

TECHNIKA V POHYBE



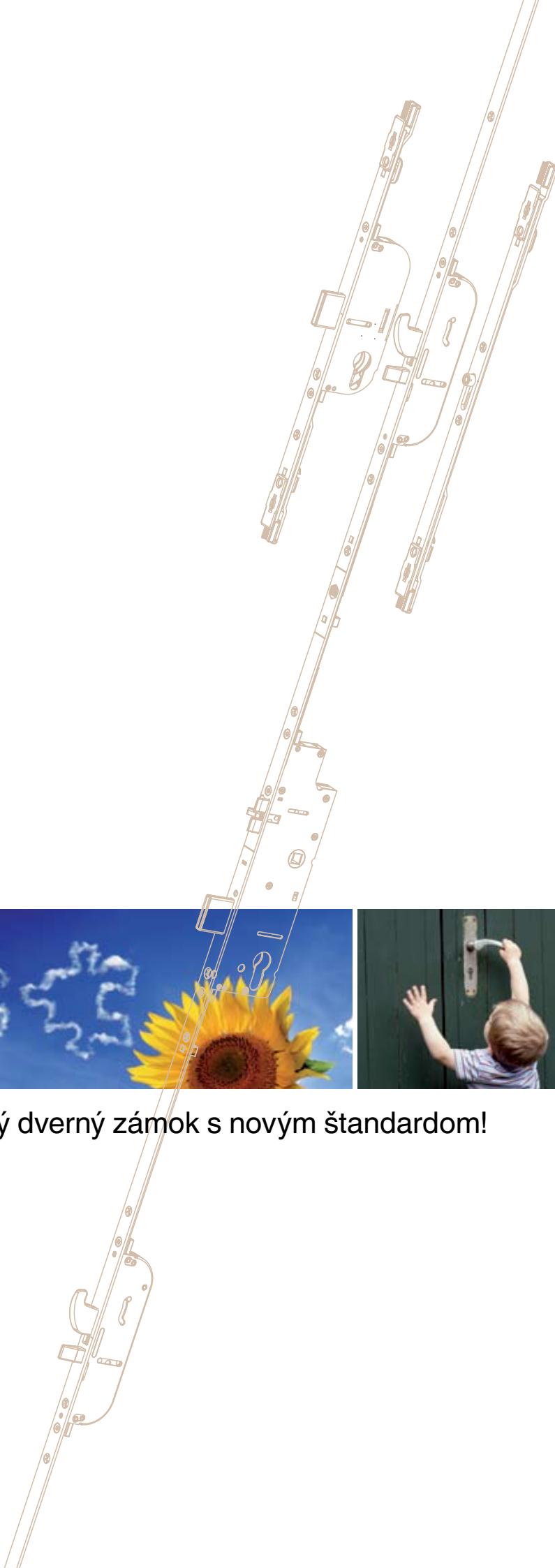
MACO PROTECT

DVERNÉ ZÁMKY



Modulový dverný zámok s novým štandardom!

PROTECT MODUL



**MACO
PROTECT**



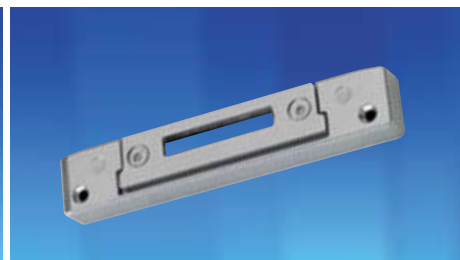
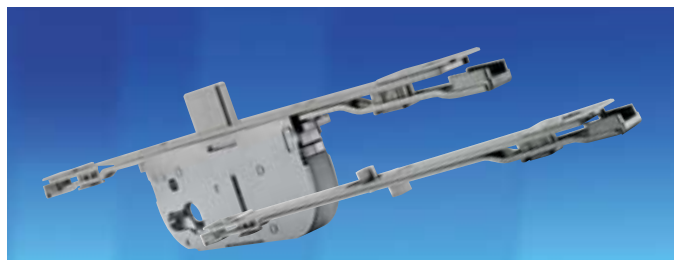
Výroba rôznych typov a výšok dverí je spojená s potrebou skladovania viacerých variant dverných zámkov. Ideálnym riešením, vhodným pre väčšinu štandardných dverí je nový systém Protect Modul, ktorý prináša viacero výhod spojených s úsporami nákladov pri výrobe a skladovaní.



Ponúkame inovatívne riešenia!



PROTECT MODUL – inovatívna odpoveď na požiadavky trhu



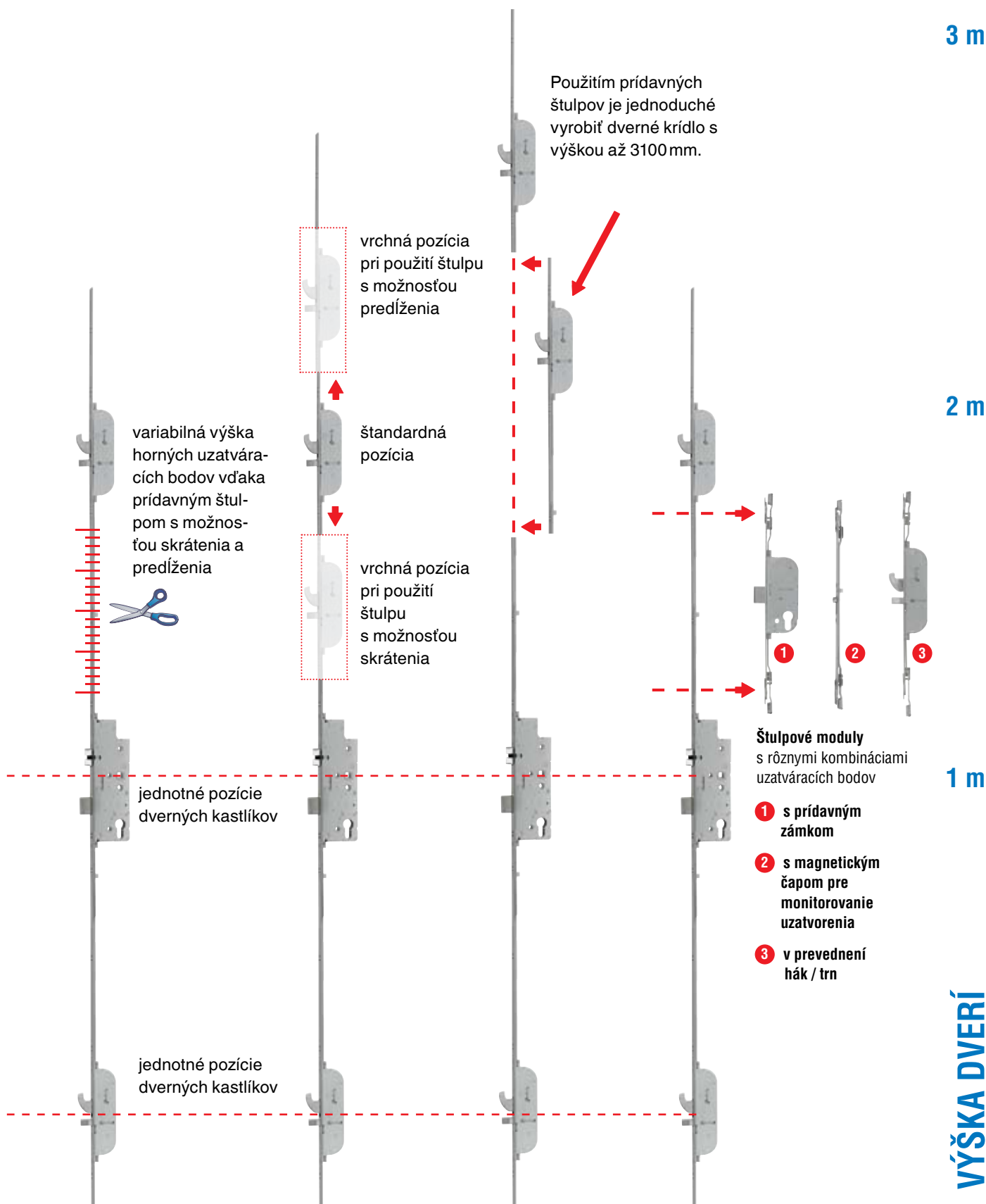
Inovácia od firmy MACO

- rôzne výšky dverí
s použitím jedného druhu zámku
- využitie modulového systému
pre rôzne spôsoby uzatvárania
- jednotné štandardné zámky
a pozície dverných kastlíkov
- individuálne nastavenie
vrchných uzatváracích bodov

Výhody pre výrobcov

- úspora nákladov vďaka
zníženiu počtu skladových položiek
- realizácia neštandardných zákaziek
je rýchlejšia a ekonomickejšia
- flexibilná montáž vďaka jednotnej
pozícii kastlíkov a skrutkovania
- jednotné frézovanie = nižšie
nároky na spracovanie
- možnosť dodatočnej montáže
do osadených dverí
- nastaviteľná výška
vrchných uzatváracích bodov
- rozšírenie flexibility prídavnými
štulpovými modulmi s
 - integrovanými hákmi a trnmi
 - dodatočným zámkom
 - magnetickými čapmi pre
kontrolu uzamknutia
- vhodné pre dvere výšky
od 1,6 do 3,1 m
- možnosť doplniť o
monitorovanie uzatvorenia
- PROTECT-MODUL je vhodné
použiť aj pri renovácii starších dverí

„Modulová“ zostava dverného zámku PROTECT MODUL



Zárka vysokej flexibility



Základné typy dverných zámkov Z-TS Modul

- 1 dverný zámok s trnovým uzáverom
- 2 dverný zámok s hákovým uzáverom
- 3 dverný zámok s uzáverom v kombinácii hák / trn

Fixné moduly pre variabilnú výšku dverí

Pomocou prídavného štulpu alebo štulpu s možnosťou predĺženia či skrátenia, je možné dverný zámok prispôsobiť rôznym výškam dverí.

- 4 štulp s možnosťou skrátenia:
min. výška krídla v drážke 1600 mm
- 5 štulp s možnosťou predĺženia:
max. výška krídla v drážke 2650 mm
- 6 dodatočná možnosť predĺženia použitím prídavného štulpu: max. výška krídla v drážke 3100 mm



Rôzne možnosti uzatvárania



Flexibilné riešenia vďaka štulcovým modulom



Kombinácia hák / trn

- jednotný rozmer kastlíkov
- hák zasahuje do uzáveru 11 mm
- jednotné skrutkovanie
- kombinovaný uzáver s možnosťou použitia pre háky aj trny



Prídavný zámok

- uzamykateľný jednotným profilovým cylindrom
- uzáver rovnaký ako pri kombinácii hák-trn
- dverná západka sa pri zamknutí vysunie 20 mm



Magnetický čap

- jednoduchá dodatočná montáž pre monitorovanie uzatvorenia



Uzávery pre program PROTECT MODUL



Uzáver spíňajúci rôzne požiadavky

Novinkou v uvedenej oblasti je kombinovaný uzáver PROTECT-MODUL.

Program dopĺňajú uzáverové lišty v prevedení U-Profil.

Jeden typ uzáveru je vhodný pre uvedené varianty uzatvárania:

- kombinácia hák - trn
- háky
- trny
- prídavný zámok

kombinovaný uzáver
pre drevený profil

kombinovaný uzáver
pre plastový profil

uzáverová lišta U-Profil
pre plast

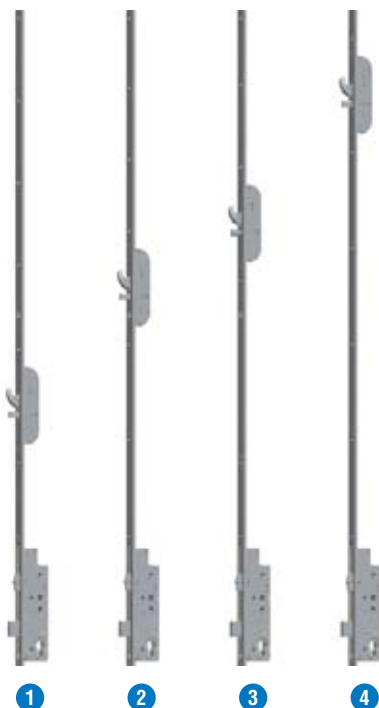




Inovatívne štulové riešenia MACO

U-štulp

Novinka: dverné zámky v prevedení U-štulp (6/24/6) s uzatvorením hák/trn (HO-BO) s rôznymi pozíciami vrchných dverných kastlíkov.



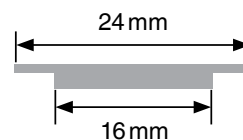
Pozícia kastlíkov v rozmeroch
(GM 1050 alebo 1020 mm)

- 1 + 375 mm
- 2 + 605 mm
- 3 + 730 mm
- 4 + 980 mm

MACO Compact-Stulp



Kombinácia atraktívneho
vzhľadu 24 mm štulpu
pre 16 mm kovaciu drážku.



MAYER & CO BESCHLÄGE GMBH

ALPENSTRASSE 173
A-5020 SALZBURG
TEL +43 (0)662 6196-0
FAX +43 (0)662 6196-1449
maco@maco.at
www.maco.at

MACO - KOVANIE S.R.O.

MURGAŠOVA 2
SK-94901 NITRA
TEL: +421 (0)37 6515419
FAX: +420 (0)541 210875
sk.office@maco.at
www.maco-kovanie.sk