

PROTECT

EXCELLENT-LINE



www.maco-nl.nl

MACO PROTECT uw huis. Sinds 2009 heeft MACO, sloten aan haar hoogwaardig assortiment van systeemproducten toegevoegd. Daarmee kunt u uw hele deursysteem voorzien van hoogwaardige materialen. Alle producten van MACO worden door en door getest en staan voor kwaliteit waarop u kunt bouwen. Voor de verschillende behoeftes en markten heeft MACO een uitgebreid en uitgekend assortiment sloten.

PRODUCTEN

EXCELLENT-LINE:

Het nieuwe MF-HO Platform; van mechanisch naar gemotoriseerd

- Z-TF:** Cilinder bediend half-automatisch deurslot (Zylinder Tür Fallenschloss)
- A-TS:** Mechanisch automatisch bediend deurslot (Automatik Tür Schloss)
- M-TS:** Motorisch bediend deurslot (Motor Tür Schloss)

EIGENSCHAPPEN

Het **Z-TF EXCELLENT-LINE** slot:

- is voorzien van 3 dagschoten met haken (MF-HO platvorm)
- is standaard voorzien van een zgn. fluisterschoot
- heeft gelijke kastafmetingen (L = 150 mm)
- past in complete 3 dagschoten (MF-HO) platform (A-TS, M-TS)
- is zowel links/rechts bruikbaar door het omdraaien van de dagschoten

Een zeer stabiel slot met een **werkelijke** voorplaatdikte van 3 mm.

Door de optimale vormgeving en intelligente combinatie van de 3 dagschoten met haakvergrendelingen is de bediening uiterst comfortabel.

Eenvoudige montage door eenheid in freeswerk en bevestiging(en). Dit slot heeft een grote flexibiliteit m.b.t. hangnaden en positionerings toleranties door de haakschoot constructie.

Het **A-TS EXCELLENT-LINE** slot:

- is voorzien van 3 dagschoten met haken (MF-HO platvorm)
- is standaard voorzien van een zgn. fluisterschoot
- heeft gelijke kastafmetingen (L = 150 mm)
- past in complete 3 dagschoten (MF-HO) platvorm (Z-TF, M-TS)
- is links/rechts bruikbaar door het omdraaien van de dagschoten
- heeft geïntegreerde dagschootvastzetting
- 100% vergrendeling en gelijktijdig optimale sluitkracht
- de nachtschoot komt ook automatisch uit.

Een zeer stabiel slot met een **werkelijke** voorplaatdikte van 3 mm. Door de optimale vormgeving en intelligente combinatie van deze 3 dagschoten met haakvergrendelingen, heeft dit slot een zeer comfortabele bediening. Het bovendeeel heeft verlengingsmogelijkheden (Modulair), tevens kan achteraf een motor worden gemonteerd, voor nog meer comfort.

Het A-TS slot met motor, is geschikt voor openDoor of andere toegangscontrole systemen.

Eenvoudige montage door eenheid in freeswerk en bevestiging(en). Ook dit slot heeft een grote flexibiliteit m.b.t. hangnaden en positionerings toleranties door de haakschoot constructie.



MACO PROTECT KUNSTSTOF

BASIC-LINE, PREMIUM-LINE, EXCELLENT-LINE, MODULAIR, SLUITPLATEN, STOLPLIJSTEN, DEURBESLAG, ELECTRISCHE SLUITPLATEN, SCHARNIEREN

EIGENSCHAPPEN (VERVOLG)

Het M-TS Excellent-line:

- is voorzien van 3 dagschoten met haken (MF-HO platvorm)
- is standaard voorzien van een zgn. fluisterschoot
- is links/rechts bruikbaar door het omdraaien van de dagschoten
- heeft gelijke kastafmetingen (L = 150 mm)
- volledig gemotoriseerde ver- en ontgrendeling, **snel en zeer stil**
- geïntegreerde dagschootvastzetting en dagstandfunctie, positie en terugmeldingen
- past in complete 3 dagschoten (MF-HO) platvorm (Z-TF, A-TS)
- 100% vergrendeling en gelijktijdig optimale sluitkracht
- de **werkelijke** voorplaatdikte van 3 mm daardoor is het slot zeer stabiel.

Het M-TS slot is geschikt voor openDoor of andere toegangscontrole systemen.

Eenvoudige montage door eenheid in freeswerk en bevestiging(en) en grote flexibiliteit m.b.t. hangnaden en positionerings toleranties.

FUNCTIES

Z-TF:

Bij sluiten van de deur:	Automatische sluitkracht d.m.v. 3 dagschoten
Vergrendelen haakschoten:	Middels 2-tours cilinderbediening
Ontgrendelen haakschoten:	D.m.v. 2-tours cilinderbediening
Openen deur:	Middels krukbediening of wisselfunctie via cilinderbediening, worden de dagschoten ingetrokken en wordt de deur geopend

A-TS

Bij sluiten van de deur:	Autom. sluitkracht d.m.v. 3 dagschoten
Vergrendelen haakschoten incl. nachtschoot:	Middels magneet ontgrendeling
Ontgrendelen haakschoten, dagschoten en nachtschoot:	D.m.v. krukbediening of wisselfunctie
Openen deur:	D.m.v. krukbediening of wisselfunctie
Volledige vergrendeling bij gesloten deur:	D.m.v. 1-tours cilinderbediening
Inclusief navergrendelbaarheid:	D.m.v. 1-tours cilinderbediening

M-TS

Bij sluiten van de deur:	Autom. sluitkracht d.m.v. 3 dagschoten
Vergrendelen haakschoten incl. nachtschoot:	Middels geïntegreerde motorbediening
Activeren ontgrendeling:	Na impulsgever /toegangscontrolesysteem op de geïntegreerde motor
Ontgrendelen haakschoten, dagschoten en nachtschoot:	D.m.v. geïntegreerde motorbediening
Openen deur:	D.m.v. geïntegreerde motorbediening
Comfortfunctie (deur is altijd vanuit binnen te openen):	Middels krukbediening binnenzijde
De deur is altijd mechanisch te openen:	D.m.v. 1-tours cilinderbediening

EXTRA ACCESSOIRES

Het EXCELLENT concept is aan te vullen met extra accessoires naar behoefte van de eindgebruiker

Z-TF:

- Dagstandvergrendeling voor pendeldeur

A-TS:

- Dagstandvergrendeling/mechanische dagschootvaststelling

A-TS Modulaire concept:

- verlengstuk voorplaat 250 mm · verkortstuk voorplaat 50 mm
- tussenstuk voorplaat 705 mm · vergrendelings- en tussenstuk pen-haak t.b.v. voorplaat 350 mm

A-TS bij toepassing met comfortmotor:

- losse motor · adapter op DIN rail · adapter voor inbouwdoos
- bekabeling tussen motor en adapter · toegangscontrolesystemen openDoor

M-TS:

- mechanische dagschootvaststelling · adapter op DIN rail · adapter voor inbouwdoos
- bekabeling tussen motor en adapter · toegangscontrolesystemen openDoor

MACO PROTECT KUNSTSTOF

BASIC-LINE, PREMIUM-LINE, EXCELLENT-LINE, MODULAIR, SLUITPLATEN, STOLPLIJSTEN, DEURBESLAG, ELECTRISCHE SLUITPLATEN, SCHARNIEREN



Technische kenmerken



Voorplaten:	
Vlak:	16, 24/16, 20 mm (L: 2200 en 2400 mm)
U-vormig:	24 x 6 mm (L: 1740 en 1990 mm)
<hr/>	
Doormaten:	35 , 40 ,45 mm
<hr/>	
Kruk gat:	8 mm
<hr/>	
Krukhoogte:	1050 mm
<hr/>	
PC maat:	92 mm
<hr/>	
Oppervlakte-behandeling:	Zilverlook & TRICOAT PLUS
<hr/>	

Vul dit product aan met andere hoogwaardige producten van MACO

Verkrijgbare extra accessoires:

- Krukgnituren · Duwstang
- Stanggrepen · Electriche sluitplaat · Scharnieren

MACO levert systeemoplossingen op het gebied van

Deur	PROTECT meerpuntsluitingen PRODOOR deurbeslag, scharnieren
Raam	MULTI draaivalbeslag EMOTION grepen RUSTICO luikbeslag TRONIC sensoren
Schuifdeuren	RAIL-SYSTEMS hefschuifbeslag
Dorpels	

Certificeringen

Zowel Z-TF, A-TS en M-TS zijn volledig gecertificeerd (volgens DIN18251-3, QM342, EN1627-30 (SKG2)
Zie website www.maco-nl.nl & <https://www.skgikob.nl/sterrenwijzer/sterrenwijzer-overzicht.html>

Garantie

Geldt voor verwerkers zie document: 758513NL of via de website www.maco-nl.nl



**MACO PROTECT
Z-TF**



**MACO PROTECT
A-TS**



**MACO PROTECT
M-TS**



**MACO PROTECT
MF-HO**

MACO Beschläge BV
Stikkenweg 60
7021 BN Zelhem
verkoop@maco.eu

www.maco-nl.nl
Best.nr. 758579NL datum juni 2019
Alle rechten en wijzigingen voorbehouden
Beeldmateriaal: MACO



Deze uitgave wordt doorlopend aangepast.
De actuele versie vindt u
<http://www.maco.eu/sites/assets/MacoDocs/758579/758579nl.pdf>
of door de QR-Code te scannen.

