- · Voorzien van traploos instelbare eindslag
- · Voorzien van gefixeerde openingsdemping
- Voorzien van glijarm
- · Voorzien van aluminium behuizing en rvs afdekkap
- Openingshoek tot 180° (afhankelijk van deursituatie)
- · Voldoet aan EN 1158
- · Voor houten deuren of profieldeuren
- Kleur is zilver (RAL kleuren op aanvraag)
- · Geschikt voor brand- en rookwerende deuren
- Onderhoudsvrij





INFO@MAASLANDGROEP.NL

Deurdrangers en glijarm met sluitvolgorderegelaar

montage scharnierzijde deur, scharnierafstand 1.360 \sim 2.800 mm, maximum openingshoek 175 $^\circ$

E-SR41LS glijarm met sluitvolgorde regelaar. Actieve deur DIN links E-SR41RS glijarm met sluitvolgorde regelaar. Actieve deur DIN rechts

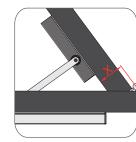
montage niet scharnierzijde deur, scharnierafstand 1.315 ~ 2.500 mm, maximum openingshoek 115°

E-SR41LN glijarm met sluitvolgorde regelaar. Actieve deur DIN links E-SR41RN glijarm met sluitvolgorde regelaar. Actieve deur DIN rechts

Voor naar buitendraaiende deuren (niet scharnierzijde) geldt dat als de X maat < 60 mm is dan:

1. bij houten deuren 2 x model E-41VP voor deurdranger en 1 x model E-SRNA voor glijrail benodigd.

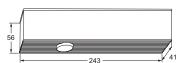
2. bij profieldeuren 2 x model E-41VP voor deurdranger benodigd.



E-41VP vulplaat voor deurdranger

E-SRNA vulplaten voor glijarm







ELEKTRISCHE SPECIFICATIES

24V= 40mA





Deze hydraulische deurdrangers zijn ontworpen om de deuren, nadat deze handmatig zijn geopend, automatisch te sluiten.



De rail is voorzien van sluitvolgorderegelaar en waarborgt de juiste volgorde van sluiten van de beide deuren. Ook is de rail voorzien van een elektromagnetische openhoudfunctie voor de passieve deur die bij brand wordt opgeheven waardoor de deurdrangers de deuren automatisch sluit.

- · Voorzien van sluitvolgorderegelaar
- Voorzien van elektromagnetische openhoudfunctie op passieve deur
- · Voorzien van traploos instelbare sluitsnelheid
- Voorzien van traploos instelbare eindslag
- Voorzien van gefixeerde openingsdemping
- Voorzien van glijarm
- · Voorzien van aluminium behuizing en rvs afdekkap
- Openingshoek tot 180° (afhankelijk van deursituatie)
- Voldoet aan EN 1155 en EN 1158
- · Voor houten deuren of profieldeuren
- Kleur is zilver (RAL kleuren op aanvraag)
- · Geschikt voor brand- en rookwerende deuren
- Onderhoudsvrij





2017

MODELLEN

Deurdrangers en glijarm met elektromagnetische openhoudfunctie in passieve deur

montage scharnierzijde deur, scharnierafstand 1.360 ~ 2.800 mm,

vastzetpunt actieve deur van ca. 70° ~ 145°, openingshoek passieve deur van ca. 70° ~ 130°

E-SF141LS glijarm met sluitvolgorderegelaar en elektromagnetische openhoudfunctie in passieve deur.

Actieve deur DIN links.

E-SF141RS glijarm met sluitvolgorderegelaar en elektromagnetische openhoudfunctie in passieve deur.

Actieve deur DIN rechts.

montage niet scharnierzijde deur, scharnierafstand 1.316 ~ 2.500 mm

vastzetpunt actieve deur van ca. 80° ~ 110°, openingshoek passieve deur van ca. 80° ~ 115°

E-SF141LN glijarm met sluitvolgorderegelaar en elektromagnetische openhoudfunctie in passieve deur.

Actieve deur DIN links.

E-SF141RN glijarm met sluitvolgorderegelaar en elektromagnetische openhoudfunctie in passieve deur.

Actieve deur DIN rechts.

Voor naar buitendraaiende deuren (niet scharnierzijde) geldt dat als de X maat < 60 mm is dan:

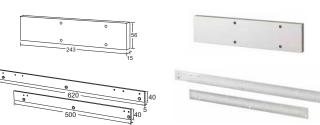
1. bij houten deuren 2 x model E-41VP voor deurdranger en 1 x model E-SFNA voor glijrail benodigd.

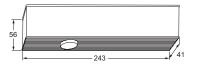
2. bij profieldeuren 2 x model E-41VP voor deurdranger benodigd.

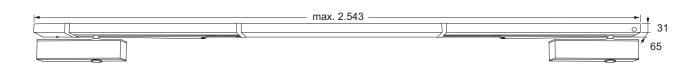


E-41VP vulplaat voor deurdranger

E-SFNA vulplaten voor glijarm







ELEKTRISCHE SPECIFICATIES

24V= 40mA





Deze hydraulische deurdrangers zijn ontworpen om de deuren, nadat deze handmatig zijn geopend, automatisch te sluiten.

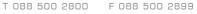


De rail is voorzien van sluitvolgorderegelaar en waarborgt de juiste volgorde van sluiten van de beide deuren. Ook is de rail voorzien van een elektromagnetische openhoudfunctie in beide deuren die bij brand wordt opgeheven, waardoor de deurdrangers de deuren automatisch sluit.

WWW.MAASLANDGROEP.NL

- · Voorzien van sluitvolgorderegelaar
- Voorzien van elektromagnetische openhoudfunctie in beide deuren
- · Voorzien van traploos instelbare sluitsnelheid
- · Voorzien van traploos instelbare eindslag
- Voorzien van gefixeerde openingsdemping
- Voorzien van glijarm
- · Voorzien van aluminium behuizing en rvs afdekkap
- Openingshoek tot 180° (afhankelijk van deursituatie)
- · Voldoet aan EN 1155 en EN 1158
- · Voor houten deuren of profieldeuren
- Kleur is zilver (RAL kleuren op aanvraag)
- · Geschikt voor brand- en rookwerende deuren
- Onderhoudsvrij







MET SLUITVOLGORDEREGELAAR EN OPENHOUDFUNCTIE

2017

MODELLEN

Deurdranger en glijarm met elektromagnetische openhoudfunctie in beide deuren

montage scharnierzijde deur, scharnierafstand 1.360 ~ 2.800 mm,

vastzetpunt actieve deur van ca. 70° ~ 145°, openingshoek passieve deur van ca. 70° ~ 130°

E-SF241LS glijarm met sluitvolgorderegelaar en elektromagnetische openhoudfunctie in beide deuren.

Actieve deur DIN links.

glijarm met sluitvolgorderegelaar en elektromagnetische openhoudfunctie in beide deuren. E-SF241RS

Actieve deur DIN rechts.

montage niet scharnierzijde deur, scharnierafstand 1.360 ~ 2.500 mm,

vastzetpunt actieve deur van ca. 80° ~ 110°, openingshoek passieve deur van ca. 80° ~ 115°

E-SF241LN glijarm met sluitvolgorderegelaar en elektromagnetische openhoudfunctie in beide deuren.

Actieve deur DIN links.

E-SF241RN glijarm met sluitvolgorderegelaar en elektromagnetische openhoudfunctie in beide deuren.

Actieve deur DIN rechts.

Voor naar buitendraaiende deuren (niet scharnierzijde) geldt dat als de X maat < 60 mm is dan:

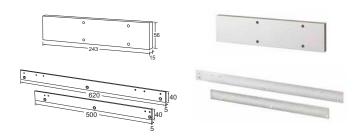
1. bij houten deuren 2 x model E-41VP voor deurdranger en 1 x model E-SFNA voor glijrail benodigd.

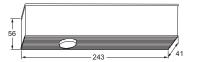
2. bij profieldeuren 2 x model E-41VP voor deurdranger benodigd.

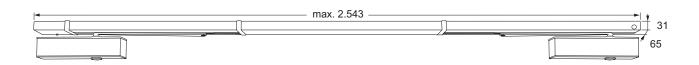


E-41VP vulplaat voor deurdranger

E-SFNA vulplaten voor glijarm







ELEKTRISCHE SPECIFICATIES

24V= 40mA





Deze elektro-hydraulische deurdrangers zijn ontworpen om een deur bij brand automatisch te sluiten. Dat kan bijvoorbeeld via een brandmeldinstallatie, afstandsbediening of paniekknop. Zodra de deur meer dan 70° wordt geopend, wordt de drangerfunctie uitgeschakeld en zal niet meer op veerkracht sluiten. Alle modellen zijn voorzien van openhoudfunctie of vrijloopfunctie. Indien de deurdranger is ingesteld op openhoudfunctie blijft deze altijd in de geopende hoek vergrendeld staan. Als de deurdranger is ingesteld op vrijloopfunctie is deze vrij te bedienen, dus voelt het alsof er geen deurdranger is gemonteerd. Zodra de spanning wordt verbroken zal zowel in openhoudfunctie als in vrijloopfunctie de deur automatisch sluiten.

Alle modellen zijn voorzien van een instelbare sluitsnelheid, instelbare eindslag en verstelbare arm. Door de unieke gelagerde nokkenas wordt voldaan aan document M en BS8300, wat inhoudt dat de deurdrangers met zeer lage druk (2,75 kg) handmatig kunnen worden geopend en dus zeer geschikt zijn voor mindervaliden, ouderen en kinderen.

Montage met schaararm uitsluitend aan scharnierzijde van de deur, met glijarm geschikt voor zowel montage aan scharnierzijde als niet scharnierzijde van de deur.

EIGENSCHAPPEN

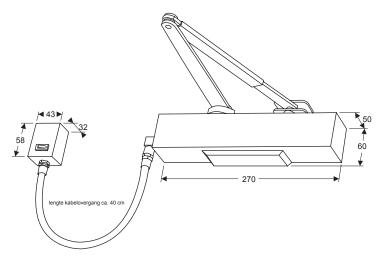
- · Voorzien van instelbare sluitsnelheid
- · Voorzien van instelbare eindslag
- Universeel toepasbaar (voor links- en rechtsdraaiende deuren)
- Voorzien van verstelbare arm
- Openingshoek tot 180° (afhankelijk van deursituatie)
- Model met schaararm voldoet aan EN 1155
- Voorzien van vrijloopfunctie en openhoudfunctie (instelbaar tussen 70° en 170°)
- · Sterkte 4 (met glijarm sterkte 3)
- Geschikt voor deurbreedtes tot 1.100 mm (met glijarm 950 mm)
- · Maximum deurgewicht 80 kg (met glijarm 60 kg)
- · Kleur is zilver (RAL kleuren op aanvraag)
- · Keuze uit schaar- of glijarm
- · Voor bladmontage (op deur)
- Onderhoudsvrij



T 088 500 2800 F 088 500 2899

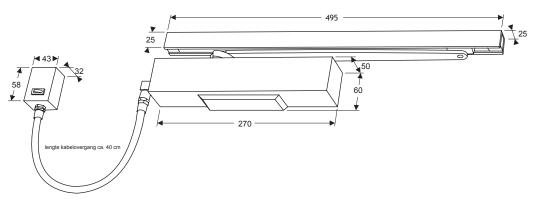
6121MC

elektro-hydraulische deurdranger inclusief schaararm en kabelovergang, met aansluitkast met schakelaar. Sterkte 4.



6122MC

elektro-hydraulische deurdranger inclusief glijarm en kabelovergang, met aansluitkast met schakelaar. Sterkte 3.



61VP

vulplaat voor montage 6121MC en 6122MC aan scharnierzijde deur bij terugligging deur ten opzichte van kozijn per 5 mm



ELEKTRISCHE SPECIFICATIES
24V= 95mA





Deze elektro-hydraulische deurdrangers zijn ontworpen om een deur bij brand automatisch te sluiten. Dat kan bijvoorbeeld via een brandmeldinstallatie, afstandsbediening of paniekknop. Zodra de deur meer dan 70° wordt geopend, wordt de drangerfunctie uitgeschakeld en zal niet meer op veerkracht sluiten. Alle modellen zijn voorzien van openhoudfunctie of vrijloopfunctie. Indien de deurdranger is ingesteld op openhoudfunctie blijft deze altijd in de geopende hoek vergrendeld staan. Als de deurdranger is ingesteld op vrijloopfunctie is deze vrij te bedienen, dus voelt het alsof er geen deurdranger is gemonteerd. Zodra de spanning wordt verbroken zal zowel in openhoudfunctie als in vrijloopfunctie de deur automatisch sluiten.

Alle modellen zijn voorzien van een instelbare sluitsnelheid, instelbare eindslag en verstelbare arm. Door de unieke gelagerde nokkenas wordt voldaan aan document M en BS8300, wat inhoudt dat de deurdrangers met zeer lage druk (2,75 kg) handmatig kunnen worden geopend en dus zeer geschikt zijn voor mindervaliden, ouderen en kinderen.

Montage met schaararm uitsluitend aan niet scharnierzijde van de deur, met glijarm geschikt voor zowel montage aan scharnierzijde als niet scharnierzijde van de deur.

EIGENSCHAPPEN

- · Voorzien van instelbare sluitsnelheid
- · Voorzien van instelbare eindslag
- Universeel toepasbaar (voor links- en rechtsdraaiende deuren)
- Voorzien van verstelbare arm
- Openingshoek tot 180° (afhankelijk van deursituatie)
- Model met schaararm voldoet aan EN 1155
- Voorzien van vrijloopfunctie en openhoudfunctie (instelbaar tussen 70° en 170°)
- Sterkte 4 (met glijarm sterkte 3)
- Geschikt voor deurbreedtes tot 1.100 mm (met glijarm 950 mm)
- · Maximum deurgewicht 80 kg (met glijarm 60 kg)
- · Kleur is zilver (RAL kleuren op aanvraag)
- · Keuze uit schaar- of glijarm
- Voor kopmontage (op kozijn)
- Onderhoudsvrij



T 088 500 2800 F 088 500 2899

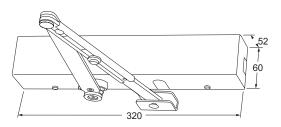


28

MODELLEN

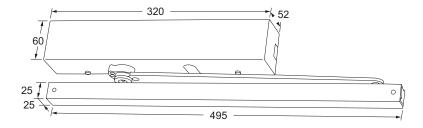
6121KC

elektro-hydraulische deurdranger inclusief schaararm en schakelaar. Sterkte 4.



6122KC

elektro-hydraulische deurdranger inclusief glijarm en schakelaar. Sterkte 3.



ELEKTRISCHE SPECIFICATIES 95mA

24V=







Deze hydraulische vloerveren zijn ontworpen om de deur, nadat deze handmatig is geopend, automatisch te sluiten. De vloerveren worden in de vloer geplaatst waardoor ze optisch nagenoeg onzichtbaar zijn.



Alle modellen zijn voorzien van een traploos instelbare sluitsnelheid en eindslag. Sterkte 4 volgens EN 1154 A. Door de unieke gelagerde nokkenas kunnen de vloerveren met zeer lage druk (2,75 kg) handmatig kunnen worden geopend en dus zeer geschikt zijn voor mindervaliden, ouderen en kinderen. Geschikt voor doordraaiende deuren.

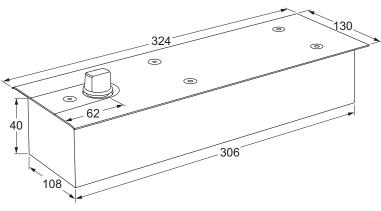
EIGENSCHAPPEN

- · Voorzien van traploos instelbare sluitsnelheid
- · Voorzien van traploos instelbare eindslag
- Voorzien van openhoudstand op 90°
- Openingshoek tot 130°
- Universeel toepasbaar (voor links- en rechtsdraaiende deuren)
- · Voor doordraaiende deuren
- Voldoet aan EN 1154 A
- Sterkte 4
- · Geschikt voor deurbreedtes tot 1.100 mm
- · Maximum deurgewicht 150 kg
- · Voorzien van rvs afdekplaat
- Geschikt voor brand- en rookwerende deuren
- Onderhoudsvrij



T 088 500 2800 F 088 500 2899





E-BTH

set speunen voor houten doordraaiende deuren





traploos instelbaar van ± 130° tot 0° traploos instelbaar, werkt tussen 10° en 0°



130°

T 088 500 2800 F





Deze elektro-hydraulische vloerveren zijn ontworpen om een deur bij brand automatisch te sluiten. Dat kan bijvoorbeeld via een brandmeldinstallatie, afstandsbediening of paniekknop. Alle modellen zijn voorzien van een openhoudfunctie wat inhoudt als de deur meer dan 80° wordt geopend deze in die positie blijft openstaan. Zodra de spanning wordt verbroken zal de deur automatisch sluiten. De vloerveren worden in de vloer geplaatst waardoor ze optisch nagenoeg onzichtbaar zijn.

Alle modellen zijn voorzien van een instelbare sluitsnelheid. Door de unieke gelagerde nokkenas wordt voldaan aan document M en BS8300, wat inhoudt dat de vloerveren met zeer lage druk (2,75 kg) handmatig kunnen worden geopend en dus zeer geschikt zijn voor mindervaliden, ouderen en kinderen. Geschikt voor doordraaiende deuren (optioneel voor deuren met aanslag).

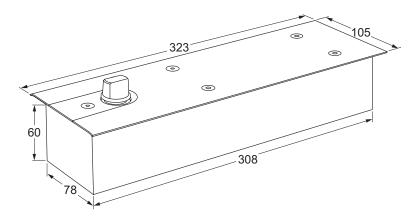
- · Voorzien van instelbare sluitsnelheid
- Voorzien van openhoudfunctie >80°
- Universeel toepasbaar (voor links- en rechtsdraaiende deuren)
- Voor doordraaiende deuren (optioneel voor deuren met aanslag)
- · Voldoet aan EN 1154 en EN 1155
- Sterkte 4
- Geschikt voor deurbreedtes tot 1.500 mm
- Maximum deurgewicht 350 kg
- Voorzien van rvs afdekplaat (optioneel in gepolijst rvs of gepolijst messing)
- Optioneel te voorzien van water resistente gelvulling (aan te bevelen bij vochtige omstandigheden)
- · Geschikt voor brand- en rookwerende deuren
- · Onderhoudsvrij





4132MC

elektro-hydraulische vloerveer voor doordraaiende deuren. Sterkte 4.



ELEKTRISCHE SPECIFICATIES

24V=

95mA

2017





OMSCHRIJVING

Deze geluidsarme enkele draaideurautomaat is een universele automaat geschikt voor binnen- en buitendeuren tot 250 kg in trekkende uitvoering en zelfsluitend bij spanningsuitval. De deurautomaat kan door diverse impulsgevers worden bediend, variërend van infrarood en radiografisch tot drukknoppen. Ook elektrische vergrendelingen kunnen vanuit de automaat worden aangestuurd, met instelbare tijdvertraging voor het openen.



Programmering kan via de deurautomaat zelf om diverse opties te selecteren zoals push and go, aanwezigheid detectie, foutcode meldingen etc. Daarnaast kunnen alle bewegingseigenschappen worden ingesteld.

EIGENSCHAPPEN

- Geluidsarm
- · Voor enkele deuren
- Sterkte 3 7
- · Zeer lage handbedieningskracht (push & go)
- · Eenvoudig instelbare snelheden en tijden
- · Absolute beveiliging van het draaiveld
- Eenvoudig in te stellen en uit te lezen via de deurautomaat (geen programmeerapparaat nodig)
- · In trekkende uitvoering met glijarm
- · Zelfsluitend bij spanningsuitval
- Eenvoudige montage dus lage montagekosten
- Elektrisch openend, mechanisch sluitend of elektrisch sluitend, mechanisch openend
- · Geschikt voor intensief gebruik
- · Voldoet aan DIN 18650, EN 1155 en EN 16005
- · Voorzien van rvs afdekkap en armen
- · Optioneel geschikt voor brand- en rookwerende deuren



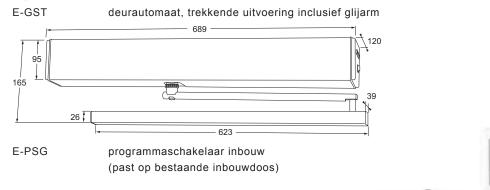
T 088 500 2800 F 088 500 2899



DEURAUTOMATEN DD-GST VOOR BINNEN- EN BUITENDEUREN 2017

MODELLEN

E-DSG



E-KS20 asverlenging +20 mm E-KS50 asverlenging +50 mm

interne deurstopper





TECHNISCHE SPECIFICATIES

230 VAC±10%, 50Hz Nominale voedingsspanning

Maximaal opgenomen vermogen max. 560W

Aanbevolen aansluitkabel VMVL kwaliteit, 3x0,75mm2

Gewicht 10,5 kg

-15 tot +50° C/ 85% RV Omgeving

Beschermingsklasse IP40

Deurbreedte 851 - 1.600 mm Deurgewicht tot 250 kg

Let op: toepasbaarheid van de deurautomaat hangt af van de combinatie van deurbreedte en deurgewicht

Maximale openingshoek

Openingssnelheid instelbaar, max 40°/sec.

instelbaar via programering, max. 40°/sec. Sluitsnelheid

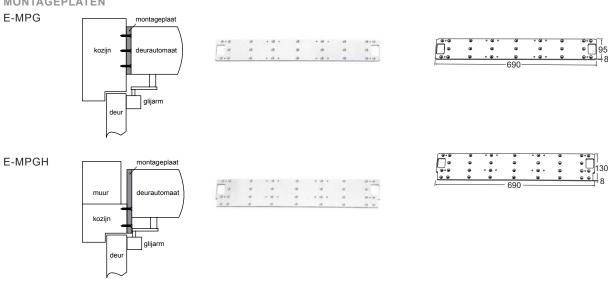
Openhoudtijd 0 - 60 seconden

Sluitingsdemping traploos instelbaar via potentiometer

Aansluiting elektrische vergrendeling:

Minimum en maximum waarde 24V= uitgang 16 - 30V= Maximaal stroomverbruik 24V= 2 Amp.

MONTAGEPLATEN



T 088 500 2800

F 088 500 2899

2017





OMSCHRIJVING

Deze geluidsarme enkele draaideurautomaat is een universele automaat geschikt voor binnen- en buitendeuren tot 250 kg in duwende uitvoering en zelfsluitend bij spanningsuitval. De deurautomaat kan door diverse impulsgevers worden bediend, variërend van infrarood en radiografisch tot drukknoppen. Ook elektrische vergrendelingen kunnen vanuit de automaat worden aangestuurd, met instelbare tijdvertraging voor het openen.



Programmering kan via de deurautomaat zelf om diverse opties te selecteren zoals push and go, aanwezigheid detectie, foutcode meldingen etc. Daarnaast kunnen alle bewegingseigenschappen worden ingesteld.

EIGENSCHAPPEN

- Geluidsarm
- · Voor enkele deuren
- Sterkte 3 7
- · Zeer lage handbedieningskracht (push & go)
- · Eenvoudig instelbare snelheden en tijden
- · Absolute beveiliging van het draaiveld
- Eenvoudig in te stellen en uit te lezen via de deurautomaat (geen programmeerapparaat nodig)
- · In duwende uitvoering met schaararm
- · Zelfsluitend bij spanningsuitval
- · Eenvoudige montage dus lage montagekosten
- Elektrisch openend, mechanisch sluitend of elektrisch sluitend, mechanisch openend
- · Geschikt voor intensief gebruik
- Voldoet aan DIN 18650, EN 1155 en EN 16005
- · Voorzien van rvs afdekkap en armen
- · Optioneel geschikt voor brand- en rookwerende deuren



T 088 500 2800 F 088 500 2899

INFO@MAASLANDGROEP.NL

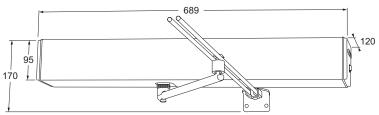


DEURAUTOMATENVOOR BINNEN- EN BUITENDEUREN

DD-GSD 2017

MODELLEN

E-GSD deurautomaat, duwende uitvoering inclusief schaararm



E-PSG programmaschakelaar inbouw (past op bestaande inbouwdoos)





E-DSG interne deurstopper

E-KS20 asverlenging +20 mm E-KS50 asverlenging +50 mm



TECHNISCHE SPECIFICATIES

Nominale voedingsspanning 230 VAC±10%, 50Hz

Maximaal opgenomen vermogen max. 560W

Aanbevolen aansluitkabel VMVL kwaliteit, 3x0,75mm2

Gewicht 10,5 kg

Omgeving -15 tot +50° C/ 85% RV

Beschermingsklasse IP40

Deurbreedte 851 - 1.600 mm
Deurgewicht tot 250 kg

Let op: toepasbaarheid van de deurautomaat hangt af van de combinatie van deurbreedte en deurgewicht

Maximale openingshoek 105

Openingssnelheid instelbaar, max 40°/sec.

Sluitsnelheid instelbaar via programering, max. 40°/sec.

Openhoudtijd 0 - 60 seconden

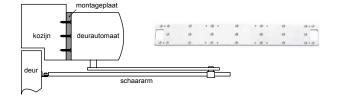
Sluitingsdemping traploos instelbaar via potentiometer

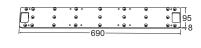
Aansluiting elektrische vergrendeling:

Minimum en maximum waarde 24V= uitgang 16 - 30V= Maximaal stroomverbruik 24V= 2 Amp.

MONTAGEPLATEN

E-MPG







T 088 500 2800

2017

DEURAUTOMATEN



OMSCHRIJVING

Deze geluidsarme dubbele draaideurautomaat is een universele automaat geschikt voor binnen- en buitendeuren in trekkende uitvoering en zelfsluitend bij spanningsuitval. De deurautomaat kan door diverse impulsgevers worden bediend, variërend van infrarood en radiografisch tot drukknoppen. Ook elektrische vergrendelingen kunnen vanuit de automaat worden aangestuurd, met instelbare tijdvertraging voor het openen.

Programmering kan via de deurautomaat zelf om diverse opties te selecteren zoals push and go, aanwezigheid detectie, foutcode meldingen etc. Daarnaast kunnen alle bewegingseigenschappen worden ingesteld. De behuizing is in te korten om zo de gewenste lengte te verkrijgen.

- Geluidsarm
- · Voor dubbele deuren
- Sterkte 3 7
- · Zeer lage handbedieningskracht (push & go)
- · Eenvoudig instelbare snelheden en tijden
- · Absolute beveiliging van het draaiveld
- · Eenvoudig in te stellen en uit te lezen via de deurautomaat (geen programmeerapparaat nodig)
- · In trekkende uitvoering met glijarmen
- · Zelfsluitend bij spanningsuitval
- · Eenvoudige montage dus lage montagekosten
- Elektrisch openend, mechanisch sluitend of elektrisch sluitend, mechanisch openend
- · Geschikt voor intensief gebruik
- · Voldoet aan DIN 18650, EN 1155 en EN 16005
- · Voorzien van rvs afdekkap en armen
- · Breedte behuizing op maat te maken
- Optioneel geschikt voor brand- en rookwerende deuren



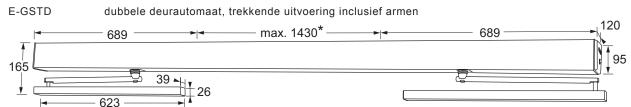


DEURAUTOMATENVOOR BINNEN- EN BUITENDEUREN

DD-GSTD

2017

MODELLEN



* breedte behuizing naar wens

E-PSG programmaschakelaar inbouw

(past op bestaande inbouwdoos)





E-DSG interne deurstopper

E-KS20 asverlenging +20 mm E-KS50 asverlenging +50 mm





TECHNISCHE SPECIFICATIES

Nominale voedingsspanning 230 VAC±10%, 50Hz
Maximaal opgenomen vermogen max. 560W (per automaat)
Aanbevolen aansluitkabel VMVL kwaliteit, 3x0,75mm2

Gewicht 10,5 kg

Omgeving $-15 \text{ tot } +50^{\circ} \text{ C/ } 85\% \text{ RV}$

Beschermingsklasse IP40

Deurbreedte 851 - 1.600 mm Deurgewicht tot 250 kg

Let op: toepasbaarheid van de deurautomaat hangt af van de combinatie van deurbreedte en deurgewicht

Maximale openingshoek 105

Openingssnelheid instelbaar, max 40°/sec.

Sluitsnelheid instelbaar via programering, max. 40°/sec.

Openhoudtijd 0 - 60 seconden

Sluitingsdemping traploos instelbaar via potentiometer

Aansluiting elektrische vergrendeling:

Minimum en maximum waarde 24V= uitgang 16 - 30V=

Maximaal stroomverbruik 24V= 2 Amp. (per automaat)



2017





OMSCHRIJVING

Deze geluidsarme dubbele draaideurautomaat is een universele automaat geschikt voor binnen- en buitendeuren in duwende uitvoering en zelfsluitend bij spanningsuitval. De deurautomaat kan door diverse impulsgevers worden bediend, variërend van infrarood en radiografisch tot drukknoppen. Ook elektrische vergrendelingen kunnen vanuit de automaat worden aangestuurd, met instelbare tijdvertraging voor het openen.

Programmering kan via de deurautomaat zelf om diverse opties te selecteren zoals push and go, aanwezigheid detectie, foutcode meldingen etc. Daarnaast kunnen alle bewegingseigenschappen worden ingesteld. De behuizing is in te korten om zo de gewenste lengte te verkrijgen.

- Geluidsarm
- · Voor dubbele deuren
- Sterkte 3 7
- · Zeer lage handbedieningskracht (push & go)
- · Eenvoudig instelbare snelheden en tijden
- · Absolute beveiliging van het draaiveld
- · Eenvoudig in te stellen en uit te lezen via de deurautomaat (geen programmeerapparaat nodig)
- · In duwende uitvoering met schaararmen
- · Zelfsluitend bij spanningsuitval
- · Eenvoudige montage dus lage montagekosten
- Elektrisch openend, mechanisch sluitend of elektrisch sluitend, mechanisch openend
- · Geschikt voor intensief gebruik
- Voldoet aan DIN 18650, EN 1155 en EN 16005
- · Voorzien van rvs afdekkap en armen
- · Breedte behuizing op maat te maken
- Optioneel geschikt voor brand- en rookwerende deuren





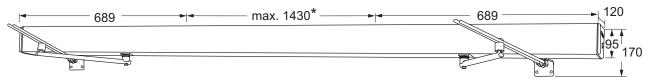
DEURAUTOMATENVOOR BINNEN- EN BUITENDEUREN

DD-GSDD

2017

MODELLEN

E-GSDD dubbele deurautomaat, duwende uitvoering inclusief armen



* breedte behuizing naar wens

E-PSG programmaschakelaar inbouw

(past op bestaande inbouwdoos)





E-DSG interne deurstopper

E-KS20 asverlenging +20 mm E-KS50 asverlenging +50 mm





TECHNISCHE SPECIFICATIES

Nominale voedingsspanning 230 VAC±10%, 50Hz
Maximaal opgenomen vermogen max. 560W (per automaat)
Aanbevolen aansluitkabel VMVL kwaliteit, 3x0,75mm2

Gewicht 10,5 kg

Omgeving -15 tot +50° C/ 85% RV

Beschermingsklasse IP40

Deurbreedte 851 - 1.600 mm
Deurgewicht tot 250 kg

Let op: toepasbaarheid van de deurautomaat hangt af van de combinatie van deurbreedte en deurgewicht

Maximale openingshoek 105

Openingssnelheid instelbaar, max 40°/sec.

Sluitsnelheid instelbaar via programering, max. 40°/sec.

Openhoudtijd 0 - 60 seconden

Sluitingsdemping traploos instelbaar via potentiometer

Aansluiting elektrische vergrendeling:

Minimum en maximum waarde 24V= uitgang 16 - 30V=

Maximaal stroomverbruik 24V= 2 Amp. (per automaat)







Robuuste sluitvolgorderegelaar geschikt voor dubbele deuren.

Sluitvolgorderegelaars worden toegepast bij dubbele deuren waarbij de volgorde van het sluiten van de deurvleugels kan worden bepaald. Montage in de dag van de deur. Zelf op maat te maken met optioneel verlengstuk.

- Opbouw
- · Uitgevoerd in grijs gelakt staal
- Universeel toepasbaar (voor links- en rechtsdraaiende deuren)
- Onderhoudsvrij
- Zelf op maat te maken met optioneel verlengstuk



ACCESSOIRES

MODELLEN

DS1250 sluitvolgorderegelaar 1250 mm

DSP1000 verlengstuk 1000 mm voor model DS1250

