



“CREATIVITY IS
INTELLIGENCE
HAVING FUN”

Albert Einstein –

Our story

We are dedicated to making the best cantilever and sliding gate hardware. Since inception direction towards to the highest quality is our driving force. This can be seen with the dedication and passion of the workforce. This can be seen in the packaging. This can be seen in the care and attention to the smallest details. As it's this detail on hardware that can make all the difference in the lifespan of the product and the electric motors that power them.

Following extensive research and development **CAIS** is now in the enviable position of offering

the highest quality product available for the gate market. We have worked with a renowned BRNO UNIVERSITY OF TECHNOLOGY - FACULTY OF MECHANICAL ENGINEERING, looking at the way the load is transferred throughout the wheels, bearings and carriages whilst under stress of a moving gate.

The results surprised and inspired us to reinvent our product, to become more accurate and search intensively for a steel supplier that can match our ambitions.

We searched for galvanised steel that doesn't crack under rolling, we searched for steel of the correct tolerances and chemical composition.

We found all this and more with our German Supplier WUPPERMANN and created something very impressive. CAIS also invested heavily in what is the heart of our company, a brand new roll forming line.

With uniquely, 18 large precision formed rollers that allow minute differences to be made until the rolling is perfectly straight and accurate to our own exact standards.





State Of The Art Roll Forming Line

Eighteen Roll Formers - The best in the industry to remove the inset "memory" of the metal.

Built in flying hole punch - Punches a hole in the rail exactly every 400 mm.

Slow rolling - This means no heat during the production keeping the material where it is rolled with no "relaxation" of the product after.

25 Years of Innovation

Since 1992, it is only after 25 years that the culmination of this experience has produced the best production line for cantilever hardware in the world. The Roll Forming line in action, its unique in its precision and accuracy.



Steel Stripe

Steel Stripe must only be the best, which is why world renowned **Wupperman Steel** is the only supplier capable of the exacting standards we require. Galvanised stripe of exacting standards means that you can bolt our product only after you've galvanised your gate. So even if your gate is slightly bent. The rail won't be.

WE MANUFACTURE
TO OUR STANDARDS
NOT ASSEMBLE
OTHERS

Engineering Excellence Carriages

Carriages - Centre holes are milled not lasered. Only high strength certificated precision tool steel is used.

Wheels are riveted into position with just exactly the right amount of pressure. This gives our carriage a trademark smoothness once the load is applied.



Made in Czech Republic

The steel-making industry has a very long tradition in the Czech Republic and Czech steel products are well known the world over. Manufacturing methods affect the quality of steel products - this is why the raw materials and every single stage of the manufacturing process are carefully controlled, which is proof of the ability of Czech manufacturers to follow the latest trends and to use the latest technologies.

Exclusive Dealership Network

We will be continuously expanding our Exclusive Dealership Network to better meet the needs of World Wide markets. Currently our Exclusive Dealers are successfully covering the territory of Czech Republic - Slovakia - Canada - Portugal Poland - Serbia - United Kingdom - Denmark New Zealand - Israel - Spain - Finland - Moldavia Russia - Estonia - Latvia - Lithuania - Slovenia South Korea - Hungary - Iran - Italy - Belgium Ireland - France - The Netherlands - Luxembourg South Africa - Sweden - India - Usa - Latin America Macedonia - Croatia - Bosnia And Herzegovina Montenegro - North Romania - South Romania Bulgaria - Germany - Switzerland - Cyprus.

“THE IDEA IS
NOT TO LIVE
FOREVER,
IT IS TO
CREATE
SOMETHING
THAT WILL”

– Andy Warhol

WE NEVER STOP
INVESTING
WE NEVER STOP
IMPROVING
WE NEVER STOP
DOING
SOMETHING
NEW



CZECH
R&D

GERMAN
STEEL

JAPANESE
ROBOTICS

PRODUCT
DEVELOPMENT
PROCESS





WE NEVER APOLOGISE
FOR HAVING **HIGH STANDARDS**

TABLE OF CONTENTS



- GB

D

F

E

P

I

DK

NL

N

S

FIN

PL

SK

EE

LT
- CZ

LV

RO

HR

RUS

SLO

TR

AR

CHN

MAL

H

IL

BG

KO

SRB

CAIS

EASY

SETS

OLD WAYS
WON'T OPEN NEW DOORS

TABLE OF CONTENTS

EASY

SETS



CAIS FOLLOW ME SET S

16



CAIS FOLLOW ME SET M

18



CAIS TWIN DRIVE E-BOX

20



CAIS CROSSTRACK S E-BOX

22



CAIS CROSSTRACK M E-BOX

24



CAIS CHEVRON E-BOX

26



CAIS HANGAR SET

28



CAIS ALL IN ONE S E-BOX

30



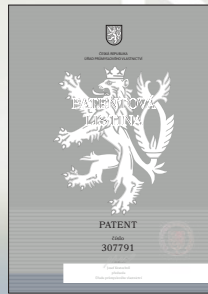
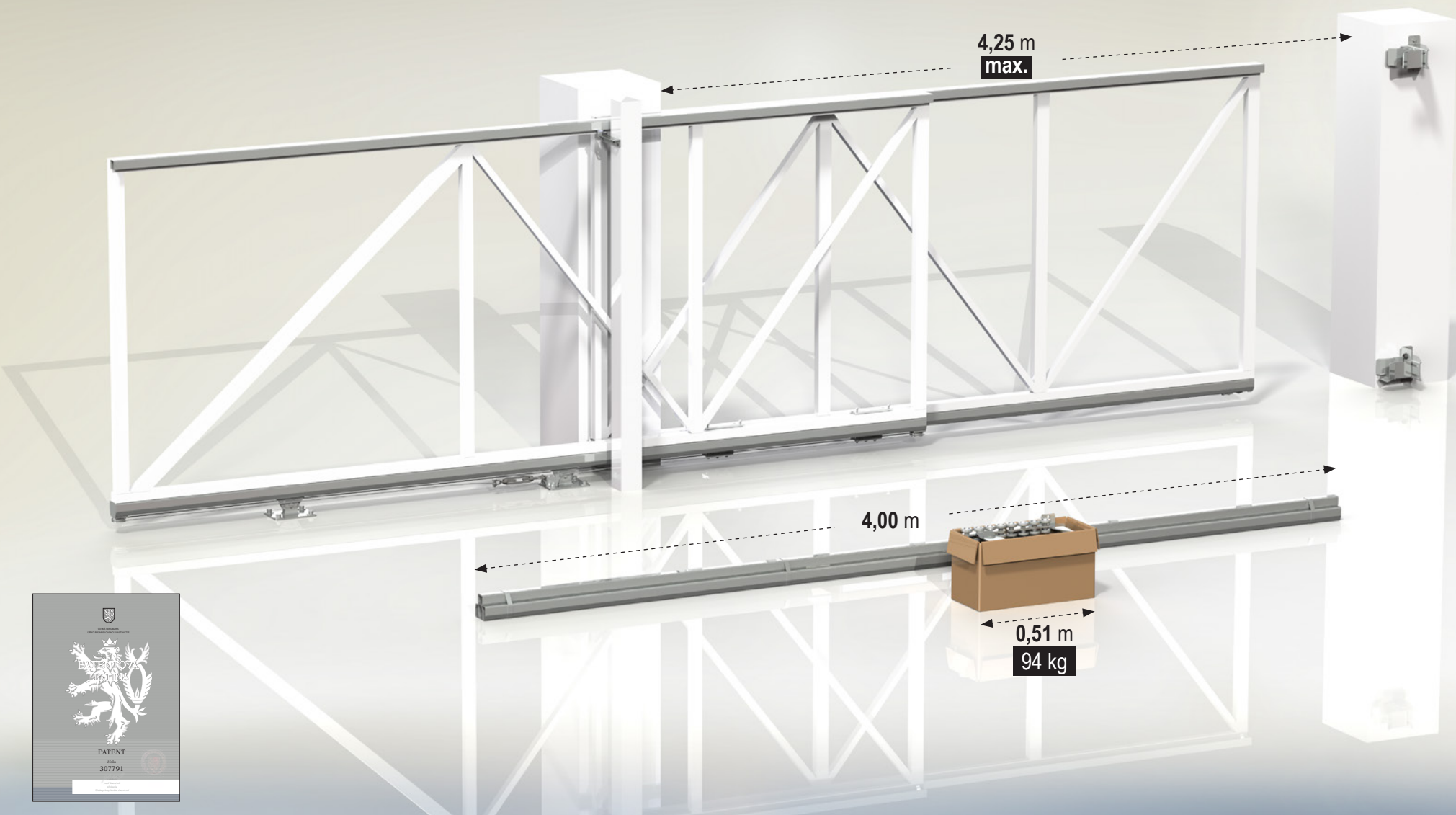
CAIS ALL IN ONE M E-BOX

32



CAIS X-TRACK E-BOX

34



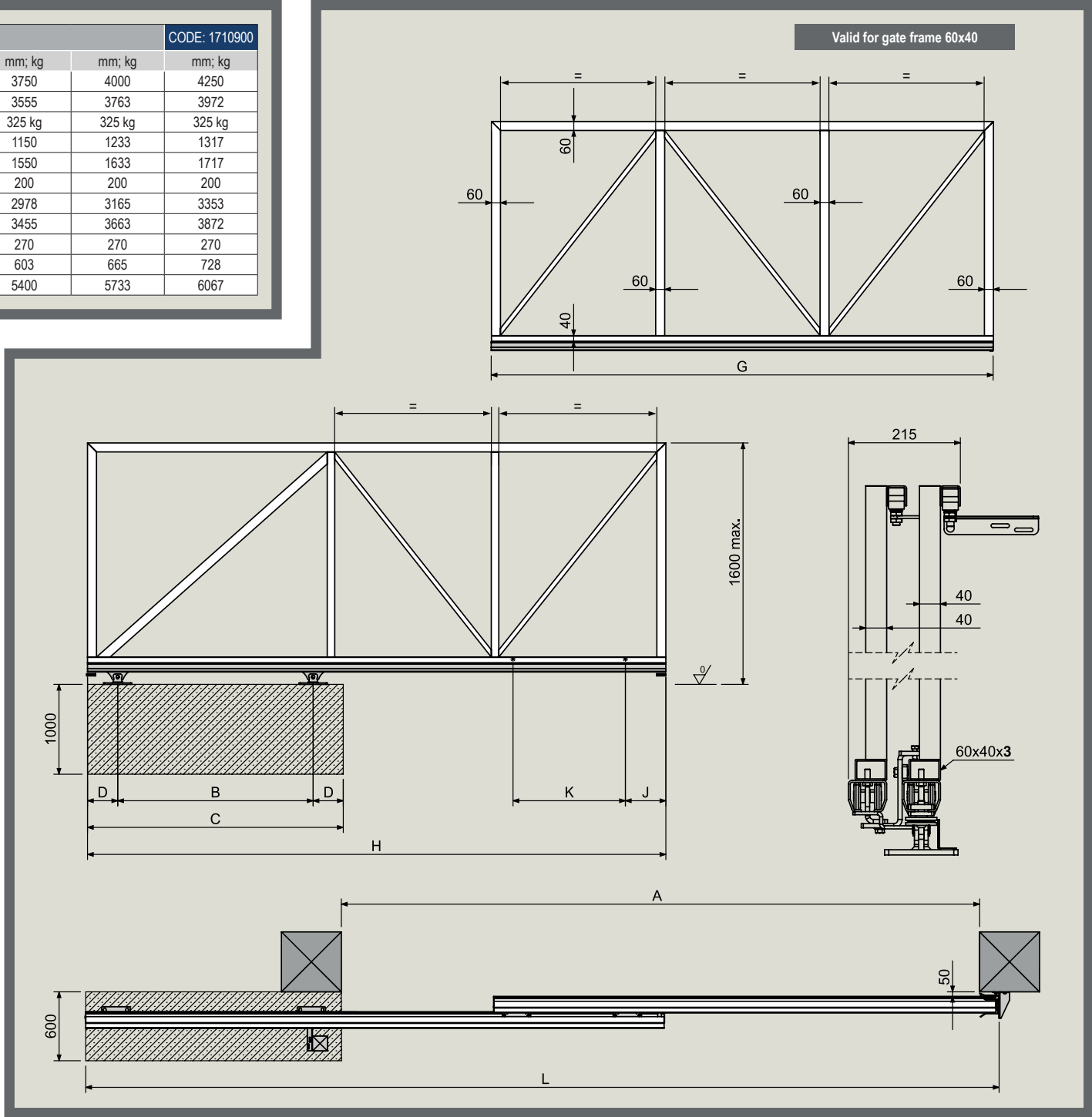
PATENT NO 307791
CZECH REPUBLIC INDUSTRIAL PROPERTY OFFICE

FOLLOW ME SET S 4.25

TRACKLESS TWINNED TELESCOPIC
CANTILEVER HARDWARE
SPACE-SAVING FEATURE

FOLLOW ME S 4.25							CODE: 1710900
	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg
A	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250
backspace	2722	2930	3138	3347	3555	3763	3972
max. weight gate	325 kg	325 kg	325 kg	325 kg	325 kg	325 kg	325 kg
B	817	900	983	1067	1150	1233	1317
C	1217	1300	1383	1467	1550	1633	1717
D	200	200	200	200	200	200	200
G	2228	2415	2603	2790	2978	3165	3353
H	2622	2830	3038	3247	3455	3663	3872
J	270	270	270	270	270	270	270
K	353	415	478	540	603	665	728
L	4067	4400	4733	5067	5400	5733	6067

-  FAST, DOUBLES SPEED OF OPENING
-  SPACE SAVING FEATURE - 36% OF TAILGATE SPACE
-  EASY ASSEMBLING
-  TWIN «C» TRACK CANTILEVER SYSTEM
-  3 AXIS
-  32.000 cyclus
-  270 g/m²
-  + 50°C TESTED & PROVEN
-  - 37°C TESTED & PROVEN
-  SLOTTED HOLE PUNCHED EVERY 400mm IN TRACK
-  GALVANIZED INTERNAL EDGES
-  «C» TRACK SERIAL NO. 100% COMPATIBILITY CARRIAGE TESTED
-  GERMAN STEEL
-  20 BOLTS 20 RIVET NUTS INCLUDED
-  SOUTABLE FOR SINGLE GUIDE POST
-  CARRIAGES CENTER HOLES MILLED NOT LASER CUT
-  MULTI RIVETED SECTIONS
-  JAPANESE ROBOTICS FANUC
-  UNIVERSITY OF TECHNOLOGY – BRNO
-  MADE IN CZECH REPUBLIC





PATENT OFFICE
PATENTED OFFICE PRIKRYL HAS
REGISTERED AT INDUSTRIAL
PROPERTY OFFICE THE UTILITY
MODEL NUMBER 33757 FOR E-BOX
CANTILEVER GATE. PRODUCED BY
CAIS s.r.o.

PATENT OFFICE

TWIN DRIVE 6.0 E-BOX

TRACKLESS BI-FOLDING
SWING GATE HARDWARE
SPACE-SAVING FEATURE

TWIN DRIVE 6.0

BI-FOLDING DOUBLE LEAF
SWING GATE HARDWARE
SPACE-SAVING FEATURE
MAX. 3,0 m SINGLE LEAF
SINGLE LEAF MAX. 110 kg
HEIGHT MAX. 1,6 m
CENTRAL HINGES INCLUDED

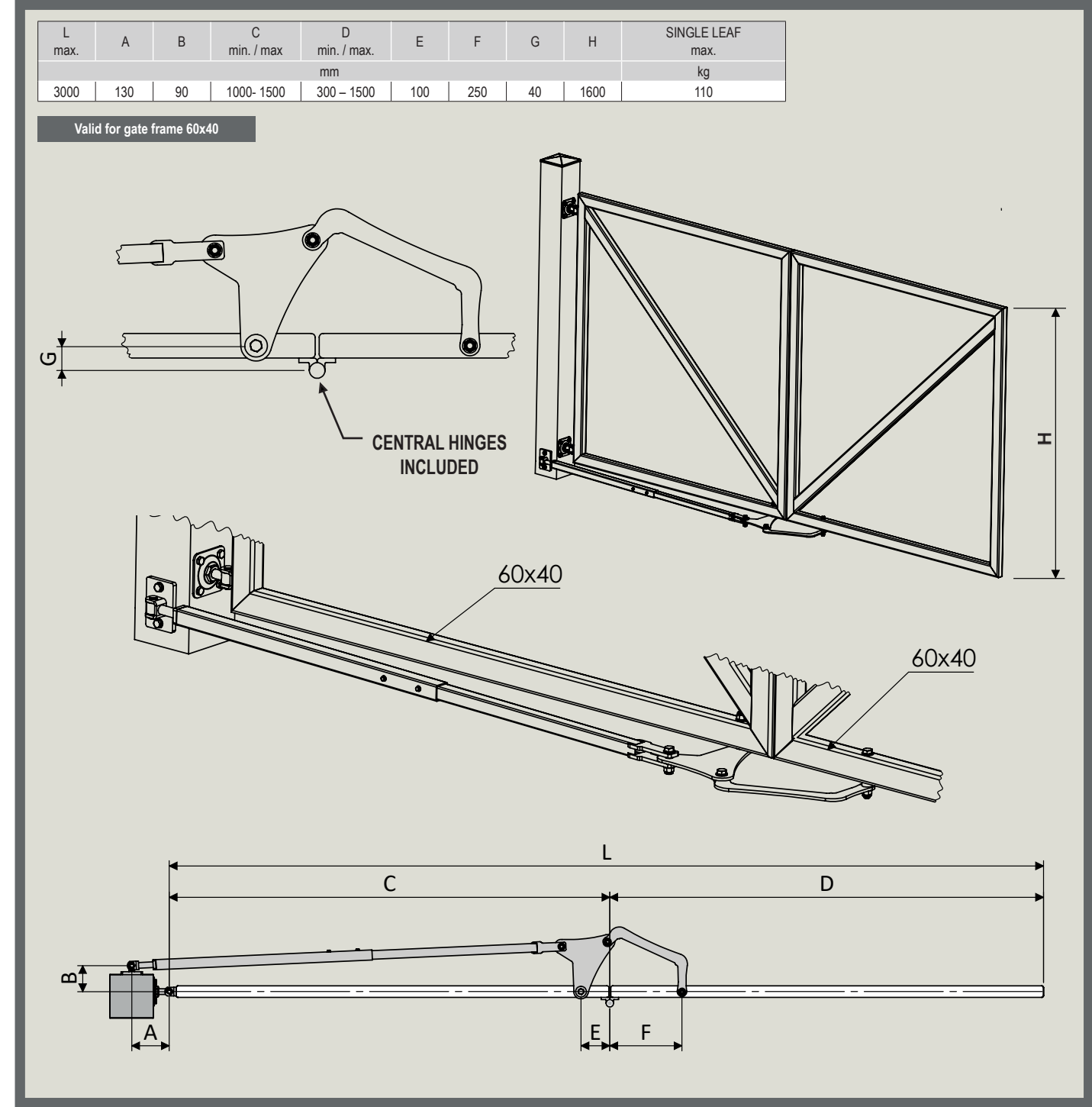
CODE: 1710901

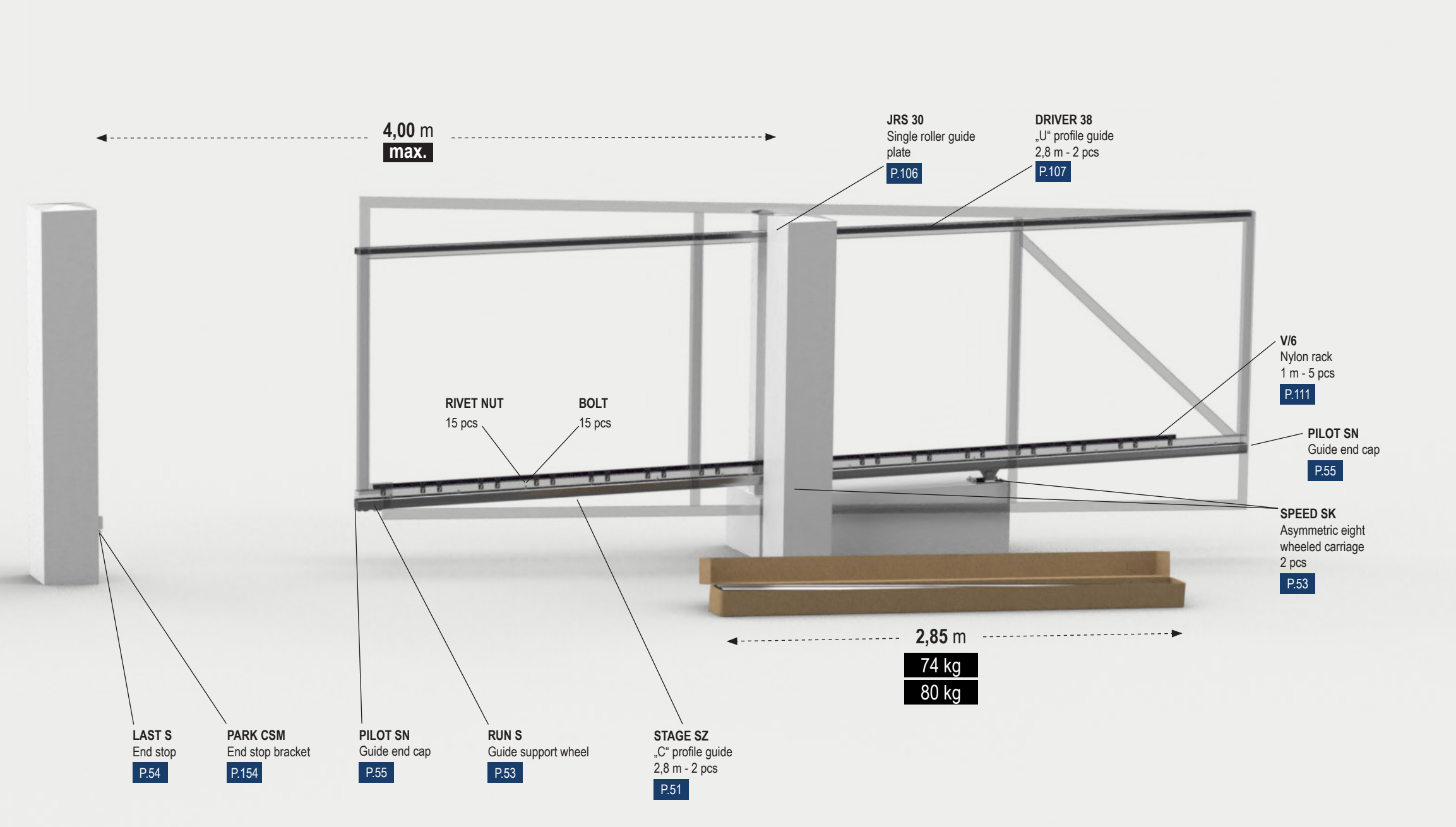
TWIN DRIVE 3.0

BI-FOLDING SINGLE LEAF
SWING GATE HARDWARE
SPACE-SAVING FEATURE
MAX. 3,0 m SINGLE LEAF
SINGLE LEAF MAX. 110 kg
HEIGHT MAX. 1,6 m
CENTRAL HINGES INCLUDED

CODE: 1710902

- NO WELDING
REQUIRED
- SPACE SAVING
FEATURE
- 50% OF BACK SPACE
- EASY
ASSEMBLY
- FAST
NO WELDING
REQUIRED
- EASY TELESCOPIC
ADJUSTMENT
- SUITABLE FOR
OFFSET LEAFS
100% + 50%
- SUITABLE FOR
ALL STANDARD HINGES
WITH A SINGLE AXLE
- WIND RESISTANCE
MAX. 50%
LEAF CLOSURE
- SUITABLE FOR
ALL STANDARD
AUTOMATIC
GATE OPERATORS
- 37°C
TESTED & PROVEN
- + 50°C
TESTED & PROVEN
- TRACKLESS
BI-FOLDING
- COMPACT
PACKAGE
- EASY
TRANSPORT
- FOR RESIDENTIAL
USE ONLY
- TAKE
AWAY
- HIGH QUALITY
GUARANTEED
- CAIS
INNOVATION
- 90° MAX. ANGLE
- BOTTOM FIXED LEAF
SAFETY FEATURE





NEW



CROSSTRACK S 4.0 E-BOX

CANTILEVER HARDWARE FOR INCLINED DRIVEWAY

CROSSTRACK S 4.0	CROSSTRACK S 4.0 - V/6
SPEED SK 2 pcs	SPEED SK 2 pcs
STAGE SZ 2,8 m 2 pcs	STAGE SZ 2,8 m 2 pcs
DRIVER 38/2,8 2 pcs	DRIVER 38/2,8 2 pcs
RUN S 1 pc	RUN S 1 pc
LAST S 1 pc	LAST S 1 pc
PARK CSM 1 pc	PARK CSM 1 pc
PILOT SN 2 pcs	PILOT SN 2 pcs
JRS 30 1 pc	JRS 30 1 pc
BOLT M10x25 15 pcs	BOLT M10x25 15 pcs
RIVET NUT 15 pcs	RIVET NUT 15 pcs
	V/6 5 pcs
Total weight = 74 kg	Total weight = 80 kg
CODE: 1710079	CODE: 1710088



SUITABLE FOR INCLINED DRIVEWAY INSTALLATION



EASY ASSEMBLY



FAST NO WELDING REQUIRED



15 BOLTS
15 RIVET NUTS INCLUDED



«C» TRACK SERIAL NO.
100% COMPATIBILITY
CARRIAGE TESTED



GERMAN STEEL



270 g/m²
HOT DIPPED GALVANIZED



ARROW STRAIGHT
«C» TRACK



SLOTTED HOLE
PUNCHED EVERY
400mm IN TRACK



GALVANIZED
INTERNAL EDGES



ASYMMETRIC EIGHT WHEELED CARRIAGE



C-2 HIGH QUALITY BEARINGS



CARRIAGES CENTER HOLES MILLED NOT LASER CUT



MULTI RIVETED SECTIONS



JPN JAPANESE ROBOTICS FANUC



R&D UNIVERSITY OF TECHNOLOGY - BRNO



-37°C TESTED & PROVEN



+50°C TESTED & PROVEN

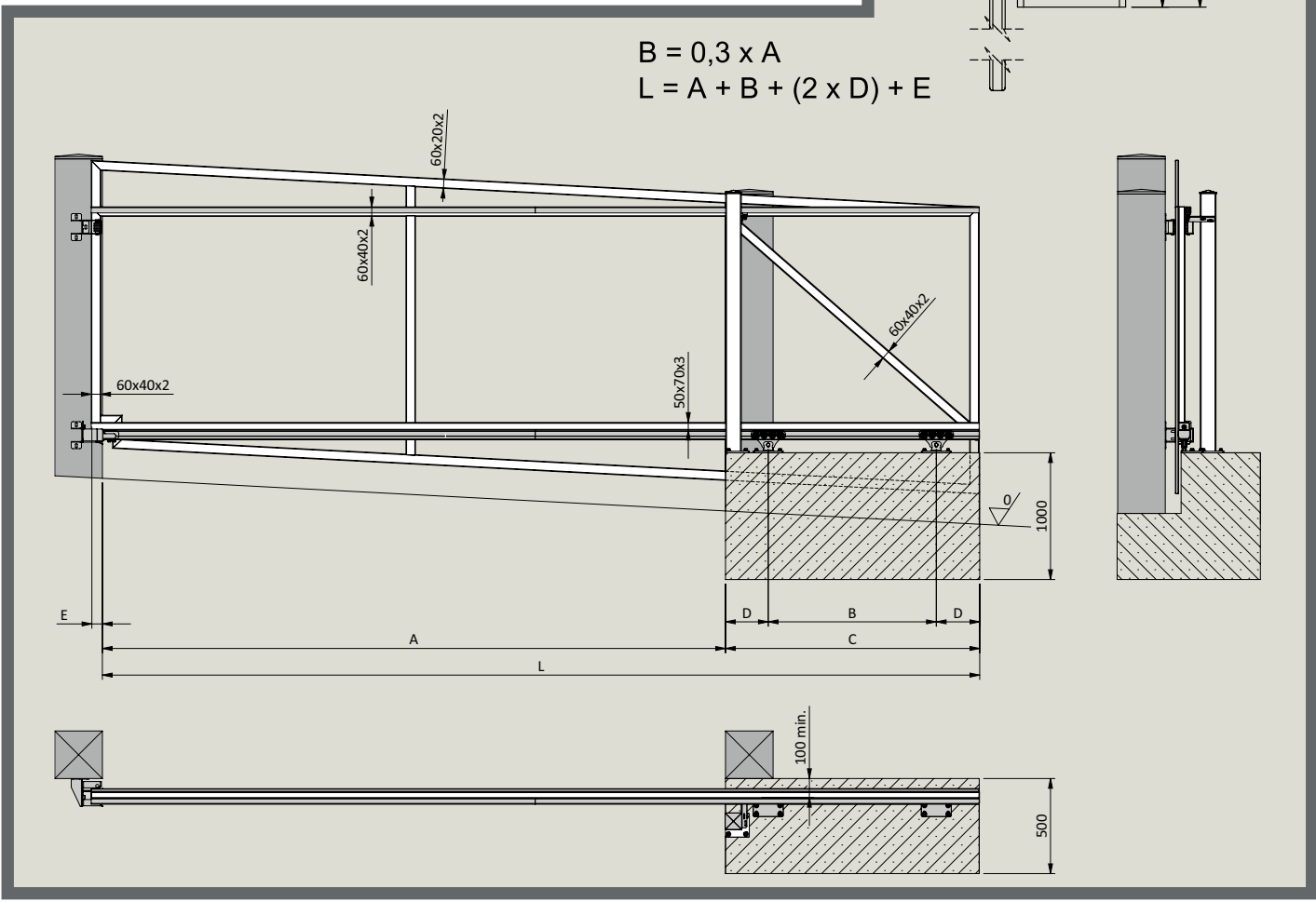
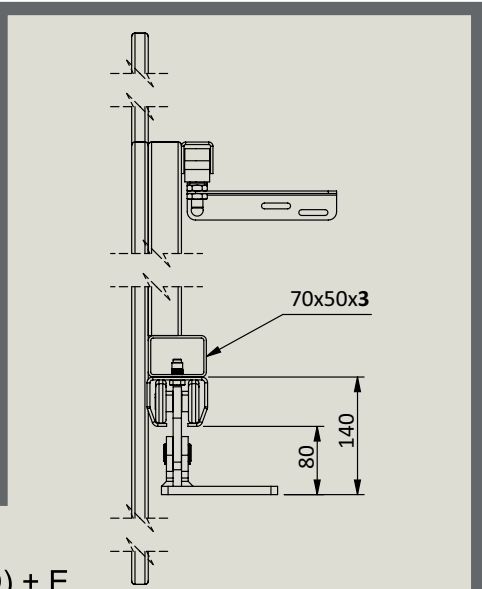


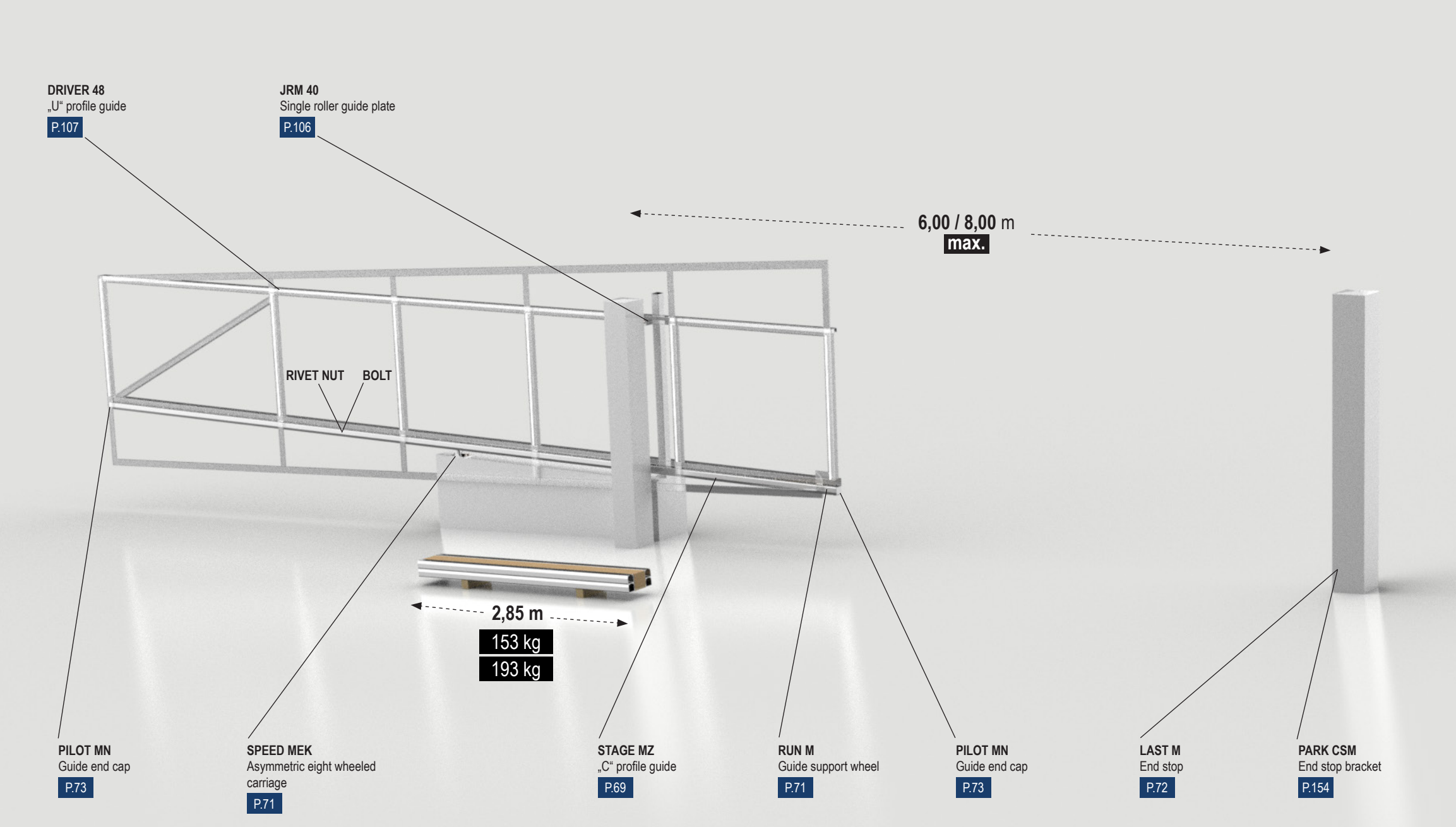
CZ MADE IN CZECH REPUBLIC



NO WELDING REQUIRED

CROSSTRACK S	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg
A	3000	3200	3400	3600	3800	4000
max. weight gate	325 kg	325 kg	325 kg	350 kg	375 kg	400 kg
B	900	960	1020	1080	1140	1200
C	1440	1500	1560	1620	1680	1740
D	270	270	270	270	270	270





NEW



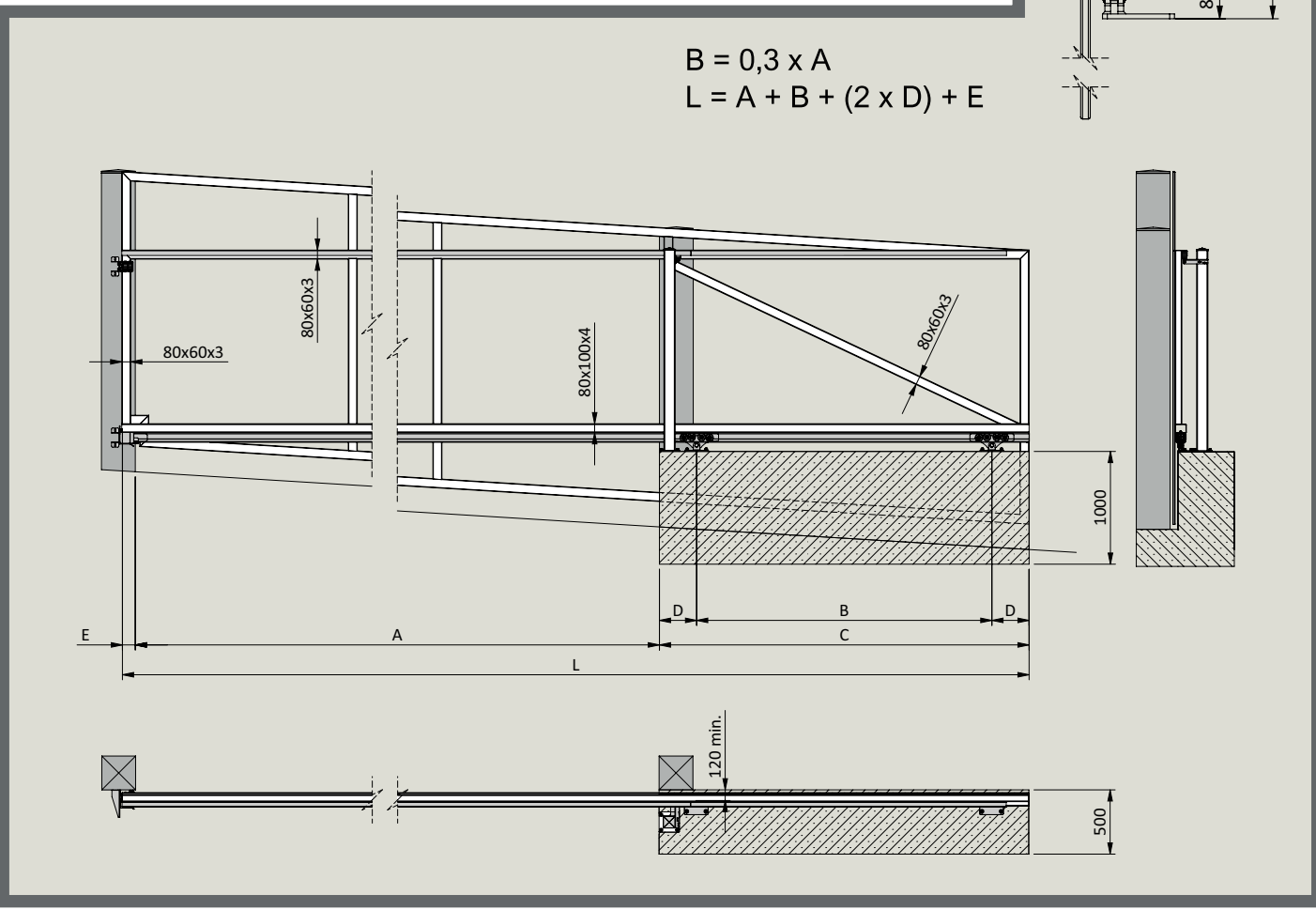
CROSSTRACK M E-BOX

CANTILEVER HARDWARE
FOR INCLINED DRIVEWAY

CROSSTRACK M 6.0	CROSSTRACK M 8.0
SPEED MEK 2 pcs	SPEED MEK 2 pcs
STAGE MZ 2,85 m 3 pcs	STAGE MZ 2,85 m 4 pcs
DRIVER 48/2,8 3 pcs	DRIVER 48/2,8 4 pcs
RUN M 1 pc	RUN M 1 pc
LAST M 1 pc	LAST M 1 pc
PARK CSM 1 pc	PARK CSM 1 pc
PILOT MN 2 pcs	PILOT MN 2 pcs
JRM 40 1 pc	JRM 40 1 pc
BOLT M10x25 24 pcs	BOLT M10x25 32 pcs
RIVET NUT 24 pcs	RIVET NUT 32 pcs
Total weight = 153 kg	Total weight = 193 kg
CODE: 1710080	CODE: 1710081

- SUITABLE FOR INCLINED DRIVEWAY INSTALLATION
- EASY ASSEMBLY
- FAST NO WELDING REQUIRED
- BOLTS RIVET NUTS INCLUDED
- «C» TRACK SERIAL NO. 100% COMPATIBILITY CARRIAGE TESTED
- GERMAN STEEL
- 270 g/m² HOT DIPPED GALVANIZED
- ARROW STRAIGHT «C» TRACK
- SLOTTED HOLE PUNCHED EVERY 400mm IN TRACK
- GALVANIZED INTERNAL EDGES
- ASYMMETRIC EIGHT WHEELED CARRIAGE
- C-2 HIGH QUALITY BEARINGS
- CARRIAGES CENTER HOLES MILLED NOT LASER CUT
- MULTI RIVETED SECTIONS
- JAPANESE ROBOTICS FANUC
- UNIVERSITY OF TECHNOLOGY – BRNO
- 37°C TESTED & PROVEN
- + 50°C TESTED & PROVEN
- MADE IN CZECH REPUBLIC
- NO WELDING REQUIRED

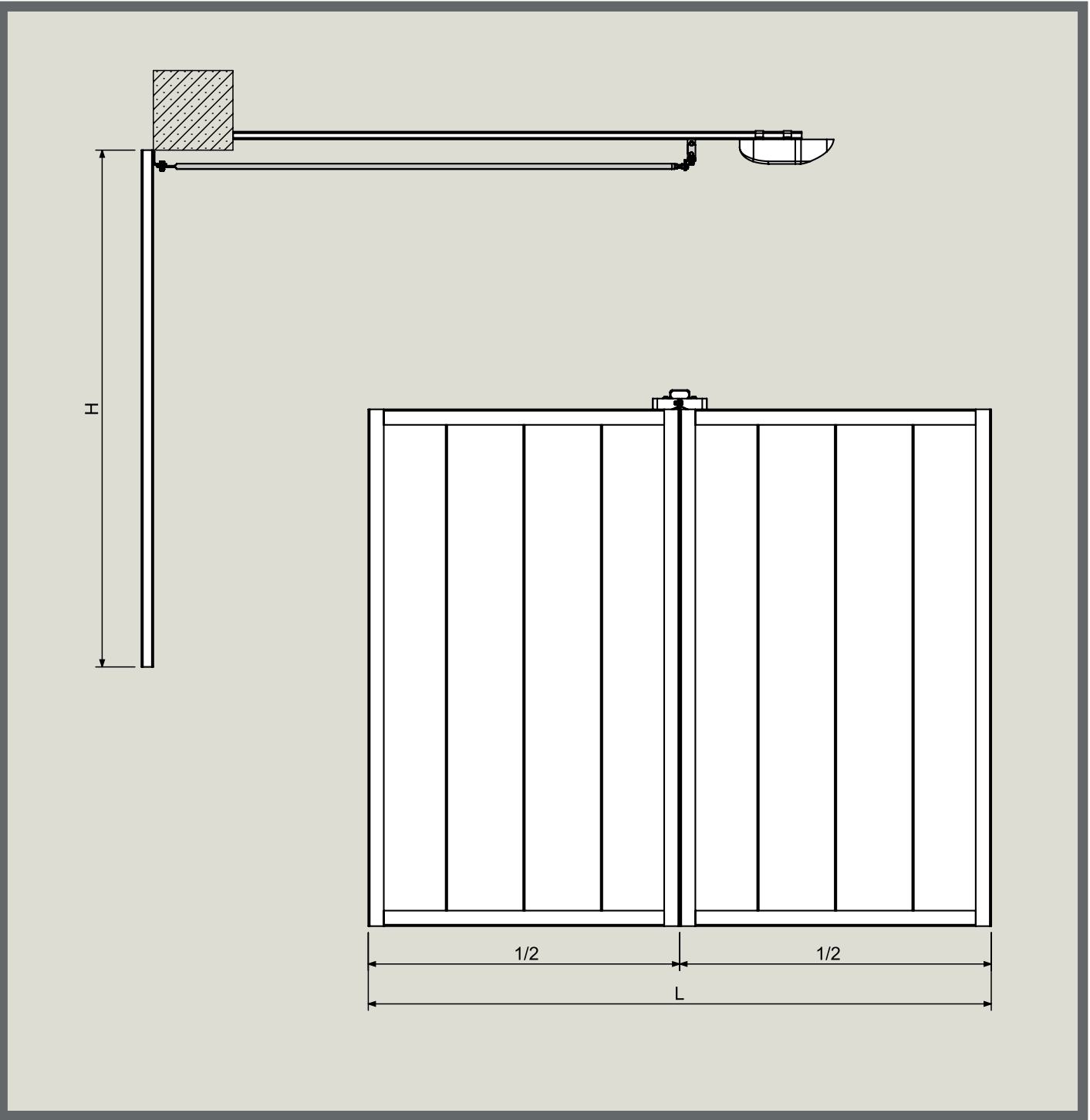
CROSSTRACK M	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg
A	4000	4500	5000	5500	6000	6500	7000	7500	8000
max. weight gate	500 kg	525 kg	550 kg	575 kg	600 kg	625 kg	650 kg	675 kg	700 kg
B	1200	1350	1500	1650	1800	1950	2100	2250	2400
C	1860	2010	2160	2310	2460	2610	2760	2910	3060
D	330	330	330	330	330	330	330	330	330





CHEVRON 2.5		CODE: 1710903
L max.	H max.	MAX. CAPACITY DOOR
mm		kg
2500	2500	220

- CAIS INNOVATION
- TAKE AWAY
- EASY TRANSPORT
- SUITABLE FOR ALL STANDARD GARAGE DOOR OPENERS
- EASY ASSEMBLY
- FAST NO WELDING REQUIRED
- FOR RESIDENTIAL USE ONLY
- + 50°C TESTED & PROVEN
- 37°C TESTED & PROVEN
- HIGH QUALITY GUARANTEED
- NO WELDING REQUIRED



CAIS

CHEVRON 2.5 E-BOX

OUTSWING GARAGE DOOR HARDWARE



CAIS **HANGAR SET 6.6**

SLIDING DOOR HARDWARE

HANGAR 6.6	
SPEED C	4 pcs
STAGE SZ 6	2 pcs
STAGE SZ 1	1 pc
DF 190	2 pcs
DC 70	21 pcs
KHL 140	21 pcs
FINISH S	2 pcs
MCD 60/6	4 pcs
AD 150	4 pcs
MS 40	1 pc
KL 70	1 pc
TL 30	1 pc
TL 40	1 pc
TL 70	7 pcs
TL 90	1 pc
RS 40	4 pcs
CODE: 1710904	WEIGHT: 170 kg

BRUSH 6.6	
BD 25/2	3 pcs
BD 35/2	9 pcs
BD 45/2	3 pcs
AD 25/2	9 pcs
AS 25/2	3 pcs
AR 25/2	3 pcs
CODE: 1710907	WEIGHT: 9 kg

HANGAR 4.4	
SPEED C	3 pcs
STAGE SZ 4	2 pcs
STAGE SZ 1	1 pc
DF 190	2 pcs
DC 70	15 pcs
KHL 140	15 pcs
FINISH S	2 pcs
MCD 60/4	4 pcs
AD 150	3 pcs
MS 40	1 pc
KL 70	1 pc
TL 30	1 pc
TL 40	1 pc
TL 70	6 pcs
TL 90	1 pc
RS 40	4 pcs
CODE: 1710905	WEIGHT: 126 kg

BRUSH 4.4	
BD 25/2	2 pcs
BD 35/2	6 pcs
BD 45/2	2 pcs
AD 25/2	6 pcs
AS 25/2	2 pcs
AR 25/2	2 pcs
CODE: 1710908	WEIGHT: 6,5 kg

HANGAR 2.2	
SPEED C	2 pcs
STAGE SZ 2,8	2 pcs
DF 190	1 pc
DC 70	10 pcs
KHL 140	10 pcs
FINISH S	2 pcs
MCD 60/4	2 pcs
AD 150	2 pcs
MS 40	1 pc
KL 70	1 pc
TL 30	1 pc
TL 40	1 pc
TL 70	5 pcs
TL 90	1 pc
RS 40	4 pcs
CODE: 1710906	WEIGHT: 68 kg

BRUSH 2.2	
BD 25/2	1 pc
BD 35/2	3 pcs
BD 45/2	1 pc
AD 25/2	3 pcs
AS 25/2	1 pc
AR 25/2	1 pc
CODE: 1710909	WEIGHT: 3,5 kg

COMPONENTS & DIMENSIONS								6 m / 960 kg
CARRIAGE	GUIDE	SUPPORT	NUMBER SUPPORT	NUMBER GARIAGE	NUMBER SUPPORT	LENGHT WING	DISTANCE BETWEEN SUPPORT	MAX. CAPACITY WING TO 6000 mm
			DC 70/KHL	SPEED C	AD 150	L	A	kg
SPEED C	STAGE SZ	DC 70/KHL	14	4	4	6000	500	1200
SPEED C	STAGE SZ	DC 70/KHL	11	4	4	6000	650	960

COMPONENTS & DIMENSIONS								4 m / 640 kg
CARRIAGE	GUIDE	SUPPORT	NUMBER SUPPORT	NUMBER GARIAGE	NUMBER SUPPORT	LENGHT WING	DISTANCE BETWEEN SUPPORT	MAX. CAPACITY WING TO 4000 mm
			DC 70/KHL	SPEED C	AD 150	L	A	kg
SPEED C	STAGE SZ	DC 70/KHL	10	3	3	4000	500	800
SPEED C	STAGE SZ	DC 70/KHL	8	3	3	4000	650	640

COMPONENTS & DIMENSIONS								2 m / 320 kg
CARRIAGE	GUIDE	SUPPORT	NUMBER SUPPORT	NUMBER GARIAGE	NUMBER SUPPORT	LENGHT WING	DISTANCE BETWEEN SUPPORT	MAX. CAPACITY WING TO 2000 mm
			DC 70/KHL	SPEED C	AD 150	L	A	kg
SPEED C	STAGE SZ	DC 70/KHL	5	2	2	2000	500	400
SPEED C	STAGE SZ	DC 70/KHL	4	2	2	2000	650	320

- D

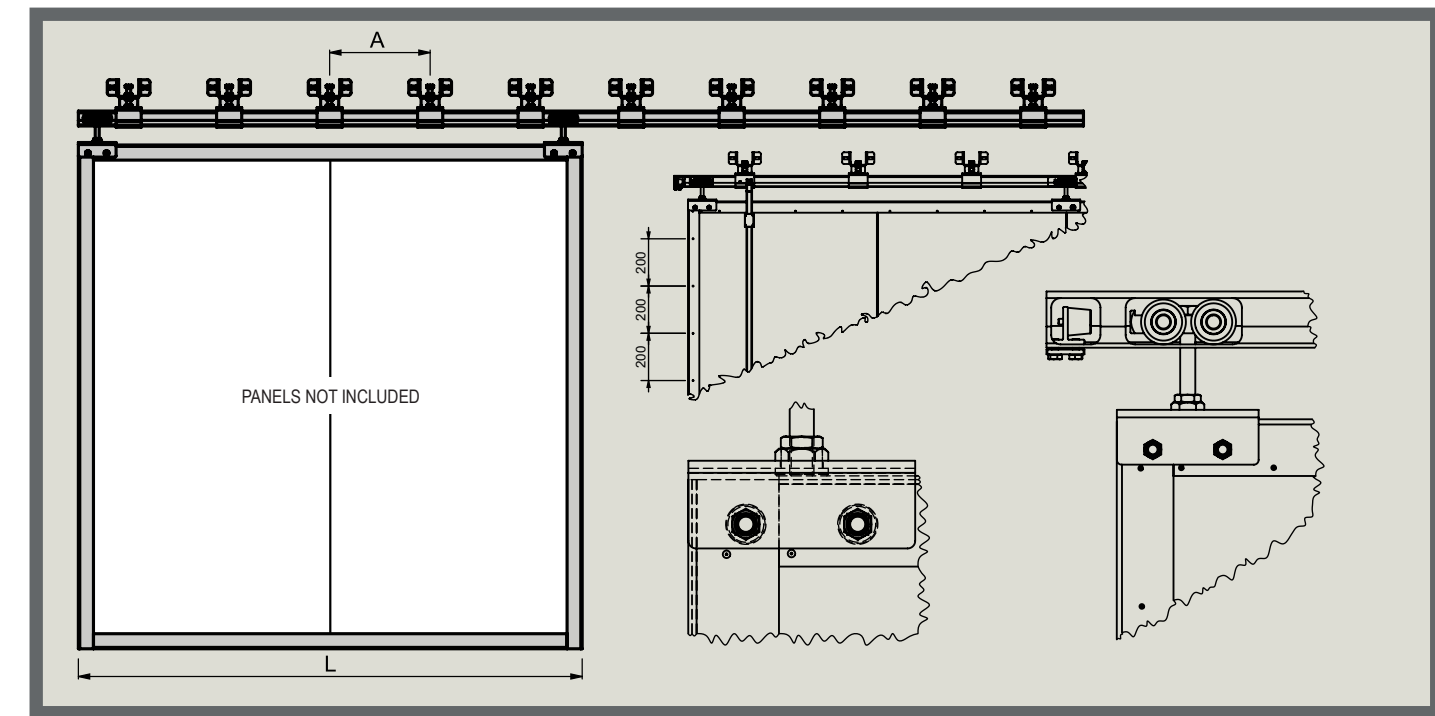
GERMAN STEEL
- 270 g/m²

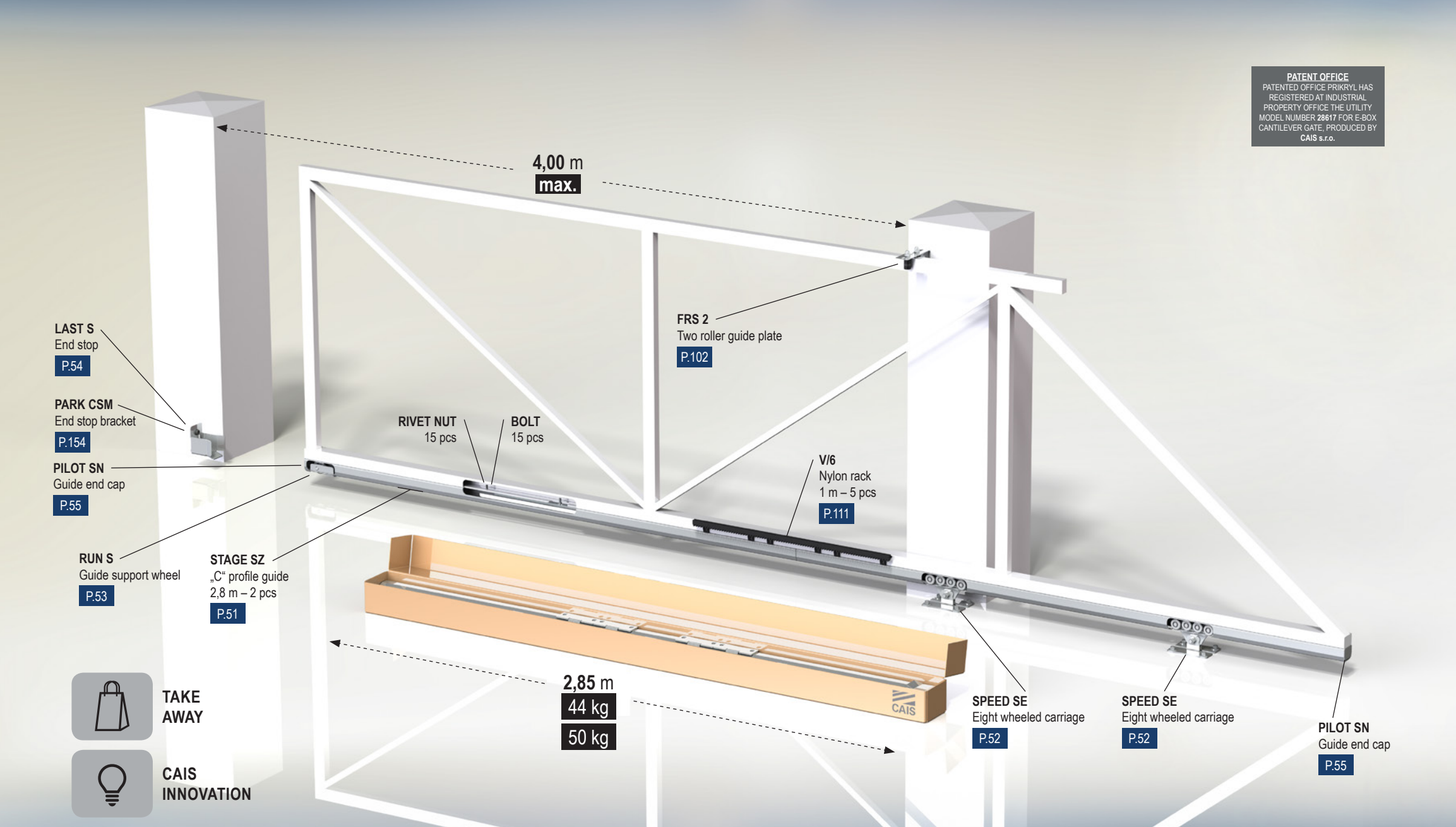
HOT DIPPED GALVANISED
- 46 mm

SLIM LEAF 46 mm
- EASY ASSEMBLY
- NO LIMIT

LINEAR INSTALLATION WITHOUT LIMITS
- + 50°C TESTED & PROVEN
- 37°C TESTED & PROVEN
- INT EXT

SUITABLE FOR INTERNAL AND EXTERNAL INSTALLATION
- NO WELDING REQUIRED
- FOR INDUSTRIAL USE
- FAST NO WELDING REQUIRED
- HIGH QUALITY GUARANTEED
- CAIS INNOVATION





PATENT OFFICE

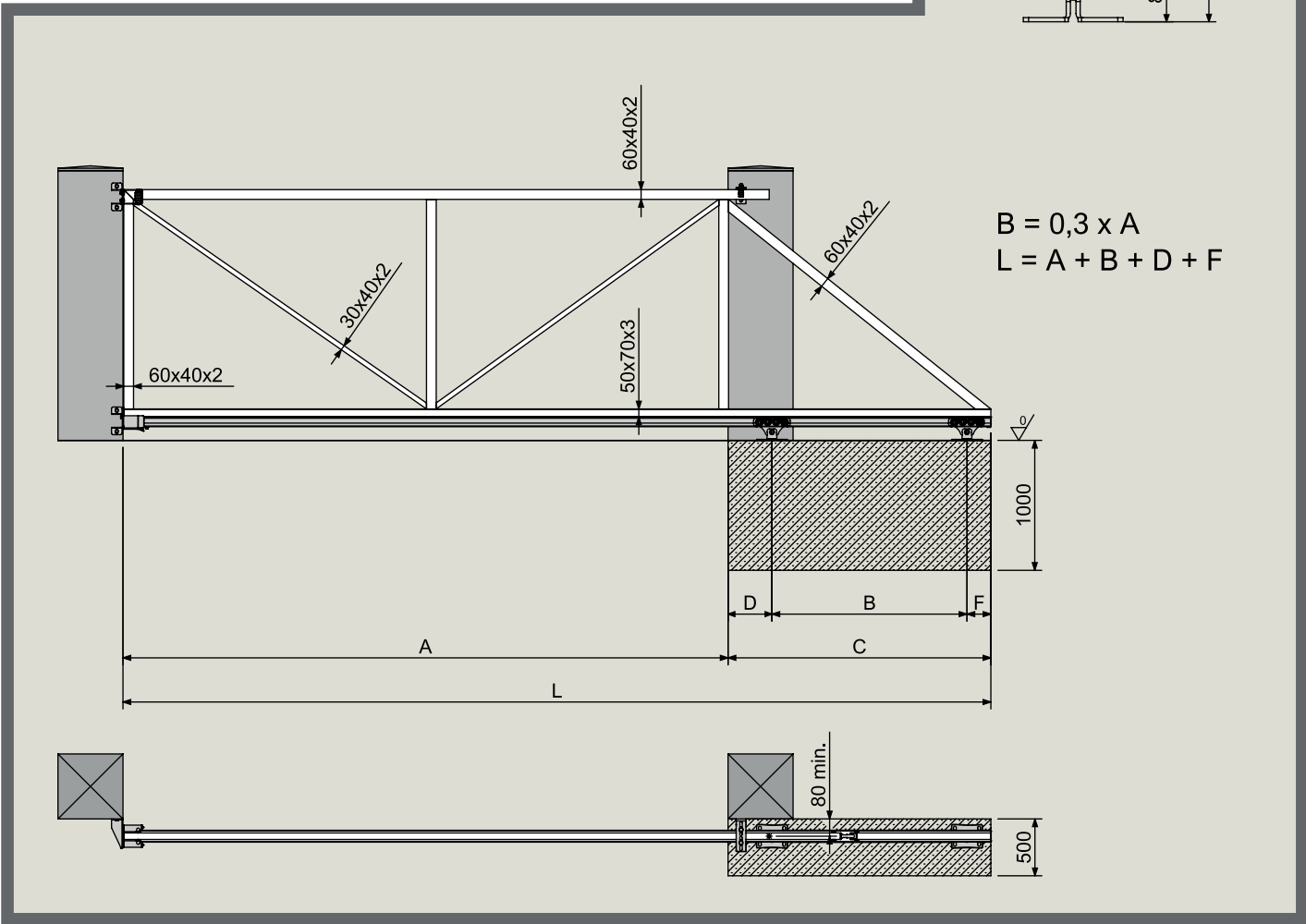
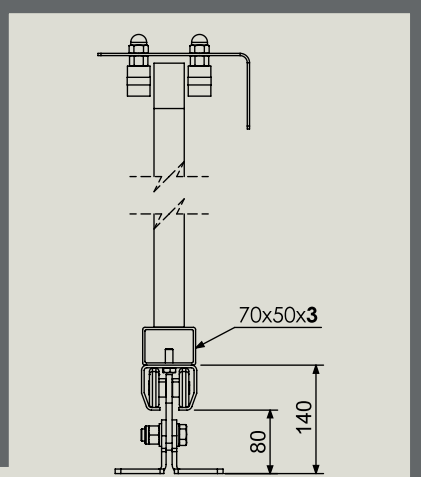
ALL IN ONE S 4.0 E-BOX

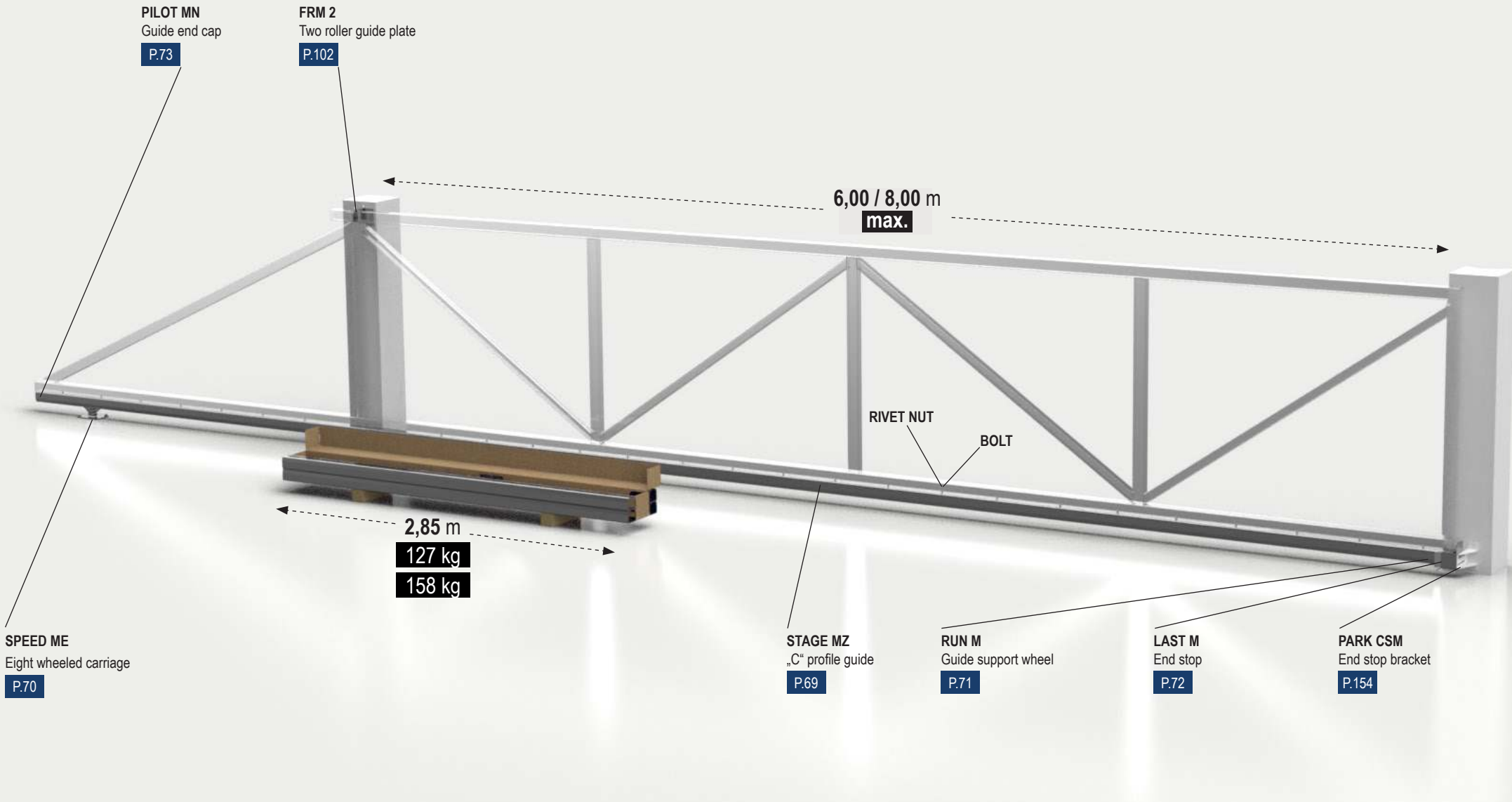
SLIDING GATE
CANTILEVER HARDWARE

E-BOX SE 4.0	E-BOX SE 4.0 - V6
SPEED SE 2 pcs STAGE SZ 2,8 m 2 pcs RUN S 1 pc LAST S 1 pc PARK CSM 1 pc PILOT SN 2 pcs FRS 2 1 pc BOLT M10x25 15 pcs RIVET NUT 15 pcs Total weight = 44 kg CODE: 1710053	SPEED SE 2 pcs STAGE SZ 2,8 m 2 pcs RUN S 1 pc LAST S 1 pc PARK CSM 1 pc PILOT SN 2 pcs FRS 2 1 pc BOLT M10x25 15 pcs RIVET NUT 15 pcs V/6 5 pcs Total weight = 50 kg CODE: 1710054

- NO WELDING REQUIRED
- EASY ASSEMBLY
- FAST NO WELDING REQUIRED
- 15 BOLTS
15 RIVET NUTS INCLUDED
- «C» TRACK SERIAL NO.
100% COMPATIBILITY
CARRIAGE TESTED
- GERMAN STEEL
- 270 g/m²
HOT DIPPED GALVANIZED
- ARROW STRAIGHT
«C» TRACK
- SLOTTED HOLE
PUNCHED EVERY
400mm IN TRACK
- GALVANISED
INTERNAL EDGES
- TAKE AWAY
- C 2
HIGH QUALITY
BEARINGS
- CARRIAGES CENTER
HOLES MILLED
NOT LASER CUT
- MULTI RIVETED
SECTIONS
- COMPACT PACKAGING
2850 x 170 x 140 mm
44 kg / 50 kg
- JAPANESE ROBOTICS
FANUC
- UNIVERSITY OF
TECHNOLOGY – BRNO
- 37°C
TESTED & PROVEN
- + 50°C
TESTED & PROVEN
- MADE IN
CZECH REPUBLIC

E-BOX SE	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg
A	3000	3200	3400	3600	3800	4000
max. weight gate	325 kg	325 kg	325 kg	325 kg	325 kg	325 kg
B	900	960	1020	1080	1140	1200
C	1300	1360	1420	1480	1540	1600
D	270	270	270	270	270	270
F	130	130	130	130	130	130





NEW

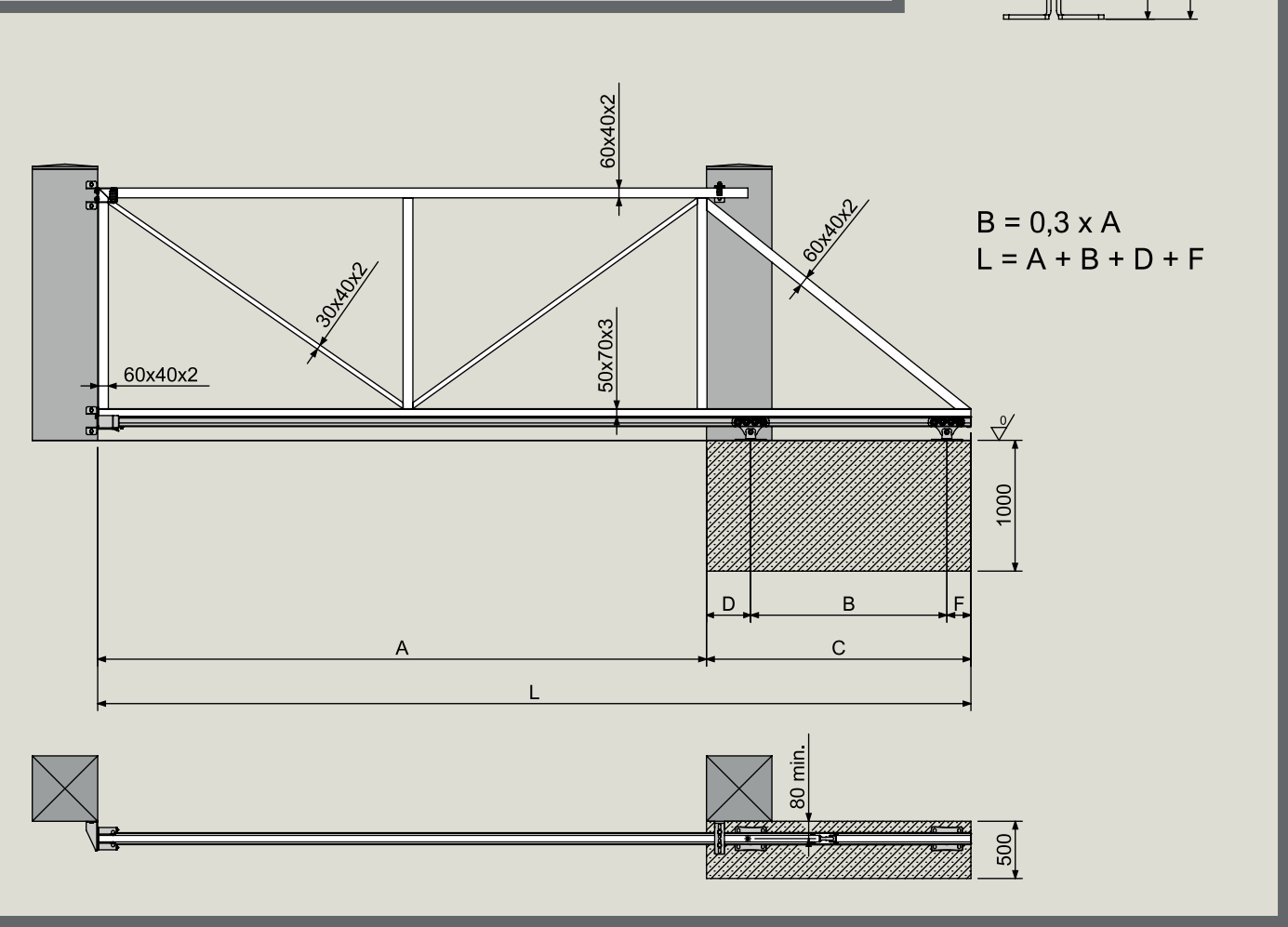
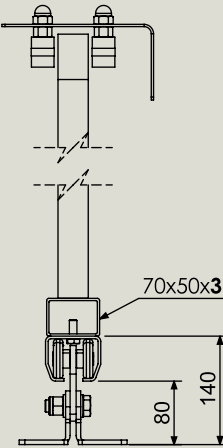
ALL IN ONE M E-BOX

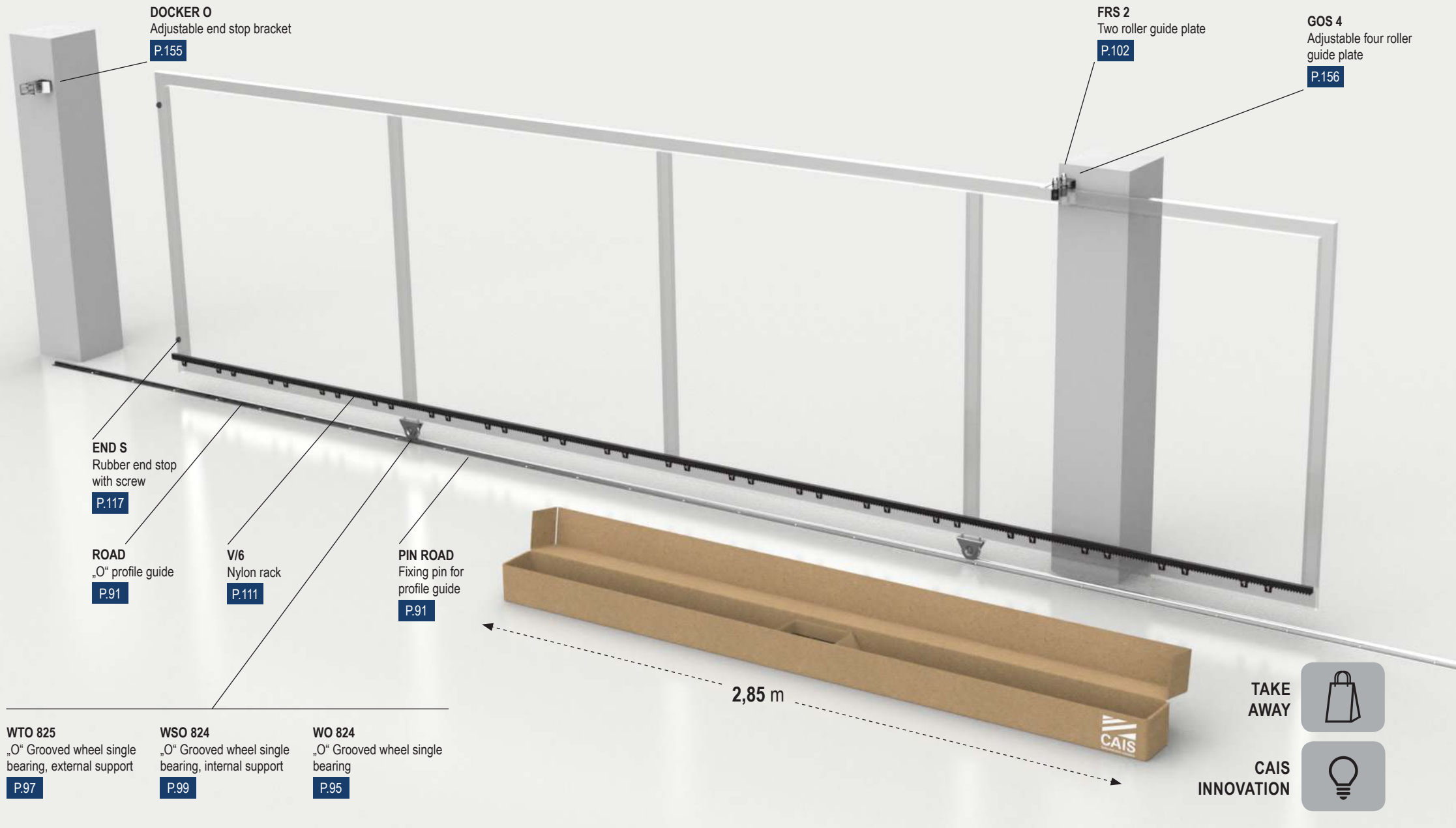
SLIDING GATE
CANTILEVER HARDWARE

E-BOX M 6.0		E-BOX M 8.0	
SPEED ME	2 pcs	SPEED ME	2 pcs
STAGE MZ 2,85 m	3 pcs	STAGE MZ 2,85 m	4 pcs
RUN M	1 pc	RUN M	1 pc
LAST M	1 pc	LAST M	1 pc
PARK CSM	1 pc	PARK CSM	1 pc
PILOT MN	2 pcs	PILOT MN	2 pcs
FRM 2	1 pc	FRM 2	1 pc
BOLT M10x25	24 pcs	BOLT M10x25	32 pcs
RIVET NUT	24 pcs	RIVET NUT	32 pcs
Total weight = 127 kg		Total weight = 158 kg	
CODE: 1710077		CODE: 1710078	

- EASY ASSEMBLY
- FAST NO WELDING REQUIRED
- BOLTS RIVET NUTS INCLUDED
- «C» TRACK SERIAL NO. 100% COMPATIBILITY CARRIAGE TESTED
- GERMAN STEEL
- HOT DIPPED GALVANIZED
- ARROW STRAIGHT «C» TRACK
- SLOTTED HOLE PUNCHED EVERY 400mm IN TRACK
- GALVANIZED INTERNAL EDGES
- MADE IN CZECH REPUBLIC
- C-2 HIGH QUALITY BEARINGS
- CARRIAGES CENTER HOLES MILLED NOT LASER CUT
- MULTI RIVETED SECTIONS
- JAPANESE ROBOTICS FANUC
- UNIVERSITY OF TECHNOLOGY – BRNO
- 37°C TESTED & PROVEN
- + 50°C TESTED & PROVEN
- NO WELDING REQUIRED

E-BOX M										
	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg
A	4000	4500	5000	5500	6000	6500	7000	7500	8000	
max. weight gate	500 kg	525 kg	550 kg	575 kg	600 kg	625 kg	650 kg	675 kg	700 kg	
B	1200	1350	1500	1650	1800	1950	2100	2250	2400	
C	1860	2010	2160	2310	2460	2610	2760	2910	3060	
D	330	330	330	330	330	330	330	330	330	





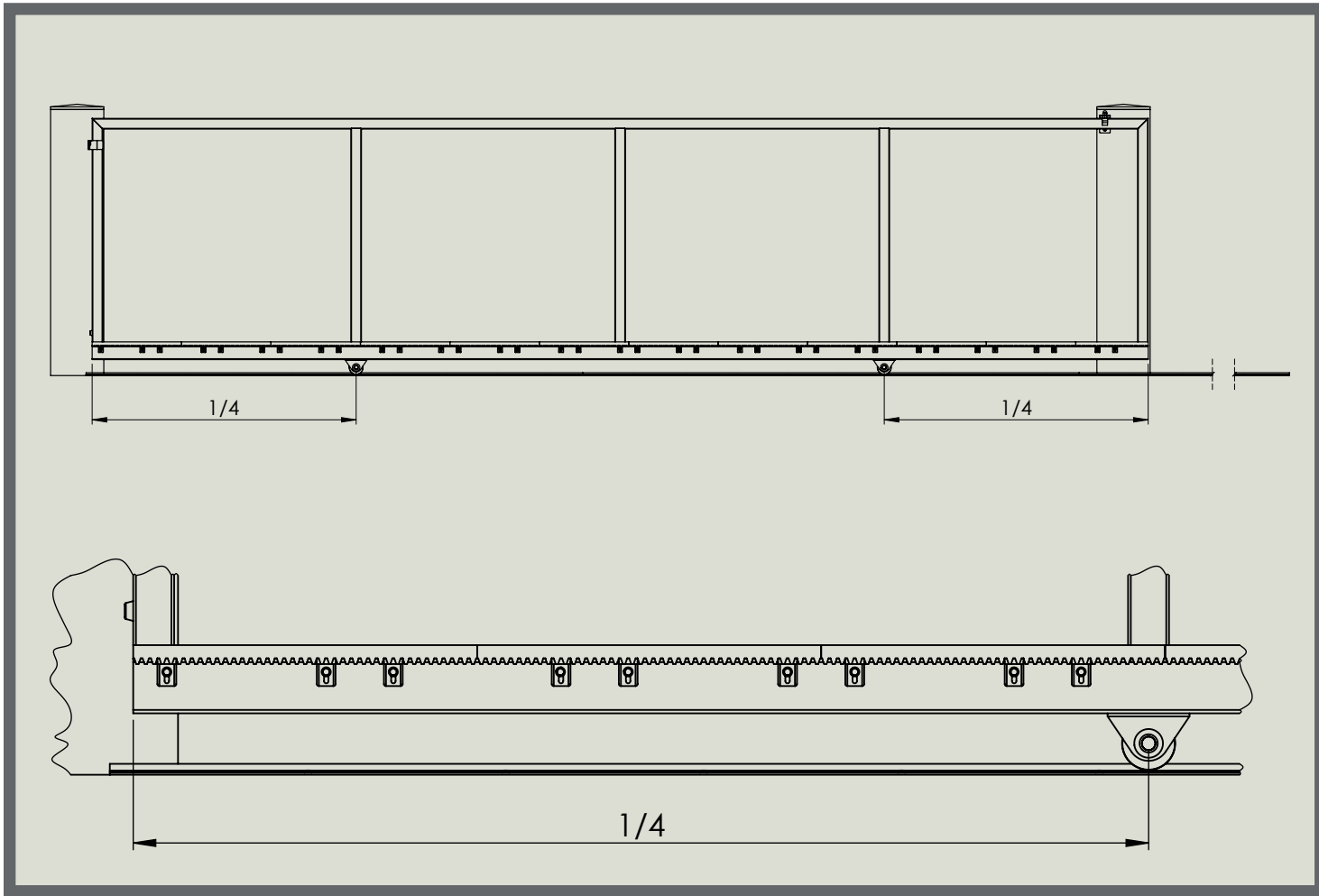
NEW 

 **X-TRACK** E-BOX

SLIDING GATE HARDWARE

X - TRACK - 4.5 WTO 825, FRS 2	X - TRACK - 4.5 WSO 824, FRS 2	X - TRACK - 4.5 WO 824, FRS 2	X - TRACK - 5.5 WTO 825, FRS 2	X - TRACK - 5.5 WSO 824, FRS 2	X - TRACK - 5.5 WO 824, FRS 2
WTO 825 2 pcs ROAD 2,8 m 3 pcs PIN ROAD 2 pcs DOCKER O 1 pc FRS 2 1 pc END S 2 pcs V/6 5 pcs BOLT M8x20 4 pcs	WSO 824 2 pcs ROAD 2,8 m 3 pcs PIN ROAD 2 pcs DOCKER O 1 pc FRS 2 1 pc END S 2 pcs V/6 5 pcs BOLT M8x20 4 pcs	WO 824 2 pcs ROAD 2,8 m 3 pcs PIN ROAD 2 pcs DOCKER O 1 pc FRS 2 1 pc END S 2 pcs V/6 5 pcs	WTO 825 2 pcs ROAD 2,8 m 3 pcs ROAD 2 m 1 pc PIN ROAD 3 pcs DOCKER O 1 pc FRS 2 1 pc END S 2 pcs V/6 6 pcs BOLT M8x20 4 pcs	WSO 824 2 pcs ROAD 2,8 m 3 pcs ROAD 2 m 1 pc PIN ROAD 3 pcs DOCKER O 1 pc FRS 2 1 pc END S 2 pcs V/6 6 pcs BOLT M8x20 4 pcs	WO 824 2 pcs ROAD 2,8 m 3 pcs ROAD 2 m 1 pc PIN ROAD 3 pcs DOCKER O 1 pc FRS 2 1 pc END S 2 pcs V/6 6 pcs
Total weight = 25,4 kg	Total weight = 25,4 kg	Total weight = 24,9 kg	Total weight = 30,4 kg	Total weight = 30,4kg	Total weight = 29,8kg
CODE: 1710200	CODE: 1710202	CODE: 1710204	CODE: 1710206	CODE: 1710208	CODE: 1710210

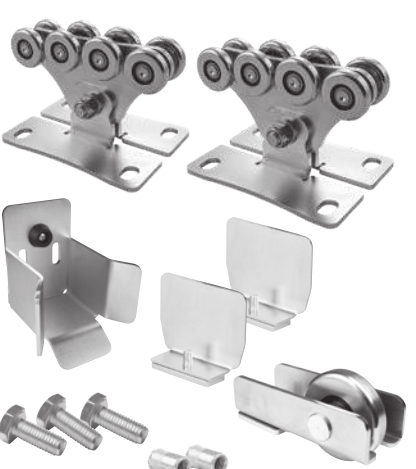
-  NO WELDING REQUIRED
-  EASY ASSEMBLY
-  FAST NO WELDING REQUIRED
-  CAIS INNOVATION
-  HIGH QUALITY GUARANTEE
-  FOR RESIDENTIAL USE ONLY
-  EASY TRANSPORT
-  COMPACT PACKAGE
-  SLOTTED HOLE PUNCHED IN TRACK
-  MADE IN CZECH REPUBLIC
-  TAKE AWAY
-  C 2 HIGH QUALITY BEARINGS
-  - 37°C TESTED & PROVEN
-  + 50°C TESTED & PROVEN



EASY SET

SOLE SE 02

SET



SPEED SE 2 pcs
RUN S 1 pc
LAST S 1 pc
PILOT SN 2 pcs
BOLT M10x25 15 pcs
RIVET NUT 15 pcs

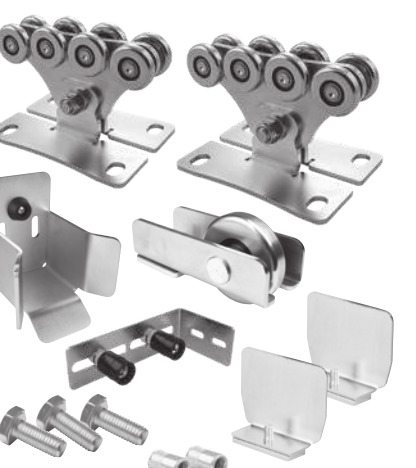
ART. SET / kg
SOLE SE 02 11,5 kg

GATES UP TO
WEIGHT 325 kg

CODE: 1710018

SOLE SE 03

SET



SPEED SE 2 pcs
RUN S 1 pc
LAST S 1 pc
PILOT SN 2 pcs
FRS 2 1 pc
BOLT M10x25 15 pcs
RIVET NUT 15 pcs

ART. SET / kg
SOLE SE 03 12,1 kg

GATES UP TO
WEIGHT 325 kg

CODE: 1710019

MARE S 02

SET



SPEED S 2 pcs
RUN S 1 pc
LAST S 1 pc
PILOT SN 2 pcs
BOLT M10x25 15 pcs
RIVET NUT 15 pcs

ART. SET / kg
MARE S 02 13,9 kg

GATES UP TO
WEIGHT 450 kg

CODE: 1710040

MARE S 03

SET



SPEED S 2 pcs
RUN S 1 pc
LAST S 1 pc
PILOT SN 2 pcs
FRS 2 1 pc
BOLT M10x25 15 pcs
RIVET NUT 15 pcs

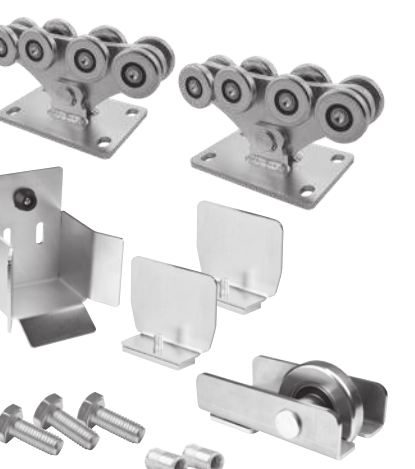
ART. SET / kg
MARE S 03 14,5 kg

GATES UP TO
WEIGHT 450 kg

CODE: 1710041

VITA ME 02

SET



SPEED ME 2 pcs
RUN M 1 pc
LAST M 1 pc
PILOT MN 2 pcs
BOLT M10x25 15 pcs
RIVET NUT 15 pcs

ART. SET / kg
VITA ME 02 22,4 kg

GATES UP TO
WEIGHT 700 kg

CODE: 1710042

VITA ME 03

SET



SPEED ME 2 pcs
RUN M 1 pc
LAST M 1 pc
PILOT MN 2 pcs
FRM 2 1 pc
BOLT M10x25 15 pcs
RIVET NUT 15 pcs

ART. SET / kg
VITA ME 03 23,7 kg

GATES UP TO
WEIGHT 700 kg

CODE: 1710043

FERO SBE 02

SET



SPEED SE 2 pcs
STAGE SB 5,6 1 pc
RUN S 1 pc
LAST S 1 pc
PILOT SN 2 pcs
BOLT M10x25 15 pcs
RIVET NUT 15 pcs

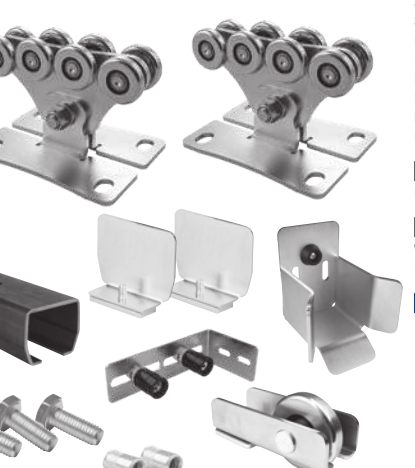
ART. SET / kg
FERO SBE 02 42,3 kg

GATES UP TO
WEIGHT 325 kg
LENGHT 4 m

CODE: 1710014

FERO SBE 03

SET



SPEED SE 2 pcs
STAGE SB 5,6 1 pc
RUN S 1 pc
LAST S 1 pc
PILOT SN 2 pcs
FRS 2 1 pc
BOLT M10x25 15 pcs
RIVET NUT 15 pcs

ART. SET / kg
FERO SBE 03 42,9 kg

GATES UP TO
WEIGHT 325 kg
LENGHT 4 m

CODE: 1710044

FERO SZE 02

SET



SPEED SE 2 pcs
STAGE SZ 5,6 1 pc
RUN S 1 pc
LAST S 1 pc
PILOT SN 2 pcs
BOLT M10x25 15 pcs
RIVET NUT 15 pcs

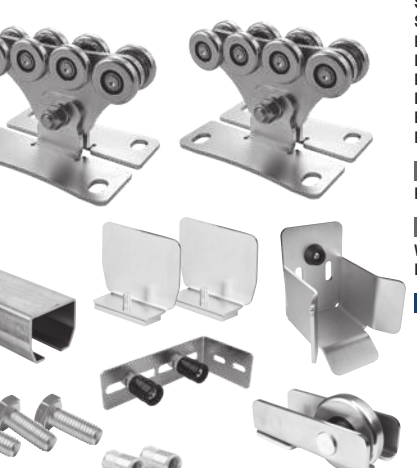
ART. SET / kg
FERO SZE 02 42,3 kg

GATES UP TO
WEIGHT 325 kg
LENGHT 4 m

CODE: 1710007

FERO SZE 03

SET



SPEED SE 2 pcs
STAGE SZ 5,6 1 pc
RUN S 1 pc
LAST S 1 pc
PILOT SN 2 pcs
FRS 2 1 pc
BOLT M10x25 15 pcs
RIVET NUT 15 pcs

ART. SET / kg
FERO SZE 03 42,9 kg

GATES UP TO
WEIGHT 325 kg
LENGHT 4 m

CODE: 1710045

DINO SBE 02

SET



SPEED SE 2 pcs
STAGE SB 6 1 pc
RUN S 1 pc
LAST S 1 pc
PILOT SN 2 pcs
BOLT M10x25 15 pcs
RIVET NUT 15 pcs

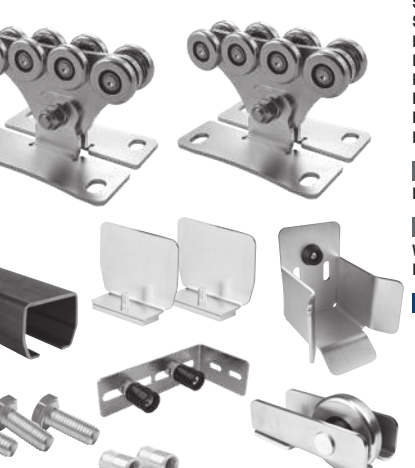
ART. SET / kg
DINO SBE 02 44,5 kg

GATES UP TO
WEIGHT 325 kg
LENGHT 4,5 m

CODE: 1710047

DINO SBE 03

SET



SPEED SE 2 pcs
STAGE SB 6 1 pc
RUN S 1 pc
LAST S 1 pc
PILOT SN 2 pcs
FRS 2 1 pc
BOLT M10x25 15 pcs
RIVET NUT 15 pcs

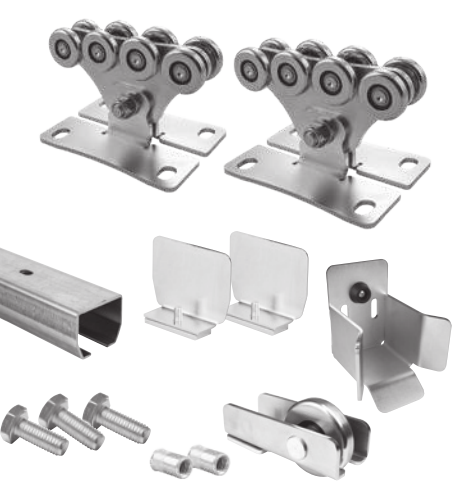
ART. SET / kg
DINO SBE 03 45,1 kg

GATES UP TO
WEIGHT 325 kg
LENGHT 4,5 m

CODE: 1710048

DINO SIZE 02

SET



SPEED SE 2 pcs
STAGE SZ 6 1 pc
RUN S 1 pc
LAST S 1 pc
PILOT SN 2 pcs
BOLT M10x25 15 pcs
RIVET NUT 15 pcs

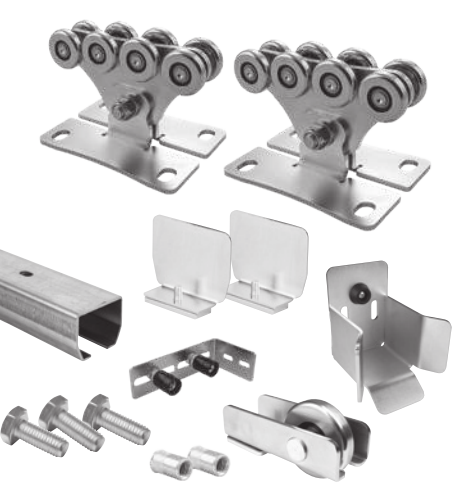
ART.	SET / kg
DINO SIZE 02	44,5 kg

GATES UP TO
WEIGHT 325 kg
LENGHT 4,5 m

CODE: 1710049

DINO SIZE 03

SET



SPEED SE 2 pcs
STAGE SZ 6 1 pc
RUN S 1 pc
LAST S 1 pc
PILOT SN 2 pcs
FRS 2 1 pc
BOLT M10x25 15 pcs
RIVET NUT 15 pcs

ART.	SET / kg
DINO SIZE 03	45,1 kg

GATES UP TO
WEIGHT 325 kg
LENGHT 4,5 m

CODE: 1710050

ENZO SB 02

SET



SPEED S 2 pcs
STAGE SB 6 1 pc
RUN S 1 pc
LAST S 1 pc
PILOT SN 2 pcs
BOLT M10x25 15 pcs
RIVET NUT 15 pcs

ART.	SET / kg
ENZO SB 02	46,9 kg

GATES UP TO
WEIGHT 450 kg
LENGHT 4,5 m

CODE: 1710012

ENZO SB 03

SET



SPEED S 2 pcs
STAGE SB 6 1 pc
RUN S 1 pc
LAST S 1 pc
PILOT SN 2 pcs
FRS 2 1 pc
BOLT M10x25 15 pcs
RIVET NUT 15 pcs

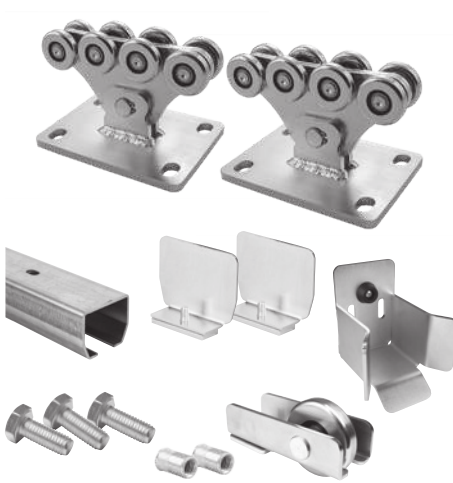
ART.	SET / kg
ENZO SB 03	47,5 kg

GATES UP TO
WEIGHT 450 kg
LENGHT 4,5 m

CODE: 1710051

ENZO SZ 02

SET



SPEED S 2 pcs
STAGE SZ 6 1 pc
RUN S 1 pc
LAST S 1 pc
PILOT SN 2 pcs
BOLT M10x25 15 pcs
RIVET NUT 15 pcs

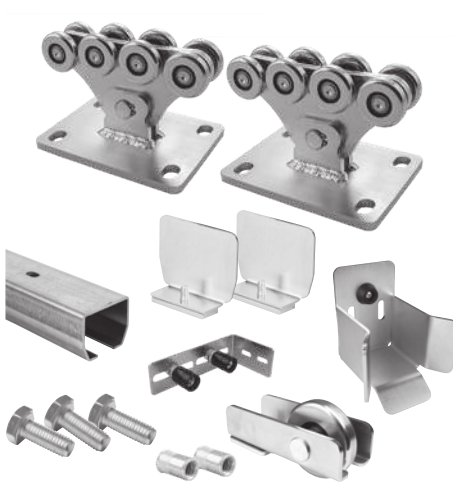
ART.	SET / kg
ENZO SZ 02	46,9 kg

GATES UP TO
WEIGHT 450 kg
LENGHT 4,5 m

CODE: 1710005

ENZO SZ 03

SET



SPEED S 2 pcs
STAGE SZ 6 1 pc
RUN S 1 pc
LAST S 1 pc
PILOT SN 2 pcs
FRS 2 1 pc
BOLT M10x25 15 pcs
RIVET NUT 15 pcs

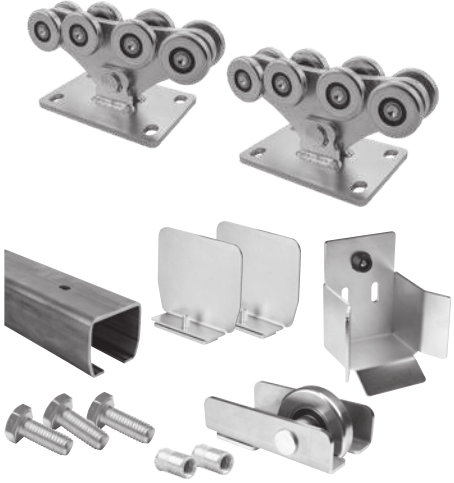
ART.	SET / kg
ENZO SZ 03	47,5 kg

GATES UP TO
WEIGHT 450 kg
LENGHT 4,5 m

CODE: 1710046

DEMO MBE 02

SET



SPEED ME 2 pcs
STAGE MB 6 1 pc
RUN M 1 pc
LAST M 1 pc
PILOT MN 2 pcs
BOLT M10x25 15 pcs
RIVET NUT 15 pcs

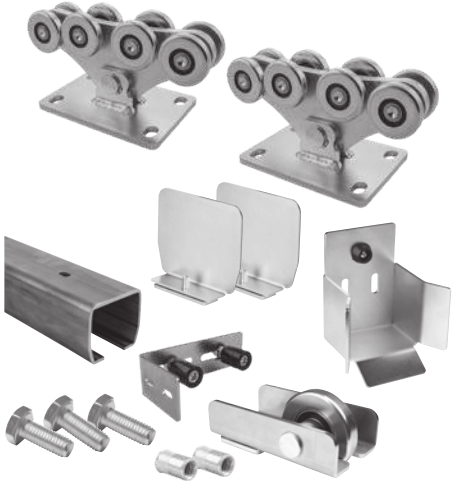
ART.	SET / kg
DEMO MBE 02	87,8 kg

GATES UP TO
WEIGHT 500 kg
LENGHT 4 m

CODE: 1710016

DEMO MBE 03

SET



SPEED ME 2 pcs
STAGE MB 6 1 pc
RUN M 1 pc
LAST M 1 pc
PILOT MN 2 pcs
FRM 2 1 pc
BOLT M10x25 15 pcs
RIVET NUT 15 pcs

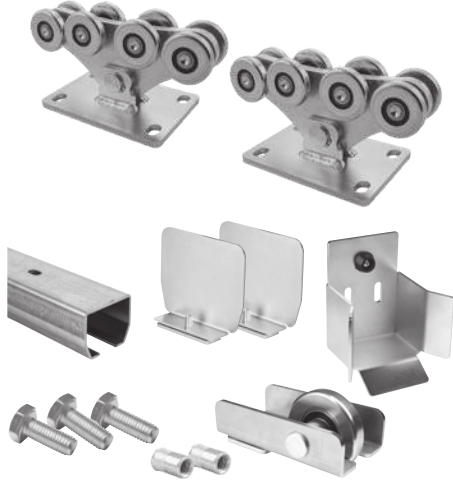
ART.	SET / kg
DEMO MBE 03	89,1 kg

GATES UP TO
WEIGHT 500 kg
LENGHT 4 m

CODE: 1710052

DEMO MZE 02

SET



SPEED ME 2 pcs
STAGE MZ 6 1 pc
RUN M 1 pc
LAST M 1 pc
PILOT MN 2 pcs
BOLT M10x25 15 pcs
RIVET NUT 15 pcs

ART.	SET / kg
DEMO MZE 02	87,8 kg

GATES UP TO
WEIGHT 500 kg
LENGHT 4 m

CODE: 1710010

DEMO MZE 03

SET



SPEED ME 2 pcs
STAGE MZ 6 1 pc
RUN M 1 pc
LAST M 1 pc
PILOT MN 2 pcs
FRM 2 1 pc
BOLT M10x25 15 pcs
RIVET NUT 15 pcs

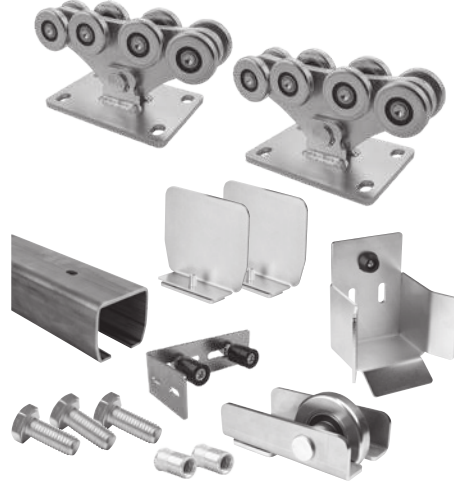
ART.	SET / kg
DEMO MZE 03	89,1 kg

GATES UP TO
WEIGHT 500 kg
LENGHT 4 m

CODE: 1710038

DEMO MBE 23

SET



SPEED ME 2 pcs
STAGE MB 6 1 pc
STAGE MB 3 1 pc
RUN M 1 pc
LAST M 1 pc
PILOT MN 2 pcs
FRM 2 1 pc
BOLT M10x25 30 pcs
RIVET NUT 30 pcs

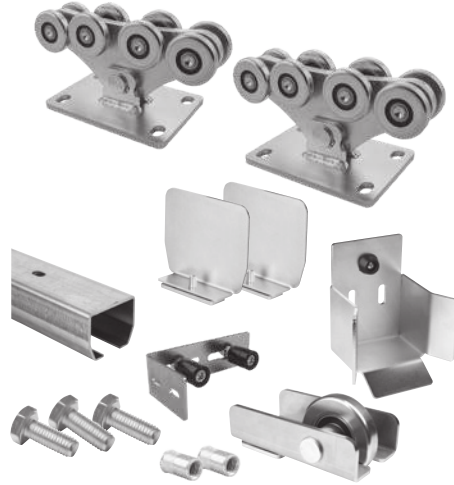
ART.	SET / kg
DEMO MBE 23	122,3 kg

GATES UP TO
WEIGHT 600 kg
LENGHT 6 m

CODE: 1710072

DEMO MZE 23

SET



SPEED ME 2 pcs
STAGE MZ 6 1 pc
STAGE MZ 3 1 pc
RUN M 1 pc
LAST M 1 pc
PILOT MN 2 pcs
FRM 2 1 pc
BOLT M10x25 30 pcs
RIVET NUT 30 pcs

ART.	SET / kg
DEMO MZE 23	122,3 kg

GATES UP TO
WEIGHT 600 kg
LENGHT 6 m

CODE: 1710073



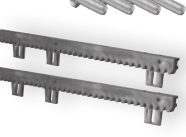
X - TRACK - 4.5

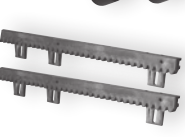
X - TRACK - 4.5 WTO 825, FRS 2		SET
		WTO 825 2 pcs ROAD 2,8 m 3 pcs PIN ROAD 2 pcs DOCKER O 1 pc FRS 2 1 pc END S 2 pcs V/6 5 pcs BOLT M8x20 4 pcs
		ART. SET / kg X-TRACK 25,4 kg
GATES UP TO LENGHT 4,5 m		CODE: 1710200
		

X - TRACK - 4.5 WSO 824, FRS 2		SET
		WSO 824 2 pcs ROAD 2,8 m 3 pcs PIN ROAD 2 pcs DOCKER O 1 pc FRS 2 1 pc END S 2 pcs V/6 5 pcs BOLT M8x20 4 pcs
		ART. SET / kg X-TRACK 25,4 kg
GATES UP TO LENGHT 4,5 m		CODE: 1710202
		

X - TRACK - 4.5 WO 824, FRS 2		SET
		WO 824 2 pcs ROAD 2,8 m 3 pcs PIN ROAD 2 pcs DOCKER O 1 pc FRS 2 1 pc END S 2 pcs V/6 5 pcs
		ART. SET / kg X-TRACK 24,9 kg
GATES UP TO LENGHT 4,5 m		CODE: 1710204
		

X - TRACK - 4.5 WTO 825, GOS 4		SET
		WTO 825 2 pcs ROAD 2,8 m 3 pcs PIN ROAD 2 pcs DOCKER O 1 pc GOS 4 1 pc END S 2 pcs V/6 5 pcs BOLT M8x20 4 pcs
		ART. SET / kg X-TRACK 27 kg
GATES UP TO LENGHT 4,5 m		CODE: 1710201
		

X - TRACK - 4.5 WSO 824, GOS 4		SET
		WSO 824 2 pcs ROAD 2,8 m 3 pcs PIN ROAD 2 pcs DOCKER O 1 pc GOS 4 1 pc END S 2 pcs V/6 5 pcs BOLT M8x20 4 pcs
		ART. SET / kg X-TRACK 27 kg
GATES UP TO LENGHT 4,5 m		CODE: 1710203
		

X - TRACK - 4.5 WO 824, GOS 4		SET
		WO 824 2 pcs ROAD 2,8 m 3 pcs PIN ROAD 2 pcs DOCKER O 1 pc GOS 4 1 pc END S 2 pcs V/6 5 pcs
		ART. SET / kg X-TRACK 26,5 kg
GATES UP TO LENGHT 4,5 m		CODE: 1710205
		



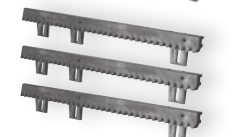
X - TRACK - 5.5

X - TRACK - 5.5 WTO 825, FRS 2		SET
		WTO 825 2 pcs ROAD 2,8 m 3 pcs ROAD 2 m 1 pc PIN ROAD 3 pcs DOCKER O 1 pc FRS 2 1 pc END S 2 pcs V/6 6 pcs BOLT M8x20 4 pcs
		ART. SET / kg X-TRACK 30,4 kg
GATES UP TO LENGHT 5,5 m		CODE: 1710206
		

X - TRACK - 5.5 WSO 824, FRS 2		SET
		WSO 824 2 pcs ROAD 2,8 m 3 pcs ROAD 2 m 1 pc PIN ROAD 3 pcs DOCKER O 1 pc FRS 2 1 pc END S 2 pcs V/6 6 pcs BOLT M8x20 4 pcs
		ART. SET / kg X-TRACK 30,4 kg
GATES UP TO LENGHT 5,5 m		CODE: 1710208
		

X - TRACK - 5.5 WO 824, FRS 2		SET
		WO 824 2 pcs ROAD 2,8 m 3 pcs ROAD 2 m 1 pc PIN ROAD 3 pcs DOCKER O 1 pc FRS 2 1 pc END S 2 pcs V/6 6 pcs
		ART. SET / kg X-TRACK 29,8 kg
GATES UP TO LENGHT 5,5 m		CODE: 1710210
		

X - TRACK - 5.5 WTO 825, GOS 4		SET
		WTO 825 2 pcs ROAD 2,8 m 3 pcs ROAD 2 m 1 pc PIN ROAD 3 pcs DOCKER O 1 pc GOS 4 1 pc END S 2 pcs V/6 6 pcs BOLT M8x20 4 pcs
		ART. SET / kg X-TRACK 32 kg
GATES UP TO LENGHT 5,5 m		CODE: 1710207
		

X - TRACK - 5.5 WSO 824, GOS 4		SET
		WSO 824 2 pcs ROAD 2,8 m 3 pcs ROAD 2 m 1 pc PIN ROAD 3 pcs DOCKER O 1 pc GOS 4 1 pc END S 2 pcs V/6 6 pcs BOLT M8x20 4 pcs
		ART. SET / kg X-TRACK 32 kg
GATES UP TO LENGHT 5,5 m		CODE: 1710209
		

X - TRACK - 5.5 WO 824, GOS 4		SET
		WO 824 2 pcs ROAD 2,8 m 3 pcs ROAD 2 m 1 pc PIN ROAD 3 pcs DOCKER O 1 pc GOS 4 1 pc END S 2 pcs V/6 6 pcs
		ART. SET / kg X-TRACK 31,5 kg
GATES UP TO LENGHT 5,5 m		CODE: 1710211
		

“THE BEST WAY
TO PREDICT **THE FUTURE**
IS TO **CREATE IT**”

– Abraham Lincoln



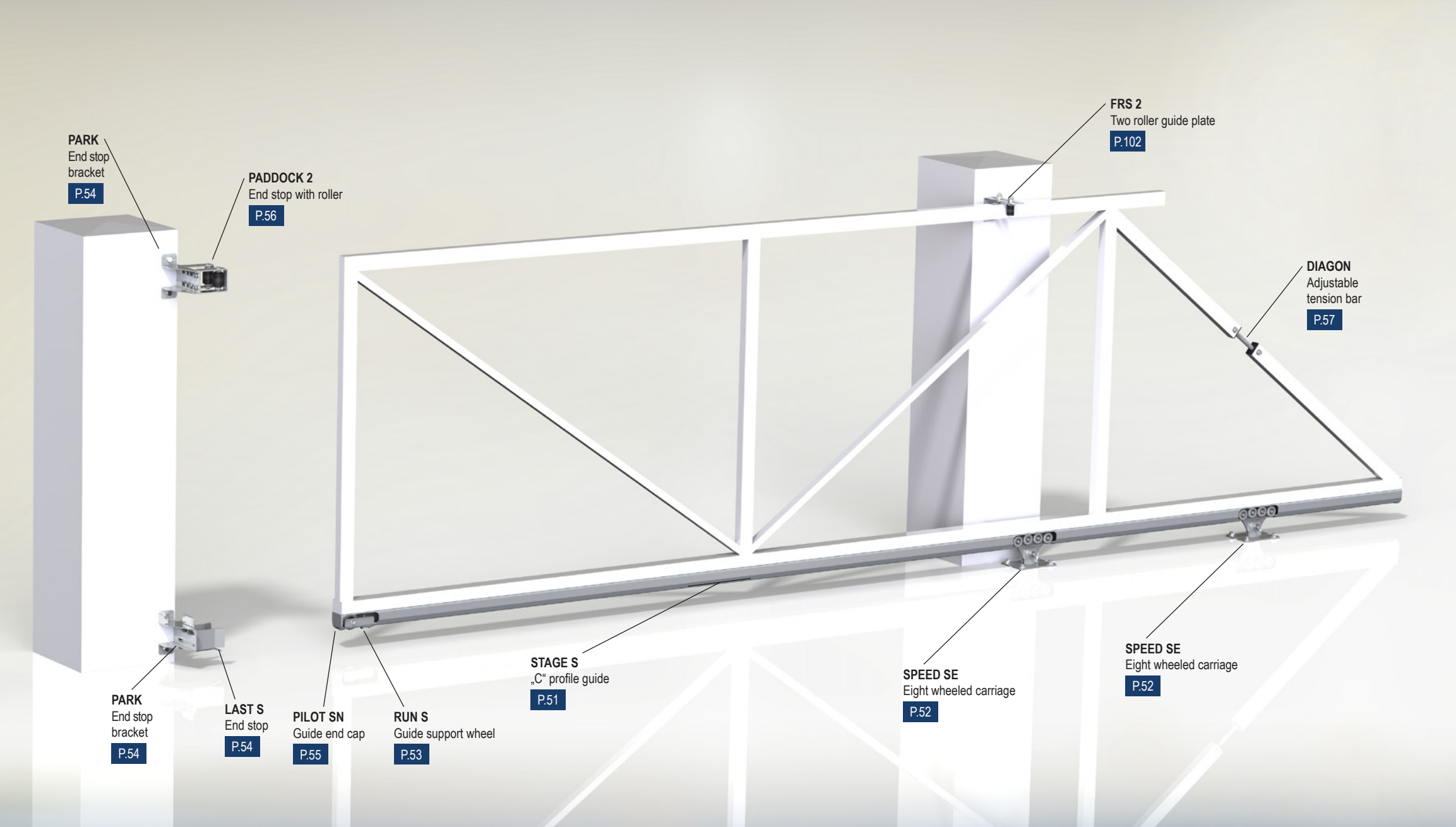
RESEARCH & DEVELOPMENT
CAIS PARTNER

“ALWAYS **DELIVER**
MORE THAN
EXPECTED”

– Larry Page



HIGH QUALITY GERMAN STEEL
CAIS PARTNER

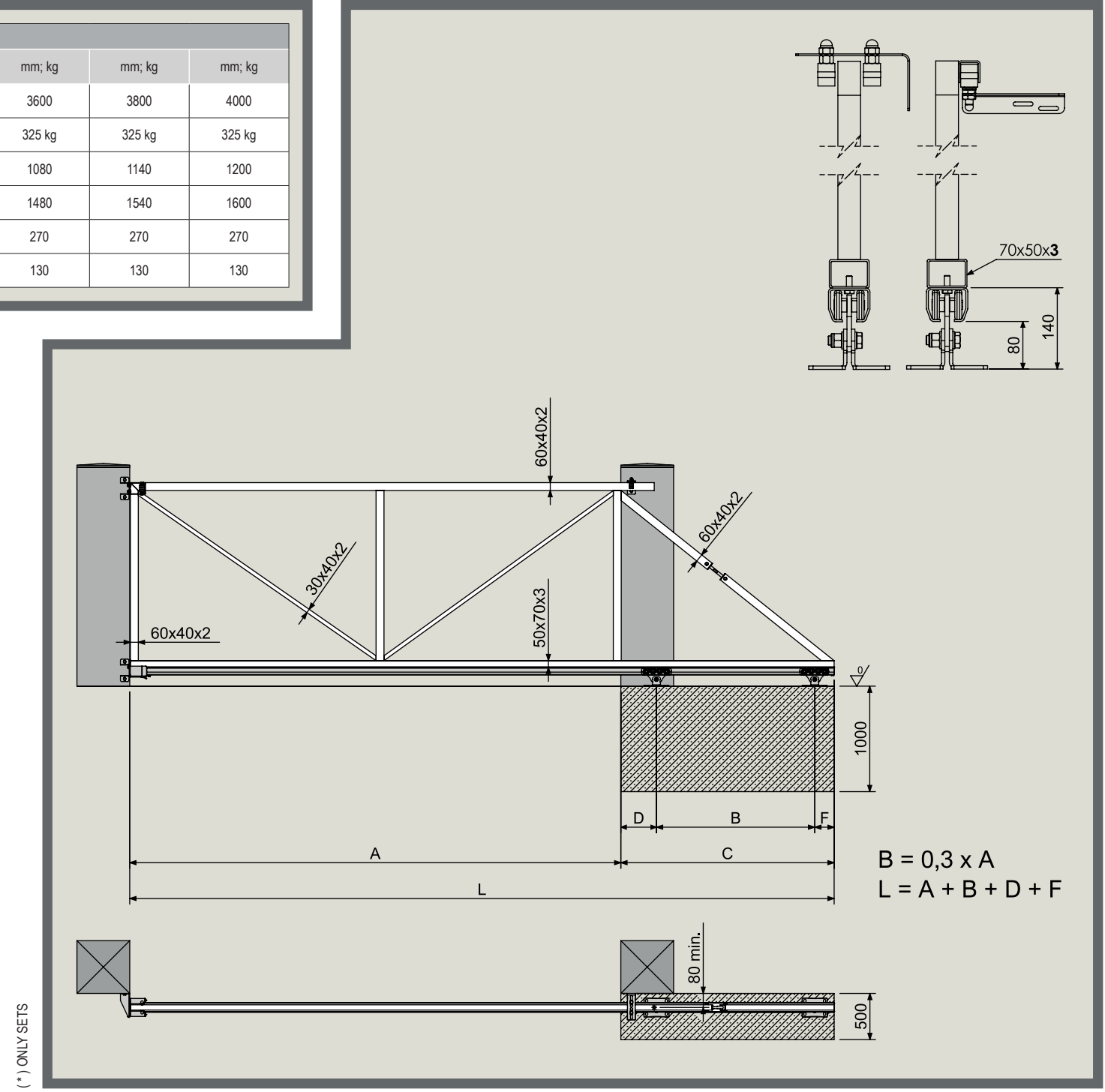


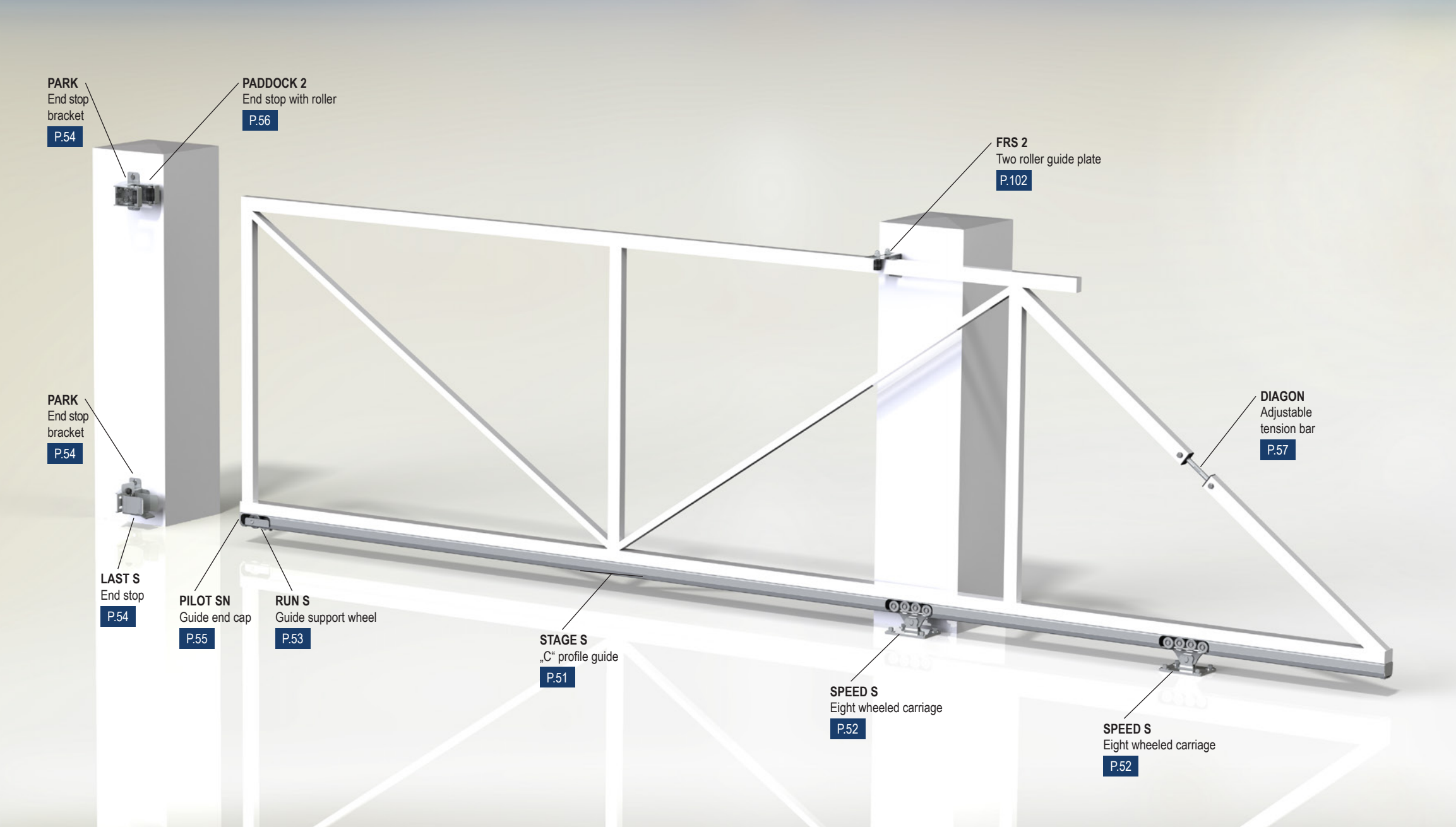
CAIS **CANTILEVER SE 4.0**

CANTILEVER HARDWARE

CANTILEVER SE						
	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg
A	3000	3200	3400	3600	3800	4000
max. weight gate	325 kg	325 kg	325 kg	325 kg	325 kg	325 kg
B	900	960	1020	1080	1140	1200
C	1300	1360	1420	1480	1540	1600
D	270	270	270	270	270	270
F	130	130	130	130	130	130

- EASY ASSEMBLY
- FAST NO WELDING REQUIRED
- 15 BOLTS 15 RIVET NUTS INCLUDED (*)
- «C» TRACK SERIAL NO. 100% COMPATIBILITY CARRIAGE TESTED
- GERMAN STEEL
- 270 g/m² HOT DIPPED GALVANIZED
- ARROW STRAIGHT «C» TRACK
- SLOTTED HOLE PUNCHED EVERY 400mm IN TRACK
- GALVANIZED INTERNAL EDGES
- MADE IN CZECH REPUBLIC
- C 2 HIGH QUALITY BEARINGS
- CARRIAGES CENTER HOLES MILLED NOT LASER CUT
- MULTI RIVETED SECTIONS
- JAPANESE ROBOTICS FANUC
- UNIVERSITY OF TECHNOLOGY – BRNO
- 37°C TESTED & PROVEN
- + 50°C TESTED & PROVEN
- NO WELDING REQUIRED



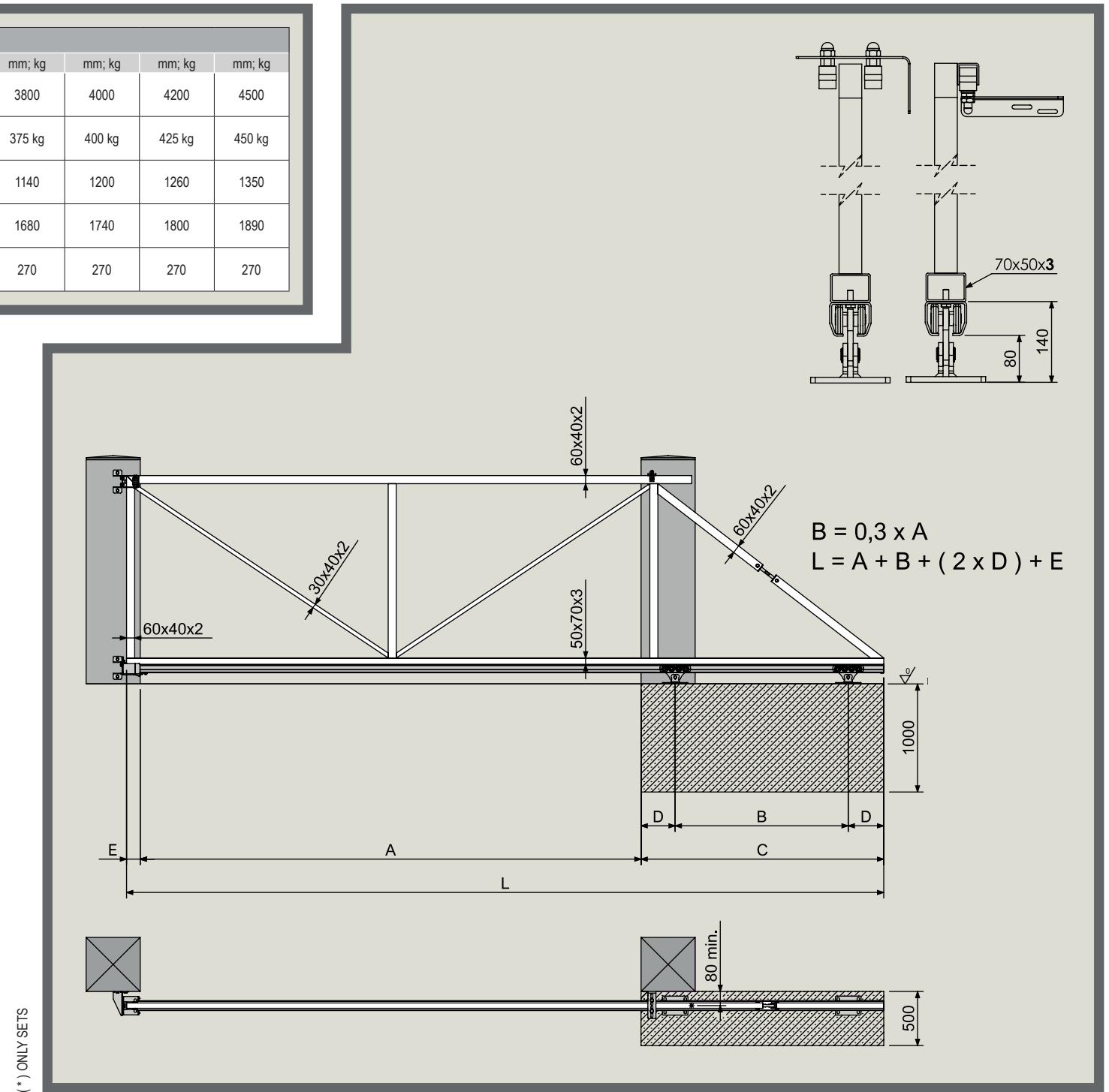


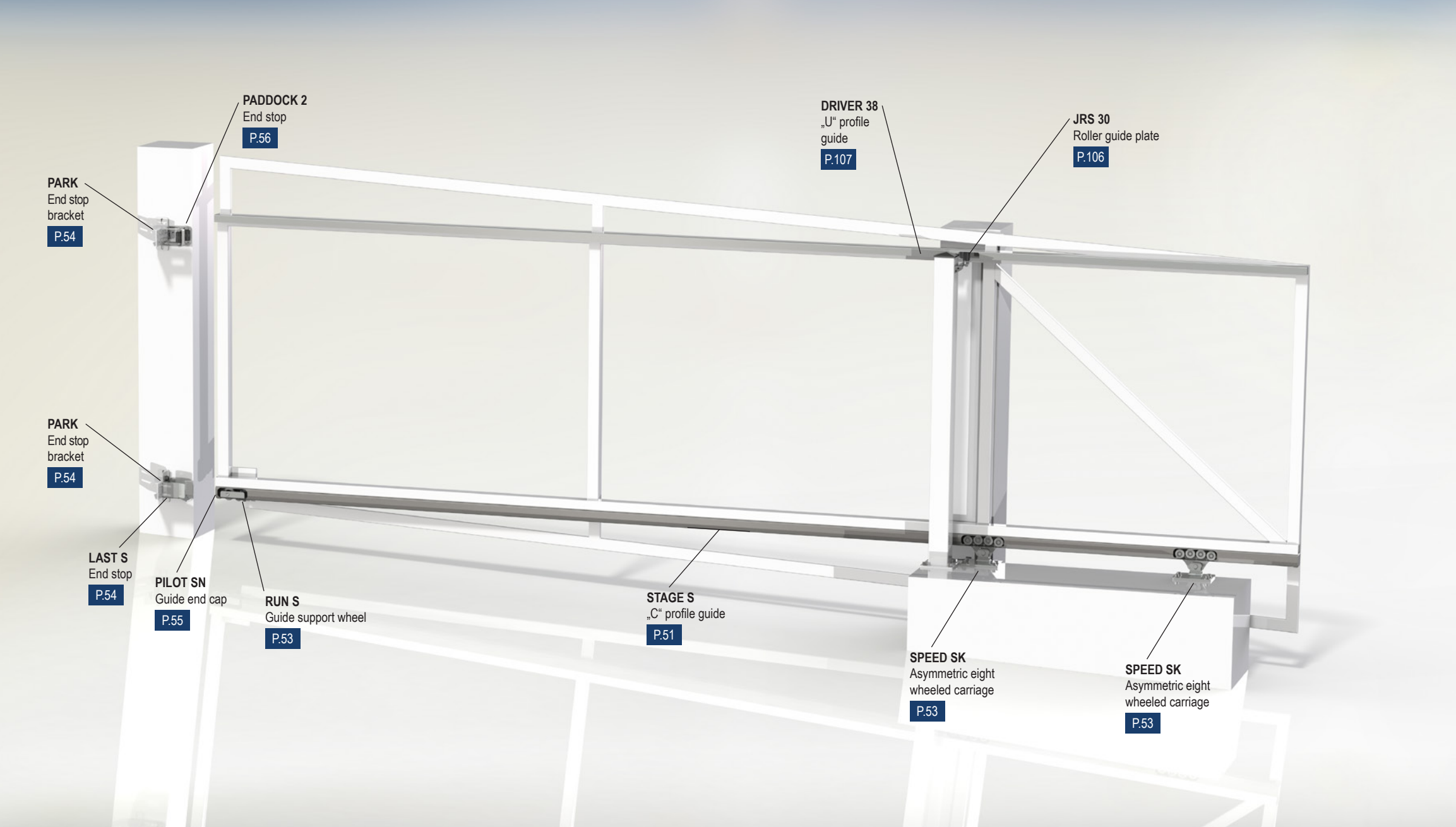
CAIS **CANTILEVER S 4.5**

CANTILEVER HARDWARE

CANTILEVER S									
	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg
A	3000	3200	3400	3600	3800	4000	4200	4500	
max. weight gate	325 kg	325 kg	325 kg	350 kg	375 kg	400 kg	425 kg	450 kg	
B	900	960	1020	1080	1140	1200	1260	1350	
C	1440	1500	1560	1620	1680	1740	1800	1890	
D	270	270	270	270	270	270	270	270	

- EASY ASSEMBLY
- FAST NO WELDING REQUIRED
- 15 BOLTS 15 RIVET NUTS INCLUDED (*)
- «C» TRACK SERIAL NO. 100% COMPATIBILITY CARRIAGE TESTED
- GERMAN STEEL
- HOT DIPPED GALVANIZED
- ARROW STRAIGHT «C» TRACK
- SLOTTED HOLE PUNCHED EVERY 400mm IN TRACK
- GALVANIZED INTERNAL EDGES
- MADE IN CZECH REPUBLIC
- C 2 HIGH QUALITY BEARINGS
- CARRIAGES CENTER HOLES MILLED NOT LASER CUT
- MULTI RIVETED SECTIONS
- JAPANESE ROBOTICS FANUC
- UNIVERSITY OF TECHNOLOGY – BRNO
- 37°C TESTED & PROVEN
- + 50°C TESTED & PROVEN
- NO WELDING REQUIRED





CAIS **CANTILEVER SK 4.5**

CANTILEVER HARDWARE
FOR INCLINED DRIVEWAY

CANTILEVER SK								
	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg
A	3000	3200	3400	3600	3800	4000	4200	4500
max. weight gate	325 kg	325 kg	325 kg	350 kg	375 kg	400 kg	425 kg	450 kg
B	900	960	1020	1080	1140	1200	1260	1350
C	1440	1500	1560	1620	1680	1740	1800	1890
D	270	270	270	270	270	270	270	270

- 

SUITABLE FOR INCLINED DRIVEWAY INSTALLATION
- 

EASY ASSEMBLY
- 

FAST NO WELDING REQUIRED
- 

15 BOLTS
15 RIVET NUTS INCLUDED (*)
- 

«C» TRACK SERIAL NO. 100% COMPATIBILITY CARRIAGE TESTED
- 

GERMAN STEEL
- 

270 g/m² HOT DIPPED GALVANIZED
- 

ARROW STRAIGHT «C» TRACK
- 

SLOTTED HOLE PUNCHED EVERY 400mm IN TRACK
- 

GALVANIZED INTERNAL EDGES
- 

ASYMMETRIC EIGHT WHEELED CARRIAGE
- 

C 2 HIGH QUALITY BEARINGS
- 

CARRIAGES CENTER HOLES MILLED NOT LASER CUT
- 

MULTI RIVETED SECTIONS
- 

JAPANESE ROBOTICS FANUC
- 

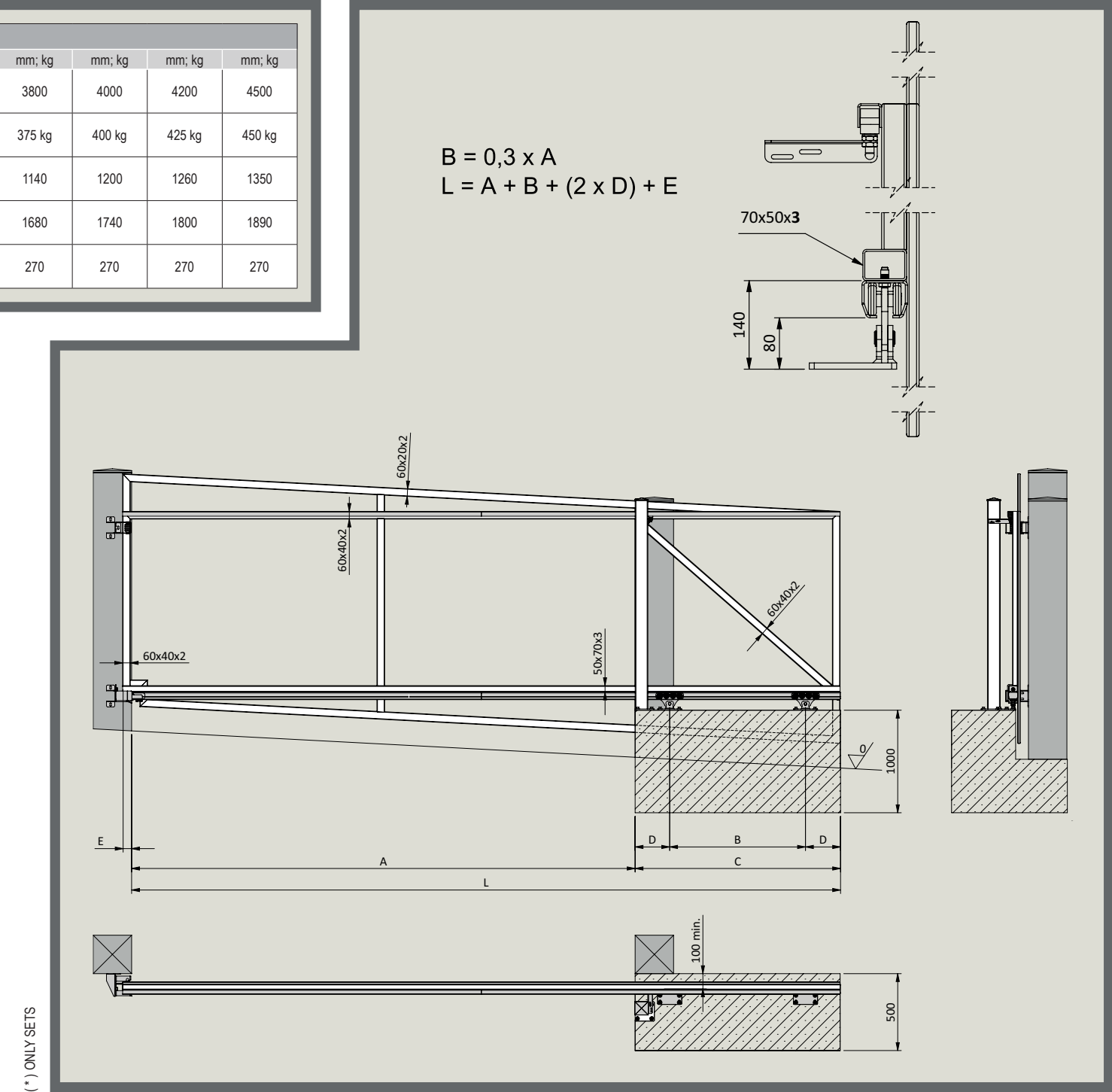
UNIVERSITY OF TECHNOLOGY – BRNO
- 

- 37°C TESTED & PROVEN
- 

+ 50°C TESTED & PROVEN
- 

MADE IN CZECH REPUBLIC
- 

NO WELDING REQUIRED



D

W Wuppermann

GERMAN STEEL

270

g/m²

HOT
DIPPED
GALVANIZED

GALVANIZED
INTERNAL
EDGES

SPECIAL
THICKNESS

3,50
mm

24
months

24 MONTHS
TESTED
& PROVEN

- 37°C
TESTED
& PROVEN

+ 50°C
TESTED
& PROVEN

MADE IN THE
CZECH
REPUBLIC

CZ

EASY
ASSEMBLY

FAST
NO WELDING REQUIRED

R&D

BRNO
UNIVERSITY
OF TECHNOLOGY

SLOTTED HOLE
PUNCHED EVERY
400mm IN TRACK

15 BOLTS
15 RIVET NUTS
INCLUDED (*)

N°239892

SERIAL NUMBER
CARRIAGE
TESTED & PROVEN

7105523

7105523

ARROW
STRAIGHT
«C» TRACK

AVAILABLE
CUSTOMISED LENGHTS
UNDER SPECIAL TERMS

SLOW ROLLING
NO HEAT DURING THE PRODUCTION
KEEPING THE MATERIAL WHERE IT IS ROLLED

EIGHTEEN ROLL FORMERS
THE MOST IN THE INDUSTRY
REMOVE THE INSET «MEMORY» OF STEEL

CAIS

73

3,5

50

24

61

11x18

200

400 max.

400 max.

200

- (GB)

„C“ PROFILE GUIDE FOR CANTILEVER GATE
- (D)

„C“ PROFIL FÜR FREITRAGENDE SCHIEBETÖRE
- (F)

GUIDE À PROFIL EN « C » POUR PORTAIL AUTOPORTANT
- (E)

GUÍA CON PERFIL “C” PARA PUERTA VOLADIZA
- (P)

GUIA DE PERFIL “C” PARA PORTÃO CANTILEVER
- (I)

GUIDA CON PROFILO A “C” PER CANCELLO AUTOPORTANTE
- (DK)

“C” PROFILVANGE TIL FRITTBÆRENDE PORT
- (NL)

“C” PROFIEL GELEIDER VOOR VRIJDRAGENDE SCHUIFPOORT
- (N)

“C”-PROFILSKINNE FOR FRITTBÆRENDE PORTX
- (S)

“C” GEJDPROFIL FOR FRIBÅRENDE GRIND
- (FIN)

“C” -PROFIILIOHJAIN ULOKEKANNETTEISEEN PORTTIIN
- (PL)

SZYNA DO BRAM SAMONOŚNYCH
- (SK)

NOSNÝ „C“ PROFIL PRE POSUVNÚ SAMONOSNÚ BRÁNU
- (EE)

“C” -PROFIILI JUHIK KONSOLVÄRAVA JAOKS
- (LT)

„C“ FORMOS PROFILIUOTAS KREIPTUVAS GEMBINIAMS VARTAMS
- (LV)

“C” VEIDA PROFILS KONSOLVEIDA VĀRTIEM
- (CZ)

ŠÍNA „C“ PROFIL PRO POSUVNOU SAMONOSNOU BRÁNU
- (RO)

GHIDAJ CU PROFIL „C” PENTRU POARTA AUTOPORTANTĂ ÎN CONSOLĂ
- (HR)

VODILICA „C” PROFILA ZA KLIZNA DVORIŠNA VRATA
- (RUS)

НАПРАВЛЯЮЩИЙ РЕЛЬС / ПРОФИЛЬ «С» ДЛЯ ОТКАТНЫХ САМОНЕСУЩИХ ВОРОТ
- (SLO)

“C” VODILO ZA SAMONOSNA DRSNA VRATA
- (TR)

KONSOL BAHÇE KAPISI İÇİN “C” PROFİL KIZAĞI
- (AR)

اللوافة المدعّمة “C” دعامة دليّية جانيّية
- (CHN)

悬臂门“C”型导轨
- (MAL)

PANDU PROFIL “C” UNTUK PINTU PAGAR JULUR
- (H)

C-VEZETŐSÍN TOLÓKAPUHOZ
- (IL)

קורה בצורה של “C” לשער קונדולי
- (BG)

“C”-ОБРАЗНА РЕЛСА ЗА КОНЗОЛНА ВРАТА
- (KO)

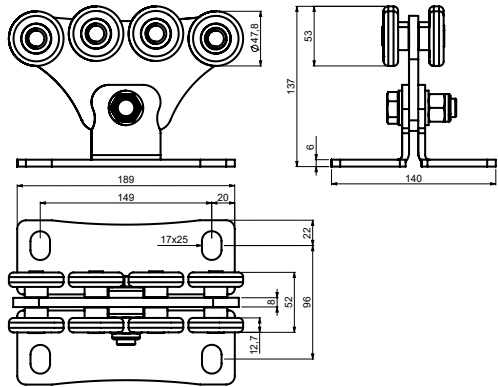
캔틸레버 게이트용 “C”자형 프로파일 가이드
- (SRB)

VODICA „C” PROFILA ZA SAMONOSIVU KAPIJU

Art.	CARRIAGE	GUIDE	L/1pc	1pc			CODE
			mm	kg	pcs	kg	
STAGE SB 6	SPEED S/SE/SK	UNGALVANIZED	6000	33	24	792	1700002
STAGE SB 5,6	SPEED S/SE/SK	UNGALVANIZED	5600	30,8	24	739,2	1700176
STAGE SB 3	SPEED S/SE/SK	UNGALVANIZED	3000	16,5	24	396	1700167
STAGE SB 2,8	SPEED S/SE/SK	UNGALVANIZED	2800	15,4	24	369,6	1720006
STAGE SB 1	SPEED S/SE/SK	UNGALVANIZED	1000	5,5	24	132	1720008
STAGE SZ 6	SPEED S/SE/SK	GALVANIZED	6000	33	24	792	1700003
STAGE SZ 5,6	SPEED S/SE/SK	GALVANIZED	5600	30,8	24	739,2	1700177
STAGE SZ 3	SPEED S/SE/SK	GALVANIZED	3000	16,5	24	396	1700168
STAGE SZ 2,8	SPEED S/SE/SK	GALVANIZED	2800	15,4	24	369,6	1720016
STAGE SZ 1	SPEED S/SE/SK	GALVANIZED	1000	5,5	24	132	1720018



- C 2
HIGH QUALITY
BEARINGS
- CARRIAGES CENTER
HOLES MILLED
NOT LASER CUT
- MULTI RIVETED
SECTIONS
- mono
block
- NO WELDED
PARTS

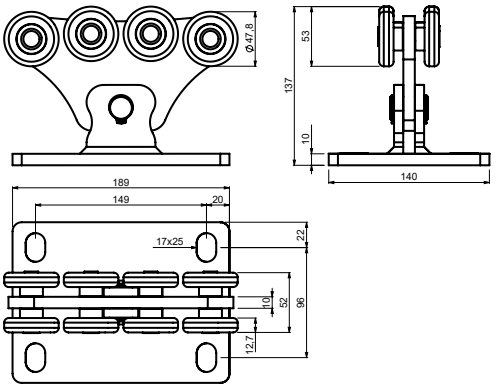


- (GB) EIGHT WHEELED CARRIAGE FOR CANTILEVER GATE
- (D) ROLLAPPARAT MIT ACHT ROLLEN FÜR FREITRAGENDE SCHIEBETORE
- (F) CHARIOT À HUIT ROUES POUR PORTAIL AUTOPORTANT
- (E) CARRIL DE OCHO RUEDAS PARA PUERTA VOLADIZA
- (P) CORREDIÇA DE OITO ROLDANAS PARA PORTÃO CANTILEVER
- (I) CARRELLO A OTTO RUOTE PER CANCELLO AUTOPORTANTE
- (DK) OTTE TRANSPORTHJUL TIL FRITBÆRENDE PORT
- (NL) ACHTVOUDIG WIELENBLOK VOOR VRIJDRAGENDE SCHUIFPOORT
- (N) ATTEHJULS DRIVSKINNE TIL FRITTBÆRENDE PORT
- (S) ÄTTAHLJULIG VAGN FÖR FRIBÄRANDE GRIND
- (FIN) KAHDEKSAN PYÖRÄN ALUSTA ULOKEKANNETIESEEN PORTTIIN
- (PL) WÓZEK 8-ROLKOWY DO BRAM SAMONOSŃNYCH
- (SK) VOZÍK OSEMKOĽIEČKOVÝ PRE POSUVNÚ SAMONOSNÚ BRÁNU
- (EE) KAHKESARATTALINE SUPORT KONSOOLVÄRAVA JAOKS
- (LT) VEŽIMĖLIS GEMBINIAMS VARTAMS SU AŠTUONIAMS RATUKAIS
- (LV) AŠTŌŅU RUĻĻU BLOKS KONSOLVEIDA VĀRTIEM

Art.	A	GUIDE	1pc			CODE
	max. mm		kg	pcs	kg	
SPEED SE	4000	STAGE SB/SZ	3,5	2	7	1700174



- C 2
HIGH QUALITY
BEARINGS
- CARRIAGES CENTER
HOLES MILLED
NOT LASER CUT
- MULTI RIVETED
SECTIONS
- mono
block
- MONO BLOCK
EIGHT WHEELED
CARRIAGE

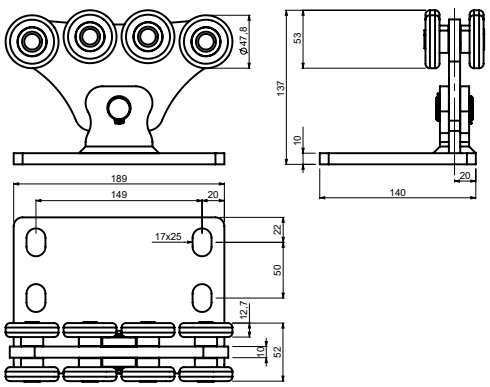
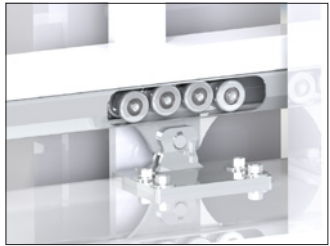


- (GB) EIGHT WHEELED CARRIAGE FOR CANTILEVER GATE
- (D) ROLLAPPARAT MIT ACHT ROLLEN FÜR FREITRAGENDE SCHIEBETORE
- (F) CHARIOT À HUIT ROUES POUR PORTAIL AUTOPORTANT
- (E) CARRIL DE OCHO RUEDAS PARA PUERTA VOLADIZA
- (P) CORREDIÇA DE OITO ROLDANAS PARA PORTÃO CANTILEVER
- (I) CARRELLO A OTTO RUOTE PER CANCELLO AUTOPORTANTE
- (DK) OTTE TRANSPORTHJUL TIL FRITTBÆRENDE PORT
- (NL) ACHTVOUDIG WIELENBLOK VOOR VRIJDRAGENDE SCHUIFPOORT
- (N) ATTEHJULS DRIVSKINNE TIL FRITTBÆRENDE PORT
- (S) ÄTTAHLJULIG VAGN FÖR FRIBÄRANDE GRIND
- (FIN) KAHDEKSAN PYÖRÄN ALUSTA ULOKEKANNETIESEEN PORTTIIN
- (PL) WÓZEK 8-ROLKOWY DO BRAM SAMONOSŃNYCH
- (SK) VOZÍK OSEMKOĽIEČKOVÝ PRE POSUVNÚ SAMONOSNÚ BRÁNU
- (EE) KAHKESARATTALINE SUPORT KONSOOLVÄRAVA JAOKS
- (LT) VEŽIMĖLIS GEMBINIAMS VARTAMS SU AŠTUONIAMS RATUKAIS
- (LV) AŠTŌŅU RUĻĻU BLOKS KONSOLVEIDA VĀRTIEM

Art.	A	GUIDE	1pc			CODE
	max. mm		kg	pcs	kg	
SPEED S	4500	STAGE SB/SZ	4,7	2	9,4	1700001



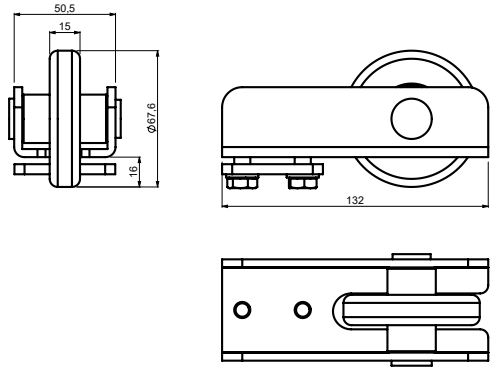
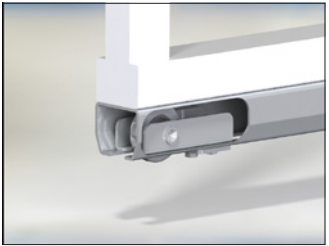
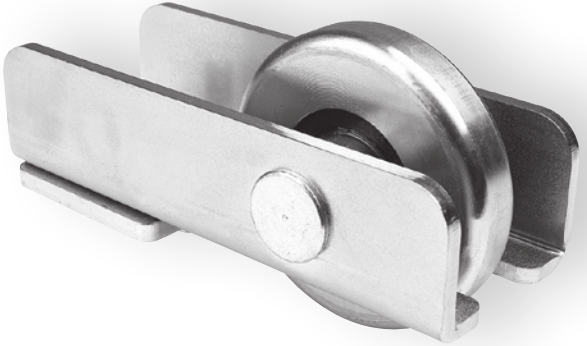
- SUITABLE FOR
INCLINED DRIVEWAY
INSTALLATION
- ASYMMETRIC
EIGHT WHEELED
CARRIAGE
- C 2
HIGH QUALITY
BEARINGS
- mono
block
- CARRIAGES CENTER
HOLES MILLED
NOT LASER CUT
- MULTI RIVETED
SECTIONS



- (GB) EIGHT WHEELED CARRIAGE FOR CANTILEVER GATE
- (D) ROLLAPPARAT MIT ACHT ROLLEN FÜR FREITRAGENDE SCHIEBETORE
- (F) CHARIOT À HUIT ROUES POUR PORTAIL AUTOPORTANT
- (E) CARRIL DE OCHO RUEDAS PARA PUERTA VOLADIZA
- (P) CORREDIÇA DE OITO ROLDANAS PARA PORTÃO CANTILEVER
- (I) CARRELLO A OTTO RUOTE PER CANCELLO AUTOPORTANTE
- (DK) OTTE TRANSPORTHJUL TIL FRITTBÆRENDE PORT
- (NL) ACHTVOUDIG WIELENBLOK VOOR VRIJDRAGENDE SCHUIFPOORT
- (N) ATTEHJULS DRIVSKINNE TIL FRITTBÆRENDE PORT
- (S) ÄTTAHLJULIG VAGN FÖR FRIBÄRANDE GRIND
- (FIN) KAHDEKSAN PYÖRÄN ALUSTA ULOKEKANNETIESEEN PORTTIIN
- (PL) WÓZEK 8-ROLKOWY DO BRAM SAMONOSŃNYCH
- (SK) VOZÍK OSEMKOĽIEČKOVÝ PRE POSUVNÚ SAMONOSNÚ BRÁNU
- (EE) KAHKESARATTALINE SUPORT KONSOOLVÄRAVA JAOKS
- (LT) VEŽIMĖLIS GEMBINIAMS VARTAMS SU AŠTUONIAMS RATUKAIS
- (LV) AŠTŌŅU RUĻĻU BLOKS KONSOLVEIDA VĀRTIEM

Art.	A	GUIDE	1pc			CODE
	max. mm		kg	pcs	kg	
SPEED SK	4500	STAGE SB/SZ	4,7	2	9,4	1700189

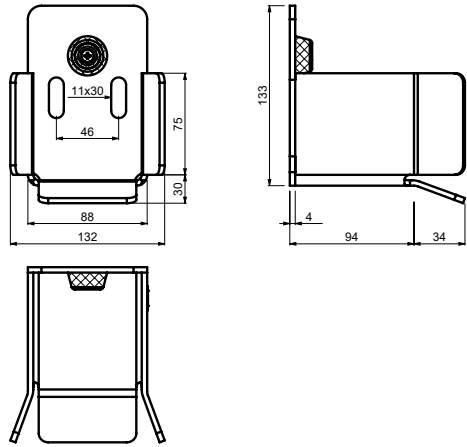
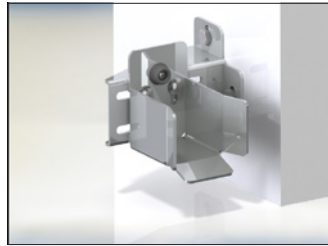
- (CZ) VOZÍK OSMIKOLOVÝ PRO POSUVNOU SAMONOSNOU BRÁNU
- (RO) CĂRUCIOR PE OPT ROTI PENTRU POARTA AUTOPORTANTĂ ÎN CONSOLĂ
- (HR) NOSAČ S OSAM KOTAČA ZA KLIZNA DVORIŠNA VRATA
- (RUS) ВОСЬМИКОЛЕСНАЯ РОЛИКОВАЯ ТЕЛЕЖКА ДЛЯ ОТКАТНЫХ САМОНЕСУЩИХ ВОРОТ
- (SLO) VOZIČEK Z OSMIMI KOLESI ZA SAMONOSNA DRSNA VRATA
- (TR) KONSOL BAHCİ KAPISI İÇİN SEKİZ TEKERLEKLİ TAŞIYICI
- (AR) عربة مزودة بثماني عجلات للوابات الدعامة
- (CHN) 悬臂门八轮滑架
- (MAL) PENYORONG LAPAN RODA UNTUK PINTU PAGAR JULUR
- (FIN) KAHDEKSAN PYÖRÄN ALUSTA ULOKEKANNETIESEEN PORTTIIN
- (PL) WÓZEK 8-ROLKOWY DO BRAM SAMONOSŃNYCH
- (H) NYOLCGÖRGÖS FUTÓKOSCI TOLÓKAPUHOZ
- (IL) קרונית שמנונה גלגלים לשער קדנודלי
- (BG) КОЛИЧКА С ОСЕМ РОЛКИ ЗА КОНЗОЛНА ВРАТА
- (KO) 8개 휠이 있는 캔틸레버 게이트용 이송대
- (SRB) NOSAČ SA OSAM TOČKIČA ZA SAMONOSIVU KAPIJU



- (GB) GUIDE SUPPORT WHEEL FOR CANTILEVER GATE
- (D) STÜTZRAD FÜR FREITRAGENDE SCHIEBETORE
- (F) ROUE DE SUPPORT DE GUIDE POUR PORTAIL AUTOPORTANT
- (E) RUEDA CON SOPORTE DE GUÍA PARA PUERTA VOLADIZA
- (P) ROLDANA DE SUPORTE GUIA PARA PORTÃO CANTILEVER
- (I) RUOTA DI SOSTEGNO DELLA GUIDA PER CANCELLO AUTOPORTANTE
- (DK) VANGESTØTTEHJUL TIL FRITTBÆRENDE PORT
- (NL) DRAAGWIEL VOOR GELEIDING VRIJDRAGENDE SCHUIFPOORT
- (N) STYRESKINNE FOR STØTTEHJUL TIL FRITTBÆRENDE PORT
- (S) STÖDHJUL FÖR FRIBÄRANDE GRIND
- (FIN) OHJAIMEN TUKEPIYÖRÄ ULOKEKANNETIESEEN PORTTIIN
- (PL) ROLKA NAJAZDOWA DO BRAM SAMONOSŃNYCH
- (SK) NÁBEH S KĽADKOU PRE POSUVNÚ SAMONOSNÚ BRÁNU
- (EE) JUHI TUGIRATAS KONSOOLVÄRAVA JAOKS
- (LT) KREIPTUVO ATRAMOS RATUKAS GEMBINIAMS VARTAMS
- (LV) VADOTNES BALSTA RULLĪTIS KONSOLVEIDA VĀRTIEM

Art.	GUIDE	1pc			CODE
		kg	pcs	kg	
RUN S	STAGE SB/SZ	0,97	10	9,7	1700004

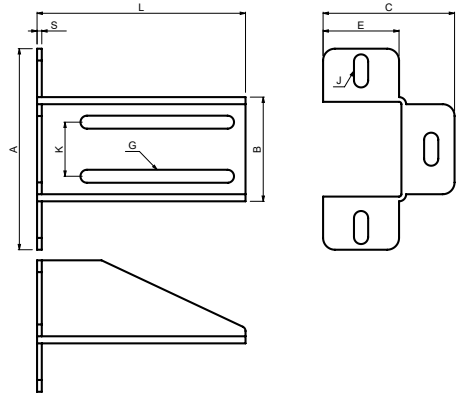
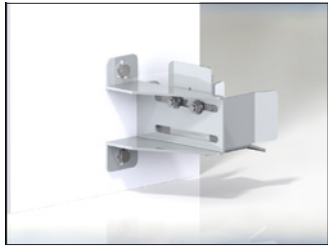
- (CZ) NÁBĚH S KĽADKOU PRO POSUVNOU SAMONOSNOU BRÁNU
- (RO) ROATĂ DE SUSȚINERE GHIDAJ PENTRU POARTA AUTOPORTANTĂ ÎN CONSOLĂ
- (HR) NOSIVI KOTAČ VODILICE ZA KLIZNA DVORIŠNA VRATA
- (RUS) КОНЦЕВОЙ РОЛИК ДЛЯ ОТКАТНЫХ САМОНЕСУЩИХ ВОРОТ
- (SLO) PODPORNO KOLO VODILA ZA SAMONOSNA DRSNA VRATA
- (TR) KONSOL BAHCİ KAPISI İÇİN KIZAK DESTEK TEKERLEĞİ
- (AR) عجلة دعامة تليدية للوابات الدعامة
- (CHN) 悬臂门导轨支轮
- (MAL) RODA SOKONGAN PANDU UNTUK PINTU PAGAR JULUR
- (H) VEZETŐ, MEGTÁMASZTÓ GÖRGŐ TOLÓKAPUHOZ
- (IL) גלגל תומך לשער קדנודלי
- (BG) РОЛКА ЗА РЕЛСА ЗА КОНЗОЛНА ВРАТА
- (KO) 캔틸레버 게이트용 가이드 지지 휠
- (SRB) NOSEĆI TOČKIČ VODICE ZA SAMONOSIVU KAPIJU



- (GB) END STOP FOR CANTILEVER GATE
- (D) EINLAUSCHUH FÜR FREITRAGENDE SCHIEBETÖRE
- (F) BUTÉE POUR PORTAIL AUTOPORTANT
- (E) TOPE FINAL PARA PUERTA VOLADIZA
- (P) BATENTE PARA PORTÃO CANTILEVER
- (I) FERMO DI FINE CORSA PER CANCELLO AUTOPORTANTE
- (DK) ENDESTOP TIL FRITTBÆRENDE PORT
- (NL) EINDSTOP VOOR VRIJDRAGENDE SCHUIFPOOR
- (N) ENDESTOPPER FOR FRITTBÆRENDE PORT
- (S) ÄNDSTOPP FÖR FRIBÄRANDE GRIND
- (FIN) PÄÄTYPYSÄYTIN ULÖKEKANNETTEISEEN PORTTIIN
- (PL) ODBOJNIK DO BRAM SAMONOŚNYCH
- (SK) DOJAZDOVÁ KAPSA SPODNÁ PRE POSUVNÚ SAMONOSNÚ BRÁNU
- (EE) OTSALOOPP KONSOLVÄRAVA JAKKS
- (LT) GALINIS RIBOKLIS GEMBINIAMS VARTAMS
- (LV) GALA AIZTURIS KONSOLVEIDA VÄRTIEM

- (CZ) DOJEZDOVÁ KAPSA SPODNÍ PRO POSUVNOU SAMONOSNOU BRÁNU
- (RO) OPRITOR CURSĂ PENTRU POARTA AUTOPORTANTĂ ÎN CONSOLĂ
- (HR) GRANIČNIK ZA KLIZNA DVORIŠNA VRATA
- (RUS) УЛАВЛИВАТЕЛЬ НИЖНИЙ ДЛЯ ОТКАТНЫХ САМОНЕСУЩИХ ВОРОТ
- (SLO) ZAUSTAVLJALNIK ZA SAMONOSNA DRSNA VRATA
- (TR) KONSOL BAHÇE KAPISI İÇİN UÇ TESPİT PARÇASI
- (AR) الدعاء الطرفي للبوابة الدعسة
- (CHN) 悬臂门终点挡块
- (MAL) PENYENDAL HUJUNG UNTUK PINTU PAGAR JULUR
- (H) ÜTKÖZŐ-KERET
- (IL) מקביל קצה לשער קרוזולי
- (BG) СТОПЕР ЗА КОНЗОЛНА ВРАТА
- (KO) 캔틸레버 게이트용 종단 장치대
- (SRB) GRANIČNIK ZA SAMONOSIVU KAPIJU

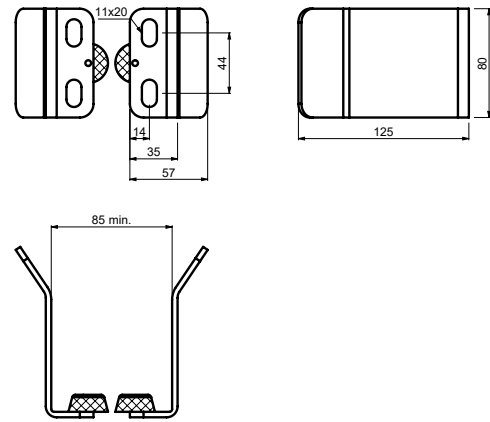
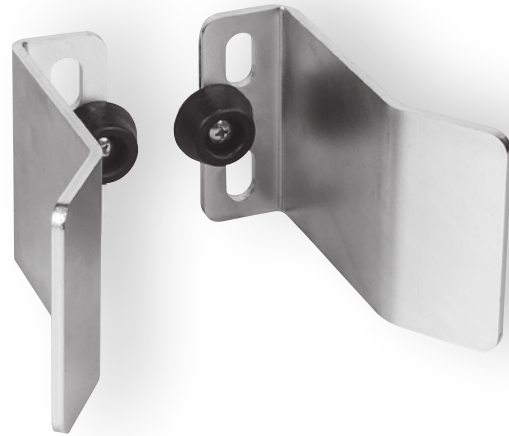
Art.	GUIDE	1pc			CODE
		kg	pcs	kg	
LAST S	STAGE SB/SZ	1,24	2	2,48	1700005



- (GB) END STOP BRACKET
- (D) KONSOL FÜR EINLAUSFSCHUH
- (F) ÉTRIER POUR BUTÉE
- (E) SOPORTE DE TOPE FINAL
- (P) SUPORTE DE BATENTE
- (I) STAFFA PER FERMO DI FINE CORSA
- (DK) ENDESTOP BESLAG
- (NL) EINDSTOP BEVESTIGINGSBEUGEL
- (N) STOPPEBRACKET
- (S) ÄNDSTOPP KONSOL
- (FIN) PÄÄTYPYSÄYTTIMEN KANNATIN
- (PL) WSPORNIK ODBOJNIKA
- (SK) KONSZOLA PRE DOJAZDOVÚ KAPSU
- (EE) OTSALOPU KLAMBER
- (LT) GALINIO RIBOKLIO GEMBĖ
- (LV) GALĀ AIZTURA KRONŠTEINS

- (CZ) KONZOLA PRO DOJEZDOVOU KAPSU
- (RO) OPRITOR CURSĂ CONSOLĂ
- (HR) KONZOLA GRANIČNIKA
- (RUS) КРОНШТЕЙН УЛАВЛИВАТЕЛЯ
- (SLO) OPORNIK ZAUSTAVLJALNIKA
- (TR) UÇ TESPİT PARÇASI DİRSEĞİ
- (AR) دعسة الدعاء الطرفي
- (CHN) 终点挡块支座
- (MAL) PENDAKAP PENYENDAL HUJUNG
- (H) ÜTKÖZŐ-KERET
- (IL) תומכת קצה לזקבול קצה
- (BG) СКОБА ЗА СТОПЕР
- (KO) 종단 장치대 브래킷
- (SRB) KONZOLA GRANIČNIKA

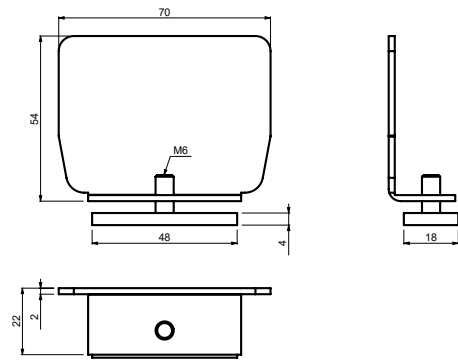
Art.	L	A	B	C	E	G	J	K	S	END STOP	1pc			CODE
	mm										kg	pcs	kg	
PARK	175	170	88	95	50	11X132	12X30	46	4	LAST/PADDOCK	1,11	2	2,22	1700006
PARK 240	245	170	88	95	50	11X200	12X30	46	4	LAST/PADDOCK	1,35	2	2,7	1700196



- (GB) END STOP
- (D) ENDANSCHLAG
- (F) BUTÉE
- (E) TOPE FINAL
- (P) FIM DE CORSO
- (I) ARRESTO TERMINALE
- (DK) ENDESTOP
- (NL) EINDSTOP
- (N) ENDESTOPP
- (S) ÄNDSTOPP
- (FIN) RAJOITIN
- (PL) ZDERZAK KRAŃCOWY
- (SK) DORAZ
- (EE) OTSA LÖPPR
- (LT) GALINIS RIBOKLIS
- (LV) GALĀ AIZTURIS

- (CZ) KONCOVÝ DORAZ
- (RO) OPRITOR FINAL
- (HR) GRANIČNIK
- (RUS) КОНЦЕВОЙ УПОР
- (SLO) KONČNI ELEMENT
- (TR) UÇ TIPASI
- (AR) نقطة التوقف
- (CHN) 限位挡块
- (MAL) ADANG HUJUNG
- (H) VÉGÜTKÖZŐ
- (IL) מקביל קצה
- (BG) СТОПЕР
- (KO) 종단 장치대
- (SRB) GRANIČNIK

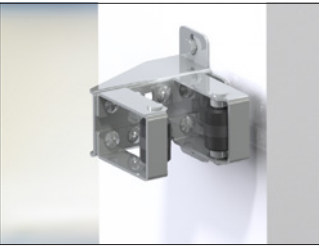
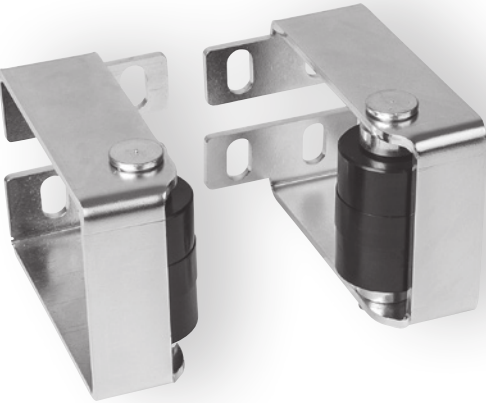
Art.	BRACKET	1pc			CODE
		kg	pcs	kg	
PADDOCK SM	PARK/PARK 240/ PARK CSM	0,78	2	1,56	1700194



- (GB) GUIDE END CAP WITH SCREW, INDEPENDENT
- (D) ABSCHLUSSKAPPE FÜR „C“ PROFIL AUS STAHL MIT SCHRAUBE
- (F) CACHE D'EMBOUT DE GUIDE AVEC VIS, INDÉPENDANT
- (E) TOPE FINAL DE GUÍA CON TUERCA, INDEPENDIENTE
- (P) TAMPA FINAL GUÍA COM PARAFUSO, INDEPENDENTE
- (I) COPERTURA TERMINALE DELLA GUIDA CON VITE, INDIPENDENTE
- (DK) VANGEENDEHÆTTE MED SKRUE, UAFHÆNGIG
- (NL) GELEIDER EINDKAP MET SCHROEF, ONAfhANKELIJK
- (N) ENDEBESLAG FOR SKINNE MED SKRUE, UAVHENGIG
- (S) GEJD SKYDDSKÅPA MED SKRUV, OBEROENDE
- (FIN) OHJAIMEN PÄÄN RUUVILLINEN KANSI, ERILLINEN
- (PL) ZASŁEPKA KŃCOWA SZYNY ZE ŚRUBĄ, NIEZALEŻNA
- (SK) ZÁSLEPKA PRE NOSNÝ „C“ PROFIL, NEZÁVISLÁ SO SKRUTKOU
- (EE) JUHIKU OTSAKORK KRUVIGA, ERALDI
- (LT) GALINIS KREIPTUVO DANGTELIS SU SRIEGIU, ATSKIRAS
- (LV) VADOTNES GALĀ VĀKS AR SKRŪVI, NEATKARĪGS

- (CZ) ZÁSLEPKA PRO ŠINU „C“ PROFIL, NEZÁVISLÁ SE ŠROUBEM
- (RO) OPRITOR CURSĂ ACOPERIRE GHIDAJ CU FILET, INDEPENDENT
- (HR) ČEP VODILICE S VIJKOM, NEOVISAN
- (RUS) ЗАПЛУШКА НАПРАВЛЯЮЩЕГО РЕЛЬСА «С», НЕЗАВИСИМАЯ, С ВИНТОМ
- (SLO) ZAKLJUČNI POKROV VODILA Z VIJAKOM, NEODVISEN
- (TR) VIDALI KIZAK UÇ LASTIĞI, BAĞIMSIZ
- (AR) غطاء طرفي دليلي مع برغي، مستقل
- (CHN) 导轨独立式螺钉紧固端盖
- (MAL) PENUTUP HUJUNG PANDU DENGAN SKRU, BEBAS
- (H) VEZETŐSÍN LEZÁRÓ-ELEM CSAVARRAL, FÜGGETLEN
- (IL) מכסה קצה קוידה קרוזולי עם בורג, עצמאי
- (BG) КРАЙНА КАПАЧКА ЗА РЕЛСА С ВИНТ, САМОСТОЯТЕЛНА
- (KO) 나사가 있는 가이드 종단 캡, 독립식
- (SRB) ČEP VODICE SA ZAVRTNJEM, NEZAVISAN

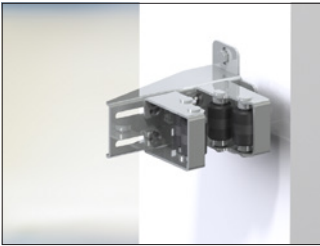
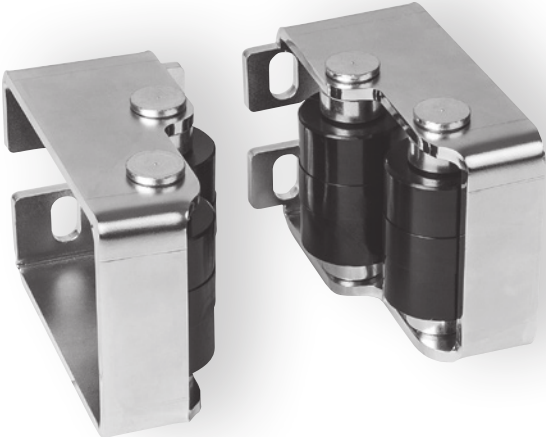
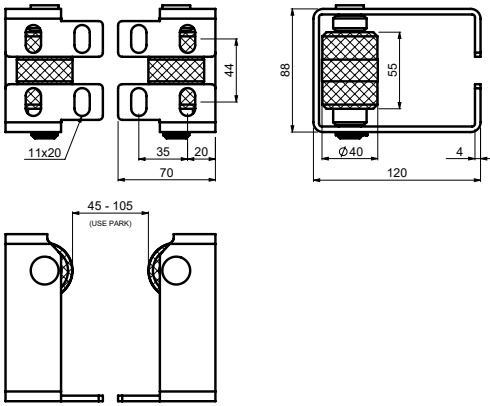
Art.	GUIDE	1pc			CODE
		kg	pcs	kg	
PILOT SN	STAGE SB/SZ	0,1	10	1	1700007



- (GB) END STOP WITH ROLLER
 - (D) ENDANSCHLAG MIT ROLLE
 - (F) BUTÉE AVEC ROULEAU
 - (E) TOPE FINAL CON RODILLO
 - (P) FIM DE CURSO COM ROLO
 - (I) ARRESTO TERMINALE CON RULLO
 - (DK) ENDESTOP MED VALSE
 - (NL) EINDSTOP MET ROLLEN
 - (N) ENDESTOPP MED RULLE
 - (S) ÄNDSTOPP MED RULLE
 - (FIN) RAJOITIN RULLALLA
 - (PL) ZDERZAK KRĄCOWY Z ROLKĄ
 - (SK) DORAZ S VALČEKOM
 - (EE) OTSALOPP RULLIKUGA
 - (LT) GALINIS RIBOKLIS SU RITINĖLIU
 - (LV) GALA AIZTURIS AR RULLĪTI
- (CZ) KONCOVÝ DORAZ S KLADKOU
 - (RO) OPRITOR FINAL CU ROLĂ
 - (HR) GRANIČNIK S VALJKOM
 - (RUS) КОНЦЕВОЙ УПОР С РОЛИКОМ
 - (SLO) KONČNI ELEMENT S KOLESCEM
 - (TR) MAKARALI UÇ TIPASI
 - (AR) نقطة التوقف المزودة بكرّة
 - (CHN) 帶繩子的限位擋塊
 - (MAL) ADANG Hujung Dengan Penggelek
 - (H) VÉGÜTKÖZŐ GÖRGŐVEL
 - (IL) מקבל מתחבון עם גלגלי איזורים
 - (BG) СТОПЕР С РОЛКА
 - (KO) 롤러가 있는 종단 장치대
 - (SRB) GRANIČNIK SA VALJKOM

Art.	BRACKET	1pc			CODE
		kg	pcs	kg	
PADDOCK 2	PARK/PARK 240/ PARK CSM	1,4	2	2,8	1700182

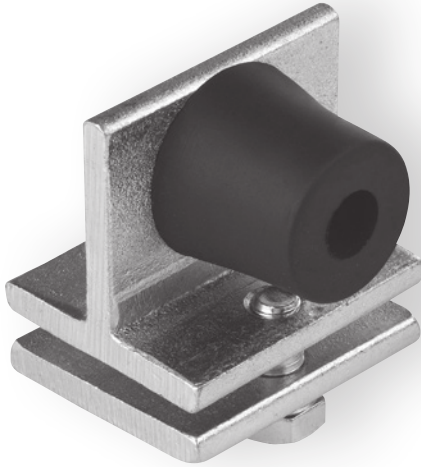
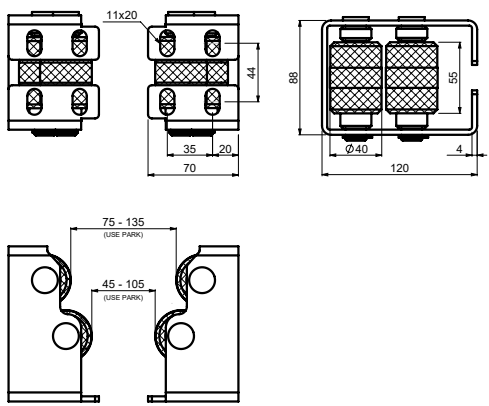
- CAIS INNOVATION
- FAIL-SAFE ROLLER MECHANISM



- (GB) END STOP WITH ROLLER
 - (D) ENDANSCHLAG MIT ROLLE
 - (F) BUTÉE INTERNE POUR GUIDE
 - (E) TOPE FINAL DE GUÍA INTERNA
 - (P) BATENTE GUIA INTERNA
 - (I) FERMO DI FINE CORSA DELLA GUIDA INTERNA
 - (DK) INTERN VANGEENDESTOP
 - (NL) INTERNE GELEIDER EINDSTOP
 - (N) ENDESTOPPER TIL INNVENDIG SKINNE
 - (S) INTERNT GEJDÄNDSTOPP
 - (FIN) SISÄINEN OHJAIMEN PÄÄN PYSÄYTIN
 - (PL) WEWNĘTRZNY ODBOJNIK SZYNY
 - (SK) DORAZ VNÚTORNÝ PRE NOSNÝ „C“ PROFIL
 - (EE) SISEJUHIKU OTSALOPP
 - (LT) VIDINIO KREIPTUVO GALINIS RIBOKLIS
 - (LV) IEKŠĒJAIS VADOTNES GALA AIZTURIS
- (CZ) KONCOVÝ DORAZ S KLADKOU
 - (RO) OPRITOR FINAL CU ROLĂ
 - (HR) GRANIČNIK S VALJKOM
 - (RUS) КОНЦЕВОЙ УПОР С РОЛИКОМ
 - (SLO) KONČNI ELEMENT S KOLESCEM
 - (TR) MAKARALI UÇ TIPASI
 - (AR) نقطة التوقف المزودة بكرّة
 - (CHN) 帶繩子的限位擋塊
 - (MAL) ADANG Hujung Dengan Penggelek
 - (H) VÉGÜTKÖZŐ GÖRGŐVEL
 - (IL) מקבל מתחבון עם גלגלי איזורים
 - (BG) СТОПЕР С РОЛКА
 - (KO) 롤러가 있는 종단 장치대
 - (SRB) GRANIČNIK SA VALJKOM

Art.	BRACKET	1pc			CODE
		kg	pc	kg	
PADDOCK 4	PARK/PARK 240/ PACK CSM	2,1	1	2,1	1700191

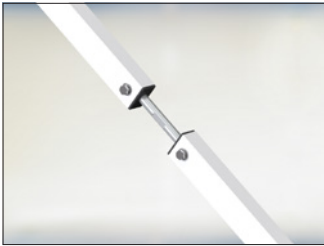
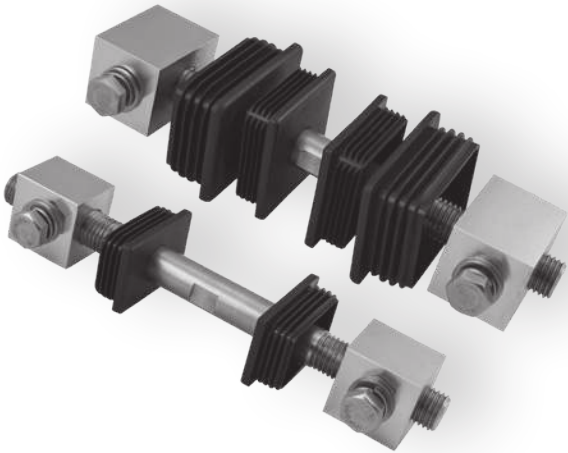
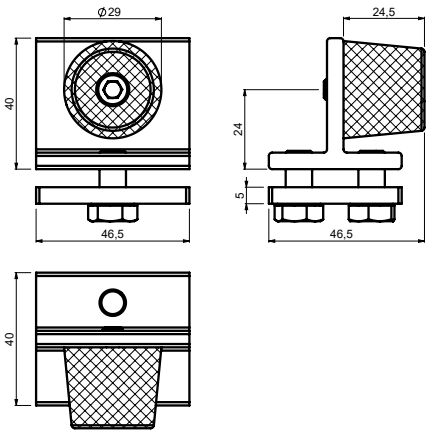
- CAIS INNOVATION
- FAIL-SAFE ROLLER MECHANISM



- (GB) INTERNAL GUIDE END STOP
- (D) INNENANSCHLAG FÜR „C“ PROFIL
- (F) BUTÉE INTERNE POUR GUIDE
- (E) TOPE FINAL DE GUÍA INTERNA
- (P) BATENTE GUIA INTERNA
- (I) FERMO DI FINE CORSA DELLA GUIDA INTERNA
- (DK) INTERN VANGEENDESTOP
- (NL) INTERNE GELEIDER EINDSTOP
- (N) ENDESTOPPER TIL INNVENDIG SKINNE
- (S) INTERNT GEJDÄNDSTOPP
- (FIN) SISÄINEN OHJAIMEN PÄÄN PYSÄYTIN
- (PL) WEWNĘTRZNY ODBOJNIK SZYNY
- (SK) DORAZ VNÚTORNÝ PRE NOSNÝ „C“ PROFIL
- (EE) SISEJUHIKU OTSALOPP
- (LT) VIDINIO KREIPTUVO GALINIS RIBOKLIS
- (LV) IEKŠĒJAIS VADOTNES GALA AIZTURIS

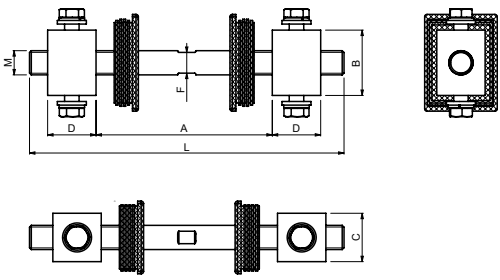
Art.	GUIDE	1pc			CODE
		kg	pcs	kg	
FINISH S	STAGE SB/SZ	0,23	20	4,6	1700008

- (CZ) DORAZ VNITŘNÍ PRO ŠÍNU „C“ PROFIL
- (RO) GHIDAJ CAPĂT FINAL INTERN
- (HR) UNUTARNJI GRANIČNIK VODILICE
- (RUS) ВНУТРЕННИЙ ОГРАНИЧИТЕЛЬ НАПРАВЛЯЮЩЕГО РЕЛЬСА «С»
- (SLO) ZAUSTAVLJALNIK NOTRANJEGA VODILA
- (TR) DAHİLİ KIZAK UÇ TESPİT PARÇASI
- (AR) ممانع طرفي داخلي
- (CHN) 内导轨终点挡块
- (MAL) PENYENDAL Hujung Pandu Dalam
- (H) VEZETŐSÍN BELSŐ ÜTKÖZŐ
- (IL) מעצור פנימי גומי לקוירה
- (BG) БЪТРЕШЕН СТОПЕР ЗА РЕЛСА
- (KO) 내부 가이드 종단 장치대
- (SRB) UNUTRAŠNJI GRANIČNIK VODICE

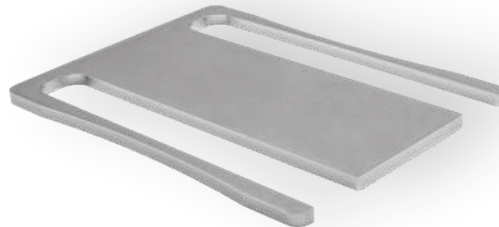


- (GB) ADJUSTABLE TENSION BAR FOR CANTILEVER GATE
- (D) EINSTELLBARE ZUGSTANGE FÜR AUSLEGERTOR
- (F) BARRE DE TENSION RÉGLABLE POUR PORTAIL COULISSANT AUTOPORTANT
- (E) BARRA TENSORA AJUSTABLE PARA PORTÓN EN VOLADIZO
- (P) BARRA DE TENSÃO AJUSTÁVEL PARA PORTÃO CANTILEVER
- (I) TIRANTE DI REGOLAZIONE PER CANCELLO AUTOPORTANTE
- (DK) JUSTERBAR SPÄNNINGSSTANG TIL FRITBÆRENDE PORT
- (NL) VERSTELBARE SPANNINGSBALK VOOR SCHUIFPOORT
- (N) JUSTERBAR STREKKSTANG FOR RULLEPORT
- (S) JUSTERBAR SPÄNNINGSSTANG FÖR FRIBÄRANDE GRIND
- (FIN) SÄÄDETTÄVÄ KIRISTYSTANKO ULOKEPORTTIIN
- (PL) REGULOWANA LISTWA NAPINAJĄCA DO BRAMY SAMONOŚNEJ
- (SK) NASTAVITELNÁ ŤAŽNÁ TYČ PRE SAMONOSNÉ BRÁNY
- (EE) REGULEERITAV PINGUTUSTALA KONSOLVÄRAVA JAKS
- (LT) REGULIUOJAMA TRAUKĖ GEMBINIAMS VARTAMS
- (LV) REGULĒJAMS STIEPNIS KONSOLVEIDA VĀRTIEM

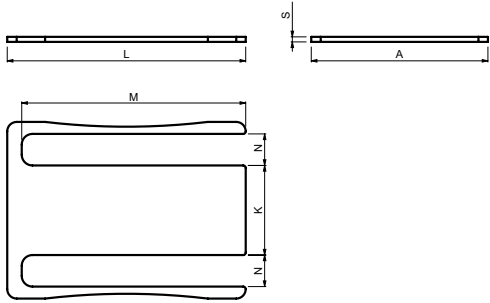
Art.		L	A min./max.	B	C	D	M	F	1pc			CODE
									kg	pcs	kg	
DIAGON 60	60x40	260	125 - 170	34	40	40	M20	17	1,39	2	2,78	1700237
DIAGON 80	80x60/60x60	260	125 - 180	54	40	40	M20	17	1,95	2	3,9	1700238



- (CZ) TENZNÍ TYČ S REGULACÍ PRO POSUVNOU SAMONOSNOU BRÁNU
- (RO) BARĂ DE TENSIUNE REGLABILĂ PENTRU POARTĂ ÎN CONSOLĂ
- (HR) PRILAGODLJIVA STEZNA ŠIPKA ZA NOSIVA VRATA
- (RUS) РЕГУЛИРУЕМЫЙ РАСТЯНУТЫЙ СТЕРЖЕНЬ ДЛЯ САМОНЕСУЩИХ ВОРОТ
- (SLO) NASTAVLJIV NAPENJALNI VZVOD ZA SAMONOSNA DRSNA VRATA
- (TR) MANİVELA KAPI İÇİN AYARLANABİLİR GERİLİM ÇUBUĞU
- (AR) قضيب الشد القابل للتعديل لوابية الكابول
- (CHN) 可调节悬臂门拉杆
- (MAL) BAR TEGANGAN BOLEH LARAS UNTUK GET JULUR
- (H) ALLÍTHATÓ FESZÍTŐRÚD TOLÓKAPUHOZ
- (IL) מוט מתחיה מתחבון לשער קורנדלי
- (BG) РЕГУЛИРУЕМ ОБТЕГНАЧ ЗА КОНЗОЛНА ВРАТА
- (KO) 캔틸레버 게이트용 조절식 인장대
- (SRB) PODESIVA ZATEZNA ŠIPKA ZA SAMONOSIVU KAPIJU

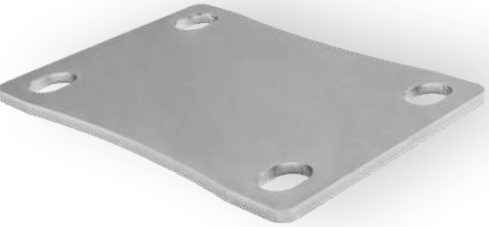


- (GB) WASHER FOR CANTILEVER CARRIAGE
- (D) UNTERLEGSCHIEBE FÜR AUSLEGERSCHLITTEN
- (F) RONDELLE POUR CHARIOT CANTILEVER
- (E) TUERCA PARA CARRO EN VOLADIZO
- (P) ARRUELA PARA TRANSPORTE DE CANTILEVER
- (I) RONDELLA PER CARRELLO CANCELLO AUTOPORTANTE
- (DK) SKIVE TIL FRITBÆRENDE PORT
- (NL) RING VOOR SCHUIFWAGEN
- (N) SKIVE FOR RULLEPORTVOGN
- (S) BRICKA FÖR FRIBÄRANDE GRINDVAGN
- (FIN) ALUSLEVY ULOKETELINEESEN
- (PL) PODKŁADKA DO WÓZKA BRAMY SAMONOŚNEJ
- (SK) PODLOŽKA PRE SAMONOSNÝ NOSNÍK
- (EE) SEIB KONSOOLALUSE JAKKS
- (LT) POVERŽLĖ GEMBINIŲ VARTŲ VEŽIMĖLIUI
- (LV) PĀPLĀKSNE KONSOLES NESOŠAJAM RUĻĻU BLOKAM

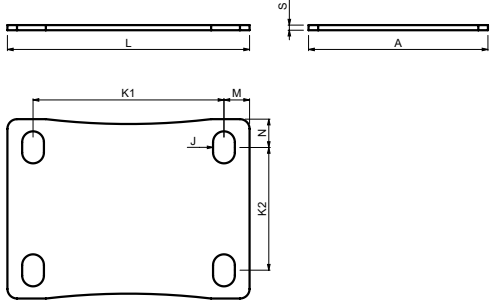


- (CZ) PODLOŽKA PRO VOZÍK
- (RO) ȘAIBĂ PENTRU SISTEMUL DE CULISARE ÎN CONSOLĂ
- (HR) PODLOŠKA ZA NOSIVO PODVOZJE
- (RUS) ШАЙБА ДЛЯ РОЛИКОВЫХ ТЕЛЕЖЕК САМОНЕСУЩИХ ВОРОТ
- (SLO) PODLOŽKA ZA VOZIČEK
- (TR) MANİVELA TAŞIYICISI İÇİN RONDELA
- (AR) حلبة لولاية الكارول
- (CHN) 悬臂架垫片
- (MAL) SESENDAL UNTUK PEMBAWA JULUR
- (H) ALÁTÉT TOLÓKAPU FUTÓKOCSIHOZ
- (IL) דסקה לנלגלים על קרונוצי
- (BG) ВЛОЖКА ЗА КОНЗОЛНА КОЛИЧКА
- (KO) 캔틸레버 이송대용 와셔
- (SRB) PODLOŠKA ZA SAMONOSIVU KAPIJU

Art.	L	A	K	M	N	S	CARRIAGE	1pc		CODE	
	mm							kg	pcs	kg	
DESK SE 2	189	140	71	178	25	2	SPEED SE	0,26	6	1,56	1700314
DESK SE 4	189	140	71	178	25	4	SPEED SE	0,52	6	3,12	1700315
DESK SE 6	189	140	71	178	25	6	SPEED SE	0,78	6	4,68	1700316

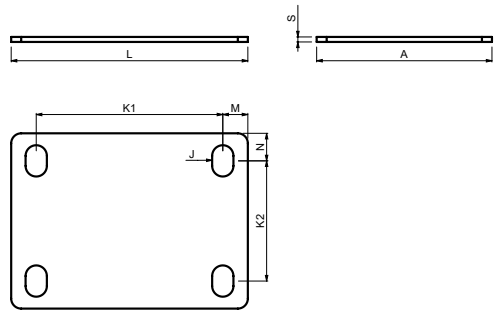
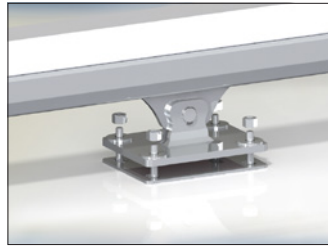


- (GB) WASHER FOR CANTILEVER CARRIAGE
- (D) UNTERLEGSCHIEBE FÜR AUSLEGERSCHLITTEN
- (F) RONDELLE POUR CHARIOT CANTILEVER
- (E) TUERCA PARA CARRO EN VOLADIZO
- (P) ARRUELA PARA TRANSPORTE DE CANTILEVER
- (I) RONDELLA PER CARRELLO CANCELLO AUTOPORTANTE
- (DK) SKIVE TIL FRITBÆRENDE PORT
- (NL) RING VOOR SCHUIFWAGEN
- (N) SKIVE FOR RULLEPORTVOGN
- (S) BRICKA FÖR FRIBÄRANDE GRINDVAGN
- (FIN) ALUSLEVY ULOKETELINEESEN
- (PL) PODKŁADKA DO WÓZKA BRAMY SAMONOŚNEJ
- (SK) PODLOŽKA PRE SAMONOSNÝ NOSNÍK
- (EE) SEIB KONSOOLALUSE JAKKS
- (LT) POVERŽLĖ GEMBINIŲ VARTŲ VEŽIMĖLIUI
- (LV) PĀPLĀKSNE KONSOLES NESOŠAJAM RUĻĻU BLOKAM



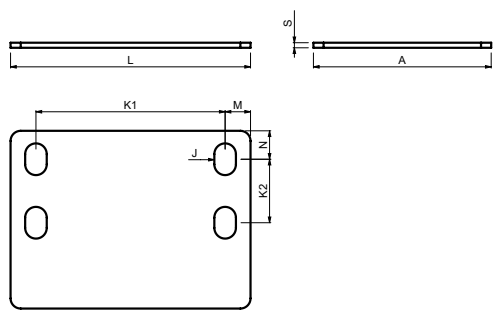
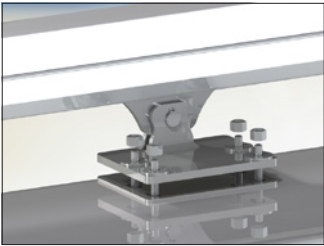
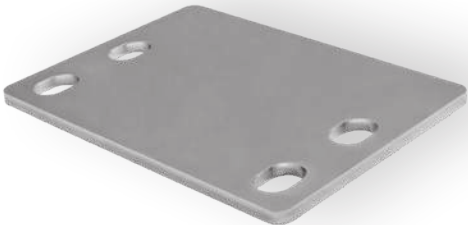
- (CZ) PODLOŽKA PRO VOZÍK
- (RO) ȘAIBĂ PENTRU SISTEMUL DE CULISARE ÎN CONSOLĂ
- (HR) PODLOŠKA ZA NOSIVO PODVOZJE
- (RUS) ШАЙБА ДЛЯ РОЛИКОВЫХ ТЕЛЕЖЕК САМОНЕСУЩИХ ВОРОТ
- (SLO) PODLOŽKA ZA VOZIČEK
- (TR) MANİVELA TAŞIYICISI İÇİN RONDELA
- (AR) حلبة لولاية الكارول
- (CHN) 悬臂架垫片
- (MAL) SESENDAL UNTUK PEMBAWA JULUR
- (H) ALÁTÉT TOLÓKAPU FUTÓKOCSIHOZ
- (IL) דסקה לנלגלים על קרונוצי
- (BG) ВЛОЖКА ЗА КОНЗОЛНА КОЛИЧКА
- (KO) 캔틸레버 이송대용 와셔
- (SRB) PODLOŠKA ZA SAMONOSIVU KAPIJU

Art.	L	A	J	K1	K2	M	N	S	CARRIAGE	1pc		CODE	
	mm									kg	pcs	kg	
RAMP SE 2	189	140	17x25	149	96	20	22	2	SPEED SE	0,38	6	2,28	1700283
RAMP SE 4	189	140	17x25	149	96	20	22	4	SPEED SE	0,75	6	4,5	1700284
RAMP SE 6	189	140	17x25	149	96	20	22	6	SPEED SE	1,08	6	6,48	1700285



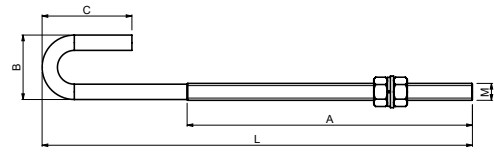
- (GB) WASHER FOR CANTILEVER CARRIAGE
- (D) UNTERLEGSCHIEBE FÜR AUSLEGERSCHLITTEN
- (F) RONDELLE POUR CHARIOT CANTILEVER
- (E) TUERCA PARA CARRO EN VOLADIZO
- (P) ARRUELA PARA TRANSPORTE DE CANTILEVER
- (I) RONDELLA PER CARRELLO CANCELLO AUTOPORTANTE
- (DK) SKIVE TIL FRITBÆRENDE PORT
- (NL) RING VOOR SCHUIFWAGEN
- (N) SKIVE FOR RULLEPORTVOGN
- (S) BRICKA FÖR FRIBÄRANDE GRINDVAGN
- (FIN) ALUSLEVY ULOKETELINEESEN
- (PL) PODKŁADKA DO WÓZKA BRAMY SAMONOŚNEJ
- (SK) PODLOŽKA PRE SAMONOSNÝ NOSNÍK
- (EE) SEIB KONSOOLALUSE JAOKS
- (LT) POVERŽLĖ GEMBINIŲ VARTŲ VEŽIMĖLIUI
- (LV) PĀPLĀKSNE KONSOLES NESOŠAJAM RUĻĻU BLOKAM

Art.	L	A	J	K1	K2	M	N	S	CARRIAGE	1pc		CODE
										kg	pcs	kg
	mm											
RAMP S 2	189	140	17x25	149	96	20	22	2	SPEED S	0,4	6	1700286
RAMP S 4	189	140	17x25	149	96	20	22	4	SPEED S	0,78	6	1700287
RAMP S 6	189	140	17x25	149	96	20	22	6	SPEED S	1,13	6	1700288



- (GB) WASHER FOR CANTILEVER CARRIAGE
- (D) UNTERLEGSCHIEBE FÜR AUSLEGERSCHLITTEN
- (F) RONDELLE POUR CHARIOT CANTILEVER
- (E) TUERCA PARA CARRO EN VOLADIZO
- (P) ARRUELA PARA TRANSPORTE DE CANTILEVER
- (I) RONDELLA PER CARRELLO CANCELLO AUTOPORTANTE
- (DK) SKIVE TIL FRITBÆRENDE PORT
- (NL) RING VOOR SCHUIFWAGEN
- (N) SKIVE FOR RULLEPORTVOGN
- (S) BRICKA FÖR FRIBÄRANDE GRINDVAGN
- (FIN) ALUSLEVY ULOKETELINEESEN
- (PL) PODKŁADKA DO WÓZKA BRAMY SAMONOŚNEJ
- (SK) PODLOŽKA PRE SAMONOSNÝ NOSNÍK
- (EE) SEIB KONSOOLALUSE JAOKS
- (LT) POVERŽLĖ GEMBINIŲ VARTŲ VEŽIMĖLIUI
- (LV) PĀPLĀKSNE KONSOLES NESOŠAJAM RUĻĻU BLOKAM

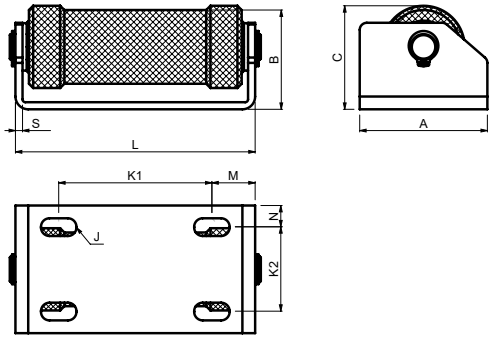
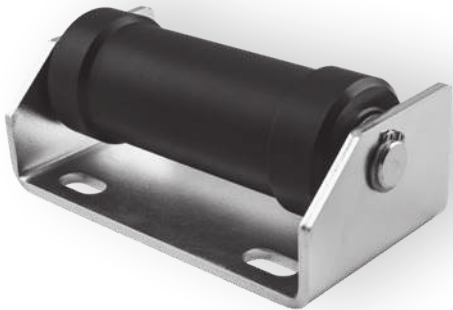
Art.	L	A	J	K1	K2	M	N	S	CARRIAGE	1pc		CODE
										kg	pcs	kg
	mm											
RAMP SK 2	189	140	17x25	149	50	20	22	2	SPEED SK	0,4	6	1700289
RAMP SK 4	189	140	17x25	149	50	20	22	4	SPEED SK	0,78	6	1700290
RAMP SK 6	189	140	17x25	149	50	20	22	6	SPEED SK	1,13	6	1700291



- (GB) FIXING BAR FOR CANTILEVER CARRIAGE
- (D) BEFESTIGUNGSSTANGE FÜR AUSLEGERSCHLITTEN
- (F) BARRE DE FIXATION POUR CHARIOT CANTILEVER
- (E) BARRA DE FIJACIÓN PARA CARRO EN VOLADIZO
- (P) BARRA DE FIXAÇÃO DE TRANSPORTE DE CANTILEVER
- (I) BARRA DI FISSAGGIO PER CARRELLO CANCELLO AUTOPORTANTE
- (DK) FASTGØRELSSESTANG TIL FRITBÆRENDE PORT
- (NL) BEVESTIGINGSBALK VOOR SCHUIFWAGEN
- (N) FESTESTANG FOR RULLEPORT
- (S) FÄSTBALK FÖR FRIBÄRANDE GRINDVAGN
- (FIN) KIINNITYSPALKKI ULOKETELINEESEN
- (PL) LISTWA MOCUJĄCA DO WÓZKA BRAMY SAMONOŚNEJ
- (SK) UPEVNŮVACIA TYČ PRE SAMONOSNÝ NOSNÍK
- (EE) FIKSEERIMISTALA KONSOOLALUSE JAOKS
- (LT) TVIRTINIMO STRYPAS GEMBINIŲ VARTŲ VEŽIMĖLIUI
- (LV) FIKSĒJOŠAIS STIENIS KONSOLES NESOŠAJAM RUĻĻU BLOKAM

Art.	L	A	B	C	M	WASHER	1pc		CODE
							kg	pcs	kg
	mm								
CLINCH 16	410	300	60	80	M16	RAMP	0,72	12	1700239

- (CZ) FIXAČNÍ TYČ PRO VOZÍK
- (RO) BARĂ DE FIXARE PENTRU SISTEMUL DE CULISARE ÎN CONSOLĂ
- (HR) FIKSIRAJUĆA ŠIPKA ZA NOSIVO PODVOZJE
- (RUS) КРЕПЕЖНЫЙ СТЕРЖЕНЬ ДЛЯ РОЛИКОВЫХ ТЕЛЕЖЕК САМОНЕСУЩИХ ВОРОТ
- (SLO) PRITRDLJNI DROG ZA VOZIČEK
- (TR) MANİVELA TAŞIYICISI İÇİN SABİTLEME ÇUBUĞU
- (AR) قضيب التثبيت ليدعم ليدارة الكارول
- (CHN) 悬臂架固定条
- (MAL) BAR IKATAN UNTUK PEMBAWA JULUR
- (H) RÖGZÍTŐRÜD TOLÓKAPU FUTÓKOCSIHOZ
- (IL) מוט קיבוע לתליים קרונדול
- (BG) ФИКСАТОР ЗА КОНЗОЛНА КОЛИЧКА
- (KO) 캔틸레버 이송대용 고정대
- (SRB) FIKSIRAJUĆA ŠIPKA ZA SAMONOSIVU KAPIJU



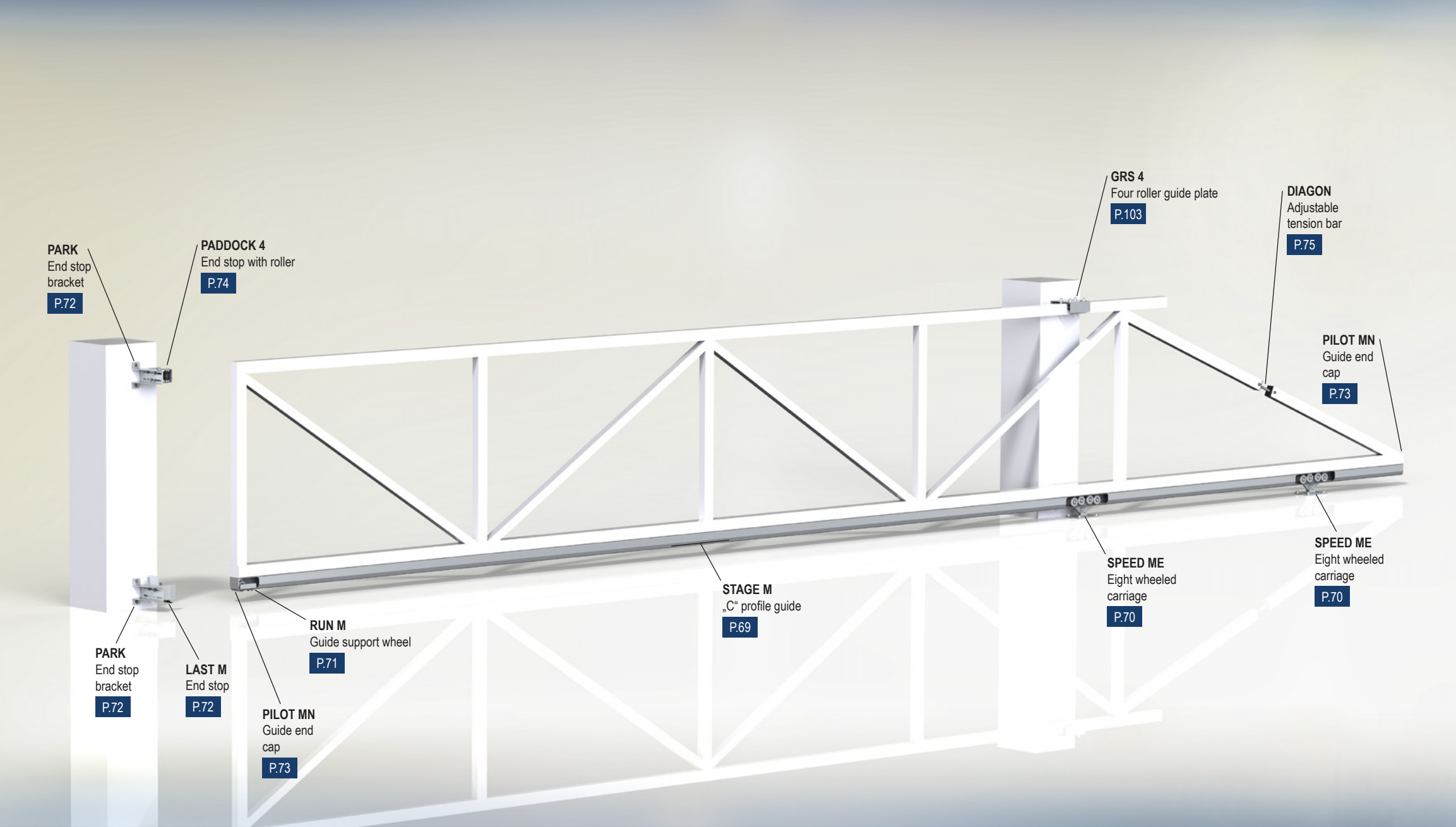
- (GB) SUPPORT ROLLER FOR CANTILEVER GATE
- (D) STÜTZROLLE FÜR AUSLEGERTOR
- (F) ROULEAU DE SUPPORT POUR PORTAIL COULISSANT AUTOPORTANT
- (E) RODILLO DE SOPORTE PARA PORTÓN EN VOLADIZO
- (P) ROLO DE SUPORTE PARA PORTÃO DE CANTILEVER
- (I) RULLO DI SOSTEGNO PER CANCELLO AUTOPORTANTE
- (DK) STØTTERULLE TIL FRITBÆRENDE PORT
- (NL) STEUNROL VOOR SCHUIFPOORT
- (N) STØTTERULLE FOR RULLEPORT
- (S) STÖDRULLE FÖR FRIBÄRANDE GRIND
- (FIN) TUKIRULLA ULOKEPORTTIIN
- (PL) ROLKA DOLNA DO BRAMY SAMONOŚNEJ
- (SK) PODPORNÝ VALEC PRE SAMONOSNÉ BRÁNY
- (EE) TUGIRULLIK KONSOOLVÄRAVA JAOKS
- (LT) ATRAMINIS RITINĖLIS GEMBINIAMS VARTAMS
- (LV) BALSTA RULLĪTIS KONSOLVEIDA VĀRTIEM

Art.	L	A	B	C	J	K1	K2	M	N	S	1pc		CODE
											kg	pcs	kg
	mm												
DRIVESHAFT 80	144	90	70	73	13x25	107	60	31	15	5	1,37	4	1700332
DRIVESHAFT 100	169	90	70	73	13x25	107	60	31	15	5	1,56	4	1700333

- (CZ) KONZOLA S KŁADKOU PRO PODPĚRU POSUVNÉ SAMONOSNÉ BRÁNY
- (RO) ROLĂ DE SUSȚINERE PENTRU POARTA ÎN CONSOLĂ
- (HR) PODPORNİ VALJAK ZA NOSIVA VRATA
- (RUS) ОПОРНЫЙ РОЛИК ДЛЯ САМОНЕСУЩИХ ВОРОТ
- (SLO) PODPORNİ VALJ ZA SAMONOSNA DRSNA VRATA
- (TR) MANİVELA KAPI İÇİN DESTEK MAKARASI
- (AR) اسطوانة الدعم ليدارة الكارول
- (CHN) 悬臂门支撑棍
- (MAL) PENGGELEK SOKONGAN UNTUK GET JULUR
- (H) TARTÓGÖRGŐ TOLÓKAPUHOZ
- (IL) גלגל תמיכה לשער קרונדול
- (BG) ПОДДЪРЖАЩА РОЛКА ЗА КОНЗОЛНА ВРАТА
- (KO) 캔틸레버 게이트용 지지 롤러
- (SRB) NOSEĆI VALJAK ZA SAMONOSIVU KAPIJU



DESIGNED FOR
STRAIGHT ROLLING
MOVEMENT

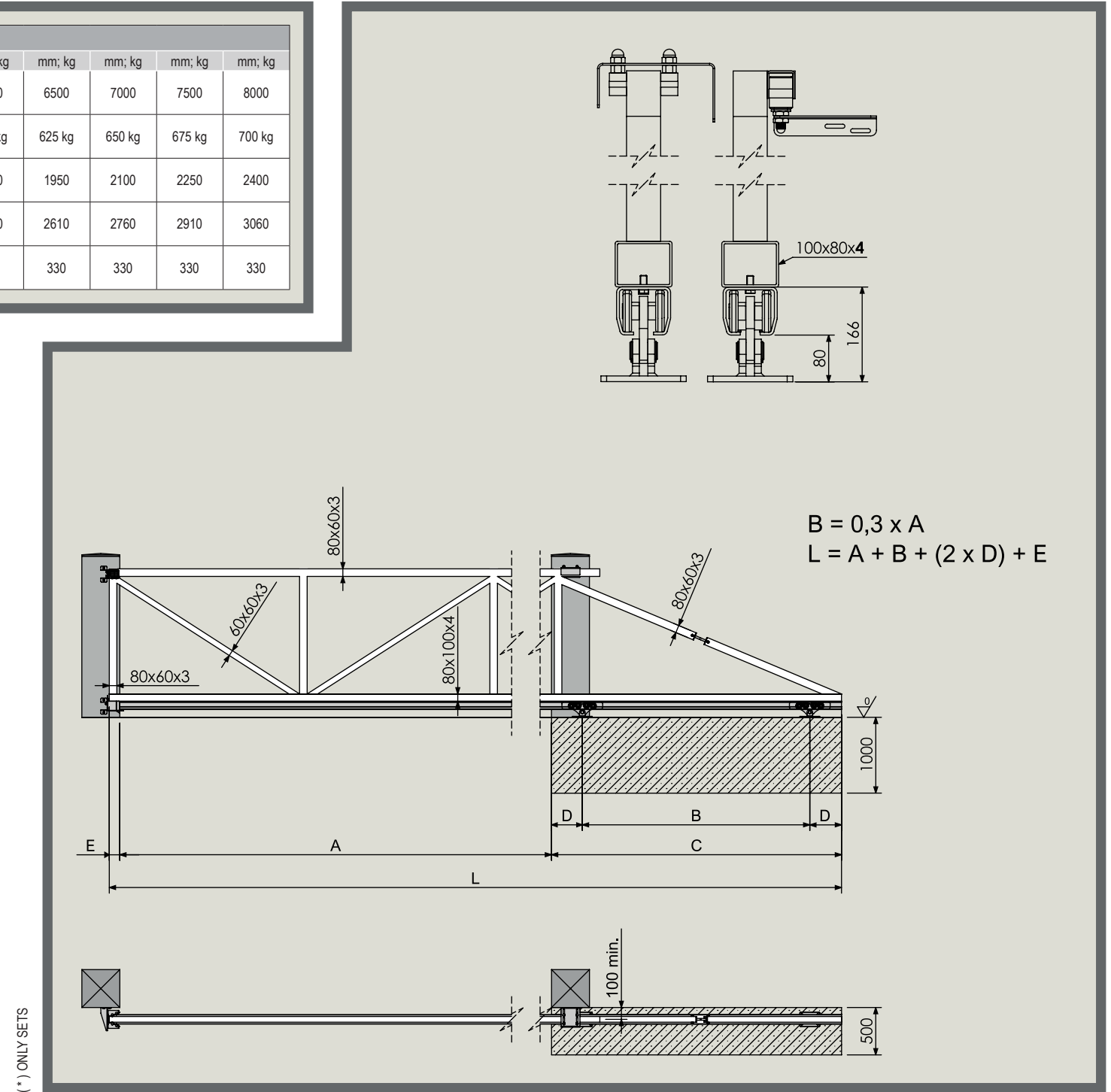


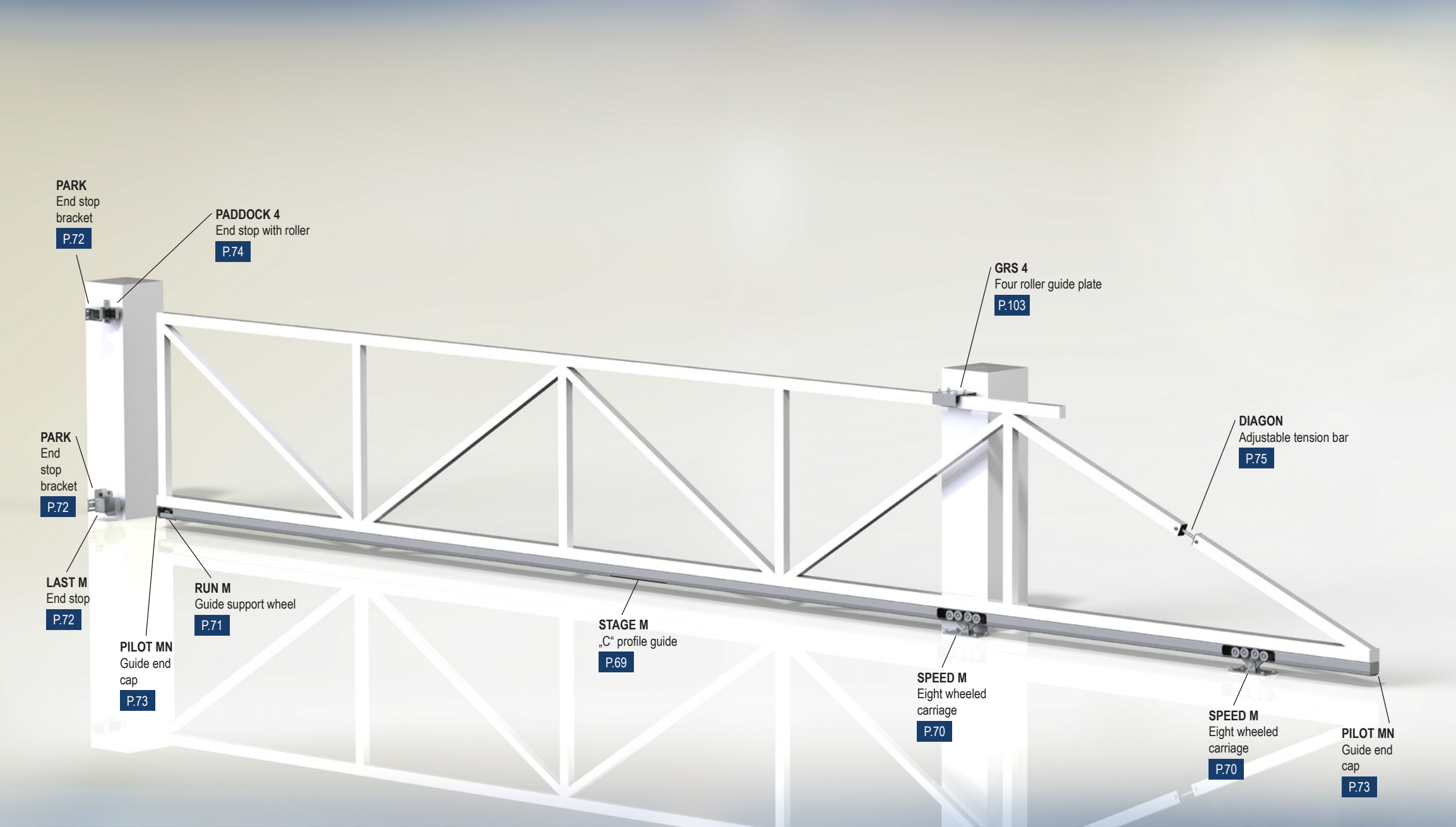
 CANTILEVER ME 8.0

CANTILEVER HARDWARE

CANTILEVER ME									
	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg
A	4000	4500	5000	5500	6000	6500	7000	7500	8000
max. weight gate	500 kg	525 kg	550 kg	575 kg	600 kg	625 kg	650 kg	675 kg	700 kg
B	1200	1350	1500	1650	1800	1950	2100	2250	2400
C	1860	2010	2160	2310	2460	2610	2760	2910	3060
D	330	330	330	330	330	330	330	330	330

-  EASY ASSEMBLY
-  FAST NO WELDING REQUIRED
-  15 BOLTS 15 RIVET NUTS INCLUDED (*)
-  «C» TRACK SERIAL NO. 100% COMPATIBILITY CARRIAGE TESTED
-  GERMAN STEEL
-  270 g/m² HOT DIPPED GALVANIZED
-  ARROW STRAIGHT «C» TRACK
-  SLOTTED HOLE PUNCHED EVERY 400mm IN TRACK
-  GALVANIZED INTERNAL EDGES
-  MADE IN CZECH REPUBLIC
-  C 2 HIGH QUALITY BEARINGS
-  CARRIAGES CENTER HOLES MILLED NOT LASER CUT
-  MULTI RIVETED SECTIONS
-  JAPANESE ROBOTICS FANUC
-  UNIVERSITY OF TECHNOLOGY – BRNO
-  - 37°C TESTED & PROVEN
-  + 50°C TESTED & PROVEN
-  NO WELDING REQUIRED



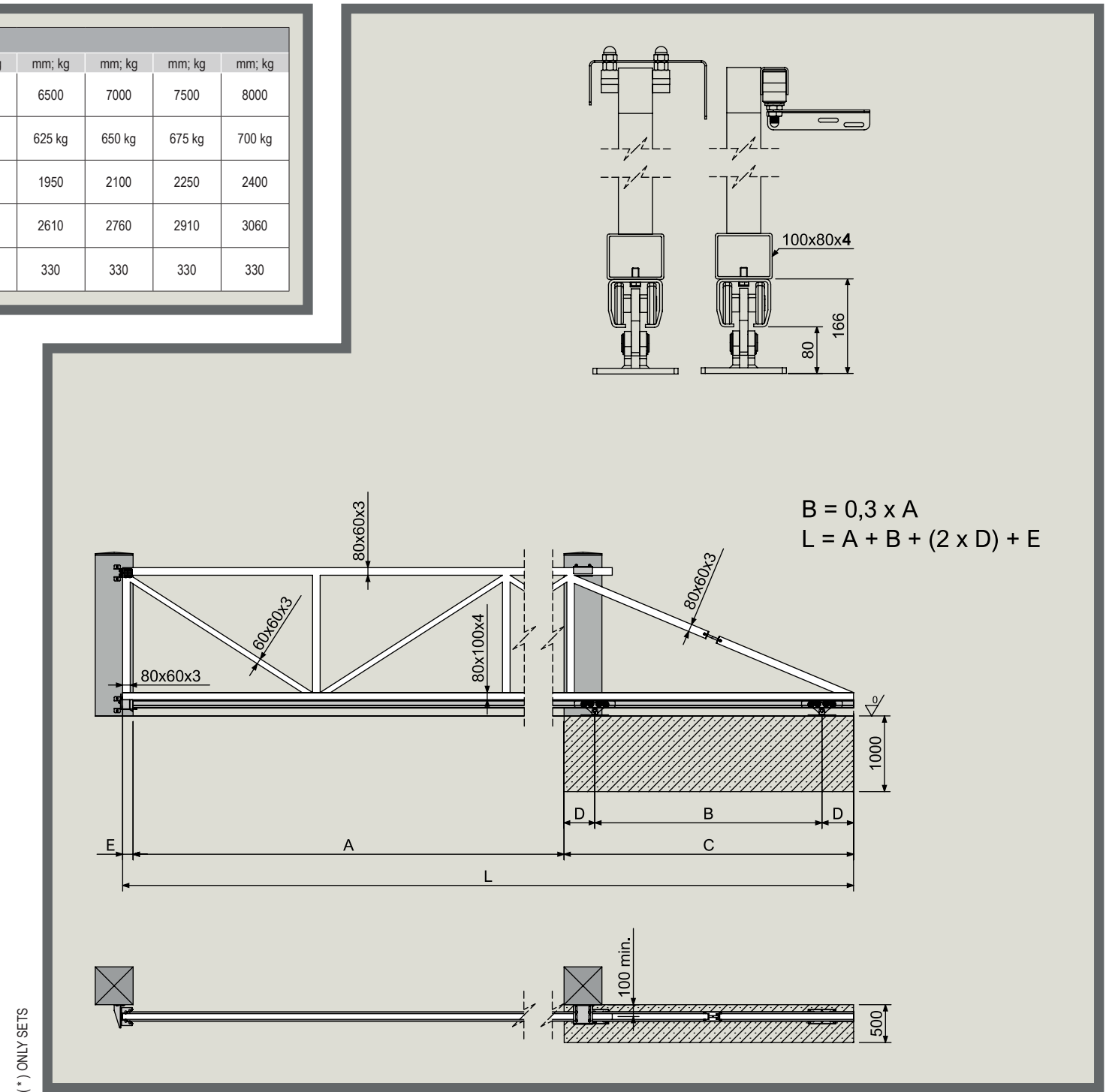


CAIS **CANTILEVER M 8.0**

CANTILEVER HARDWARE

CANTILEVER M	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg
A	4000	4500	5000	5500	6000	6500	7000	7500	8000
max. weight gate	500 kg	525 kg	550 kg	575 kg	600 kg	625 kg	650 kg	675 kg	700 kg
B	1200	1350	1500	1650	1800	1950	2100	2250	2400
C	1860	2010	2160	2310	2460	2610	2760	2910	3060
D	330	330	330	330	330	330	330	330	330

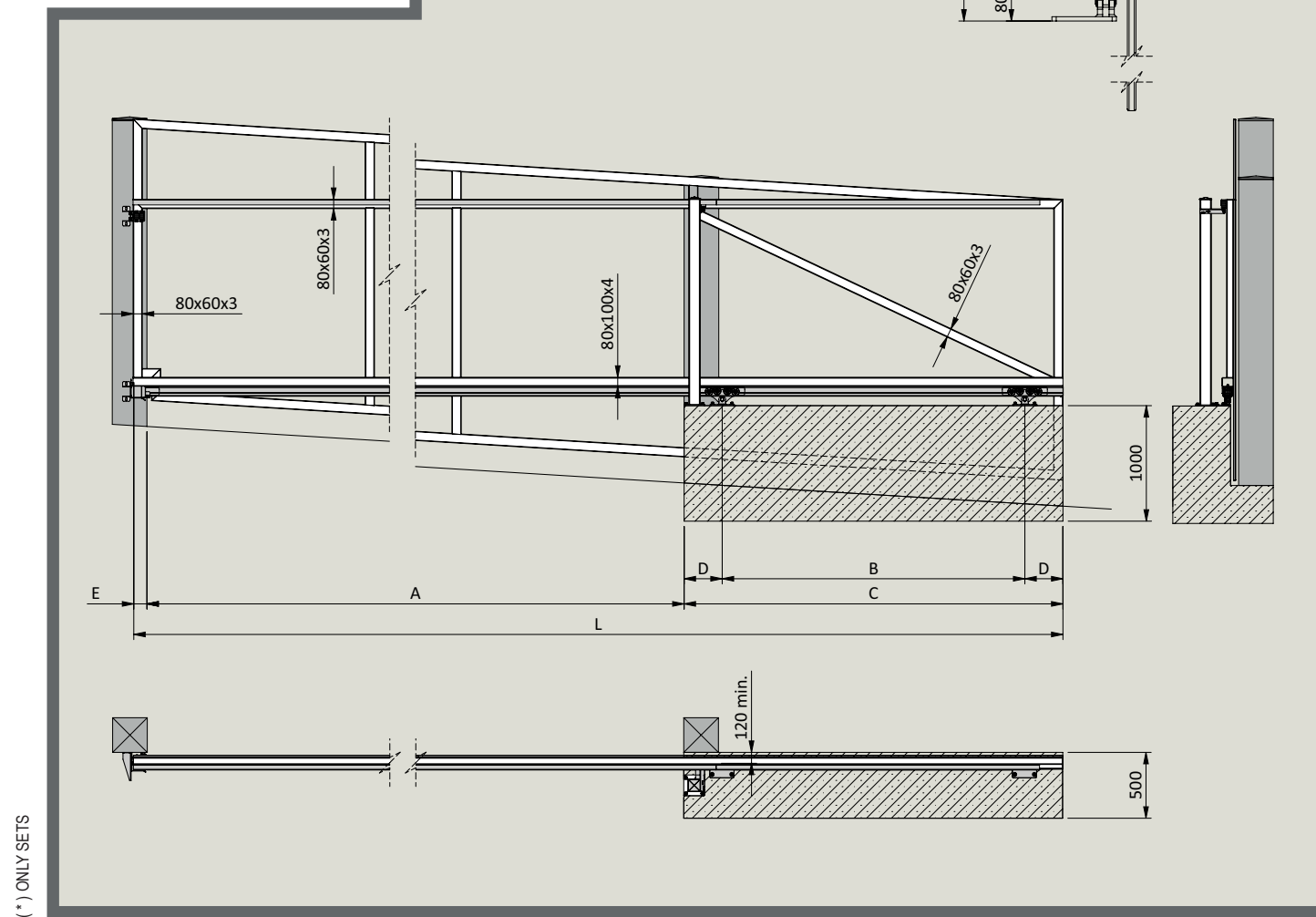
- EASY ASSEMBLY
- FAST NO WELDING REQUIRED
- 15 BOLTS 15 RIVET NUTS INCLUDED (*)
- «C» TRACK SERIAL NO. 100% COMPATIBILITY CARRIAGE TESTED
- GERMAN STEEL
- HOT DIPPED GALVANIZED
- ARROW STRAIGHT «C» TRACK
- SLOTTED HOLE PUNCHED EVERY 400mm IN TRACK
- GALVANIZED INTERNAL EDGES
- MADE IN CZECH REPUBLIC
- C 2 HIGH QUALITY BEARINGS
- CARRIAGES CENTER HOLES MILLED NOT LASER CUT
- MULTI RIVETED SECTIONS
- JAPANESE ROBOTICS FANUC
- UNIVERSITY OF TECHNOLOGY – BRNO
- 37°C TESTED & PROVEN
- + 50°C TESTED & PROVEN
- NO WELDING REQUIRED

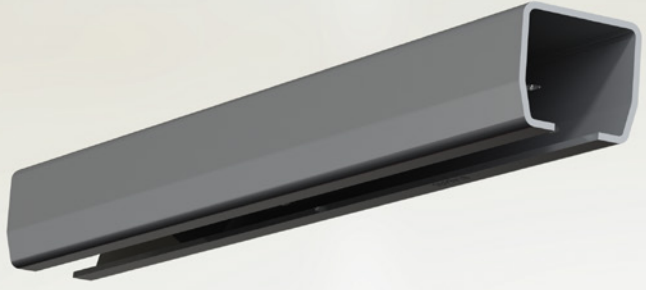


[illegible]

- | | | | |
|--|---|--|---|
| | SUITABLE FOR
INCLINED DRIVEWAY
INSTALLATION | | ASYMMETRIC
EIGHT WHEELED
CARRIAGE |
| | EASY
ASSEMBLY | | C 2
HIGH QUALITY
BEARINGS |
| | FAST
NO WELDING
REQUIRED | | CARRIAGES CENTER
HOLES MILLED
NOT LASER CUT |
| | 15 BOLTS
15 RIVET NUTS
INCLUDED (*) | | MULTI RIVETED
SECTIONS |
| | «C» TRACK SERIAL NO.
100% COMPATIBILITY
CARRIAGE TESTED | | JAPANESE ROBOTICS
FANUC |
| | GERMAN
STEEL | | UNIVERSITY OF
TECHNOLOGY – BRNO |
| | HOT DIPPED
GALVANIZED | | - 37°C
TESTED & PROVEN |
| | ARROW STRAIGHT
«C» TRACK | | + 50°C
TESTED & PROVEN |
| | SLOTTED HOLE
PUNCHED EVERY
400mm IN TRACK | | MADE IN
CZECH REPUBLIC |
| | GALVANIZED
INTERNAL EDGES | | NO WELDING
REQUIRED |

$$B = 0,3 \times A$$
$$L = A + B + (2 \times D) + E$$





D

Wuppermann

GERMAN STEEL

270

g/m²

HOT
DIPPED
GALVANIZED

GALVANIZED
INTERNAL
EDGES



SPECIAL
THICKNESS

5,00

mm



- 37°C

TESTED
& PROVEN



+ 50°C

TESTED
& PROVEN



24

months

24 MONTHS
TESTED
& PROVEN

CZ

MADE IN
CZECH
REPUBLIC



15 BOLTS
15 RIVET NUTS
INCLUDED (*)



SLOTTED HOLE
PUNCHED EVERY
400mm IN TRACK



SERIAL NUMBER
CARRIAGE
TESTED & PROVEN



N°239892

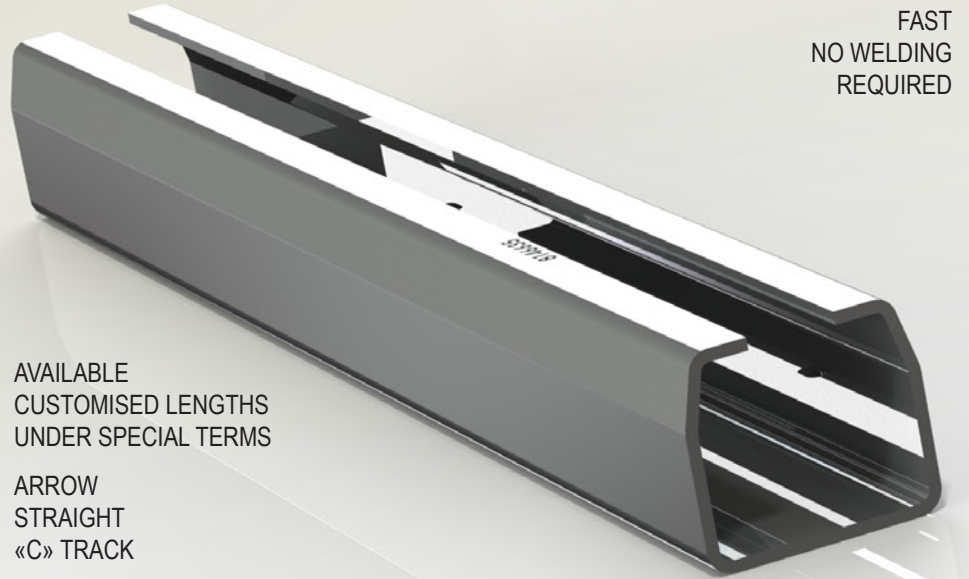


EASY
ASSEMBLY



FAST
NO WELDING
REQUIRED





AVAILABLE
CUSTOMISED LENGTHS
UNDER SPECIAL TERMS

ARROW
STRAIGHT
«C» TRACK

18

EIGHTEEN ROLL FORMERS
THE LARGEST NUMBER IN THE INDUSTRY
REMOVE THE INSET «MEMORY» OF THE STEEL

SLOW ROLLING
NO HEAT GENERATED DURING PRODUCTION
KEEPING THE MATERIAL WHERE IT IS ROLLED

R&D

BRNO

UNIVERSITY
OF TECHNOLOGY

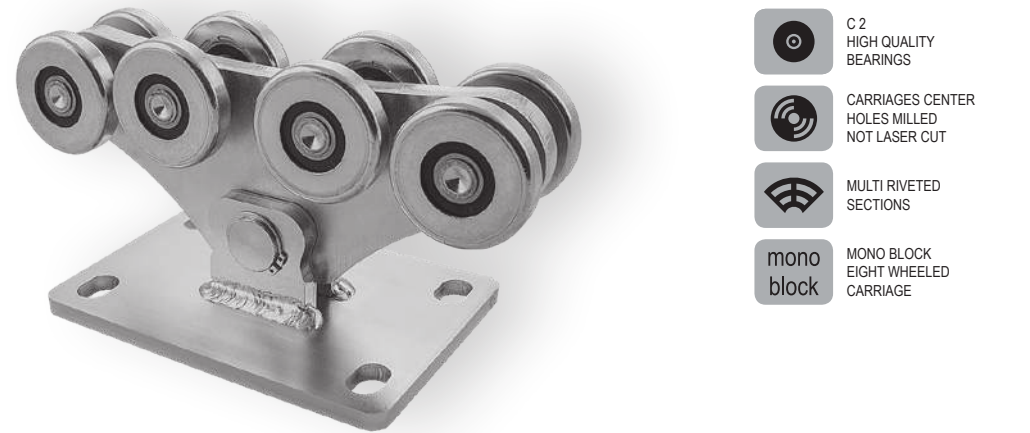
(*) ONLY SETS

- (GB) „C” PROFILE GUIDE FOR CANTILEVER GATE
- (D) „C” PROFIL FÜR FREITRAGENDE SCHIEBETÖRE
- (F) GUIDE À PROFIL EN « C » POUR PORTAIL AUTOPORTANT
- (E) GUÍA CON PERFIL “C” PARA PUERTA VOLADIZA
- (P) GUIA DE PERFIL “C” PARA PORTÃO CANTILEVER
- (I) GUIDA CON PROFILO A “C” PER CANCELLO AUTOPORTANTE
- (DK) “C” PROFILVANGE TIL FRITTBÆRENDE PORT
- (NL) “C” PROFIEL GELEIDER VOOR VRIJDRAGENDE SCHUIFPOOR
- (N) “C”-PROFILSKINNE FOR FRITTBÆRENDE PORTX
- (S) “C”-GEJDPROFIL FÖR FRIBÄRANDE GRIND
- (FIN) “C”-PROFILOHJAIN ULOKEKANNETTEISEEN PORTTIIN
- (PL) SZYNA DO BRAM SAMONOSŃNYCH
- (SK) NOSNÝ „C” PROFIL PRE POSUVNÝ SAMONOSNÝ BRÁNU
- (EE) “C”-PROFIILI JUHK KONSOLVÄRAVA JAOKS
- (LT) „C” FORMOS PROFILIUOTAS KREIPTUVAS GEMBINIAMS VARTAMS
- (LV) “C” VEIDA PROFILS KONSOLVEIDA VĀRTIEM

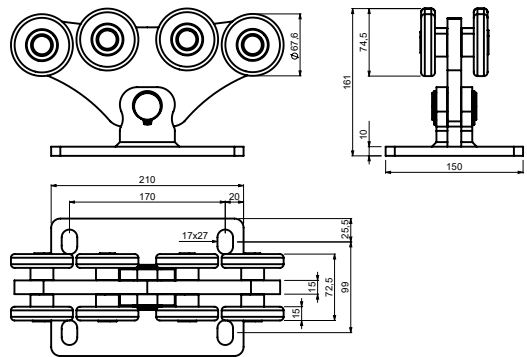
- (CZ) ŠÍNA „C” PROFIL PRO POSUVNOU SAMONOSNOU BRÁNU
- (RO) GHIDAJ CU PROFIL „C” PENTRU POARTA AUTOPORTANTĂ ÎN CONSOLĂ
- (HR) VODILICA „C” PROFILA ZA KLIZNA DVORIŠNA VRATA
- (RUS) НАПРАВЛЯЮЩИЙ РЕЛЬС / ПРОФИЛЬ «С» ДЛЯ ОТКАТНЫХ САМОНЕСУЩИХ ВОРОТ
- (SLO) “C” VODILO ZA SAMONOSNA DRSNA VRATA
- (TR) KONSOL BAHÇE KAPISI İÇİN “C” PROFİL KIZAĞI
- (AR) للبوابة الداعمة “C” دعامة دليلية جانبية
- (CHN) 悬臂门“C”型导轨
- (MAL) PANDU PROFIL “C” UNTUK PINTU PAGAR JULUR
- (H) C-VEZETŐSÍN TOLÓKAPUHOZ
- (IL) קוורר בפדופיל “C”, לשער קונדולי
- (BG) “C”-ОБРАЗНА РЕЛСА ЗА КОНЗОЛНА ВРАТА
- (KO) 캔틸레버 게이트용 “C”자형 프로파일 가이드
- (SRB) VODICA „C” PROFILA ZA SAMONOSIVU KAPIJU

Art.	CARRIAGE	SURFACE FINISH	L/1pc	1pc			CODE
					pcs	kg	
STAGE MB 6	SPEED M/ME/MEK	UNGALVANIZED	6000	65,4	12	784,8	1700011
STAGE MB 4	SPEED M/ME/MEK	UNGALVANIZED	4000	43,6	12	523,2	1700213
STAGE MB 3	SPEED M/ME/MEK	UNGALVANIZED	3000	32,7	12	392,4	1700169
STAGE MB 2	SPEED M/ME/MEK	UNGALVANIZED	2000	21,8	12	261,6	1700214
STAGE MB 1	SPEED M/ME/MEK	UNGALVANIZED	1000	10,9	12	130,8	1720026
STAGE MZ 6	SPEED M/ME/MEK	GALVANIZED	6000	65,4	12	784,8	1700012
STAGE MZ 4	SPEED M/ME/MEK	GALVANIZED	4000	43,6	12	523,2	1700215
STAGE MZ 3	SPEED M/ME/MEK	GALVANIZED	3000	32,7	12	392,4	1700170
STAGE MZ 2	SPEED M/ME/MEK	GALVANIZED	2000	21,8	12	261,6	1700216
STAGE MZ 1	SPEED M/ME/MEK	GALVANIZED	1000	10,9	12	130,8	1720036

CANTILEVER M

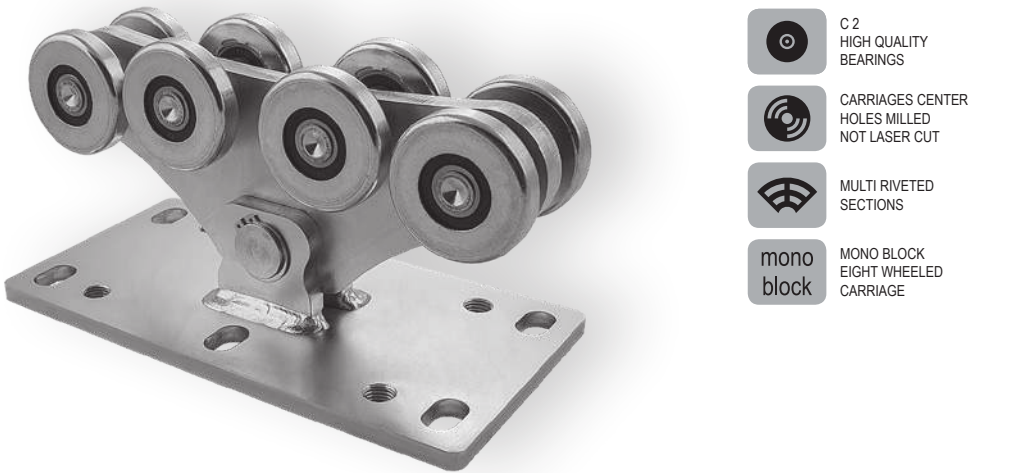


- C2 HIGH QUALITY BEARINGS
- CARRIAGES CENTER HOLES MILLED NOT LASER CUT
- MULTI RIVETED SECTIONS
- MONO BLOCK EIGHT WHEELED CARRIAGE

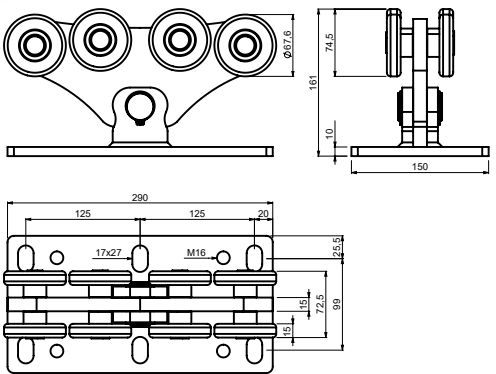


- (GB) EIGHT WHEELED CARRIAGE FOR CANTILEVER GATE
- (D) ROLLAPPARAT MIT ACHT ROLLEN FÜR FREITRAGENDE SCHIEBETORE
- (F) CHARIOT À HUIT ROUES POUR PORTAIL AUTOPORTANT
- (E) CARRIL DE OCHO RUEDAS PARA PUERTA VOLADIZA
- (P) CORREDIÇA DE OITO ROLDANAS PARA PORTÃO CANTILEVER
- (I) CARRELLO A OTTO RUOTE PER CANCELLO AUTOPORTANTE
- (DK) OTTE TRANSPORTHJUL TIL FRITBÆRENDE PORT
- (NL) ACHTVOUDIG WIELENBLOK VOOR VRIJDRAGENDE SCHUIFPOORT
- (N) ATTEHJULS DRIVSKINNE TIL FRITTBÆRENDE PORT
- (S) ÄTTAHLJULIG VAGN FÖR FRIBÄRANDE GRIND
- (FIN) KAHDEKSAN PYÖRÄN ALUSTA ULOKEKANNETTEISEEN PORTTIIN
- (PL) WÓZEK 8-ROLKOWY DO BRAM SAMONOSNYCH
- (SK) VOZÍK OSEMKOĽIEČKOVÝ PRE POSUVNÚ SAMONOSNÚ BRÁNU
- (EE) KAHKESARATTALINE SUPORT KONSOOLVÄRAVA JAOKS
- (LT) VEŽIMĖLIS GEMBINIAMS VARTAMS SU AŠTUONIAIS RATUKAIS
- (LV) AŠŅŅU RUĻĻU BLOKS KONSOLVEIDA VĀRTIEM
- (CZ) VOZÍK OSMIKOLOVÝ PRO POSUVNOU SAMONOSNOU BRÁNU
- (RO) CĂRUȚIOR PE OPT ROTI PENTRU POARTA AUTOPORTANTĂ ÎN CONSOLĂ
- (HR) NOSAČ S OSAM KOTAČA ZA KLIZNA DVORIŠNA VRATA
- (RUS) ВОСЬМИКОЛЕСНАЯ РОЛИКОВАЯ ТЕЛЕЖКА ДЛЯ ОТКАТНЫХ САМОНЕСУЩИХ ВОРОТ
- (SLO) VOZIČEK Z OSMIMI KOLESI ZA SAMONOSNA DRSNA VRATA
- (TR) KONSOL BAĖÇE KAPISI İÇİN SEKİZ TEKERLEKLİ TAŞIYICI
- (AR) عربة مزودة بشدتي عجلات اللوالب المدعمة
- (CHN) 悬臂门八轮滑架
- (MAL) PENYORONG LAPAN RODA UNTUK PINTU PAGAR JULUR
- (H) NYOLCGÖRGÖS FUTÓKOSCI TOLÓKAPUHOZ
- (IL) קרונית שמנונה גלגלים לשער קדנודלי
- (BG) КОЛИЧКА С ОСЕМ РОЛКИ ЗА КОНЗОЛНА ВРАТА
- (KO) 8개 휠이 있는 캔틸레버 게이트용 이송대
- (SRB) NOSAČ SA OSAM TOČKIČA ZA SAMONOSIVU KAPIJU

Art.	A	GUIDE	1pc			CODE
	max. mm		kg	pcs	kg	
SPEED ME	8000	STAGE MB/MZ	9	2	18	1700009



- C2 HIGH QUALITY BEARINGS
- CARRIAGES CENTER HOLES MILLED NOT LASER CUT
- MULTI RIVETED SECTIONS
- MONO BLOCK EIGHT WHEELED CARRIAGE

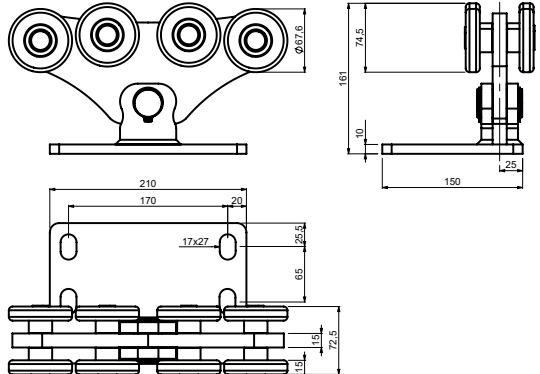


- (GB) EIGHT WHEELED CARRIAGE FOR CANTILEVER GATE
- (D) ROLLAPPARAT MIT ACHT ROLLEN FÜR FREITRAGENDE SCHIEBETORE
- (F) CHARIOT À HUIT ROUES POUR PORTAIL AUTOPORTANT
- (E) CARRIL DE OCHO RUEDAS PARA PUERTA VOLADIZA
- (P) CORREDIÇA DE OITO ROLDANAS PARA PORTÃO CANTILEVER
- (I) CARRELLO A OTTO RUOTE PER CANCELLO AUTOPORTANTE
- (DK) OTTE TRANSPORTHJUL TIL FRITBÆRENDE PORT
- (NL) ACHTVOUDIG WIELENBLOK VOOR VRIJDRAGENDE SCHUIFPOORT
- (N) ATTEHJULS DRIVSKINNE TIL FRITTBÆRENDE PORT
- (S) ÄTTAHLJULIG VAGN FÖR FRIBÄRANDE GRIND
- (FIN) KAHDEKSAN PYÖRÄN ALUSTA ULOKEKANNETTEISEEN PORTTIIN
- (PL) WÓZEK 8-ROLKOWY DO BRAM SAMONOSNYCH
- (SK) VOZÍK OSEMKOĽIEČKOVÝ PRE POSUVNÚ SAMONOSNÚ BRÁNU
- (EE) KAHKESARATTALINE SUPORT KONSOOLVÄRAVA JAOKS
- (LT) VEŽIMĖLIS GEMBINIAMS VARTAMS SU AŠTUONIAIS RATUKAIS
- (LV) AŠŅŅU RUĻĻU BLOKS KONSOLVEIDA VĀRTIEM
- (CZ) VOZÍK OSMIKOLOVÝ PRO POSUVNOU SAMONOSNOU BRÁNU
- (RO) CĂRUȚIOR PE OPT ROTI PENTRU POARTA AUTOPORTANTĂ ÎN CONSOLĂ
- (HR) NOSAČ S OSAM KOTAČA ZA KLIZNA DVORIŠNA VRATA
- (RUS) ВОСЬМИКОЛЕСНАЯ РОЛИКОВАЯ ТЕЛЕЖКА ДЛЯ ОТКАТНЫХ САМОНЕСУЩИХ ВОРОТ
- (SLO) VOZIČEK Z OSMIMI KOLESI ZA SAMONOSNA DRSNA VRATA
- (TR) KONSOL BAĖÇE KAPISI İÇİN SEKİZ TEKERLEKLİ TAŞIYICI
- (AR) عربة مزودة بشدتي عجلات اللوالب المدعمة
- (CHN) 悬臂门八轮滑架
- (MAL) PENYORONG LAPAN RODA UNTUK PINTU PAGAR JULUR
- (H) NYOLCGÖRGÖS FUTÓKOSCI TOLÓKAPUHOZ
- (IL) קרונית שמנונה גלגלים לשער קדנודלי
- (BG) КОЛИЧКА С ОСЕМ РОЛКИ ЗА КОНЗОЛНА ВРАТА
- (KO) 8개 휠이 있는 캔틸레버 게이트용 이송대
- (SRB) NOSAČ SA OSAM TOČKIČA ZA SAMONOSIVU KAPIJU

Art.	A	GUIDE	1pc			CODE
	max. mm		kg	pcs	kg	
SPEED M	8000	STAGE MB/MZ	9,9	2	19,8	1700010

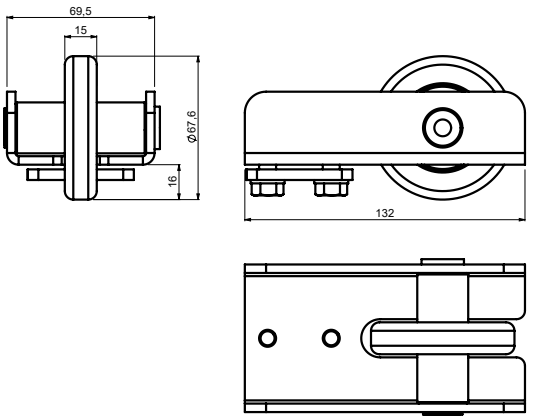
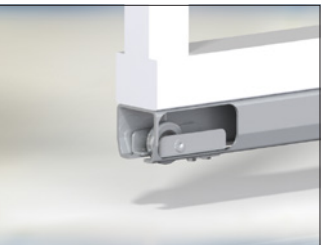
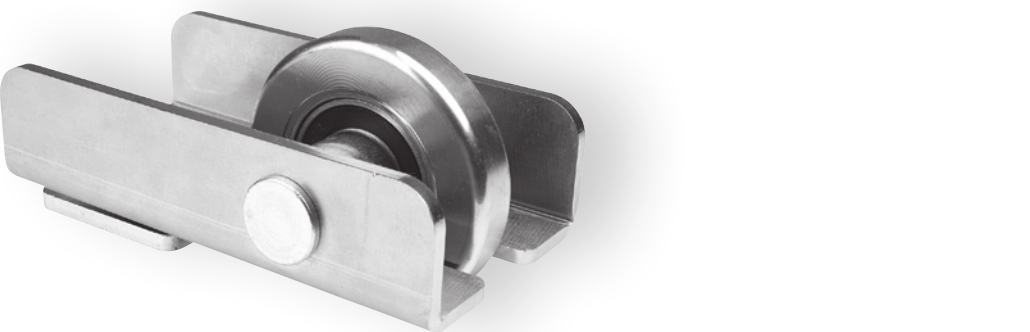


- SUITABLE FOR INCLINED DRIVEWAY INSTALLATION
- ASYMMETRIC EIGHT WHEELED CARRIAGE
- C2 HIGH QUALITY BEARINGS
- MONO BLOCK EIGHT WHEELED CARRIAGE
- CARRIAGES CENTER HOLES MILLED NOT LASER CUT
- MULTI RIVETED SECTIONS



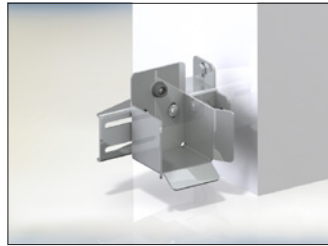
- (GB) EIGHT WHEELED CARRIAGE FOR CANTILEVER GATE
- (D) ROLLAPPARAT MIT ACHT ROLLEN FÜR FREITRAGENDE SCHIEBETORE
- (F) CHARIOT À HUIT ROUES POUR PORTAIL AUTOPORTANT
- (E) CARRIL DE OCHO RUEDAS PARA PUERTA VOLADIZA
- (P) CORREDIÇA DE OITO ROLDANAS PARA PORTÃO CANTILEVER
- (I) CARRELLO A OTTO RUOTE PER CANCELLO AUTOPORTANTE
- (DK) OTTE TRANSPORTHJUL TIL FRITBÆRENDE PORT
- (NL) ACHTVOUDIG WIELENBLOK VOOR VRIJDRAGENDE SCHUIFPOORT
- (N) ATTEHJULS DRIVSKINNE TIL FRITTBÆRENDE PORT
- (S) ÄTTAHLJULIG VAGN FÖR FRIBÄRANDE GRIND
- (FIN) KAHDEKSAN PYÖRÄN ALUSTA ULOKEKANNETTEISEEN PORTTIIN
- (PL) WÓZEK 8-ROLKOWY DO BRAM SAMONOSNYCH
- (SK) VOZÍK OSEMKOĽIEČKOVÝ PRE POSUVNÚ SAMONOSNÚ BRÁNU
- (EE) KAHKESARATTALINE SUPORT KONSOOLVÄRAVA JAOKS
- (LT) VEŽIMĖLIS GEMBINIAMS VARTAMS SU AŠTUONIAIS RATUKAIS
- (LV) AŠŅŅU RUĻĻU BLOKS KONSOLVEIDA VĀRTIEM
- (CZ) VOZÍK OSMIKOLOVÝ PRO POSUVNOU SAMONOSNOU BRÁNU
- (RO) CĂRUȚIOR PE OPT ROTI PENTRU POARTA AUTOPORTANTĂ ÎN CONSOLĂ
- (HR) NOSAČ S OSAM KOTAČA ZA KLIZNA DVORIŠNA VRATA
- (RUS) ВОСЬМИКОЛЕСНАЯ РОЛИКОВАЯ ТЕЛЕЖКА ДЛЯ ОТКАТНЫХ САМОНЕСУЩИХ ВОРОТ
- (SLO) VOZIČEK Z OSMIMI KOLESI ZA SAMONOSNA DRSNA VRATA
- (TR) KONSOL BAĖÇE KAPISI İÇİN SEKİZ TEKERLEKLİ TAŞIYICI
- (AR) عربة مزودة بشدتي عجلات اللوالب المدعمة
- (CHN) 悬臂门八轮滑架
- (MAL) PENYORONG LAPAN RODA UNTUK PINTU PAGAR JULUR
- (H) NYOLCGÖRGÖS FUTÓKOSCI TOLÓKAPUHOZ
- (IL) קרונית שמנונה גלגלים לשער קדנודלי
- (BG) КОЛИЧКА С ОСЕМ РОЛКИ ЗА КОНЗОЛНА ВРАТА
- (KO) 8개 휠이 있는 캔틸레버 게이트용 이송대
- (SRB) NOSAČ SA OSAM TOČKIČA ZA SAMONOSIVU KAPIJU

Art.	A	GUIDE	1pc			CODE
	max. mm		kg	pcs	kg	
SPEED MEK	8000	STAGE MB/MZ	9	2	18	1700190



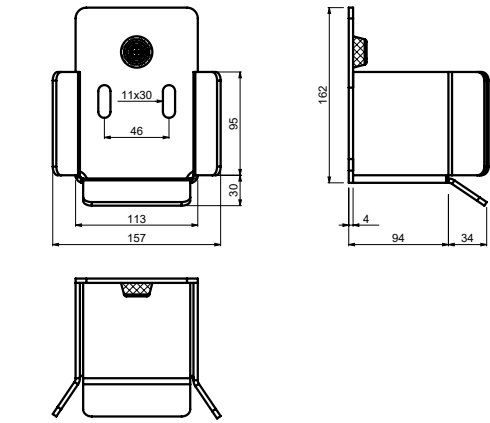
- (GB) GUIDE SUPPORT WHEEL FOR CANTILEVER GATE
- (D) STÜTZRAD FÜR FREITRAGENDE SCHIEBETORE
- (F) ROUE DE SUPPORT DE GUIDE POUR PORTAIL AUTOPORTANT
- (E) RUEDA CON SOPORTE DE GUÍA PARA PUERTA VOLADIZA
- (P) ROLDANA DE SUPORTE GUIA PARA PORTÃO CANTILEVER
- (I) RUOTA DI SOSTEGNO DELLA GUIDA PER CANCELLO AUTOPORTANTE
- (DK) VANGESTØTTEHJUL TIL FRITBÆRENDE PORT
- (NL) DRAAGWIEL VOOR GELEIDING VRIJDRAGENDE SCHUIFPOORT
- (N) STYRESKINNE FOR STØTTEHJUL TIL FRITTBÆRENDE PORT
- (S) STÖDHJUL FÖR FRIBÄRANDE GRIND
- (FIN) OHJAIMEN TUKIPIYÖRÄ ULOKEKANNETTEISEEN PORTTIIN
- (PL) ROLKA NAJAZDOWA DO BRAM SAMONOSNYCH
- (SK) NÁBEH S KĽADKOU PRE POSUVNÚ SAMONOSNÚ BRÁNU
- (EE) JUHI TUGIRATAS KONSOOLVÄRAVA JAOKS
- (LT) KREIPTUVO ATRAMOS RATUKAS GEMBINIAMS VARTAMS
- (LV) VADOTNES BALSTA RULLĪTIS KONSOLVEIDA VĀRTIEM
- (CZ) NÁBĚH S KĽADKOU PRO POSUVNOU SAMONOSNOU BRÁNU
- (RO) ROATĂ DE SUSȚINERE GHIDAJ PENTRU POARTA AUTOPORTANTĂ ÎN CONSOLĂ
- (HR) NOSIVI KOTAČ VODILICE ZA KLIZNA DVORIŠNA VRATA
- (RUS) КОНЦЕВОЙ РОЛИК ДЛЯ ОТКАТНЫХ САМОНЕСУЩИХ ВОРОТ
- (SLO) PODPORNO KOLO VODILA ZA SAMONOSNA DRSNA VRATA
- (TR) KONSOL BAĖÇE KAPISI İÇİN KIZAK DESTEK TEKERLEĞİ
- (AR) عجلة دةامة لةليلة للوالب المدعمة
- (CHN) 悬臂门导轨支轮
- (MAL) RODA SOKONGAN PANDU UNTUK PINTU PAGAR JULUR
- (H) VEZETŐ, MEGTÁMASZTÓ GÖRGŐ TOLÓKAPUHOZ
- (IL) גלגל תומך לשער קדנודלי
- (BG) РОЛКА ЗА РЕЛСА ЗА КОНЗОЛНА ВРАТА
- (KO) 캔틸레버 게이트용 가이드 지지 휠
- (SRB) NOSEĆI TOČKIČ VODICE ZA SAMONOSIVU KAPIJU

Art.	GUIDE	1pc			CODE
		kg	pcs	kg	
RUN M	STAGE MB/MZ	1,11	10	11,1	1700013

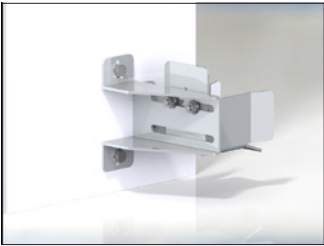


- (GB) END STOP FOR CANTILEVER GATE
- (D) EINLAUFSCUHU FÜR FREITRAGENDE SCHIEBETORE
- (F) BUTÉE POUR PORTAIL AUTOPORTANT
- (E) TOPE FINAL PARA PUERTA VOLADIZA
- (P) BATENTE PARA PORTÃO CANTILEVER
- (I) FERMO DI FINE CORSA PER CANCELLO AUTOPORTANTE
- (DK) ENDESTOP TIL FRITTBÆRENDE PORT
- (NL) EINDSTOP VOOR VRIJDRAGENDE SCHUIFPOORT
- (N) ENDESTOPPER FOR FRITTBÆRENDE PORT
- (S) ÄNDSTOPP FÖR FRIBÄRENDE GRIND
- (FIN) PÄÄTYPYSÄYTIN ULÖKEKANNETEISEEN PORTTIIN
- (PL) ODBOJNIK DO BRAM SAMONOŚNYCH
- (SK) DOJAZDOVÁ KAPSA SPODNÁ PRE POSUVNÚ SAMONOSNÚ BRÁNU
- (EE) OTSALOPP KONSOLVÄRAVA JAKKS
- (LT) GALINIS RIBOKLIS GEMBINIAMS VARTAMS
- (LV) GALA AIZTURIS KONSOLVEIDA VĀRTIEM

Art.	GUIDE	1pc			CODE
		kg	pcs	kg	
LAST M	STAGE MB/MZ	1,96	2	3,92	1700014

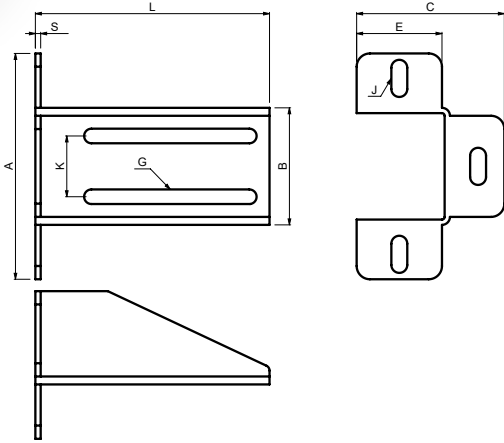


- (CZ) DOJEZDOVÁ KAPSA SPODNÍ PRO POSUVNOU SAMONOSNOU BRÁNU
- (RO) OPRITOR CURSĂ PENTRU POARTA AUTOPORTANTĂ ÎN CONSOLĂ
- (HR) GRANIČNIK ZA KLIZNA DVORIŠNA VRATA
- (RUS) УПЛАВЛИВАТЕЛЬ НИЖНИЙ ДЛЯ ОТКАТНЫХ САМОНЕСУЩИХ ВОРОТ
- (SLO) ZAUSTAVLJALNIK ZA SAMONOSNA DRSNA VRATA
- (TR) KONSOL BAŖÇE KAPISI İÇİN UÇ TESPİT PARÇASI
- (AR) الداع الخرفي للبوابة المدعة
- (CHN) 悬臂门终点挡块
- (MAL) PENYENDAL HUJUNG UNTUK PINTU PAGAR JULUR
- (H) ÜTKÖZŐ-TOLÓKAPUHOZ
- (IL) מקבל קצה למעבר קרוזולי
- (BG) СТОПЕР ЗА КОНЗОЛНА ВРАТА
- (KO) 캔틸레버 게이트용 종단 장치대
- (SRB) GRANIČNIK ZA SAMONOSIVU KAPIJU

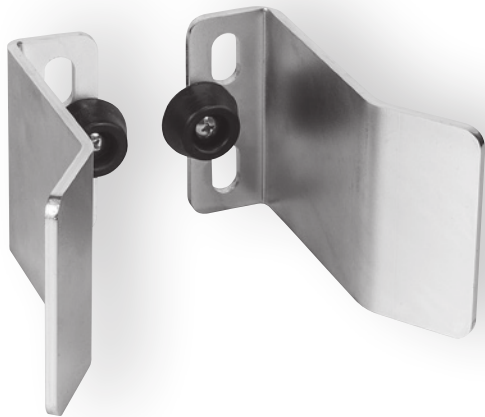


- (GB) END STOP BRACKET
- (D) KONSOLE FÜR EINLAUFSCUHU
- (HR) KONZOLA GRANIČNIKA
- (E) SOPORTE DE TOPE FINAL
- (P) SUPORTE DE BATENTE
- (I) STAFFA PER FERMO DI FINE CORSA
- (DK) ENDESTOP BESLAG
- (NL) EINDSTOP BEVESTIGINGSBEUGEL
- (N) STOPPEBRAKETT
- (S) ÄNDSTOPP KONSOL
- (FIN) PÄÄTYPYSÄYTIMEN KANNATIN
- (PL) WSPORNIK ODBOJNIKA
- (SK) KONZOLA PRE DOJAZDOVÚ KAPSU
- (EE) OTSALÕPU KLAMBER
- (LT) GALINIO RIBOKLIO GEMBE
- (LV) GALA AIZTURA KRONŠTEINS

Art.	L	A	B	C	E	G	J	K	S	END STOP	1pc		CODE	
mm											kg	pcs	kg	
PARK	175	170	88	95	50	11x132	12x30	46	4	LAST/PADDOCK	1,11	2	2,22	1700006
PARK 240	245	170	88	95	50	11x200	12x30	46	4	LAST/PADDOCK	1,35	2	2,7	1700196

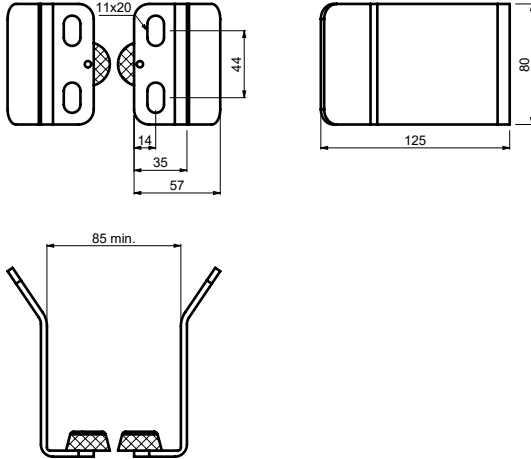


- (CZ) KONZOLA PRO DOJEZDOVOU KAPSU
- (RO) OPRITOR CURSĂ CONSOLĂ
- (HR) KONZOLA GRANIČNIKA
- (RUS) КРОНШТЕЙН УПЛАВЛИВАТЕЛЯ
- (SLO) OPORNIK ZAUSTAVLJALNIKA
- (TR) UÇ TESPİT PARÇASI DİRSEĞİ
- (AR) سداة الداع الخرفي
- (CHN) 终点挡块支座
- (MAL) PENDAKAP PENYENDAL HUJUNG
- (H) ÜTKÖZŐ-KERET
- (IL) תופסת קצה למעבר קרוזולי
- (BG) СКОБА ЗА СТОПЕР
- (KO) 종단 장치대 브래킷
- (SRB) KONZOLA GRANIČNIKA



- (GB) END STOP
- (D) ENDANSCHLAG
- (F) BUTÉE
- (E) TOPE FINAL
- (P) FIM DE CURSO
- (I) ARRESTO TERMINALE
- (DK) ENDESTOP
- (NL) EINDSTOP
- (N) ENDESTOPP
- (S) ÄNDSTOPP
- (FIN) RAJOITIN
- (PL) ZDERZAK KRAŃCOWY
- (SK) DORAZ
- (EE) OTSA LÕPP
- (LT) GALINIS RIBOKLIS
- (LV) GALA AIZTURIS

Art.	BRACKET	1pc			CODE
		kg	pcs	kg	
PADDOCK SM	PARK/PARK 240/ PARK CSM	0,78	2	1,56	1700194

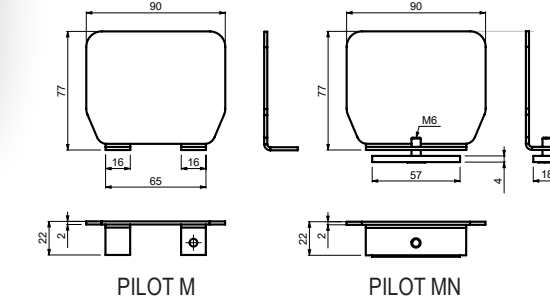


- (CZ) KONCOVÝ DORAZ
- (RO) OPRITOR FINAL
- (HR) GRANIČNIK
- (RUS) КОНЦЕВОЙ УПОР
- (SLO) KONČNI ELEMENT
- (TR) UÇ TIPASI
- (AR) نقطة التوقف
- (CHN) 限位挡块
- (MAL) ADANG HUJUNG
- (H) VÉGÜTKÖZŐ
- (IL) מקבל קצה למעבר גומי
- (BG) СТОПЕР
- (KO) 종단 장치대
- (SRB) GRANIČNIK



PILOT M

- (GB) GUIDE END CAP WITHOUT SCREW, DEPENDENT ON SUPPORT WHEEL
- (D) GUIDE END CAP WITH SCREW, INDEPENDENT
- (F) ABSCHLUSSKAPPE FÜR „C“ PROFIL, ABHÄNGIG VON EINLAUFSCUHU OHNE SCHRAUBE
- (E) CACHE EXTRÊMITÉ POUR GUIDE SANS VIS, DÉPENDANT DE LA ROUE DE SUPPORT
- (P) CACHE D'EMBOÛT DE GUIDE AVEC VIS, INDEPENDANT
- (I) TOPE FINAL DE GUÍA SIN TUERCA, DEPENDIENTE DE LA RUEDA DE SOPORTE
- (DK) TOPE FINAL DE GUÍA CON TUERCA, INDEPENDENTE
- (NL) TAMPPI FINAL GUÍA SEM PARAFUSO, DEPENDENTE DA ROLDANA DO SUPORTE
- (SLO) TAMPPI FINAL GUÍA COM PARAFUSO, INDEPENDENTE
- (I) COPERTURA TERMINALE DELLA GUIDA SENZA VITE, DIPENDENTE DALLA RUOTA DI SOSTEGNO
- (DK) COPERTURA TERMINALE DELLA GUIDA CON VITE, INDEPENDENTE
- (NL) VANGEENDEHETTE UDEN SKRUE, AFHÆNGIG AF STØTTEHJUL
- (N) VANGEENDEHETTE MED SKRUE, UAFHÆNGIG
- (S) VANGEENDEHETTE UDEN SKRUE, AFHÆNGIG AF STØTTEHJUL
- (FIN) GEID SKYDDSKÄPA UTAN SKRUV, BERÖENDE PÅ STÖTHJUL
- (PL) GEID SKYDDSKÄPA MED SKRUV, ÖBERÖENDE
- (H) OHAJMEN PÄÄN KANSI ILMAN RUUVIA, ERILLINEN TUKIPYÖRÄSSÄ
- (IL) OHAJMEN PÄÄN KANSI ILMAN RUUVIA, ERILLINEN TUKIPYÖRÄSSÄ
- (BG) ZÁSLĚPKA KONČOWA SZYNY BEZ ŚRUBY, ZALEŻNA OD ROLKI NAJAZDOWEJ
- (KO) ZÁSLĚPKA KONČOWA SZYNY ZE ŚRUBĄ, NIEZALEŻNA
- (SRB) ZÁSLĚPKA PRE NOSNÝ „C“ PROFIL, ZÁVISLÁ NA NÁBEHU BEZ ŠROUBU A NEZÁVISLÁ SE ŠROUBEM
- (RO) ACOPERIRE OPRITOR CURSĂ FĂRĂ FILET, ÎN FUNCȚIE DE ROATA DE SUSȚINERE
- (HR) ČEP VOĐILICE BEZ VJUKA, OVISNO O NOSIVOM KOTAČU
- (RUS) ЧЕП ВОДИЛИЦЫ НАПРАВЛЯЮЩЕГО РЕЛЬСА «С», ЗАВИСИМАЯ ОТ КОНЦЕВОГО РОЛИКА
- (SLO) ČEP VOĐILICE S VJUKOM, NEOVISAN
- (TR) ZÁSLĚPKA KONČOWA SZYNY BEZ ŚRUBY, ZALEŻNA OD ROLKI NAJAZDOWEJ
- (IL) ZÁSLĚPKA KONČOWA SZYNY ZE ŚRUBĄ, NIEZALEŻNA
- (BG) ZÁSLĚPKA KONČOWA SZYNY BEZ ŚRUBY, ZALEŻNA OD ROLKI NAJAZDOWEJ
- (KO) ZÁSLĚPKA KONČOWA SZYNY ZE ŚRUBĄ, NIEZALEŻNA
- (SRB) ZÁSLĚPKA PRE NOSNÝ „C“ PROFIL, ZÁVISLÁ NA NÁBEHU BEZ ŠROUBU A NEZÁVISLÁ SE ŠROUBEM
- (RO) ACOPERIRE OPRITOR CURSĂ FĂRĂ FILET, ÎN FUNCȚIE DE ROATA DE SUSȚINERE
- (HR) ČEP VOĐILICE BEZ VJUKA, OVISNO O NOSIVOM KOTAČU
- (RUS) ЧЕП ВОДИЛИЦЫ НАПРАВЛЯЮЩЕГО РЕЛЬСА «С», ЗАВИСИМАЯ ОТ КОНЦЕВОГО РОЛИКА
- (SLO) ČEP VOĐILICE S VJUKOM, NEOVISAN
- (TR) VIDASIZ KIZAK UÇ LASTIĞI, DESTEK TEKERLEĞİNE BAĞLI
- (AR) قطاعة الخرفي بدون برغي، على حدة، معجلة الداعمة
- (CHN) 导轨独立式螺钉靠墙端盖，无轮支撑
- (MAL) PENUTUP HUJUNG PANDU TANPA SKRU, BERGANTUNG PADA RODA SOKONGAN
- (H) PENUTUP HUJUNG PANDU DENGAN SKRU, BEBAS
- (IL) VEZETŐSÍN LEZÁRÓ-ELEM CSAVAR NÉLKÜL, TÁMASZTÖGÖRGŐTŐL FÜGG
- (BG) VEZETŐSÍN LEZÁRÓ-ELEM CSAVARRAL, FÜGGETLEN
- (KO) 끝단이 있는 가이드 종단 캡, 지지용 휠에 의존
- (SRB) ČEP VOĐICE BEZ ZAVRTNJA, ZAVISAN OD NOSEĆEG TOČNIKA
- (LV) ČEP VOĐICE SA ZAVRTNEM, NEZAVISAN
- (LV) VADOTNES GALA VĀKS BEZ SKRŪVES, ATKARĪGS NO BALSTA RULLĪŠA
- (LV) VADOTNES GALA VĀKS AR SKRŪVĪ, NEATKARĪGS

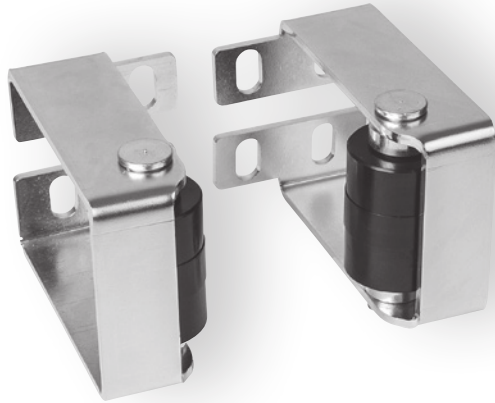


PILOT MN

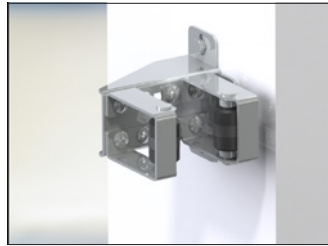


- (CZ) ZÁSLĚPKA PRO ŠINU „C“ PROFIL, ZÁVISLÁ NA NÁBEHU BEZ ŠROUBU A NEZÁVISLÁ SE ŠROUBEM
- (RO) ACOPERIRE OPRITOR CURSĂ FĂRĂ FILET, ÎN FUNCȚIE DE ROATA DE SUSȚINERE
- (HR) ČEP VOĐILICE BEZ VJUKA, OVISNO O NOSIVOM KOTAČU
- (RUS) ЧЕП ВОДИЛИЦЫ НАПРАВЛЯЮЩЕГО РЕЛЬСА «С», ЗАВИСИМАЯ ОТ КОНЦЕВОГО РОЛИКА
- (SLO) ČEP VOĐILICE S VJUKOM, NEOVISAN
- (TR) VIDASIZ KIZAK UÇ LASTIĞI, DESTEK TEKERLEĞİNE BAĞLI
- (AR) قطاعة الخرفي بدون برغي، على حدة، معجلة الداعمة
- (CHN) 导轨独立式螺钉靠墙端盖，无轮支撑
- (MAL) PENUTUP HUJUNG PANDU TANPA SKRU, BERGANTUNG PADA RODA SOKONGAN
- (H) PENUTUP HUJUNG PANDU DENGAN SKRU, BEBAS
- (IL) VEZETŐSÍN LEZÁRÓ-ELEM CSAVAR NÉLKÜL, TÁMASZTÖGÖRGŐTŐL FÜGG
- (BG) VEZETŐSÍN LEZÁRÓ-ELEM CSAVARRAL, FÜGGETLEN
- (KO) 끝단이 있는 가이드 종단 캡, 지지용 휠에 의존
- (SRB) ČEP VOĐICE BEZ ZAVRTNJA, ZAVISAN OD NOSEĆEG TOČNIKA
- (LV) ČEP VOĐICE SA ZAVRTNEM, NEZAVISAN
- (LV) VADOTNES GALA VĀKS BEZ SKRŪVES, ATKARĪGS NO BALSTA RULLĪŠA
- (LV) VADOTNES GALA VĀKS AR SKRŪVĪ, NEATKARĪGS

Art.	GUIDE	1pc			CODE
		kg	pcs	kg	
PILOT M	STAGE MB/MZ	0,11	10	1,1	1700015
PILOT MN	STAGE MB/MZ	0,15	10	1,5	1700016

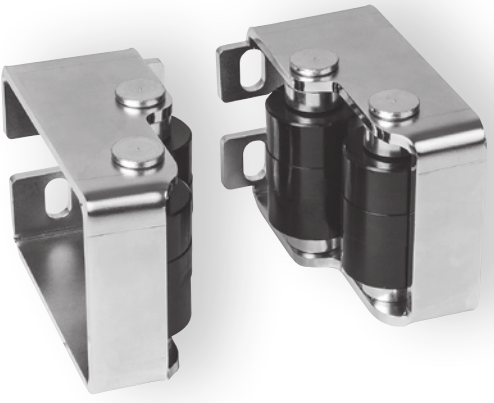


- CAIS INNOVATION
- FAIL-SAFE ROLLER MECHANISM

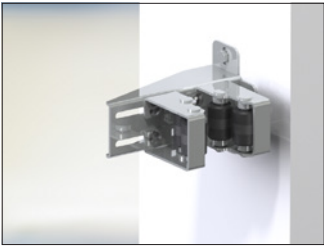


- GB END STOP WITH ROLLER
- D ENDANSCHLAG MIT ROLLE
- F BUTÉE AVEC ROULEAU
- E TOPE FINAL CON RODILLO
- P FIM DE CURSO COM ROLO
- I ARRESTO TERMINALE CON RULLO
- DK ENDESTOP MED VALSE
- NL EINDSTOP MET ROLLEN
- N ENDESTOPP MED RULLE
- S ÄNDSTOPP MED RULLE
- FIN RAJOITIN RULLALLA
- PL ZDERZAK KRAŃCOWY Z ROLKĄ
- SK DORAZ S VALČEKOM
- EE OTSALOPP RULLIKUGA
- LT GALINIS RIBOKLIS SU RITINĖLIU
- LV GALA AIZTURIS AR RULLĪTI
- CZ KONCOVÝ DORAZ S KLADKOU
- RO OPRITOR FINAL CU ROLĂ
- HR GRANIČNIK S VALJKOM
- RUS КОНЦЕВОЙ УПОР С РОЛИКОМ
- SLO KONČNI ELEMENT S KOLESCEM
- TR MAKARALI UÇ TIPASI
- AR نقطة التوقف المرونة بكره
- CHN 帶轆子的限位擋塊
- MAL ADANG HUIJUNG DENGAN PENGGELEK
- H VÉGÜTKÖZŐ GÖRGŐVEL
- IL מקבל קצה עם גלגלי איזורים
- BG СТОПЕР С РОЛКА
- KO 롤러가 있는 종단 장치대
- SRB GRANIČNIK SA VALJKOM

Art.	BRACKET	1pc			CODE
		kg	pcs	kg	
PADDOCK 2	PARK/PARK 240/ PARK CSM	1,4	2	2,8	1700182

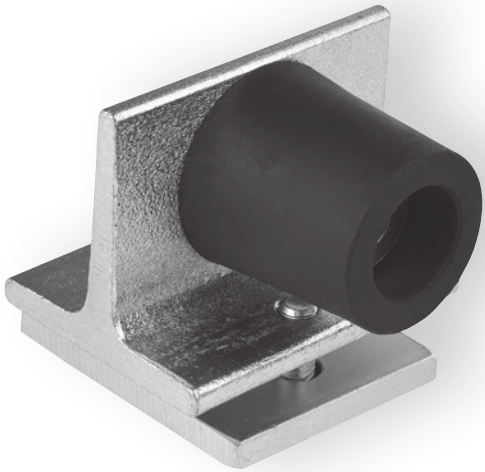


- CAIS INNOVATION
- FAIL-SAFE ROLLER MECHANISM



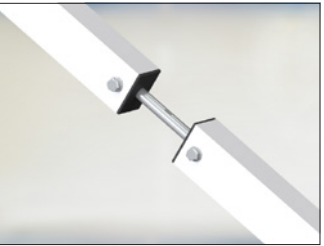
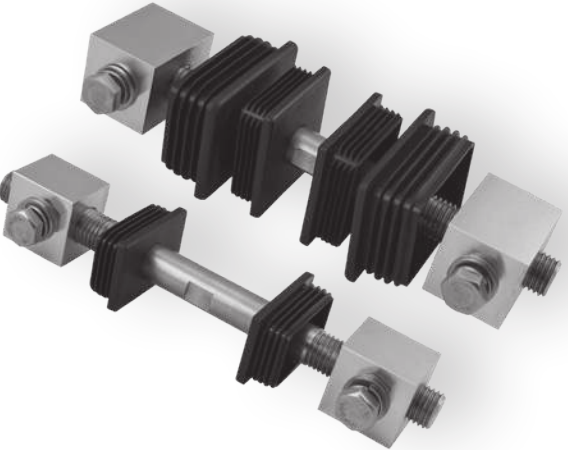
- GB END STOP WITH ROLLER
- D ENDANSCHLAG MIT ROLLE
- F BUTÉE INTERNE POUR GUIDE
- E TOPE FINAL DE GUÍA INTERNA
- P BATENTE GUÍA INTERNA
- I ARRESTO TERMINALE CON RULLO
- DK ENDESTOP MED VALSE
- NL EINDSTOP MET ROLLEN
- N ENDESTOPP MED RULLE
- S ÄNDSTOPP MED RULLE
- FIN RAJOITIN RULLALLA
- PL ZDERZAK KRAŃCOWY Z ROLKĄ
- SK DORAZ S VALČEKOM
- EE OTSALOPP RULLIKUGA
- LT GALINIS RIBOKLIS SU RITINĖLIU
- LV GALA AIZTURIS AR RULLĪTI
- CZ KONCOVÝ DORAZ S KLADKOU
- RO OPRITOR FINAL CU ROLĂ
- HR GRANIČNIK S VALJKOM
- RUS КОНЦЕВОЙ УПОР С РОЛИКОМ
- SLO KONČNI ELEMENT S KOLESCEM
- TR MAKARALI UÇ TIPASI
- AR نقطة التوقف المرونة بكره
- CHN 帶轆子的限位擋塊
- MAL ADANG HUIJUNG DENGAN PENGGELEK
- H VÉGÜTKÖZŐ GÖRGŐVEL
- IL מקבל קצה עם גלגלי איזורים
- BG СТОПЕР С РОЛКА
- KO 롤러가 있는 종단 장치대
- SRB GRANIČNIK SA VALJKOM

Art.	BRACKET	1pc			CODE
		kg	pc	kg	
PADDOCK 4	PARK/PARK 240/ PACK CSM	2,1	1	2,1	1700191



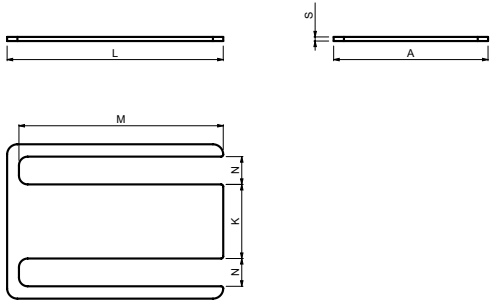
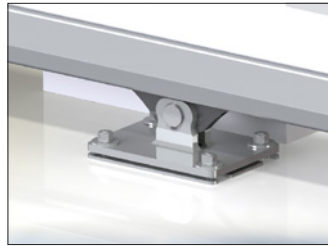
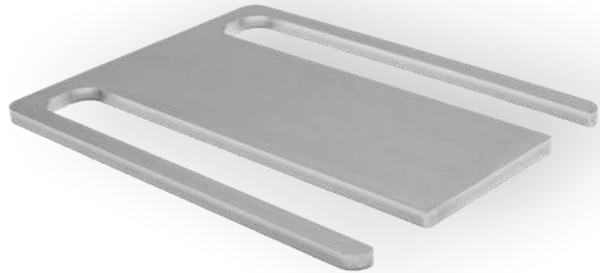
- GB INTERNAL GUIDE END STOP
- D INNENANSCHLAG FÜR „C“ PROFIL
- F BUTÉE INTERNE POUR GUIDE
- E TOPE FINAL DE GUÍA INTERNA
- P BATENTE GUÍA INTERNA
- I FERMO DI FINE CORSA DELLA GUIDA INTERNA
- DK INTERN VANGEENDESTOP
- NL INTERNE GELEIDER EINDSTOP
- N ENDESTOPPER TIL INNVEDIG SKINNE
- S INTERN GEJÄNDSTOPP
- FIN SISÄINEN OHJAIMEN PÄÄN PYSÄYTIN
- PL WEWNĘTRZNY ODBOJNIK SZYNY
- SK DORAZ VNÚTORNÝ PRE NOSNÝ „C“ PROFIL
- EE SISEJUHUKU OTSALOPP
- LT VIDINIO KREIPTUVO GALINIS RIBOKLIS
- LV IEKŠĒJAIS VADOTNES GALA AIZTURIS
- CZ DORAZ VNITŘNÍ PRO ŠÍNU „C“ PROFIL
- RO GHIDAJ CAPĂT FINAL INTERN
- HR UNUTARNJI GRANIČNIK VODILICE
- RUS ВНУТРЕННИЙ ОГРАНИЧИТЕЛЬ НАПРАВЛЯЮЩЕГО РЕЛЬСА «С»
- SLO ZAUSTAVLJALNIK NOTRANJEGA VODILA
- TR DAHİLİ KIZAK UÇ TESPİT PARÇASI
- AR ممانع طرفي داخلي
- CHN 内导轨终点挡块
- MAL PENYENDAL HUIJUNG PANDU DALAM
- H VEZETŐSÍN BELSŐ ÚTKÖZŐ
- IL מנעור פנימי מבין לקורה
- BG ВЪТРЕШЕН СТОПЕР ЗА РЕЛСА
- KO 내부 가이드 종단 장치대
- SRB UNUTRAŠNJI GRANIČNIK VODICE

Art.	GUIDE	1pc			CODE
		kg	pcs	kg	
FINISH M	STAGE MB/MZ	0,48	10	4,8	1700017



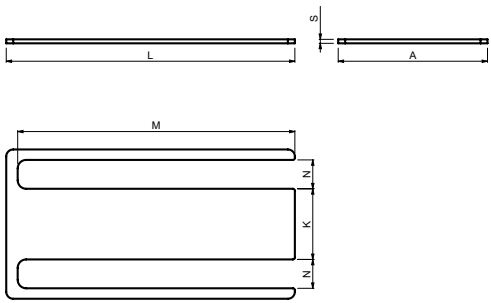
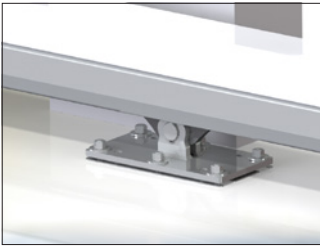
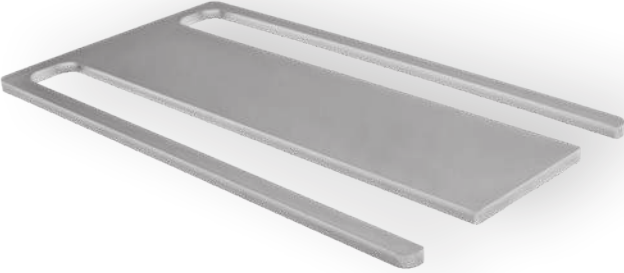
- GB ADJUSTABLE TENSION BAR FOR CANTILEVER GATE
- D EINSTELLBARE ZUGSTANGE FÜR AUSLEGERTOR
- F BARRE DE TENSION RÉGLABLE POUR PORTAIL COULISSANT AUTOPORTANT
- E BARRA TENSORA AJUSTABLE PARA PORTÓN EN VOLADIZO
- P BARRA DE TENSÃO AJUSTÁVEL PARA PORTÃO CANTILEVER
- I TIRANTE DI REGOLAZIONE PER CANCELLO AUTOPORTANTE
- DK JUSTERBAR SPÆNDINGSSTANG TIL FRITBÆRENDE PORT
- NL VERSTELBARE SPANNINGSBALK VOOR SCHUIFPOORT
- N JUSTERBAR STREKKSTANG FOR RULLEPORT
- S JUSTERBAR SPÄNNINGSSTANG FÖR FRIBÄRANDE GRIND
- FIN SÄÄDETTÄVÄ KIRISTYSTANKO ULOKEPORTTIIN
- PL REGULOWANA LISTWA NAPINAJĄCA DO BRAMY SAMONOŚNEJ
- SK NASTAVITELNÁ ŤAŽNÁ TYČ PRE SAMONOSNÉ BRÁNY
- EE REGULEERITAV PINGUTUSTALA KONSOLVÄRAVA JAKKS
- LT REGULIUOJAMA TRAUKĖ GEMBINIAMS VARTAMS
- LV REGULĒJAMS STIEPNIS KONSOLVEIDA VĀRTIEM
- CZ TENZNÍ TYČ S REGULACÍ PRO POSUVNOU SAMONOSNOU BRÁNU
- RO BARĂ DE TENSIUNE REGLABILĂ PENTRU POARTĂ ÎN CONSOLĂ
- HR PRILAGODLJIVA STEZNA ŠIPKA ZA NOSIVA VRATA
- RUS РЕГУЛИРУЕМЫЙ РАСТЯНУТЫЙ СТЕРЖЕНЬ ДЛЯ САМОНЕСУЩИХ ВОРОТ
- SLO NASTAVLJIV NAPENJALNI VZVOD ZA SAMONOSNA DRSNA VRATA
- TR MANİVELA KAPİ İÇİN AYARLANABİLİR GERİLİM ÇUBUĞU
- AR قضيب الشد القابل للتعديل لبوابة الكترول
- CHN 可调节悬臂门拉杆
- MAL BAR TEGANGAN BOLEH LARAS UNTUK GET JULUR
- H ÁLLÍTHATÓ FESZÍTŐRŰD TOLÓKAPUHOZ
- IL מוט מתחית מתכוונן לשער קדנודלי
- BG РЕГУЛИРУЕМ ОБТЕГАЧ ЗА КОНЗОЛНА ВРАТА
- KO 캔틸레버 게이트용 조절식 인장대
- SRB PODESIVA ZATEZNA ŠIPKA ZA SAMONOSIVU KAPIJU

Art.		L	A min./max.	B	C	D	M	F	1pc				CODE
									kg	pcs	kg		
DIAGON 60	60x40	260	125 - 170	34	40	40	M20	17	1,39	2	2,78	1700237	
DIAGON 80	80x60/60x60	260	125 - 180	54	40	40	M20	17	1,95	2	3,9	1700238	



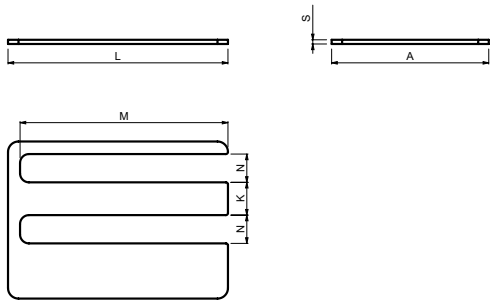
- (GB) WASHER FOR CANTILEVER CARRIAGE
 - (D) UNTERLEGSCHIEBE FÜR AUSLEGERSCHLITTEN
 - (F) RONDELLE POUR CHARIOT CANTILEVER
 - (E) TUERCA PARA CARRO EN VOLADIZO
 - (P) ARRUELA PARA TRANSPORTE DE CANTILEVER
 - (I) RONDELLA PER CARRELLO CANCELLO AUTOPORTANTE
 - (DK) SKIVE TIL FRITBÆRENDE PORT
 - (NL) RING VOOR SCHUIFWAGEN
 - (N) SKIVE FOR RULLEPORTVOGN
 - (S) BRICKA FÖR FRIBÄRANDE GRINDVAGN
 - (FIN) ALUSLEVY ULOKETELINEESEN
 - (PL) PODKŁADKA DO WÓZKA BRAMY SAMONOŚNEJ
 - (SK) PODLOŽKA PRE SAMONOSNÝ NOSNÍK
 - (EE) SEIB KONSOOLALUSE JAKKS
 - (LT) POVERŽLĖ GEMBINIŲ VARTŲ VEŽIMĖLIUI
 - (LV) PĀPLĀKSNE KONSOLES NESOŠAJAM RUĻŪ BLOKAM
- (CZ) PODLOŽKA PRO VOZÍK
 - (RO) ȘAIBĂ PENTRU SISTEMUL DE CULISARE ÎN CONSOLĂ
 - (HR) PODLOŠKA ZA NOSIVO PODVOZJE
 - (RUS) ШАЙБА ДЛЯ РОЛИКОВЫХ ТЕЛЕЖЕК САМОНЕСУЩИХ ВОРОТ
 - (SLO) PODLOŽKA ZA VOZIČEK
 - (TR) MANİVELA TAŞIYICISI İÇİN RONDELA
 - (AR) حلبة ليوابة الكارول
 - (CHN) 悬臂架垫片
 - (MAL) SESENDAL UNTUK PEMBAWA JULUR
 - (H) ALÁTÉT TOLÓKAPU FUTÓKOCSIHOZ
 - (IL) דסקה לזלזלים לקרוזיווי
 - (BG) ВЛОЖКА ЗА КОНЗОЛНА КОЛИЧКА
 - (KO) 캔틸레버 이송대용 와셔
 - (SRB) PODLOŽKA ZA SAMONOSIVU KAPIJU

Art.	L	A	K	M	N	S	CARRIAGE	1pc		CODE	
	mm							kg	pcs	kg	
DESK ME 2	210	150	72	199	27	2	SPEED ME	0,32	4	1,28	1700323
DESK ME 4	210	150	72	199	27	4	SPEED ME	0,64	4	2,56	1700324
DESK ME 6	210	150	72	199	27	6	SPEED ME	0,96	4	3,84	1700325



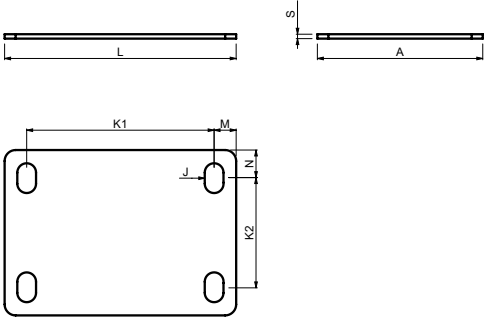
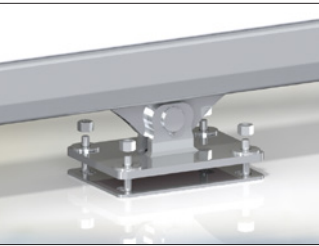
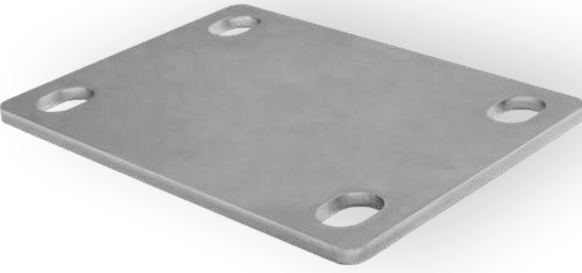
- (GB) WASHER FOR CANTILEVER CARRIAGE
 - (D) UNTERLEGSCHIEBE FÜR AUSLEGERSCHLITTEN
 - (F) RONDELLE POUR CHARIOT CANTILEVER
 - (E) TUERCA PARA CARRO EN VOLADIZO
 - (P) ARRUELA PARA TRANSPORTE DE CANTILEVER
 - (I) RONDELLA PER CARRELLO CANCELLO AUTOPORTANTE
 - (DK) SKIVE TIL FRITBÆRENDE PORT
 - (NL) RING VOOR SCHUIFWAGEN
 - (N) SKIVE FOR RULLEPORTVOGN
 - (S) BRICKA FÖR FRIBÄRANDE GRINDVAGN
 - (FIN) ALUSLEVY ULOKETELINEESEN
 - (PL) PODKŁADKA DO WÓZKA BRAMY SAMONOŚNEJ
 - (SK) PODLOŽKA PRE SAMONOSNÝ NOSNÍK
 - (EE) SEIB KONSOOLALUSE JAKKS
 - (LT) POVERŽLĖ GEMBINIŲ VARTŲ VEŽIMĖLIUI
 - (LV) PĀPLĀKSNE KONSOLES NESOŠAJAM RUĻŪ BLOKAM
- (CZ) PODLOŽKA PRO VOZÍK
 - (RO) ȘAIBĂ PENTRU SISTEMUL DE CULISARE ÎN CONSOLĂ
 - (HR) PODLOŠKA ZA NOSIVO PODVOZJE
 - (RUS) ШАЙБА ДЛЯ РОЛИКОВЫХ ТЕЛЕЖЕК САМОНЕСУЩИХ ВОРОТ
 - (SLO) PODLOŽKA ZA VOZIČEK
 - (TR) MANİVELA TAŞIYICISI İÇİN RONDELA
 - (AR) حلبة ليوابة الكارول
 - (CHN) 悬臂架垫片
 - (MAL) SESENDAL UNTUK PEMBAWA JULUR
 - (H) ALÁTÉT TOLÓKAPU FUTÓKOCSIHOZ
 - (IL) דסקה לזלזלים לקרוזיווי
 - (BG) ВЛОЖКА ЗА КОНЗОЛНА КОЛИЧКА
 - (KO) 캔틸레버 이송대용 와셔
 - (SRB) PODLOŽKA ZA SAMONOSIVU KAPIJU

Art.	L	A	K	M	N	S	CARRIAGE	1pc		CODE	
	mm							kg	pcs	kg	
DESK M 2	290	150	72	279	27	2	SPEED M	0,42	4	1,68	1700326
DESK M 4	290	150	72	279	27	4	SPEED M	0,84	4	3,36	1700327
DESK M 6	290	150	72	279	27	6	SPEED M	1,26	4	5,04	1700328



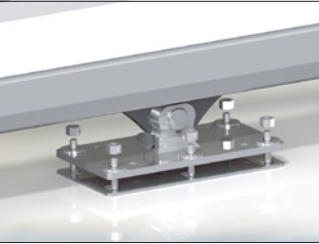
- (GB) WASHER FOR CANTILEVER CARRIAGE
 - (D) UNTERLEGSCHIEBE FÜR AUSLEGERSCHLITTEN
 - (F) RONDELLE POUR CHARIOT CANTILEVER
 - (E) TUERCA PARA CARRO EN VOLADIZO
 - (P) ARRUELA PARA TRANSPORTE DE CANTILEVER
 - (I) RONDELLA PER CARRELLO CANCELLO AUTOPORTANTE
 - (DK) SKIVE TIL FRITBÆRENDE PORT
 - (NL) RING VOOR SCHUIFWAGEN
 - (N) SKIVE FOR RULLEPORTVOGN
 - (S) BRICKA FÖR FRIBÄRANDE GRINDVAGN
 - (FIN) ALUSLEVY ULOKETELINEESEN
 - (PL) PODKŁADKA DO WÓZKA BRAMY SAMONOŚNEJ
 - (SK) PODLOŽKA PRE SAMONOSNÝ NOSNÍK
 - (EE) SEIB KONSOOLALUSE JAKKS
 - (LT) POVERŽLĖ GEMBINIŲ VARTŲ VEŽIMĖLIUI
 - (LV) PĀPLĀKSNE KONSOLES NESOŠAJAM RUĻŪ BLOKAM
- (CZ) PODLOŽKA PRO VOZÍK
 - (RO) ȘAIBĂ PENTRU SISTEMUL DE CULISARE ÎN CONSOLĂ
 - (HR) PODLOŠKA ZA NOSIVO PODVOZJE
 - (RUS) ШАЙБА ДЛЯ РОЛИКОВЫХ ТЕЛЕЖЕК САМОНЕСУЩИХ ВОРОТ
 - (SLO) PODLOŽKA ZA VOZIČEK
 - (TR) MANİVELA TAŞIYICISI İÇİN RONDELA
 - (AR) حلبة ليوابة الكارول
 - (CHN) 悬臂架垫片
 - (MAL) SESENDAL UNTUK PEMBAWA JULUR
 - (H) ALÁTÉT TOLÓKAPU FUTÓKOCSIHOZ
 - (IL) דסקה לזלזלים לקרוזיווי
 - (BG) ВЛОЖКА ЗА КОНЗОЛНА КОЛИЧКА
 - (KO) 캔틸레버 이송대용 와셔
 - (SRB) PODLOŽKA ZA SAMONOSIVU KAPIJU

Art.	L	A	K	M	N	S	CARRIAGE	1pc			CODE
	mm							kg	pcs	kg	
DESK MEK 2	210	150	72	199	27	2	SPEED MEK	0,32	4	1,28	1700329
DESK MEK 4	210	150	72	199	27	4	SPEED MEK	0,64	4	2,56	1700330
DESK MEK 6	210	150	72	199	27	6	SPEED MEK	0,96	4	3,84	1700331



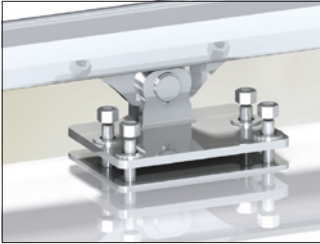
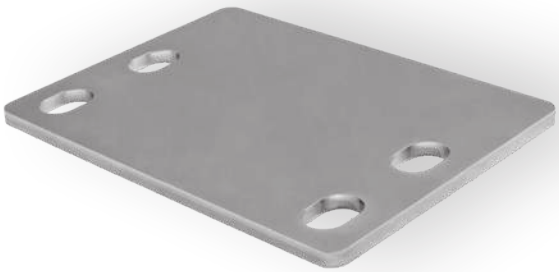
- (GB) WASHER FOR CANTILEVER CARRIAGE
 - (D) UNTERLEGSCHIEBE FÜR AUSLEGERSCHLITTEN
 - (F) RONDELLE POUR CHARIOT CANTILEVER
 - (E) TUERCA PARA CARRO EN VOLADIZO
 - (P) ARRUELA PARA TRANSPORTE DE CANTILEVER
 - (I) RONDELLA PER CARRELLO CANCELLO AUTOPORTANTE
 - (DK) SKIVE TIL FRITBÆRENDE PORT
 - (NL) RING VOOR SCHUIFWAGEN
 - (N) SKIVE FOR RULLEPORTVOGN
 - (S) BRICKA FÖR FRIBÄRANDE GRINDVAGN
 - (FIN) ALUSLEVY ULOKETELINEESEN
 - (PL) PODKŁADKA DO WÓZKA BRAMY SAMONOŚNEJ
 - (SK) PODLOŽKA PRE SAMONOSNÝ NOSNÍK
 - (EE) SEIB KONSOOLALUSE JAKKS
 - (LT) POVERŽLĖ GEMBINIŲ VARTŲ VEŽIMĖLIUI
 - (LV) PĀPLĀKSNE KONSOLES NESOŠAJAM RUĻŪ BLOKAM
- (CZ) PODLOŽKA PRO VOZÍK
 - (RO) ȘAIBĂ PENTRU SISTEMUL DE CULISARE ÎN CONSOLĂ
 - (HR) PODLOŠKA ZA NOSIVO PODVOZJE
 - (RUS) ШАЙБА ДЛЯ РОЛИКОВЫХ ТЕЛЕЖЕК САМОНЕСУЩИХ ВОРОТ
 - (SLO) PODLOŽKA ZA VOZIČEK
 - (TR) MANİVELA TAŞIYICISI İÇİN RONDELA
 - (AR) حلبة ليوابة الكارول
 - (CHN) 悬臂架垫片
 - (MAL) SESENDAL UNTUK PEMBAWA JULUR
 - (H) ALÁTÉT TOLÓKAPU FUTÓKOCSIHOZ
 - (IL) דסקה לזלזלים לקרוזיווי
 - (BG) ВЛОЖКА ЗА КОНЗОЛНА КОЛИЧКА
 - (KO) 캔틸레버 이송대용 와셔
 - (SRB) PODLOŽKA ZA SAMONOSIVU KAPIJU

Art.	L	A	J	K1	K2	M	N	S	CARRIAGE	1pc		CODE	
	mm									kg	pcs	kg	
RAMP ME 2	210	150	17x27	170	99	20	25,5	2	SPEED ME	0,48	4	1,92	1700292
RAMP ME 4	210	150	17x27	170	99	20	25,5	4	SPEED ME	0,89	4	3,56	1700293
RAMP ME 6	210	150	17x27	170	99	20	25,5	6	SPEED ME	1,34	4	5,36	1700294



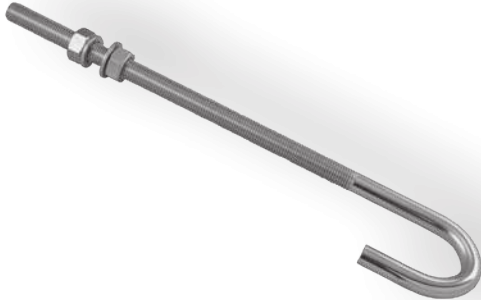
- (GB) WASHER FOR CANTILEVER CARRIAGE
 - (D) UNTERLEGSCHIEBE FÜR AUSLEGERSCHLITTEN
 - (F) RONDELLE POUR CHARIOT CANTILEVER
 - (E) TUERCA PARA CARRO EN VOLADIZO
 - (P) ARRUELA PARA TRANSPORTE DE CANTILEVER
 - (I) RONDELLA PER CARRELLO CANCELLO AUTOPORTANTE
 - (DK) SKIVE TIL FRITBÆRENDE PORT
 - (NL) RING VOOR SCHUIFWAGEN
 - (N) SKIVE FOR RULLEPORTVOGN
 - (S) BRICKA FÖR FRIBÄRANDE GRINDVAGN
 - (FIN) ALUSLEVY ULOKETELINEESEN
 - (PL) PODKŁADKA DO WÓZKA BRAMY SAMONOŚNEJ
 - (SK) PODLOŽKA PRE SAMONOSNÝ NOSNÍK
 - (EE) SEIB KONSOOLALUSE JAOKS
 - (LT) POVERŽLĖ GEMBINIŲ VARTŲ VEŽIMĖLIUI
 - (LV) PĀPLĀKSNE KONSOLES NESOŠAJAM RUĻĻU BLOKAM
- (CZ) PODLOŽKA PRO VOZÍK
 - (RO) ȘAIBĂ PENTRU SISTEMUL DE CULISARE ÎN CONSOLĂ
 - (HR) PODLOŠKA ZA NOSIVO PODVOZJE
 - (RUS) ШАЙБА ДЛЯ РОЛИКОВЫХ ТЕЛЕЖЕК САМОНЕСУЩИХ ВОРОТ
 - (SLO) PODLOŽKA ZA VOZIČEK
 - (TR) MANİVELA TAŞIYICISI İÇİN RONDELA
 - (AR) حلبة لولبة الكابول
 - (CHN) 悬臂架垫片
 - (MAL) SESENDAL UNTUK PEMBAWA JULUR
 - (H) ALÁTÉT TOLÓKAPU FUTÓKOCSIHOZ
 - (IL) דסקה לתלגלים לקונדול
 - (BG) ВЛОЖКА ЗА КОНЗОЛНА КОЛИЧКА
 - (KO) 캔틸레버 이송대용 와셔
 - (SRB) PODLOŠKA ZA SAMONOSIVU KAPIJU

Art.	L	A	J	K1	K2	M	N	S	CARRIAGE	1pc		CODE
										kg	pcs	kg
	mm											
RAMP M 2	290	150	17x27	125	99	20	25,5	2	SPEED M	0,65	4	2,6
RAMP M 4	290	150	17x27	125	99	20	25,5	4	SPEED M	1,23	4	4,92
RAMP M 6	290	150	17x27	125	99	20	25,5	6	SPEED M	1,85	4	7,4



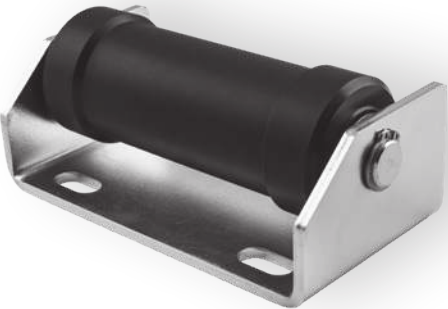
- (GB) WASHER FOR CANTILEVER CARRIAGE
 - (D) UNTERLEGSCHIEBE FÜR AUSLEGERSCHLITTEN
 - (F) RONDELLE POUR CHARIOT CANTILEVER
 - (E) TUERCA PARA CARRO EN VOLADIZO
 - (P) ARRUELA PARA TRANSPORTE DE CANTILEVER
 - (I) RONDELLA PER CARRELLO CANCELLO AUTOPORTANTE
 - (DK) SKIVE TIL FRITBÆRENDE PORT
 - (NL) RING VOOR SCHUIFWAGEN
 - (N) SKIVE FOR RULLEPORTVOGN
 - (S) BRICKA FÖR FRIBÄRANDE GRINDVAGN
 - (FIN) ALUSLEVY ULOKETELINEESEN
 - (PL) PODKŁADKA DO WÓZKA BRAMY SAMONOŚNEJ
 - (SK) PODLOŽKA PRE SAMONOSNÝ NOSNÍK
 - (EE) SEIB KONSOOLALUSE JAOKS
 - (LT) POVERŽLĖ GEMBINIŲ VARTŲ VEŽIMĖLIUI
 - (LV) PĀPLĀKSNE KONSOLES NESOŠAJAM RUĻĻU BLOKAM
- (CZ) PODLOŽKA PRO VOZÍK
 - (RO) ȘAIBĂ PENTRU SISTEMUL DE CULISARE ÎN CONSOLĂ
 - (HR) PODLOŠKA ZA NOSIVO PODVOZJE
 - (RUS) ШАЙБА ДЛЯ РОЛИКОВЫХ ТЕЛЕЖЕК САМОНЕСУЩИХ ВОРОТ
 - (SLO) PODLOŽKA ZA VOZIČEK
 - (TR) MANİVELA TAŞIYICISI İÇİN RONDELA
 - (AR) حلبة لولبة الكابول
 - (CHN) 悬臂架垫片
 - (MAL) SESENDAL UNTUK PEMBAWA JULUR
 - (H) ALÁTÉT TOLÓKAPU FUTÓKOCSIHOZ
 - (IL) דסקה לתלגלים לקונדול
 - (BG) ВЛОЖКА ЗА КОНЗОЛНА КОЛИЧКА
 - (KO) 캔틸레버 이송대용 와셔
 - (SRB) PODLOŠKA ZA SAMONOSIVU KAPIJU

Art.	L	A	J	K1	K2	M	N	S	CARRIAGE	1pc		CODE
										kg	pcs	kg
	mm											
RAMP MEK 2	210	150	17x27	170	65	20	25,5	2	SPEED MEK	0,48	4	1,92
RAMP MEK 4	210	150	17x27	170	65	20	25,5	4	SPEED MEK	0,89	4	3,56
RAMP MEK 6	210	150	17x27	170	65	20	25,5	6	SPEED MEK	1,34	4	5,36



- (GB) FIXING BAR FOR CANTILEVER CARRIAGE
 - (D) BEFESTIGUNGSSTANGE FÜR AUSLEGERSCHLITTEN
 - (F) BARRE DE FIXATION POUR CHARIOT CANTILEVER
 - (E) BARRA DE FIJACIÓN PARA CARRO EN VOLADIZO
 - (P) BARRA DE FIXAÇÃO DE TRANSPORTE DE CANTILEVER
 - (I) BARRA DI FISSAGGIO PER CARRELLO CANCELLO AUTOPORTANTE
 - (DK) FASTGØRELSSESTANG TIL FRITBÆRENDE PORT
 - (NL) BEVESTIGINGSBALK VOOR SCHUIFWAGEN
 - (N) FESTESTANG FOR RULLEPORT
 - (S) FÄSTBALK FÖR FRIBÄRANDE GRINDVAGN
 - (FIN) KIINITYSPALKKI ULOKETELINEESEN
 - (PL) LISTWA MOCUJĄCA DO WÓZKA BRAMY SAMONOŚNEJ
 - (SK) UPEVNŮVACIA TYČ PRE SAMONOSNÝ NOSNÍK
 - (EE) FIKSEERIMISTALA KONSOOLALUSE JAOKS
 - (LT) TVIRTINIMO STRYPAS GEMBINIŲ VARTŲ VEŽIMĖLIUI
 - (LV) FIKSĒJOŠAIS STIENIS KONSOLES NESOŠAJAM RUĻĻU BLOKAM
- (CZ) FIXNÍ TYČ PRO VOZÍK
 - (RO) BARĂ DE FIXARE PENTRU SISTEMUL DE CULISARE ÎN CONSOLĂ
 - (HR) FIKSIRAJUĆA ŠIPKA ZA NOSIVO PODVOZJE
 - (RUS) КРЕПЕЖНЫЙ СТЕРЖЕНЬ ДЛЯ РОЛИКОВЫХ ТЕЛЕЖЕК САМОНЕСУЩИХ ВОРОТ
 - (SLO) PRITRDILNI DROG ZA VOZIČEK
 - (TR) MANİVELA TAŞIYICISI İÇİN SABITLEME ÇUBUĞU
 - (AR) قضيب التثبيت لولبة الكابول
 - (CHN) 悬臂架固定条
 - (MAL) BAR IKATAN UNTUK PEMBAWA JULUR
 - (H) RÖGZÍTŐRÜD TOLÓKAPU FUTÓKOCSIHOZ
 - (IL) מוט קביעות לתלגלים לקונדול
 - (BG) ФИКСАТОР ЗА КОНЗОЛНА КОЛИЧКА
 - (KO) 캔틸레버 이송대용 고정대
 - (SRB) FIKSIRAJUĆA ŠIPKA ZA SAMONOSIVU KAPIJU

Art.	L	A	B	C	M	WASHER	1pc		CODE
							kg	pcs	kg
	mm								
CLINCH 16	410	300	60	80	M16	RAMP	0,72	12	8,64

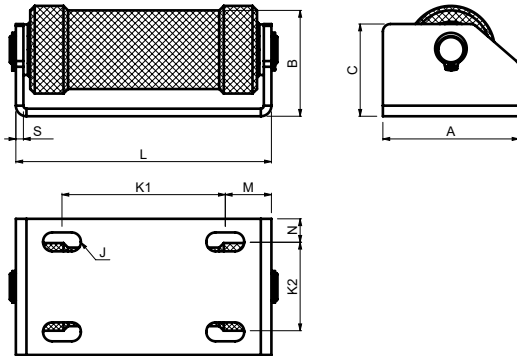


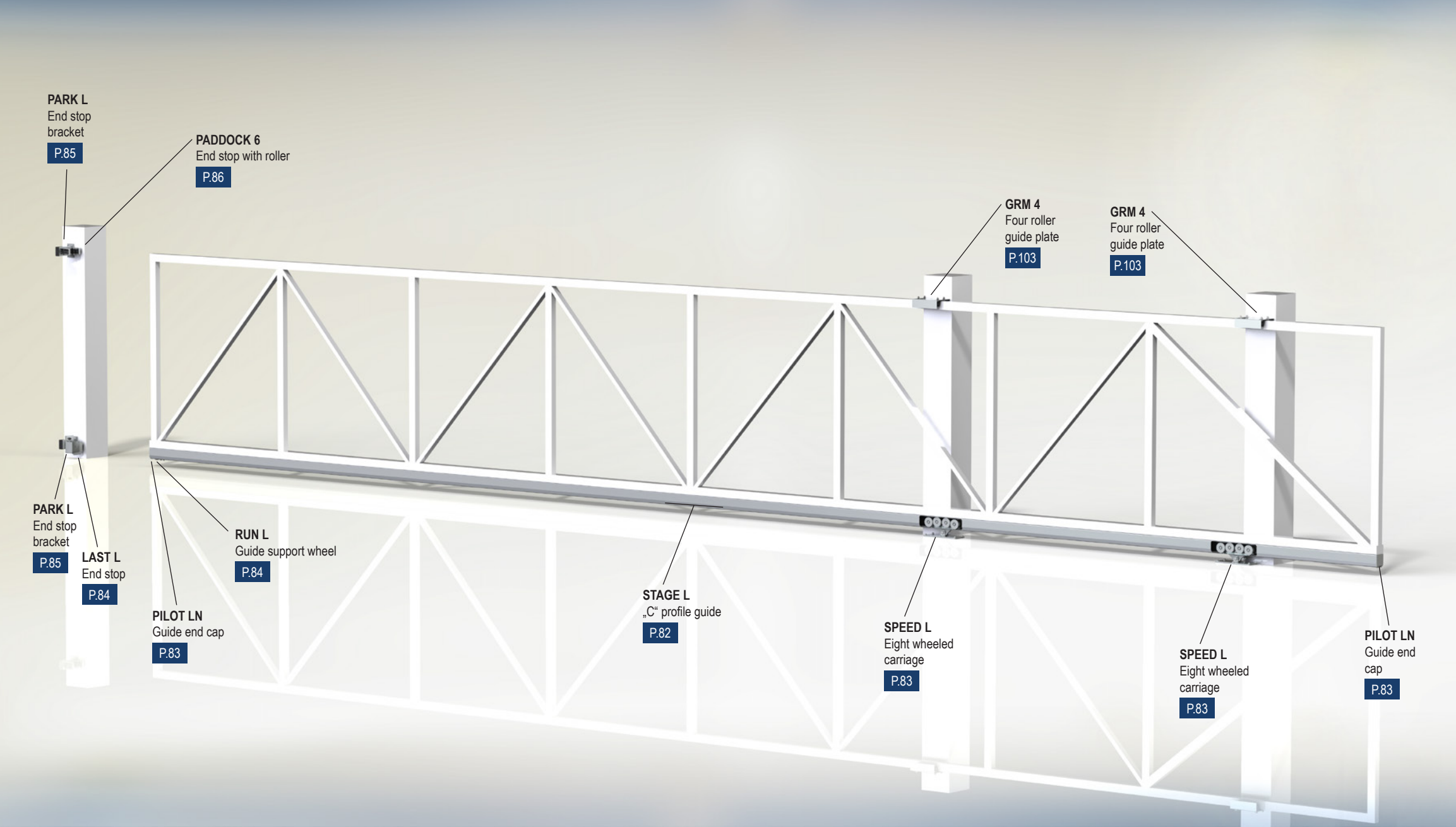
- (GB) SUPPORT ROLLER FOR CANTILEVER GATE
 - (D) STÜTZROLLE FÜR AUSLEGERTOR
 - (F) ROULEAU DE SUPPORT POUR PORTAIL COULISSANT AUTOPORTANT
 - (E) RODILLO DE SOPORTE PARA PORTÓN EN VOLADIZO
 - (P) ROLO DE SUPORTE PARA PORTÃO DE CANTILEVER
 - (I) RULLO DI SOSTEGNO PER CANCELLO AUTOPORTANTE
 - (DK) STØTTERULLE TIL FRITBÆRENDE PORT
 - (NL) STEUNROL VOOR SCHUIFPOORT
 - (N) STØTTERULLE FOR RULLEPORT
 - (S) STÖDRULLE FÖR FRIBÄRANDE GRIND
 - (FIN) TUKIRULLA ULOKEPORTTIIN
 - (PL) ROLKA DOLNA DO BRAMY SAMONOŚNEJ
 - (SK) PODPORNÝ VALEC PRE SAMONOSNÉ BRÁNY
 - (EE) TUGIRULLIK KONSOOLVÄRAVA JAOKS
 - (LT) ATRAMINIS RITINĖLIS GEMBINIAMS VARTAMS
 - (LV) BALSTA RULLTĪS KONSOLVEIDA VĀRTIEM
- (CZ) KONZOLA S KŁADKOU PRO PODPĚRU POSUVNÉ SAMONOSNÉ BRÁNY
 - (RO) ROLĂ DE SUSȚINERE PENTRU POARTA ÎN CONSOLĂ
 - (HR) PODPORNÍ VALJAK ZA NOSIVA VRATA
 - (RUS) ОПОРНЫЙ РОЛИК ДЛЯ САМОНЕСУЩИХ ВОРОТ
 - (SLO) PODPORNÍ VALJ ZA SAMONOSNA DRSNA VRATA
 - (TR) MANİVELA KAPİ İÇİN DESTEK MAKARASI
 - (AR) اسطوانة الدعم لولبة الكابول
 - (CHN) 悬臂门支撑棍
 - (MAL) PENGGELEK SOKONGAN UNTUK GET JULUR
 - (H) TARTÓGÖRGŐ TOLÓKAPUHOZ
 - (IL) גלגל תמיכה לשער קונדול
 - (BG) ПОДДЪРЖАЩА РОЛКА ЗА КОНЗОЛНА ВРАТА
 - (KO) 캔틸레버 게이트용 지지 롤러
 - (SRB) NOSEĆI VALJAK ZA SAMONOSIVU KAPIJU

Art.	L	A	B	C	J	K1	K2	M	N	S	1pc		CODE
											kg	pcs	kg
	mm												
DRIVESHAFT 80	144	90	70	73	13x25	107	60	31	15	5	1,37	4	5,48
DRIVESHAFT 100	169	90	70	73	13x25	107	60	31	15	5	1,56	4	6,24



DESIGNED FOR
STRAIGHT ROLLING
MOVEMENT



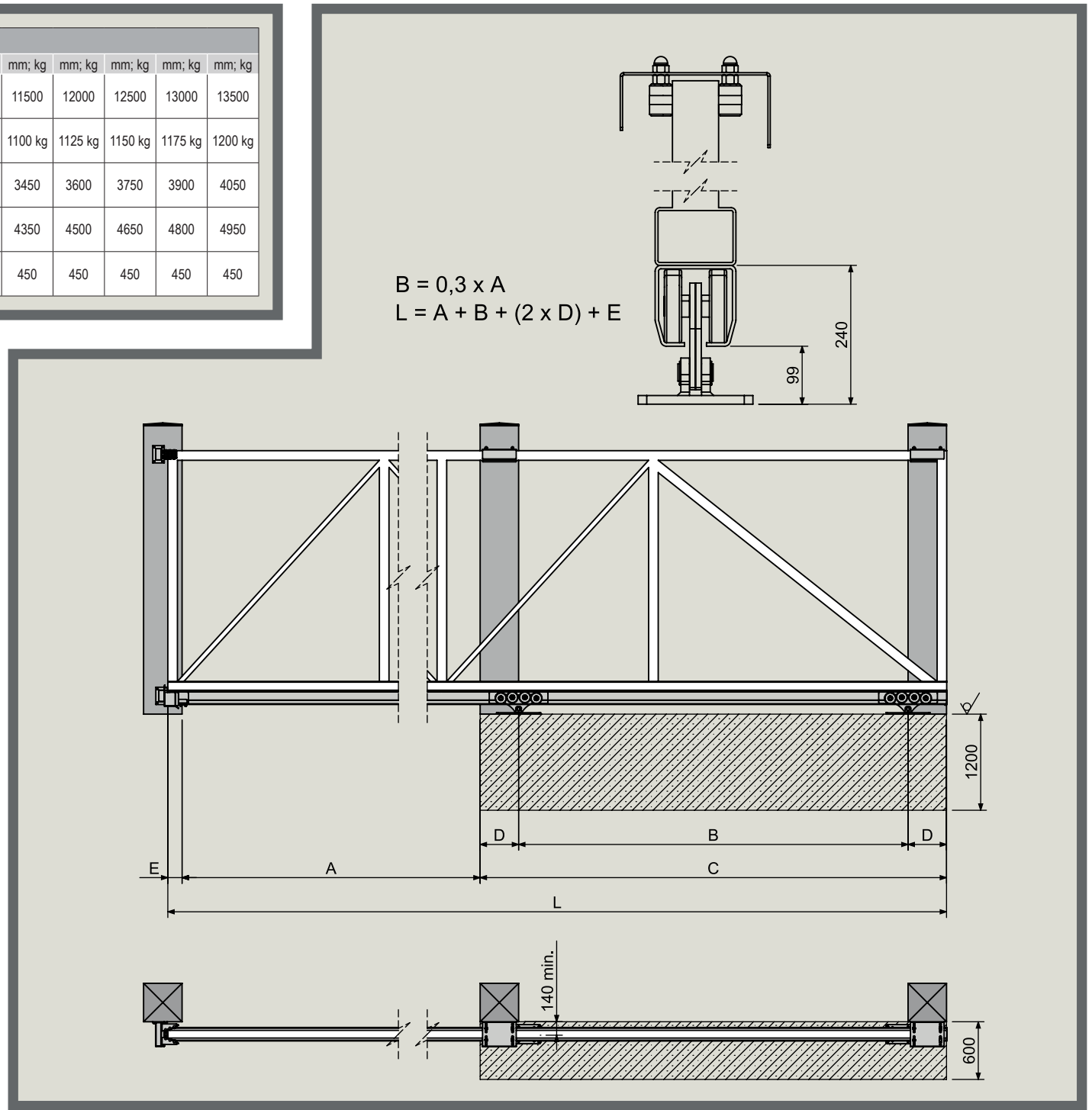


 CANTILEVER L 13.5

CANTILEVER HARDWARE

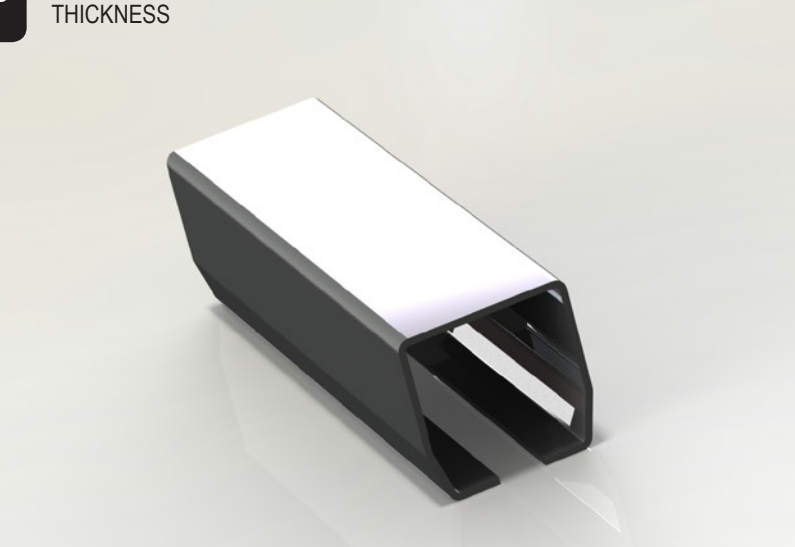
CANTILEVER L															
		mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg	mm; kg
A		8000	8500	9000	9500	10000	10500	11000	11500	12000	12500	13000	13500		
max. weight gate		925 kg	950 kg	975 kg	1000 kg	1025 kg	1050 kg	1075 kg	1100 kg	1125 kg	1150 kg	1175 kg	1200 kg		
B		2400	2550	2700	2850	3000	3150	3300	3450	3600	3750	3900	4050		
C		3300	3450	3600	3750	3900	4050	4200	4350	4500	4650	4800	4950		
D		450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450	450		

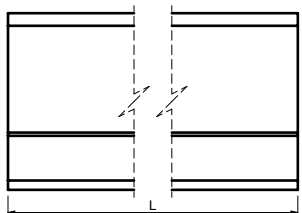
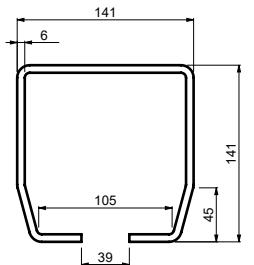
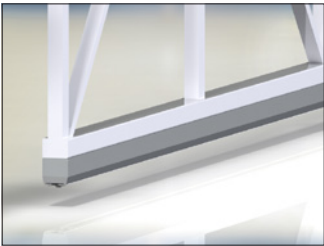
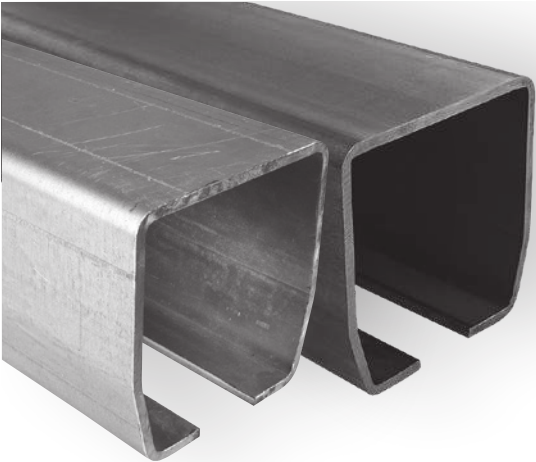
-  ARROW STRAIGHT «C» TRACK
-  C 2 HIGH QUALITY BEARINGS
-  CARRIAGES CENTER HOLES MILLED NOT LASER CUT
-  MULTI RIVETED SECTIONS
-  JAPANESE ROBOTICS FANUC
-  UNIVERSITY OF TECHNOLOGY – BRNO
-  - 37°C TESTED & PROVEN
-  + 50°C TESTED & PROVEN
-  MADE IN CZECH REPUBLIC



6,00
mm

SPECIAL
THICKNESS

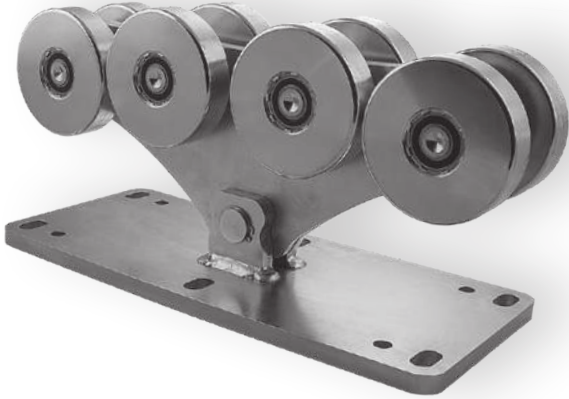




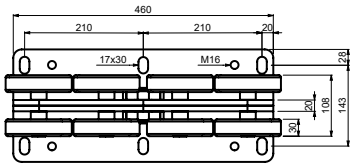
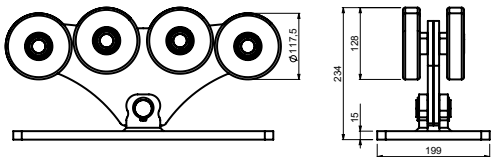
- | | |
|-----|---|
| GB | C' PROFILE GUIDE FOR CANTILEVER GATE |
| D | C' PROFIL FÜR FREITRAGENDE SCHIEBETORE |
| F | E GUIDE À PROFIL EN « C » POUR PORTAIL AUTOPORTANT |
| E | GUIA CON PERFIL "C" PARA PUERTA VOLADIZA |
| P | GUIA DE PERFIL "C" PARA PORTÃO CANTILEVER |
| I | GUIDA CON PROFILO A "C" PER CANCELLO AUTOPORTANTE |
| DK | C' PROFILVANGT TIL FRITTBÆRENDE PORT |
| NL | C' PROFIL GELEIDER VOOR VRIJDRAGENDE SCHUIFPOORT |
| S | C'-PROFILSKINNE FOR FRITTBÆRENDE PORTX |
| N | C' GEJDPROFIL FÖR FRIBÄRANDE GRIND |
| FIN | C' -PROFILIOHJAIN ULOKEKANNETIEISEEN PORTTIN |
| PL | SZYNA DO BRAM SAMONOSNYCH |
| SK | NOSNÝ C' PROFIL PRE POSUVNÝ SAMONOSNÝ BRÁNU |
| EE | C'-PROFILI JUHIK KONSOLVÄRAVA JAOKS |
| LT | C' FORMOS PROFILUOTAS KREIPTIVAS GEMBINIAMS VARTAMS |
| LV | C' VEIDA PROFILS KONSOLVEIDA VĀRTIEM |

- | | |
|-----|--|
| CZ | ŠÍNA „C“ PROFIL PRO POSUVNOU SAMONOSNOU BRÁNU |
| RO | GHIDAJ CU PROFIL „C“ PENTRU POARTA AUTOPORTANTĂ ÎN CONSOLĂ |
| HR | VODILICA „C“ PROFILA ZA KLIZNA DVORIŠNA VRATA |
| RUS | НАПРАВЛЯЮЩИЙ РЕЛЬС / ПРОФИЛЬ «С» ДЛЯ ОТКАТЫХ САМОНЕСУЩИХ ВОРОТ |
| SLO | “C” VODILO ZA SAMONOSNA DRSNA VRATA |
| TR | KONSOL BAHCÉ KAPISI İÇİN “C” PROFİL KIZAĞI |
| AR | القوالب المدعمة “C” لدعم التلية جانبية |
| CHN | 悬臂“C”型导轨 |
| MAL | PANDU PROFIL “C” UNTUK PINTU PAGAR JULUR |
| H | C-VEZETŐSÍN TOLÓKAPUHOZ |
| IL | קורה בחיפול, "C" לשיעור קומול |
| BG | "C"-ОБРАЗНА РЕЛСА ЗА КОНЗОЛНА ВРАТА |
| KO | 켄틸리버 게이트용 "C" 자형 프로파일 가이드 |
| SRB | VODICA „C“ PROFILA ZA SAMONOSIVU KAPIJU |

Art.	CARRIAGE	SURFACE FINISH	L/1pc	1pc			CODE
			mm	kg	pcs	kg	
STAGE LB 6	SPEED L	UNGALVANIZED	6000	130,2	6	781,2	1700179
STAGE LB 3	SPEED L	UNGALVANIZED	3000	65,1	6	390,6	1700178
STAGE LB 2	SPEED L	UNGALVANIZED	2000	43,4	6	260,4	1700218
STAGE LB 1	SPEED L	UNGALVANIZED	1000	21,7	6	130,2	1720046
STAGE LZ 6	SPEED L	GALVANIZED	6000	130,2	6	781,2	1700180
STAGE LZ 3	SPEED L	GALVANIZED	3000	65,1	6	390,6	1700019
STAGE LZ 2	SPEED L	GALVANIZED	2000	43,4	6	260,4	1700220
STAGE LZ 1	SPEED L	GALVANIZED	1000	21,7	6	130,2	1720052



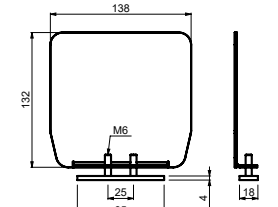
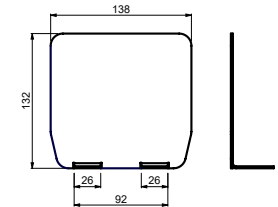
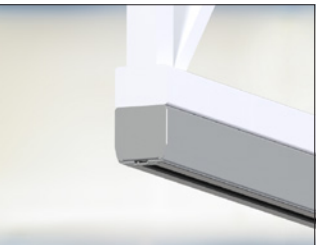
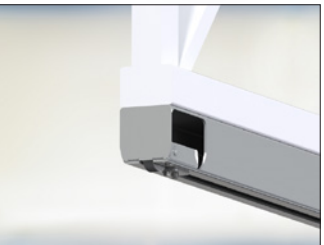
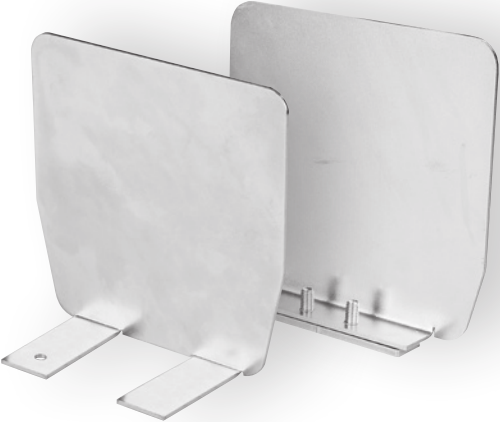
-  C 2
HIGH QUALITY
BEARINGS
-  CARRIAGES CENTER
HOLES MILLED
NOT LASER CUT
-  MULTI RIVETED
SECTIONS
-  double
mono
block



- | | |
|-------|--|
| (GB) | EIGHT WHEELED CARRIAGE FOR CANTILEVER GATE |
| (D) | ROLLAPPARAT MIT ACHT ROLLEN FÜR FREITRAGENDE SCHIEBETÖRE |
| (F) | CHARIOT À HUIT ROUES POUR PORTAIL AUTOPORTANT |
| (E) | CARRIL DE CHOIO RUEDAS PARA PUERTA VOLADIZA |
| (P) | CORREDIÇA DE OITO ROLANDAS PARA PORTÃO CANTILEVER |
| (I) | CARRELLLO A OTTO RUOTE PER CANCELLO AUTOPORTANTE |
| (DK) | OTTE TRANSPORTHJUL TIL FRITTBÆRENDE PORT ACHTVOUDIG |
| (NL) | WIELENBLOK VOOR VRIJDRAGENDE SCHAFFPOORT |
| (N) | ÄTTEHJULS DRIVSKINNE TIL FRITTBÆRENDE PORT |
| (S) | ÄTTÄHJUL VAGN FÖR FRIBÄRENDE GRIND |
| (FIN) | KAHEKSAAN PYÖRÄÄN ALUSTA ULOKEKANNETEISEEN PORTTIIN |
| (PL) | WOZEK 8-ROLKOWY DO BRAM SAMONOSNYCH |
| (SK) | VOZIK OSEMKOLOČKÝVY PRU POSUVNÝ SAMONOSNÚ BRÁNU |
| (EE) | KAHEKSARATILALINE SÜPORT KONSOLVÄRÄVA JAKS |
| (LT) | VEŽIMELIS GEBIMIANS VARTAMS SU AUTONIAIS RATUKAIS |
| (LV) | ASTONU RULLU GEBIAMS KONSOLVEDA VARTIEM |

- | | |
|-----|--|
| CZ | VOZIK OSMIKOLOVÝ PRO POSUVNOU SAMONOSNOU BRÁNU |
| RO | CARUCIOR PE OPT ROTI PENTRU POARTA AUTOPORTANTĂ ÎN CONSOLĂ |
| HR | NOSAČ S OSMAM KOTAČA ZA KLIZNA DVORIŠNA VRATA |
| RUS | ВОСЬМИКОЛЫЙ РОЛИКОВАЯ ТЕЛЕЖКА ДЛЯ ОТКАТНЫХ САМОНЕСУЩИХ ВОРОТ |
| SL | VOZIČEK Z OSMIMI KOLESKI ZA SAMONOSNA DRSNJA VRATA |
| TUR | KONTROL BANÇE KAPISI İÇİN SEKİZ TEKERLEKLİ TAŞIYICI |
| AR | عربة مزودة بعجلات التلويك المتحركة |
| MN | 悬臂门八轮滑架 |
| CHN | PENYORONG LAPAN RADA UNTUK PINTU PAGAR JULUR |
| H | NYOLCGÖRGÖS FÜTKÖCSŐS TOLÓKAPUHOZ |
| IL | קרית נדנדה עם גלגלים למעלה ולמטה |
| BG | КОЛИЧКА С ОСЕМ РОЛКИ ЗА КОНЗОЛНА ВРАТА |
| RO | 8輪が備いたセンタリヤゲイト用台車 |
| SRB | NOSAČ SA OSMAM TOČICA ZA SAMONOSIVU KAPIJU |

Art.	A	GUIDE	1pc			CODE
	max. mm		kg	pc	kg	
SPEED L	13500	STAGE LB/LZ	39,5	1	39,5	1700018



- | | |
|-----|---|
| GB | GUIDE END CAP WITHOUT SCREW, DEPENDANT ON SUPPORT WHEEL |
| | GUIDE END CAP WITH SCREW, INDEPENDENT |
| D | ABSCHLUSSKAPPE FÜR C.S. PROFIL, ABHÄNGIG VON EINLAUFSCHEIBE OHNE SCHRAUBE |
| F | CACHE EXTREMITÉ POUR GUIDE SANS VIS, DÉPENDANT DE LA ROUE DE SUPPORT |
| | CACHE DÉMONTÉ DE GUIDE AVEC VIS, INDEPENDANT |
| E | TOPE FINAL DE GUÍA SIN TUERCA, DEPENDIENTE DE LA RUEDA DE SOPORTE |
| | TOPE FINAL DE GUÍA CON TUERCA, INDEPENDIENTE |
| P | TAMPA FINAL, GUÍA SEMI PARAFUSO, DEPENDENTE DA ROLDANA DO SUPORTE |
| | TAMPA FINAL, GUÍA COM PARAFUSO, INDEPENDENTE |
| I | COPERTURA TERMINALE DELLA GUIDA SENZA VITE, DIPENDENTE DALLA RUOTA DI SOSTEGNO. |
| | COPERTURA TERMINALE DELLA GUIDA CON VITE, INDIPENDENTE |
| DK | VANGEENDEHETTE UDEN SKRUE, AFHÆNGIG AF STØTTHJUL |
| | VANGEENDEHETTE MED SKRUE, UAFHÆNGIG |
| NL | GELEIDER EINDCAP ZONDER SCHROEF, AFHANGKELIG VAN DRAAGWIEL |
| | GELEIDER EINDCAP MET SCHROEF, ONAFHANGKELIG |
| N | EINDEBESLAG TIJ SKINNE UTEN SKRIVER, FESTES PÅ STØTTHJUL |
| | EINDEBESLAG TIJ SKINNE MED SKRIVER, UAVHÆNGIG |
| S | GEJD SKYDDSKAPA UTAN SKRUV, BERÖRANDE PÅ STÖTHJUL |
| | GEJD SKYDDSKAPA MED SKRUV, OBERÖRANDE |
| FIN | OJAJEMEN PÄÄN KANSI ILMAN RUUVIJA, ERIINLAINEN TUOKYÖRÄSSÄ |
| | OJAJEMEN PÄÄN RUUVIILLIN KANSI, ERIINLAINEN |
| PL | ZASŁEPKA KONCOVA SZYNY BEZ ŚRUBY, ZALEŻNA OD ROLKI NAJZWIĘKSZEJ |
| | ZASŁEPKA KONCOVA SZYNY Z ŚRUBĄ, NIEZALEŻNA |
| SK | ZASLEPKA PRE NOSNOST, C. PROFIL, ZÁVISLÁ NA NÁBEHU BEZ SKRUTKY |
| | A NEZÁVISLÁ SO SKRUTKOU |
| EE | JUHUKU OTSAKORIL ILMA KRUUVITSA, SÕLTUVALT TUGIRATTAST |
| | JUHUKU OTSAKORIL KRUUVIGA, ERALDI |
| LT | KREIPTUVY GALINIS DANGTELIS BE SRIEGIO, SUSIJETAS SU ATIRAMINI RATUKU |
| | KREIPTUVY GALINIS DANGTELIS SU SRIEGIU, AKIRSIRAS |
| LV | VADOTNES GALA VĀKS BEZ SKRŌVĒS, ATKARIĢOS NO BALSTA ROLĪŠĀ |
| | VADOTNES GALA VĀKS AR SKRŌVĒI, NEATKARIĢOS |

- | | |
|-----|---|
| CZ | ZÁŠLEPKA PRO ŠINŮ, Č. PROFIL, ZÁVISLÁ NA NABĚHU BEZ ŠROUBU A NEZÁVISLÁ SE ŠROUBEM |
| RO | ACOPERIE OPTOR CURSĂ ACOPERIE GHIDAJ FLEET, ÎN FUNCȚIE DE RONȚA DE SUSȚINERE |
| HR | OPTOR CURSĂ ACOPERIE GHIDAJ CU FLEET, INDEPENDENT
ČEP VODILICE BEZ VLJUKA, OVISNO O NOSIVOM KOLIJU
ČEP VODILICE S VLJUKOM, NEOVISAN |
| RUS | ЗАПЛИВКА НАПРАВЛЯЮЩЕГО РОЛИКА «С», ЗАВИСИМАЯ ОТ КОНЦЕВГО РОЛИКА
БЕЗ ВИНТА И НЕЗАВИСИМАЯ С ВИНТОМ |
| SLO | ZAKLJUČNI POKROV VODILA BREZ VLJUKA, ODVISEN OD ZAKLJUČNEGA
POKROVA VODILA PODPORNEGA KOLJAKA VLJUKOM, NEODVISEN |
| TR | VİDASIZ KIZAK UÇ LASTIĞI, DESTEK TEKLERİNE BAĞLI
VİDALI KIZAK UÇ LASTIĞI, BAĞIMSIZ |
| AR | قطعة عجلة التوجيه على حسب التوجيه
قطعة التوجيه مع عري مستقيم |
| CHN | 非螺打紧固导轨端盖，支轮支撑
导轨独立螺打紧固端盖 |
| MAL | PENUTUH HULUNG PANDU TANPA SKRU, BERGANTUNG PADA RODA SOKONGAN
PENUTUH HULUNG PANDU DENGAN SKRU, BEBAS |
| H | VEZETŐSÍN LEZÁRÓ-ELEM CSAVAR NÉLKÜL, TÁMASZTÖRŐGÓRÓTÍ FÜGG
VEZETŐSÍN LEZÁRÓ-ELEM CSAVARRAL, FÜGGETLEN |
| IL | מסגרת תמיכה לנתיב הנסיעה ללא בורג תמיכה
מסגרת תמיכה לנתיב הנסיעה עם בורג תמיכה |
| BG | КРАЙНА КАПКАЧКА ЗА РЕЛИСА БЕЗ ВИНТ. ЗАВИСИМА ОТ РОЛИКАТА ЗА КОНСОЛНА РЕЛИСА
КАПКАЧКА ЗА РЕЛИСА С ВИНТ. САМОСТОЯТЕЛНА |
| KO | 나사기 없는 가이드 종단 끝 지지용 휠에 의존
나사기 있는 가이드 종단 끝 독립 휠 |
| SRB | ČEP VODICE BEZ ZAVRTNICE, ZAVISAN OD NOSIJEĆE TOČNIČICA
ČEP VODICE SA ZAVRTNICEM, NEZAVISAN |

Art.	GUIDE	1pc			CODE
		kg	pcs	kg	
PILOT L	STAGE LB/LZ	0,3	10	3	1700023
PILOT LN	STAGE LB/LZ	0.35	10	3.5	1700024

PILOT L

PILOT LN

PILOT LN

(GB) GUIDE END CAP WITHOUT SCREW, DEPENDENT ON SUPPORT WHEEL
GUIDE END CAP WITH SCREW, INDEPENDENT

(D) ABSCHLUSSKAPPE FÜR „C“ PROFIL, ABHÄNGIG VON EINLAUFSCUHU OHNE SCHRAUBE
ABSCHLUSSKAPPE FÜR „C“ PROFIL, UNABHÄNGIG VON EINLAUFSCUHU MIT SCHRAUBE

(F) CACHE EXTRÉMITÉ POUR GUIDE SANS VIS, DÉPENDANT DE LA ROUE DE SUPPORT
CACHE D'EMBOÛT DE GUIDE AVEC VIS, INDÉPENDANT

(E) TOPE FINAL DE GUÍA SIN TUERCA, DEPENDIENTE DE LA RUEDA DE SOPORTE
TOPE FINAL DE GUÍA CON TUERCA, INDEPENDIENTE

(P) TAMPA FINAL GUIA SEM PARAFUSO, DEPENDENTE DA RODA DE SUPORTE
TAMPA FINAL GUIA COM PARAFUSO, INDEPENDENTE

(I) COPERTURA TERMINALE DELLA GUIDA SENZA VITE, DIPENDENTE DALLA RUOTA DI SOSTEGNO
COPERTURA TERMINALE DELLA GUIDA CON VITE, INDIPENDENTE

(DK) VANGEENDEHETTE UDEN SKRUE, AFHÆNGIG AF STØTTEHJUL
VANGEENDEHETTE MED SKRUE, UAFHÆNGIG

(NL) GELEIDER EINDKAP ZONDER SCHROEF, ONAFHANKELIJK VAN DRAAGWIEL
GELEIDER EINDKAP MET SCHROEF, ONAFHANKELIJK

(N) ENDEBESLAG TIL SKINNE UTEN SKRUE, FESTES PÅ STØTTEHJUL
ENDEBESLAG TIL SKINNE MED SKRUE, UAVHENGIG

(S) GEJ.D SKYDDSKAPA UTAN SKRUV, BERÖENDE PÅ STÖDHJUL
GEJ.D SKYDDSKAPA MED SKRUV, OBERÖENDE

(FIN) OHJAIMEN PÄÄN KANSI ILMAN RUUVIA, ERIILLINEN TUKIPYÖRÄSSÄ
OHJAIMEN PÄÄN RUUVILLINEN KANSI, ERIILLINEN

(PL) ZASŁEPKA KOŃCOWA SZYNY ZE SRUBĄ, ZALEŻNA OD ROLKI NAJZOWIEJ
ZASŁEPKA KOŃCOWA SZYNY ZE SRUBĄ, NIEZALEŻNA

(SK) ZÁSLEPKA PRE NOSNÝ „C“ PROFIL, ZÁVISLÁ NA NÁBEHU BEZ SKRUTKY
A NEZÁVISLÁ SO SRUTKOU

(EE) JÄHKIKU OTSAKORIK ILMA KRUVITA, SÖLTUVALT TUGISTATTAST
JÜHKIKU OTSAKORIK KRUVIGA, ERALDI

(LT) KREIPTUVO GALINIS DANGTELIS BE SRIGIO, SUSIJUSIS SU ATRAMINIU RATUKU
KREIPTUVO GALINIS DANGTELIS SU SRIGIU, ATSKIRAS

(LV) VADOTNES GALA VĀKS BEZ SKRŪVES, ATKARĪGS NO BALSTA RULLĪTĀS
VADOTNES GALA VĀKS AR SKRŪVĪ, NEATKARĪGS

(CZ) ZÁSLEPKA PRO ŠINU „C“ PROFIL, ZÁVISLÁ NA NÁBEHU BEZ ŠROUBU A NEZÁVISLÁ SE ŠROUBEM

(RO) ACOPERIRE OPRIȚOR CURSĂ FĂRĂ FILET, ÎN FUNCȚIE DE ROATA DE SUSȚINERE
OPRIȚOR CURSĂ ACOPERIRE GHIDAJ CU FILET, INDEPENDENT

(HR) ČEP VODILICE BEZ VJAKA, OVISNO O NOSIVOM KOTAČU
ČEP VODILICE S VJAKOM, NEOVISAN

(RUS) ЗАПЛЫШКА НАПРАВЛЯЮЩЕГО РЕЛЬСА «С», ЗАВИСИМАЯ ОТ КОНЦЕВОВОГО РОЛИКА
БЕЗ ВИНТА И НЕЗАВИСИМАЯ С ВИНТОМ

(SLO) ZAKLJUČNI POKROV VODILABEZ VJAKA, ODVISNO OD ZAKLJUČNEGA
POKROVA VODILA PODOPRNEGA KOLESA S VJAKOM, NEODVISNO

(TR) VIDASIZ KIZAK UÇ LASTIĞI, DESTEK TEKERLEĞİNE BAĞLI
VIDALI KIZAK UÇ LASTIĞI, BAĞIMSIZ

(AR) غطاء دولبي ماع دون برغي، على حسب عجلة الدفعة
غطاء دولبي مع برغي، مستقل

(CHN) 非螺钉紧固件导轨端盖，支轮支撑
导轨独立式螺钉紧固件端盖

(MAL) PENUTUP Hujung Pandu Tanpa Skru, Bergantung Pada Roda Sokongan
PENUTUP Hujung Pandu Dengan Skru, Bebas

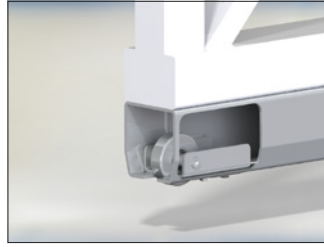
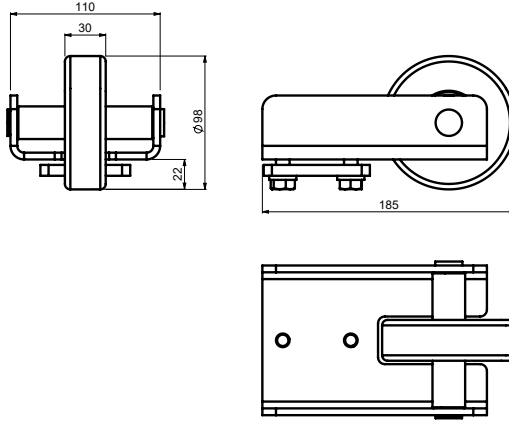
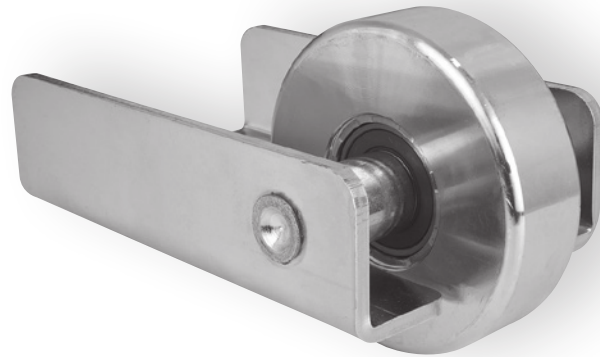
(H) VEZETŐSÍN LEZÁRÓ-ELEM CSAVAR NÉLKÜL, TÁMASZTŐGŐRŐGŐTŐL FÜGG
VEZETŐSÍN LEZÁRÓ-ELEM CSAVARRAL, FÜGGETLEN

(IL) מכסה קצות רלייז ללא בורג תומך, תלוי גלגל תמיכה
מכסה קצות רלייז עם בורג תמיכה

(BG) КРАЙНА КАПАК ЗА РЕЛСА БЕЗ ВИНТ, ЗАВИСИМА ОТ РОЛКАТА ЗА КОНЗОЛНА РЕЛСА
КРАЙНА КАПАК ЗА РЕЛСА С ВИНТ, САМОСТОЯТЕЛНА

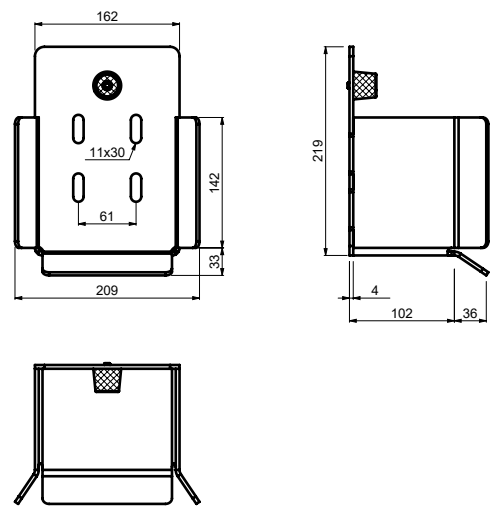
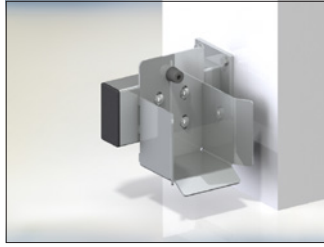
(KO) 나사가 없는 가이드 종단 캡, 지지륜 휠에 의존
나사가 있는 가이드 종단 캡, 독립식

(SRB) ČEP VODICE BEZ ZAVRTNICA, ZAVISAN OD NOSIJEĆE KOLAČICA
ČEP VODICE SA ZAVRTNICOM, NEZAVISAN



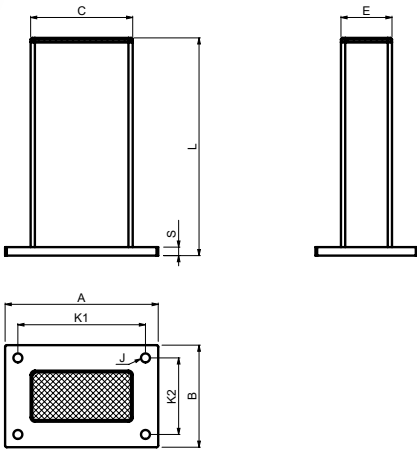
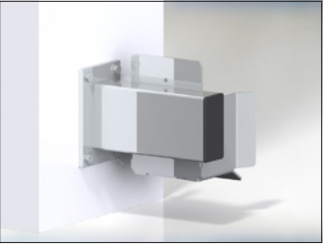
- (GB) GUIDE SUPPORT WHEEL FOR CANTILEVER GATE
- (D) STÜTZRAD FÜR FREITRAGENDE SCHIEBETÖRE
- (F) ROUE DE SUPPORT DE GUIDE POUR PORTAIL AUTOPORTANT
- (E) RUEDA CON SOPORTE DE GUÍA PARA PUERTA VOLADIZA
- (P) ROLDANA DE SUPORTE GUIA PARA PORTÃO CANTILEVER
- (I) RUOTA DI SOSTEGNO DELLA GUIDA PER CANCELLO AUTOPORTANTE
- (DK) VANGESTØTTEHJUL TIL FRITBÆRENDE PORT
- (NL) DRAAGWIEL VOOR GELEIDING VRIJDRAGENDE SCHUIFPOORT
- (N) STYRESKINNE FOR STØTTEHJUL TIL FRITTBÆRENDE PORT
- (S) STÖDHJUL FÖR FRIBÄRANDE GRIND
- (FIN) OHJAIMEN TUKIPYÖRÄ ULOKEKANNETEISEEN PORTTIIN
- (PL) ROLKA NAJAZDOWA DO BRAM SAMONOSNYCH
- (SK) NÁBEH S KLADKOU PRE POSUVNÚ SAMONOSNÚ BRÁNU
- (EE) JUHI TUGIRATAS KONSOOLVÄRAVA JAOKS
- (LT) KREIPTUVO ATRAMOS RATUKAS GEMBINIAMS VARTAMS
- (LV) VADOTNES BALSTA RULLĪTIS KONSOLVEIDA VĀRTIEM
- (CZ) NÁBEH S KLADKOU PRO POSUVNOU SAMONOSNOU BRÁNU
- (RO) ROATĂ DE SUSȚINERE GHIDAJ PENTRU POARTA AUTOPORTANTĂ ÎN CONSOLĂ
- (HR) NOSIVI KOTAČ VODILICE ZA KLIZNA DVORIŠNA VRATA
- (RUS) КОНЦЕВОЙ РОЛИК ДЛЯ ОТКАТНЫХ САМОНЕСУЩИХ ВОРОТ
- (SLO) BATENTE PARA PORTÃO CANTILEVER
- (SLO) PODPORNO KOLO VODILA ZA SAMONOSNA DRŠNA VRATA
- (TR) KONSOL BAHÇE KAPISI İÇİN KIZAK DESTEK TEKERLEĞİ
- (AR) عجلة دعم ليدية للوابية الدعامة
- (CHN) 悬臂门导轨支轮
- (MAL) RODA SOKONGAN PANDU UNTUK PINTU PAGAR JULUR
- (H) VEZETŐ, MEGTÁMASZTÓ GÖRGŐ TOLÓKAPUHOZ
- (H) TARTÓGÖRGŐ TOLÓKAPUHOZ
- (IL) גלגל תומך לשער קדנולי
- (BG) ПОДДЪРЖАЩА РОЛКА ЗА КОНЗОЛНА ВРАТА
- (KO) 캔틸레버 게이트용 가이드 지지 휠
- (SRB) NOSEĆI TOČKICE VOĐICE ZA SAMONOSIVU KAPIJU

Art.	GUIDE	1pc			CODE
		kg	pcs	kg	
RUN L	STAGE LB/LZ	3,23	2	6,46	1700020



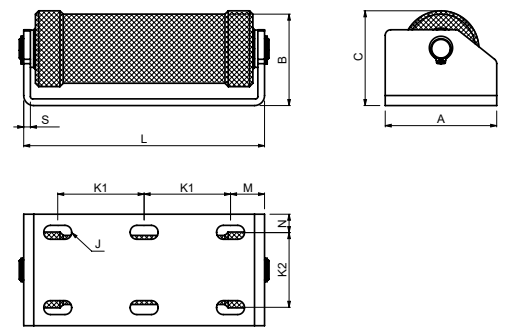
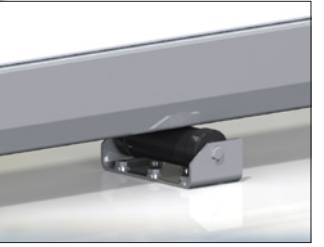
- (GB) END STOP FOR CANTILEVER GATE
- (D) EINLAUSCHUH FÜR FREITRAGENDE SCHIEBETÖRE
- (F) BUTÉE POUR PORTAIL AUTOPORTANT
- (E) TOPE FINAL PARA PUERTA VOLADIZA
- (P) BATENTE PARA PORTÃO CANTILEVER
- (I) FERMO DI FINE CORSA PER CANCELLO AUTOPORTANTE
- (DK) ENDESTOP TIL FRITBÆRENDE PORT
- (NL) EINDSTOP VOOR VRIJDRAGENDE SCHUIFPOO
- (N) ENDESTOPPER FOR FRITTBÆRENDE PORT
- (S) ÄNDSTOPP FÖR FRIBÄRANDE GRIND
- (FIN) PÄÄTYPYSÄYTIN ULOKEKANNETEISEEN PORTTIIN
- (PL) ODBOJNIK DO BRAM SAMONOSNYCH
- (SK) DOJAZDOVÁ KAPSA SPODNÁ PRE POSUVNÚ SAMONOSNÚ BRÁNU
- (EE) OTSALÕPP KONSOOLVÄRAVA JAOKS
- (LT) GALINIS RIBOKLIS GEMBINIAMS VARTAMS
- (LV) GALA AIZTURIS KONSOLVEIDA VĀRTIEM
- (CZ) DOJEZDOVÁ KAPSA SPODNÍ PRO POSUVNOU SAMONOSNOU BRÁNU
- (RO) OPRITOR CURSĂ PENTRU POARTA AUTOPORTANTĂ ÎN CONSOLĂ
- (HR) GRANIČNIK ZA KLIZNA DVORIŠNA VRATA
- (RUS) УПРАВЛИТЕЛЬ НИЖНИЙ ДЛЯ ОТКАТНЫХ САМОНЕСУЩИХ ВОРОТ
- (SLO) ZAUSTAVLJALNIK ZA SAMONOSNA DRŠNA VRATA
- (TR) KONSOL BAHÇE KAPISI İÇİN UÇ TESPİT PARÇASI
- (AR) المدع الطرفي للوابية الدعامة
- (CHN) 悬臂门终点挡块
- (MAL) PENYENDAL HUJUNG UNTUK PINTU PAGAR JULUR
- (H) ÜTKÖZŐ TOLÓKAPUHOZ
- (IL) מקבל קצה לשער קדנולי
- (BG) СТОПЕР ЗА КОНЗОЛНА ВРАТА
- (KO) 캔틸레버 게이트용 종단 장치대
- (SRB) GRANIČNIK ZA SAMONOSIVU KAPIJU

Art.	GUIDE	1pc			CODE
		kg	pcs	kg	
LAST L	STAGE LB/LZ	2,7	2	5,4	1700021



- (GB) END STOP BRACKET
- (D) KONSOLE FÜR EINLAUSCHUH
- (F) ÉTRIER POUR BUTÉE
- (E) SOPORTE DE TOPE FINAL
- (P) SUPORTE DE BATENTE
- (I) STAFFA PER FERMO DI FINE CORSA
- (DK) ENDESTOP BESLAG
- (NL) EINDSTOP BEVESTIGINGSBEUGEL
- (N) STOPPEBRACKET
- (S) ÄNDSTOPP KONSOL
- (FIN) PÄÄTYPYSÄYTTIMEN KANNATIN
- (PL) WSPORNIK ODBOJNIKA
- (SK) KONZOLA PRE DOJAZDOVÚ KAPSU
- (EE) OTSALÕPU KLAMBER
- (LT) GALINIO RIBOKLIO GEMBĖ
- (LV) GALA AIZTURA KRONŠTEINS
- (CZ) KONZOLA PRO DOJEZDOVOU KAPSU
- (RO) OPRITOR CURSĂ CONSOLĂ
- (HR) KONZOLA GRANIČNIKA
- (RUS) КРОНШТЕИН УПРАВЛИТЕЛЯ
- (SLO) OPORNIK ZAUSTAVLJALNIKA
- (TR) UÇ TESPİT PARÇASI DİRSEĞİ
- (AR) سلة المدع الطرفي
- (CHN) 终点挡块支架
- (MAL) PENDAKAP PENYENDAL HUJUNG
- (H) ÜTKÖZŐ-KERET
- (IL) עמודון למעצור קצה
- (BG) СКОБА ЗА СТОПЕР
- (KO) 종단 장치대 브라켓
- (SRB) KONZOLA GRANIČNIKA

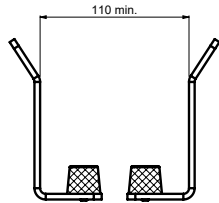
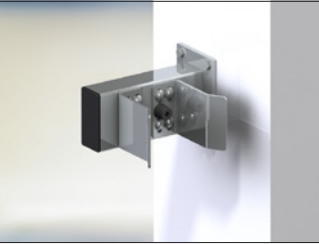
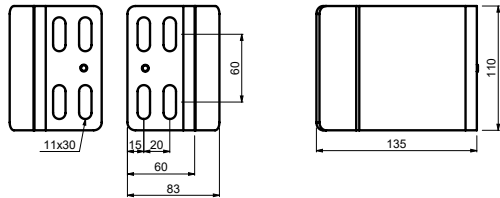
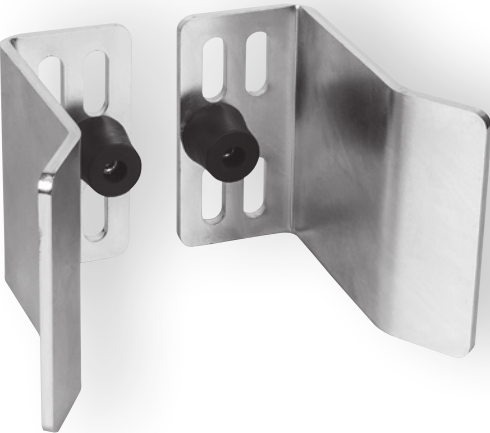
Art.	L	A	B	C	E	J	K1	K2	S	END STOP	1pc			CODE
						Ø					kg	pcs	kg	
PARK L	260	180	120	120	60	10,5	150	90	10	LAST/PADDOCK	4,31	2	8,62	1700022
PARK L 350	355	180	120	120	60	10,5	150	90	10	LAST/PADDOCK	5,25	2	10,5	1700197



- (GB) SUPPORT ROLLER FOR CANTILEVER GATE
- (D) STÜTZROLLE FÜR AUSLEGERTOR
- (F) ROULEAU DE SUPPORT POUR PORTAIL COULISSANT AUTOPORTANT
- (E) RODILLO DE SOPORTE PARA PORTÓN EN VOLADIZO
- (P) ROLO DE SUPORTE PARA PORTÃO DE CANTILEVER
- (I) RULLO DI SOSTEGNO PER CANCELLO AUTOPORTANTE
- (DK) STØTTERULLE TIL FRITBÆRENDE PORT
- (NL) STEUNROL VOOR SCHUIFPOORT
- (N) STØTTERULLE FOR RULLEPORT
- (S) STÖDRULLE FÖR FRIBÄRANDE GRIND
- (FIN) TUKIRULLA ULOKEPORTTIIN
- (PL) ROLKA DOLNA DO BRAMY SAMONOŚNEJ
- (SK) PODPORNÝ VALEC PRE SAMONOSNÉ BRÁNY
- (EE) TUGIRULLIK KONSOOLVÄRAVA JAOKS
- (LT) ATRAMINIS RITINĖLIS GEMBINIAMS VARTAMS
- (LV) BALSTA RULLĪTIS KONSOLVEIDA VĀRTIEM
- (CZ) KONZOLA S KLADKOU PRO PODPĚRU POSUVNÉ SAMONOSNÉ BRÁNY
- (RO) ROLĂ DE SUSȚINERE PENTRU POARTA ÎN CONSOLĂ
- (HR) POTPORNI VALJAK ZA NOSIVA VRATA
- (RUS) ОПОРНЫЙ РОЛИК ДЛЯ САМОНЕСУЩИХ ВОРОТ
- (SLO) PODPORNI VALJ ZA SAMONOSNA DRŠNA VRATA
- (TR) MANİVELA KAPI İÇİN DESTEK MAKARASI
- (AR) اسطوانة الدعم لوابية الكترول
- (CHN) 悬臂门支承辊
- (MAL) PENGGELEK SOKONGAN UNTUK GET JULUR
- (H) TARTÓGÖRGŐ TOLÓKAPUHOZ
- (IL) גלגל תומך לשער קדנולי
- (BG) ПОДДЪРЖАЩА РОЛКА ЗА КОНЗОЛНА ВРАТА
- (KO) 캔틸레버 게이트용 지지 롤러
- (SRB) NOSEĆI VALJAK ZA SAMONOSIVU KAPIJU

Art.	L	A	B	C	J	K1	K2	M	N	S	1pc			CODE
											kg	pcs	kg	
DRIVESHAFT 150	216	100	82	85	13x25	77	66	31	17	6	2,52	2	5,04	1700334

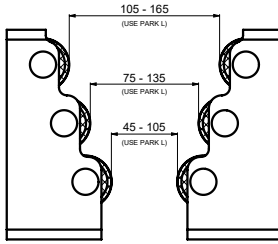
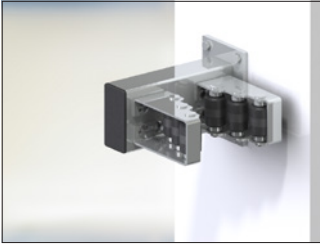
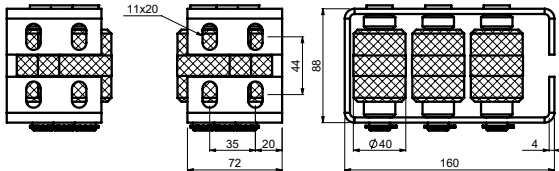
DESIGNED FOR STRAIGHT ROLLING MOVEMENT



- (GB) END STOP
- (D) ENDANSCHLAG
- (F) BUTÉE
- (E) TOPE FINAL
- (P) FIM DE CURSO
- (I) ARRESTO TERMINALE
- (DK) ENDESTOP
- (NL) EINDSTOP
- (N) ENDESTOPP
- (S) ÄNDSTOPP
- (FIN) RAJOITIN
- (PL) ZDERZAK KRAŃCOWY
- (SK) DORAZ
- (EE) OTSALÕPP
- (LT) GALINIS RIBOKLIS
- (LV) GALA AIZTURIS

- (CZ) KONCOVÝ DORAZ
- (RO) OPRITOR FINAL
- (HR) GRANIČNIK
- (RUS) КОНЦЕВОЙ УПОР
- (SLO) KONČNI ELEMENT
- (TR) UÇ TIPASI
- (AR) نقطة التوقف
- (CHN) 限位挡块
- (MAL) ADANG Hujung
- (H) VÉGÜTKÖZŐ
- (IL) מקבל מתכוון עם גלגלי
- (BG) СТОПЕР
- (KO) 종단 장치대
- (SRB) GRANIČNIK

Art.	BRACKET	1pc			CODE
		kg	pcs	kg	
PADDOCK L	PARK L/PARK L 350	1,54	2	3,08	1700195

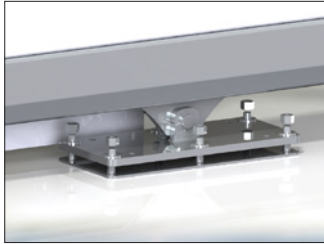
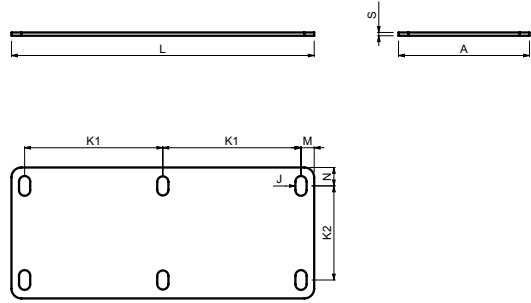


- (GB) END STOP WITH ROLLER
- (D) ENDANSCHLAG MIT ROLLE
- (F) BUTÉE AVEC ROULEAU
- (E) TOPE FINAL CON RODILLO
- (P) FIM DE CURSO COM ROLO
- (I) ARRESTO TERMINALE CON RULLO
- (DK) ENDESTOP MED VALSE
- (NL) EINDSTOP MET ROLLEN
- (N) ENDESTOPP MED RULLE
- (S) ÄNDSTOPP MED RULLE
- (FIN) RAJOITIN RULLALLA
- (PL) ZDERZAK KRAŃCOWY Z ROLKĄ
- (SK) DORAZ S VALČEKOM
- (EE) OTSALÕPP RULLIKUGA
- (LT) GALINIS RIBOKLIS SU RITINĖLIU
- (LV) GALA AIZTURIS AR RULLĪTI

- (CZ) KONCOVÝ DORAZ S Kladkou
- (RO) OPRITOR FINAL CU ROLĂ
- (HR) GRANIČNIK S VALJKOM
- (RUS) КОНЦЕВОЙ УПОР С РОЛИКОМ
- (SLO) KONČNI ELEMENT S KOLESCEM
- (TR) MAKARALI UÇ TIPASI
- (AR) نقطة التوقف المزودة بكرّة
- (CHN) 帶轆子的限位挡块
- (MAL) ADANG Hujung dengan penggelek
- (H) VÉGÜTKÖZŐ GÖRGŐVEL
- (IL) מקבל מתכוון עם גלגלי
- (BG) СТОПЕР С РОЛКА
- (KO) 롤러가 있는 종단 장치대
- (SRB) GRANIČNIK SA VALJKOM

Art.	BRACKET	1pc			CODE
		kg	pc	kg	
PADDOCK 6	PARK L/PARK L 350	3,12	1	3,12	1700192

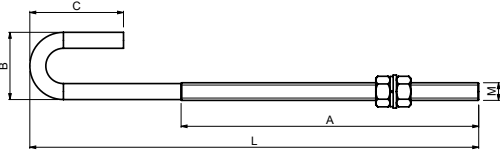
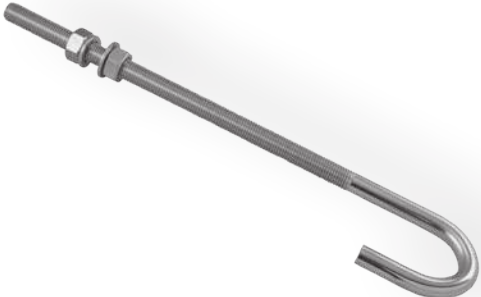
- CAIS INNOVATION
- FAIL-SAFE ROLLER MECHANISM



- (GB) WASHER FOR CANTILEVER CARRIAGE
- (D) UNTERLEGSCHIEBE FÜR AUSLEGERSCHLITTEN
- (F) RONDELLE POUR CHARIOT CANTILEVER
- (E) TUERCA PARA CARRO EN VOLADIZO
- (P) ARRUELA PARA TRANSPORTE DE CANTILEVER
- (I) RONDELLA PER CARRELLO CANCELLO AUTOPORTANTE
- (DK) SKIVE TIL FRITBÆRENDE PORT
- (NL) RING VOOR SCHUIFWAGEN
- (N) SKIVE FOR RULLEPORTVOGN
- (S) BRICKA FÖR FRIBÄRANDE GRINDVAGN
- (FIN) ALUSLEVY ULOKETELINEESEN
- (PL) PODKŁADKA DO WÓZKA BRAMY SAMONOŚNEJ
- (SK) PODLOŽKA PRE SAMONOSNÝ NOSNÍK
- (EE) SEIB KONSOOLALUSE JAKKS
- (LT) POVERŽLĖ GEMBINIŲ VARTŲ VEŽIMĖLIUI
- (LV) PĀPLĀKSNE KONSOLES NESOŠAJAM RUĻĻU BLOKAM

- (CZ) PODLOŽKA PRO VOZÍK
- (RO) ȘAIBĂ PENTRU SISTEMUL DE CULISARE ÎN CONSOLĂ
- (HR) PODLOŠKA ZA NOSIVO PODVOZJE
- (RUS) ШАЙБА ДЛЯ РОЛИКОВЫХ ТЕЛЕЖЕК САМОНЕСУЩИХ ВОРОТ
- (SLO) PODLOŽKA ZA VOZIČEK
- (TR) MANIVELA TAŞIYICISI İÇİN RONDELA
- (AR) حلبة لوابية الكارول
- (CHN) 悬臂架垫片
- (MAL) SESENDAL UNTUK PEMBAWA JULUR
- (H) ALÁTÉT TOLÓKAPU FUTÓKOCSIHOZ
- (IL) שקדף לשיער קרונדלי
- (BG) Вложка за конзолна количка
- (KO) 캔틸레버 이동대용 와셔
- (SRB) PODLOŠKA ZA SAMONOSIVU KAPIJU

Art.	L	A	J	K1	K2	M	N	S	CARRIAGE	1pc			CODE
										kg	pcs	kg	
RAMP L 3	460	199	17x30	210	143	20	28	3	SPEED L	2,14	2	4,28	1700301
RAMP L 5	460	199	17x30	210	143	20	28	5	SPEED L	3,42	2	6,84	1700302
RAMP L 8	460	199	17x30	210	143	20	28	8	SPEED L	5,56	2	11,12	1700303



- (GB) FIXING BAR FOR CANTILEVER CARRIAGE
- (D) BEFESTIGUNGSSTANGE FÜR AUSLEGERSCHLITTEN
- (F) BARRE DE FIXATION POUR CHARIOT CANTILEVER
- (E) BARRA DE FIJACIÓN PARA CARRO EN VOLADIZO
- (P) BARRA DE FIXAÇÃO DE TRANSPORTE DE CANTILEVER
- (I) BARRA DI FISSAGGIO PER CARRELLO CANCELLO AUTOPORTANTE
- (DK) FASTGØRSESSSTANG TIL FRITBÆRENDE PORT
- (NL) BEVESTIGINGSBALK VOOR SCHUIFWAGEN
- (N) FESTSTANG FOR RULLEPORT
- (S) FÄSTBALK FÖR FRIBÄRANDE GRINDVAGN
- (FIN) KIINNITYSPALKKI ULOKETELINEESEN
- (PL) LISTWA MOCUJĄCA DO WÓZKA BRAMY SAMONOŚNEJ
- (SK) UPEVNŔOVACIA TYČ PRE SAMONOSNÝ NOSNÍK
- (EE) FIKSEERIMISTALA KONSOOLALUSE JAKKS
- (LT) TVIRTINIMO STRYPAS GEMBINIŲ VARTŲ VEŽIMĖLIUI
- (LV) FIKSĒJOŠAIS STIENIS KONSOLES NESOŠAJAM RUĻĻU BLOKAM

- (CZ) FIXAČNÍ TYČ PRO VOZÍK
- (RO) BARĂ DE FIXARE PENTRU SISTEMUL DE CULISARE ÎN CONSOLĂ
- (HR) FIKSIRAJUĆA ŠIPKA ZA NOSIVO PODVOZJE
- (RUS) КРЕПЕЖНЫЙ СТЕРЖЕНЬ ДЛЯ РОЛИКОВЫХ ТЕЛЕЖЕК САМОНЕСУЩИХ ВОРОТ
- (SLO) PRITRDLNI DROG ZA VOZIČEK
- (TR) MANIVELA TAŞIYICISI İÇİN SABİTLEME ÇUBUĞU
- (AR) قضيب تثبيت لوابية الكارول
- (CHN) 悬臂架固定条
- (MAL) BAR IKATAN UNTUK PEMBAWA JULUR
- (H) RÖGZÍTŐRÚD TOLÓKAPU FUTÓKOCSIHOZ
- (IL) מוט קיבוע לדגללים לקרונדלי
- (BG) Фиксатор за конзолна количка
- (KO) 캔틸레버 이동대용 고정대
- (SRB) FIKSIRAJUĆA ŠIPKA ZA SAMONOSIVU KAPIJU

Art.	L	A	B	C	M	WASHER	1pc			CODE
							kg	pcs	kg	
CLINCH 16	410	300	60	80	M16	RAMP	0,72	12	8,64	1700239

“THE BEST WAY
TO PREDICT THE FUTURE
IS TO CREATE IT”

– Abraham Lincoln

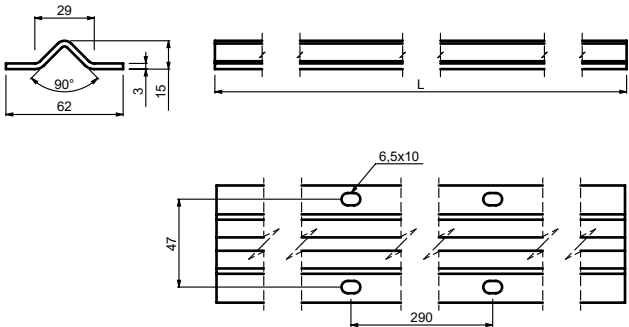
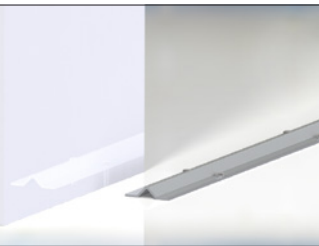
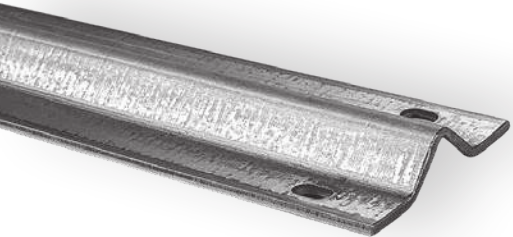


RESEARCH & DEVELOPMENT
CAIS PARTNER



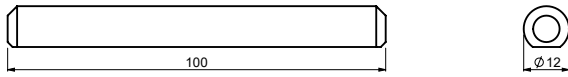
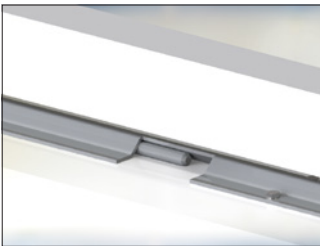
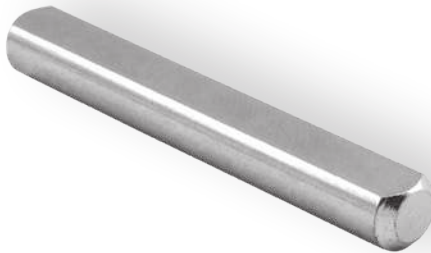
SLIDING GATE HARDWARE

SLIDING GATE  CAIS



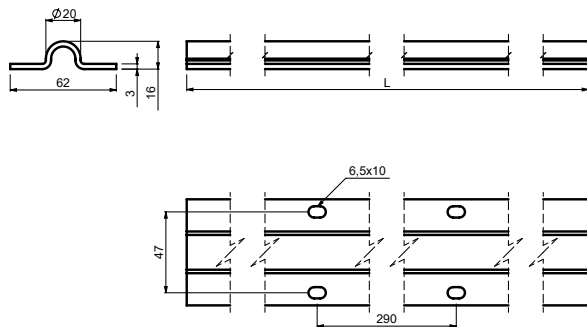
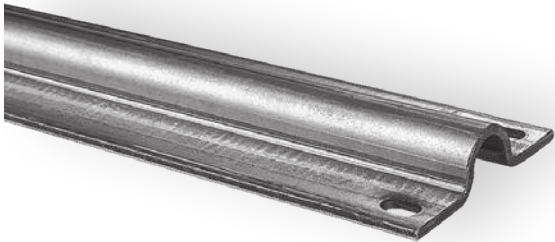
- (GB) „V” PROFILE GUIDE, FIXED, FOR SLIDING GATES AND DOORS
- (D) „V” PROFIL FÜR SCHIEBETORE ZUM SCHRAUBEN
- (F) GUIDE PROFILÉ EN « V », FIXÉ, POUR PORTAILS ET PORTES COULISSANTS
- (E) GUÍA CON PERFIL “V” Fija, PARA PORTONES Y PUERTAS CORREDERAS
- (P) GUIA DE PERFIL EM “V”, FIXO, PARA PORTÕES E PORTAS DESLIZANTES
- (I) GUIDA CON PROFILO A “V”, FISSA, PER CANCELLI E PORTE SCORREVOLI
- (DK) “V” PROFILVANGE, FAST, FOR SKYDEPORTE OG DØRE
- (NL) “V” PROFIEL GELEIDER, VASTGESCHROEFD, VOOR SCHUIFPOORTEN EN DEUREN
- (N) “V”-PROFILSKINNE, FAST, FOR SKYVEPORTER OG -DØRER
- (S) “V”-GEJDPROFIL, FAST, FÖR SKJUTBARA GRINDAR OCH DÖRRAR
- (FIN) “V”-PROFILILINEN OHJAIN, PYSYVÄ, LIUKUPORTTEIHIN JA -OVIIN
- (PL) SZYNA O PROFILU „V”, PRZYKRĘCANA, DO BRAM I DRZWI PRZESUWNYCH
- (SK) KOLAJNICA „V” PROFIL PRE POSUVNÚ BRÁNU A DVERE, K PRISKRUTKOVANIU
- (EE) “V”-PROFILI JUHIK, FIKSEERITUD, LIUGVÄRAVATE JA -JSTE JAOKS
- (LT) „V” FORMOS PROFILIUOTAS KREIPTUVAS, FIKSUOTAS, STUMDOMIESIEMS VARTAMS IR DURIMS
- (LV) “V” VEIDA PROFILS, FIKSĒTS, BĪDĀMAJEM VĀRTIEM UN DURVĪM
- (CZ) ŠINA „V” PROFIL PRO POSUVNOU BRÁNU A VRATA, K PŘISROUBOVÁNÍ
- (RO) PROFIL DE GHIDAJ „V”, FIX, PENTRU PORȚILE ȘI UȘILE GLISANTE
- (HR) VODILICA „V” PROFILA, UGRADNJA ZAVRTNJIMA, ZA KLIZNA DVORIŠNA I KUĆNA VRATA
- (RUS) МОНОРЕЛЬС / ПРОФИЛЬ «V» ДЛЯ ОТКАТНЫХ ВОРОТ, ПРИКРУЧИВАНИЕ ВИНТАМИ
- (SLO) “V” VODILO, FIKSNO, ZA DRŠNA VRATA
- (TR) SÜRGÜLÜ BAĞÇE KAPILARI VE KAPILAR İÇİN “V” PROFİL KIZAĞI, SABİT
- (AR) دعامة لنهليه جانبية “V” ثابتة للوابت والأواب المنزلقة
- (CHN) 滑动门固定式“V”型导轨
- (MAL) PANDU PROFIL “V”, TETAP, UNTUK PINTU PAGAR DAN PINTU GELONGSOR
- (H) V-VEZETŐSÍN, RÖGZÍTETT, TOLÓAJTÓKHOZ ÉS KAPUKHOZ
- (IL) מסילה תוויתת לשער הזזה תלויה בענן
- (BG) “V”-ОБРАЗЕН ПРОФИЛ, ФИКСИРАН, ЗА ПЛЪЗГАЩИ ПОРТИ И ВРАТИ
- (KO) “V”자형 프로필 가이드, 고정식, 슬라이딩 게이트 및 도어용
- (SRB) VODICA „V” PROFILA, UGRADNJA ZAVRTNJIMA, ZA KLIZNE KAPJE I VRATA

Art.	SURFACE FINISH	L/1pc	1pc			CODE
		mm	kg	pcs	kg	
TRAIL 6	GALVANIZED	6000	9,9	20	198	1700161
TRAIL 4	GALVANIZED	4000	6,6	20	132	1720055
TRAIL 3	GALVANIZED	3000	4,95	20	99	1700203
TRAIL 2	GALVANIZED	2000	3,3	20	66	1720057
TRAIL 1	GALVANIZED	1000	1,65	20	33	1720058



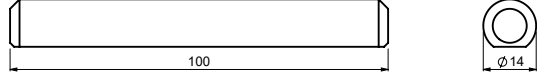
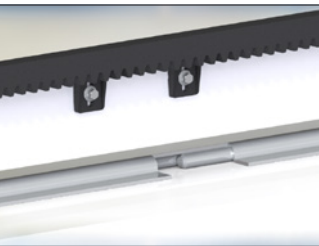
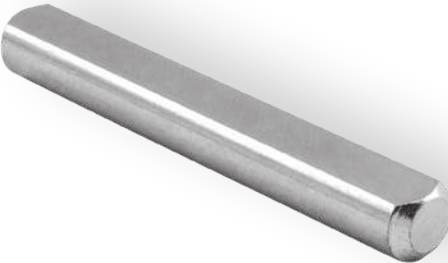
- (GB) FIXING PIN FOR PROFILE GUIDE
- (D) FIXIERSTIFT FÜR PROFILFÜHRUNG
- (F) GOUPILLE DE FIXATION POUR GUIDE DE PROFIL
- (E) PERNO DE FIJACIÓN PARA GUÍA DE PERFIL
- (P) PINO DE FIXAÇÃO PARA O GUIA DE PERFIL
- (I) PERNO DI FISSAGGIO PER GUIDA PROFILATA
- (DK) FASTGØRELSESSTIFT TIL PROFILVANGE
- (NL) BEVESTIGINGSPLAAT VOOR PROFIELGELEIDER
- (N) FESTE PINNE FOR PROFILSTYRING
- (S) FIXERINGSSTIFT FÖR GEJDPROFIL
- (FIN) KIINNITYSTAPPI PROFILIOHJAJMEEN
- (PL) BOLEC USTALAJĄCY DO SZYNY
- (SK) UPEVNŔOVACÍ KOLÍK PRE VEDENIE PROFILU
- (EE) FIKSEERIMISTIV PROFILIJUHIKU JAOKS
- (LT) PROFILIUOTO KREIPTUVO TVIRTINIMO KAIŠTIS
- (LV) FIKSĒJOŠĀ TAPA PROFILAM
- (CZ) FIXAČNÍ KOLÍK PRO PROFIL
- (RO) PIVOT DE FIXARE PENTRU PROFILUL DE GHIDAJ
- (HR) FIKSIRAJUĆI KLIN ZA PROFILNU VODILICU
- (RUS) КРЕПЕЖНЫЙ ШТИФТ ДЛЯ НАПРАВЛЯЮЩЕГО РЕЛЬСА ПРОФИЛЯ
- (SLO) PRITRDILNI ZATIČ ZA PROFILIRANO VODILO
- (TR) PROFİL YATAĞI İÇİN SABİTLEME PİMİ
- (AR) مسمار تثبيت لوجه القطار
- (CHN) 型材导向装置固定销
- (MAL) PIN IKATAN UNTUK PANDUAN PROFIL
- (H) RÖGZÍTŐCSAP VEZETŐSÍNHEZ
- (IL) פין קביעת לפרופיל מוביל
- (BG) ФИКСИРАЩ БОЛТ ЗА РЕЛСА
- (KO) 프로필 가이드용 고정 핀
- (SRB) FIKSIRAJUĆI KLIN ZA PROFIL VODICE

Art.	GUIDE	1pc			CODE
		kg	pcs	kg	
PIN TRAIL	TRAIL	0,08	10	0,8	1700346



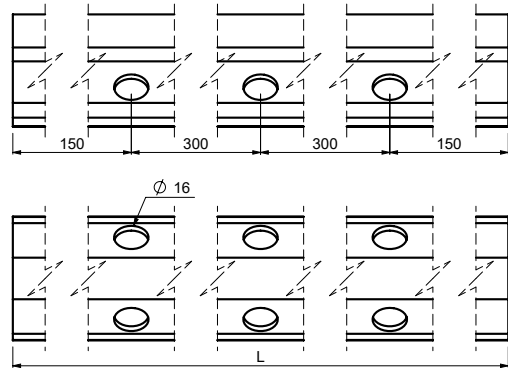
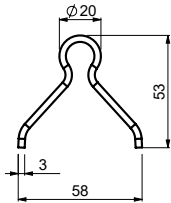
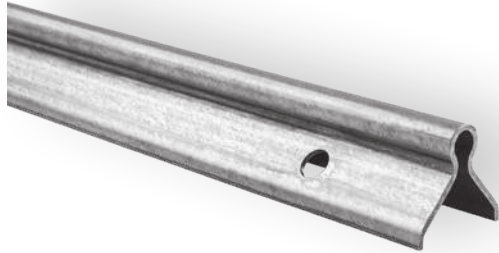
- (GB) „O” PROFILE GUIDE, FIXED, FOR SLIDING GATES AND DOORS
- (D) „O” PROFIL FÜR SCHIEBETORE ZUM SCHRAUBEN
- (F) GUIDE PROFILÉ EN « O », FIXÉ, POUR PORTAILS ET PORTES COULISSANTS
- (E) GUÍA CON PERFIL “O” Fija, PARA PORTONES Y PUERTAS CORREDERAS
- (P) GUIA DE PERFIL EM “O”, FIXO, PARA PORTÕES E PORTAS DESLIZANTES
- (I) GUIDA CON PROFILO A “O”, FISSA, PER CANCELLI E PORTE SCORREVOLI
- (DK) “O” PROFILVANGE, FAST, FOR SKYDEPORTE OG DØRE
- (NL) “O” PROFIEL GELEIDER, VASTGESCHROEFD, VOOR SCHUIFPOORTEN EN DEUREN
- (N) “O”-PROFILSKINNE, FAST, FOR SKYVEPORTER OG -DØRER
- (S) “O”-GEJDPROFIL, FAST, FÖR SKJUTBARA GRINDAR OCH DÖRRAR
- (FIN) “O”-PROFILILINEN OHJAIN, PYSYVÄ, LIUKUPORTTEIHIN JA -OVIIN
- (PL) SZYNA O PROFILU „O”, PRZYKRĘCANA, DO BRAM I DRZWI PRZESUWNYCH
- (SK) KOLAJNICA „O” PROFIL PRE POSUVNÚ BRÁNU A DVERE, K PRISKRUTKOVANIU
- (EE) “O”-PROFILI JUHIK, FIKSEERITUD, LIUGVÄRAVATE JA -JSTE JAOKS
- (LT) „O” FORMOS PROFILIUOTAS KREIPTUVAS, FIKSUOTAS, STUMDOMIESIEMS VARTAMS IR DURIMS
- (LV) “O” VEIDA PROFILS, FIKSĒTS, BĪDĀMAJEM VĀRTIEM UN DURVĪM
- (CZ) ŠINA „O” PROFIL PRO POSUVNOU BRÁNU A VRATA, K PŘISROUBOVÁNÍ
- (RO) PROFIL DE GHIDAJ „O”, FIX, PENTRU PORȚILE ȘI UȘILE GLISANTE
- (HR) VODILICA „O” PROFILA, UGRADNJA ZAVRTNJIMA, ZA KLIZNA DVORIŠNA I KUĆNA VRATA
- (RUS) МОНОРЕЛЬС / ПРОФИЛЬ «O» ДЛЯ ОТКАТНЫХ ВОРОТ, ПРИКРУЧИВАНИЕ ВИНТАМИ
- (SLO) “O” VODILO, FIKSNO, ZA DRŠNA VRATA
- (TR) SÜRGÜLÜ BAĞÇE KAPILARI VE KAPILAR İÇİN “O” PROFİL KIZAĞI, SABİT
- (AR) دعامة لنهليه جانبية “O” ثابتة للوابت والأواب المنزلقة
- (CHN) 滑动门固定式“O”型导轨
- (MAL) PANDU PROFIL “O”, TETAP, UNTUK PINTU PAGAR DAN PINTU GELONGSOR
- (H) O-VEZETŐSÍN, RÖGZÍTETT, TOLÓAJTÓKHOZ ÉS KAPUKHOZ
- (IL) שער הזזה תלויה בענן O ספיל
- (BG) “O”-ОБРАЗЕН ПРОФИЛ, ФИКСИРАН, ЗА ПЛЪЗГАЩИ ПОРТИ И ВРАТИ
- (KO) “O”자형 프로필 가이드, 고정식, 슬라이딩 게이트 및 도어용
- (SRB) VODICA „O” PROFILA, UGRADNJA ZAVRTNJIMA, ZA KLIZNE KAPJE I VRATA

Art.	SURFACE FINISH	L/1pc	1pc			CODE
		mm	kg	pcs	kg	
ROAD 6	GALVANIZED	6000	10,62	20	212,4	1700162
ROAD 4	GALVANIZED	4000	7,08	20	141,6	1720061
ROAD 3	GALVANIZED	3000	5,31	20	106,2	1700204
ROAD 2	GALVANIZED	2000	3,54	20	70,8	1720063
ROAD 1	GALVANIZED	1000	1,77	20	35,4	1720064



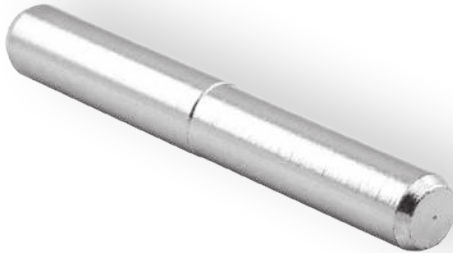
- (GB) FIXING PIN FOR PROFILE GUIDE
- (D) FIXIERSTIFT FÜR PROFILFÜHRUNG
- (F) GOUPILLE DE FIXATION POUR GUIDE DE PROFIL
- (E) PERNO DE FIJACIÓN PARA GUÍA DE PERFIL
- (P) PINO DE FIXAÇÃO PARA O GUIA DE PERFIL
- (I) PERNO DI FISSAGGIO PER GUIDA PROFILATA
- (DK) FASTGØRELSESSTIFT TIL PROFILVANGE
- (NL) BEVESTIGINGSPLAAT VOOR PROFIELGELEIDER
- (N) FESTE PINNE FOR PROFILSTYRING
- (S) FIXERINGSSTIFT FÖR GEJDPROFIL
- (FIN) KIINNITYSTAPPI PROFILIOHJAJMEEN
- (PL) BOLEC USTALAJĄCY DO SZYNY
- (SK) UPEVNŔOVACÍ KOLÍK PRE VEDENIE PROFILU
- (EE) FIKSEERIMISTIV PROFILIJUHIKU JAOKS
- (LT) PROFILIUOTO KREIPTUVO TVIRTINIMO KAIŠTIS
- (LV) FIKSĒJOŠĀ TAPA PROFILAM
- (CZ) FIXAČNÍ KOLÍK PRO PROFIL
- (RO) PIVOT DE FIXARE PENTRU PROFILUL DE GHIDAJ
- (HR) FIKSIRAJUĆI KLIN ZA PROFILNU VODILICU
- (RUS) КРЕПЕЖНЫЙ ШТИФТ ДЛЯ НАПРАВЛЯЮЩЕГО РЕЛЬСА ПРОФИЛЯ
- (SLO) PRITRDILNI ZATIČ ZA PROFILIRANO VODILO
- (TR) PROFİL YATAĞI İÇİN SABİTLEME PİMİ
- (AR) مسمار تثبيت لوجه القطار
- (CHN) 型材导向装置固定销
- (MAL) PIN IKATAN UNTUK PANDUAN PROFIL
- (H) RÖGZÍTŐCSAP VEZETŐSÍNHEZ
- (IL) פין קביעת לפרופיל מוביל
- (BG) ФИКСИРАЩ БОЛТ ЗА РЕЛСА
- (KO) 프로필 가이드용 고정 핀
- (SRB) FIKSIRAJUĆI KLIN ZA PROFIL VODICE

Art.	GUIDE	1pc			CODE
		kg	pcs	kg	
PIN ROAD	ROAD	0,11	10	1,1	1700347

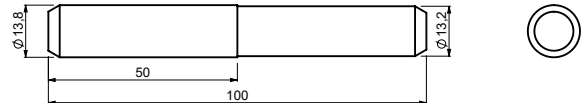


- (GB) .O' PROFILE GUIDE, CONCRETED, FOR SLIDING GATES AND DOORS
- (D) .O' PROFIL FÜR SCHIEBETORE ZUM BETONIEREN
- (F) GUIDE PROFILÉ EN « O », BÉTONNÉ, POUR PORTAILS ET PORTES COULISSANTS
- (E) GUÍA CON PERFIL "O" ENCOFRADA, PARA PORTONES Y PUERTAS CORREDERAS
- (P) GUÍA DE PERFIL EM "O", CONCRETADO, PARA PORTÕES E PORTAS DESLIZANTES
- (I) GUIDA CON PROFILO A "O", CEMENTATA, PER CANCELLI E PORTE SCORREVOLI
- (DK) "O" PROFILVANGE, STØBT I BETON, FOR SKYDEPORTE OG DØRE
- (NL) "O" PROFIEL GELEIDER, GESTORT IN BETON, VOOR SCHUIFPOORTEN EN DEUREN
- (N) "O"-PROFILSKINNE, BETONGFESTET, FOR SKYVEPORTE OG -DØRER
- (S) "O" GEJDPROFIL, CEMENTERAD, FÖR SKJUTBARA GRINDAR OCH DÖRRAR
- (FIN) "O" -PROFILINEN OHJAIN, BETONINEN, LIUKUPORTEIHIN JA -OVIIN
- (PL) SZYNA O PROFILU „O”, ZALEWANA W BETONIE, DO BRAM I DRZWI PRZESUWNYCH
- (SK) KOLAČNICA „O” PROFIL PRE POSUVNÚ BRÁNU A DVERE, K ZABETONOVANIU
- (EE) "O"-PROFILI JUHIK, BETONISEERITUD, LIUGVÁRAVATE JA -USTE JAKS
- (LT) „O” FORMOS PROFILIUOTAS KREIPTUVAS, BETONUOTAS, STUMDOMIESIEMS VARTAMS IR DURIMS
- (LV) "O" VEIDA PROFILS, BETONĒTS, BIDĀMAJIEM VĀRTIEM UN DURVĪM
- (CZ) ŠÍNA „O” PROFIL PRO POSUVNOU BRÁNU A VRATA, K ZABETONOVÁNÍ
- (RO) PROFIL DE GHIDAJ „O”, CIMENTAT, PENTRU PORȚILE ȘI UȘILE GLISANTE
- (HR) VODILICA „O” PROFILA, UGRADNJA BETONIRANJEM, ZA KLIZNA DVORIŠNA I KUĆNA VRATA
- (RUS) МОНОРЕЛЬС / ПРОФИЛЬ «О» ДЛЯ ОТКАТНЫХ ВОРОТ, ЦЕМЕНТИРОВАНИЕ
- (SLO) "O" VODILO, ZA PRITRDITEV Z BETONIRANJEM, ZA DRŠNA VRATA
- (TR) SÜRGÜLÜ BAĞÇE KAPILARI VE KAPILAR İÇİN "O" PROFİL KIZAĞI, BETONLA SABİTLENİŞ
- (AR) مسار التثبيت لموجه القطار "O" معدنة للخرابطة
- (CHN) 滑动门混凝土"O"型导轨
- (MAL) PANDU PROFIL "O", KONKRIT, UNTUK PINTU PAGAR DAN PINTU GELONGSOR
- (H) O-VEZETŐSÍN, BETONBA ÁGYAZOTT, TOLÓAJTÓKHOZ ÉS KAPUKHOZ
- (IL) מסלול מוליך O לרכבות "O" מוגנות בטבול
- (BG) "O"-ОБРАЗЕН ПРОФИЛ, БЕТОНЕН, ЗА ПЛЪЗГАЩИ ПОРТИ И ВРАТИ
- (KO) "O"자형 프로파일 가이드, 콘크리트식, 슬라이딩 게이트 및 도어용
- (SRB) VODICA „O” PROFILA, UGRADNJA BETONIRANJEM, ZA KLIZNE KAPJUE I VRATA

Art.	SURFACE FINISH	L/1pc	1pc			CODE
		mm	kg	pcs	kg	
VECTOR 6	GALVANIZED	6000	17,82	40	712,8	1720101
VECTOR 3	GALVANIZED	3000	8,91	40	356,4	1720102

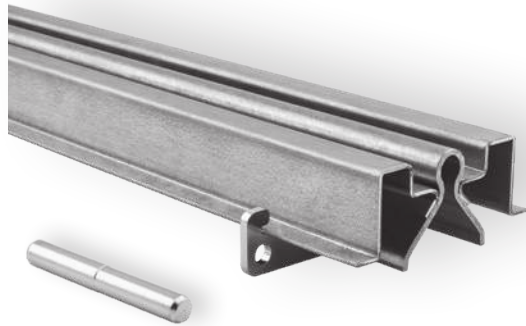


- CAIS INNOVATION
- ASYMMETRIC PIN FOR EASY INSTALLATION

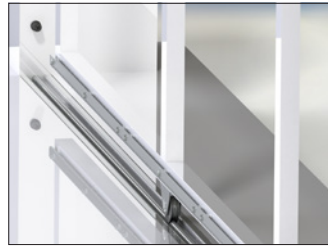


- (GB) FIXING PIN FOR PROFILE GUIDE
- (D) FIXIERSTIFT FÜR PROFILFÜHRUNG
- (F) GOUPILLE DE FIXATION POUR GUIDE DE PROFIL
- (E) PERNO DE FIJACIÓN PARA GUÍA DE PERFIL
- (P) PINO DE FIXAÇÃO PARA O GUÍA DE PERFIL
- (SLO) PRITRDLNI ZATIČ ZA PROFILIRANO VODILO
- (TR) PROFİL YATAĞI İÇİN SABİTLEME PİMİ
- (AR) مسمار التثبيت لموجه القطار
- (CHN) 型材导向装置固定销
- (MAL) PIN IKATAN UNTUK PANDUAN PROFIL
- (H) RÖGZÍTŐCSAP VEZETŐSÍNHEZ
- (IL) פין קיבוע לפרופיל מוביל
- (BG) ФИКСИРАЩ БОЛТ ЗА РЕЛСА
- (KO) 프로필 가이드용 고정 핀
- (SRB) FIKSIRAJUĆI KLIN ZA PROFIL VODICE
- (LV) FIKSĒJOŠĀ TAPA PROFILAM
- (CZ) FIXAČNÍ KOLÍK PRO PROFIL
- (RO) PIVOT DE FIXARE PENTRU PROFILUL DE GHIDAJ
- (HR) FIKSIRAJUĆI KLIN ZA PROFILNU VODILICU
- (RUS) КРЕПЕЖНЫЙ ШТИФТ ДЛЯ НАПРАВЛЯЮЩЕГО РЕЛЬСА ПРОФИЛЯ
- (SLO) PRITRDLNI ZATIČ ZA PROFILIRANO VODILO
- (TR) PROFİL YATAĞI İÇİN SABİTLEME PİMİ
- (AR) مسمار التثبيت لموجه القطار
- (CHN) 型材导向装置固定销
- (MAL) PIN IKATAN UNTUK PANDUAN PROFIL
- (H) RÖGZÍTŐCSAP VEZETŐSÍNHEZ
- (IL) פין קיבוע לפרופיל מוביל
- (BG) ФИКСИРАЩ БОЛТ ЗА РЕЛСА
- (KO) 프로필 가이드용 고정 핀
- (SRB) FIKSIRAJUĆI KLIN ZA PROFIL VODICE

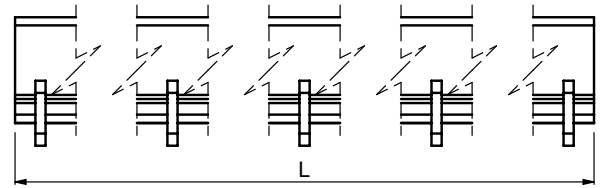
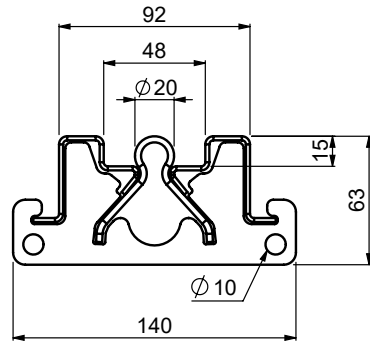
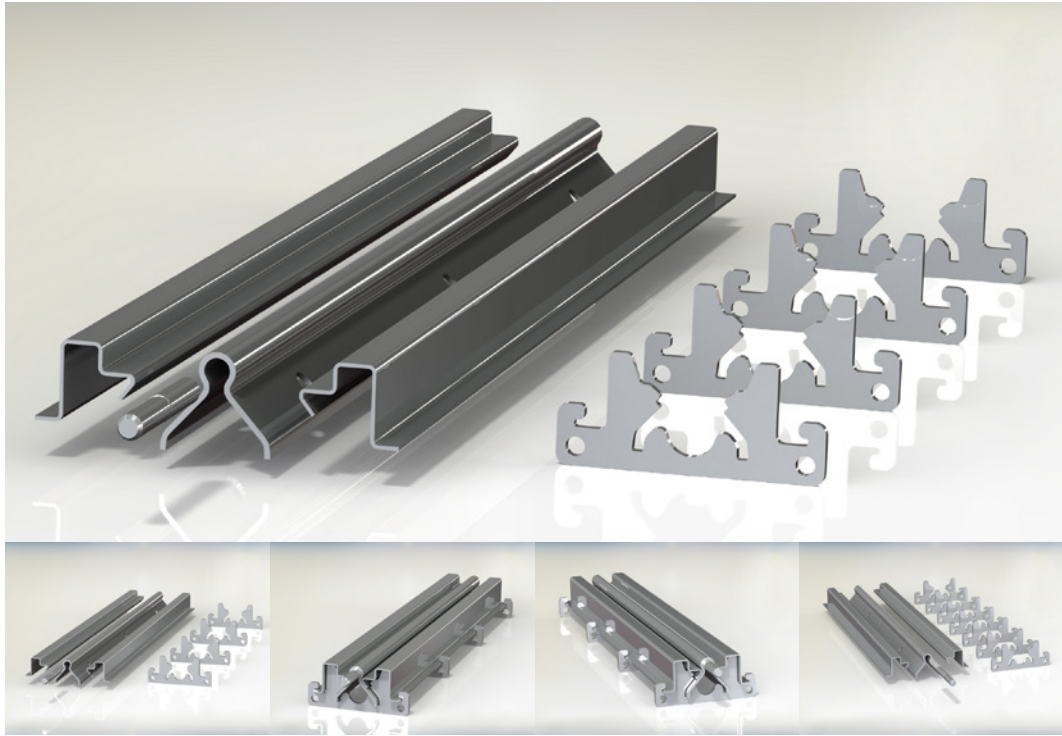
Art.	GUIDE	1pc			CODE
		kg	pcs	kg	
PIN VECTOR	VECTOR	0,11	10	1,1	1700348



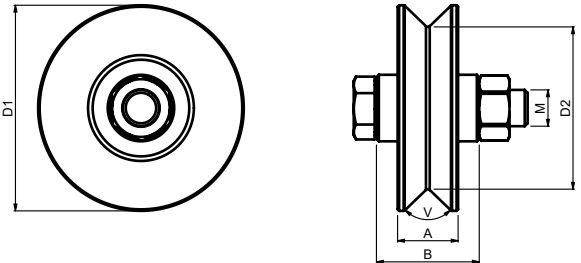
- S350 STRUCTURAL STEEL
- CUSTOMED SHAPE FOR OPTIMAL CONCRETE
- DEDICATED HOLE FOR CABLE TUBE



- (GB) .O' PROFILE GUIDE, CONCRETED, WITH SIDE WALLS, FOR SLIDING GATES AND DOORS
- (D) .O'-PROFIL-FÜHRUNG, BETONIERT, MIT SEITENWÄNDEN, FÜR SCHIEBETORE UND -TÜREN
- (F) GUIDE PROFILÉ EN „O”, BÉTONNÉ, AVEC PAROIS LATÉRALES, POUR PORTAILS COULISSANTS ET PORTES
- (E) GUÍA DE PERFIL EN "O", HORMIGONADA, CON PAREDES LATERALES, PARA PORTONES Y PUERTAS DESLIZANTES
- (P) GUÍA DE PERFIL „O”, CONCRETO, COM PAREDES LATERAIS, PARA PORTÕES E PORTAS DESLIZANTES
- (I) GUIDA CON PROFILO A „O”, CEMENTATA, CON PARETI LATERALI, PER PORTE E CANCELLI SCORREVOLI
- (DK) "O" PROFILVANGE, BETONSTØBT, MED SIDEVÆGGE, TIL SKYDEPORTE OG DØRE
- (NL) "O" PROFIELGELEIDER, GESTORT IN BETON, ZIJWANDEN, VOOR SCHUIFPOORTEN EN -DEUREN
- (N) „O” PROFILSTYRING, INNSTØPT, MED SIDEVÆGGER, FOR RULLEPORTER OG RULLEDØRER
- (S) „O” GEJDPROFIL, BETONGAD MED SIDOVÄGGAR FÖR SKJUTGRINDAR OCH DÖRRAR
- (FIN) "O"-PROFILI OHJAIN, BETONIPÄÄLLYSTEELLÄ, SIVUSEINÄMILLÄ, LIUKUPORTEIHIN JA -OVIIN
- (PL) SZYNA O PROFILU „O”, ZALEWANA W BETONIE, ZE ŚCIANKAMI BOCZNYMI, DO BRAM I DRZWI PRZESUWNYCH
- (SK) VODIACI PROFIL V TVARE „O”, BETŇOVÝ, S BOČNÝMI STENAMI, PRE POSUVNÉ BRÁNY A DVERE
- (EE) "O"PROFILI JUHIK, BETONISEERITUD, KÜLGSEINTEGA, LIUGVÁRAVATE JA -USTE JAKS
- (LT) „O” FORMOS PROFILIUOTAS KREIPTUVAS, BETONUOTAS, SU ŠONINĖMS SIENELĖMIS, SKIRTAS STUMDOMIESIEMS VARTAMS IR DURIMS
- (LV) "O" VEIDA PROFILS, BETONĒTS, AR ŠĀNU SIENĀM, BIDĀMAJIEM VĀRTIEM UN DURVĪM
- (CZ) ŠÍNA „O” PROFIL S BOČNICEMI PRO POSUVNOU BRÁNU A VRATA K ZABETONOVÁNÍ
- (RO) PROFIL DE GHIDAJ „O”, BETONAT, CU PEREȚI LATERALI, PENTRU PORȚI ȘI UȘI CULISANTE
- (HR) "O" PROFILNA VODILICA, BETONIRANA, S BOČNIM STJENKAMA, ZA KLIZNA VRATA I VRATA
- (RUS) НАПРАВЛЯЮЩИЙ РЕЛЬС, ПРОФИЛЬ «О», БЕТОНИРОВАННЫЙ, С БОКОВЫМИ СТЕНКАМИ, ДЛЯ РАЗДВИЖНЫХ ВОРОТ И ДВЕРЕЙ
- (SLO) "O" VODILO, ZA PRITRDITEV Z BETONIRANJEM, S STRANSKIMI STENAMI, ZA DRŠNA VRATA
- (TR) SÜRGÜLÜ KAPILAR VE NORMAL KAPILAR İÇİN, BETONLANMIŞ, YAN ÇEPERLİ „O” PROFİL YATAĞI
- (AR) موجه قطار على شكل حرف "O" معطى بالأسمنت، مع جدران جانبية للواب والأتواب المعلقة
- (CHN) O型导向装置，混凝土，配有侧壁，适用于滑动门
- (MAL) PANDUAN PROFIL "O", BERKONKRIT, DENGAN DINDING TEPI, UNTUK GET GELONGSOR DAN PINTU
- (H) O-VEZETŐSÍN, BETONBA ÁGYAZOTT, OLDALFALAKKAL, TOLÓKAPUHOZ ÉS TOLÁJTÓKHOZ
- (IL) מסלול מוביל, מבטון, עם דפנות, לשימוש ב"O" מוגנות בטבול
- (BG) "O"-ОБРАЗЕН ПРОФИЛ, ЗА БЕТОНИРАНЕ, СЪС СТРАНИЧНИ СТЕНИ, ЗА ПЛЪЗГАЩИ ПОРТИ И ВРАТИ
- (KO) 슬라이딩 게이트 및 도어용 "O" 프로필 가이드, 콘크리트식, 측면 벽 포함
- (SRB) VODICA „O” PROFILA, UGRADNJA BETONIRANJEM, ZA KLIZNE KAPJUE I VRATA

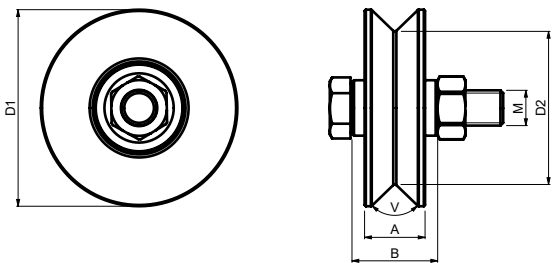


Art.	SURFACE FINISH	L/1pc	1pc			CODE
		mm	kg	pcs	kg	
VECTOR PACK 6	GALVANIZED	6000	40,81	20	816,2	1720107
VECTOR PACK 3	GALVANIZED	3000	20,46	20	409,2	1720108



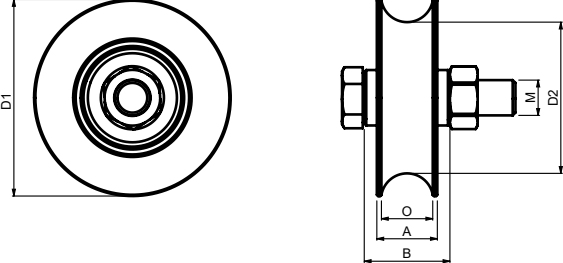
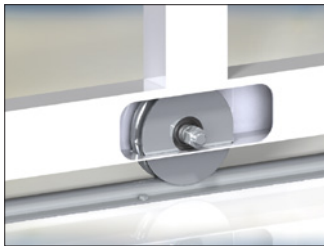
- (GB) „V” GROOVED WHEEL SINGLE BEARING
- (D) LAUFROLLE FÜR „V” PROFIL MIT LAGER
- (F) ROUE A GORGE EN « V » ET UN ROULEMENT
- (E) RODAMIENTO EXCLUSIVO CON RUEDA ROSCADA EN “V”
- (P) ROLAMENTO ÚNICO DE ROLDANA SULCADA EM “V”
- (I) RUOTA MONOCUSCINETTO CON SCANALATURA A “V”
- (DK) “V” HJUL MED RILLER ENKELT LEJE
- (NL) “V” WIEL ENKELE LAGER
- (N) “V”-RILLEDE HJUL MED ENKELTLAGER
- (S) ENKELLAGRAT SPÄRHJUL MED “V” SPÄR
- (FIN) “V”-URAINEN PYÖRÄ YKSITTÄISELLÄ LAAKERILLA
- (PL) ROLKA O PROFILU „V” Z PODJĘNYM ŁOŻYSKIEM
- (SK) KĽADKA SPODNÁ POJAZDOVÁ „V” PROFIL, JEDNOLOŽISKOVÁ
- (EE) “V” SOONILISE RATT AÜKSIKLAAGER
- (LT) VIENGUBAS RATO GUOLIS SU „V” FORMOS GROVELIAIS
- (LV) “V” VEIDA PROFILA VELTNĀ VIENRINDAS GULTNIS
- (CZ) KĽADKA SPODNÍ POJEZDOVÁ „V” PROFIL, JEDNOLOŽISKOVÁ
- (RO) ROATĂ FORMĂ „V” CU UN SINGUR LAGĂR
- (HR) KOTAČ S „V” UTOROM I JEDNIM LEŽAJEM
- (RUS) РОЛИК НИЖНИЙ, ПРОФИЛЬ «V», ОДНОПОДШИПНИКОВЫЙ
- (SLO) TEKALNO KOLO Z “V” UTOROM Z ENIM LEŽAJEM
- (TR) “V” OLUKLU TEKERLEK, TEK RULMANLI
- (AR) محمل فردي للجهة المخددة “V”
- (CHN) “V”型槽轮单轴承
- (MAL) BEARING TUNGGAL RODA BERALUR “V”
- (H) V-HORNYOS GÖRGŐ EGY CSAPÁGGYAL
- (IL) גלגל צורת V מיסב כפול
- (BG) РОЛКА С ЕДИНИЧЕН ЛАГЕР ЗА “V”-ОБРАЗЕН ПРОФИЛ
- (KO) “V”자형 홈이 있는 휠 싱글 베어링
- (SRB) TOČKIĆ SA „V” ŽLEBOM I JEDNIM LEŽAJEM

Art.	D1	D2	A	B	M	V	BEARING	capacity / pc	1pc		CODE
	Ø				mm	v		kg	kg	pcs	kg
WV 620	59	45	20	34	M12x50	92°	single	150	0,34	30	1700025
WV 820	78	64	20	34	M14x55	92°	single	150	0,65	20	1700026
WV 920	88	74	20	34	M14x55	92°	single	170	0,84	20	1700027
WV 1020	98	84	20	34	M14x55	92°	single	180	1,06	20	1700028



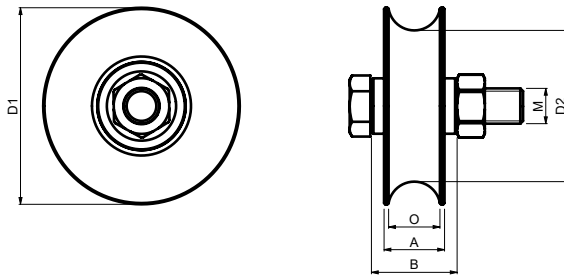
- (GB) „V” GROOVED WHEEL DOUBLE BEARING
- (D) „V”-NUT-RAD, DOPPELLAGER
- (F) ROUE RAINURÉE EN „V” DOUBLE ROULEMENT
- (E) RODAMIENTO DOBLE DE RUEDA RANHURADA “V”
- (P) ROLAMENTO DUPLO DE RODA RANHURADA „V”
- (I) RUOTA A DOPPIO CUSCINETTO CON SCANALATURA A „V”
- (DK) DOBBELT LEJE MED “V”-RILLET HJUL
- (NL) “V” WIEL DUBBELE LAGER
- (N) “V”-SPOR HJUL DOBBELTLAGER
- (S) DUBBELLAGRAT SPÄRHJUL „V”
- (FIN) “V”-URAINEN PYÖRÄN KAKSOISLAAKERI
- (PL) ROLKA O PROFILU „V” Z PODWÓJNYM ŁOŻYSKIEM
- (SK) DVOJITÉ LOŽISKO S DRAŽKAMI V TVARE „V”
- (KO) “V”자형 홈이 있는 휠 더블 베어링
- (EE) “v” soonilise ratta toepelklaager
- (LT) Dvigubas rato guolis su „V” formos grioveliais
- (LV) “V” VEIDA PROFILA VELTNĀ DIVRINDU GULTNIS
- (CZ) KĽADKA SPODNÍ POJEZDOVÁ „V” PROFIL DVOULOŽISKOVÁ
- (RO) RULMENȚI DUBLI CU ROTI DINȚATE ÎN FORMĂ DE „V”
- (HR) “V” ŽLJEVNI DVOSTRUKI LEŽAJ KOTAČA
- (RUS) РОЛИК НИЖНИЙ, ПРОФИЛЬ «V», ДВУХПОДШИПНИКОВЫЙ
- (SLO) DVOJNI LEŽAJ KOLES A Z “V” UTOROM
- (TR) “V” YIVLI TEKERLEKLI ÇİFT YATAK
- (AR) محمل مزدوج بجهة مخددة على شكل حرف “V”
- (CHN) V槽轮双轴承
- (MAL) BEARING BERGANDA DENGAN RODA BERALUR “V”
- (H) V-HORNYOS GÖRGŐ KÉT CSAPÁGGYAL
- (IL) גלגל צורת V מיסב כפול
- (BG) РОЛКА С ДВОЕН ЛАГЕР ЗА “V”-ОБРАЗЕН ПРОФИЛ
- (KO) “V”자형 홈이 있는 휠 더블 베어링
- (SRB) TOČKIĆ SA „V” ŽLEBOM I DVA LEŽAJA

Art.	D1	D2	A	B	M	V	BEARING	capacity / pc	1pc		CODE
	Ø				mm	v		kg	kg	pcs	kg
WV 824 B2	78	61	24	34	M14x55	92°	double	260	0,78	10	1700257
WV 924 B2	88	71	24	34	M14x55	92°	double	280	1	10	1700258
WV 1024 B2	98	81	24	34	M14x55	92°	double	300	1,25	10	1700259
WV 1228 B2	118	98	28	44	M14x65	92°	double	460	2,09	6	1700260
WV 1430 B2	138	118	30	44	M14x65	92°	double	560	3,14	4	1700261
WV 1630 B2	158	138	30	44	M14x65	92°	double	580	4,18	2	1700262



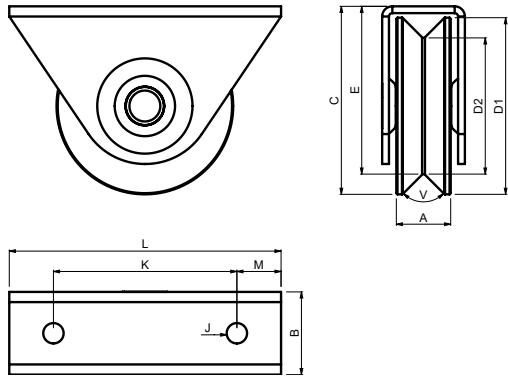
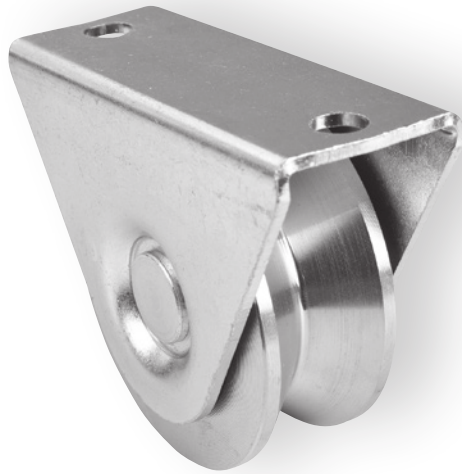
- (GB) „O” GROOVED WHEEL SINGLE BEARING
- (D) LAUFROLLE FÜR „O” PROFIL MIT LAGER
- (F) ROUE A GORGE EN « O » ET UN ROULEMENT
- (E) RODAMIENTO EXCLUSIVO CON RUEDA ROSCADA EN “O”
- (P) ROLAMENTO ÚNICO DE ROLDANA SULCADA EM “O”
- (I) RUOTA MONOCUSCINETTO CON SCANALATURA A “O”
- (DK) “O” HJUL MED RILLER ENKELT LEJE
- (NL) “O” WIEL ENKELE LAGER
- (N) “O”-RILLEDE HJUL MED ENKELTLAGER
- (S) ENKELLAGRAT SPÄRHJUL MED “O” SPÄR
- (FIN) “O”-URAINEN PYÖRÄ YKSITTÄISELLÄ LAAKERILLA
- (PL) ROLKA O PROFILU „O” Z PODJĘNYM ŁOŻYSKIEM
- (SK) KĽADKA SPODNÁ POJAZDOVÁ „O” PROFIL, JEDNOLOŽISKOVÁ
- (EE) “o” soonilise ratta üksiklaager
- (LT) Viengubas rato guolis su „O” formos grioveliais
- (LV) “O” VEIDA PROFILA VELTNĀ VIENRINDAS GULTNIS
- (CZ) KĽADKA SPODNÍ POJEZDOVÁ „O” PROFIL, JEDNOLOŽISKOVÁ
- (RO) ROATĂ FORMĂ „O” CU UN SINGUR LAGĂR
- (HR) KOTAČ S „O” UTOROM I JEDNIM LEŽAJEM
- (RUS) РОЛИК НИЖНИЙ, ПРОФИЛЬ «O», ОДНОПОДШИПНИКОВЫЙ
- (SLO) TEKALNO KOLO Z “O” UTOROM Z ENIM LEŽAJEM
- (TR) “O” OLUKLU TEKERLEK, TEK RULMANLI
- (AR) محمل فردي للجهة المخددة “O”
- (CHN) “O”型槽轮单轴承
- (MAL) BEARING TUNGGAL RODA BERALUR “O”
- (H) O-HORNYOS GÖRGŐ EGY CSAPÁGGYAL
- (IL) גלגל צורת O מיסב כפול
- (BG) РОЛКА С ЕДИНИЧЕН ЛАГЕР ЗА “O”-ОБРАЗЕН ПРОФИЛ
- (KO) “O”자형 홈이 있는 휠 싱글 베어링
- (SRB) TOČKIĆ SA „O” ŽLEBOM I JEDNIM LEŽAJEM

Art.	D1	D2	A	B	M	O	BEARING	capacity / pc	1pc		CODE
	Ø				mm	Ø		kg	kg	pcs	kg
WO 824	78	60	24	34	M14x55	21	single	150	0,62	20	1700029
WO 924	88	70	24	34	M14x55	21	single	170	0,83	20	1700221
WO 1024	98	80	24	34	M14x55	21	single	180	1,07	16	1700030



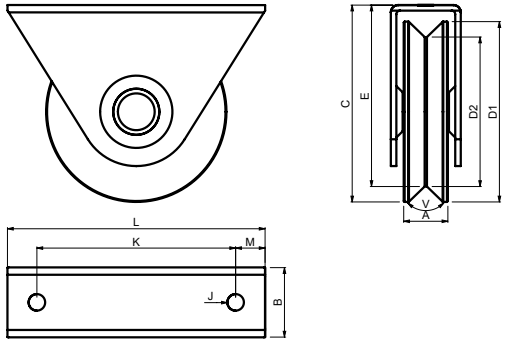
- (GB) „O” GROOVED WHEEL DOUBLE BEARING
- (D) “O”-NUT-RAD, DOPPELLAGER
- (F) ROUE RAINURÉE EN „O” DOUBLE ROULEMENT
- (E) RODAMIENTO DOBLE DE RUEDA RANHURADA “O”
- (P) ROLAMENTO DUPLO DE RODA RANHURADA „O”
- (I) RUOTA A DOPPIO CUSCINETTO CON SCANALATURA A „O”
- (DK) DOBBELT LEJE MED “O”-RILLET HJUL
- (NL) “O” WIEL DUBBELE LAGER
- (N) “O”-SPOR HJUL DOBBELTLAGER
- (S) DUBBELLAGRAT SPÄRHJUL „O”
- (FIN) “O”-URAINEN PYÖRÄN KAKSOISLAAKERI
- (PL) ROLKA O PROFILU „O” Z PODWÓJNYM ŁOŻYSKIEM
- (SK) DVOJITÉ LOŽISKO S KOLESOM S DRAŽKOU V TVARE „O”
- (EE) “o” soonilise ratta toepelklaager
- (LT) Dvigubas rato guolis su „O” formos grioveliais
- (LV) “O” VEIDA PROFILA VELTNĀ DIVRINDU GULTNIS
- (CZ) KĽADKA SPODNÍ POJEZDOVÁ „O” PROFIL DVOULOŽISKOVÁ
- (RO) RULMENȚI DUBLI CU ROTI DINȚATE ÎN FORMĂ DE „O”
- (HR) “O” ŽLJEVNI DVOSTRUKI LEŽAJ KOTAČA
- (RUS) РОЛИК НИЖНИЙ, ПРОФИЛЬ «O», ДВУХПОДШИПНИКОВЫЙ
- (SLO) DVOJNI LEŽAJ KOLES A Z “O” UTOROM
- (TR) “O” YIVLI TEKERLEKLI ÇİFT YATAK
- (AR) محمل مزدوج بجهة مخددة على شكل حرف “O”
- (CHN) O槽轮双轴承
- (MAL) BEARING BERGANDA DENGAN RODA BERALUR “O”
- (H) O-HORNYOS GÖRGŐ KÉT CSAPÁGGYAL
- (IL) גלגל צורת O מיסב כפול
- (BG) РОЛКА С ДВОЕН ЛАГЕР ЗА “O”-ОБРАЗЕН ПРОФИЛ
- (KO) “O”자형 홈이 있는 휠 더블 베어링
- (SRB) TOČKIĆ SA „O” ŽLEBOM I DVA LEŽAJA

Art.	D1	D2	A	B	M	O	BEARING	capacity / pc	1pc		CODE
	Ø				mm	Ø		kg	kg	pcs	kg
WO 824 B2	78	60	24	34	M14x55	21	double	260	0,68	10	1700263
WO 924 B2	88	70	24	34	M14x55	21	double	280	0,89	10	1700264
WO 1024 B2	98	80	24	34	M14x55	21	double	300	1,13	10	1700265
WO 1228 B2	118	100	28	44	M14x65	21	double	460	2,02	6	1700266
WO 1430 B2	138	120	30	44	M14x65	21	double	560	3,04	4	1700267
WO 1630 B2	158	140	30	44	M14x65	21	double	580	4,01	2	1700268



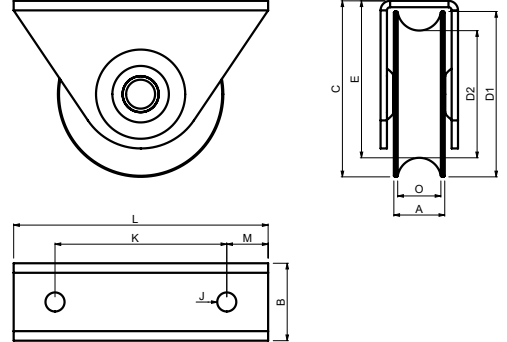
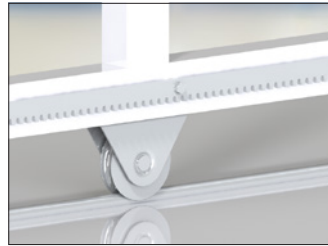
- (GB) „V” GROOVED WHEEL SINGLE BEARING, EXTERNAL SUPPORT
- (D) LAUFROLLE FÜR „V” PROFIL MIT STÜTZE UND LAGER
- (F) ROUE À GORGE EN « V » ET UN ROULEMENT, SUPPORT EXTERNE
- (E) RODAMIENTO EXCLUSIVO CON RUEDA ROSCADA EN “V”, SOPORTE EXTERNO
- (P) ROLAMENTO ÚNICO DE ROLDANA SULCADA EM “V”, SUPORTE EXTERNO
- (I) RUOTA MONOCUSCINETTO CON SCANALATURA A “V”, SOSTEGNO ESTERNO
- (DK) “V” HJUL MED RILLER ENKELT LEJE, UDVENDIGT BESLAG
- (NL) “V” WIEL ENKELE LAGER, EXTERNE STEUN
- (N) “V”-RILLEDE HJUL MED ENKELTLAGER, UTVENDIG STØTTE
- (S) ENKELLAGRAT SPÄRHJUL MED “V” SPÄR, EXTERNT STÖD
- (FIN) “V”-URAINEN PYÖRÄ YKSITTÄISELLÄ LAAKERILLA, ULKOINEN TUKI
- (PL) ROLKA O PROFILU „V” Z PODWÓJNYM ŁOŻYSKIEM, PODPARCIE ZEWNĘTRZNE
- (SK) KLADKA SPODNÁ POJEZDOVÁ „V” PROFIL S VONKAJŠOU PODPEROU, JEDNOLOŽISKOVÁ
- (EE) “V” SOONILISE RATT A ÜKSILKLAAGER, VÄLISTUGI
- (LT) VIENGUBAS RATO GUOLIS SU „V” FORMOS GROIOVELIAIS, IŠORINĖ ATRAMA
- (LV) “V” VEIDA PROFILA VELTNĀ VIENRINDAS GULTNIS, ĀRĒJAIS BALSTS

Art.	D1	D2	A	B	C	E	J	K	L	M	V	BEARING	capacity / pc	1pc		CODE
	Ø						Ø		mm			v	kg	kg	pcs	kg
WTV 624	58	42	24	36	65	57	8	65	80	8	92°	single	100	0,54	12	6,48
WTV 824	78	61	24	36	83	74	9	90	120	15	92°	single	150	0,96	10	9,6



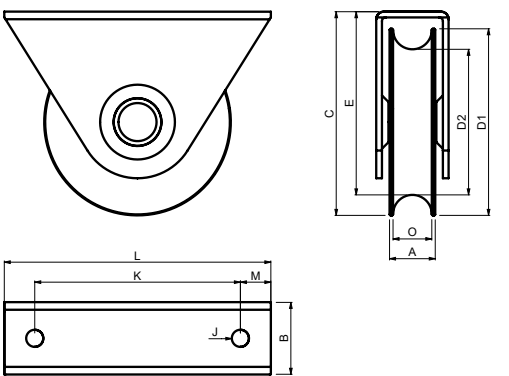
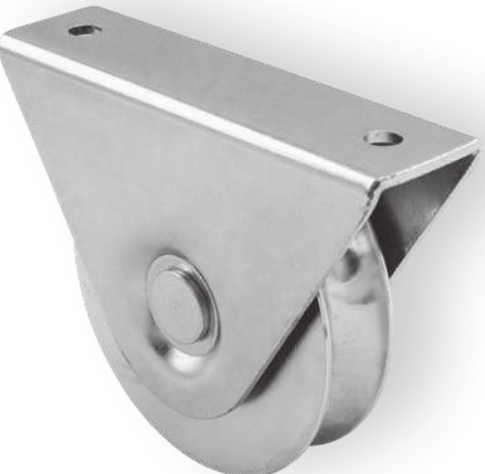
- (GB) „V” GROOVED WHEEL DOUBLE BEARING, EXTERNAL SUPPORT
- (D) „V”-NUT-RAD, DOPPELLAGER, EXTERNE STÜTZE
- (F) ROUE RAINURÉE EN „V” DOUBLE ROULEMENT, SUPPORT EXTERNE
- (E) RODAMIENTO DOBLE DE RUEDA RANHURADA “V”, SOPORTE EXTERNO
- (P) ROLAMENTO DUPLO DE RODA RANHURADA „V”, SUPORTE EXTERNO
- (I) RUOTA A DOPPIO CUSCINETTO CON SCANALATURA A „V”, SOSTEGNO ESTERNO
- (DK) DOBBELT LEJE MED “V”-RILLET HJUL, EKSTERN STØTTE
- (AR) محمل مزدوج بعجلة مغطدة على شكل حرف “V”, دعامة خارجية
- (NL) “V” WIEL DUBBELE LAGER, EXTERNE STEUN
- (N) “V”-SPOR HJUL DOBBELTLAGER, EKSTERN STØTTE
- (S) DUBBELLAGRAT SPÄRHJUL „V”, EXTERNT STÖD
- (FIN) “V”-URAINEN PYÖRÄN KAKSOISLAAKERI, ULKOINEN TUKI
- (PL) ROLKA O PROFILU „V” Z PODWÓJNYM ŁOŻYSKIEM, PODPARCIE ZEWNĘTRZNE
- (SK) DVOUITE LOŽISKO S KOLESOM S DRAŽKOU V TVARE „V”, VONKAJŠIA PODPORA
- (EE) “V” SOONILISE RATT A TOPELTLAAGER, VÄLISTUGI
- (LT) DVIGUBAS RATO GUOLIS SU „V” FORMOS GROIOVELIAIS, IŠORINĖ ATRAMA
- (LV) “V” VEIDA PROFILA VELTNĀ DIVRINDU GULTNIS, ĀRĒJAIS BALSTS

Art.	D1	D2	A	B	C	E	J	K	L	M	V	BEARING	capacity / pc	1pc		CODE
	Ø						Ø		mm			v	kg	kg	pcs	kg
WTV 1024 B2	98	81	24	38	107	98	9	108	140	16	92°	double	300	1,63	10	16,3



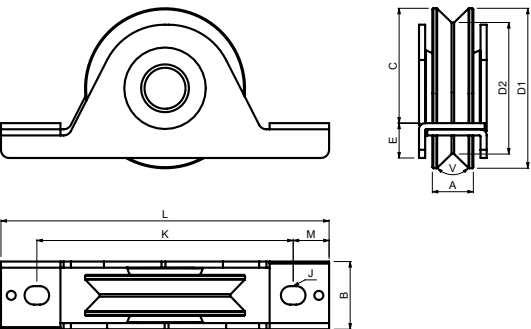
- (GB) „O” GROOVED WHEEL SINGLE BEARING, EXTERNAL SUPPORT
- (D) LAUFROLLE FÜR „O” PROFIL MIT STÜTZE UND LAGER
- (F) ROUE À GORGE EN « O » ET UN ROULEMENT, SUPPORT EXTERNE
- (E) RODAMIENTO EXCLUSIVO CON RUEDA ROSCADA EN “O”, SOPORTE EXTERNO
- (P) ROLAMENTO ÚNICO DE ROLDANA SULCADA EM “O”, SUPORTE EXTERNO
- (I) RUOTA MONOCUSCINETTO CON SCANALATURA A “O”, SOSTEGNO ESTERNO
- (DK) “O” HJUL MED RILLER ENKELT LEJE, UDVENDIGT BESLAG
- (NL) “O” WIEL ENKELE LAGER, EXTERNE STEUN
- (N) “O”-RILLEDE HJUL MED ENKELTLAGER, UTVENDIG STØTTE
- (S) ENKELLAGRAT SPÄRHJUL MED “O” SPÄR, EXTERNT STÖD
- (FIN) “O”-URAINEN PYÖRÄ YKSITTÄISELLÄ LAAKERILLA, ULKOINEN TUKI
- (PL) ROLKA O PROFILU „O” Z PODWÓJNYM ŁOŻYSKIEM, PODPARCIE ZEWNĘTRZNE
- (SK) KLADKA SPODNÁ POJAZDOVÁ „O” PROFIL S VONKAJŠOU PODPEROU, JEDNOLOŽISKOVÁ
- (EE) “O” SOONILISE RATT A ÜKSILKLAAGER, VÄLISTUGI
- (LT) VIENGUBAS RATO GUOLIS SU „O” FORMOS GROIOVELIAIS, IŠORINĖ ATRAMA
- (LV) “O” VEIDA PROFILA VELTNĀ VIENRINDAS GULTNIS, ĀRĒJAIS BALSTS

Art.	D1	D2	A	B	C	E	J	K	L	M	O	BEARING	capacity / pc	1pc		CODE
	Ø						Ø		mm			Ø	kg	kg	pcs	kg
WTO 625	58	40	24	36	65	55	8	65	80	8	21	single	100	0,47	12	5,64
WTO 825	78	60	24	36	83	73	9	90	120	15	21	single	150	0,86	10	8,6



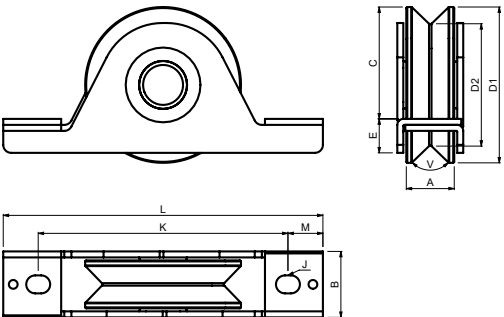
- (GB) „O” GROOVED WHEEL DOUBLE BEARING, EXTERNAL SUPPORT
- (D) „O”-NUT-RAD, DOPPELLAGER, EXTERNE STÜTZE
- (F) ROUE RAINURÉE EN „O” DOUBLE ROULEMENT, SUPPORT EXTERNE
- (E) RODAMIENTO DOBLE DE RUEDA RANHURADA “O”, SOPORTE EXTERNO
- (P) ROLAMENTO DUPLO DE RODA RANHURADA „O”, SUPORTE EXTERNO
- (I) RUOTA A DOPPIO CUSCINETTO CON SCANALATURA A „O”, SOSTEGNO ESTERNO
- (DK) DOBBELT LEJE MED “O”-RILLET HJUL, EKSTERN STØTTE
- (AR) محمل مزدوج بعجلة مغطدة على شكل حرف “O”, دعامة خارجية
- (NL) “O” WIEL DUBBELE LAGER, EXTERNE STEUN
- (N) “O”-SPOR HJUL DOBBELTLAGER, EKSTERN STØTTE
- (S) DUBBELLAGRAT SPÄRHJUL „O”, EXTERNT STÖD
- (FIN) “O”-URAINEN PYÖRÄN KAKSOISLAAKERI, ULKOINEN TUKI
- (PL) ROLKA O PROFILU „O” Z PODWÓJNYM ŁOŻYSKIEM, PODPARCIE ZEWNĘTRZNE
- (SK) DVOUITE LOŽISKO S KOLESOM S DRAŽKOU V TVARE „O”, VONKAJŠIA PODPORA
- (EE) “O” SOONILISE RATT A TOPELTLAAGER, VÄLISTUGI
- (LT) DVIGUBAS RATO GUOLIS SU „O” FORMOS GROIOVELIAIS, IŠORINĖ ATRAMA
- (LV) “O” VEIDA PROFILA VELTNĀ DIVRINDU GULTNIS, ĀRĒJAIS BALSTS

Art.	D1	D2	A	B	C	E	J	K	L	M	O	BEARING	capacity / pc	1pc		CODE
	Ø						Ø		mm			Ø	kg	kg	pcs	kg
WTO 1024 B2	98	80	24	38	107	97	9	108	140	16	21	double	300	1,5	10	15



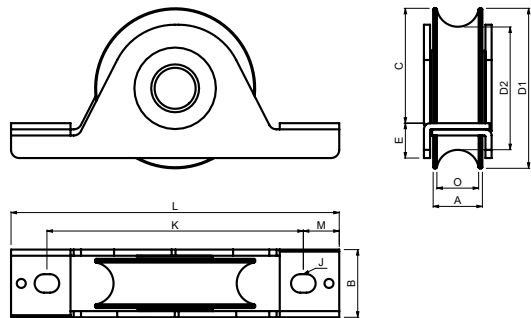
- (GB) „V“ GROOVED WHEEL SINGLE BEARING, INTERNAL SUPPORT
- (D) LAUFROLLE MIT „V“ PROFIL MIT STÜTZE UND LAGER
- (F) ROUE À GORGE EN « V » ET UN ROULEMENT, SUPPORT INTERNE
- (E) RODAMIENTO EXCLUSIVO CON RUEDA ROSCADA EN “V”, SOPORTE INTERNO
- (P) ROLAMENTO ÚNICO DE ROLDANA SULCADA EM “V”, SUPORTE INTERNO
- (I) RUOTA MONOCUSCINETTO CON SCANALATURA A “V”, SOSTEGNO INTERNO
- (DK) DOBBELT LEJE MED RILLER ENKELT LEJE, INDVENDIGT BESLAG
- (NL) “V” WIEL ENKELE LAGER, INTERNE STEUN
- (N) “V”-RILLEDE HJUL MED ENKELTLAGER, INNVENDIG STØTTE
- (S) ENKELLAGRAT SPÄRHJUL MED “V” SPÄR, INTERNT STÖD
- (FIN) “V”-URAINEN PYÖRÄ YKSITTÄISELLÄ LAAKERILLA, SISÄINEN TUKE
- (PL) ROLKA O PROFILU „V” Z POJĘDYN CZYM ŁOŻYSKIEM, PODPARCIE WEWNĘTRZNE
- (SK) KĽADKA SPODNÁ POJAZDOVÁ „V” PROFIL S VNÚTORNOU PODPEROU, JEDNOLŮŽISKOVÁ
- (EE) “V” SOONILISE RATT A UKSIKLAAGER, SISETUGI
- (LT) VIENGUBAS RATO GUOLIS SU „V” FORMOS GROVELIAIS, VIDINĖ ATRAMA
- (LV) “V” VEIDA PROFILA VELTNĀ VIENRINDAS GULTNIS, IEKŠĒJAIS BALSTS

Art.	D1	D2	A	B	C	E	J	K	L	M	V	BEARING	capacity / pc	1pc		CODE		
	Ø		mm									v		kg	kg	pcs	kg	
WSV 820	78	64	20	33	56	17	9x12	124	160	18	92°	single	150	0,86	12	10,32	1700035	
WSV 920	88	74	20	33	61	17	9x12	124	160	18	92°	single	170	1,05	12	12,6	1700036	
WSV 1020	98	84	20	33	66	17	9x12	124	16	18	92°	single	180	1,26	10	12,6	1700037	



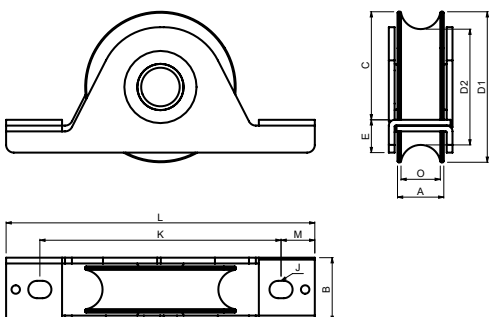
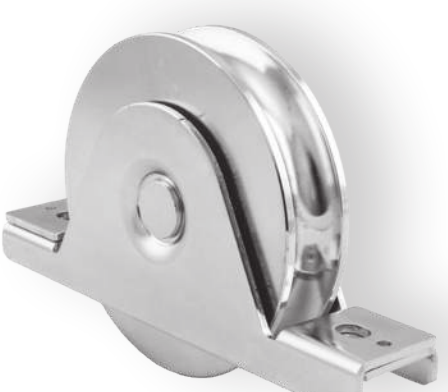
- (GB) „V“ GROOVED WHEEL DOUBLE BEARING, INTERNAL SUPPORT
- (D) „V“-NUT-RAD, DOPELTLAGER, INTERNE STÜTZE
- (F) ROUE RAINURÉE EN „V“ DOUBLE ROULEMENT, SUPPORT INTERNE
- (E) RODAMIENTO DOBLE DE RUEDA RANURADA “V”, SOPORTE INTERNO
- (P) ROLAMENTO DUPLO DE RODA RANHURADA „V”, SUPORTE INTERNO
- (I) RUOTA A DOPPIO CUSCINETTO CON SCANALATURA A “V”, SOSTEGNO INTERNO
- (DK) DOBBELT LEJE MED “V”-RILLET HJUL, INTERN STØTTE
- (NL) “V” WIEL DUBBELE LAGER, INTERNE STEUN
- (N) „V”-SPØR HJUL DOBBELTLAGER, INTERN STØTTE
- (S) DUBBELLAGRAT SPÄRHJUL „V”, INTERNT STÖD
- (FIN) “V”-URAINEN PYÖRÄN KAKSOISLAAKERI, SISÄINEN TUKE
- (PL) ROLKA O PROFILU „V” Z PODWÓJNYM ŁOŻYSKIEM, PODPARCIE WEWNĘTRZNE
- (SK) DVOJITE LŮŽISKO S KOĽESOM S DRÁŽKOU V TVARE „V”, VNÚTORNÁ PODPORA
- (KO) “V”자형 홈이 있는 휠 싱글 베어링, 내부 지지대
- (EE) “V” SOONILISE RATT A TOPELTLAGER, SISETUGI
- (LT) DIVIGUBAS RATO GUOLIS SU „V” FORMOS GROVELIAIS, VIDINĖ ATRAMA
- (LV) “V” VEIDA PROFILA VELTNĀ DIVRINDU GULTNIS, IEKŠĒJAIS BALSTS

Art.	D1	D2	A	B	C	E	J	K	L	M	V	BEARING	capacity/pc	1pc		CODE	
	Ø		mm										v				
WSV 824 B2	78	61	24	33	56	17	9x12	124	160	18	92°	double	260	1,01	12	12,12	1700271
WSV 924 B2	88	71	24	33	61	17	9x12	124	160	18	92°	double	280	1,24	12	14,88	1700272
WSV 1024 B2	98	81	24	33	66	17	9x12	124	160	18	92°	double	300	1,49	10	14,9	1700273
WSV 1228 B2	118	98	28	39	83	18	9x12	150	190	20	92°	double	360	2,44	6	14,64	1700274
WSV 1630 B2	158	138	30	44	116	20	11x16	210	250	20	92°	double	480	5,11	2	10,22	1700275



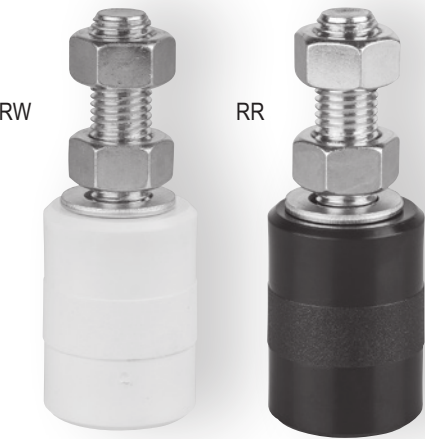
- (GB) „O“ GROOVED WHEEL SINGLE BEARING, INTERNAL SUPPORT
- (D) LAUFROLLE MIT „O“ PROFIL MIT STÜTZE UND LAGER
- (F) ROUE À GORGE EN « O » ET UN ROULEMENT, SUPPORT INTERNE
- (E) RODAMIENTO EXCLUSIVO CON RUEDA ROSCADA EN “O”, SOPORTE INTERNO
- (P) ROLAMENTO ÚNICO DE ROLDANA SULCADA EM “O”, SUPORTE INTERNO
- (I) RUOTA MONOCUSCINETTO CON SCANALATURA A “O”, SOSTEGNO INTERNO
- (DK) “O” HJUL MED RILLER ENKELT LEJE, INDVENDIGT BESLAG
- (NL) “O” WIEL ENKELE LAGER, INTERNE STEUN
- (N) “O”-RILLEDE HJUL MED ENKELTLAGER, INNVENDIG STØTTE
- (S) ENKELLAGRAT SPÄRHJUL MED “O” SPÄR, INTERNT STÖD
- (FIN) “O”-URAINEN PYÖRÄ YKSITTÄISELLÄ LAAKERILLA, SISÄINEN TUKE
- (PL) ROLKA O PROFILU „O” Z POJĘDYN CZYM ŁOŻYSKIEM, PODPARCIE WEWNĘTRZNE
- (SK) KĽADKA SPODNÁ POJAZDOVÁ „O” PROFIL S VNÚTORNOU PODPEROU, JEDNOLŮŽISKOVÁ
- (EE) “O” SOONILISE RATT A UKSIKLAAGER, SISETUGI
- (LT) VIENGUBAS RATO GUOLIS SU „O” FORMOS GROVELIAIS, VIDINĖ ATRAMA
- (LV) “O” VEIDA PROFILA VELTNĀ VIENRINDAS GULTNIS, IEKŠĒJAIS BALSTS

Art.	D1	D2	A	B	C	E	J	K	L	M	O	BEARING	capacity / pc	1pc		CODE		
	Ø		mm									Ø		kg	kg	pcs	kg	
WSO 824	78	60	24	33	56	17	9x12	124	160	18	21	single	150	0,83	12	9,96	1700039	
WSO 924	88	70	24	33	61	17	9x12	124	160	18	21	single	170	1,04	12	12,48	1700040	
WSO 1024	98	80	24	33	66	17	9x12	124	160	18	21	single	180	1,28	10	12,8	1700041	



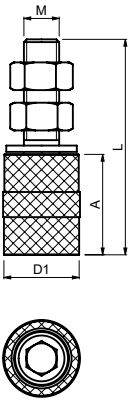
- (GB) „O“ GROOVED WHEEL DOUBLE BEARING, INTERNAL SUPPORT
- (D) „O“-NUT-RAD, DOPELTLAGER, INTERNE STÜTZE
- (F) ROUE RAINURÉE EN „O“ DOUBLE ROULEMENT, SUPPORT INTERNE
- (E) RODAMIENTO DOBLE DE RUEDA RANURADA “O”, SOPORTE INTERNO
- (P) ROLAMENTO DUPLO DE RODA RANHURADA „O”, SUPORTE INTERNO
- (I) RUOTAA DOPPIO CUSCINETTO CON SCANALATURA A “O”, SOSTEGNO INTERNO
- (DK) DOBBELT LEJE MED “O”-RILLET HJUL, INTERN STØTTE
- (NL) “O” WIEL DUBBELE LAGER, INTERNE STEUN
- (N) “O”-SPØR HJUL DOBBELTLAGER, INTERN STØTTE
- (S) DUBBELLAGRAT SPÄRHJUL „O”, INTERNT STÖD
- (FIN) “O”-URAINEN PYÖRÄN KAKSOISLAAKERI, SISÄINEN TUKE
- (PL) ROLKA O PROFILU „O” Z PODWÓJNYM ŁOŻYSKIEM, PODPARCIE WEWNĘTRZNE
- (SK) DVOJITE LŮŽISKO S KOĽESOM S DRÁŽKOU V TVARE „O”, VNÚTORNÁ PODPORA
- (EE) “O” SOONILISE RATT A TOPELTLAGER, SISETUGI
- (LT) DIVIGUBAS RATO GUOLIS SU „O” FORMOS GROVELIAIS, VIDINĖ ATRAMA
- (LV) “O” VEIDA PROFILA VELTNĀ DIVRINDU GULTNIS, IEKŠĒJAIS BALSTS

Art.	D1	D2	A	B	C	E	J	K	L	M	O	BEARING	capacity/pc	1pc		CODE		
	mm											Ø		kg	kg	pcs	kg	
	Ø																	
WSO 824 B2	78	60	24	33	56	17	9x12	124	160	18	21	double	260	0,92	12	11,04	1700276	
WSO 924 B2	88	70	24	33	61	17	9x12	124	160	18	21	double	280	1,13	12	13,56	1700277	
WSO 1024 B2	98	80	24	33	66	17	9x12	124	160	18	21	double	300	1,37	10	13,7	1700278	
WSO 1228 B2	118	100	28	39	83	18	9x12	150	190	20	21	double	360	2,37	6	14,22	1700279	
WSO 1630 B2	158	140	30	44	116	20	11x16	210	250	20	21	double	480	4,95	2	9,9	1700280	



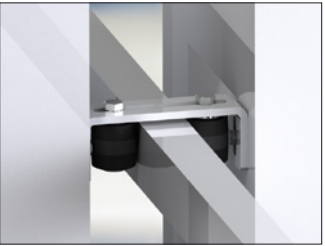
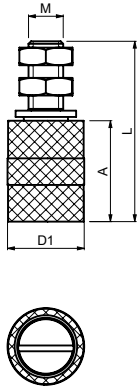
- (GB) NYLON GUIDE ROLLER
 - (D) FÜHRUNGSROLLE
 - (F) ROULEAU GUIDE EN NYLON
 - (E) RODILLO DE GUÍA DE NYLON
 - (P) ROLETE GUIA DE NYLON
 - (I) RULLO PER GUIDA IN NYLON
 - (DK) NYLON STYREVALSE
 - (NL) NYLON GELEIDINGSROL
 - (N) NYLON STYRERULLE
 - (S) GEJDHJUL I NYLON
 - (FIN) OHJAUSRULLA NYLONISTA
 - (PL) ROLKA PROWADZĄCA NYLONOWA
 - (SK) KĽADKA HORNÁ VODIACA
 - (EE) NAILONIST JUHTRULLIK
 - (LT) NAILONINIS KREIPIAMASIS RITINĖLIS
 - (LV) NEILONA VADRULLĪTIS
- (CZ) KĽADKA HORNÍ VODÍČI
 - (RO) ROLĂ GHIDAJ NYLON
 - (HR) ROLICA OD NAJLONA
 - (RUS) ВЕРХНИЙ НАПРАВЛЯЮЩИЙ ПОЛИМЕРНЫЙ РОЛИК
 - (SLO) NAJLONSKO VODILNO KOLO
 - (TR) NAYLON KIZAK SİLİNDİRİ
 - (AR) بكرة دليلية مصنوعة من النايلون الأبيض
 - (CHN) 白色尼龙导轮
 - (MAL) PENGGULING PANDU NILON
 - (H) NEJLON VEZETŐGÖRGŐ
 - (IL) גלגל מוביל עשויין נאילון
 - (BG) ПОЛИАМИДНА РОЛКА ЗА ВОДАЧ
 - (KO) 나일론 가이드 롤러
 - (SRB) VALJAK OD NAJLONA

Art.	D1	A	L	M	1pc			CODE
	Ø		mm		kg	pcs	kg	
RW 26	26	40	82	M12	0,11	20	2,2	1700042
RW 30	31	40	87	M14	0,16	20	3,2	1700043
RW 40	40	55	108	M16	0,29	10	2,9	1700044
RR 26	26	40	82	M12	0,11	20	2,2	1700200
RR 30	31	40	87	M14	0,16	20	3,2	1700201
RR 40	40	55	108	M16	0,29	10	2,9	1700202



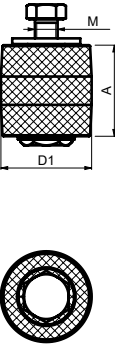
- (GB) NYLON GUIDE ROLLER
 - (D) FÜHRUNGSROLLE
 - (F) ROULEAU GUIDE EN NYLON
 - (E) RODILLO DE GUÍA DE NYLON
 - (P) ROLETE GUIA DE NYLON
 - (I) RULLO PER GUIDA IN NYLON
 - (DK) NYLON STYREVALSE
 - (NL) NYLON GELEIDINGSROL
 - (N) NYLON STYRERULLE
 - (S) GEJDHJUL I NYLON
 - (FIN) OHJAUSRULLA NYLONISTA
 - (PL) ROLKA PROWADZĄCA NYLONOWA
 - (SK) KĽADKA HORNÁ VODIACA
 - (EE) NAILONIST JUHTRULLIK
 - (LT) NAILONINIS KREIPIAMASIS RITINĖLIS
 - (LV) NEILONA VADRULLĪTIS
- (CZ) KĽADKA HORNÍ VODÍČI
 - (RO) ROLĂ GHIDAJ NYLON
 - (HR) ROLICA OD NAJLONA
 - (RUS) ВЕРХНИЙ НАПРАВЛЯЮЩИЙ ПОЛИМЕРНЫЙ РОЛИК
 - (SLO) NAJLONSKO VODILNO KOLO
 - (TR) NAYLON KIZAK SİLİNDİRİ
 - (AR) بكرة دليلية مصنوعة من النايلون الأبيض
 - (CHN) 白色尼龙导轮
 - (MAL) PENGGULING PANDU NILON
 - (H) NEJLON VEZETŐGÖRGŐ
 - (IL) גלגל מוביל עשויין נאילון
 - (BG) ПОЛИАМИДНА РОЛКА ЗА ВОДАЧ
 - (KO) 나일론 가이드 롤러
 - (SRB) VALJAK OD NAJLONA

Art.	D1	A	L	M	1pc			CODE
	Ø		mm		kg	pcs	kg	
RB 26	26	40	71	M12	0,13	20	2,6	1700046
RB 30	30	40	71	M14	0,16	20	3,2	1700222
RB 32	32	40	71	M14	0,16	20	3,2	1700047
RB 42/16	42	55	91	M16	0,35	10	3,5	1700337
RB 42/20	42	55	96	M20	0,4	10	4	1700048



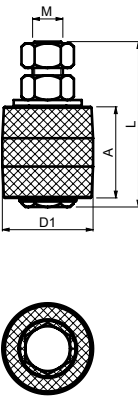
- (GB) NYLON GUIDE ROLLER
 - (D) FÜHRUNGSROLLE
 - (F) ROULEAU GUIDE EN NYLON
 - (E) RODILLO DE GUÍA DE NYLON
 - (P) ROLETE GUIA DE NYLON
 - (I) RULLO PER GUIDA IN NYLON
 - (DK) NYLON STYREVALSE
 - (NL) NYLON GELEIDINGSROL
 - (N) NYLON STYRERULLE
 - (S) GEJDHJUL I NYLON
 - (FIN) OHJAUSRULLA NYLONISTA
 - (PL) ROLKA PROWADZĄCA NYLONOWA
 - (SK) KĽADKA HORNÁ VODIACA
 - (EE) NAILONIST JUHTRULLIK
 - (LT) NAILONINIS KREIPIAMASIS RITINĖLIS
 - (LV) NEILONA VADRULLĪTIS
- (CZ) KĽADKA HORNÍ VODÍČI
 - (RO) ROLĂ GHIDAJ NYLON
 - (HR) ROLICA OD NAJLONA
 - (RUS) ВЕРХНИЙ НАПРАВЛЯЮЩИЙ ПОЛИМЕРНЫЙ РОЛИК
 - (SLO) NAJLONSKO VODILNO KOLO
 - (TR) NAYLON KIZAK SİLİNDİRİ
 - (AR) بكرة دليلية مصنوعة من النايلون الأبيض
 - (CHN) 白色尼龙导轮
 - (MAL) PENGGULING PANDU NILON
 - (H) NEJLON VEZETŐGÖRGŐ
 - (IL) גלגל מוביל עשויין נאילון
 - (BG) ПОЛИАМИДНА РОЛКА ЗА ВОДАЧ
 - (KO) 나일론 가이드 롤러
 - (SRB) VALJAK OD NAJLONA

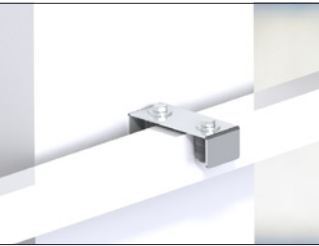
Art.	D1	A	M	1pc			CODE
	Ø	mm		kg	pcs	kg	
ROB 36	35	38	M10	0,14	20	2,8	1700045
ROB 48	48	48	M12	0,23	10	2,3	1700243
ROB 68	68	68	M12	0,46	4	1,84	1700338



- (GB) NYLON GUIDE ROLLER
 - (D) FÜHRUNGSROLLE
 - (F) ROULEAU GUIDE EN NYLON
 - (E) RODILLO DE GUÍA DE NYLON
 - (P) ROLETE GUIA DE NYLON
 - (I) RULLO PER GUIDA IN NYLON
 - (DK) NYLON STYREVALSE
 - (NL) NYLON GELEIDINGSROL
 - (N) NYLON STYRERULLE
 - (S) GEJDHJUL I NYLON
 - (FIN) OHJAUSRULLA NYLONISTA
 - (PL) ROLKA PROWADZĄCA NYLONOWA
 - (SK) KĽADKA HORNÁ VODIACA
 - (EE) NAILONIST JUHTRULLIK
 - (LT) NAILONINIS KREIPIAMASIS RITINĖLIS
 - (LV) NEILONA VADRULLĪTIS
- (CZ) KĽADKA HORNÍ VODÍČI
 - (RO) ROLĂ GHIDAJ NYLON
 - (HR) ROLICA OD NAJLONA
 - (RUS) ВЕРХНИЙ НАПРАВЛЯЮЩИЙ ПОЛИМЕРНЫЙ РОЛИК
 - (SLO) NAJLONSKO VODILNO KOLO
 - (TR) NAYLON KIZAK SİLİNDİRİ
 - (AR) بكرة دليلية مصنوعة من النايلون الأبيض
 - (CHN) 白色尼龙导轮
 - (MAL) PENGGULING PANDU NILON
 - (H) NEJLON VEZETŐGÖRGŐ
 - (IL) גלגל מוביל עשויין נאילון
 - (BG) ПОЛИАМИДНА РОЛКА ЗА ВОДАЧ
 - (KO) 나일론 가이드 롤러
 - (SRB) VALJAK OD NAJLONA

Art.	D1	A	L	M	1pc			CODE
	Ø		mm		kg	pcs	kg	
REB 36	35	38	72	M14	0,2	20	4	1700240
REB 48	48	48	88	M16	0,34	10	3,4	1700241
REB 68	68	68	108	M16	0,56	4	2,24	1700242





- GB

TWO ROLLER GUIDE PLATE
- D

OBERE FÜHRUNG MIT ZWEI ROLLEN, EINFACH REGULIERBAR
- F

PLATINE GUIDE DEUX ROULEAUX
- E

PLATO DE GUÍA DE RODILLO DOBLE
- P

PLACA GUIA DE DOIS ROLETES
- I

PIASTRA PER GUIDA A DUE RULLI
- DK

STYREPLADE MED TO VALSER
- NL

GELEIDINGSPLAAT DUBBELE ROLLER
- N

STYREPLATE MED TO RULLER
- S

GEJDPLATTA MED TVÅ RULLAR
- FIN

KAksi RULLAOHJAJMEN LEVYÄ
- PL

PROWADNICA Z DWIEMA ROLKAMI
- SK

VEDENIE BRÁNY HORNÉ S JEDNODUCHOU REGULÁCIOU, DVOUKLADKOVÉ
- EE

KAHE RULLIKU JUHTPLAAT
- LT

KREIPIAMOJI PLOKŠTĖ SU DVIEM RITINĖLIAIS
- LV

DIVU VADRULLIŠU VIRZOŠĀ PLĀKSNE
- CZ

VEDENÍ BRÁNY HORNÍ S JEDNODUCHOU REGULACÍ, DVOUKLADKOVÉ
- RO

PLACĂ GHIDAJ CU DOUĂ ROLE
- HR

VOĐEĆA PLOČA S DVIJE ROLICE
- RUS

ВЕРХНЯЯ НАПРАВЛЯЮЩАЯ СКОБА С ПРОСТЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ, ДВА РОЛИКА
- SLO

VODILNA PLOŠČA Z DVEMA KOLESOMA
- TR

İKİ SİLİNDİRLİ KIZAK PLAKASI
- AR

لوحة دليلية للبكرة البسيطة
- CHN

双轮导板
- MAL

PLAT PANDU DUA PENGGULING
- H

KÉTGÖRGÖS VEZETŐLEMEZ
- IL

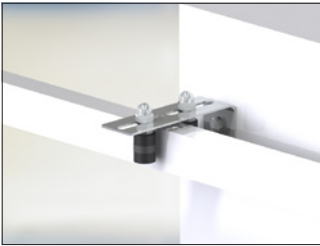
עגלה מוביל עיליון שני אוניקולן
- BG

РОЛКОВ ВОДАЧ С ДВЕ РОЛКИ
- KO

이중 롤러 가이드판
- SRB

VOĐEĆA PLOČA SA DVA VALJKA

Art.	1pc			CODE
	kg	pcs	kg	
SR 2	0,53	10	5,3	1700049



- GB

TWO ROLLER GUIDE PLATE
- D

OBERE FÜHRUNG MIT ZWEI ROLLEN, EINFACH REGULIERBAR
- F

PLATINE GUIDE DEUX ROULEAUX
- E

PLATO DE GUÍA DE RODILLO DOBLE
- P

PLACA GUIA DE DOIS ROLETES
- I

PIASTRA PER GUIDA A DUE RULLI
- DK

STYREPLADE MED TO VALSER
- NL

GELEIDINGSPLAAT DUBBELE ROLLER
- N

STYREPLATE MED TO RULLER
- S

GEJDPLATTA MED TVÅ RULLAR
- FIN

KAksi RULLAOHJAJMEN LEVYÄ
- PL

PROWADNICA Z DWIEMA ROLKAMI
- SK

VEDENIE BRÁNY HORNÉ S JEDNODUCHOU REGULÁCIOU, DVOUKLADKOVÉ
- EE

KAHE RULLIKU JUHTPLAAT
- LT

KREIPIAMOJI PLOKŠTĖ SU DVIEM RITINĖLIAIS
- LV

DIVU VADRULLIŠU VIRZOŠĀ PLĀKSNE
- CZ

VEDENÍ BRÁNY HORNÍ S JEDNODUCHOU REGULACÍ, DVOUKLADKOVÉ
- RO

PLACĂ GHIDAJ CU DOUĂ ROLE
- HR

VOĐEĆA PLOČA S DVIJE ROLICE
- RUS

ВЕРХНЯЯ НАПРАВЛЯЮЩАЯ СКОБА С ПРОСТЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ, ДВА РОЛИКА
- SLO

VODILNA PLOŠČA Z DVEMA KOLESOMA
- TR

İKİ SİLİNDİRLİ KIZAK PLAKASI
- AR

لوحة دليلية للبكرة البسيطة
- CHN

双轮导板
- MAL

PLAT PANDU DUA PENGGULING
- H

KÉTGÖRGÖS VEZETŐLEMEZ
- IL

עגלה מוביל עיליון שני אוניקולן
- BG

РОЛКОВ ВОДАЧ С ДВЕ РОЛКИ
- KO

이중 롤러 가이드판
- SRB

VOĐEĆA PLOČA SA DVA VALJKA

Art.	D1	L	A	B	C	J	K1	K2	S	1pc			CODE
	mm									kg	pcs	kg	
FRS 2	31	200	51	60	100	11x25	0 - 134	40	3	0,64	6	3,9	1700183
FRM 2	40	260	67	75	130	13x30	0 - 160	60	4	1,32	4	6,04	1700184



- GB

ADJUSTABLE FOUR ROLLER GUIDE PLATE
- D

OBERE FÜHRUNG MIT VIER ROLLEN,DOPPELTE REGULIERUNG
- F

PLATINE GUIDE QUATRE ROULEAUX RÉGLABLE
- E

PLATO DE GUÍA AJUSTABLE DE CUATRO RODILLOS
- P

PLACA GUIA DE QUATRO ROLETES AJUSTÁVEL
- I

PIASTRA REGOLABILE PER GUIDA A QUATTRO RULLI
- DK

INDSTILLELIG STYREPLADE MED FIRE VALSER
- NL

INSTELBARE GELEIDINGSPLAAT VIERVOUDIGE ROLLER
- N

JUSTERBAR STYREPLATE MED FIRE RULLER
- S

JUSTERBAR GEJDPLATTA MED FYRA RULLAR
- FIN

NELJÄ SÄÄDETTÄVÄÄ RULLAOHJAJMEN LEVYÄ
- PL

REGULOWANA PROWADNICA Z CZTEREMA ROLKAMI
- SK

VEDENIE BRÁNY HORNÉ S DVOJITOU REGULÁCIOU, ŠTVORKLADKOVÉ
- EE

REGULEERITAV NELJA RULLIKU JUHTPLAAT
- LT

REGULIUOJAMA KREIPIAMOJI PLOKŠTĖ SU KETURIAIS RITINĖLIAIS
- LV

REGULĒJAMA ČETRU VADRULLIŠU VIRZOŠĀ PLĀKSNE
- CZ

VEDENÍ BRÁNY HORNÍ S DVOJITOU REGULACÍ, ČTYŘKLADKOVÉ
- RO

PLACĂ REGLABILĂ DE GHIDAJ CU PATRU ROLE
- HR

PRILAGODLJIVA VOĐEĆA PLOČA S ČETIRI ROLICE
- RUS

ВЕРХНЯЯ НАПРАВЛЯЮЩАЯ СКОБА С ДВОЙНЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ, ЧЕТЫРЕ РОЛИКА
- SLO

NASTAVLJIVA VODILNA PLOŠČA S ŠTIRIMI KOLESI
- TR

AYARLANABİLİR DÖRT SİLİNDİRLİ KIZAK PLAKASI
- AR

لوحة دليلية للبكرة الرباعية قابلة للضبط
- CHN

可调四轮导板
- MAL

PLAT PANDU EMPAT PENGGULING BOLEH LARAS
- H

ÁLLÍTHATÓ NÉGYGÖRGÖS VEZETŐLEMEZ
- IL

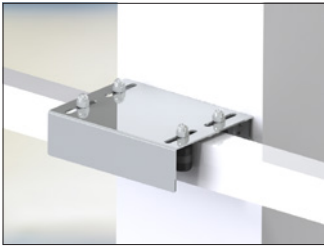
עגלה מוביל עיליון מתכווננת גודל 200
- BG

РЕГУЛИРУЕМ РОЛКОВ ВОДАЧ С ЧЕТИРИ РОЛКИ
- KO

조절식 사중 롤러 가이드판
- SRB

PODESIVA VOĐEĆA PLOČA SA ČETIRI VALJKA

Art.	1pc			CODE
	kg	pcs	kg	
GRS 4	2,19	2	4,38	1700185



- GB

ADJUSTABLE FOUR ROLLER GUIDE PLATE
- D

OBERE FÜHRUNG MIT VIER ROLLEN,DOPPELTE REGULIERUNG
- F

PLATINE GUIDE QUATRE ROULEAUX RÉGLABLE
- E

PLATO DE GUÍA AJUSTABLE DE CUATRO RODILLOS
- P

PLACA GUIA DE QUATRO ROLETES AJUSTÁVEL
- I

PIASTRA REGOLABILE PER GUIDA A QUATTRO RULLI
- DK

INDSTILLELIG STYREPLADE MED FIRE VALSER
- NL

INSTELBARE GELEIDINGSPLAAT VIERVOUDIGE ROLLER
- N

JUSTERBAR STYREPLATE MED FIRE RULLER
- S

JUSTERBAR GEJDPLATTA MED FYRA RULLAR
- FIN

NELJÄ SÄÄDETTÄVÄÄ RULLAOHJAJMEN LEVYÄ
- PL

REGULOWANA PROWADNICA Z CZTEREMA ROLKAMI
- SK

VEDENIE BRÁNY HORNÉ S DVOJITOU REGULÁCIOU, ŠTVORKLADKOVÉ
- EE

REGULEERITAV NELJA RULLIKU JUHTPLAAT
- LT

REGULIUOJAMA KREIPIAMOJI PLOKŠTĖ SU KETURIAIS RITINĖLIAIS
- LV

REGULĒJAMA ČETRU VADRULLIŠU VIRZOŠĀ PLĀKSNE
- CZ

VEDENÍ BRÁNY HORNÍ S DVOJITOU REGULACÍ, ČTYŘKLADKOVÉ
- RO

PLACĂ REGLABILĂ DE GHIDAJ CU PATRU ROLE
- HR

PRILAGODLJIVA VOĐEĆA PLOČA S ČETIRI ROLICE
- RUS

ВЕРХНЯЯ НАПРАВЛЯЮЩАЯ СКОБА С ДВОЙНЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ, ЧЕТЫРЕ РОЛИКА
- SLO

NASTAVLJIVA VODILNA PLOŠČA S ŠTIRIMI KOLESI
- TR

AYARLANABİLİR DÖRT SİLİNDİRLİ KIZAK PLAKASI
- AR

لوحة دليلية للبكرة الرباعية قابلة للضبط
- CHN

可调四轮导板
- MAL

PLAT PANDU EMPAT PENGGULING BOLEH LARAS
- H

ÁLLÍTHATÓ NÉGYGÖRGÖS VEZETŐLEMEZ
- IL

עגלה מוביל עיליון מתכווננת גודל 350
- BG

РЕГУЛИРУЕМ РОЛКОВ ВОДАЧ С ЧЕТИРИ РОЛКИ
- KO

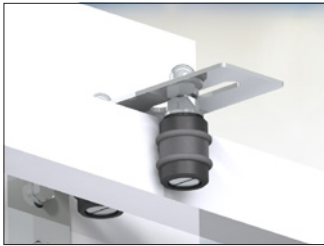
조절식 사중 롤러 가이드판
- SRB

PODESIVA VOĐEĆA PLOČA SA ČETIRI VALJKA

Art.	1pc			CODE
	kg	pcs	kg	
GRM 4	5,8	2	11,6	1700186



- CUSTOMISED RUBBER RING PROTECTION
- NBR 70Sh HIGH QUALITY RUBBER RING
- CAIS INNOVATION



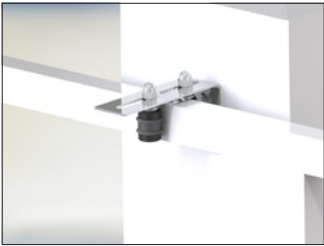
- GB NYLON GUIDE ROLLER WITH SOFT RUBBER RING
- D NYLONFÜHRUNGSROLLE MIT WEICHEM GUMMIRING
- F ROULEAU DE GUIDAGE EN NYLON AVEC ANNEAU EN CAOUTCHOUC SOUPLE
- E RODILLO GUÍA DE NYLON CON ANILLO DE CAUCHO BLANDO
- P ROLO DE GUIA DE NYLON COM ANEL DE BORRACHA MACIA
- I RULLO PER GUIDA IN NYLON CON ANELLO IN GOMMA MORBIDA
- DK NYLON STYREVALSE MED BLØD GUMMIRING
- NL NYLON GELEIDERROL MET ZACHTE RUBBEREN RING
- N NYLON STYRERULLER MED MYK GUMMIRING
- S GEJDRULLE I NYLON MED MJUK GUMMIRING
- FIN NAILONOHJAUSSRULLA PEHMEÄLLÄ KUMIRENKKAALLA
- PL ROLKA PROWADZĄCA NYLONOWA Z PIERSCINIEM Z MIĘKKIEJ GUMY
- SK NYLONOVÝ VODIACÍ VALEČ S MÄKKÝM GUMENÝM KRÚŽKOM
- EE NAILONIST JUHTRULLIK PEHME KUMMIST RÕNGAGA
- LT NAILONINIS KREIPIAMASIS RITINĖLIS SU MINKŠTU GUMINIU ŽIEDU
- LV NEILONA VADRULLIŠS AR MĪKSTU GUMIJAS GREZDZĒNU

- CZ KLADKA HORNÍ VODÍČ S MĚKKÝM KROUŽKEM
- RO ROLĂ DE GHIDAJ DIN NAILON CU GARNITURĂ DIN CAUCIUC MOALE
- HR NAJLONSKI VODEČI VALJAK S MEKIM GUMENIM PRSTENOM
- RUS ПОЛИМЕРНЫЙ НАПРАВЛЯЮЩИЙ РОЛИК С МЯГКИМ РЕЗИНОВЫМ КОЛЬЦОМ
- SLO NAJLONSKI VODILNI VALJ Z MEHKIM GUMIJASTIM OBROČEM
- TR YUMUŞAK LASTIK HALKALI NAYLON KILAVUZ MAKARASI
- AR اسطوانة موجهة النايلون ذات حلقة مطاطية ناعمة
- CHN 配有软橡胶圈尼龙导向轮
- MAL PENGGELEK PANDU NILON DENGAN GELANG GETAH LEMBUT
- IL גלגל מנחה אינאון עם טבעת גומי רכה
- BG ПОЛКОВ ВОДАЧ ЗА ПЪРСТЕН С МЕК ГУМЕН ПРЪСТЕН
- KO 연성 고무 링이 있는 나일론 가이드 롤러
- SRB VALJAK OD NAJLONA SA MEKIM GUMENIM PRSTENOM

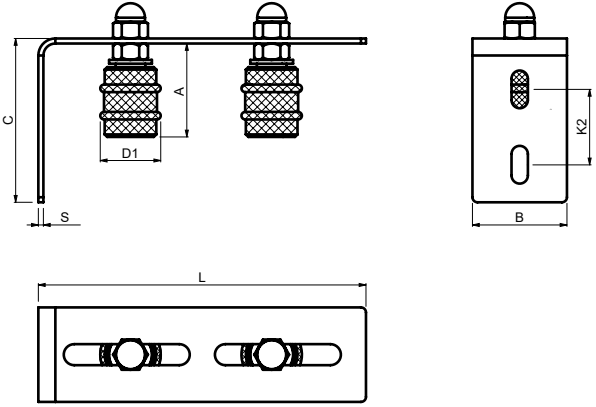
Art.	D1	A	L	M	1pc			CODE
	∅		mm		kg	pcs	kg	
SFB 42/16	48	55	91	M16	0,35	10	3,5	1700343



- CUSTOMISED RUBBER RING PROTECTION
- NBR 70Sh HIGH QUALITY RUBBER RING
- CAIS INNOVATION



- GB TWO ROLLER GUIDE PLATE WITH SOFT RUBBER RING
- D FÜHRUNGSPLETTE MIT ZWEI ROLLEN UND WEICHEM GUMMIRING
- F PLAQUE DE GUIDAGE À DEUX ROULEAUX AVEC ANNEAU EN CAOUTCHOUC SOUPLE
- E PLACA GUÍA DE DOS RODILLOS CON ANILLO DE CAUCHO BLANDO
- P PLACA GUÍA DE DOIS ROLOS COM ANEL DE BORRACHA MACIA
- I PIASTRA PER GUIDA A DUE RULLI CON ANELLO IN GOMMA MORBIDA
- DK STYREPLADE MED TO VALSER OG BLØD GUMMIRING
- NL GELEIDINGSPLAAT TWEEVOLDIGE ROLLEN MET ZACHTE RUBBEREN RING
- N TO-RULLE STYREPLATE MED MYK GUMMIRING
- S GEJDRPLATTA MED TVÅ RULLAR MED MJUK GUMMIRING
- FIN KAKSIRULLAINEN OHJAUSLEVY PEHMEÄLLÄ KUMIRENKKAALLA
- PL PROWADNICA Z DWIEMA ROLKAMI Z PIERSCINIEM Z MIĘKKIEJ GUMY
- SK VODIACA DOSKA S DVOMA VALČEKMI, S MÄKKÝM GUMENÝM KRÚŽKOM
- EE KAHE RULLIKUGA JUHTPLAAT PEHME KUMMIST RÕNGAGA
- LT DVIJŲ RITINĖLIŲ KREIPIAMOJI PLOKŠTĖ SU MINKŠTU GUMINIU ŽIEDU
- LV DIVU VADRULLIŠU VIRZOŠĀ PLĀKSNE AR MĪKSTU GUMIJAS GREZDZĒNU

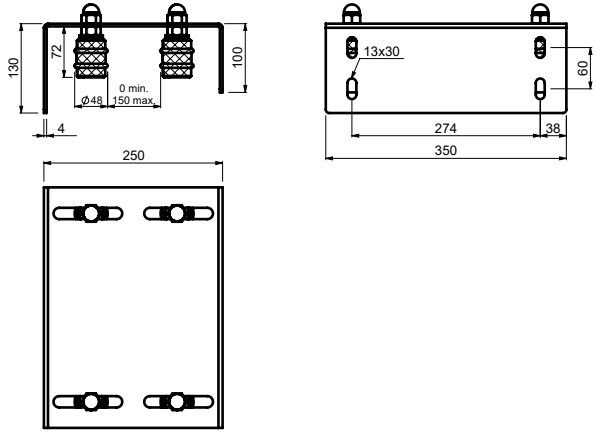
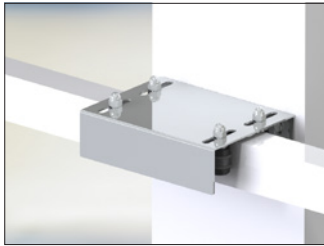


- CZ VEDENÍ BRÁNY HORNÍ S JEDNODUCHOU REGULACÍ DVOUKLADKOVÉ S MĚKKÝM KROUŽKEM
- RO PLACĂ DE GHIDAJ CU DOUĂ ROLE CU GARNITURĂ DIN CAUCIUC MOALE
- HR DVIJE PLOČE VODILICE VALJKA S MEKIM GUMENIM PRSTENOM
- RUS НАПРАВЛЯЮЩАЯ СКОБА, ДВА РОЛИКА, С МЯГКИМ РЕЗИНОВЫМ КОЛЬЦОМ
- SLO VODILNA PLOŠČA Z DVEMA KOLESCEMA Z MEHKIM GUMIJASTIM OBROČEM
- TR YUMUŞAK LASTIK HALKALI İKİ MAKARALI KILAVUZ PLAKASI
- AR لوحة توجيه اسطوانية ذات حلقة مطاطية ناعمة
- CHN 配有软橡胶圈的双辊导向板
- MAL DUA PLAT PANDU PENGGELEK DENGAN GELANG GETAH LEMBUT
- H KÉTGORGÓS VEZETŐLEMEZ PUHA GUMIGYŰRÜVEL
- IL פלטת מנחה לסטוכונה עם 4 גלגלים וטבעת גומי רכה
- BG ПОЛКОВ ВОДАЧ С ДВЕ РОЛКИ С МЕК ГУМЕН ПРЪСТЕН
- KO 연성 고무 링이 있는 이중 롤러 가이드판
- SRB VODEČA PLOČA SA DVA VALJKA SA MEKIM GUMENIM PRSTENOM

Art.	D1	L	A	B	C	J	K1	K2	S	1pc			CODE
					mm					kg	pcs	kg	
SFF 2M	48	260	72	75	130	13x30	0 - 150	60	4	1,56	4	6,24	1700344



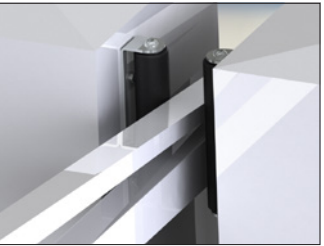
- CUSTOMISED RUBBER RING PROTECTION
- NBR 70Sh HIGH QUALITY RUBBER RING
- CAIS INNOVATION



- GB ADJUSTABLE FOUR ROLLER GUIDE PLATE WITH SOFT RUBBER RING
- D EINSTELLBARE FÜHRUNGSPLETTE MIT VIER ROLLEN UND WEICHEM GUMMIRING
- F PLAQUE DE GUIDAGE À QUATRE ROULEAUX RÉGLABLES AVEC ANNEAU EN CAOUTCHOUC SOUPLE
- E PLACA GUÍA DE CUATRO RODILLOS AJUSTABLE CON ANILLO DE CAUCHO BLANDO
- P PLACA GUÍA DE QUATRO ROLOS COM ANEL DE BORRACHA MACIA
- I PIASTRA PER GUIDA A QUATTRO RULLI REGOLABILE CON ANELLO IN GOMMA MORBIDA
- DK INDSTILLSELIG STYREPLADE MED FIRE VALSER OG BLØD GUMMIRING
- NL VERSTELBARE GELEIDINGSPLAAT VIERVOUDIGE ROLLEN MET ZACHTE RUBBEREN RING
- N JUUSTERBAR FIJERULLE STYREPLATE MED MYK GUMMIRING
- S JUUSTERBAR GEJDRPLATTA MED FYRA RULLAR MED MJUK GUMMIRING
- FIN SAÄDETTÄVÄ NELIRULLAINEN OHJAUSLEVY PEHMEÄLLÄ KUMIRENKKAALLA
- PL REGULOWANA PROWADNICA Z CZTEREMA ROLKAMI Z PIERSCINIEM Z MIĘKKIEJ GUMY
- SK REGULOVANÁ POKYTOVÁ PLOŠKA S MÄKKÝM GUMENÝM KRÚŽKOM
- EE REGULEERITAV NELJA RULLIKUGA JUHTPLAAT PEHME KUMMIST RÕNGAGA
- LT REGULIUOJAMA KETURIŲ RITINĖLIŲ KREIPIAMOJI PLOKŠTĖ SU MINKŠTU GUMINIU ŽIEDU
- LV REGULĒJAMA ČETŪR VADRULLIŠU VIRZOŠĀ PLĀKSNE AR MĪKSTU GUMIJAS GREZDZĒNU

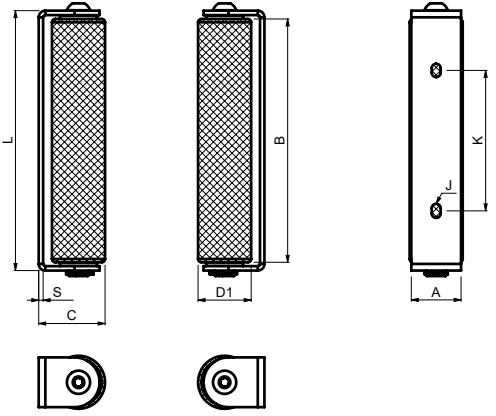
- CZ VEDENÍ BRÁNY HORNÍ S DVOJITOU REGULACÍ ČTYŘKLADKOVÉ S MĚKKÝM KROUŽKEM
- RO PLACĂ REGLABILĂ DE GHIDAJ CU PATRU ROLE CU GARNITURĂ DIN CAUCIUC MOALE
- HR ČETIRI PRILAGODLJIVE PLOČE VODILICE VALJKA S MEKIM GUMENIM PRSTENOM
- RUS РЕГУЛИРУЕМАЯ НАПРАВЛЯЮЩАЯ СКОБА, ЧЕТЫРЕ РОЛИКА, С МЯГКИМ РЕЗИНОВЫМ КОЛЬЦОМ
- SLO NASTAVLJIVA VODILNA PLOŠČA S ŠTIRIMI KOLESCI Z MEHKIM GUMIJASTIM OBROČEM
- TR YUMUŞAK LASTIK HALKALI AYARLANABİLİR DÖRT MAKARALI KILAVUZ PLAKASI
- AR أربع لوحات توجيه اسطوانية قابلة للتعديل ذات حلقة مطاطية ناعمة
- CHN 配有软橡胶圈的可调节四辊导向板
- MAL EMPAT PLAT PANDU PENGGELEK BOLEH LARAS DENGAN GELANG GETAH LEMBUT
- H ÁLLÍTHATÓ NÉGYGORGÓS VEZETŐLEMEZ PUHA GUMIGYŰRÜVEL
- IL פלטת מנחה לסטוכונה עם 4 גלגלים וטבעת גומי רכה
- BG РЕГУЛИРУЕМ ПОЛКОВ ВОДАЧ С ЧЕТИРИ РОЛКИ С МЕК ГУМЕН ПРЪСТЕН
- KO 연성 고무 링이 있는 조절식 사중 롤러 가이드판
- SRB PODESIVA VODEČA PLOČA SA ČETIRI VALJKA SA MEKIM GUMENIM PRSTENOM

Art.	1pc			CODE
	kg	pcs	kg	
SFG 4M	5,97	2	11,94	1700345

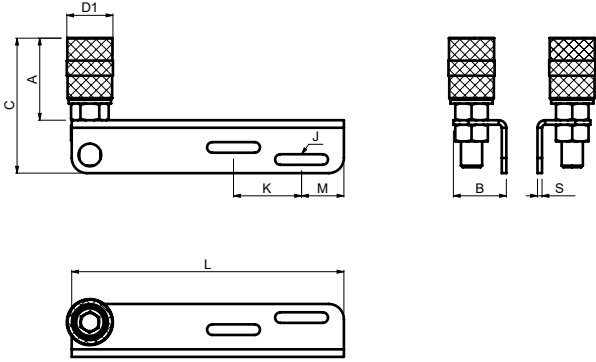
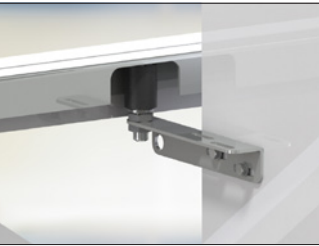
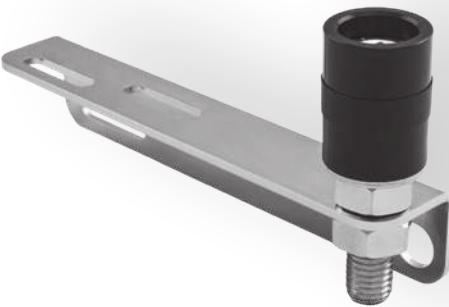


- GB ROLLER GUIDE PLATE FOR ARC SHAPE GATE
- D FÜHRUNGSPLETTE MIT ROLLE FÜR BOGENFÖRMIGES TOR
- F PLAQUE DE GUIDAGE DE ROULEAU POUR PORTE EN FORME D'ARC
- E PLACA GUÍA DE RODILLO PARA PORTÓN EN FORMA DE ARCO
- P PLACA DE GUÍA DE ROLOS PARA PORTÃO DE FORMA DE ARCO
- I PIASTRA PER GUIDA A RULLO PER CANCELLO AD ARCO
- DK VALSESTYREPLADE TIL BUEFORMET PORT
- NL GELEIDINGSPLAAT MET ROL VOOR BOOGVORMIGE POORT
- N RULLESTYRINGPLATE FOR BUEFORMET PORT
- S GEJDRPLATTA MED RULLAR FÖR BÅGFORMIG GRIND
- FIN RULLAOHJAJMEN LEVY KAAREN MUOTOISEEN PORTTIIN
- PL PROWADNICA Z ROLKĄ DO BRAM ŁUKOWYCH
- SK VODIACA DOSKA S VALČEKOM PRE BRÁNU TVARU OBLÚKA
- EE RULLIKU JUHTPLAAT KAAREKIJULISE VÄRAVA JAOKS
- LT KREIPIAMOJI PLOKŠTĖ SU RITINĖLIU ARKOS FORMOS VARTAMS
- LV VADRULLIŠU VIRZOŠĀ PLĀKSNE ARKVEIDA VĀRTIEM

Art.	D1	L	A	B	C	J	K	S	1pc			CODE
	∅				mm				kg	pc	kg	
CRANKSHAFT 220	48	235	45	220	63	9x12	127	4	2,67	1	2,67	1700335
CRANKSHAFT 440	48	455	45	440	63	9x12	174	4	4,95	1	4,95	1700336



- CZ VEDENÍ BRÁNY HORNÍ PRO OBLOUKOVÝ TVAR BRÁNY
- RO PLACĂ DE REGLAJ CU ROLE PENTRU PORTĂ ARCUITĂ
- HR PLOČA VODILICE VALJKA ZA VRATA U OBLIKU LUKA
- RUS НАПРАВЛЯЮЩАЯ СКОБА С РОЛИКОМ ДЛЯ АРЧНЫХ ВОРОТ
- SLO VODILNA PLOŠČA S KOLESCI ZA VRATA V OBLIKU LOKA
- TR YAY ŞEKİLİ KAPI İÇİN MAKARALI KILAVUZ PLAKASI
- AR لوحة توجيه اسطوانية القوسية الشكل
- CHN 弧形门辊子导向板
- MAL PLAT PANDU PENGGELEK UNTUK GET BENTUK ARKA
- H GÖRGÖS VEZETŐLEMEZ ÍVELT KAPUHOZ
- IL פלטת מנחה לגלגל לשערי קשת
- BG ПОЛКОВ ВОДАЧ ЗА ПОРТА С ФОРМА НА АРКА
- KO 아크형 게이트용 롤러 가이드판
- SRB VODEČA PLOČA SA VALJKOM ZA KAPJU LUČNOG OBLIKA



- GB

SINGLE ROLLER GUIDE PLATE
- D

FÜHRUNGSPLATTE MIT EINZELROLLE
- F

PLAQUE DE GUIDAGE À UN SEUL ROULEAU
- E

PLACA GUÍA DE RODILLO INDIVIDUAL
- P

PLACA DE GUIA DE ROLO SIMPLES
- I

PIASTRA PER GUIDA A RULLO SINGOLO
- DK

STYREPLADE MED ENKELT VALSE
- NL

GELEIDINGSPLAAT MET ENKELVOUDIGE ROL
- N

ENKEL-RULL STYREPLATE
- S

GEJIDPLATT MED ENKELRULLE
- FIN

YKSIRULLAINEN OHJAUSLEVY
- PL

PROWADNICA Z JEDNĄ ROLKĄ
- SK

JEDNOVALEČKOVÁ VODIACA DOSKA
- EE

ÜKSIKU RULLIKU JUHTPLAAT
- LT

KREIPIAMOJI PLOKŠTĖ SU VIENU RITINĖLIU
- LV

VIENA VADRULIŠĀ VIRZOŠĀ PLĀKSNE
- CZ

VEDENÍ BRÁNY HORNÍ S JEDNODUCHOU REGULACÍ JEDNOKLADKOVÉ
- RO

PLACĂ DE GHIDAJ CU O SINGURĂ ROLĂ
- HR

JEDNOSTRUKA PLOČA VODILICE VALJKA
- RUS

НАПРАВЛЯЮЩАЯ СКОБА, ОДИН РОЛИК
- SLO

VODILNA PLOŠČA Z ENIM KOLESCEM
- TR

TEK MAKARALI KILAVUZ PLAKASI
- AR

لوحة توجيه اسطوانة مفردة
- CHN

单辊导向板
- MAL

PLAT PANDU PENGGELEK TUNGGAL
- H

EGYGÖRGÖS VEZETŐLEMEZ
- IL

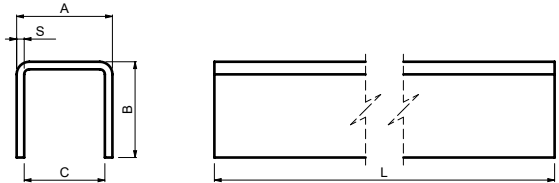
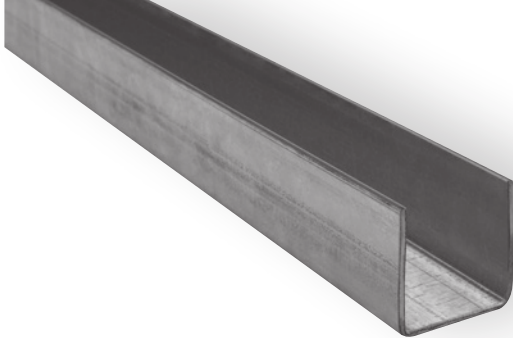
פלטת מוביל גלגל אחת
- BG

РОЛКОВ ВОДНАЧ С ЕДНА РОЛКА
- KO

단일 롤러 가이드판
- SRB

VOĐEAČA PLOČA SA JEDNIM VALJKOM

Art.	D1	L	A	B	C	J	K	M	S	1pc		CODE	
	Ø	mm								kg	pcs	kg	
JRS 30	31	180	53	35	88	9x35	45	28	3	0,41	10	4,1	1700339
JRM 40	40	220	70	40	110	11x35	45	28	4	0,75	6	4,5	1700340



- GB

„U“ PROFILE GUIDE FOR SLIDING AND CANTILEVER GATE
- D

„U“-PROFIL-FÜHRUNG FÜR SCHIEBE- UND AUSLEGERTOR
- F

GUIDE DE PROFIL EN „U“ POUR PORTAIL COULISSANT ET CANTILEVER
- E

GUÍA DE PERFIL EN „U“ PARA PORTÓN DESLIZANTE Y EN VOLADIZO
- P

GUIA DE PERFIL „U“ PARA PORTÃO DESLIZANTE E DE CANTILEVER
- I

GUIDA CON PROFILO A „U“ PER CANCELLO AUTOPORTANTE
- DK

„U“ PROFILVANGE TIL SKYVE- OG FRITBERENDE PORT
- NL

„U“ PROFIELGELEIDER VOOR SCHUIVENDE POORT EEN SCHUIFFPOORT
- N

„U“ PROFILSTYRING FÖR SKYVE- OG RULLEPORT
- S

„U“ GEJIDPROFIL FÖR SKJUTBAR GRIND OCH FRIBÄRANDE GRIND
- FIN

„U“-PROFILILINEN OHJAIN LIUKU- JA ULKEPORTITTIIN
- PL

SZYNA O PROFILU „U“ DO BRAM PRZESUWNYCH I SAMONOŚNYCH
- SK

VODIACA LIŠTA V TVARE „U“ PRE POSUVNÚ A SAMONOŠNÚ BRANU
- EE

„U“-PROFILI JUHIK LIUG- JA KONSOLVÄRAVA JAOKS
- LT

„U“ FORMOS PROFILIUOTAS KREIPTUVAS STUMDOMIESIEMS IR GEMBINIAMS VARTAMS
- LV

„U“ VEIDA PROFILS BĪDĀMAJIEM UN KONSOLVEIDA VĀRTIEM
- CZ

ŠINA „U“ PROFIL PRO HORNÍ VEDENÍ BRÁNY
- RO

PROFIL DE GHIDAJ ÎN FORMĂ DE „U“ PENTRU PORTĂ CULISANTE ȘI ÎN CONSOLĂ
- HR

„U“ PROFILNA VODILICA ZA KLIZNA I NOSIVA VRATA
- RUS

НАПРАВЛЯЮЩИЙ РЕЛЬС, ПРОФИЛЬ «U», ДЛЯ РАЗДВИЖНЫХ И САМОНЕСУЩИХ ВОРОТ
- SLO

„U“ VODILO ZA DRŠNA IN SAMONOSNA VRATA
- TR

SÜRGÜLÜ VE MANİVELA KAPI İÇİN „U“ PROFİL YATAĞI
- AR

موجه القطاع على شكل "U" للدورة المنزلقة والدور
- CHN

滑动门和悬架门U型导向装置
- MAL

PANDU PROFIL „U“ UNTUK GET GELONGSOR DAN JULUR
- H

U-VEZETŐSÍN TOLÓKAPUKHOZ
- IL

מוביל פרופיל U לשעיר דחף ושעיר קרוע
- BG

„U“-ОБРАЗЕН ПРОФИЛ ЗА ПЛЪЗГАЩИ И КОНЗОЛНИ ВРАТИ
- KO

슬라이딩 및 캔틸레버 게이트용 “U”자형 프로파일 가이드
- SRB

VOĐICA „U“ PROFILA ZA KLIZNU I SAMONOSIVU KAPJU

Art.	SURFACE FINISH	L/1pc	A	B	C	S	ROLLER	1pc			CODE
		mm					kg	kg	pcs	kg	
DRIVER 38/6	GALVANIZED	6000	38	38	32	3	JRS 30/PRS 30	14,7	56	823,2	1720092
DRIVER 38/3	GALVANIZED	3000	38	38	32	3	JRS 30/PRS 30	7,35	56	411,6	1720093
DRIVER 48/6	GALVANIZED	6000	48	48	42	3	JRM 40/PRM 40	18,9	42	793,8	1720089
DRIVER 48/3	GALVANIZED	3000	48	48	42	3	JRM 40/PRM 40	9,45	42	396,9	1720090

“YOU HAVE TO LEARN THE RULES OF THE GAME AND THEN YOU HAVE TO PLAY BETTER THAN ANYONE ELSE”

– Albert Einstein –

“QUALITY MEANS
DOING IT RIGHT
WHEN NO ONE IS LOOKING”

– Henry Ford



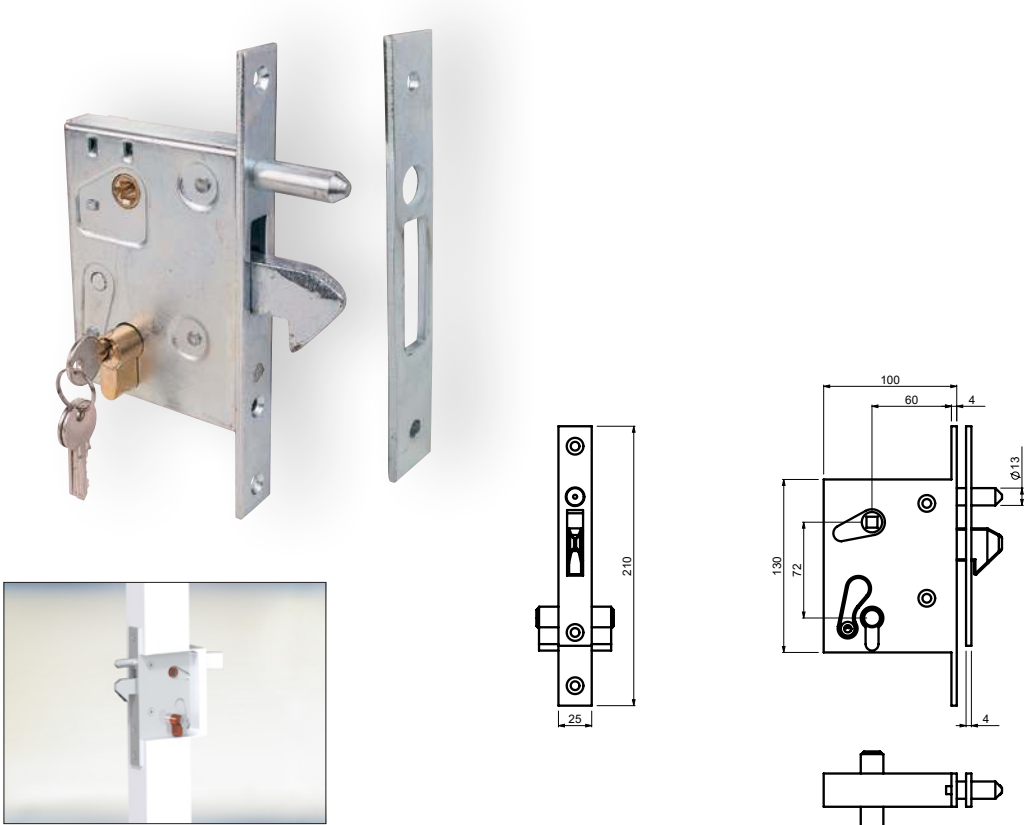
3D CAD Solutions and Rendering Software

PRODUCT DEVELOPMENT PROCESS
CAIS PARTNER



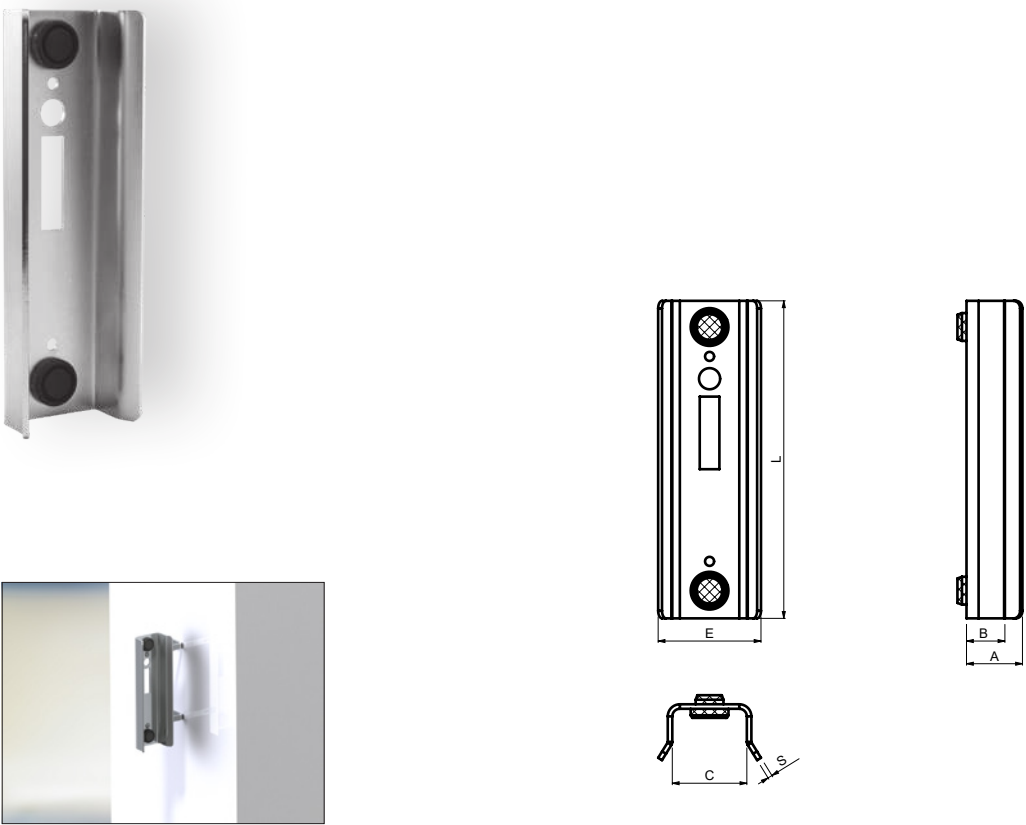
ACCESSORIES FOR SLIDING AND SWING GATES

ACCESSORIES 



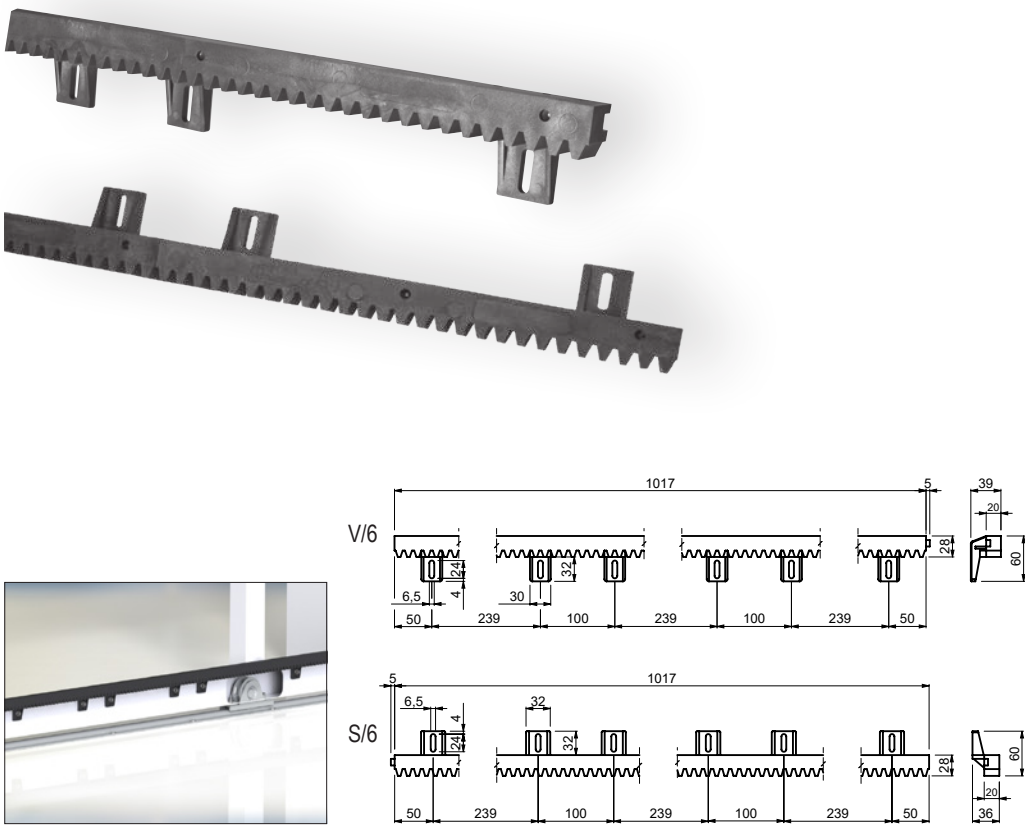
- (GB) HOOK LOCK FOR SLIDING GATES AND DOORS , WITH KEYS
- (D) HAKENSCHLOSS MIT SCHLÜSSEL FÜR SCHIEBETOR
- (F) SERRURE À CROCHET POUR PORTAILS ET PORTES COULISSANTS, AVEC CLÉS
- (E) BLOQUEO DE GANCHO PARA PORTONES Y PUERTAS CORREDERAS, CON LLAVES
- (P) TRAVA DE GANCHO PARA PORTÕES E PORTAS DESLIZANTES, COM CHAVES
- (I) SERRATURA A GANCIO PER CANCELLI E PORTE SCORREVOLI, CON CHIAVI
- (DK) HÆGELÅS TIL SKYDEPORTE OG DØRE, MED NØGLER
- (NL) HAAKSLUIT VOOR SCHUIFPOORTEN EN DEUREN, MET SLEUTELS
- (N) HAKELÅS FOR SKYVEPORTER OG -DØRER, MED NØGLER
- (S) HAKLAS FÖR SKJUTBARAGRINDAR OCH DÖRRAR, MED NYCKLAR
- (FIN) KOUKKULUKKO LIUKUPORTTEIHIN JA -OVIIIN, AVAIMILLA
- (PL) ZAMEK Haczykowy DO BRAM I DRZWI PRZESUWNYCH Z KLUCZAMI
- (SK) ZÁMOK S KľúčOM PRE POSUVNÚ BRÁNU A DVERE
- (EE) KONKSULUKK LIUGVÄRAVATE JA -USTE JAOKS, KOOS VÕTMEtega
- (LT) KABLIO TIPO UŽRAKTAS STUMDOMIESIEMS VARTAMS IR DURIMS SU RAKTAIS
- (LV) SLEDZĒNE AR ATSLĒGĀM BĪDĀMAJĒM VĀRTIEM UN DURVĪM
- (CZ) ZÁMEK S KLÍČEM PRO POSUVNOU BRÁNU A VRATA
- (RO) BROASCĂ CU CÂRLIG PENTRU PORȚILE ȘI UȘILE GLISANTE, CU CHEI
- (HR) BRAVA ZA KLIZNA DVORIŠNA I KUĆNA VRATA, S KLJUČEVIMA
- (RUS) ЗАМОК С КЛЮЧОМ ДЛЯ ОТКАТЫХ ВОРОТ
- (SLO) KLJUČAVNICA ZA DRSNA VRATA S KLJUČEM
- (TR) SÜRGÜLÜ BAĞÇE KAPILARI VE KAPILAR İÇİN KANCA KİLİDİ, ANAHTARLI
- (AR) قفل الحظاف الخاص بالوابواب المنزلقة مع المفاتيح
- (CHN) 滑动门钩锁，配钥匙
- (MAL) KUNCI CANGKUK UNTUK PINTU PAGAR DAN PINTU GELONGSOR, DENGAN KECUKI
- (H) NYELVES ZÁR TOLÓAJTÓKHOZ ÉS KAPUKHOZ, KULCSOKKAL
- (IL) מנעול לשעיר או דלת הזזה עם צילנדר
- (BG) БРАВА ЗА ПЛЪЗГАЩИ ПОРТИ И ВРАТИ, С КЛЮЧ
- (KO) 슬라이딩 게이트 및 도어용 후크 잠금장치, 열쇠 포함
- (SRB) BRAVA ZA KLIZNA DVORIŠNA I KUĆNA VRATA, SA KLJUČEVIMA

Art.	1pc		CODE
	kg	pcs	kg
LOCK L	1,26	5	6,3
			1700053



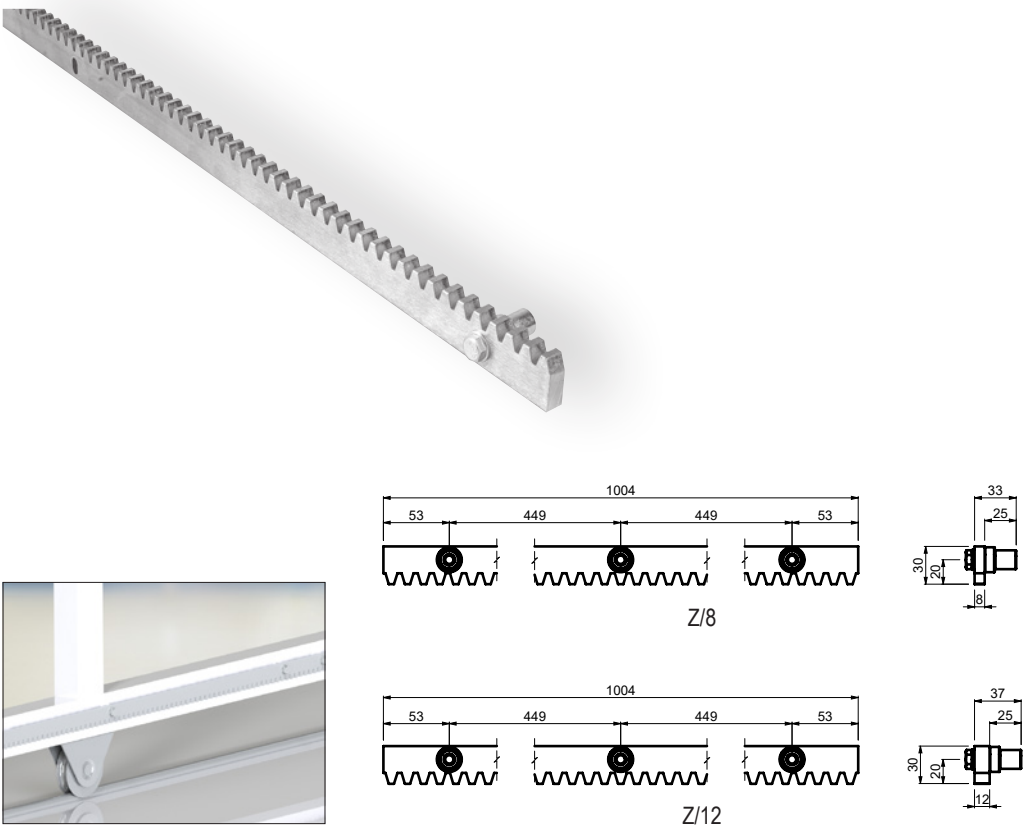
- (GB) END STOP FOR HOOK LOCK
- (D) EINLAUF FÜR HAKENSCHLOSS
- (F) BUTÉE POUR SERRURE À CROCHET
- (E) TOPE FINAL PARA BLOQUEO DE GANCHO
- (P) BATENTE PARA TRAVA DE GANCHO
- (I) FERMO DI FINE CORSA PER SERRATURA A GANCIO
- (DK) ENDESTOP TIL HÆGELÅS
- (NL) EINDSTOP VOOR HAAKSLUIT
- (N) ENDESTOPPER FOR HAKELÅS
- (S) ÄNDSTOPP FÖR HAKLAS
- (FIN) KOUKKULUKKON PÄÄTYLUKKO
- (PL) ODBOJNIK DO ZAMKA Haczykowego
- (BG) КРАЕН ОГРАНИЧИТЕЛ ЗА БРАВА
- (KO) 후크 잠금장치용 종단 장치대
- (SRB) GRANIČNIK ZA BRAVU
- (CZ) DOJEZDOVÁ KAPSA PRO ZÁMEK S KLÍČEM
- (RO) OPRITOR CURSĂ PENTRU BROASCĂ CU CÂRLIG
- (HR) GRANIČNIK ZA BRAVU
- (RUS) УПАВЛИВАТЕЛЬ ДЛЯ ЗАМКА С КЛЮЧОМ
- (SLO) ZAUSTAVLJALNIK ZA KLJUČAVNICO ZA DRSNA VRATA
- (TR) KANCA KİLİDİ İÇİN UÇ TESPİT PARÇASI
- (AR) مانع طرفي تقفل المفاتيح
- (CHN) 钩锁终点挡块
- (MAL) PENYENDAL Hujung Untuk Kunci Cangkuk
- (H) ŰTKÖZŐ NYELVES ZÁRHOZ
- (IL) מנעול לשעיר או דלת הזזה עם צילנדר
- (BG) КРАЕН ОГРАНИЧИТЕЛ ЗА БРАВА
- (KO) 후크 잠금장치용 종단 장치대
- (SRB) GRANIČNIK ZA BRAVU

Art.	C	L	A	B	E	S	1pc			CODE
								kg	pcs	kg
DOCK 42	42	210	34	23	59	3	0,49	15	7,35	1700054
DOCK 52	52	210	37	26	68	3	0,58	10	5,8	1700055
DOCK 62	62	210	40	29	79	3	0,66	10	6,6	1700056



- (GB) MODULE 4 NYLON STEEL CORED RACK WITH FIXING SUPPORT
- (D) MODUL 4 NYLONZAHNSTANGE MIT STAHLKERN UND BEFESTIGUNGSTRÄGER
- (F) MODULE 4 CRÉMAILLÈRE NYLON AVEC CORPS EN ACIER ET SUPPORT DE FIXATION
- (E) MÓDULO 4 DE BASE DE ACERO Y NAILON 4 CON SOPORTE DE FIJACIÓN INFERIOR
- (P) MÓDULO 4 DE PRATELEIRA DE BASE DE AÇO E NYLON COM SUPORTE DE FIXAÇÃO INFERIOR
- (I) RACK CON NUCLEO IN ACCIAIO MODULO 4 CON SUPPORTO DI FISSAGGIO
- (DK) MODUL 4 NYLONOPHÆNG MED STÅLKERNEN MED FASTGØRELSESUNDERSTØTNING
- (NL) MODULE 4 KUNSTSTOF TANDLAT MET STAALKERN, MET BEVESTIGING
- (N) MODUL 4 NYLON STÅLKJERNEN STATIV MED FESTESTØTTE
- (S) MODUL 4 KUGGSTANG I NYLON MED STÅLKÄRNA MED FÄSTSÄTTNINGSSTÖD
- (FIN) MODUULIN 4 TERÄSTYMINEN NAILONKEHYS KIINNITYSTUELLA
- (PL) MODUŁ 4 NYLONOWA LISTWA ZĘBATA ZE STAŁOWYM RDZENIEM ZE WSPORNIKIEM MOCUJĄCYM
- (SK) HREBEŇ NYLONOVÝ S OCELOVÝM JADROM, S FIXÁCIU ZO SPODU, MODUL 4
- (EE) MODUULI 4 NAILONIST TERASTUUMAGA RAAM FIKSEERIMISTOEGA
- (LT) 4 MODULIO NAILONINĖ PAKABA SU PLIENINĖ ŠERDIMI IR TVIRTINIMO ATRAMA
- (LV) MODULIS 4, NEILONA STATNIS AR TĒRAUDA SERDENI UN FIKSĒJOŠO BALSTENI
- (CZ) MODUL 4 NYLONOVÁ OZUBENÁ TYČ S OCELOVÝM JÁDREM S UPEVŇOVACÍ PODPĚROU
- (RO) MODUL 4 ȘINĂ DINȚATĂ ARMATĂ CU OȚEL, CU SUPORT DE FIXARE INFERIOR
- (HR) MODULARNA 4 NAILONSKA ZUPČANA LETVA S ČELIČNOM JEZGROM I NOSAČEM ZA UGRADNJU
- (RUS) МОДУЛЬ 4, НЕЙЛОНОВАЯ ПОЛКА СО СТАЛЬНЫМ СЕРДЕЧНИКОМ И КРЕПЕЖНОЙ ОПОРОЙ
- (SLO) PLASTIČNA ZOBATA LETEV Z JEKLENIM JEDROM IN SPODNJIM PODPORNikom ZA FIKSIRANJE, MODUL 4
- (TR) MODÜL 4 NYLON ÇELİK ÖZLÜ İZGARA - SABİTLEME DESTEĞİ İLE
- (AR) الوحدة 4 النوردية برف فولاذي مع دعامة ثابتة
- (CHN) 帶固定板的模块 4 尼龙齿带钢齿条
- (MAL) RAK TERETAS KELLU NILON 4 MODUL DENGAN SOKONGAN PENETAPAN
- (H) MODUL 4 NYLON ACÉL MAGOS RACK RÖZÍTŐ TÁMASZAL
- (IL) מודול 4 נילון עם תומך מתכת
- (BG) МОДУЛ 4, ПОЛИАМИДНА НАЗЪБЕНА ОПОРА СЪС СТОМАНЕНО ЯДРО И ПОДПОРИ ЗА ФИКСИРАНЕ
- (KO) 고정 지지대가 있는 모듈 4 나일론 강철심 락
- (SRB) MODULARNA 4 NAILONSKA ZUPČASTA LETVA SA ČELIČNIM JEZGROM I NOSAČEM ZA UGRADNJU

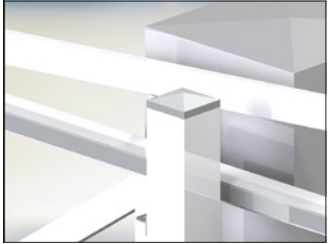
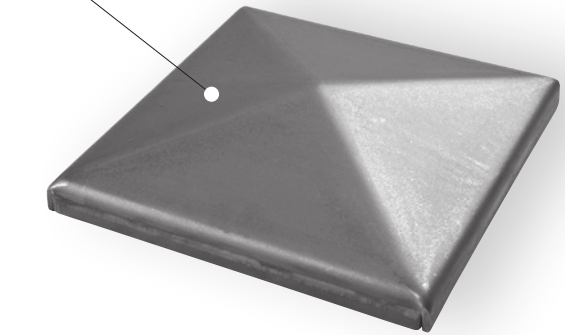
Art.	1pc		CODE
	kg	pcs	kg
V/6	1,32	10	13,2
S/6	1,22	10	12,2



- (GB) MODULE 4 STEEL RACK WITH FIXING STAVES
- (D) EISENZAHNSTANGE MIT SCHRAUBEN, MODUL 4
- (F) MODULE 4 CRÉMAILLÈRES EN ACIER AVEC BOULONS DE FIXATION
- (E) MÓDULO 4 DE BASE DE ACERO 4 CON PANELES DE FIJACIÓN
- (P) MÓDULO 4 - RACK DE AÇO COM SUPORTES DE FIXAÇÃO
- (I) MODULO 4 CREMAGLIERA IN ACCIAIO CON DOGHE DI FISSAGGIO
- (DK) MODUL 4 STÅLOPHÆNG MED FASTGØRELSESSTAVE
- (NL) MODULE 4 STALEN TANDLAT MET BEVESTIGINGSSTAVEN
- (N) MODUL 4 TANNSTANG I STÅL MED FESTEbolTER
- (S) MODUL 4 STÅLKUGGSTANG MED FÄSTSKRUVAR
- (FIN) MODUULIN 4 TERÄSKEHYS KIINNITYSOSILLA
- (PL) MODUŁ 4 STAŁOWA LISTWA ZĘBATA ZE ŚRUBAMI MOCUJĄCYMI
- (SK) HREBEŇ KOVOVÝ S FIXAČNIMI ŠROUBAMI, MODUL 4
- (EE) MODUULI 4 TERASTUUMAGA RAAM FIKSEERIMISLAUDADEGA
- (LT) 4 MODULIO PLIENINĖ PAKABA SU TVIRTINIMO SKERSINIAIS
- (LV) MODULIS 4, TĒRAUDA STATNIS AR FIKSĒJOŠĀM SKRŪVĒM
- (CZ) HŘEBEN KOVOVÝ S FIXAČNIMI ŠROUBY, MODUL 4
- (RO) MODUL 4 ȘINĂ DINȚATĂ CU ȘURUBURI DE FIXARE
- (HR) ČELIČNA ZUPČASTA GREDA SA ZAVRTNJIAMA, MODUL 4
- (RUS) ЗУБЧАТАЯ РЕЙКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ С КРЕПЕЖНЫМИ ВИНТАМИ, МОДУЛЬ 4
- (SLO) JEKLENA ZOBATA LETEV, MODUL 4, S PRITRDLNIMI VEZNIKI
- (TR) SABİTLEME ÇUBUKLARIYLA MODÜL 4 ÇELİK İZGARA
- (AR) الوحدة 4 النوردية برف فولاذي مع أطراف تثبيت
- (CHN) 模块4钢齿条，配固定杆
- (MAL) RAK KELULU 4 MODUL DENGAN PALANG PENETAP
- (H) MODUL 4, ACÉL FOGASLÉC RÖGZÍTŐCSAVAROKKAL
- (IL) מודול 4 עם מ"מ 12 תומך מתכת
- (BG) МОДУЛ 4, СТОМАНЕНА НАЗЪБЕНА ОПОРА С ФИКСИРАЩИ БОЛТОВЕ
- (KO) 고정 볼들이 있는 모듈 4 강철 락
- (SRB) MODULARNA 4 ČELIČNA ZUPČASTA LETVA SA ZAVRTNJIAMA

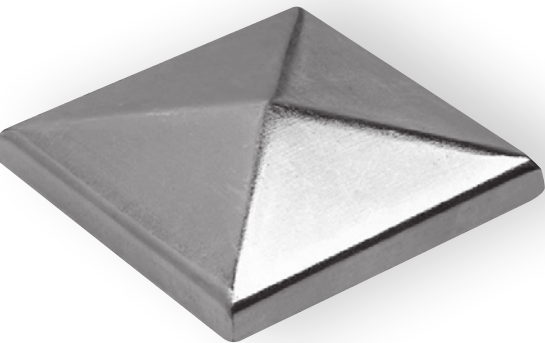
Art.	1pc		CODE
	kg	pcs	kg
Z/8	1,73	10	17,3
Z/12	2,53	10	25,3

ungalvanized



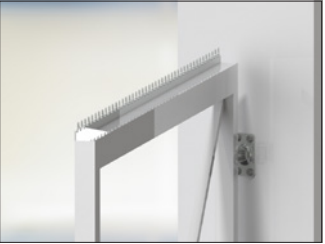
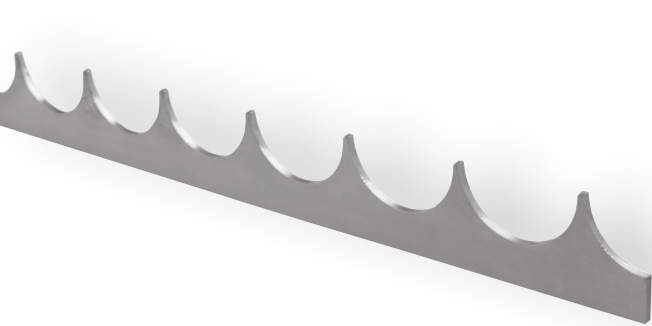
- (GB) SQUARE CAP FOR COLUMN, UNGALVANIZED
- (D) ABDECKKAPPE FÜR STEHER, ROH
- (F) COUVRE-PILIER CARRÉ, NON GALVANISÉ
- (E) TOPE CUADRADO PARA COLUMNA, SIN GALVANIZAR
- (P) TAMPA QUADRADA PARA COLUNA, NÃO GALVANIZADA
- (I) COPERTURA SQUADRATA PER MONTANTE, NON GALVANIZZATO
- (DK) FIRKANTET DÆKSEL TIL SØJLE, IKKE GALVANISERET
- (NL) VIERKANTE KAP VOOR KOLOM, ONVERZINKT
- (N) FIRKANTBESLAG TIL SØYLER, UGALVANISERT
- (S) FYRKANTIG HUV FÖR STOLPE, O GALVANISERAD
- (FIN) NELIKULMAINEN KANSI PYLVÄÄSEEN, SINKITTÄMÄTÖN
- (PL) KWADRATOWA ZASŁEPKA SŁUPKA, NIEOCYNKOWANA
- (SK) ZÁSLEPKA ŠTVORCOVÁ PRE STĽPIK, ČIERNA
- (EE) RUUDUKUJULINE KORK SAMBA JAOKS, GALVANISEERIMATA
- (LT) KVADRATINIS DANGTELIS STULPUI, NEGINKUOTAS
- (LV) KVADRĀTVEIDA UZGALIS STABAM, NEGALVANIZĒTS
- (CZ) ZÁSLEPKA ČTVERCOVÁ PRO SLOUPEK, ČERNÁ
- (RO) ACOPERIRE PĂTRATĂ PENTRU COLOANĂ, NEGALVANIZATĂ
- (HR) ČETVRTASTI ČEP ZA STUPOVE, NEGALVANIZIRANI
- (RUS) ЗАГЛУШКА ДЛЯ СТОЛБА КВАДРАТНАЯ, ЧЕРНАЯ
- (SLO) PRAVOKOTNA KAPICA ZA STEBRICEK, POCINKANA
- (TR) SÜTÜN İÇİN KARE LASTİK, GALVANİZLENMEMİŞ
- (AR) غطاء مربع العمود، غير مطاقن
- (CHN) 立柱方盖，非镀锌
- (MAL) PENUTUP SEGI EMPAT SAMA UNTUK TIANG, TIDAK TERGALVANI
- (H) NÉGYZET ALAKÚ LEZÁRÓ-ELEM OSZLOPHOZ, NEM GALVANIZÁLT
- (IL) מסגרת קצה סדופיל מרובע לא מנולון
- (BG) КВАДРАТНА КАПАЧКА ЗА КОЛОНА, НЕПОЦИНКОВАНА
- (KO) 기둥용 사각 캡, 아연 도금 없음
- (SRB) ČETVRTASTA KAPICA ZA STUBOVE, NEGALVANIZOVANA

Art.	A	L	B	1pc			CODE
		mm		kg	pcs	kg	
ROOF 3B	31	35	7	0,028	100	2,8	1700059
ROOF 4B	41	45	7	0,045	100	4,5	1700060
ROOF 5B	51	55	7	0,055	100	5,5	1700061
ROOF 6B	61	65	7	0,085	50	4,25	1700062
ROOF 8B	81	85	7	0,13	50	6,5	1700063
ROOF 10B	101	105	7	0,19	40	7,6	1700064
ROOF 12B	121	125	8	0,2	20	4	1700065
ROOF 15B	151	155	9	0,27	10	2,7	1700066
ROOF 20B	201	205	10	0,73	8	5,84	1700067



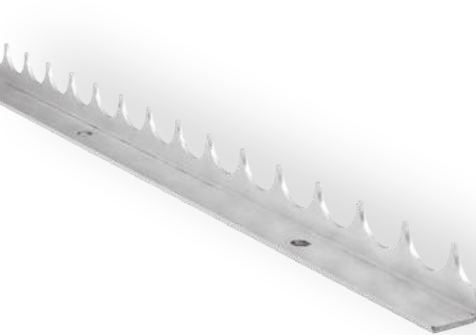
- (GB) SQUARE CAP FOR COLUMN, GALVANIZED
- (D) ABDECKKAPPE FÜR STEHER, VERZINKT
- (F) COUVRE-PILIER CARRÉ, GALVANISÉ
- (E) TOPE CUADRADO PARA COLUMNA, GALVANIZADO
- (P) TAMPA QUADRADA PARA COLUNA, GALVANIZADA
- (I) COPERTURA SQUADRATA PER MONTANTE, GALVANIZZATO
- (DK) FIRKANTET DÆKSEL TIL SØJLE, GALVANISERET
- (NL) VIERKANTE KAP VOOR KOLOM, VERZINKT
- (N) FIRKANTBESLAG TIL SØYLER, GALVANISERT
- (S) FYRKANTIG HUV FÖR STOLPE, GALVANISERAD
- (FIN) NELIKULMAINEN KANSI PYLVÄÄSEEN, SINKITTÄ
- (PL) KWADRATOWA ZASŁEPKA SŁUPKA, OCYNKOWANA
- (SK) ZÁSLEPKA ŠTVORCOVÁ PRE STĽPIK, POZINK
- (EE) RUUDUKUJULINE KORK SAMBA JAOKS, GALVANISEERITUD
- (LT) KVADRATINIS DANGTELIS STULPUI, CINKUOTAS
- (LV) KVADRĀTVEIDA UZGALIS STABAM, GALVANIZĒTS
- (CZ) ZÁSLEPKA ČTVERCOVÁ PRO SLOUPEK, POZINK
- (RO) ACOPERIRE PĂTRATĂ PENTRU COLOANĂ, GALVANIZATĂ
- (HR) ČETVRTASTI ČEP ZA STUPOVE, GALVANIZIRANI
- (RUS) ЗАГЛУШКА ДЛЯ СТОЛБА КВАДРАТНАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ
- (SLO) PRAVOKOTNA KAPICA ZA STEBRICEK, POCINKANA
- (TR) SÜTÜN İÇİN KARE LASTİK, GALVANİZLENMİŞ
- (AR) غطاء مربع العمود، مطاقن
- (CHN) 立柱方盖，镀锌
- (MAL) PENUTUP SEGI EMPAT SAMA UNTUK TIANG, TERGALVANI
- (H) NÉGYZET ALAKÚ LEZÁRÓ-ELEM OSZLOPHOZ, GALVANIZÁLT
- (IL) מסגרת קצה סדופיל מרובע מנולון
- (BG) КВАДРАТНА КАПАЧКА ЗА КОЛОНА, ПОЦИНКОВАНА
- (KO) 기둥용 사각 캡, 아연 도금 있음
- (SRB) ČETVRTASTA KAPICA ZA STUBOVE, GALVANIZOVANA

Art.	A	L	B	1pc			CODE
		mm		kg	pcs	kg	
ROOF 3S	31	35	7	0,028	100	2,8	1700068
ROOF 4S	41	45	7	0,045	100	4,5	1700069
ROOF 5S	51	55	7	0,055	100	5,5	1700070
ROOF 6S	61	65	7	0,085	50	4,25	1700071
ROOF 8S	81	85	7	0,13	50	6,5	1700072
ROOF 10S	101	105	7	0,19	40	7,6	1700073
ROOF 12S	121	125	8	0,2	20	4	1700074
ROOF 15S	151	155	9	0,27	10	2,7	1700075
ROOF 20S	201	205	10	0,73	8	5,84	1700076

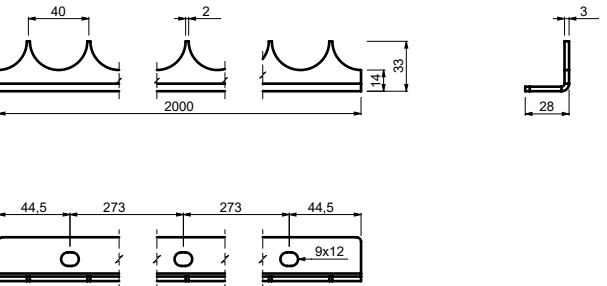


- (GB) SAFETY BAR, WELDED
- (D) SICHERHEITSSTANGE, GESCHWEIßT
- (F) BARRE DE SÉCURITÉ, SOUDÉE
- (E) BARRA DE SEGURIDAD, SOLDADA
- (P) BARRA DE SEGURANÇA, SOLDADA
- (I) BARRA DI SICUREZZA, SALDATA
- (DK) SIKKERHEDSSTANG, SVEJSET
- (NL) VEILIGHEIDSBALK, GELAST
- (N) SIKKERHETSSTANG, SVEISET
- (S) SÄKERHETSSKENA, SVETSAD
- (FIN) TURVATANKO, HITSATTU
- (PL) LISTWA ZABEZPIECZAJĄCA, SPAWANA
- (SK) BEZPEČNOSTNÁ TYČ, ZVÁRANÁ
- (EE) OHUTUSTALA, KEEVITATUD
- (LT) SAUGOS SKERSINIS, SUVIRINTAS
- (LV) DROŠĪBAS STIENIS, METINĀTS
- (CZ) BEZPEČNOSTNÍ LIŠTA, K PŘIVÁŘENÍ
- (RO) BARĂ DE SIGURANȚĂ, SUDATĂ
- (HR) SIGURNOSNA ŠIPKA, ZAVARENA
- (RUS) ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ СТЕРЖЕНЬ, СВАРНОЙ
- (SLO) VARNOSTNI VZVOD, VARJEN
- (TR) EMNIYET ÇUBUĞU, KAYNAKLI
- (AR) قضيب السلامة، ملحوم
- (CHN) 安全杆 (焊接)
- (MAL) BAR KESELAMATAN, BERKIMPAL
- (H) BIZTOSÍTÓRÚD, HEGESZTETT
- (IL) מסגרת ביטוח , מורחק
- (BG) ПРЕДПАЗЕН ДЪРЖАЧ, ЗАВАРЕН
- (KO) 안전대, 용접식
- (SRB) SIGURNOSNA ŠIPKA, UGRADNJA ZAVARIVANJEM

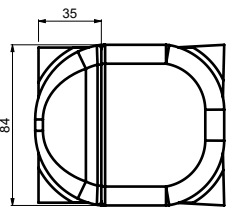
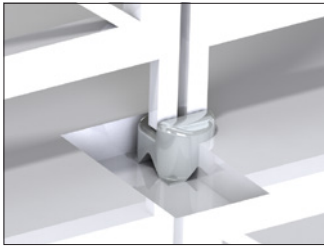
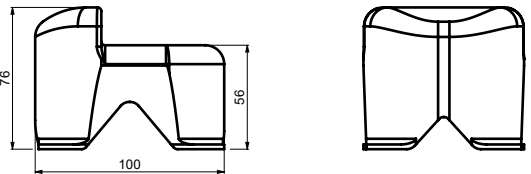
Art.	SURFACE FINISH	1pc			CODE
		kg	pc	kg	
DUNE 2	GALVANIZED	0,84	1	0,84	1700234



- (GB) SAFETY BAR, FIXED
- (D) SICHERHEITSSTANGE, FEST
- (F) BARRE DE SÉCURITÉ, SOUDÉE
- (E) BARRA DE SEGURIDAD, FIJADA
- (P) BARRA DE SEGURANÇA, FIXADA
- (I) BARRA DI SICUREZZA, FISSA
- (DK) SIKKERHEDSSTANG, FASTGJORT
- (NL) VEILIGHEIDSBALK, VASTGESCHROEFD
- (N) SIKKERHETSSTANG, FAST
- (S) SÄKERHETSSKENA, FAST
- (FIN) TURVATANKO, PYSYVÄ
- (PL) LISTWA ZABEZPIECZAJĄCA, MOCOWANA
- (SK) BEZPEČNOSTNÁ TYČ, PEVNÁ
- (EE) OHUTUSTALA, FIKSEERITUD
- (LT) SAUGOS SKERSINIS, PRITVIRTINTAS
- (LV) DROŠĪBAS STIENIS, FIKSĒTS
- (CZ) BEZPEČNOSTNÍ LIŠTA, K PŘÍŠROUBOVÁNÍ
- (RO) BARĂ DE SIGURANȚĂ, FIXĂ
- (HR) SIGURNOSNA ŠIPKA, FIKSIRANA
- (RUS) ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ СТЕРЖЕНЬ, ПРИКРУЧИВАНИЕ ВИНТАМИ
- (SLO) VARNOSTNI VZVOD, FIKSIRAN
- (TR) EMNIYET ÇUBUĞU, SABIT
- (AR) قضيب السلامة، مثبت
- (CHN) 安全杆 (固定式)
- (MAL) BAR KESELAMATAN, BERIKAT
- (H) BIZTOSÍTÓRÚD, RÖGZÍTETT
- (IL) מסגרת ביטוח , קבוע
- (BG) ПРЕДПАЗЕН ДЪРЖАЧ, ФИКСИРАН
- (KO) 안전대, 고정식
- (SRB) SIGURNOSNA ŠIPKA, UGRADNJA ZAVRTNJIJMA

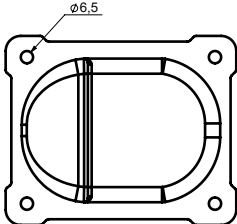
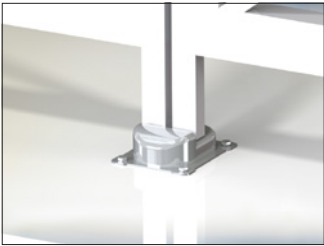
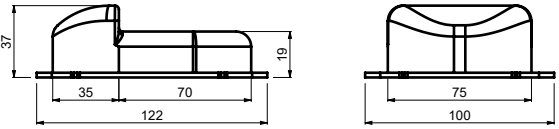
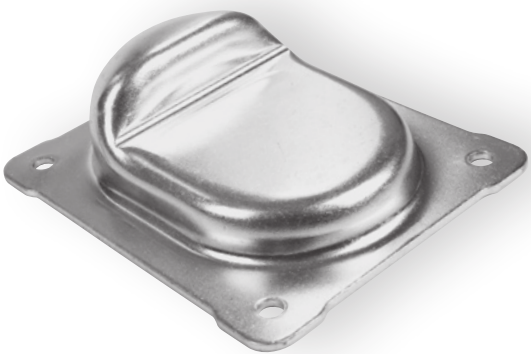


Art.	SURFACE FINISH	1pc			CODE
		kg	pc	kg	
DUNE 2L	GALVANIZED	1,87	1	1,87	1700235



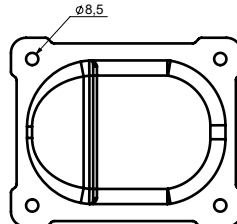
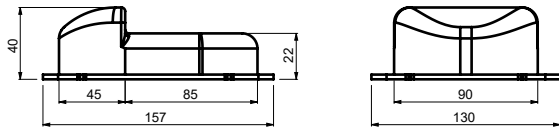
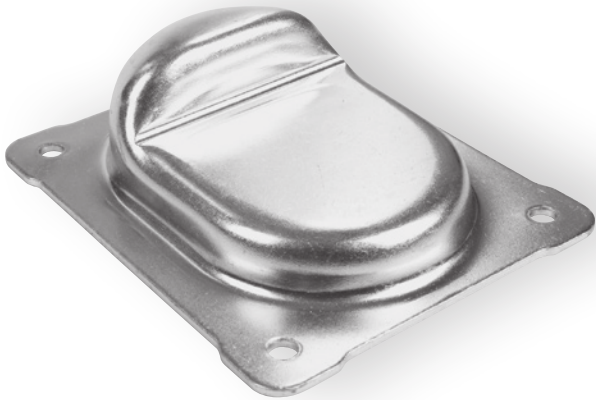
- (GB) END STOP, CONCRETED, FOR WING GATES
- (D) BODENANSCHLAG FÜR DREHTORE ZUM EINBETONIEREN
- (F) BUTÉE, BÉTONNÉE, POUR PORTAILS À VANTAUX
- (E) TOPE FINAL, ENCOFRADO, PARA PUERTAS BATIENTES
- (P) BATENTE, CONCRETADO, PARA PORTÕES DE FOLHA
- (I) FERMO DI FINE CORSA, CEMENTATO, PER CANCELLI A BATTENTE
- (BK) ENDESTOP, STØBT I BETON, TIL FLØJPORTE
- (NL) EINDSTOP, GESTORT IN BETON, VOOR DRAAIPOORTEN
- (N) ENDESTOPPER, BETONGFESTET, FOR SVINGPORTER
- (S) ÄNDSTOPP, CEMENTERAT, FÖR SKJUTBARA SLAGGRINDAR
- (FIN) PÄÄTYPYSÄYTIN, BETONIRAKENTEELLA, ETEEN- JA TAAKSEPÄIN AVAUTUVIIN PORTTEIHIIN
- (PL) OGRANICZNIK, ZALEWANY W BETONIE, DO BRAM SKRZYDŁOWYCH
- (SK) DORAZ SPODNÝ PRE KRÍDLOVÚ BRÁNU, K ZABETÓNOVANIU
- (EE) OTSALÕPP, BETONISEERITUD, TIIVÄRAVATE JAKKS
- (LT) GALINIS RIBOKLIS, BETONUOTAS, ATVERIAMIEMS VARTAMS
- (LV) GALA AIZTURIS, BETONĒTS, VERAMAJIEM VĀRTIEM
- (CZ) DORAZ SPODNÍ PRO KŘÍDLOVOU BRÁNU, K ZABETONOVÁNÍ
- (RO) OPRITOR CURSĂ, CIMENTAT, PENTRU UȘILE GLISANTE
- (HR) GRANIČNIK, UGRADNJA BETONIRANJEM, ZA KRILNA DVORIŠNA VRATA
- (RUS) НИЖНИЙ УПОР ДЛЯ РАСПАШНЫХ ВОРОТ, ЦЕМЕНТИРОВАНИЕ
- (SLO) ZAUSTAVLJALNIK, ZA PRITRDITEV Z BETONIRANJEM, ZA KRILNA VRATA
- UČ TESPIT PARČASI, BETONLA SABITLENMIŞ,
- (TR) KANATLI BAĖÇE KAPILARI İÇİN
- (AR) ممانع طرفي، مثبتة، للوابات الجانحية
- (CHN) 平开门混凝土终点挡块
- (MAL) PENYENDAL HUIJUNG, KONKRIT, UNTUK PINTU PAGAR AYUN
- (H) ÜTKÖZŐ, BETONBA ÁGYAZOTT, SZÁRNYAS KAPUKHOZ
- (IL) מעצור תחתון צד לשיער כפויים התקנה בעיגון
- (BG) СТОПЕР, БЕТОНЕН, ЗА ПОРТИ С КРИЛА
- (KO) 중단 장치대, 콘크리트식, 형 게이트용
- (SRB) GRANIČNIK, UGRADNJA BETONIRANJEM, ZA KRILNA DVORIŠNA VRATA

Art.	1pc			CODE
	kg	pcs	kg	
LIMIT	0,33	6	1,98	1700077



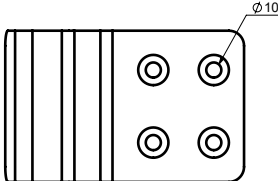
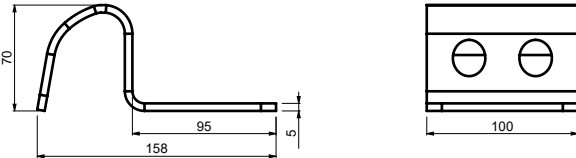
- (GB) END STOP, FIXED, FOR WING GATES
- (D) BODENANSCHLAG FÜR DREHTORE ZUM VERSCHRAUBEN
- (F) BUTÉE, FIXÉE, POUR PORTAILS À VANTAUX
- (E) TOPE FINAL, FIJO, PARA PUERTAS BATIENTES
- (P) BATENTE, FIXO, PARA PORTÕES DE FOLHA
- (I) FERMO DI FINE CORSA, FISSA, PER CANCELLI A BATTENTE
- (DK) ENDESTOP, FAST, TIL FLØJPORTE
- (NL) EINDSTOP, VASTGESCHROEFD, VOOR DRAAIPOORTEN
- (N) ENDESTOPPER, FAST, FOR SVINGPORTER
- (S) ÄNDSTOPP, FAST, FÖR SLAGGRINDAR
- (FIN) PÄÄTYPYSÄYTIN, PYSYVÄ, ETEEN- JA TAAKSEPÄIN AVAUTUVIIN PORTTEIHIIN
- (PL) OGRANICZNIK, PRZYKRĘCANY, DO BRAM SKRZYDŁOWYCH
- (SK) DORAZ SPODNÝ PRE KRÍDLOVÚ BRÁNU, K PRISKRUTKOVANIU
- (EE) OTSALÕPP, FIKSEERITUD, TIIVÄRAVATE JAKKS
- (LT) GALINIS RIBOKLIS, FIKSUOTAS, ATVERIAMIEMS VARTAMS
- (LV) GALA AIZTURIS, FIKSĒTS, VERAMAJIEM VĀRTIEM
- (CZ) DORAZ SPODNÍ PRO KŘÍDLOVOU BRÁNU, K PŘÍŠROBOVÁNÍ
- (RO) OPRITOR CURSĂ, FIX, PENTRU UȘILE GLISANTE
- (HR) GRANIČNIK, UGRADNJA ZAVRTNJIMA, ZA KRILNA DVORIŠNA VRATA
- (RUS) НИЖНИЙ УПОР ДЛЯ РАСПАШНЫХ ВОРОТ, ПРИКРУЧИВАНИЕ ВИНТАМИ
- (SLO) ZAUSTAVLJALNIK, ZA PRIVITJE Z VIJAKI, ZA KRILNA VRATA
- (TR) UÇ TESPİT PARÇASI, SABİT, KANATLI BAĖÇE KAPILARI İÇİN
- (AR) ممانع طرفي، مثبتة، للوابات الجانحية
- (CHN) 平开门固定式终点挡块
- (MAL) PENYENDAL HUIJUNG, TETAP, UNTUK PINTU PAGAR AYUN
- (H) ÜTKÖZŐ, RÖGZÍTETT, SZÁRNYAS KAPUKHOZ
- (IL) מעצור תחתון צד לשיער כפויים התקנה בעיגון
- (BG) СТОПЕР, ФИКСИРАН, ЗА ПОРТИ С КРИЛА
- (KO) 중단 장치대, 고정식, 형 게이트용
- (SRB) GRANIČNIK, UGRADNJA ZAVRTNJIMA, ZA KRILNA DVORIŠNA VRATA

Art.	1pc			CODE
	kg	pcs	kg	
LIMIT S	0,29	20	5,8	1700078



- (GB) END STOP, FIXED, FOR WING GATES
- (D) BODENANSCHLAG FÜR DREHTORE ZUM VERSCHRAUBEN
- (F) BUTÉE, FIXÉE, POUR PORTAILS À VANTAUX
- (E) TOPE FINAL, FIJO, PARA PUERTAS BATIENTES
- (P) BATENTE, FIXO, PARA PORTÕES DE FOLHA
- (I) FERMO DI FINE CORSA, FISSA, PER CANCELLI A BATTENTE
- (DK) ENDESTOP, FAST, TIL FLØJPORTE
- (NL) EINDSTOP, VASTGESCHROEFD, VOOR DRAAIPOORTEN
- (N) ENDESTOPPER, FAST, FOR SVINGPORTER
- (S) ÄNDSTOPP, FAST, FÖR SLAGGRINDAR
- (FIN) PÄÄTYPYSÄYTIN, PYSYVÄ, ETEEN- JA TAAKSEPÄIN AVAUTUVIIN PORTTEIHIIN
- (PL) OGRANICZNIK, PRZYKRĘCANY, DO BRAM SKRZYDŁOWYCH
- (SK) DORAZ SPODNÝ PRE KRÍDLOVÚ BRÁNU, K PRISKRUTKOVANIU
- (EE) OTSALÕPP, FIKSEERITUD, TIIVÄRAVATE JAKKS
- (LT) GALINIS RIBOKLIS, FIKSUOTAS, ATVERIAMIEMS VARTAMS
- (LV) GALA AIZTURIS, FIKSĒTS, VERAMAJIEM VĀRTIEM
- (CZ) DORAZ SPODNÍ PRO KŘÍDLOVOU BRÁNU, K PŘÍŠROBOVÁNÍ
- (RO) OPRITOR CURSĂ, FIX, PENTRU UȘILE GLISANTE
- (HR) GRANIČNIK, UGRADNJA ZAVRTNJIMA, ZA KRILNA DVORIŠNA VRATA
- (RUS) НИЖНИЙ УПОР ДЛЯ РАСПАШНЫХ ВОРОТ, ПРИКРУЧИВАНИЕ ВИНТАМИ
- (SLO) ZAUSTAVLJALNIK, ZA PRIVITJE Z VIJAKI, ZA KRILNA VRATA
- (TR) UÇ TESPİT PARÇASI, SABİT, KANATLI BAĖÇE KAPILARI İÇİN
- (AR) ممانع طرفي، مثبتة، للوابات الجانحية
- (CHN) 平开门固定式终点挡块
- (MAL) PENYENDAL HUIJUNG, TETAP, UNTUK PINTU PAGAR AYUN
- (H) ÜTKÖZŐ, RÖGZÍTETT, SZÁRNYAS KAPUKHOZ
- (IL) מעצור תחתון צד לשיער כפויים התקנה בעיגון
- (BG) СТОПЕР, ФИКСИРАН, ЗА ПОРТИ С КРИЛА
- (KO) 중단 장치대, 고정식, 형 게이트용
- (SRB) GRANIČNIK, UGRADNJA ZAVRTNJIMA, ZA KRILNA DVORIŠNA VRATA

Art.	1pc			CODE
	kg	pcs	kg	
LIMIT M	0,48	10	4,8	1700079



- (GB) END STOP, FIXED, FOR WING GATES
- (D) BODENANSCHLAG FÜR DREHTORE ZUM VERSCHRAUBEN
- (F) BUTÉE, FIXÉE, POUR PORTAILS À VANTAUX
- (E) TOPE FINAL, FIJO, PARA PUERTAS BATIENTES
- (P) BATENTE, FIXO, PARA PORTÕES DE FOLHA
- (I) FERMO DI FINE CORSA, FISSA, PER CANCELLI A BATTENTE
- (DK) ENDESTOP, FAST, TIL FLØJPORTE
- (NL) EINDSTOP, VASTGESCHROEFD, VOOR DRAAIPOORTEN
- (N) ENDESTOPPER, FAST, FOR SVINGPORTER
- (S) ÄNDSTOPP, FAST, FÖR SLAGGRINDAR
- (FIN) PÄÄTYPYSÄYTIN, PYSYVÄ, ETEEN- JA TAAKSEPÄIN AVAUTUVIIN PORTTEIHIIN
- (PL) OGRANICZNIK, PRZYKRĘCANY, DO BRAM SKRZYDŁOWYCH
- (SK) DORAZ SPODNÝ PRE KRÍDLOVÚ BRÁNU, K PRISKRUTKOVANIU
- (EE) OTSALÕPP, FIKSEERITUD, TIIVÄRAVATE JAKKS
- (LT) GALINIS RIBOKLIS, FIKSUOTAS, ATVERIAMIEMS VARTAMS
- (LV) GALA AIZTURIS, FIKSĒTS, VERAMAJIEM VĀRTIEM
- (CZ) DORAZ SPODNÍ PRO KŘÍDLOVOU BRÁNU, K PŘÍŠROBOVÁNÍ
- (RO) OPRITOR CURSĂ, FIX, PENTRU UȘILE GLISANTE
- (HR) GRANIČNIK, UGRADNJA ZAVRTNJIMA, ZA KRILNA DVORIŠNA VRATA
- (RUS) НИЖНИЙ УПОР ДЛЯ РАСПАШНЫХ ВОРОТ, ПРИКРУЧИВАНИЕ ВИНТАМИ
- (SLO) ZAUSTAVLJALNIK, ZA PRIVITJE Z VIJAKI, ZA KRILNA VRATA
- (TR) UÇ TESPİT PARÇASI, SABİT, KANATLI BAĖÇE KAPILARI İÇİN
- (AR) ممانع طرفي، مثبتة، للوابات الجانحية
- (CHN) 平开门固定式终点挡块
- (MAL) PENYENDAL HUIJUNG, TETAP, UNTUK PINTU PAGAR AYUN
- (H) ÜTKÖZŐ, RÖGZÍTETT, SZÁRNYAS KAPUKHOZ
- (IL) מעצור תחתון צד לשיער כפויים התקנה בעיגון
- (BG) СТОПЕР, ФИКСИРАН, ЗА ПОРТИ С КРИЛА
- (KO) 중단 장치대, 고정식, 형 게이트용
- (SRB) GRANIČNIK, UGRADNJA ZAVRTNJIMA, ZA KRILNA DVORIŠNA VRATA

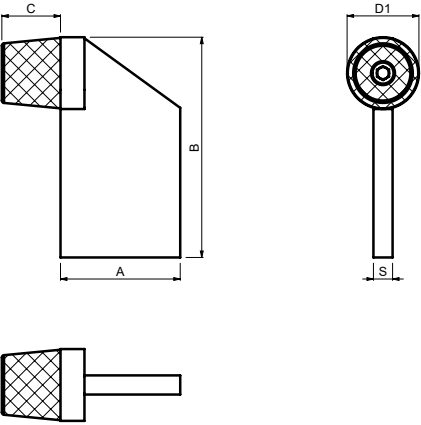
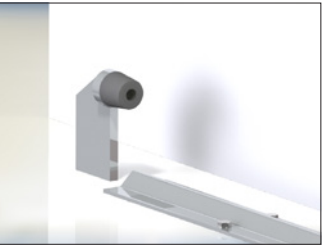
Art.	1pc			CODE
	kg	pcs	kg	
LIMIT H	0,92	6	5,52	1700251



SUITABLE FOR
EXTREME SNOWFALL
CONDITIONS



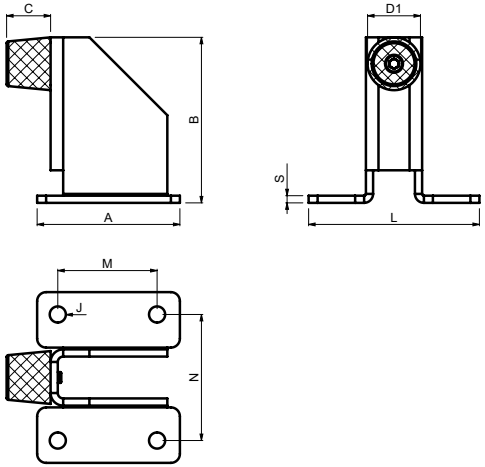
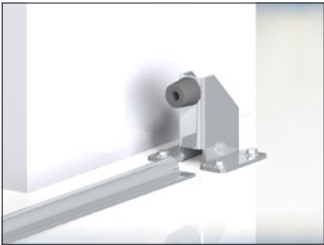
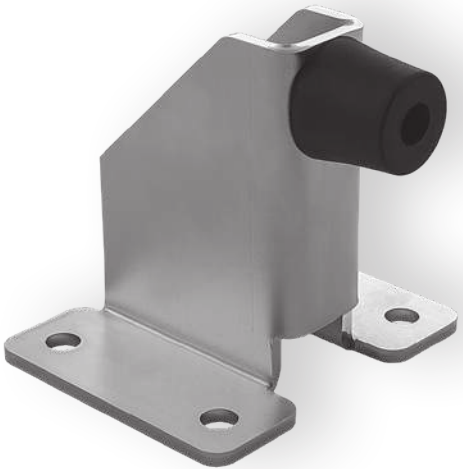
CAIS
INNOVATION



- (GB) END STOP, WELDED, FOR SLIDING AND WING GATES
- (D) GUMMIANSCHLAG FÜR SCHIEBE- UND DREHTORE ZUM ANSCHWEISSEN
- (F) BUTÉE, SOUDÉE, POUR PORTAILS COULISSANTS ET À VANTAUX
- (E) TOPE FINAL, SOLDADO, PARA PUERTAS BATIENTES Y CORREDERAS
- (P) BATENTE, SOLDADO, PARA PORTÕES DESLIZANTES E DE FOLHA
- (I) FERMO DI FINE CORSA, SALDATO, PER CANCELLI SCORREVOLI E A BATTENTE
- (DK) ENDESTOP, STØBT, TIL SKYDE- OG FLØJPORTE
- (NL) EINDSTOP, GELAST, VOOR SCHUIF- EN DRAAIPOORTEN
- (N) ENDESTOPPER, SVEISET, FOR SKYVE- OG SVINGPORTER
- (S) ÄNDSTOPP, SVETSAT, FÖR SKJUTBARA GRINDAR OCH SLAGGRINDAR
- (FIN) PÄÄTYPYSÄYTIN, HITSATTU, ETEEN- JA TAAKSEPÄIN AVAUTUVIIN PORTEIHIIN
- (PL) ODBOJNIK, SPAWANY, DO BRAM PRZESUWNYCH I SKRZYDŁOWYCH
- (SK) DORAZ SPODNÝ PRE POSUVNÚ A KĹDLOVÚ BRÁNU, K PRIVARENÍU
- (EE) OTSALOPP, KEEVITATUD, LIUG- JA TIIBVÄRAVATE JAOKS
- (LT) GALINIS RIBOKLIS, SUVIRINTAS, STUMDOMIESIEMS IR ATVERIAMIEMS VARTAMS
- (LV) GALA AIZTURIS, METINĀTS, BĪDĀMAJIEM UN VERĀMAJIEM VĀRTIEM

Art.	D1	B	A	C	S	1pc			CODE
	Ø	mm				kg	pcs	kg	
ES 40	29	92	50	24,5	8	0,3	20	6	1700083
ES 50	39	110	70	39	10	0,62	10	6,2	1700084

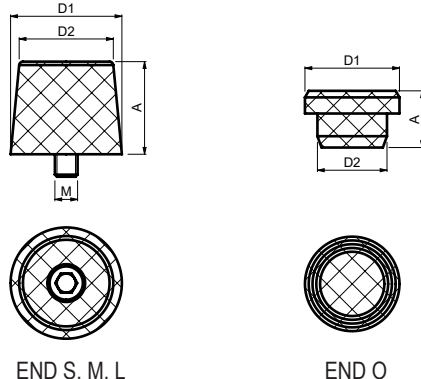
- (CZ) DORAZ SPODNÍ PRO POSUVNOU A KŘÍDLOVOU BRÁNU, K PŘIVÁŘENÍ
- (RO) OPRITOR CURSĂ, SUDAT, PENTRU UȘILE GLISANTE BATANTE
- (HR) GRANIČNIK, UGRADNJA ZAVARIVANJEM, ZA KLIZNA I KRILNA DVORIŠNA VRATA
- (RUS) ОГРАНИЧИТЕЛЬ ХОДА НИЖНИЙ ДЛЯ ОТКАТНЫХ И РАСПАШНЫХ ВОРОТ, ПРИВАРИВАНИЕ
- (SLO) ZAUSTAVLJALNIK, PRIVARJEN, ZA DRŠNA IN KRILNA VRATA
- (TR) UÇ TESPİT PARÇASI, KAYNAKLANMIŞ, SÜRGÜLÜ VE KANATLI BAĞÇE KAPILARI İÇİN
- (AR) معلق طرفي، ملحوظ، البوابات المنزلقة والبوابات الجانحية
- (CHN) 滑移门与平开门橡胶式挡点挡块
- (MAL) PENYENDAL HUIJUNG, BERKIMPAL, UNTUK PINTU PAGAR GELONGSOR DAN AYUN
- (H) ÜTKÖZŐ, HEGESZTETT, TOLÓ- ÉS SZÁRNYAS KAPUKHOZ
- (IL) מושך גומי תחתון לשער דחזר או כפפים, החלקה בדיוקן
- (BG) СТОПЕР, ЗАВАРЕН, ЗА ПЛЪЗГАЩИ ПОРТИ И ПОРТИ С КРИЛА
- (KO) 종단 정지대, 고정식, 슬라이딩 및 힙 게이트용
- (SRB) GRANIČNIK, UGRADNJA ZAVARIVANJEM, ZA KLIZNA I KRILNA DVORIŠNA VRATA



- (GB) END STOP, FIXED, FOR SLIDING AND WING GATES
- (D) GUMMIANSCHLAG FÜR SCHIEBE- UND DREHTORE ZUM VERSCHRAUBEN
- (F) BUTÉE, FIXÉE, POUR PORTAILS COULISSANTS ET À VANTAUX
- (E) TOPE FINAL, FIJO, PARA PUERTAS BATIENTES Y CORREDERAS
- (P) BATENTE, FIXO, PARA PORTÕES DESLIZANTES E DE FOLHA
- (I) FERMO DI FINE CORSA, FISSO, PER CANCELLI SCORREVOLI E A BATTENTE
- (DK) ENDESTOP, FAST, TIL SKYDE- OG FLØJPORTE
- (NL) EINDSTOP, VASTGESCHROEFD, VOOR SCHUIF- EN DRAAIPOORTEN
- (N) ENDESTOPPER, FAST, FOR SKYVE- OG SVINGPORTER
- (S) ÄNDSTOPP, FAST, FÖR SKJUTBARA GRINDAR OCH SLAGGRINDAR
- (FIN) PÄÄTYPYSÄYTIN, PYSYVÄ, ETEEN- JA TAAKSEPÄIN AVAUTUVIIN PORTEIHIIN
- (PL) ODBOJNIK, PRZYKRĘCANY, DO BRAM PRZESUWNYCH I SKRZYDŁOWYCH
- (SK) DORAZ SPODNÝ PRE POSUVNÚ A KĹDLOVÚ BRÁNU, K PRISKRUTKOVANIU
- (EE) OTSALOPP, FIKSEERITUD, LIUG- JA TIIBVÄRAVATE JAOKS
- (LT) GALINIS RIBOKLIS, FIKSUOTAS, STUMDOMIESIEMS IR ATVERIAMIEMS VARTAMS
- (LV) GALA AIZTURIS, FIKSĒTS, BĪDĀMAJIEM UN VERĀMAJIEM VĀRTIEM

Art.	D1	B	A	C	J	K	L	M	N	S	1pc			CODE
	Ø	mm			Ø	mm					kg	pcs	kg	
ES 40 PN	29	92	80	24,5	9	68	96	55	70	4	0,5	10	5	1700089
ES 50 PN	39	110	95	39	11	84	114	65	84	4	0,75	5	3,75	1700090

- (CZ) DORAZ SPODNÍ PRO POSUVNOU A KŘÍDLOVOU BRÁNU, K PŘÍŠROUBOVÁNÍ
- (RO) OPRITOR CURSĂ, FIX, PENTRU UȘILE GLISANTE BATANTE
- (HR) GRANIČNIK, UGRADNJA ZAVRTNJIMA, ZA KLIZNA I KRILNA DVORIŠNA VRATA
- (RUS) ОГРАНИЧИТЕЛЬ ХОДА НИЖНИЙ ДЛЯ ОТКАТНЫХ И РАСПАШНЫХ ВОРОТ, ПРИКРУЧИВАНИЕ ВИНТАМИ
- (SLO) ZAUSTAVLJALNIK, ZA PRIVITJE Z VIJAKOM, ZA DRŠNA IN KRILNA VRATA
- (TR) UÇ TESPİT PARÇASI, SABİT, SÜRGÜLÜ VE KANATLI BAĞÇE KAPILARI İÇİN
- (AR) معلق طرفي، مثبت، البوابات المنزلقة والبوابات الجانحية
- (CHN) 滑移门与平开门固定式挡点挡块
- (MAL) PENYENDAL HUIJUNG, TETAP, UNTUK PINTU PAGAR GELONGSOR DAN AYUN
- (H) ÜTKÖZŐ, RÖGZÍTETT, TOLÓ- ÉS SZÁRNYAS KAPUKHOZ
- (IL) מושך גומי תחתון לשער דחזר או כפפים, החלקה בדיוקן
- (BG) СТОПЕР, ФИКСИРАН, ЗА ПЛЪЗГАЩИ ПОРТИ И ПОРТИ С КРИЛА
- (KO) 종단 정지대, 고정식, 슬라이딩 및 힙 게이트용
- (SRB) GRANIČNIK, UGRADNJA ZAVRTNJIMA, ZA KLIZNA I KRILNA DVORIŠNA VRATA



- (GB) RUBBER END STOP WITH SCREW
- (D) GUMMIANSCHLAG MIT SCHRAUBE
- (F) BUTÉE EN CAOUTCHOUC AVEC VIS
- (E) TOPE FINAL DE GOMA CON TUERCA
- (P) BATENTE DE BORRACHA COM PARAFUSO
- (I) FERMO DI FINE CORSA IN GOMMA CON VITE
- (DK) GUMMIENDESTOP MED SKRUE
- (NL) RUBBEREN EINDSTOP MET SCHROEF
- (N) GUMMI ENDESTOPPER MED SKRUE
- (S) ÄNDSTOPP AV GUMMI MED SKRUV
- (FIN) KUMINEN PÄÄTYPYSÄYTIN RUUVILLA
- (PL) ODBOJNIK GUMOWY ZE ŚRUBĄ
- (SK) DORAZ GUMOVÝ SO SKRUTKOU
- (EE) KUMMIIST OTSALOPP KRUUGA
- (LT) GUMINIS RIBOKLIS SU SRAIGTU
- (LV) GUMIJAS GALA AIZTURIS AR SKRŪVI

Art.	D1	D2	A	M	1pc			CODE
	Ø		mm		kg	pcs	kg	
END S	29	22	12,5	M5	0,008	20	0,16	1700080
END M	29	24	24,5	M6	0,015	20	0,3	1700081
END L	39	34	39	M10	0,05	20	1	1700082
END O	25	18	15		0,002	20	0,04	1700349

- (CZ) DORAZ GUMOVÝ SE ŠROUBEM
- (RO) OPRITOR CURSĂ DE CAUCIUC CU FILET
- (HR) GUMENI GRANIČNIK S VIJKOM
- (RUS) ОГРАНИЧИТЕЛЬ ХОДА РЕЗИНОВЫЙ, С ВИНТОМ
- (SLO) GUMIJASTI ZAUSTAVLJALNIK Z VIJAKOM
- (TR) VIDALI LASTIK UÇ TESPİT PARÇASI
- (AR) معلق طرفي مطاطي مع الزاوي
- (CHN) 橡胶固定橡胶点挡块
- (MAL) PENYENDAL HUIJUNG GETAH DENGAN SKRU
- (H) GUMI ÜTKÖZŐ CSAVARRAL
- (IL) מושך גומי עם בורג
- (BG) ГУМЕН СТОПЕР С БОЛТ
- (KO) 나사가 있는 고무 종단 정지대
- (SRB) GUMENI GRANIČNIK SA ZAVRTNJEM

“YOUR FUTURE IS
CREATED BY WHAT
YOU DO TODAY,
NOT TOMORROW”

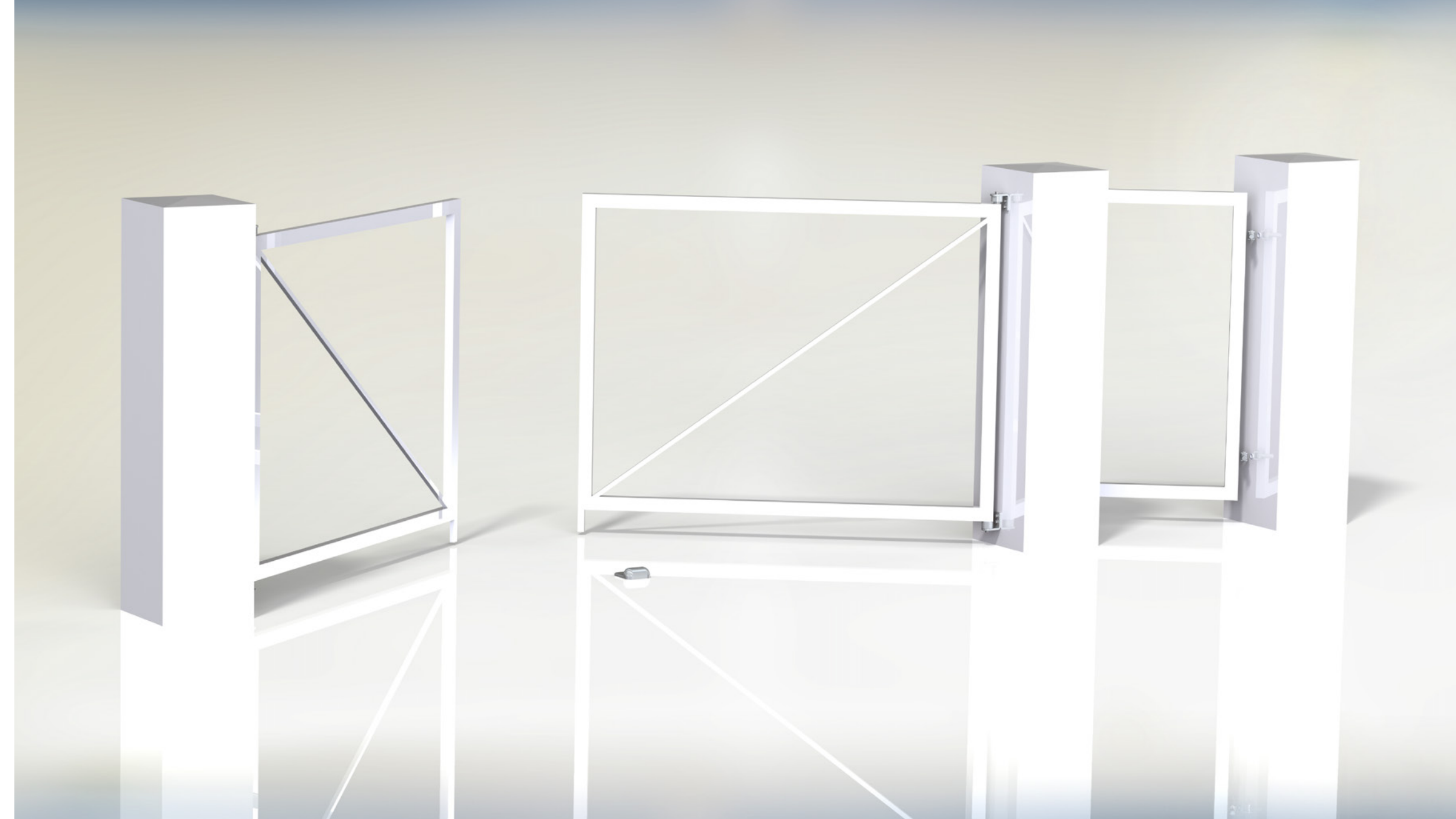
– Robert Kiyosaki –

“ALWAYS DELIVER
MORE THAN
EXPECTED”

– Larry Page

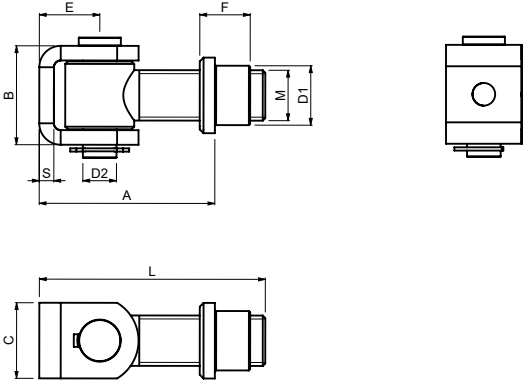
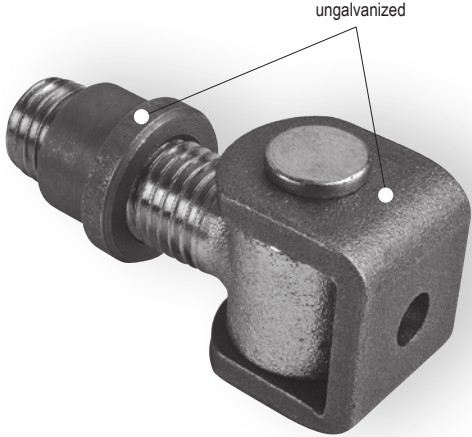


HIGH QUALITY GERMAN STEEL
CAIS PARTNER



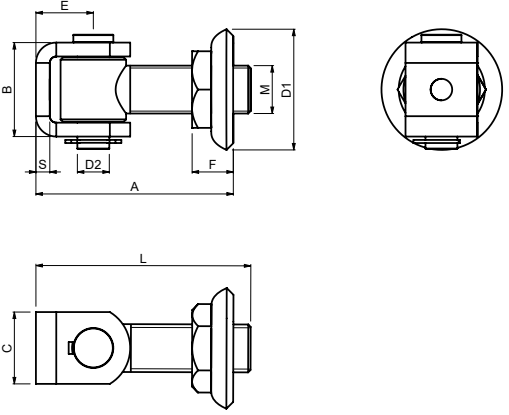
HARDWARE FOR SWING GATES

SWING GATES 



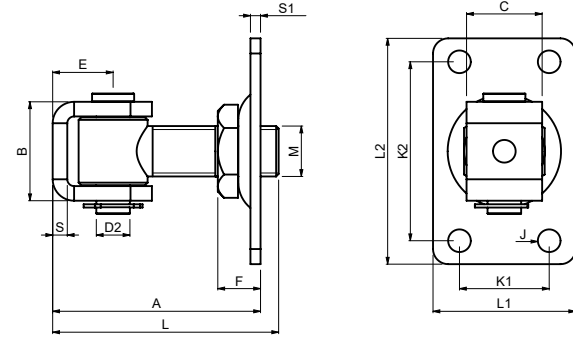
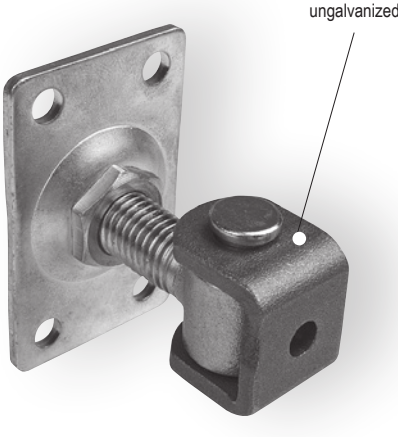
- (GB) ADJUSTABLE HINGE WITH NUT, WELDED, FOR STEEL COLUMN
 - (D) TORBAND REGULIERBAR MIT MUTTER FÜR EISENSTEHER
 - (F) GOND RÉGLABLE AVEC ÉCROU, SOUDÉ, POUR PILIER EN ACIER
 - (E) BISAGRA AJUSTABLE CON PERNO, SOLDADA, PARA COLUMNA DE ACERO
 - (P) DOBRADIÇA AJUSTÁVEL COM PORCA, SOLDADA, PARA COLUMNA DE AÇO
 - (I) CERNIERA REGOLABILE CON DADO, SALDATA, PER MONTANTE IN ACCIAIO
 - (DK) INDSTILLELIGT HÆNGSEL MED MØTRIK, STØBT, TIL STÅLSØJLE
 - (NL) VERSTELBARE SCHARNIER MET MOER, GELAST, VOOR STALEN KOLOM
 - (N) JUSTERBART HENGSEL MED MUTTER, SVEISET, FOR STÅLSØYLE
 - (S) JUSTERBART GANGJÄRN MED MUTTER, SVETSAT, FÖR STÅLSTOLPE
 - (FIN) SÄÄDETTÄVÄ SARANA MUTTERILLA, ALUSLAATTA, HITSATTU, TERÄSPYLVÄÄSEEN
 - (PL) ZAWIAS REGULOWANY Z NAKRĘTKĄ, SPAWANY, DO SŁUPKÓW STALOWYCH
 - (SK) PÁNT REGULOVATELNÝ S MATICOU PRE KOVOVÉ STĽPY
 - (EE) REGULEERITAV LIIGEND MUTRIGA, KEEVITATUD, TERASSAMBA JAKKS
 - (LT) REGULIUOJAMAS LANKSTAS SU VERTŽLE, SUVIRINTAS, PLIENINIAM STULPUI
 - (LV) REGULĒJAMA VIRA AR UZGRIEZNI, METINĀTA, TĒRAUDA STABAM
- (CZ) PANT REGULOVATELNÝ S MATKOU PRO KOVOVÉ SLOUPY
 - (RO) BALAMA REGLABILĂ CU PIULIȚĂ, SUDATĂ, PENTRU COLOANA DE OȚEL
 - (HR) PRILAGODLJIVI ZGLOB S MATICOM, UGRADNJA ZAVARIVANJEM, ZA ČELIČNE STUPOVE
 - (RUS) РЕГУЛИРУЮЩАЯСЯ ПЕТЛЯ С ГАЙКОЙ ДЛЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЛБОВ
 - (SLO) NASTAVLJIVI TEČAJ Z MATICO, PRIVARJEN, ZA JEKLENI STEBRIČEK
 - (TR) SOMUNLU AYARLANABİLİR MENTEŞE, KAYNAKLANMIŞ, ÇELİK SÜTÜN İÇİN
 - (AR) محمل قابل التعديل مع المسمار الملحوم، الفولاذي
 - (CHN) 钢柱焊接式带螺母垫圈可调铰链
 - (MAL) ENGSEL BOLEH LARAS DENGAN NAT, BERKIMPAL, UNTUK TIANG KELULI
 - (H) ÁLLÍTHATÓ ZSANÉR ANYÁVAL, HEGESZTETT, ACÉL OSZLOPHOZ
 - (IL) ז'ר מחזק עם אום מוסקה
 - (BG) РЕГУЛИРУЕМА ПАНТА С ГАЙКА, ЗАВАРЕНА, ЗА СТОМАНЕНИ КОЛОНИ
 - (KO) 너트 및 와셔가 있는 조절식 경첩, 용접식, 강철 기둥용
 - (SRB) PODESIVA ŠARKA SA MATICOM, UGRADNJA ZAVARIVANJEM, ZA ČELIČNE STUBOVE
 - (LV) REGULĒJAMA VIRA AR UZGRIEZNI UN PĀPLĀKŠNI, METINĀTA, TĒRAUDA STABAM

Art.	M	A min./max.	L	B	C	D1	D2	E	F	S	CAPACITY	1pc		CODE
		mm				Ø		mm			1 pair/kg	kg	pcs	kg
H 18	M18	47 - 73	84	39	30	23	14	25	18	6	90	0,36	20	7,2
H 20	M20	47 - 77	91	39	30	25	14	25	20	6	145	0,4	20	8
H 24	M24	55 - 87	106	48	36	30	16	30	25	6	220	0,67	10	6,7



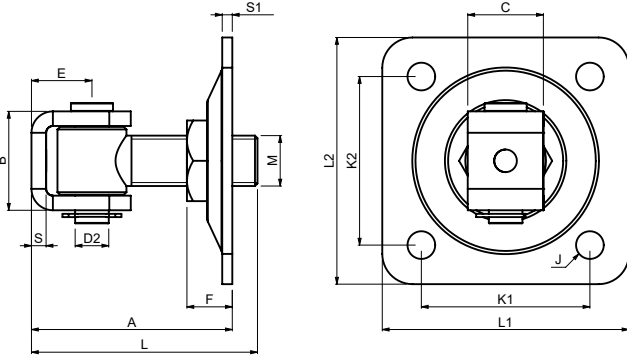
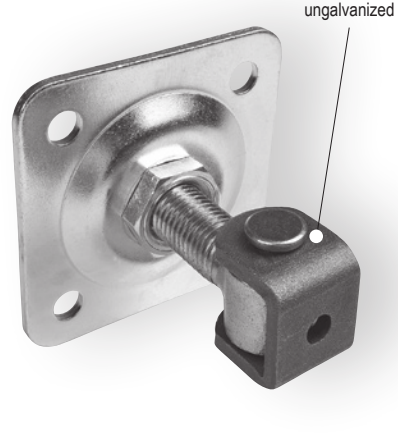
- (GB) ADJUSTABLE HINGE WITH NUT, WASHER, WELDED, FOR STEEL COLUMN
 - (D) TORBAND REGULIERBAR MIT MUTTER FÜR EISENSTEHER
 - (F) GOND RÉGLABLE AVEC ÉCROU ET RONDELLE, SOUDÉ, POUR PILIER EN ACIER
 - (E) BISAGRA AJUSTABLE CON PERNO, ARANDELA, SOLDADA, PARA COLUMNA DE ACERO
 - (P) DOBRADIÇA AJUSTÁVEL COM PORCA, ARRUELA, SOLDADA, PARA COLUMNA DE AÇO
 - (I) CERNIERA REGOLABILE CON DADO, RONDELLA SALDATA, PER MONTANTE IN ACCIAIO
 - (DK) INDSTILLELIGT HÆNGSEL MED MØTRIK, SPÆNDESKIVE, STØBT, TIL STÅLSØJLE
 - (NL) VERSTELBARE SCHARNIER MET MOER, SLUITRING, GELAST, VOOR STALEN KOLOM
 - (N) JUSTERBART HENGSEL MED MUTTER, SKIVE, SVEISET, FOR STÅLSØYLE
 - (S) JUSTERBART GANGJÄRN MED MUTTER, BRICKA, SVETSAT, FÖR STÅLSTOLPE
 - (FIN) SÄÄDETTÄVÄ SARANA MUTTERILLA, ALUSLAATTA, HITSATTU, TERÄSPYLVÄÄSEEN
 - (PL) ZAWIAS REGULOWANY Z NAKRĘTKĄ, PODKŁADKĄ, SPAWANY, DO SŁUPKÓW STALOWYCH
 - (SK) PÁNT REGULOVATELNÝ S MATICOU A PODLOŽKOU PRE KOVOVÉ STĽPY
 - (EE) REGULEERITAV LIIGEND MUTRIGA, SEIB, KEEVITATUD, TERASSAMBA JAKKS
 - (LT) REGULIUOJAMAS LANKSTAS SU VERŽLE IR POVERŽLE, SUVIRINTAS, PLIENINIAM STULPUI
 - (LV) REGULĒJAMA VIRA AR UZGRIEZNI UN PĀPLĀKŠNI, METINĀTA, TĒRAUDA STABAM
- (CZ) PANT REGULOVATELNÝ S MATKOU A PODLOŽKOU PRO KOVOVÉ SLOUPY
 - (RO) BALAMA REGLABILĂ CU PIULIȚĂ, ȘAIBĂ, SUDATĂ, PENTRU COLOANA DE OȚEL
 - (HR) PRILAGODLJIVI ZGLOB S MATICOM I PODLOŠKOM, UGRADNJA ZAVARIVANJEM, ZA ČELIČNE STUPOVE
 - (RUS) РЕГУЛИРУЮЩАЯСЯ ПЕТЛЯ С ГАЙКОЙ И ШАЙБОЙ ДЛЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЛБОВ
 - (SLO) NASTAVLJIVI TEČAJ Z MATICO, PODLOŽKO, PRIVARJEN, ZA JEKLENI STEBRIČEK
 - (TR) SOMUNLU AYARLANABİLİR MENTEŞE, CONTA, KAYNAKLANMIŞ, ÇELİK SÜTÜN İÇİN
 - (AR) محمل قابل التعديل مع المسمار، الشريط الملحوم، الفولاذي
 - (CHN) 钢柱焊接式带螺母垫圈可调铰链
 - (MAL) ENGSEL BOLEH LARAS DENGAN NAT, SESENDAL, BERKIMPAL, UNTUK TIANG KELULI
 - (H) ÁLLÍTHATÓ ZSANÉR ANYÁVAL, ALÁÉTTETTEL, HEGESZTETT, ACÉL OSZLOPHOZ
 - (IL) ז'ר מחזק עם אום ודריסה
 - (BG) РЕГУЛИРУЕМА ПАНТА С ГАЙКА, ШАЙБА, ЗА СТОМАНЕНИ КОЛОНИ
 - (KO) 너트 및 와셔가 있는 조절식 경첩, 용접식, 강철 기둥용
 - (SRB) PODESIVA ŠARKA BEZ MATICE, SA PODLOŠKOM, UGRADNJA ZAVARIVANJEM, ZA ČELIČNE STUBOVE
 - (LV) REGULĒJAMA VIRA AR UZGRIEZNI UN PĀPLĀKŠNI, METINĀTA, TĒRAUDA STABAM

Art.	M	A min./max.	L	B	C	D1	D2	E	F	S	CAPACITY	1pc		CODE
		mm				Ø		mm			1 pair/kg	kg	pcs	kg
HN 18	M18	59 - 84	84	39	30	51	14	25	18	6	90	0,43	20	8,6
HN 20	M20	59 - 91	91	39	30	51	14	25	18	6	145	0,48	20	9,6
HN 24	M24	74 - 106	106	48	36	63	16	30	22	6	220	0,78	10	7,8



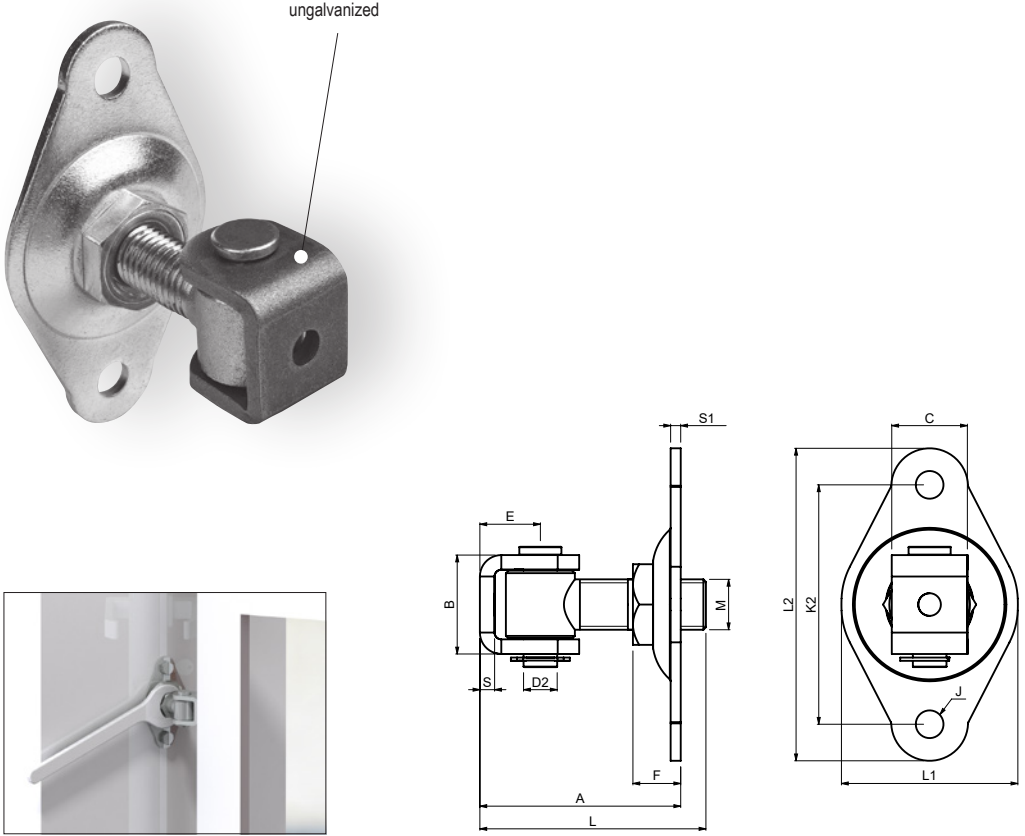
- (GB) ADJUSTABLE HINGE WITH PLATE, FIXED
 - (D) TORBAND REGULIERBAR MIT PLATTE FÜR BETONSTEHER
 - (F) GOND RÉGLABLE AVEC PLATINE, FIXÉ
 - (E) BISAGRA AJUSTABLE CON PLATO, FIJA
 - (P) DOBRADIÇA AJUSTÁVEL COM PLACA, FIXA
 - (I) CERNIERA REGOLABILE CON PIASTRA, FISSA
 - (DK) INDSTILLELIGT HÆNGSEL MED PLADE, FAST
 - (NL) VERSTELBARE SCHARNIER MET PLAAT, VASTGESCHROEFD
 - (N) JUSTERBART HENGSEL MED PLATE, FAST
 - (S) JUSTERBART GANGJÄRN MED PLATTA, FAST
 - (FIN) SÄÄDETTÄVÄ SARANA LEVYLLÄ, PYSYVÄ
 - (PL) ZAWIAS REGULOWANY Z PŁYTKĄ, PRZYKŁĘCANY
 - (SK) PÁNT REGULOVATELNÝ S PLYTKOU PRE MUROVANÉ A KOVOVÉ STĽPY
 - (EE) REGULEERITAV LIIGEND PLAADIGA, FIKSEERITUD
 - (LT) REGULIUOJAMAS LANKSTAS SU PLOKŠTELE, FIKSUOTAS
 - (LV) REGULĒJAMA VIRA AR PLĀKŠNI, FIKSETA
- (CZ) PANT REGULOVATELNÝ S PLOTNOU PRO ZDĚNÉ A KOVOVÉ SLOUPY
 - (RO) BALAMA REGLABILĂ CU PLACĂ, FIXĂ
 - (HR) PRILAGODLJIVI ZGLOB S PLOČOM, UGRADNJA ZAVRTNJIMA
 - (RUS) РЕГУЛИРУЮЩАЯСЯ ПЕТЛЯ С ПЛАСТИНОЙ ДЛЯ БЕТОННЫХ И МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЛБОВ
 - (SLO) NASTAVLJIVI TEČAJ S PLOŠČO, FIKSNI
 - (TR) PLAKALI AYARLANABİLİR MENTEŞE, SABİT
 - (AR) محمل قابل التعديل مع اللوحة ثابت
 - (CHN) 带铰链板的固定式可调铰链
 - (MAL) ENGSEL BOLEH LARAS DENGAN PLAT, TETAP
 - (H) ÁLLÍTHATÓ ZSANÉR LEMEZZEL, RÖGZÍTETT
 - (IL) ז'ר מחזק עם פלטת, התקנה ביעגון
 - (BG) РЕГУЛИРУЕМА ПАНТА С ПЛАНКА, ФИКСИРАНА
 - (KO) 조절식 경첩 및 플레이트, 고정식
 - (SRB) PODESIVA ŠARKA SA PLOČOM, UGRADNJA ZAVRTNJIMA
 - (LV) REGULĒJAMA VIRA AR PLĀKŠNI, FIKSETA

Art.	M	L1	L2	A min./max.	L	B	C	D2	E	F	J	K1	K2	S	S1	CAPACITY	1pc		CODE
				mm				Ø	mm	Ø		mm				1 pair/kg	kg	pcs	kg
HP 18 R	M18	56	90	56 - 84	84	39	30	14	25	14	9	35	70	6	4	90	0,49	20	9,8



- (GB) ADJUSTABLE HINGE WITH PLATE, FIXED
 - (D) TORBAND REGULIERBAR MIT PLATTE FÜR BETONSTEHER
 - (F) GOND RÉGLABLE AVEC PLATINE, FIXÉ
 - (E) BISAGRA AJUSTABLE CON PLATO, FIJA
 - (P) DOBRADIÇA AJUSTÁVEL COM PLACA, FIXA
 - (I) CERNIERA REGOLABILE CON PIASTRA, FISSA
 - (DK) INDSTILLELIGT HÆNGSEL MED PLADE, FAST
 - (NL) VERSTELBARE SCHARNIER MET PLAAT, VASTGESCHROEFD
 - (N) JUSTERBART HENGSEL MED PLATE, FAST
 - (S) JUSTERBART GANGJÄRN MED PLATTA, FAST
 - (FIN) SÄÄDETTÄVÄ SARANA LEVYLLÄ, PYSYVÄ
 - (PL) ZAWIAS REGULOWANY Z PŁYTKĄ, PRZYKŁĘCANY
 - (SK) PÁNT REGULOVATELNÝ S PLYTKOU PRE MUROVANÉ A KOVOVÉ STĽPY
 - (EE) REGULEERITAV LIIGEND PLAADIGA, FIKSEERITUD
 - (LT) REGULIUOJAMAS LANKSTAS SU PLOKŠTELE, FIKSUOTAS
 - (LV) REGULĒJAMA VIRA AR PLĀKŠNI, FIKSETA
- (CZ) PANT REGULOVATELNÝ S PLOTNOU PRO ZDĚNÉ A KOVOVÉ SLOUPY
 - (RO) BALAMA REGLABILĂ CU PLACĂ, FIXĂ
 - (HR) PRILAGODLJIVI ZGLOB S PLOČOM, UGRADNJA ZAVRTNJIMA
 - (RUS) РЕГУЛИРУЮЩАЯСЯ ПЕТЛЯ С ПЛАСТИНОЙ ДЛЯ БЕТОННЫХ И МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЛБОВ
 - (SLO) NASTAVLJIVI TEČAJ S PLOŠČO, FIKSNI
 - (TR) PLAKALI AYARLANABİLİR MENTEŞE, SABİT
 - (AR) محمل قابل التعديل مع اللوحة ثابت
 - (CHN) 带铰链板的固定式可调铰链
 - (MAL) ENGSEL BOLEH LARAS DENGAN PLAT, TETAP
 - (H) ÁLLÍTHATÓ ZSANÉR LEMEZZEL, RÖGZÍTETT
 - (IL) ז'ר מחזק עם פלטת, התקנה ביעגון
 - (BG) РЕГУЛИРУЕМА ПАНТА С ПЛАНКА, ФИКСИРАНА
 - (KO) 조절식 경첩 및 플레이트, 고정식
 - (SRB) PODESIVA ŠARKA SA PLOČOM, UGRADNJA ZAVRTNJIMA
 - (LV) REGULĒJAMA VIRA AR PLĀKŠNI, FIKSETA

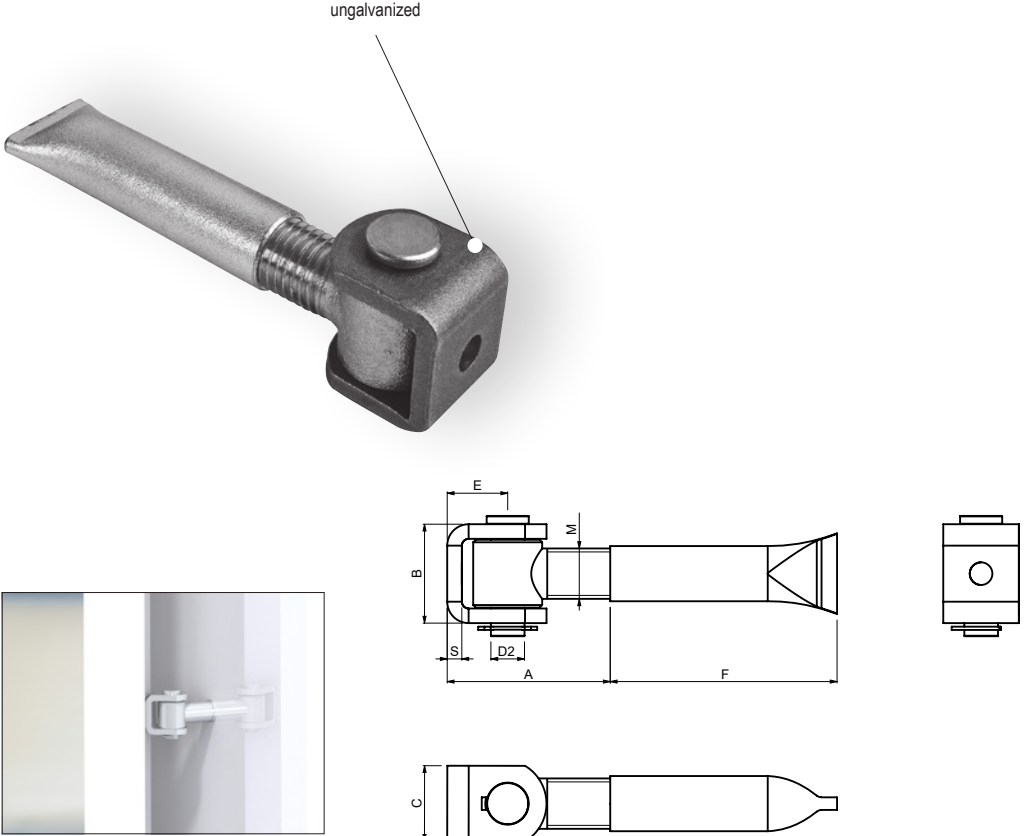
Art.	M	L1	L2	A min./max.	L	B	C	D2	E	F	J	K1	K2	S	S1	CAPACITY	1pc		CODE
				mm				Ø	mm	Ø		mm				1 pair/kg	kg	pcs	kg
HP 20 S	M20	98	98	59 - 91	91	39	30	14	25	18	11	67	67	6	4	145	0,69	10	6,9
HP 24 S	M24	120	120	74 - 106	106	48	36	16	30	22	11	90	90	6	5	220	1,21	10	12,1



- (GB) ADJUSTABLE HINGE WITH PLATE, FIXED
- (D) TORBAND REGULIERBAR MIT PLATTE FÜR BETONSTEHER
- (F) GOND RÉGLABLE AVEC PLATINE, FIXÉ
- (E) BISAGRA AJUSTABLE CON PLATO, FIJA
- (P) DOBRADIÇA AJUSTÁVEL COM PLACA, FIXA
- (I) CERNIERA REGOLABILE CON PIASTRA, FISSA
- (DK) INDSTILLELIGT HÆNGSEL MED PLADE, FAST
- (NL) VERSTELBARE SCHARNIER MET PLAAT, VASTGESCHROEFD
- (N) JUSTERBART HENGSEL MED PLATE, FAST
- (S) JUSTERBART GANGJÄRN MED PLATTA, FAST
- (FIN) SÄÄDETTÄVÄ SARANA LEVYLÄ, PYSYVÄ
- (PL) ZAWIAS REGULOWANY Z PŁYTKĄ, PRZYKRĘCANY
- (SK) PÁNT REGULOVATELNÝ S PLOŤNOU PRE MUROVANÉ A KOVOVÉ STĽPY
- (EE) REGULEERITAV LIIGEND PLAADIJA, FIKSEERITUD
- (LT) REGULIUOJAMAS LANKSTAS SU PLOKŠTELE, FIKSUOTAS
- (LV) REGULĒJAMA VIRĀ AR PLĀKSNĪ, FIKSĒTA

Art.	M	L1	L2	A min./max.	L	B	C	D2	E	F	J	K2	S	S1	CAPACITY	1pc		CODE	
				mm				Ø	mm	Ø		mm			1 pair/kg	kg	pcs	kg	
HP 18 O	M18	69	124	59 - 84	84	39	30	14	25	18	11	95	6	4	90	0,55	20	11	1700100
HP 20 SO	M20	69	124	59 - 91	91	39	30	14	25	18	11	95	6	4	145	0,58	10	5,8	1700223

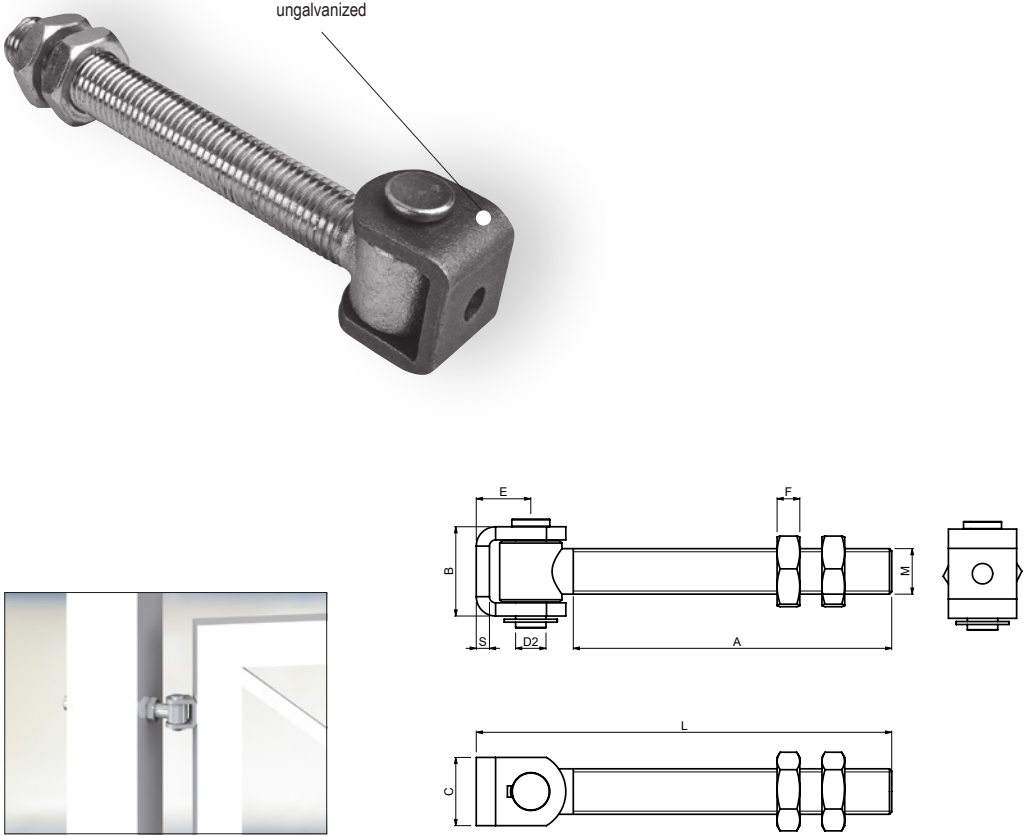
- (CZ) PÁNT REGULOVATELNÝ S PLOŤNOU PRO ZDĚNÉ A KOVOVÉ SLOUPY
- (RO) BALAMA REGLABILĂ CU PLACĂ, FIXĂ
- (HR) PRILAGODLJIVI ZGLOB S PLOČOM, UGRADNJA ZAVRTNJIMA
- (RUS) РЕГУЛИРУЮЩАЯСЯ ПЕТЛЯ С ПЛАСТИНОЙ ДЛЯ БЕТОННЫХ И МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЛБОВ
- (SLO) NASTAVLJIVI TEČAJ S PLOŠČO, FIKSNI
- (TR) PLAKALI AYARLANABİLİR MENTEŞE, SABİT
- (AR) مفصل قابل التعديل مع اللوحة ثابت
- (CHN) 帶校鏈板的固定式可調校鏈
- (MAL) ENGSEL BOLEH LARAS DENGAN PLAT, TETAP
- (H) ÁLLÍTHATÓ ZSANÉR LEMEZZEL, RÖGZÍTETT
- (IL) זרז מתכוונן עם פלטה לנעילה קבועה
- (BG) РЕГУЛИРУЕМА ПАНТА С ПЛАНКА, ФИКСИРАНА
- (KO) 조립식 경첩 및 플레이트, 고정식
- (SRB) PODESIVA ŠARKA SA PLOČOM, UGRADNJA ZAVRTNJIMA



- (GB) ADJUSTABLE HINGE FOR MASONARY
- (D) TORBAND REGULIERBAR MIT GEWINDEHÜLSE
- (F) GOND RÉGLABLE POUR MAÇONNERIE
- (E) BISAGRA AJUSTABLE PARA ALBAÑILERÍA
- (P) DOBRADIÇA AJUSTÁVEL PARA ALVENARIA
- (I) CERNIERA REGOLABILE PER MURATURA
- (DK) INDSTILLELIGT HÆNGSEL TIL MUR/ÆRK
- (NL) VERSTELBARE SCHARNIER VOOR METSELWERK
- (N) JUSTERBART HENGSEL FOR MURVERK
- (S) JUSTERBART GANGJÄRN FÖR MURNING
- (FIN) SÄÄDETTÄVÄ SARANA MUURAUKSEEN
- (PL) ZAWIAS REGULOWANY DO WMUROWANIA
- (SK) PÁNT REGULOVATELNÝ SO ZÁVITOVOU VLOŽKOU PRE MUROVANÉ STĽPY
- (EE) REGULEERITAV LIIGEND MÜÜRITISE JAKKS
- (LT) REGULIUOJAMAS LANKSTAS MŪRIUI
- (LV) REGULĒJAMA VIRĀ MŪREJUMIEM

Art.	M	A min./max.	B	C	D2	E	F	S	CAPACITY	1pc		CODE	
	mm				Ø	mm			1 pair/kg	kg	pcs	kg	
HW 18	M18	43 - 70	39	30	14	25	75	6	90	0,42	20	8,4	1700103
HW 20	M20	43 - 74	39	30	14	25	90	6	145	0,44	20	8,8	1700104
HW 24	M24	52 - 84	48	36	16	30	100	6	220	0,74	10	7,4	1700105

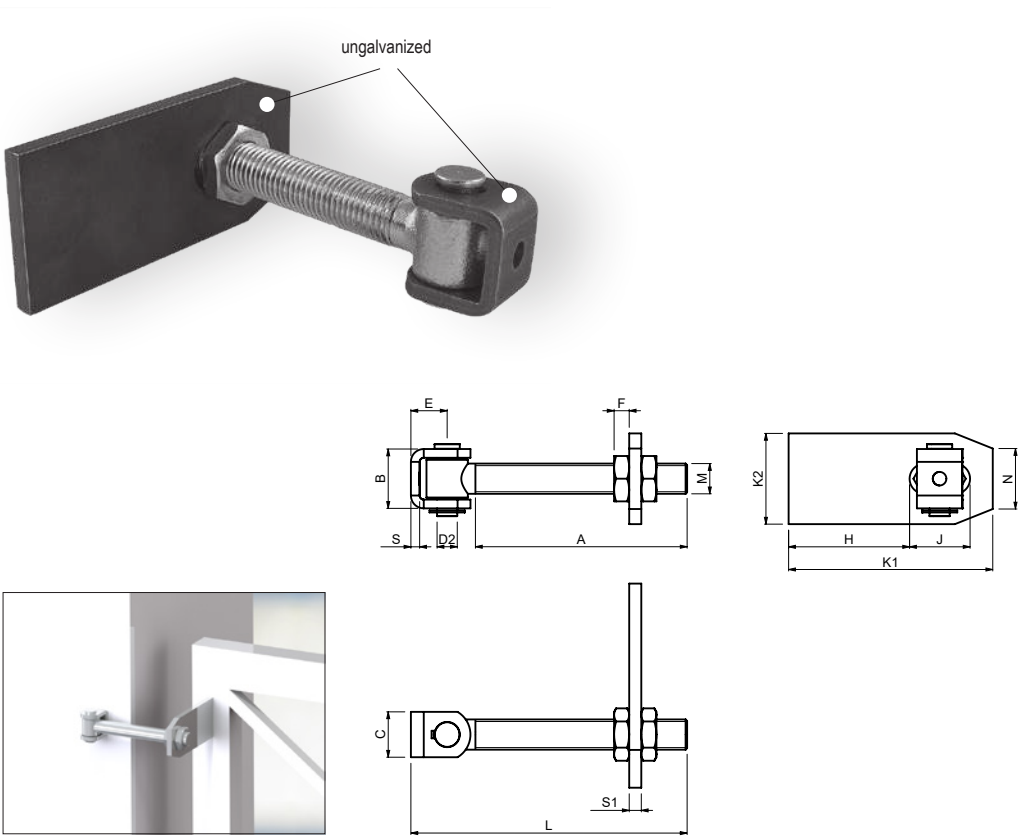
- (CZ) PÁNT REGULOVATELNÝ SE ZÁVITOVOU VLOŽKOU PRO ZDĚNÉ SLOUPY
- (RO) BALAMA REGLABILĂ PENTRU ZIDĂRIE
- (HR) PRILAGODLJIVI ZGLOB S KLINOM ZA ZID
- (RUS) РЕГУЛИРУЮЩАЯСЯ ПЕТЛЯ С ВКЛАДЫШЕМ С РЕЗЬБОЙ ДЛЯ БЕТОННЫХ СТОЛБОВ
- (SLO) NASTAVLJIVI TEČAJ, ZIDNI
- (TR) KAGIR YAPILAR İÇİN AYARLANABİLİR MENTEŞE
- (AR) مفصل قابل التعديل خاص بالبناء
- (CHN) 聯體可調校鏈
- (MAL) ENGSEL BOLEH LARAS UNTUK BATU-BATA
- (H) ÁLLÍTHATÓ ZSANÉR TEGLAFAIBA
- (IL) זרז מתכוונן עם שיוחל לזיכרון בטון
- (BG) РЕГУЛИРУЕМА ПАНТА С ВТУЛКА С РЕЗБА
- (KO) 장대거 있는 조립식 경첩, 목재 또는 강철 기둥용
- (SRB) PODESIVA ŠARKA SA KLINOM ZA ZID



- (GB) ADJUSTABLE HINGE WITH LONGER BAR, FOR WOOD OR STEEL COLUMN
- (D) TORBAND MIT GEWINDESTANGE FÜR HOLZ- UND EISENSTEHER
- (F) GOND RÉGLABLE AVEC BARRE LONGUE, POUR BOIS OU PILIER EN ACIER
- (E) BISAGRA AJUSTABLE CON BARRA MAYOR, PARA COLUMNA DE ACERO O DE MADERA
- (P) DOBRADIÇA AJUSTÁVEL COM BARRA MAIS LONGA, PARA COLUNA DE MADEIRA OU AÇO
- (I) CERNIERA REGOLABILE CON BARRA ALLUNGATA, PER MONTANTE IN LEGNO O ACCIAIO
- (DK) INDSTILLELIGT HÆNGSEL MED LÆNGERE STANG, TIL TRÆ- ELLER STÅLSØJLE
- (NL) VERSTELBARE SCHARNIER MET LANGERE STEEL, VOOR HOUTEN OF STALEN KOLOMMEN
- (N) JUSTERBART HENGSEL MED LENGRE STANG, TIL TRE- ELLER STÅLSØYLE
- (S) JUSTERBART GANGJÄRN MED FÖRLÄNGD STANG, FÖR TRÄ- ELLER STÅLSTOLPE
- (FIN) SÄÄDETTÄVÄ SARANA PITKÄLLÄ TANGOLLA, PUU- TAI TERÄSPYLÄÄSEEN
- (PL) ZAWIAS REGULOWANY Z DŁUŻSZYM PRETEM DO ŚLUPKÓW DREWNIANYCH LUB STAŁOWYCH
- (SK) PÁNT REGULOVATELNÝ SO ZÁVITOVOU TYČOU PRE DREVENÉ A KOVOVÉ STĽPY
- (EE) REGULEERITAV LIIGEND PIKEMA TALAGA, PUUT- VÕI TERASSAMBA JAKKS
- (LT) REGULIUOJAMAS LANKSTAS SU ILGESNIU STRYPUI, MEDINIAM ARBA PLIENINIAM STULPUI
- (LV) REGULĒJAMA VIRĀ AR GARĀKU STIENI KOKA VAI TĒRAUDA STABAM

- (CZ) PÁNT REGULOVATELNÝ SE ZÁVITOVOU TYČÍ PRO DREVĚNÉ A KOVOVÉ SLOUPY
- (RO) BALAMA REGLABILĂ CU BARĂ LUNGĂ, PENTRO COLOANĂ DE OTEL SAU LEMN
- (HR) PRILAGODLJIVI ZGLOB S DUŽIM NAVOJEM, ZA DRVENE ILI ČELIČNE STUPOVE
- (RUS) РЕГУЛИРУЮЩАЯСЯ ПЕТЛЯ СО СТЕРЖНЕМ С РЕЗЬБОЙ ДЛЯ ДЕРЕВЯННЫХ И МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЛБОВ
- (SLO) NASTAVLJIVI TEČAJ Z NAVOJNO SPONO, ZA LESENALI JEKLENI STEBRIČEK
- (TR) UZUN ÇUBUKLU AYARLANABİLİR MENTEŞE, TAHTA VEYA ÇELİK SUTUN İÇİN
- (AR) مفصل قابل التعديل مع اقتر طول للمعمود الخشبي أو الفولاذي
- (CHN) 木柱或鋼柱帶長杆的可調校鏈
- (MAL) ENGSEL BOLEH LARAS DENGAN BAR PANJANG, UNTUK TIANG KAYU ATAU KELULI
- (H) ÁLLÍTHATÓ ZSANÉR HOSSZÚ SZÁRRAL, FAÉS ACÉL OSZLOPHOZ
- (IL) זרז מתכוונן עם מוט הכרעה
- (BG) МНОГО ДЪЛГА РЕГУЛИРУЕМА ПАНТА, ЗА ДЪРВЕНИ И СТОМАНЕНИ КОЛОННИ
- (KO) 장대거 있는 조립식 경첩, 목재 또는 강철 기둥용
- (SRB) PODESIVA ŠARKA SA DUŽIM NAVOJEM, ZA DRVENE ILI ČELIČNE STUBOVE

Art.	M	A	L	B	C	D2	E	F	S	CAPACITY	1pc		CODE	
	mm					Ø	mm			1 pair/kg	kg	pcs	kg	
HL 20	M20	143	185	39	30	14	25	10	6	145	0,62	10	6,2	1700106
HL 24	M24	155	208	48	36	16	30	12	6	220	1,01	10	10,1	1700107



- (GB) ADJUSTABLE HINGE WITH PLATE, FIXED
- (D) TORBAND REGULIERBAR MIT PLATTE FÜR EISENSTEHER
- (F) GOND RÉGLABLE AVEC PLATINE, FIXÉ
- (E) BISAGRA AJUSTABLE CON PLATO, FIJA
- (P) DOBRADIÇA AJUSTÁVEL COM PLACA, FIXA
- (I) CERNIERA REGOLABILE CON PIASTRA, FISSA
- (DK) INDSTILLELIGT HÆNGSEL MED PLADE, FAST
- (NL) VERSTELBARE SCHARNIER MET PLAAT, VASTGESCHROEFD
- (N) JUSTERBART HENGSEL MED PLATE, FAST
- (S) JUSTERBART GANGJÄRN MED PLATTA, FAST
- (FIN) SÄÄDETTÄVÄ SARANA LEVYLÄ, PYSYVÄ
- (PL) ZAWIAS REGULOWANY Z PŁYTKĄ, PRZYKRĘCANY
- (SK) PÁNT REGULOVATELNÝ S PLOŤNOU PRE MUROVANÉ A KOVOVÉ STĽPY
- (EE) REGULEERITAV LIIGEND PLAADIJA, FIKSEERITUD
- (LT) REGULIUOJAMAS LANKSTAS SU PLOKŠTELE, FIKSUOTAS
- (LV) REGULĒJAMA VIRĀ AR PLĀKSNĪ, FIKSĒTA

- (CZ) PÁNT REGULOVATELNÝ S PLOŤNOU PRO KOVOVÉ SLOUPY
- (RO) BALAMA REGLABILĂ CU PLACĂ, FIXĂ
- (HR) PRILAGODLJIVI ZGLOB S PLOČOM, UGRADNJA ZAVRTNJIMA
- (RUS) РЕГУЛИРУЮЩАЯСЯ ПЕТЛЯ С ПЛАСТИНОЙ ДЛЯ БЕТОННЫХ И МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЛБОВ
- (SLO) NASTAVLJIVI TEČAJ S PLOŠČO, FIKSNI
- (TR) PLAKALI AYARLANABİLİR MENTEŞE, SABİT
- (AR) مفصل قابل التعديل مع اللوحة ثابت
- (CHN) 帶校鏈板的固定式可調校鏈
- (MAL) ENGSEL BOLEH LARAS DENGAN PLAT, TETAP
- (H) ÁLLÍTHATÓ ZSANÉR LEMEZZEL, RÖGZÍTETT
- (IL) זרז מתכוונן עם פלטה לנעילה קבועה
- (BG) РЕГУЛИРУЕМА ПАНТА С ПЛАНКА, ФИКСИРАНА
- (KO) 조립식 경첩 및 플레이트, 고정식
- (SRB) PODESIVA ŠARKA SA PLOČOM, UGRADNJA ZAVRTNJIMA

Art.	M	A	L	B	C	D2	E	F	S	S1	K1	K2	H	J	N	CAPACITY	1pc		CODE	
	mm					Ø	mm									1 pair/kg	kg	pcs	kg	
HL 20 G	M20	143	185	39	30	14	25	10	6	8	135	60	80	40	40	145	1,06	10	10,6	1700187
HL 24 G	M24	155	208	48	36	16	30	12	6	12	150	70	73	44	45	220	1,87	4	7,48	1700188



- (GB) LOWER HINGE WITH BEARING
- (D) DRUCKLAGER FÜR DREHTORE
- (F) GOND INFÉRIEUR AVEC ROULEMENT
- (E) BISAGRA INFERIOR CON RODAMIENTO
- (P) DOBRADIÇA INFERIOR COM ROLAMENTO
- (I) CERNIERA INFERIORE CON CUSCINETTO
- (DK) NEDERSTE HÆNGSEL MED LEJE
- (NL) ONDERSTE SCHANIERPLAAT MET DRUKLAGER
- (N) NEDRE HENGSEL MED LAGER
- (S) UNDRE GANGJÄRN MED LAGER
- (FIN) ALASARANA LAAKERILLA
- (PL) ZAWIAS DOLNY Z ŁOŻYSKIEM
- (SK) PANT SPODNÝ LOŽISKOVÝ
- (EE) ALUMINE LIIGEND LAAGRIGA
- (LT) APATINIS LANKSTAS SU GUOLIU
- (LV) APAKŠĒJĀ VIRA AR GULTNI
- (CZ) PANT SPODNÍ LOŽISKOVÝ
- (RO) BALAMA INFERIOARĂ CU LAGĂR
- (HR) DONJI ZGLOB S LEŽAJEVIMA
- (RUS) ПЕТЛЯ-ШАРНИР НИЖНЯЯ, ПОДШИПНИКОВАЯ
- (SLO) SPODNJI TEČAJ Z LEŽAJEM
- (TR) RULMANLI ALT MENTEŞE
- (AR) مفصل منخفض مع المحمل
- (CHN) 带轴承的下铰链
- (MAL) ENGSEL BAWAH DENGAN BEARING
- (H) ALSÓ ZSANÉR CSAPÁGGYAL
- (IL) ציר מסיב תחתון
- (BG) ДОЛНА ПАНТА С ЛАГЕР ЗА ПОРТИ С КРИЛА
- (KO) 베어링이 있는 하단 경첩
- (SRB) DONJA ŠARKA SA LEŽAJEM

Art.	D1	C	CAPACITY	1pc			CODE
	Ø	mm	kg	kg	pcs	kg	
AB 50 L	50	33	600	0,43	10	4,3	1700110
AB 70 L	68	41	1000	0,98	10	9,8	1700111



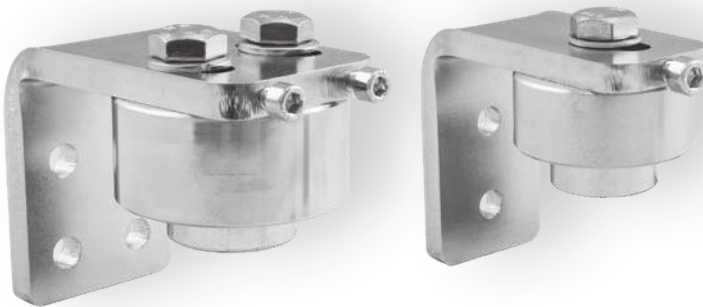
- (GB) UPPER HINGE WITH BEARING
- (D) OBERES DREHLAGER FÜR DREHTORE
- (F) GOND SUPÉRIEUR AVEC ROULEMENT
- (E) BISAGRA SUPERIOR CON RODAMIENTO
- (P) DOBRADIÇA SUPERIOR COM ROLAMENTO
- (I) CERNIERA SUPERIORE CON CUSCINETTO
- (DK) ØVERSTE HÆNGSEL MED LEJE
- (NL) BOVENSTE SCHANIERPLAAT MET DRUKLAGER
- (N) TOPPHENGSEL MED LAGER
- (S) ÖVRE GANGJÄRN MED LAGER
- (FIN) YLÄSARANA LAAKERILLA
- (PL) ZAWIAS GÓRNY Z ŁOŻYSKIEM
- (SK) PANT HORNÝ LOŽISKOVÝ
- (EE) ÜLEMINE LIIGEND LAAGRIGA
- (LT) VIRŠUTINIS LANKSTAS SU GUOLIAIS
- (LV) AUGŠĒJĀ VIRA AR GULTNI
- (CZ) PANT HORNÍ LOŽISKOVÝ
- (RO) BALAMA SUPERIOARĂ CU LAGĂR
- (HR) GORNJI ZGLOB S LEŽAJEVIMA
- (RUS) ПЕТЛЯ-ШАРНИР ВЕРХНЯЯ, ПОДШИПНИКОВАЯ
- (SLO) ZGORNJI TEČAJ Z LEŽAJEM
- (TR) RULMANLI ÜST MENTEŞE
- (AR) مفصل عالي مع المحمل
- (CHN) 带轴承的上铰链
- (MAL) ENGSEL ATAS DENGAN BEARING
- (H) FELSŐ ZSANÉR CSAPÁGGYAL
- (IL) ציר תחתון עם מסיב
- (BG) ГОРНА ПАНТА С ЛАГЕР ЗА ПОРТИ С КРИЛА
- (KO) 베어링이 있는 상단 경첩
- (SRB) GORNJA ŠARKA SA LEŽAJEM

Art.	D1	D2	A min./max.	B	C	E	L	S	CAPACITY	1pc			CODE
	Ø			mm					kg	kg	pcs	kg	
AB 50 A	50	30	75 - 85	40	42	21	100	10	420	0,66	10	6,6	1700112
AB 70 A	68	38	92 - 110	60	55	31	130	12	780	1,6	10	16	1700113



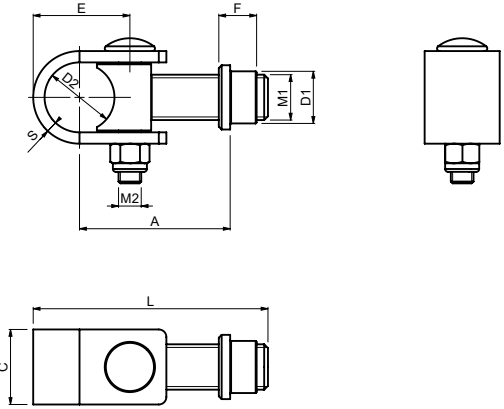
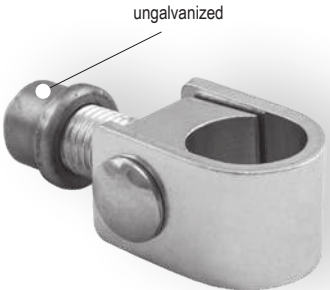
- (GB) LOWER HINGE WITH BEARINGS, SUPPORT
- (D) UNTERES SCHARNIER MIT LAGERN, STÜTZE
- (F) CHARNIÈRE INFÉRIEURE AVEC ROULEMENTS, SUPPORT
- (E) ARTICULACIÓN INFERIOR CON RODAMIENTOS, SOPORTE
- (P) DOBRADIÇA INFERIOR COM ROLAMENTOS, SUPORTE
- (I) CERNIERA INFERIORE CON CUSCINETTI, SOSTEGNO
- (DK) NEDERSTE HÆNGSEL MED LEJER, STØTTE
- (NL) ONDERSTE STEUNPUNT MET LAGERS, STEUN
- (N) NEDRE HENGSEL MED LAGER, STØTTE
- (S) NEDRE GANGJÄRN MED LAGER, STÖD
- (FIN) ALASARANA LAAKEREILLA, TUKI
- (PL) ZAWIAS DOLNY Z ŁOŻYSKAMI, PODPARCIE
- (SK) SPODNÝ ZÁVES S LOŽISKAMI, PODPERA
- (EE) ALUMINE LIIGEND LAAGRITEGA, TUGI
- (LT) APATINIS LANKSTAS SU GUOLIAIS, ATRAMA
- (LV) AUGŠĒJĀ VIRA AR GULTNĪEM, BALSTS
- (CZ) PANT SPODNÍ LOŽISKOVÝ, S KONZOLOU
- (RO) BALAMA INFERIOARĂ CU LAGĂR DE ALUNECARE, SUPORT
- (HR) DONJA ŠARKA S LEŽAJEVIMA, POTPORANJ
- (RUS) НИЖНЯЯ ПЕТЛЯ С ПОДШИПНИКАМИ, С КРОНШТЕЙНОМ
- (SLO) SPODNJI TEČAJ Z LEŽAJI, PODPORNIK
- (TR) RULMANLI ALT MENTEŞE, DESTEK
- (AR) مفصلة سفلية مع المحامل، دعامة
- (CHN) 配有轴承、支架的下铰链
- (MAL) ENGSEL RENDAH DENGAN BEARING, SOKONGAN
- (H) ALSÓ ZSANÉR CSAPÁGGYAL, MEGTÁMASZTÁSSAL
- (IL) ציר תחתון עם מסיב ותמיכה
- (BG) ДОЛНА ПАНТА С ЛАГЕРИ, ПОДДЪРЖАЩА
- (KO) 베어링이 있는 하단 경첩, 지지대
- (SRB) DONJA ŠARKA SA LEŽAJIMA, NOSAČ

Art.	D1	L1	L2	A min./max.	B	C	J	S	CAPACITY	1pc			CODE
	Ø			mm			Ø	mm	kg	kg	pcs	kg	
AB 50 LSU	50	80	75	50 - 65	40	41	9	8	250	0,78	10	7,8	1700252
AB 70 LSU	68	100	85	50 - 65	60	51	11	10	350	1,75	6	10,5	1700253



- (GB) UPPER HINGE WITH BEARINGS, SUPPORT
- (D) OBERES SCHARNIER MIT LAGERN, STÜTZE
- (F) CHARNIÈRE SUPÉRIEURE AVEC ROULEMENTS, SUPPORT
- (E) ARTICULACIÓN SUPERIOR CON RODAMIENTOS, SOPORTE
- (P) DOBRADIÇA SUPERIOR COM ROLAMENTOS, SUPORTE
- (I) CERNIERA SUPERIORE CON CUSCINETTI, SOSTEGNO
- (DK) ØVERSTE HÆNGSEL MED LEJER, STØTTE
- (NL) BOVENSTE STEUNPUNT MET LAGERS, STEUN
- (N) ØVRE HENGSEL MED LAGER, STØTTE
- (S) ÖVRE GANGJÄRN MED LAGER, STÖD
- (FIN) YLÄSARANA LAAKEREILLA, TUKI
- (PL) ZAWIAS GÓRNY Z ŁOŻYSKAMI, PODPARCIE
- (SK) HORNÝ ZÁVES S LOŽISKAMI, PODPERA
- (EE) ÜLEMINE LIIGEND LAAGRITEGA, TUGI
- (LT) VIRŠUTINIS LANKSTAS SU GUOLIAIS, ATRAMA
- (LV) APAKŠĒJĀ VIRA AR GULTNĪEM, BALSTS
- (CZ) PANT HORNÍ LOŽISKOVÝ, S KONZOLOU
- (RO) BALAMA SUPERIOARĂ CU LAGĂR DE ALUNECARE, SUPORT
- (HR) GORNJA ŠARKA S LEŽAJEVIMA, POTPORANJ
- (RUS) ВЕРХНЯЯ ПЕТЛЯ С ПОДШИПНИКАМИ, С КРОНШТЕЙНОМ
- (SLO) ZGORNJI TEČAJ Z LEŽAJI, PODPORNIK
- (TR) RULMANLI ÜST MENTEŞE, DESTEK
- (AR) مفصلة سفلية مع المحامل، دعامة
- (CHN) 配有轴承、支架的上铰链
- (MAL) ENGSEL ATAS DENGAN BEARING, SOKONGAN
- (H) FELSŐ ZSANÉR CSAPÁGGYAL, MEGTÁMASZTÁSSAL
- (IL) ציר עליון עם מסיב ותמיכה
- (BG) ГОРНА ПАНТА С ЛАГЕРИ, ПОДДЪРЖАЩА
- (KO) 베어링이 있는 상단 경첩, 지지대
- (SRB) GORNJA ŠARKA SA LEŽAJIMA, NOSAČ

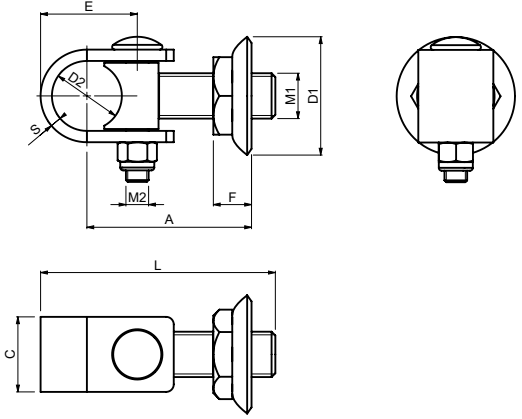
Art.	D1	D2	L1	L2	A min./max.	B	C	E	J	S	CAPACITY	1pc			CODE
	Ø				mm				Ø	mm	kg	kg	pcs	kg	
AB 50 ASU	50	30	80	75	50 - 65	40	40	21	9	8	350	0,7	10	7	1700254
AB 70 ASU	68	38	100	85	50 - 65	60	53	31	11	10	550	1,65	6	9,9	1700255



- (GB) ADJUSTABLE „C” CLAMP HINGE WITH NUTS FOR STEEL COLUMNS
- (D) EINSTELLBARES „C”-KLEMMSCHARNIER MIT MUTTERN FÜR STAHLSÄULEN
- (F) CHARNIÈRE DE SERRAGE RÉGLABLE EN „C” AVEC ÉCROUS POUR COLONNES EN ACIER
- (E) ARTICULACIÓN CON SUJECIÓN EN “C” AJUSTABLE CON TUERCAS PARA COLUMNAS DE ACERO
- (P) DOBRADIÇA AJUSTÁVEL „C” COM PORCAS PARA COLUNAS DE AÇO
- (I) CERNIERA REGOLABILE CON COLLARE A „C” CON DADI PER MONTANTI IN ACCIAIO
- (DK) INDSTILLELIGT “C” KLAMPEHÆNGSEL MED MØTRIKKER TIL STÅLSØJLER
- (NL) VERSTELBARE “C” KLEMSCHARNIER MET MOEREN VOOR STALEN KOLOMMEN
- (N) JUSTERBAR „C” KLEMEHENGSEL MED MUTTERE FOR STÅLSØYLER
- (S) JUSTERBART KLÄMGÅNGJÄRN „C” MED MUTTRAR FÖR STÅLSÖLJAR
- (FIN) SÄÄDETTÄVÄ “C”-KIINNITTIMEN SARANA MUTTEREILLA TERÄSPYLVAISIIN
- (PL) REGULOWANY ZAWIAS Z OBEJMA „C” Z NAKRĘTKAMI DO SŁUPKÓW STALOWYCH
- (EE) NASTAVITELNÝ UPÍŇACÍ ZÁVES V TVARE „C” S MATICAMI PRE OCELOVÉ STĚLPY
- (LT) REGULIUOJAMAS „C” KLAMBRI LIIGEND MUTRITEGA TERASSAMMASTE JAKOS
- (LV) REGULĒJAMA “C” VEIDA SKAVAS VIRAR AR UZGRIEŽŅIEM TĒRAUDA STABIEM

Art.	M1	A min./max.	C	D1	D2	E	F	M2	L	S	CAPACITY	1pc		CODE	
	mm			Ø		mm				1 pair/kg	kg	pcs	kg		
H 40	M24	55 - 80	40	30	35	48	25	M12	121	6	250	0,77	10	7,7	1700244

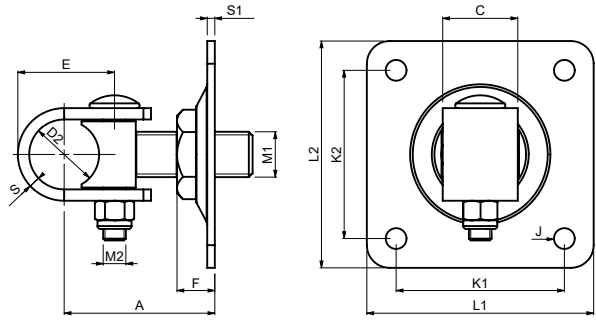
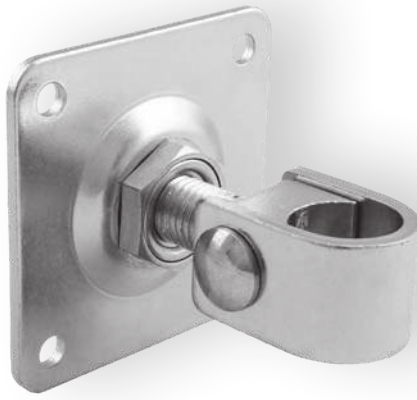
- (CZ) PANT REGULOVATELNÝ OSOVÝ S TRĚNEM, MATKOU PRO KOVOVÉ SLOUPY
- (RO) BALAMA REGLABILĂ DE PRINDERE ÎN FORMĂ DE „C” CU PIULIȚE, PENTRU COLOANE METALICE
- (HR) PRILAGODLJIVA “C” STEZNA ŠARKA S MATICAMA ZA ČELIČNE STUPOVE
- (RUS) РЕГУЛИРУЕМАЯ ОСЕВАЯ ПЕТЛЯ «С» СО СКОБОЙ И ГАЙКАМИ ДЛЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЛБОВ
- (SLO) NASTAVLJIVI TEČAJ S “C” SPONO Z MATICAMI ZA JEKLENE STEBRE
- (TR) ÇELİK SÜTUNLAR İÇİN SOMUNLARLA AYARLANABİLİR „C” KELEPÇELİ MENTEŞE
- (AR) مفصلة مثبتة على شكل حرف “C” مع الصواميل للأعمدة المعدنية من الصلب
- (CHN) 配有螺栓螺母的可调节C型夹持铰链
- (MAL) ENGSEL CENGKAM “C” BOLEH LARAS DENGAN NAT UNTUK KOLUM KELULI
- (H) ÁLLÍTHATÓ C-BEFOGÁSÚ ZSANÉR ANYÁKKAL ACÉL OSZLOPOKHOZ
- (IL) ציר מתכוון עם סגר צורת C עם אגוזים ונעצנים מלוח
- (BG) РЕГУЛИРУЕМА ПАНТА С “C”-ОБРАЗНА СКОБА С ГАЙКИ ЗА СТОМАНЕНИ КОЛОНИ
- (KO) 강철 기둥용 조절식 “C”자형 클램프 경첩 및 너트
- (SRB) PODESIVA ŠARKA „C” OBUJMIČE SA NAVRTKAMA ZA ČELIČNE STUBOVE



- (GB) ADJUSTABLE „C” CLAMP HINGE WITH NUTS AND WASHER FOR STEEL COLUMNS
- (D) TORBAND FÜR SCHMIEDEEISERNE TORE, FÜR EISENSTEHER
- (F) GOND RÉGLABLE À COLLIER AVEC ÉCROUS ET RONDELLE POUR PILIERS EN ACIER
- (E) BISAGRA DE SUJECIÓN EN “C” AJUSTABLE CON PERNOS Y ARANDELA PARA COLUMNAS DE ACERO
- (P) DOBRADIÇA COM GRAMPO EM “C” AJUSTÁVEL COM PORCAS E ARRUELA PARA COLUNAS DE AÇO
- (I) CERNIERA REGOLABILE CON COLLARE A “C”, CON DADI E RONDELLA, PER MONTANTI IN ACCIAIO
- (DK) INDSTILLELIGT “C” KLAMPEHÆNGSEL MED MØTRIKKER OG SPÆNDESKIVE TIL STÅLSØJLER
- (NL) VERSTELBARE “C” KLEM SCHARNIER MET MOEREN EN SLUITRING VOOR STALEN KOLOMMEN
- (N) JUSTERBART “C”-FJÆRHENGSEL MED MUTTERE OG SKIVE TIL STÅLSØYLER
- (S) JUSTERBART KLÄMGÅNGJÄRN MED MUTTRAR OCH BRICKOR FÖR STÅLSÖLJAR
- (FIN) SÄÄDETTÄVÄ “C”-SARANA MUTTEREILLA JA ALUSLAATILLA TERÄSPYLVAISIIN
- (PL) REGULOWANY ZAWIAS Z OBEJMA „C” Z NAKRĘTKAMI I PODKŁADKĄ DO SŁUPKÓW STALOWYCH
- (SK) PÁNT REGULOVATELNÝ OSOVÝ SO STRMENOM, MATICOU A PODLOŽKOU PRE KOVOVÉ STĚLPY
- (EE) REGULEERITAV “C” KLAMBRI LIIGEND MUTRITE JA SEIBIGA TERASSAMMASTE JAKOS
- (LT) REGULIUOJAMAS „C” FORMOS LANKSTAS SU VERŽLĖS IR POVERŽLĖ PLIENINIAMS STULPAMS
- (LV) REGULĒJAMA “C” VEIDA SKAVAS VIRAR AR UZGRIEŽŅIEM UN PAPLĀKSNĪ TĒRAUDA STABIEM

Art.	M1	A min./max.	C	D1	D2	E	F	M2	L	S	CAPACITY	1pc		CODE	
	mm			Ø		mm				1 pair/kg	kg	pcs	kg		
HN 40	M24	71 - 100	40	63	35	48	22	M12	121	6	250	0,88	10	8,8	1700108

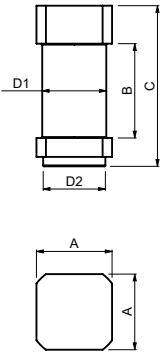
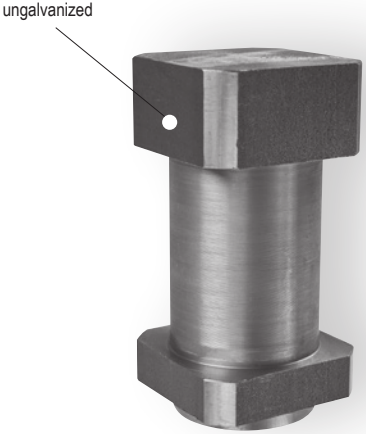
- (CZ) PANT REGULOVATELNÝ OSOVÝ S TRĚNEM, MATKOU A PODLOŽKOU PRO KOVOVÉ SLOUPY
- (RO) BALAMA REGLABILĂ CLEMĂ „C” CU PIULIȚE ȘI ȘAIBĂ PENTRU COLOANELE DE OȚEL
- (HR) PRILAGODLJIVI ZGLOB „C” OBUJMIČE S MATICOM I PODLOŠKOM, ZA ČELIČNE STUPOVE
- (RUS) РЕГУЛИРУЮЩАЯСЯ ОСЕВАЯ ПЕТЛЯ СО СКОБОЙ, ГАЙКОЙ И ШАЙБОЙ ДЛЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЛБОВ
- (SLO) NASTAVLJIVI TEČAJ S “C” SPONO Z MATICAMI IN PODLOŽKO ZA JEKLENE STEBRICE
- (TR) ÇELİK SÜTUNLAR İÇİN SOMUN VE CONTALI AYARLANABİLİR “C” KELEPÇE MENTEŞESİ
- (AR) قابل التعديل مع الصواميل والفتحة لعمود الفولاذية “C” مفصل طرزم
- (CHN) 钢柱可调“C”型夹带螺母垫圈铰链
- (MAL) ENGSEL PENGAPIT “C” BOLEH LARAS DENGAN NAT DAN SESENDAL UNTUK TIANG KELULI
- (H) ÁLLÍTHATÓ C-BEFOGÁSÚ ZSANÉR ANYÁKKAL ÉS ALÁTÉTTTEL, ACÉL OSZLOPOKHOZ
- (IL) ציר מתכוון עם סגר צורת C ופלטת, קבוע
- (BG) РЕГУЛИРУЕМА ПАНТА “C”-ОБРАЗНА СКОБА С ГАЙКА И ШАЙБА ЗА СТОМАНЕНИ КОЛОНИ
- (KO) 강철 기둥용 조절식 “C”자형 클램프 경첩 및 너트, 와셔
- (SRB) PODESIVA ŠARKA „C” OBUJMIČE SA NAVRTKOM I PODLOŠKOM ZA ČELIČNE STUBOVE



- (GB) ADJUSTABLE „C” CLAMP HINGE WITH PLATE, FIXED
- (D) EINSTELLBARES „C”-KLEMMSCHARNIER MIT PLATTE, FEST
- (F) CHARNIÈRE DE SERRAGE RÉGLABLE EN „C” AVEC PLAQUE, FIXE
- (E) ARTICULACIÓN CON SUJECIÓN EN “C” AJUSTABLE CON PLACA, FIJADA
- (P) DOBRADIÇA AJUSTÁVEL DA BRAÇADEIRA „C” COM PLACA, FIXA
- (I) CERNIERA REGOLABILE CON COLLARE A „C” CON PIASTRA, FISSA
- (DK) INDSTILLELIGT “C” KLAMPEHÆNGSEL MED PLADE, FASTGJORT
- (NL) VERSTELBARE “C” KLEMSCHARNIER MET PLAAT, VASTGESCHROEFD
- (N) JUSTERBAR „C” KLEMEHENGSEL MED PLATE, FAST
- (S) JUSTERBART KLÄMGÅNGJÄRN „C” MED PLATTA, FAST
- (FIN) SÄÄDETTÄVÄ “C”-KIINNITTIMEN SARANA LEVYLLÄ, PYSYVÄ
- (PL) REGULOWANY ZAWIAS Z OBEJMA „C” Z PŁYTKĄ, MOCOWANY
- (SK) NASTAVITELNÝ KLBOVÝ ZÁVES V TVARE „C” S DOSKOU, PEVNÝ
- (EE) REGULEERITAV “C”-KLAMBRI LIIGEND PLAADIGA, FIKSEERITUD
- (LT) REGULIUOJAMAS „C” FORMOS LANKSTAS SU SPAUSTUVU IR PLOKŠTELE, FIKSUOTAS
- (LV) REGULĒJAMA “C” VEIDA SKAVAS VIRAR AR PLĀKSNĪ, FIKSĒTA

- (CZ) PANT REGULOVATELNÝ OSOVÝ S TRĚNEM, PLOTNOU PRO ZDĚNÉ A KOVOVÉ SLOUPY
- (RO) BALAMA REGLABILĂ DE PRINDERE ÎN FORMĂ DE „C” CU PLACĂ, FIXĂ
- (HR) PRILAGODLJIVA “C” STEZNA ŠARKA S PLOČOM, FIKSIRANI
- (RUS) РЕГУЛИРУЕМАЯ ОСЕВАЯ ПЕТЛЯ «С» СО СКОБОЙ И ПЛАСТИНОЙ, ПРИКРУЧИВАНИЕ ВИНТАМИ
- (SLO) NASTAVLJIVI TEČAJ S “C” SPONO S PLOŠČO, FIKSNI
- (TR) PLAKAYLA AYARLANABİLİR „C” KELEPÇELİ MENTEŞE, SABIT
- (AR) مفصلة مثبتة على شكل حرف “C” مع اللوحة ثابتة
- (CHN) 可调节C型夹持铰链，固定式
- (MAL) ENGSEL CENGKAM “C” BOLEH LARAS DENGAN PLAT, TERIKAT
- (H) ÁLLÍTHATÓ C-BEFOGÁSÚ ZSANÉR LEMEZSEL, RÖGZÍTETT
- (IL) ציר מתכוון עם סגר צורת C ופלטת, קבוע
- (BG) РЕГУЛИРУЕМА ПАНТА С “C”-ОБРАЗНА СКОБА С ПЛАНКА, ФИКСИРАНА
- (KO) 조절식 “C”자형 클램프 경첩 및 플레이트, 고정식
- (SRB) PODESIVA ŠARKA „C” OBUJMIČE SA PLOČOM, UGRADNJA ZAVRTNJIMA

Art.	M1	L1	L2	A min./max.	L	C	D2	E	F	J	M2	K1	K2	S	S1	CAPACITY	1pc		CODE	
		mm					Ø	mm	Ø		mm					1 pair/kg	kg	pcs	kg	
HP 40 S	M24	120	120	71 - 99	121	40	35	48	22	11	M12	90	90	6	5	250	1,33	10	13,3	1700245

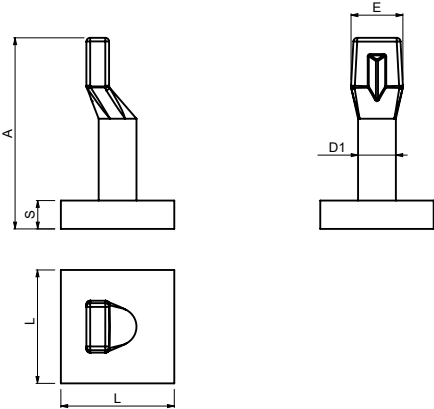
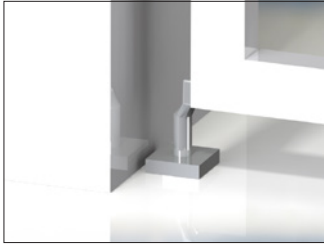


- (GB) GATE JOINT FOR „C” CLAMP TYPE HINGES
- (D) BOLZEN FÜR TORBAND
- (F) AXE DE PORTE POUR GONDS À COLLIER
- (E) JUNTA DE PUERTA PARA BISAGRAS DE TIPO SUJECIÓN “C”
- (P) JUNTA DE PORTÃO PARA DOBRADIÇAS COM GRAMPO EM “C”
- (I) GIUNTO PER CANCELLO PER CERNIERE DEL TIPO CON COLLARE A “C”
- (DK) PORTSAMLING TIL “C” KLAMPE TYPE HÆNGSLER
- (NL) HEK VERBINDINGSSTUK VOOR “C” KLEM TYPE SCHARNIEREN
- (N) PORT SKJØTEPUNKT FOR “C”-FJÆRHENGSLER
- (S) GRINDLED FÖR “C” KLÄMGÅNGJÄRN
- (FIN) PORTIN LIITOS “C” -SARANOIHIN
- (PL) ŁĄCZNIK BRAMY DO ZAWIASÓW Z OBEJMA „C”
- (SK) ČAP OSOVÝ PRE PÁNT
- (EE) VÄRVAÜHENDUS “C” KLAMBRI-TÜÜPI LIIGENDITE JAKOS
- (LT) VARTU JUNGTIŠ „C” FORMOS LANKSTAMS SU SPAUSTUVU
- (LV) VĀRTU SAVIENOJUMS “C” VEIDA SKAVAS VIRĀM

- (CZ) ČEP OSOVÝ PRO PANT
- (RO) ÎMBINARE POARTĂ PENTRU BALAMALELE DE TIP CLEMĂ „C”
- (HR) SPOJNICA VRATA ZA ZGLOB „C” OBUJMIČE
- (RUS) ОСЕВАЯ ВТУЛКА ДЛЯ ОСЕВОЙ ПЕТЛИ
- (SLO) SORNIK ZA TEČAJE S “C” SPONO
- (TR) “C” KELEPÇE TİPİ MENTEŞELER İÇİN BAĞÇE KAPISI BAĞLANTI PARÇASI
- (AR) وصلة الدواة الخاصة بالمفصل من النوع المارزم “C”
- (CHN) “C”型夹铰链门接合
- (MAL) SAMBUNGAN PINTU PAGAR UNTUK ENGSEL JENIS PENGAPIT “C”
- (H) KAPURÖGZÍTŐ-ELEM C-BEFOGÁSÚ ZSANÉROKHOZ
- (IL) בקוטה לציר מתכוון עם חרוך
- (BG) БОЛТ ЗА ПАНТА ЗА “C”-ОБРАЗНА СКОБА
- (KO) “C”자형 클램프 경첩용 게이트 조인트
- (SRB) SPOJNICA VRATA ZA ŠARKU „C” OBUJMIČE

Art.	A	B	C	D1	D2	1pc		CODE	
	mm			Ø		kg	pcs	kg	
HP 40	40	45	80	34	33	0,71	10	7,1	1700109

ungalvanized



- GB

LOWER HINGE PIN AND BRACKET
- D

UNTERES BOLZENBAND FÜR DREHTORE
- F

GOND À PIVOT INFÉRIEUR ET PLAQUE
- E

CLAVIJA Y SOPORTE DE BISAGRA INFERIOR
- P

PINO E SUPORTE DA DOBRADIÇA INFERIOR
- I

PERNO E STAFFA PER CERNIERA INFERIORE
- DK

NEDERSTE HÆNGSELSTIFT OG BESLAG
- NL

ONDERSTE DRAAIPUNT EN STEUNPLAAT
- N

PINNE OG BRACKETT NEDRE HENGSEL
- S

UNDRE GÅNGJÄRN STIFT OCH KONSOL
- FIN

ALASARANAN TAPPI JA KANNATIN
- PL

SWORZEŃ I WSPORNIK ZAWIASU DOLNEGO
- SK

PÄNT SPODNÝ
- EE

ALUMISE LIIGENDI TIHVT JA KLAMBER
- LT

APATINIO LANKSTO KAIŠTIS IR GEMBĖ
- LV

APAKŠĒJĀ VIRAS TAPA UN KRONŠTEINS
- CZ

PÄNT SPODNÍ
- RO

BOLȚ ȘI CONSOLĂ BALAMĂ INFERIOARĂ
- HR

KLIN I KONZOLA DONJEG ZGLOBA
- RUS

ПЕТЛЯ НИЖНЯЯ
- SLO

ZATIČ IN KONZOLA ZA SPODNJI TEČAJ
- TR

ALT MENTEŞE PİM VE DİRSEĞİ
- AR

بندلة ومسمار المفصل المنخفض
- CHN

下铰链销与支架
- MAL

PIN DAN PENDAKAP ENGSEL BAWAH
- H

ALSÓ CSAPOS BEFOGÁS FORGÓAJTÓKHOZ
- IL

ציר תחתון ותומך
- BG

БОЛТ И СКОБА ЗА ДОЛНА ПАНТА
- KO

하단 경첩 핀 및 브래킷
- SRB

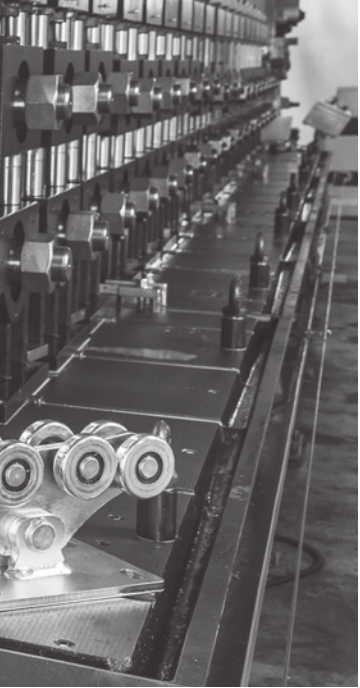
KLIN I KONZOLA DONJE ŠARKE

Art.	D1	A	E	L	S	1pc			CODE
	Ø	mm				kg	pcs	kg	
SH 20	20	92	27	60	15	0,57	20	11,4	1700114
SH 24	23	101	33	70	20	0,96	20	19,2	1700115

WE DO IT WITH
PASSION
OR NOT AT ALL



Our passion, experience,
drive and enthusiasm has
created simply the most
accurately engineered
hardware for cantilever
and sliding gates in
the world.





COMPONENTS AND DIMENSIONS - 2000 mm SLIDING DOOR								
CARRIAGE	GUIDE	SUPPORT	SUPPORT	CARRIAGE	L	A	MAX. CAPACITY 2000 mm (*)	RECOMMENDED
			pcs			mm		cycles / hour
2 SCF	STRELA 33	DB 33 DH 33	12	2	2000	330	70 kg	4
4 SCF	STRELA 33	DB 33 DH 33	12	2	2000	330	120 kg	4
2 SBK	STRELA 42	DB 42 DH 42	12	2	2000	330	160 kg	100
4 SBK	STRELA 42	DB 42 DH 42	12	2	2000	330	220 kg	100
2 SAK	STRELA 57	DB 57 DH 57	12	2	2000	330	220 kg	100
4 SAK	STRELA 57	DB 57 DH 57	12	2	2000	330	320 kg	100

(*) MAX. CAPACITY WITHOUT ADJUSTABLE SUPPORT PLATE DM



GERMAN
STEEL

270
g/m²

HOT DIPPED
GALVANIZED



EASY
ASSEMBLY

NO
LIMIT

LINEAR INSTALLATION
WITHOUT LIMITS



+ 50°C
TESTED & PROVEN



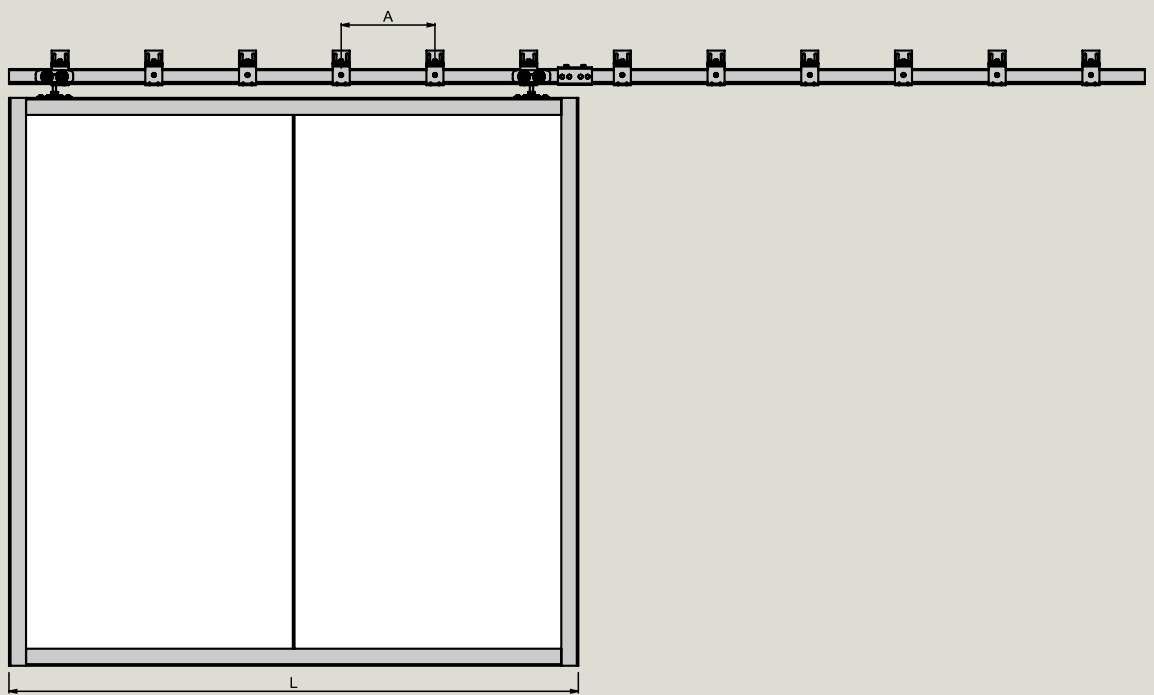
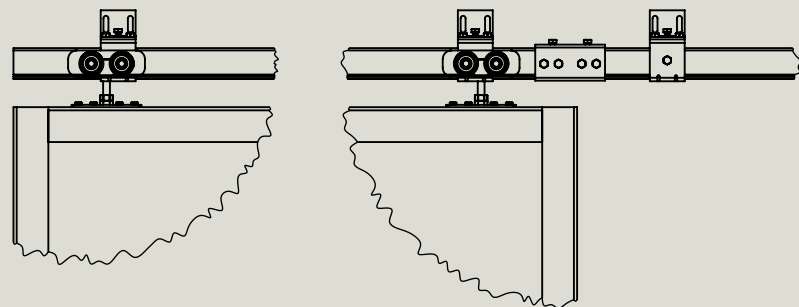
- 37°C
TESTED & PROVEN

INT
EXT

SUITABLE FOR
INTERNAL AND
EXTERNAL
INSTALLATION



NO WELDING
REQUIRED



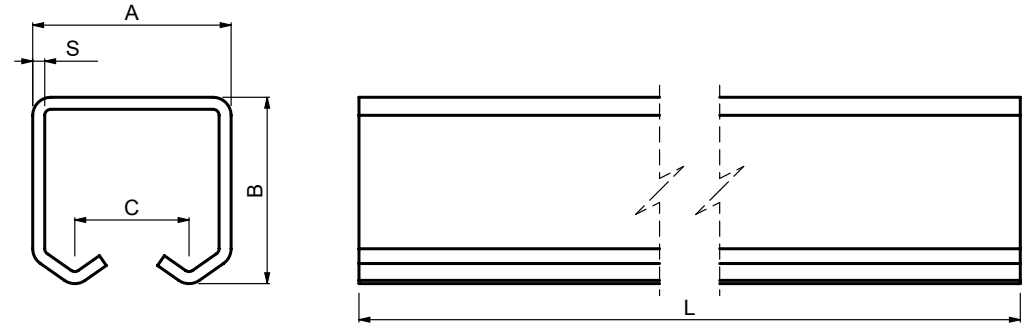
SLIDING DOORS

SLIDING DOOR HARDWARE

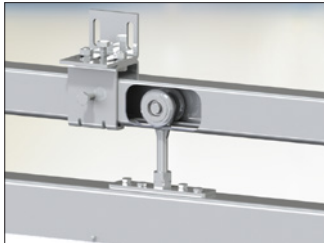


- (GB) „C” PROFILE GUIDE FOR SLIDING DOORS AND SHUTTERS
- (D) „C” PROFIL FÜR SCHIEBETÜREN- UND TORE
- (F) GUIDE PROFILÉ EN « C » POUR PORTES COULISSANTES ET VOLETS
- (E) GUÍA CON PERFIL “C” PARA POSTIGOS Y PUERTAS CORREDERAS
- (P) GUIA DE PERFIL EM “C” PARA PORTAS E PERSIANAS DESLIZANTES
- (I) GUIDA CON PROFILO A “C” PER PORTE E SERRANDE SCORREVOLI
- (DK) “C” PROFILVANGE TIL SKYDEDØRE OG LUKKERE
- (NL) “C” PROFIEL GELEIDER VOOR SCHUIFDEUREN EN LUIKEN
- (N) “C”-PROFILSKINNE TIL SKYVEDØRER OG -SKODDER
- (S) “C” GEJDPROFIL FÖR SKJUTBARA DÖRRAR OCH FÖNSTERLUCKOR
- (FIN) “C” -PROFILIN OHJAIN LIUKUOVIIN JA -LUUKKUIHIN
- (PL) SZYNA O PROFILU „C” DO DRZWI PRZESUWNYCH I ŻALUZJI
- (SK) NOSNÝ „C” PROFIL PRE POSUVNÉ ZÁVESNÉ DVERE, BRÁNY A SVETLOLAMY
- (EE) “C”-PROFILI JUHKI LIUGUSTE JA -LUUKIDE JAKKS
- (LT) „C” FORMOS PROFILUOŲTAS KREIPTUVAS STUMDOMOSIOMS DURIMS IR LANGINĖMS
- (LV) “C” VEIDA PROFILS BĪDĀMAJĀM DURVĪM UN AIZBĪDŅIEM

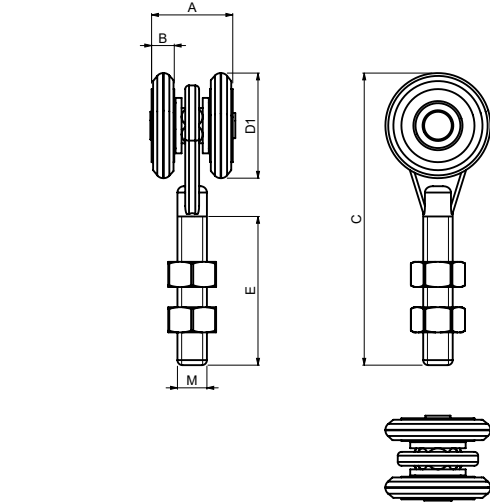
- (CZ) ŠŇNA „C” PROFIL PRO POSUVNÉ ZAVĚŠENÉ DVEŘE, VRATA A SVĚTLOLAMY
- (RO) GHIDAJ PROFIL „C” PENTRU UȘILE GLISANTE ȘI ÎNCHIZĂTOARE
- (HR) VODILICA „C” PROFILA ZA KLIZNA VRATA I ŽALUZINE
- (RUS) НАПРАВЛЯЮЩИЙ РЕЛЬС / ПРОФИЛЬ «С» ДЛЯ РАЗДВИЖНЫХ ПОДВЕСНЫХ ДВЕРЕЙ, ВОРОТ И ЖАЛЮЗЕЙ
- (SLO) “C” VOĐILO ZA DRSNA VRATA IN ŽALUZIJE
- (TR) SÜRGÜLÜ KAPILAR VE OPTÜRATORLER İÇİN “C” PROFİL KIZAĞI
- (AR) لآلِوَاب وَالرَّفَات الْمُنَاقَة “C” دَعْمَةٌ ثَلَاثِيَّة جَانِبِيَّة
- (CHN) 滑动门与百叶窗“C”型导轨
- (MAL) PANDU PROFIL “C” UNTUK PINTU DAN PENUTUP GELONGSOR
- (H) C-VEZETŐSÍN TOLAJTÓKHOZ ÉS ZSLIPEKHEZ
- (IL) מסילה עליונה לדלתות חזזון, שערות ותריסים
- (BG) “C”-ОБРАЗНА РЕЛСА ЗА ПЛЪЗГАЩИ ВРАТИ И КАПАЦИ
- (KO) 슬라이딩 도어 및 셔터를 “C”차형 프로파일 가이드
- (SRB) VODICA „C” PROFILA ZA KLIZNA VRATA I ŽALUZINE KAPJE



Art.	A	B	C	S	CARRIAGE	SURFACE FINISH	L/1pc	1pc		CODE
	mm						mm	kg	pcs	kg
STRELA 33/6	33	31	19	2	2 SCF/4 SCF/2SC/4SC/ 2 SCTS/2 SCTL/4 SCML	GALVANIZED	6000	9,6	20	192
STRELA 33/4	33	31	19	2	2 SCF/4 SCF/2SC/4SC/ 2 SCTS/2 SCTL/4 SCML	GALVANIZED	4000	6,4	20	128
STRELA 33/3	33	31	19	2	2 SCF/4 SCF/2SC/4SC/ 2 SCTS/2 SCTL/4 SCML	GALVANIZED	3000	4,5	20	96
STRELA 33/2	33	31	19	2	2 SCF/4 SCF/2SC/4SC/ 2 SCTS/2 SCTL/4 SCML	GALVANIZED	2000	3,2	20	64
STRELA 33/1	33	31	19	2	2 SCF/4 SCF/2SC/4SC/ 2 SCTS/2 SCTL/4 SCML	GALVANIZED	1000	1,6	20	32
STRELA 42/6	42	53	24	2,5	2 SBK/4SBK	GALVANIZED	6000	18	20	360
STRELA 42/4	42	53	24	2,5	2 SBK/4SBK	GALVANIZED	4000	12	20	240
STRELA 42/3	42	53	24	2,5	2 SBK/4SBK	GALVANIZED	3000	9	20	180
STRELA 42/2	42	53	24	2,5	2 SBK/4SBK	GALVANIZED	2000	6	20	120
STRELA 42/1	42	53	24	2,5	2 SBK/4SBK	GALVANIZED	1000	3	20	60
STRELA 57/6	57	67	30	3	2 SAK/4SAK	GALVANIZED	6000	27,6	20	552
STRELA 57/4	57	67	30	3	2 SAK/4SAK	GALVANIZED	4000	18,4	20	368
STRELA 57/3	57	67	30	3	2 SAK/4SAK	GALVANIZED	3000	13,8	20	276
STRELA 57/2	57	67	30	3	2 SAK/4SAK	GALVANIZED	2000	9,2	20	184
STRELA 57/1	57	67	30	3	2 SAK/4SAK	GALVANIZED	1000	4,6	20	92

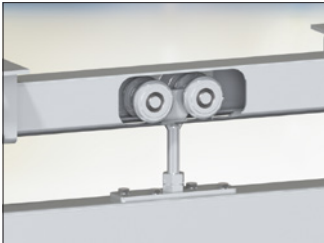


- (GB) TWO WHEELED COVERED BEARING CARRIAGE FOR SLIDING DOORS AND SHUTTERS
- (D) LAUFWAGEN MIT ZWEI LAUFRÄDERN FÜR FALT- UND SCHIEBETORE
- (F) CHARIOT DEUX ROUES À ROULEMENT FERMÉ POUR PORTES COULISSANTES ET VOLETS
- (E) CARRIL DE RODAMIENTO CUBIERTO CON DOS RUEDAS PARA POSTIGOS Y PUERTAS CORREDERAS
- (P) CORREDIÇA DE ROLAMENTO ABERTO COM DUAS ROLDANAS PARA PORTAS E PERSIANAS DESLIZANTES
- (I) CARRELLO A CUSCINETTI, CON DUE RUOTE, PER PORTE E SERRANDE SCORREVOLI
- (DK) TOHJULET DÆKKET LEJESLEDE TIL SKYDEDØRE OG LUKKERE
- (NL) DUBBEL WIELENBLOK MET GESLOTEN LAGER VOOR SCHUIFDEUREN EN LUIKEN
- (N) TOHJULS DEKKET GLIDELAGER FOR SKYVEDØRER OG -SKODDER
- (S) TVÅHJULAD TÄCKT LAGRAD VÄGN FÖR SKJUTBARA DÖRRAR OCH FÖNSTERLUCKOR
- (FIN) KAKSIPYÖRÄINEN SULJETUN LAAKERIN ALUSTA LIUKUOVIIN JA -LUUKKUIHIN
- (PL) WÓZEK 2-ROLKOWY Z ZAKRYTYMI ŁOŻYSKAMI DO DRZWI PRZESUWNYCH I ŻALUZJI
- (SK) VOZÍK DVŮJKOLIESKOVÝ LOŽISKOVÝ PRE POSUVNÉ ZÁVESNÉ DVERE, BRÁNY A SVETLOLAMY
- (EE) KAHERATÄLINE KAETUD LAAGRI SUPORT LIUGUSTE JA -LUUKIDE JAKKS
- (LT) DENGĖTAS GUOLIO VĖŽIMELIS SU DVIEM RATUKAIS STUMDOMOSIOMS DURIMS IR LANGINĖMS
- (LV) NOSĒĢTS NESOŠAIS DIVU RUĻŅU BLOKS BĪDĀMAJĀM DURVĪM UN AIZBĪDŅIEM



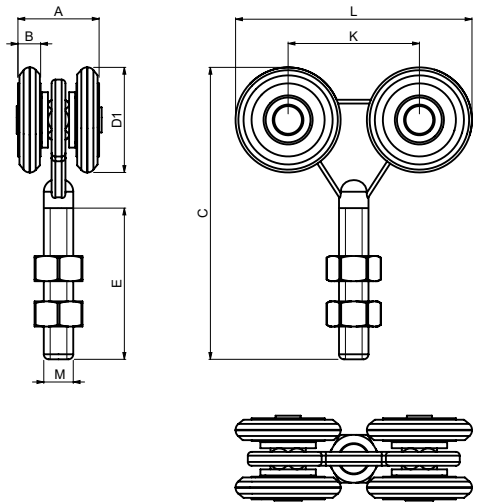
- (CZ) VOZÍK DVOUKOLOVÝ LOŽISKOVÝ PRO POSUVNÉ ZAVĚŠENÉ DVEŘE, VRATA A SVĚTLOLAMY
- (RO) CĂRUȚIOR PE DOUĂ ROTI ÎNCHIS PENTRU UȘILE GLISANTE ȘI ÎNCHIZĂTOARE
- (HR) NOSAČ S DVA KOTAČA PREKRIVENIH LEŽAJA ZA KLIZNA VRATA I ŽALUZINE
- (RUS) ТЕЛЕЖКА ДВУХРОЛКОВАЯ ПОДШИПНИКОВАЯ ДЛЯ РАЗДВИЖНЫХ ПОДВЕСНЫХ ДВЕРЕЙ, ВОРОТ И ЖАЛЮЗЕЙ
- (SLO) VOZIČEK S DVEMA KOLESOMA S POKRITIM LEŽAJEM ZA DRSNA VRATA IN ŽALUZJE
- (TR) SÜRGÜLÜ KAPILAR VE OPTÜRATORLER İÇİN İKİ TEKERLEKLİ KAPALI RULMANLI TAŞIYICI
- (AR) عربة ذات محامل مزودة بمحامل للآلِوَاب والرفَات
- (CHN) 滑动门与百叶窗双轮密封轴承滑架
- (MAL) PENYORONG BEARING TERTUTUP DUA RODA UNTUK PINTU DAN PENUTUP GELONGSOR
- (H) KÉTGYÖRGŐS ZÁRTCSAPÁGYÁS FUTÓKOSCI TOLAJTÓKHOZ ÉS ZSLIPEKHEZ
- (IL) עגלה מחללה שני גלגלים מוסס מכוו
- (BG) КОЛІЧКА С ДВЕ РОЛКИ И КАПСУЛОВАНИ ЛАГЕРИ ЗА ПЛЪЗГАЩИ ВРАТИ И КАПАЦИ
- (KO) 슬라이딩 도어 및 셔터를 이중 휠 차폐식 베어링 이송대
- (SRB) NOSAČ SA DVA TOČIČKA PREKRIVENIH LEŽAJA ZA KLIZNA VRATA I ŽALUZINE KAPJE

Art.	D1	A	B	C	E	M	GUIDE	CAPACITY	1pc		CODE
	Ø	mm						kg	kg	pcs	kg
2 SBK	42	33	9	115	60	M12	STRELA 42	180	0,29	20	5,8
2 SAK	55	41	12	152	80	M20	STRELA 57	380	0,79	8	6,32

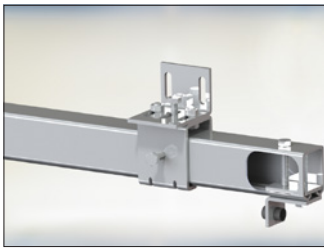
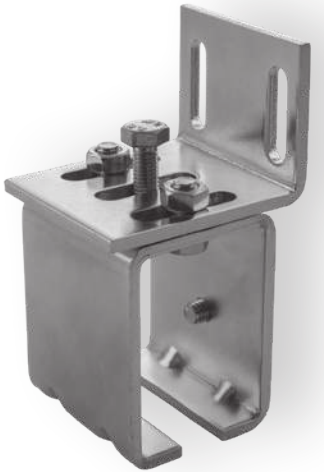


- (GB) FOUR WHEELED COVERED BEARING CARRIAGE FOR SLIDING DOORS AND SHUTTERS
- (D) LAUFWAGEN MIT VIER LAUFRÄDERN FÜR FALT- UND SCHIEBETORE
- (F) CHARIOT QUATRE ROUES À ROULEMENT FERMÉ POUR PORTES COULISSANTES ET VOLETS
- (E) CARRIL DE RODAMIENTO CUBIERTO CON CUATRO RUEDAS PARA POSTIGOS Y PUERTAS CORREDERAS
- (P) CORREDIÇA DE ROLAMENTO COBERTO COM QUATRO ROLDANAS PARA PORTAS E PERSIANAS DESLIZANTES
- (I) CARRELLO A CUSCINETTI, CON QUATTRO RUOTE, PER PORTE E SERRANDE SCORREVOLI
- (DK) FIREHJULET DÆKKET LEJESLEDE TIL SKYDEDØRE OG LUKKERE
- (NL) VIERVOUDIG WIELENBLOK MET GESLOTEN LAGER VOOR SCHUIFDEUREN EN LUIKEN
- (N) FIREHJULS DEKKET GLIDELAGER FOR SKYVEDØRER OG -SKODDER
- (S) FYRHJULAD TÄCKT LAGRAD VÄGN FÖR SKJUTBARA DÖRRAR OCH FÖNSTERLUCKOR
- (FIN) NELIPYÖRÄINEN SULJETUN LAAKERIN ALUSTA LIUKUOVIIN JA -LUUKKUIHIN
- (PL) WÓZEK 4-ROLKOWY Z ZAKRYTYMI ŁOŻYSKAMI DO DRZWI PRZESUWNYCH I ŻALUZJI
- (SK) VOZÍK ŠTVORKOLIESKOVÝ LOŽISKOVÝ PRE POSUVNÉ ZÁVESNÉ DVERE, BRÁNY A SVETLOLAMY
- (EE) NELJARÄTÄLINE KAETUD LAAGRI SUPORT LIUGUSTE JA -LUUKIDE JAKKS
- (LT) DENGĖTAS GUOLIO VĖŽIMELIS SU KETURIAIS RATUKAIS STUMDOMOSIOMS DURIMS IR LANGINĖMS
- (LV) NOSĒĢTS NESOŠAIS ČETRU RUĻŅU BLOKS BĪDĀMAJĀM DURVĪM UN AIZBĪDŅIEM

Art.	D1	A	B	C	E	M	E	K	L	M	GUIDE	CAPACITY	1pc		CODE
	Ø	mm										kg	kg	pcs	kg
4 SBK	42	33	9	115	60	52	94	52	94	M12	STRELA 42	280	0,52	10	5,2
4 SAK	55	41	12	155	85	60	115	60	114	M20	STRALA 57	580	1,3	4	5,2

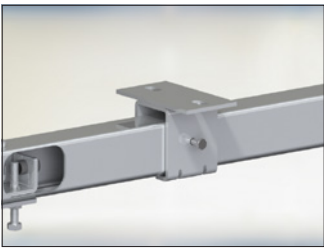
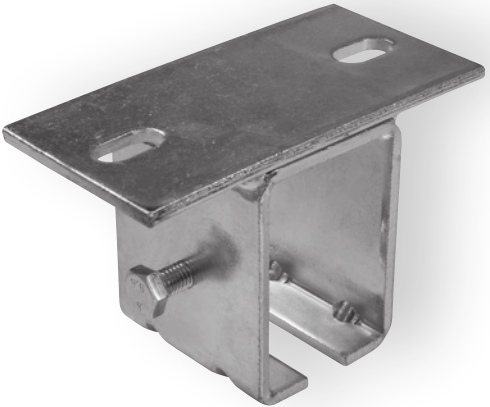


- (CZ) VOZÍK ČTYŘKOLOVÝ LOŽISKOVÝ PRO POSUVNÉ ZAVĚŠENÉ DVEŘE, VRATA A SVĚTLOLAMY
- (RO) CĂRUȚIOR PE PATRU ROTI ÎNCHIS PENTRU UȘILE GLISANTE ȘI ÎNCHIZĂTOARE
- (HR) NOSAČ S ČETIRI KOTAČA PREKRIVENIH LEŽAJA ZA KLIZNA VRATA I ŽALUZINE
- (RUS) ТЕЛЕЖКА ЧЕТЫРЕХОЛКОВАЯ ПОДШИПНИКОВАЯ ДЛЯ РАЗДВИЖНЫХ ПОДВЕСНЫХ ДВЕРЕЙ, ВОРОТ И ЖАЛЮЗЕЙ
- (SLO) VOZIČEK S ŠTIRIMI KOLESI S POKRITIM LEŽAJEM ZA DRSNA VRATA IN ŽALUZJE
- (TR) SÜRGÜLÜ KAPILAR VE OPTÜRATORLER İÇİN DÖRT TEKERLEKLİ KAPALI RULMANLI TAŞIYICI
- (AR) عربة ذات محامل مزودة بأربع محامل للآلِوَاب والرفَات
- (CHN) 滑动门与百叶窗四轮密封轴承滑架
- (MAL) PENYORONG BEARING TERTUTUP EMPAT RODA UNTUK PINTU DAN PENUTUP GELONGSOR
- (H) NÉGYGYÖRGŐS ZÁRTCSAPÁGYÁS FUTÓKOSCI TOLAJTÓKHOZ ÉS ZSLIPEKHEZ
- (IL) עגלה מחללה שני גלגלים מוסס מכוו
- (BG) КОЛІЧКА С ЧЕТИРИ РОЛКИ И КАПСУЛОВАНИ ЛАГЕРИ ЗА ПЛЪЗГАЩИ ВРАТИ И КАПАЦИ
- (KO) 슬라이딩 도어 및 셔터를 이중 휠 차폐식 베어링 이송대
- (SRB) NOSAČ SA ČETIRI TOČIČKA PREKRIVENIH LEŽAJA ZA KLIZNA VRATA I ŽALUZINE KAPJE



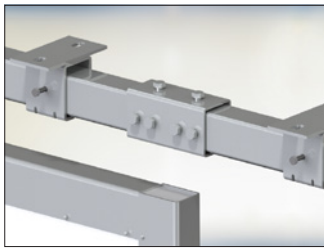
- (GB) ADJUSTABLE WALL SUPPORT BRACKET FOR GUIDE
- (D) HALTERUNG FÜR „C“ PROFIL, SEITLICH REGULIERBAR
- (F) ÉTRIER DE SUPPORT MURAL RÉGLABLE POUR GUIDE
- (E) BASE DE SOPORTE MURAL AJUSTABLE PARA GUÍA
- (P) SUPORTE DE APOIO DE PAREDE REGULÁVEL PARA GUIA
- (I) STAFFA DI SOSTEGNO A PARETE REGOLABILE PER GUIDA
- (DK) INDSTILLELIGT VÆGSTØTTEBESLAG TIL VANGE
- (NL) VERSTELBARE MUURBEVESTIGINGSPLAAT VOOR GELEIDER
- (N) JUSTERBAR VEGGSTØTTEBRACKET FOR STYRESKINNE
- (S) JUSTERBART VÄGGSTÖD KONSOL FÖR GEJD
- (FIN) SÄÄDETTÄVÄ SEINÄTUEN KANNATIN OHJAIMEEN
- (PL) REGULOWANY WSPORNIK ŚCIENNY DO SZYNY
- (SK) DRŽIAK NOSNÉHO „C“ PROFILU BOČNÝ, REGULOVATELNÝ
- (EE) REGULEERITAVA SEINATOE KLAMBER JUHIKU JAOKS
- (LT) REGULIUOJAMA ATRAMINĖ SIENOS GEMBĖ KREIPTUVUI
- (LV) REGULĒJAMS SIENAS BALSTA KRONŠTEINS VADOTNEI
- (CZ) DRŽÁK ŠÍNY „C“ PROFILU BOČNÍ, REGULOVATELNÝ
- (RO) CONSOLĂ REGLABILĂ DE SUPORT PE PERETE PENTRU GHIDAJ
- (HR) PRILAGODLJIVA ZIDNA KONZOLA ZA VODILICU
- (RUS) КРОНШТЕЙН НАПРАВЛЯЮЩЕГО РЕЛЬСА «С» БОКОВОЙ, РЕГУЛИРУЮЩИЙСЯ
- (SLO) NASTAVLJIVI STENSKI PODPORNİ NOSILEC ZA VODILO
- (TR) KIZAK İÇİN AYARLANABİLİR DUVAR DESTEK DİRSEĞİ
- (AR) سادة دعامة الجدار القابلة للتعديل الخاصة بالقطار
- (CHN) 导轨可调整式支架
- (MAL) PENDAKAP SOKONGAN DINDING BOLEH LARAS UNTUK PANDU
- (H) ÁLLÍTHATÓ FALI VEZETŐSÍN-RÖGZÍTÉS
- (IL) מסלה למסילה להתקנה על קיר
- (BG) РЕГУЛИРУЕМА ДЪРЖАЩА СКОБА ЗА РЕЛСА ЗА СТЕНЕН МОНТАЖ
- (KO) 가이드용 조절식 천정 지지대 브래킷
- (SRB) PODESIVA ZIDNA KONZOLA ZA VODICU

Art.	A	B	C	E	F	G	J	K	L	S1	S2	GUIDE	1pc		CODE
mm															
													kg	pcs	kg
DB 33	41	60	50	50	35	10	9x30	40	60	3	4	STRELA 33	0,39	10	3,9
DB 42	53	69	73	50	35	15	9x30	40	60	4	4	STRELA 42	0,59	10	5,9
DB 57	66	79	87	50	35	15	9x30	40	60	4	4	STRELA 57	0,7	8	5,6



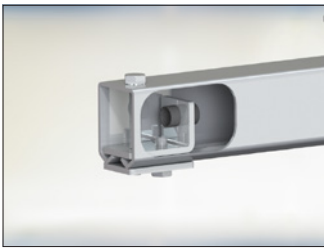
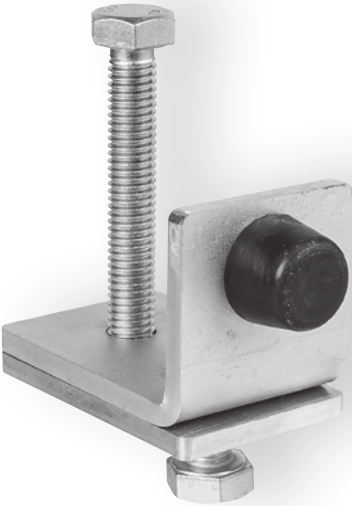
- (GB) ADJUSTABLE CEILING SUPPORT BRACKET FOR GUIDE
- (D) HALTERUNG FÜR „C“ PROFIL, OBEN REGULIERBAR
- (F) ÉTRIER DE SUPPORT DE PLAFOND RÉGLABLE POUR GUIDE
- (E) BASE DE SOPORTE DE TECTO AJUSTABLE PARA GUÍA
- (P) SUPORTE DE APOIO DE TETO REGULÁVEL PARA GUIA
- (I) STAFFA DI SOSTEGNO A SOFFITTO REGOLABILE PER GUIDA
- (DK) INDSTILLELIGT LOFTSTØTTEBESLAG TIL VANGE
- (NL) VERSTELBARE PLAFONDBEVESTIGINGSPLAAT VOOR GELEIDER
- (N) JUSTERBAR TAKSTØTTEBRACKET FOR STYRESKINNE
- (S) JUSTERBART TAKSTÖD KONSOL FÖR GEJD
- (FIN) SÄÄDETTÄVÄ KATTOTUEN KANNATIN OHJAIMEEN
- (PL) REGULOWANY WSPORNIK SUFITOWY DO SZYNY
- (SK) DRŽIAK NOSNÉHO „C“ PROFILU HORNÝ, REGULOVATELNÝ
- (EE) REGULEERITAVA LAETOE KLAMBER JUHIKU JAOKS
- (LT) REGULIUOJAMA ATRAMINĖ LUBŲ GEMBĖ KREIPTUVUI
- (LV) REGULĒJAMS GRIESTU BALSTA KRONŠTEINS VADOTNEI
- (CZ) DRŽÁK ŠÍNY „C“ PROFILU HORNÍ, REGULOVATELNÝ
- (RO) CONSOLĂ REGLABILĂ DE SUPORT PE TAVAN PENTRU GHIDAJ
- (HR) PRILAGODLJIVA STROPNA KONZOLA ZA VODILICU
- (RUS) КРОНШТЕЙН НАПРАВЛЯЮЩЕГО РЕЛЬСА «С» ВЕРХНИЙ, РЕГУЛИРУЮЩИЙСЯ
- (SLO) NASTAVLJIVI STROPNI PODPORNİ NOSILEC ZA VODILO
- (TR) KIZAK İÇİN AYARLANABİLİR TAVAN DESTEK DİRSEĞİ
- (AR) سادة دعامة السقف القابلة للتعديل الخاصة بالقطار
- (CHN) 导轨可调整顶式支架
- (MAL) PENDAKAP SOKONGAN SILING BOLEH LARAS UNTUK PANDU
- (H) ÁLLÍTHATÓ MENNYEZETI VEZETŐSÍN-RÖGZÍTÉS
- (IL) מסלה למסילה להתקנה לתקרה
- (BG) РЕГУЛИРУЕМА ДЪРЖАЩА СКОБА ЗА РЕЛСА ЗА ТАВАНЕН МОНТАЖ
- (KO) 가이드용 조절식 천정 지지대 브래킷
- (SRB) PODESIVA PLAFONSKA KONZOLA ZA VODICU

Art.	A	B	C	J	K	L	S1	S2	GUIDE	1pc		CODE
mm												
										kg	pcs	kg
DH 33	41	59,5	54	11x20	73	110	3	4	STRELA 33	0,43	10	4,3
DH 42	53	59,5	78	11x20	83	120	4	4	STRELA 42	0,62	10	6,2
DH 57	66	59,5	93	11x20	93	130	4	4	STRELA 57	0,73	8	5,84



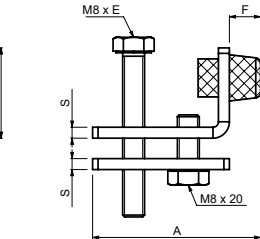
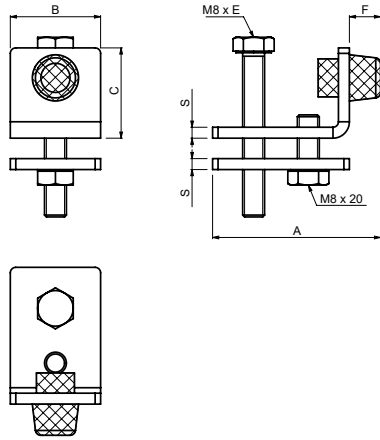
- (GB) „C“ PROFILE GUIDE JOINT BRACKET
- (D) „C“-PROFILFÜHRUNG, GELENKHALTERUNG
- (F) SUPPORT DE JOINT DE GUIDE DE PROFIL EN „C“
- (E) SOPORTE DE UNIÓN DE GUÍA DE PERFIL EN “C”
- (P) GUIA DE PERFIL „C“ GUIA COMUM
- (I) STAFFA DI ACCOPPIAMENTO GUIDA CON PROFILO A „C“
- (DK) BESLAG TIL “C” PROFILVANGEFORBINDELSE
- (NL) “C” PROFIELGELEIDER VERBINDINGSSTUK BEVESTIGINGSBEUGEL
- (N) „C“ PROFILSTYRINGSBRACKETT
- (S) “C” GEJDPROFIL FÖR KONSOL
- (FIN) “C“-PROFILISEN OHJAIMEN LIITOKSEN KANNATIN
- (PL) WSPORNIK ŁĄCZĄCY DO SZYNY O PROFILU „C”
- (SK) PRIPOJOVACÍ DRŽIAK PROFILU VODIACEJ LIŠTY V TVARE „C”
- (EE) “C”-PROFIIL JUHIKU ÜHENDUSE KLAMBER
- (LT) „C” FORMOS PROFILIUOTO KREIPTUVO JUNGIAMASIS LAIKIKLIS
- (LV) “C” VEIDA PROFILA SAVIENOTĀJBALSTENIS
- (CZ) SPOJKA FIXAČNÍ PRO „C” PROFIL
- (RO) REAZEM ÎN FORMĂ DE „C” PENTRU PROFILUL DE GHIDAJ
- (HR) ZGLOBNİ NOSAČ “C” PROFILNE VODILICE
- (RUS) ВТУПЧОНЫЙ КРОНШТЕЙН ДЛЯ НАПРАВЛЯЮЩИХ РЕЛЬСОВ ПРОФИЛЯ «С»
- (SLO) PRITRDLINI NOSILEC Z VODILOM S“C” PROFILOM
- (TR) “C” PROFİL YATAĞI BAĞLANTI BRKETİ
- (AR) دعامه مفصل موجه قطاع على شكل حرف “C”
- (CHN) C型导向关节托臂
- (MAL) PENDAKAP TERCANTUM PANDU PROFIL “C”
- (H) C-VEZETŐSÍN ÖSSZEKÖTŐELEM
- (IL) פרופיל מוביל צורת C עם סגר פח
- (BG) СВЪРЗАВАЩА СКОБА ЗА “C”-ОБРАЗНА РЕЛСА
- (KO) “C”자형 프로필 가이드 조인트 브래킷
- (SRB) NOSAČ SPOJNICE ZA VODICU „C” PROFILA

Art.	L	A	B	S	GUIDE	1pc		CODE
mm								
						kg	pcs	kg
AG 33	120	42	40	3	STRELA 33	0,43	10	4,3
AG 42	120	51	62	3	STRELA 42	0,58	10	5,8
AG 57	120	64	76	3	STRELA 57	0,71	8	5,68

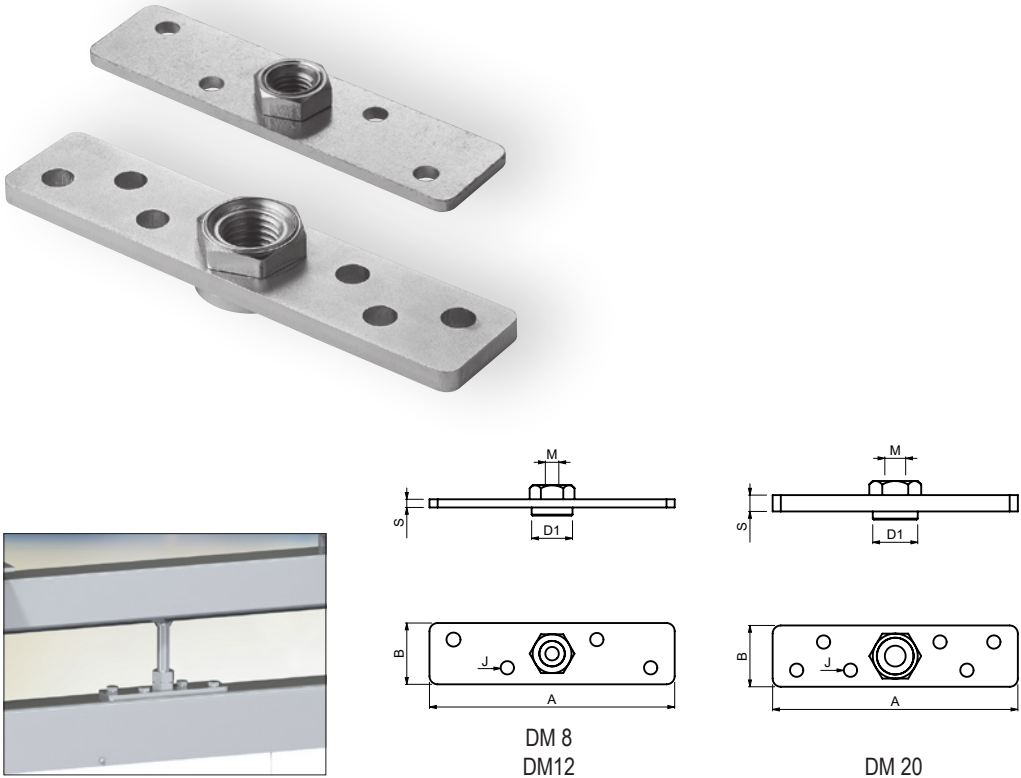


- (GB) INTERNAL GUIDE END STOP
- (D) INNENANSCHLAG FÜR „C“ PROFIL
- (F) BUTÉE INTERNE POUR GUIDE
- (E) TOPE FINAL DE GUÍA INTERNA
- (P) BATENTE GUIA INTERNA
- (I) TFERMO DI FINE CORSA DELLA GUIDA INTERNA
- (DK) INTERN VANGEENDESTOP
- (NL) INTERNE GELEIDER EINDSTOP
- (N) ENDESTOPPER TIL INNVEDIG SKINNE
- (S) INTERNT GEJDÄNDSTOPP
- (FIN) SISÄINEN OHJAIMEN PÄÄN PYSÄYTIN
- (PL) WEWNĘTRZNY ODBOJNIK SZYNY
- (SK) DORAZ VNÚTORNÝ PRE NOSNÝ „C“ PROFIL
- (EE) SISEJUHIKU OTSALÖPP
- (LT) VIDINIO KREIPTUVO GALINIS RIBOKLIS
- (LV) IEKŠĒJAIS VADOTNES GALA AIZTURIS
- (CZ) DORAZ VNITŘNÍ PRO ŠÍNU „C“ PROFIL
- (RO) GHIDAJ CAPĂȚI FINAL INTERN
- (HR) UNUTARJNI GRANIČNIK VODILICE
- (RUS) ВНУТРЕННИЙ ОГРАНИЧИТЕЛЬ НАПРАВЛЯЮЩЕГО РЕЛЬСА «С»
- (SLO) ZAUSTAVLJALNIK NOTRANJEGA VODILA
- (TR) DAHİLİ KIZAK UÇ TESPİT PARÇASI
- (AR) مatic طرفي داخلي
- (CHN) 内导轨终点挡块
- (MAL) PENYENDAL HUJUNG PANDU DALAM
- (H) VEZETŐSÍN BELSŐ ÜTKÖZŐ
- (IL) מעצור פנימי למסילה עילונה
- (BG) ВЪТРЕШЕН СТОПЕР ЗА РЕЛСА
- (KO) 내부 가이드 종단 장치대
- (SRB) UNUTRAŠNJI GRANIČNIK VODICE

Art.	A	B	C	E	F	S	GUIDE	1pc		CODE
mm										
								kg	pcs	kg
FINISH 33	61	22	22	35	11	3	STRELA 33	0,08	20	1,6
FINISH 42	61	33	35	60	11	4	STRELA 42	0,15	20	3
FINISH 57	62	40	36	75	11	5	STRELA 57	0,22	10	2,2



- (GB) INTERNAL GUIDE END STOP
- (D) INNENANSCHLAG FÜR „C“ PROFIL
- (F) BUTÉE INTERNE POUR GUIDE
- (E) TOPE FINAL DE GUÍA INTERNA
- (P) BATENTE GUIA INTERNA
- (I) TFERMO DI FINE CORSA DELLA GUIDA INTERNA
- (DK) INTERN VANGEENDESTOP
- (NL) INTERNE GELEIDER EINDSTOP
- (N) ENDESTOPPER TIL INNVEDIG SKINNE
- (S) INTERNT GEJDÄNDSTOPP
- (FIN) SISÄINEN OHJAIMEN PÄÄN PYSÄYTIN
- (PL) WEWNĘTRZNY ODBOJNIK SZYNY
- (SK) DORAZ VNÚTORNÝ PRE NOSNÝ „C“ PROFIL
- (EE) SISEJUHIKU OTSALÖPP
- (LT) VIDINIO KREIPTUVO GALINIS RIBOKLIS
- (LV) IEKŠĒJAIS VADOTNES GALA AIZTURIS
- (CZ) DORAZ VNITŘNÍ PRO ŠÍNU „C“ PROFIL
- (RO) GHIDAJ CAPĂȚI FINAL INTERN
- (HR) UNUTARJNI GRANIČNIK VODILICE
- (RUS) ВНУТРЕННИЙ ОГРАНИЧИТЕЛЬ НАПРАВЛЯЮЩЕГО РЕЛЬСА «С»
- (SLO) ZAUSTAVLJALNIK NOTRANJEGA VODILA
- (TR) DAHİLİ KIZAK UÇ TESPİT PARÇASI
- (AR) مatic طرفي داخلي
- (CHN) 内导轨终点挡块
- (MAL) PENYENDAL HUJUNG PANDU DALAM
- (H) VEZETŐSÍN BELSŐ ÜTKÖZŐ
- (IL) מעצור פנימי למסילה עילונה
- (BG) ВЪТРЕШЕН СТОПЕР ЗА РЕЛСА
- (KO) 내부 가이드 종단 장치대
- (SRB) UNUTRAŠNJI GRANIČNIK VODICE



- (GB) HEIGHT ADJUSTABLE SUPPORT PLATE FOR SLIDING DOORS AND SHUTTERS
- (D) FLÜGELHALTERUNG MIT MUTTER, VERSTELLBAR
- (F) PLATINE DE SUPPORT RÉGLABLE EN HAUTEUR POUR PORTES COULISSANTES ET VOLETS
- (E) PLATO DE SOPORTE CON ALTURA REGULABLE PARA POSTIGOS Y PUERTAS CORREDERAS
- (P) PLACA DE APOIO DE ALTURA AJUSTÁVEL PARA PORTAS E PERSIANAS DESLIZANTES
- (I) PIASTRA DI SOSTEGNO AD ALTEZZA REGOLABILE PER PORTE E SERRANDE SCORREVOLI
- (DK) HØJDEINDSTILLELIG STØTTEPLADE TIL SKYDEDØRE OG LUKKERE
- (NL) VERSTELBARE STEUNPLAAT VOOR SCHUIFDEUREN EN LUKKEN
- (N) HØYDEREGULERENDE STØTTEPLATE TIL SKYVEDØRER OG -SKODDER
- (S) STÖDPLÅTTA MED JUSTERBAR HÖJD FÖR SKJUTBARA DÖRRAR OCH FÖNSTERLUCKOR
- (FIN) KORKEUDEN SÄÄTÄMISEN MAHDOLLISTAVA TUKIVELY LIUKUUVIIN JA -LUUKKUIHIN
- (PL) REGULOWANA W PIONIE PŁYTKA WSPORNIKA DO DRZWI PRZESUWNYCH I ŻALUZJI
- (SK) SPOJOVACIA DOSKA K UCHYTENIU KRÍDLA A VOZÍKA, REGULOVATEĽNÁ
- (EE) REGULUEERITAVA KÕRGUSEGA TUGIPLAAT LIUGUSTE JA -LUUKIDE JAOKS
- (LT) VERTIKALIAI REGULIUOJAMA ATRAMINĖ PLOKŠTELĖ STUMDOMOSIOMS DURIMS IR LANGINĖMS
- (LV) BALSTA PLĀKSNIS AR REGULĒJAMU AUGSTUMU BĪDĀMAJĀM DURVIM UN AIZBĪDĒJĒM
- (CZ) DESKA SPOJOVACÍ K UCHYCENÍ KRÍDLA A VOZÍKU, REGULOVATEĽNÁ
- (RO) PLACĂ DE SUPORT REGLABILĂ ÎN ÎNĂLȚIME PENTRU PENTRU UȘILE GLISANTE ȘI ÎNCHIZĂTOARE
- (HR) VISINSKI PRILAGODLJIVA PLOČA ZA KLIZNA VRATA I ŽALUZINE
- (RUS) ПЛАСТИНА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ДВЕРНОГО КРЫЛА С ТЕЛЕЖКОЙ, РЕГУЛИРУЮЩАЯСЯ
- (SLO) PO VIŠINI NASTAVLJIVA PODPORNÁ PLOŠČA ZA DRSNÁ VRATA IN ŽALUZIJE
- (TR) SÜRGÜLÜ KAPILAR VE OPTURATORLER İÇİN YÜKSEKLİĞİ AYARLANABİLİR DESTEK PLAKASI
- (AR) لوحة الدعمة التي يمكن ضبط ارتفاعها للأبواب والرفقات
- (CHN) 滑动门与百叶窗高度可调支架
- (MAL) PLAT SOKONGAN KETINGGIAN BOLEH LARAS UNTUK PINTU DAN PENUTUP GELONGSOR
- (H) MAGASSÁG-ÁLLÍTHATÓ RÖGZÍTŐLEMEZ TOLÓAJTÓKHOZ ÉS ZSLIPEKHEZ
- (IL) פלטת חיכוך לדלת חרוזת חתוכונת
- (BG) РЕГУЛИРУЕМА НА ВИСОЧИНА ОПОРНА ПЛАНКА ЗА ПЛЪЗГАЩИ ВРАТИ И КАПАЦИ
- (KO) 슬라이딩 도어 및 셔터를 높이 조절식 지지판
- (SRB) NOSAČ PLOČA ZA KLIZNA VRATA I ŽALUZINE KAPLJE PODESIVE VISINE

Art.	D1	A	B	J	M	S	CARRIAGE	1pc		CODE
	Ø	mm		Ø	mm			kg	pcs	kg
DM 8	20	120	30	6,5	M8	4	2 SCF/4 SCF/2 SC/4 SC	0,12	20	2,4
DM 12	20	120	30	6,5	M12	4	2 SBK/4 SBK	0,12	20	2,4
DM 20	38	180	39	11	M20	8	2 SAK/4 SAK	0,44	10	4,4



- (GB) UNIVERSAL FOUR WHEELED OPEN BEARING CARRIAGE
- (D) LAUFWAGEN MIT VIER LAUFRÄDERN KUGELGELAGERT, UNIVERSAL
- (F) CHARIOT UNIVERSEL QUATRE ROUES À ROULEMENT OUVERT
- (E) UNIVERSAL PARA CARRIL DE RODAMIENTO ABIERTO DE CUATRO RUEDAS
- (P) CORREDIÇA UNIVERSAL DE ROLAMENTO ABERTO DE QUATRO ROLDANAS
- (I) CARRELLO A CUSCINETTI APERTI, CON QUATTRO RUOTE, UNIVERSALE
- (DK) UNIVERSAL FIREHJULET ÅBEN LEJESLÆDE
- (NL) UNIVERSEEL VIERVOUDIG OPEN WIELBLOK
- (N) UNIVERSAL FIREHJULS ÅPENT GLIDELAGER
- (S) UNIVERSAL FYRHJULAD ÖPPEN LAGRAD VAGN
- (FIN) YLEINEN NELIPYÖRÄINEN AVOIMEN LAAKERIN ALUSTA
- (PL) UNIWERSALNY WÓZEK 4-ROLKOWY Z OTWARTYMI ŁOŻYSKAMI
- (SK) VOZÍK ŠTVORKOLIEČKOVÝ GULÍČKOVÝ UNIVERZÁLNY
- (EE) UNIVERSAALNE NELJARATTALINE AVATUD LAAGRIGA SUPOUT
- (LT) UNIVERSALUS ATVIRAS GUOLIŲ VEŽIMĖLIS SU KETURIAIS RATUKAIS
- (LV) UNIVERSĀLS ATVERTs NESOŠAIS CĒTRU RULLŲ BLOKS
- (CZ) VOZÍK ČTYŘKOLOVÝ KULIČKOVÝ UNIVERZÁLNÍ
- (RO) CĂRUȚIOR PE PATRU ROTI LAGĂR DESCHIS UNIVERSAL
- (HR) UNIVERZALNI NOSAČ S ČETIRI KOTAČA OTVORENIH LEŽAJA
- (RUS) ТЕЛЕЖКА ЧЕТЫРЕХОРОЛИКОВАЯ ШАРИКОВАЯ УНИВЕРСАЛЬНАЯ
- (SLO) UNIVERZALNI VOZIČEK S ŠTIRIMI KOLESI Z ODPRTIM LEŽAJEM
- (TR) ÜNİVERSAL DÖRT TEKERLEKLİ AÇIK RULMANLI TAŞIYICI
- (AR) عربة بمحامل مقفولة رباعية المحجلات تشملة
- (CHN) 通用四轮开放轴承滑架
- (MAL) PENYORONG BEARING TERBUKA EMPAT RODA UNIVERSAL
- (H) UNIVERZÁLIS, NÉGYGÖRGÖS CSAPÁGYAS FUTÓKOSCI
- (IL) עגלה מחזלה שני גלגלים שני פתוחת אונברסלי
- (BG) УНИВЕРСАЛНА КОЛИЧКА С ЧЕТИРИ РОЛКИ И ОТКРИТИ ЛАГЕРИ
- (KO) 범용 사중 휠 개방식 베어링 이송대
- (SRB) UNIVERZALNI NOSAČ SA ČETIRI TOČKIĆA OTVORENIH LEŽAJA

Art.	D1	A	B	C	F	J	K	L	S	GUIDE	CAPACITY	1pc		CODE
	Ø				mm						kg	kg	pcs	kg
4 SCML	24	25	6	61	60	10x30	42	65	4	STRELA 33	60	0,16	20	3,2



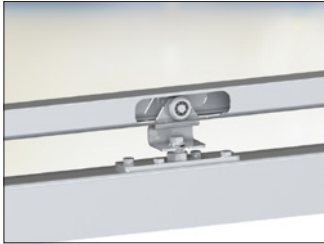
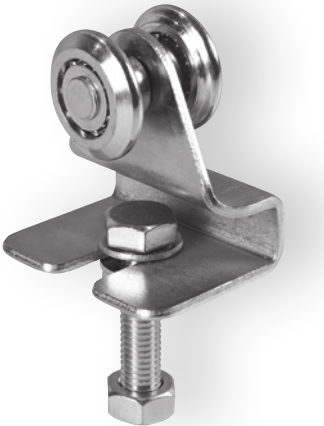
- (GB) TWO WHEELED OPEN BEARING CARRIAGE FOR SLIDING DOORS AND SHUTTERS
- (D) LAUFWAGEN MIT ZWEI LAUFRÄDERN FÜR FALT-UND SCHIEBETORE
- (F) CHARIOT DEUX ROUES À ROULEMENT OUVERT POUR PORTES COULISSANTES ET VOLETS
- (E) CARRIL DE RODAMIENTO ABIERTO CON DOS RUEDAS PARA POSTIGOS Y PUERTAS CORREDERAS
- (P) CORREDIÇA DE ROLAMENTO ABERTO COM DUAS ROLDANAS PARA PORTAS E PERSIANAS DESLIZANTES
- (I) CARRELLO A CUSCINETTI APERTI, CON DUE RUOTE, PER PORTE E SERRANDE SCORREVOLI
- (DK) TOHJULET ÅBEN LEJESLÆDE TIL SKYDEDØRE OG LUKKERE
- (NL) DUBBEL WIELENBLOK MET OPEN LAGER VOOR SCHUIFDEUREN EN LUKKEN
- (N) TOHJULS ÅPENT GLIDELAGER FOR SKYVEDØRER OG -SKODDER
- (S) TVÅHJULAD ÖPPEN LAGRAD VAGN FÖR SKJUTBARA DÖRRAR OCH FÖNSTERLUCKOR
- (FIN) KAKSIPIYÖRÄINEN AVOIMEN LAAKERIN ALUSTA LIUKUUVIIN JA -LUUKKUIHIN
- (PL) WÓZEK 2-ROLKOWY Z OTWARTYMI ŁOŻYSKAMI DO DRZWI PRZESUWNYCH I ŻALUZJI
- (SK) VOZÍK DVOJKOLIESKOVÝ GULÍČKOVÝ PRE POSUVNÉ ZÁVESNÉ DVERE, BRÁNY A SVETLOLAMY
- (EE) KAHERATTALINE AVATUD LAAGRIGI SUPOUT LIUGUSTE JA -LUUKIDE JAOKS
- (LT) ATVIRAS GUOLIO VEŽIMĖLIS SU DVIEM RATUKAIS STUMDOMOSIOMS DURIMS IR LANGINĖMS
- (LV) ATVERTS NESOŠAIS DIVU RULLŲ BLOKS BĪDĀMAJĀM DURVIM UN AIZBĪDĒJĒM
- (CZ) VOZÍK DVOUKOLOVÝ KULIČKOVÝ PRO POSUVNÉ ZAVĚŠENÉ DVEŘE, VRATA A SVĚTLOLAMY
- (RO) CĂRUȚIOR PE DOUA ROTI LAGĂR DESCHIS PENTRU UȘILE GLISANTE ȘI ÎNCHIZĂTOARE
- (HR) NOSAČ S DVA KOTAČA OTVORENIH LEŽAJA ZA KLIZNA VRATA I ŽALUZINE
- (RUS) ТЕЛЕЖКА ДВУХРОЛИКОВАЯ ШАРИКОВАЯ ДЛЯ РАЗДВИЖНЫХ ПОДВЕСНЫХ ДВЕРЕЙ, ВОРОТ И ЖАЛЮЗЕЙ
- (SLO) VOZIČEK Z DVEMA KOLESOMA Z ODPRTIM LEŽAJEM ZA DRSNÁ VRATA IN ŽALUZIJE
- (TR) SÜRGÜLÜ KAPILAR VE OPTURATORLER İÇİN İKİ TEKERLEKLİ AÇIK RULMANLI TAŞIYICI
- (AR) عربة ذات محامل مقفولة مزدوجة بعطائين للأبواب والرفقات
- (CHN) 滑动门与百叶窗双轮开放轴承滑架
- (MAL) PENYORONG BEARING TERBUKA DUA RODA UNTUK PINTU DAN PENUTUP GELONGSOR
- (H) KÉTGÖRGÖS CSAPÁGYAS FUTÓKOSCI TOLÓAJTÓKHOZ ÉS ZSLIPEKHEZ
- (IL) עגלה מחזלה שני גלגלים שני פתוחת
- (BG) КОЛИЧКА С ДВЕ РОЛКИ И ОТКРИТИ ЛАГЕРИ ЗА ПЛЪЗГАЩИ ВРАТИ И КАПАЦИ
- (KO) 슬라이딩 도어 및 셔터를 이중 휠 개방식 베어링 이송대
- (SRB) NOSAČ SA DVA TOČKIĆA OTVORENIH LEŽAJA ZA KLIZNA VRATA I ŽALUZINE KAPLJE

Art.	D1	A	B	C	E	M	GUIDE	CAPACITY	1pc		CODE
	Ø				mm			kg	kg	pcs	kg
2 SCF	24	25	6	71	36	M8	STRELA 33	45	0,07	50	3,5



- (GB) FOUR WHEELED OPEN BEARING CARRIAGE FOR SLIDING DOORS AND SHUTTERS
- (D) LAUFWAGEN MIT VIER LAUFRÄDERN FÜR FALT-UND SCHIEBETORE
- (F) CHARIOT QUATRE ROUES À ROULEMENT OUVERT POUR PORTES COULISSANTES ET VOLETS
- (E) CARRIL DE RODAMIENTO ABIERTO CON CUATRO RUEDAS PARA POSTIGOS Y PUERTAS CORREDERAS
- (P) CORREDIÇA DE ROLAMENTO ABERTO COM QUATRO ROLDANAS PARA PORTAS E PERSIANAS DESLIZANTES
- (I) CARRELLO A CUSCINETTI APERTI, CON QUATTRO RUOTE, PER PORTE E SERRANDE SCORREVOLI
- (DK) FIREHJULET ÅBEN LEJESLÆDE TIL SKYDEDØRE OG LUKKERE
- (NL) VIERVOUDIG WIELENBLOK MET OPEN LAGER VOOR SCHUIFDEUREN EN LUKKEN
- (N) FIREHJULS ÅPENT GLIDELAGER FOR SKYVEDØRER OG -SKODDER
- (S) FYRHJULAD ÖPPEN LAGRAD VAGN FÖR SKJUTBARA DÖRRAR OCH FÖNSTERLUCKOR
- (FIN) NELIPYÖRÄINEN AVOIMEN LAAKERIN ALUSTA LIUKUUVIIN JA -LUUKKUIHIN
- (PL) WÓZEK 4-ROLKOWY Z OTWARTYMI ŁOŻYSKAMI DO DRZWI PRZESUWNYCH I ŻALUZJI
- (SK) VOZÍK ŠTVORKOLIESKOVÝ GULÍČKOVÝ PRE POSUVNÉ ZÁVESNÉ DVERE, BRÁNY A SVETLOLAMY
- (EE) NELJARATTALINE AVATUD LAAGRIGI SUPOUT LIUGUSTE JA -LUUKIDE JAOKS
- (LT) ATVIRAS GUOLIO VEŽIMĖLIS SU KETURIAIS RATUKAIS STUMDOMOSIOMS DURIMS IR LANGINĖMS
- (LV) ATVERTS NESOŠAIS CĒTRU RULLŲ BLOKS BĪDĀMAJĀM DURVIM UN AIZBĪDĒJĒM
- (CZ) VOZÍK ČTYŘKOLOVÝ KULIČKOVÝ PRO POSUVNÉ ZAVĚŠENÉ DVEŘE, VRATA A SVĚTLOLAMY
- (RO) CĂRUȚIOR PE PATRU ROTI LAGĂR DESCHIS PENTRU UȘILE GLISANTE ȘI ÎNCHIZĂTOARE
- (HR) NOSAČ S ČETIRI KOTAČA OTVORENIH LEŽAJA ZA KLIZNA VRATA I ŽALUZINE
- (RUS) ТЕЛЕЖКА ЧЕТЫРЕХОРОЛИКОВАЯ ШАРИКОВАЯ ДЛЯ РАЗДВИЖНЫХ ПОДВЕСНЫХ ДВЕРЕЙ, ВОРОТ И ЖАЛЮЗЕЙ
- (SLO) VOZIČEK S ŠTIRIMI KOLESI Z ODPRTIM LEŽAJEM ZA DRSNÁ VRATA IN ŽALUZIJE
- (TR) SÜRGÜLÜ KAPILAR VE OPTURATORLER İÇİN DÖRT TEKERLEKLİ AÇIK RULMANLI TAŞIYICI
- (AR) عربة ذات محامل مقفولة مزدوجة بأربع عجلات للأبواب والرفقات
- (CHN) 滑动门与百叶窗四轮开放轴承滑架
- (MAL) PENYORONG BEARING TERBUKA EMPAT RODA UNTUK PINTU DAN PENUTUP GELONGSOR
- (H) NÉGYGÖRGÖS CSAPÁGYAS FUTÓKOSCI TOLÓAJTÓKHOZ ÉS ZSLIPEKHEZ
- (IL) עגלה מחזלה ארבעה גלגלים שני פתוחת
- (BG) КОЛИЧКА С ЧЕТИРИ РОЛКИ И ОТКРИТИ ЛАГЕРИ ЗА ПЛЪЗГАЩИ ВРАТИ И КАПАЦИ
- (KO) 슬라이딩 도어 및 셔터를 사중 휠 개방식 베어링 이송대
- (SRB) NOSAČ SA ČETIRI TOČKIĆA OTVORENIH LEŽAJA ZA KLIZNA VRATA I ŽALUZINE KAPLJE

Art.	D1	A	B	C	E	K	L	M	GUIDE	CAPACITY	1pc		CODE
	Ø				mm					kg	kg	pcs	kg
4 SCF	24	25	6	61	31	30	54	M8	STRELA 33	80	0,13	20	2,6



- GB

TWO WHEELED OPEN BEARING CARRIAGE FOR SLIDING DOORS AND SHUTTERS
- D

LAUFWAGEN MIT ZWEI LAUFRÄDERN FÜR FALT- UND SCHIEBETÖRE, KUGELGELAGERT
- F

CHARIOT DEUX ROUES À ROULEMENT OUVERT POUR PORTES COULISSANTES ET VOLETS
- E

CARRIL DE RODAMIENTO ABIERTO CON DOS RUEDAS PARA POSTIGOS Y PUERTAS CORREDERAS
- P

CORREDIÇA DE ROLAMENTO ABERTO COM DUAS ROLDANAS PARA PORTAS E PERSIANAS DESLIZANTES
- I

CARRELLO A CUSCINETTI APERTI, CON DUE RUOTE, PER PORTE E SERRANDE SCORREVOLI
- DK

TOHJULET ÅBEN LEJESLÆDE TIL SKYDEDØRE OG LUKKERE
- NL

DUBBEL WIELENBLOK MET OPEN LAGER VOOR SCHUIFDEUREN EN LUIKEN
- N

TOHJULS ÅPENT GLIDELAGER FOR SKYVEDØRER OG -SKODDER
- S

TVÅHJULAD ÖPPEN LAGRAD VÄGN FÖR SKJUTBARA DÖRRAR OCH FÖNSTERLÖCKOR
- FIN

KAKSIPIYÖRÄINEN AVOIMEN LAAKERIN ALUSTA LIUKUUVIINI JA -LUUKKUIHIN
- PL

WÓZEK 2-ROLKOWY Z OTWARTYMI ŁOŻYSKAMI DO DRZWI PRZESUWNYCH I ŻALUZJI
- SK

VOZÍK DVOJKOLIESKOVÝ GULÍČKOVÝ PRE POSUVNÉ ZÁVESNÉ DVERE, BRÁNY A SVETLOLAMY
- EE

KAHERATTALINE AVATUD LAAGRI SUPORT LIUGUSTE JA -LUUKIDE JAOKS
- LT

ATVIRAS GUOLIO VEŽIMĖLIS SU DVIEM RATUKAIS STUMDOMOSIOMS DURIMS IR LANGINEMS
- LV

ATVĒRTS NESOŠAIS DĪVU RUĻŅU BLOKS BĪDĀMAJĀM DURVĪM UN AIZBĪDĪNĪEM
- CZ

VOZÍK DVOUKOLOVÝ KULÍČKOVÝ PRO POSUVNÉ ZAVĚŠENÉ DVEŘE, VRATA A SVĚTLOLAMY
- RO

CĂRUȚIOR PE DOUĂ ROTI LAGĂR DESCHIS PENTRU UȘILE GLISANTE ȘI ÎNCHIZĂTOARE
- HR

NOSAČ S DVA KOTAČA OTVORENIH LEŽAJA ZA KLIZNA VRATA I ŽALUZINE
- RUS

ТЕЛЕЖКА ДВУХРОЛИКОВАЯ ШАРИКОВАЯ ДЛЯ РАЗДВИЖНЫХ ПОДВЕСНЫХ ДВЕРЕЙ, ВОРОТ И ЖАЛЮЗИЙ
- SLO

VOZIČEK Z DVEMA KOLESOMA Z ODPRTIM LEŽAJEM ZA DRŠNA VRATA IN ŽALUZJE
- TR

SÜRGÜLÜ KAPILAR VE OPTÜRATORLER İÇİN İKİ TEKERLEKLİ AÇIK RULMANLI TAŞIYICI
- AR

عربة ذات محورين مفتوحة مزودة بعجلات الألياف والفرقات
- CHN

滑动窗帝双轮开放轴承滑架
- MAL

PENYORONG BEARING TERBUKA DUA RODA UNTUK PINTU DAN PENUTUP GELONGSOR
- H

KÉTGÖRGÖS CSAPÁGYAS FUTÓKOSCI TOLAJTÓKHÓZ ÉS ZSILÍPEKHEZ
- IL

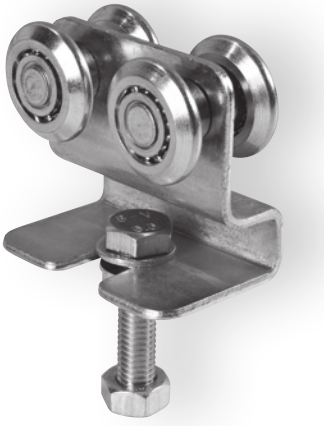
עגלה מפתח שני גלגלים מסוב מסוב
- BG

КОЛИЧКА С ДВЕ РОЛКИ И ОТКРИТИ ЛАГЕРИ ЗА ПЛЪЗГАЩИ ВРАТИ И КАПАЦИ
- KO

슬라이딩 도어 및 셔터를 이중 휠 개방식 베어링 이송대
- SRB

NOSAČ SA DVA TOČKIČA OTVORENIH LEŽAJA ZA KLIZNA VRATA I ŽALUZINE KAPJE

Art.	D1	A	B	C	F	G	M	S	GUIDE	CAPACITY	1pc			CODE
										kg	kg	pcs	kg	
2 SC	24	25	6	48	46	36	M8x35	2,5	STRELA 33	35	0,13	20	2,6	1700126



- GB

FOUR WHEELED OPEN BEARING CARRIAGE FOR SLIDING DOORS AND SHUTTERS
- D

LAUFWAGEN MIT VIER LAUFRÄDERN FÜR FALT- UND SCHIEBETÖRE, KUGELGELAGERT
- F

CHARIOT QUATRE ROUES À ROULEMENT OUVERT POUR PORTES COULISSANTES ET VOLETS
- E

CARRIL DE RODAMIENTO ABIERTO CON CUATRO RUEDAS PARA POSTIGOS Y PUERTAS CORREDERAS
- P

CORREDIÇA DE ROLAMENTO ABERTO COM QUATRO ROLDANAS PARA PORTAS E PERSIANAS DESLIZANTES
- I

CARRELLO A CUSCINETTI APERTI, CON QUATTRO RUOTE, PER PORTE E SERRANDE SCORREVOLI
- DK

FIREHJULET ÅBEN LEJESLÆDE TIL SKYDEDØRE OG LUKKERE
- NL

VIEROUDIG WIELENBLOK MET OPEN LAGER VOOR SCHUIFDEUREN EN LUIKEN
- N

FIREHJULS ÅPENT GLIDELAGER FOR SKYVEDØRER OG -SKODDER
- S

FYRHJULAD ÖPPEN LAGRAD VÄGN FÖR SKJUTBARA DÖRRAR OCH FÖNSTERLÖCKOR
- FIN

NELIPYÖRÄINEN AVOIMEN LAAKERIN ALUSTA LIUKUUVIINI JA -LUUKKUIHIN
- PL

WÓZEK 4-ROLKOWY Z OTWARTYMI ŁOŻYSKAMI DO DRZWI PRZESUWNYCH I ŻALUZJI
- SK

VOZÍK ŠTVORKOLIESKOVÝ GULÍČKOVÝ PRE POSUVNÉ ZÁVESNÉ DVERE, BRÁNY A SVETLOLAMY
- EE

NELJARATTALINE AVATUD LAAGRI SUPORT LIUGUSTE JA -LUUKIDE JAOKS
- LT

ATVIRAS GUOLIO VEŽIMĖLIS SU KETURIAIS RATUKAIS STUMDOMOSIOMS DURIMS IR LANGINEMS
- LV

ATVĒRTS NESOŠAIS ČETRURUĻŅU BLOKS BĪDĀMAJĀM DURVĪM UN AIZBĪDĪNĪEM
- CZ

VOZÍK ČTYŘKOLOVÝ KULÍČKOVÝ PRO POSUVNÉ ZAVĚŠENÉ DVEŘE, VRATA A SVĚTLOLAMY
- RO

CĂRUȚIOR PE PATRU ROTI LAGĂR DESCHIS PENTRU UȘILE GLISANTE ȘI ÎNCHIZĂTOARE
- HR

NOSAČ S ČETIRI KOTAČA OTVORENIH LEŽAJA ZA KLIZNA VRATA I ŽALUZINE
- RUS

ТЕЛЕЖКА ЧЕТЫРЕХРОЛИКОВАЯ ШАРИКОВАЯ ДЛЯ РАЗДВИЖНЫХ ПОДВЕСНЫХ ДВЕРЕЙ, ВОРОТ И ЖАЛЮЗИЙ
- SLO

VOZIČEK S ŠTIRIMI KOLESI Z ODPRTIM LEŽAJEM ZA DRŠNA VRATA IN ŽALUZJE
- TR

SÜRGÜLÜ KAPILAR VE OPTÜRATORLER İÇİN DÖRT TEKERLEKLİ AÇIK RULMANLI TAŞIYICI
- AR

عربة ذات محورين مفتوحة مزودة بأربع عجلات الألياف والفرقات
- CHN

滑动门与百叶窗四轮开放轴承滑架
- MAL

PENYORONG BEARING TERBUKA EMPAT RODA UNTUK PINTU DAN PENUTUP GELONGSOR
- H

NÉGYGÖRGÖS CSAPÁGYAS FUTÓKOSCI TOLAJTÓKHÓZ ÉS ZSILÍPEKHEZ
- IL

עגלה מפתח ארבעה גלגלים מסוב מסוב
- BG

КОЛИЧКА С ЧЕТИРИ РОЛКИ И ОТКРИТИ ЛАГЕРИ ЗА ПЛЪЗГАЩИ ВРАТИ И КАПАЦИ
- KO

슬라이딩 도어 및 셔터를 사중 휠 개방식 베어링 이송대
- SRB

NOSAČ SA ČETIRI TOČKIČA OTVORENIH LEŽAJA ZA KLIZNA VRATA I ŽALUZINE KAPJE

Art.	D1	A	B	C	F	G	K	L	M	S	T	CAPACITY	1pc			CODE
	Ø											kg	kg	pcs	kg	
4 SC	24	25	6	48	46	36	30	54	M8x35	2,5	STRELA 33	55	0,17	20	3,4	1700127



- GB

TWO WHEELED OPEN BEARING CARRIAGE FOR SLIDING CURTAINS
- D

LAUFWAGEN MIT ZWEI LAUFRÄDERN FÜR FALT- UND SCHIEBETÖRE
- F

CHARIOT DEUX ROUES À ROULEMENT OUVERT POUR RIDEAUX COULISSANTS
- E

CARRIL DE RODAMIENTO ABIERTO DE DOS RUEDAS PARA CORTINAS CORREDERAS
- P

CORREDIÇA DE ROLAMENTO ABERTO COM DUAS ROLDANAS PARA CORTINAS DESLIZANTES
- I

CARRELLO A CUSCINETTI APERTI, CON DUE RUOTE, PER TENDE SCORREVOLI
- DK

TOHJULET ÅBEN LEJESLÆDE TIL SKYDEGARDINER
- NL

DUBBEL WIELENBLOK MET OPEN LAGER VOOR SCHERMEN
- N

TOHJULS ÅPENT GLIDELAGER FOR SKYVEGARDINER
- S

TVÅHJULAD ÖPPEN LAGRAD VÄGN FÖR SKJUTBARA GARDINER
- FIN

KAKSIPIYÖRÄINEN AVOIMEN LAAKERIN ALUSTA LIUKUVERHOIHIN
- PL

WÓZEK 2-ROLKOWY Z OTWARTYMI ŁOŻYSKAMI DO ŻALUZJI PRZESUWNYCH
- SK

VOZÍK DVOJKOLIESKOVÝ GULÍČKOVÝ PRE POSUVNÉ ZÁVESNÉ ZÁVESY A PLACHTY
- EE

KAHERATTALINE AVATUD LAAGRI SUPORT KARDINATE JAOKS
- LT

ATVIRAS GUOLIO VEŽIMĖLIS SU DVIEM RATUKAIS STUMDOMOSIOMS UŽUOLAIDOMS
- LV

ATVĒRTS NESOŠAIS DĪVU RUĻŅU BLOKS BĪDĀMO PANEĻU AIZKARIEM
- CZ

VOZÍK DVOUKOLOVÝ KULÍČKOVÝ PRO POSUVNÉ ZAVĚŠENÉ ZÁVESY A PLACHTY
- RO

CĂRUȚIOR PE DOUĂ ROTI LAGĂR DESCHIS PENTRU CORTINELE GLISANTE
- HR

NOSAČ S DVA KOTAČA OTVORENIH LEŽAJA ZA KLIZNE ZASTORE
- RUS

ТЕЛЕЖКА ДВУХРОЛИКОВАЯ ШАРИКОВАЯ ДЛЯ РАЗДВИЖНЫХ ПОДВЕСНЫХ ЗАНАВЕСОВ И ПЕРЕГОРОДОК
- SLO

VOZIČEK Z DVEMA KOLESOMA Z ODPRTIM LEŽAJEM ZA DRŠNE ŽALUZJE
- TR

SÜRGÜLÜ PERDELER İÇİN İKİ TEKERLEKLİ AÇIK RULMANLI TAŞIYICI
- AR

عربة بمحورين مفتوحة مزودة بعجلات الألياف والفرقات
- CHN

滑动窗帝双轮开放轴承滑架
- MAL

PENYORONG BEARING TERBUKA DUA RODA UNTUK LANGSIR GELONGSOR
- H

KÉTGÖRGÖS CSAPÁGYAS FUTÓKOSCI FÜGGÖNYÖKHÖZ
- IL

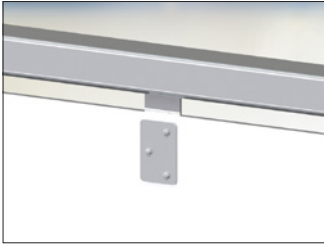
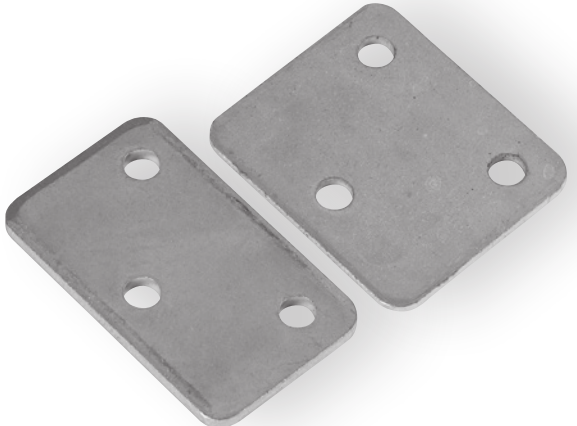
עגלה מפתח שני גלגלים מסוב מסוב
- BG

КОЛИЧКА С ДВЕ РОЛКИ И ОТКРИТИ ЛАГЕРИ ЗА ПЛЪЗГАЩИ ПРЕГРАДИ
- KO

슬라이딩 도어 및 커튼용 이중 휠 개방식 베어링 이송대
- SRB

NOSAČ SA DVA TOČKIČA OTVORENIH LEŽAJA ZA KLIZNE ZAVESE

Art.	D1	A	B	C	F	S	GUIDE	CAPACITY	1pc			CODE
	Ø							kg	kg	pcs	kg	
2 SCTS	24	25	6	92	28	2	STRELA 33	35	0,08	50	4	1700128
2 SCTL	24	25	6	92	40	2	STRELA 33	35	0,09	50	4,5	1700130



- GB

FIXING PLATE FOR TWO WHEELED OPEN BEARING CARRIAGE FOR SLIDING CURTAINS
- D

FIXIERUNGSPLETTE FÜR LAUFWAGEN 2 SCTS, 2 SCTL
- F

PLATINE DE FIXATION POUR CHARIOT DEUX ROUES À ROULEMENT OUVERT POUR RIDEAUX COULISSANTS
- E

PLATO DE FIJACIÓN PAR CARRIL DE RODAMIENTO ABIERTO DE DOS RUEDAS PARA CORTINAS CORREDERAS
- P

PLACA DE FIXAÇÃO PARA CORREDIÇA DE ROLAMENTO ABERTO COM DUAS ROLDANAS PARA CORTINAS DESLIZANTES
- I

PIASTRA DI FISSAGGIO PER CARRELLO A CUSCINETTI APERTI, CON DUE RUOTE, PER TENDE SCORREVOLI
- DK

FASTGØRELSESPLADE TIL TOHJULET ÅBEN LEJESLÆDE TIL SKYDEGARDINER
- NL

BEVESTIGINGSPLAAT VOOR DUBBEL WIELENBLOK MET OPEN LAGER VOOR SCHUIFSCHERMEN
- N

FESTEPLATE TIL TOHJULS ÅPENT GLIDELAGER FOR SKYVEGARDINER
- S

FASTPLATTA FÖR TVÅHJULAD ÖPPEN LAGRAD VÄGN FÖR SKJUTBARA GARDINER
- FIN

KIINNITYSLEVY KAKSIPIYÖRÄISEEN AVOIMEN LAAKERIN ALUSTAAN LIUKUVERHOIHIN
- PL

PLYTKA MOCUJĄCA DO WÓZKA 2-ROLKOWEGO Z OTWARTYMI ŁOŻYSKAMI DO ŻALUZJI PRZESUWNYCH
- SK

PLATŇA PRE VOZÍK 2 SCTS, 2 SCTL
- EE

FIKSEERIMISPLAAT KAHERATTALISE AVATUD LAAGRI SUPORDILE KARDINATE JAOKS
- LT

TVIRTINIMO PLOKŠTELĖ ATVIRAM GUOLIO VEŽIMĖLIUI SU DVIEM RATUKAIS STUMDOMOSIOMS UŽUOLAIDOMS
- LV

ATVĒRTA NESOŠA DĪVU RUĻŅU BLOKA FIKSĒJOŠĀ PLĀKSNE BĪDĀMO PANEĻU AIZKARIEM
- CZ

PLOTNA PRO VOZÍK 2 SCTS, 2 SCTL
- RO

PLACĂ DE FIXARE PENTRU CĂRUȚIOR PE DOUĂ ROTI LAGĂR DESCHIS PENTRU CORTINELE GLISANTE
- HR

UGRADBENA PLOČA ZA NOSAČ S DVA KOTAČA OTVORENIH LEŽAJA ZA KLIZNE ZASTORE
- RUS

ПЛАСТИНА ДЛЯ ДВУХРОЛИКОВОЙ ШАРИКОВОЙ ТЕЛЕЖКИ 2 SCTS, 2 SCTL ДЛЯ РАЗДВИЖНЫХ ПОДВЕСНЫХ ЗАНАВЕСОВ И ПЕРЕГОРОДОК
- SLO

PRITRDLNA PLOŠČA ZA VOZIČEK Z DVEMA KOLESOMA Z ODPRTIM LEŽAJEM ZA DRŠNE ŽALUZJE
- TR

İKİ TEKERLEKLİ AÇIK RULMANLI SÜRGÜLÜ PERDE TAŞIYICISI İÇİN SABİTLEME PLAKASI
- AR

لوحة تثبيتين لكل عربة بمحورين مفتوحة مزودة بعجلات الألياف والفرقات
- CHN

滑动窗帝双轮开放轴承滑架固定板
- MAL

PLAT PENETAP UNTUK PENYORONG BEARING TERBUKA DUA RODA UNTUK LANGSIR GELONGSOR
- H

ROZTÍZOLEMEZ A KÉTGÖRGÖS CSAPÁGYAS FÜGGÖNY-FUTÓKOSCIKHOZ
- IL

פלטת פתיסה לשני גלגלים מסוב מסוב
- BG

ФИКСИРАЩА ПЛАНКА ЗА КОЛИЧКА С ДВЕ РОЛКИ И ОТКРИТИ ЛАГЕРИ ЗА ПЛЪЗГАЩИ ПРЕГРАДИ
- KO

슬라이딩 도어 및 커튼용 이중 휠 개방식 베어링 이송대의 고정판
- SRB

UGRADNA PLOČA ZA NOSAČ SA DVA TOČKIČA OTVORENIH LEŽAJA ZA KLIZNE ZAVESE

Art.	A	B	S	CARRIAGE	1pc			CODE
					kg	pcs	kg	
SCTS	28	46	2	2 SCTS	0,02	50	1	1700129
SCTL	40	34	2	2 SCTL	0,02	50	1	1700131



CAIS SLIDING DOORS

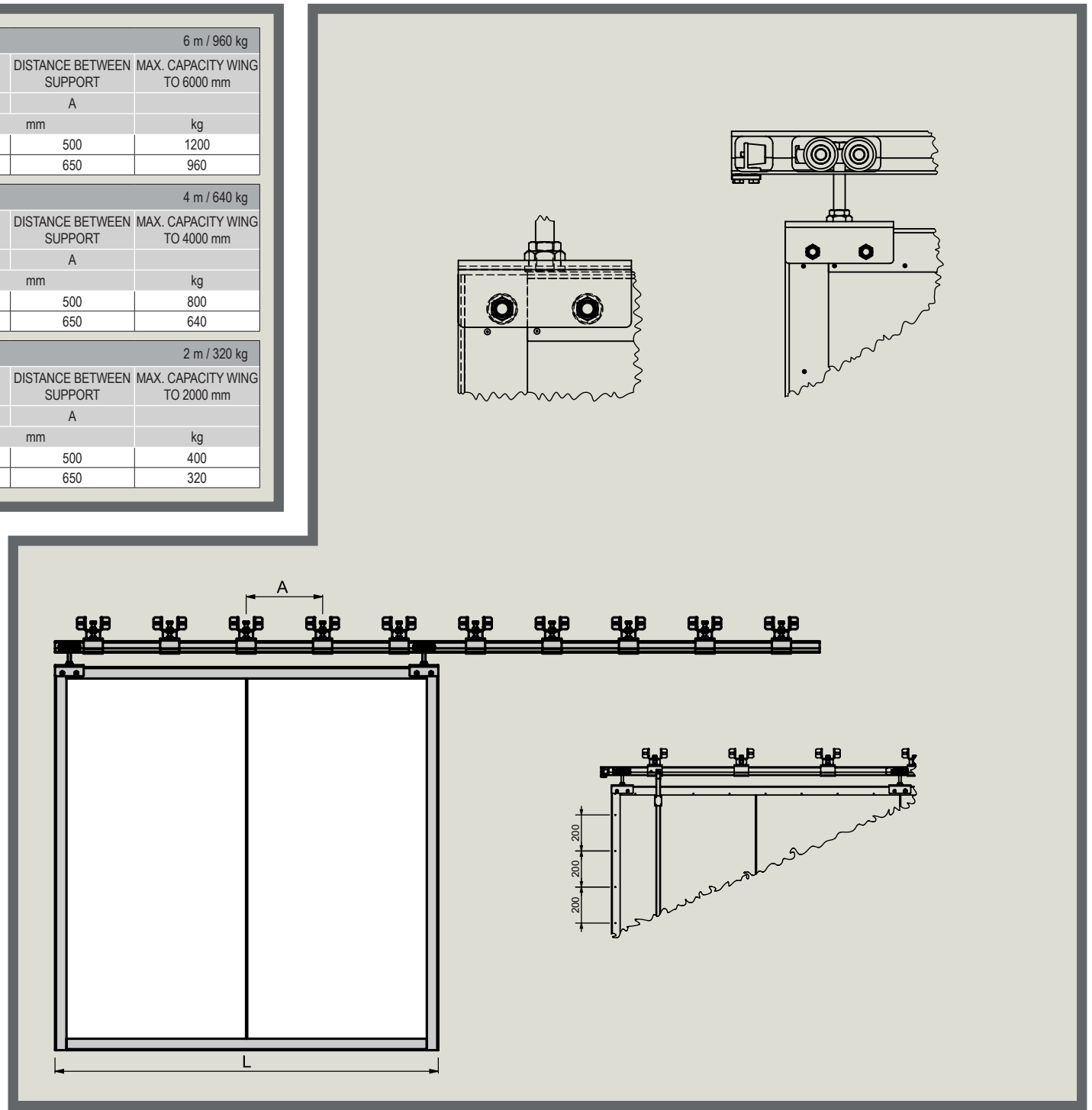
HARDWARE FOR HEAVY SLIDING DOORS

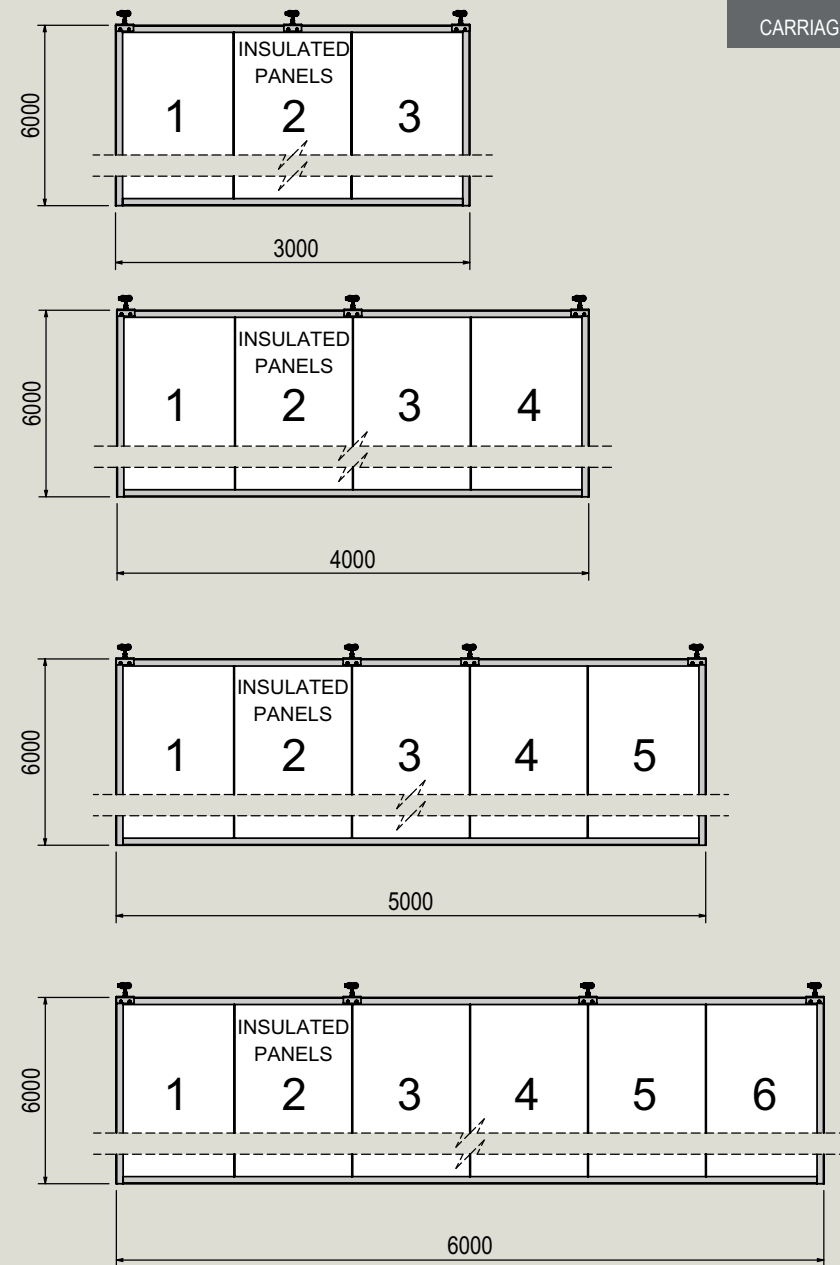
COMPONENTS & DIMENSIONS								
CARRIAGE	GUIDE	SUPPORT	NUMBER SUPPORT	NUMBER GARIAGE	NUMBER SUPRORT	LENGHT WING	DISTANCE BETWEEN SUPPORT	MAX. CAPACITY WING
			DC 70/KHL	SPEED C	AD 150	L	A	TO 6000 mm
			pcs			mm		kg
SPEED C	STAGE SZ	DC 70/KHL	14	4	4	6000	500	1200
SPEED C	STAGE SZ	DC 70/KHL	11	4	4	6000	650	960

COMPONENTS & DIMENSIONS								
CARRIAGE	GUIDE	SUPPORT	NUMBER SUPPORT	NUMBER GARIAGE	NUMBER SUPRORT	LENGHT WING	DISTANCE BETWEEN SUPPORT	MAX. CAPACITY WING
			DC 70/KHL	SPEED C	AD 150	L	A	TO 4000 mm
			pcs			mm		kg
SPEED C	STAGE SZ	DC 70/KHL	10	3	3	4000	500	800
SPEED C	STAGE SZ	DC 70/KHL	8	3	3	4000	650	640

COMPONENTS & DIMENSIONS								
CARRIAGE	GUIDE	SUPPORT	NUMBER SUPPORT	NUMBER GARIAGE	NUMBER SUPRORT	LENGHT WING	DISTANCE BETWEEN SUPPORT	MAX. CAPACITY WING
			DC 70/KHL	SPEED C	AD 150	L	A	TO 2000 mm
			pcs			mm		kg
SPEED C	STAGE SZ	DC 70/KHL	5	2	2	2000	500	400
SPEED C	STAGE SZ	DC 70/KHL	4	2	2	2000	650	320

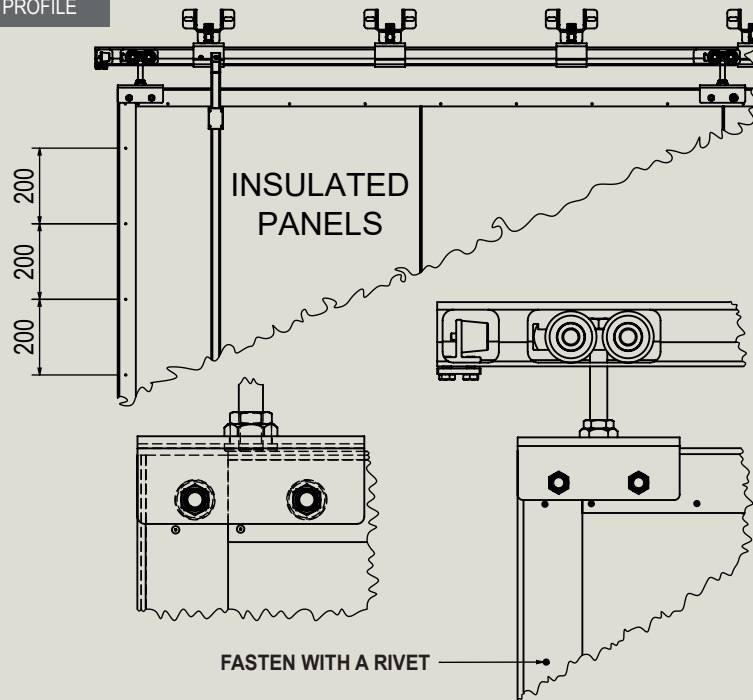
- GERMAN STEEL
- NO WELDING REQUIRED
- 270 g/m² HOT DIPPED GALVANIZED
- 46 mm SLIM LEAF
- EASY ASSEMBLY
- NO LIMIT LINEAR INSTALLATION WITHOUT LIMITS
- + 50°C TESTED & PROVEN
- 37°C TESTED & PROVEN
- SUITABLE FOR INTERNAL AND EXTERNAL INSTALLATION





SAFETY MEASURES - POSITIONING GUIDELINES
INSULATED PANELS - SUPPORT BRACKETS - CARRIAGES

RECOMMENDED INSTALLATION
CARRIAGES - BRACKET SUPPORT - INSULATED PANELS - „U“ PROFILE

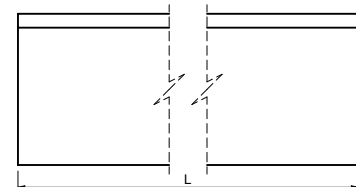
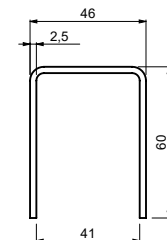
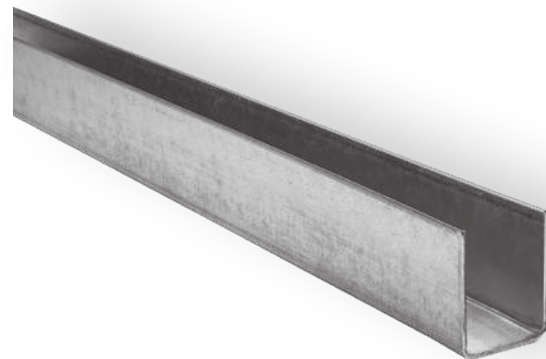


FASTEN WITH A RIVET



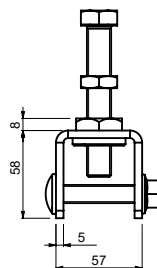
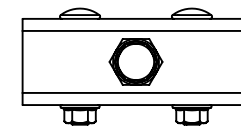
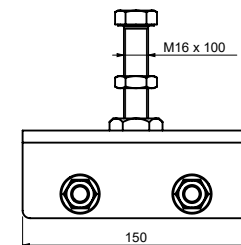
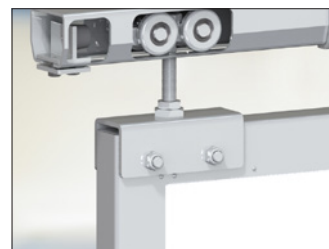
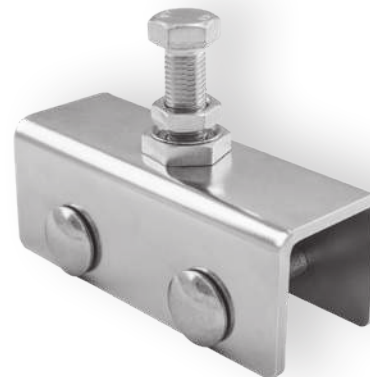
RIVETING

„U“ PROFILE FRAME AND INSULATED PANELS MUST BE FASTENED FROM BOTH SIDE BY RIVET EVERY 200 mm



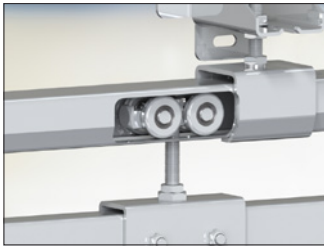
- | | | | |
|-------|--|-------|---|
| (GB) | "U" PROFILE FRAME FOR SLIDING DOOR | (CZ) | "U" PROFIL RÁM PRO POSUVNÉ VRÁTA |
| (D) | "U"-PROFILRAHMEN FÜR SCHIEBETÜR | (RO) | CADRU PROFIL ÎN FORMĂ DE "U" PENTRU UȘI CULISANTE |
| (E) | CADRE DE PROFIL EN "U" POUR PORTAIL COULISSANT | (HR) | "U" PROFIL OKVIR ZA KLIZNA VRATA |
| (F) | BASTIDOR DE PERFIL EN "U" PARA PUERTA DESLIZANTE | (RUS) | РАМА ПРОФИЛЯ «U» ДЛЯ ПАЗДВИЖНЫХ ДВЕРЕЙ |
| (P) | MOLDURA DE PERFIL "U" PARA PORTÃO DESLIZANTE | (SLO) | OKVIR Z "U" PROFILOM ZA DRSNJA VRATA |
| (I) | TELAIO DAL PROFILO A "U" PER PORTA SCORREVOLE | (TR) | SÜRGÜLÜ KAPI İÇİN "U" PROFİL ÇERÇEVESİ |
| (DK) | "U" PROFILRAMME TIL SKYVEDØR | (AR) | إطار لخافع على شكل حرف U الباب المنزلقي |
| (NL) | "U" PROFIELFRAME VOOR SCHUIVENDE DEUR | (CHN) | 滑动门U型框 |
| (N) | "U" PROFIL RAMME FOR SKYVEDØR | (MAL) | BINGKAI PROFIL "U" UNTUK PINTU GELONGSOR |
| (S) | "U" PROFILRAM FÖR SKJUTDÖRR | (H) | U-VEZETŐSÍN TOLÓAJTÓZÓ |
| (FIN) | "U"-PROFIILIN KEHYSLUKUJOVEN | (I) | تلفات در و محرابت مرفوفيل منكبز دروازه |
| (PL) | RAMA O PROFILU "U" DO DRZWI PRZESUWNYCH | (BG) | "U"-ПРОФИЛНА РАМКА ЗА ПЛЪЗГАЩА ВРАТА |
| (SK) | PROFILOVÝ RÁM V TVARE "U" PRE POSUVNÉ DVERE | (KO) | 슬라이딩 도어용 "U"자형 프레임 |
| (EE) | "U"-PROFIILI RAAM LIIGUKSE JAKS | (SRB) | RAM "U" PROFILA ZA KLIZNA VRATA |
| (LV) | "U" FORMOS PROFILIUOTAS RĒMAS STUMDOMOSIOMS DURĪMS | | |
| (LT) | "U" VEIDA PROFIL A RĀMIS BĪDĀMAJĀM DURVĪM | | |

Art.	SUPPORT BRACKET	SURFACE FINISH	L/1pc	1pc			CODE
			mm	kg	pcs	kg	
MCD 60/6	AD 150	GALVANIZED	6000	18,54	40	741,6	1720095
MCD 60/4	AD 150	GALVANIZED	4000	13,16	40	526,4	1720096



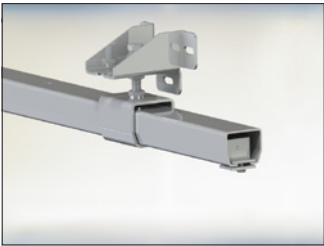
- | | | | |
|--------------|---|--------------|--|
| (GB) | UPPER ADJUSTABLE BRACKET SUPPORT FOR „U“ PROFILE FRAME SLIDING DOOR | (CZ) | DRŽÁK „U“ PROFILU PRO POSUVNÉ VRATY |
| (DE) | OBERE EINSTELLBARE HALTERUNGSSTÜTZE FÜR SCHIEBELÖT MIT „U“-PROFILFÄHMEN | (RO) | SUPPORT SUPERIOR REGLABIL ÎN CONSOLĂ PENTRU UȘI CULISANTE CU CADRU DE PROFIL ÎN FORMĂ DE „U” |
| (F) | SUPPORT SUPÉRIEUR RÉGLABLE POUR PORTAIL COULISSANT À CADRE PROFIL EN „U” | (HR) | GORNJI PRILAGODLJIVI POTPORANJ NOSAČA ZA KLIZNA Vrata “U” PROFILNOG OKVIRA |
| (P) | SOPORTE AJUSTABLE SUPERIOR PARA PUERTA DESLIZANTE CON BASTIDOR DE PERFIL EN “U” | (RUS) | ВЕРХНИЙ РЕГУЛИРУЕМЫЙ ОПОРНЫЙ КРОНШТЕЙН ДЛЯ РАМЫ РАЗДВИЖНЫХ ДВЕРЕЙ. ПРОФИЛЬ «У» |
| (E) | SOPORTE DE SOPORTE AJUSTAVEL SUPERIOR PARA PORTÃO DESLIZANTE DE MOLDURA DE PERFIL „U” | (SLO) | ZGORJNI NASTAVLJIVI PODPORNI NOSILEC ZA OKVIR Z „U” PROFILOM ZA DRSNJA VRATA |
| (I) | SOSTEGNO STAFFA SUPERIORE REGOLABILE PER PORTA SCORREVOLE CON TELAIO DAL PROFILO A „U” | (TR) | „U” PROFİL ÇERÇEVESİ SÜRGÜLÜ KAPIL İÇİN ÜST AYARLANILABİLİR BRAKET DESTEGI |
| (DK) | ØVERSTE INDSTILLIGE BESLAGSTØTTE TIL „U” PROFILFRAME SKYVEDØR | (MD) | سندقة معدنة قابلة للتعديل لأبواب انزلاقية من نوع حرف „U” |
| (NL) | BOVENSTE VERSTELBARE BEVESTIGINGSBEUGELSEUN VOOR „U” PROFIELFRAME SCHUIVENDE DEUR | (CHN) | 上置可調式吊滑支撐座 |
| (N) | ØVRE JUSTERBARE BRAKETSTØTTE FØR „U” PROFILFRAME SKYVEDØR | (BAN) | BANTUAN PENGENDAL BOLEH LARAS ATAS UNTUK PINTU GELONGSOR BINGKAI PROFIL „U” |
| (S) | ØVRE JUSTERBAR KONSOLLSTØT FØR „U” PROFILRAM SKJUDØR | (H) | FELSŐ ÁLLÍTHATÓ BEFOGÁS U-VEZETÉSŰSÍNEN TOLAJTATHÓZ |
| (FIN) | SÄÄTTÄVÄÄ KANNATTIMEN YLÄTUOKKI „U”-PROFIILISEN KEHYKSEN LUUKUVUONEN | (IL) | תומכת מותקנת למעלה לפרופילי U של דלתות נדנדות |
| (PL) | GÓRNY REGULOWANY WSPÓRKNO DO RAMY O PROFILU „U” DO DRZWI PRZESUWNYCH | (BG) | ГОРНА РЕГУЛИРУЕМА ПОДДЪРЖКАЩА СКОБА ЗА „U”-ПРОФИЛНА РАМКА ЗА ПЛЪЗГАЩИ ВРАТА |
| (SK) | HORNÁ NASTAVITEĽNÁ KONZOLA PRE POSUVNÉ DVERE PRE PROFILOVÉ RÁMY V TVARE „U” | (KO) | “U”자형 프레임 슬라이딩 도어용 상방 조절식 브라켓 지지대 |
| (EE) | ÜLEMINE REGULIUOTU KLAMBITUITU „U”-PROFILI RAAMI KUULUVA JAOKS | (SRB) | GORNJI PODESVI POKAZONI NOSAČ ZA KLIZNA VRATA “U” PROFILA |
| (LT) | VIRŠUTINĖ REGULIUOJAMA LAIKIKLIA ATRAMA STUMDOMOSIOSMS DURIMS SU „U” FORMOS PROFILUOTO REMU | | |
| (LV) | RĒGULEJAMS AUGŠĒJĀS BALSTA KRONSŠTEINS BĪDĀMAJĀM DURVĪM AR „U” VEIDA PROFILA RĀMI | | |

Art.	„U“ PROFILE	1pc			CODE
		kg	pcs	kg	
AD 150	MCD 60	1,31	4	5,24	1700309

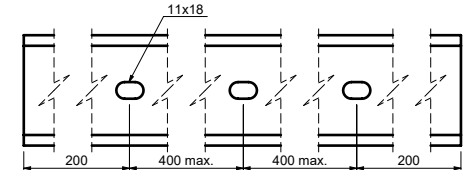
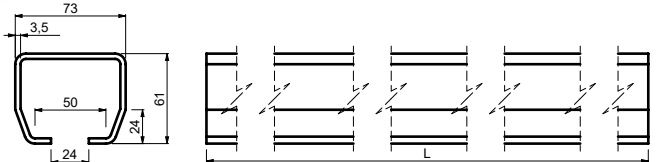


- (GB) FOUR WHEELED CARRIAGE FOR SLIDING DOORS
- (D) LAUFWAGEN MIT VIER LAUFRÄDERN FÜR FALT- UND SCHIEBETÖRE
- (F) CHARIOT QUATRE ROUES POUR PORTES COULISSANTES
- (E) CARRIL DE CUATRO RUEDAS PARA PUERTAS CORREDERAS
- (P) CORREDIÇA DE QUATRO ROLDANAS PARA PORTAS DESLIZANTES
- (I) CARRELLO A QUATTRO RUOTE PER PORTE SCORREVOLI
- (DK) FIREHJULET SLÆDE TIL SKYDEDØRE
- (NL) VIERVOUDIG WIELENBLOK VOOR SCHUIFDEUREN
- (N) FIREHJULS GLIDESKINNE TIL SKYVEDØRER
- (S) FYRHJULAD VAGN FÖR SKJUTBARA DÖRRAR
- (FIN) NELIPYÖRÄINEN ALUSTA LIUKUOVIIN
- (PL) WÓZEK 4-RODKOWY DO DRZWI PRZESUWNYCH
- (SK) VOZÍK ŠTVORKOLEČKOVÝ LOŽISKOVÝ PRE POSUVNÚ ZÁVESNÚ BRÁNU
- (EE) NELJARATTAINE SUPORT LIUGUSTE JAKKS
- (LT) VEŽIMĖLIS SU KETURIAIS RATUKAIS STUMDOMOSIOMS DURIMS
- (LV) ČETUR RULLU BLOKS BĪDĀMAJĀM DURVIM
- (CZ) VOZÍK ČTYŘKOLOVÝ LOŽISKOVÝ PRO POSUVNÁ ZAVĚŠENÁ VRATA
- (RO) CĂRUCIOR PE PATRU ROȚI PENTRU UȘILE GLISANTE
- (HR) NOSAČ S ČETIRI KOTAČA ZA KLIZNA VRATA
- (RUS) ТЕЛЕЖКА ЧЕТЫРЕХОРОЛКОВАЯ ПОДШИПНИКОВАЯ ДЛЯ РАЗДВИЖНЫХ ПОДВЕСНЫХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ВОРОТ
- (SLO) VOZIČEK S ŠTIRIMI KOLESI ZA DRSNA VRATA
- (TR) SÜRGÜLÜ KAPILAR İÇİN DÖRT TEKERLEKLİ TAŞIYICI
- (AR) عربة رياحية المحجلات للأبواب المنزلقة "C"
- (CHN) 滑动门四轮滑架
- (MAL) PENYORONG EMPAT RODA UNTUK PINTU GELONGSOR
- (H) NÉGYGÖRGÖS FUTÓKOSCI TOLÓAJTÓKHOZ
- (IL) עגלה ארבעה גלגלים לזרזות הזזה כבדה
- (BG) КОЛИЧКА С ЧЕТИРИ РОЛКИ ЗА ПЛЪЗГАЩИ ВРАТИ
- (KO) 슬라이딩 도어를 사중 휠 이송대
- (SRB) NOSAČ SA ČETIRI TOČKIČA ZA KLIZNA VRATA

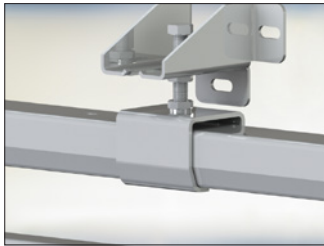
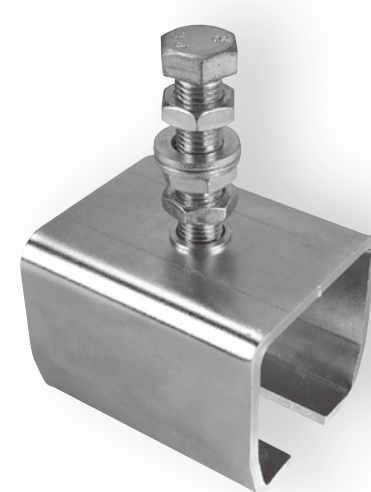
Art.	GUIDE	CAPACITY	1pc			CODE
		kg	kg	pcs	kg	
SPEED C	STAGE SZ	480	0,9	10	9	1700144



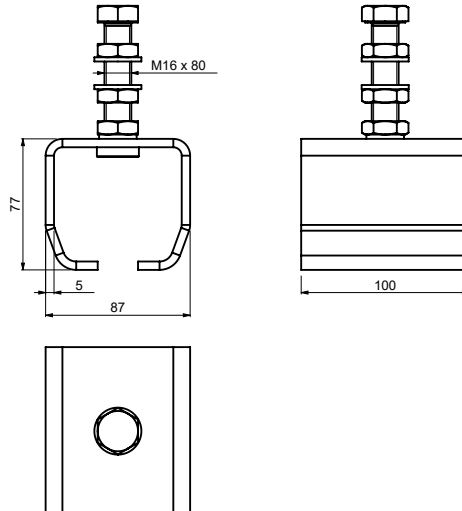
- (GB) „C” PROFILE GUIDE FOR SLIDING DOORS
- (D) „C” PROFIL FÜR FALT- UND SCHIEBETÖRE
- (F) GUIDE À PROFIL EN « C » POUR PORTES COULISSANTES
- (E) GUÍA CON PERFIL “C” PARA PUERTAS CORREDERAS
- (P) GUIA DE PERFIL EM “C” PARA PORTAS DESLIZANTES
- (I) GUIDA CON PROFILO A “C” PER PORTE SCORREVOLI
- (DK) “C” PROFILVANGE TIL SKYDEDØRE
- (NL) “C” PROFIEL GELEIDER VOOR SCHUIFDEUREN
- (N) “C”-PROFILSKINNE TIL SKYVEDØRER
- (S) “C” GEJDPROFIL FÖR SKJUTBARA DÖRRAR
- (FIN) “C”-PROFILIJOHJAIN LIUKUOVIIN
- (PL) SZYNA O PROFILU „C” DO DRZWI PRZESUWNYCH
- (SK) NOSNÝ „C” PROFIL PRE POSUVNÉ ZÁVESNÉ BRÁNY
- (EE) “C”-PROFIILI JUHK LIUGUSTE JAKKS
- (LT) „C” FORMOS PROFILIUOTAS KREIPTUVAS STUMDOMOSIOMS DURIMS
- (LV) “C” VEIDA PROFILS BĪDĀMAJĀM DURVIM
- (CZ) ŠÍNA „C” PROFIL PRO POSUVNÁ ZAVĚŠENÁ VRATA
- (RO) GHIDAJ CU PROFIL „C” PENTRU UȘILE GLISANTE
- (HR) VODILICA „C” PROFILA ZA KLIZNA VRATA
- (RUS) НАПРАВЛЯЮЩИЙ РЕЛЬС / ПРОФИЛЬ «С» ДЛЯ РАЗДВИЖНЫХ ПОДВЕСНЫХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ВОРОТ
- (SLO) “C” VODILO ZA DRSNA VRATA
- (TR) SÜRGÜLÜ KAPILAR İÇİN “C” PROFİL KIZAĞI
- (AR) لاجواب المنزلقة “C” دعامة دليلية جانبية
- (CHN) 滑动门“C”型导轨
- (MAL) PANDU PROFIL “C” UNTUK PINTU GELONGSOR
- (H) C-VEZETŐSÍN TOLÓAJTÓKHOZ
- (IL) מסילה לזרזות הזזה כבדה
- (BG) “C”-ОБРАЗНА РЕЛСА ЗА ПЛЪЗГАЩИ ВРАТИ
- (KO) 슬라이딩 도어를 “C”자형 프로필 가이드
- (SRB) VOĐICA „C” PROFILA ZA KLIZNA VRATA



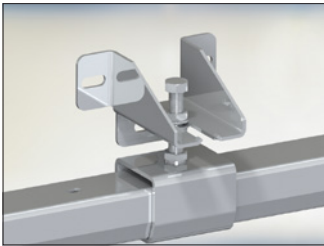
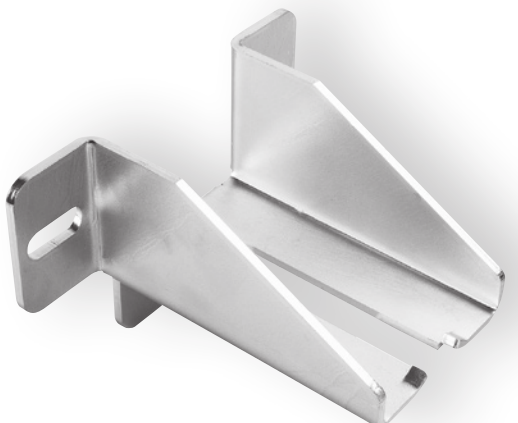
Art.	CARRIAGE	SURFACE FINISH	L/1pc	1pc			CODE
			mm	kg	pcs	kg	
STAGE SZ 6	SPEED C	GALVANIZED	6000	33	24	792	1700003
STAGE SZ 5,6	SPEED C	GALVANIZED	5600	30,8	24	739,2	1700177
STAGE SZ 3	SPEED C	GALVANIZED	3000	16,5	24	396	1700168
STAGE SZ 2,8	SPEED C	GALVANIZED	2800	15,4	24	369,6	1720016
STAGE SZ 1	SPEED C	GALVANIZED	1000	5,5	24	132	1720018



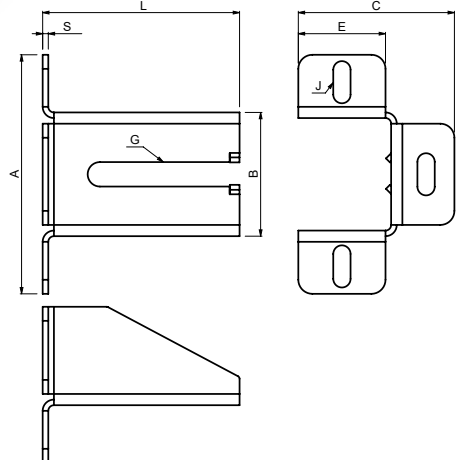
- (GB) ADJUSTABLE GUIDE SUPPORT
- (D) HALTERUNG FÜR „C” PROFIL, REGULIERBAR
- (F) SUPPORT DE GUIDE RÉGLABLE
- (E) SOPORTE DE GUÍA AJUSTABLE
- (P) SUPORTE GUÍA AJUSTÁVEL
- (I) SOSTEGNO PER GUIDA REGOLABILE
- (DK) INDSTILLELIG VANGEUNDERSTØTNING
- (NL) VERSTELBARE GELEIDERSTEUN
- (N) JUSTERBAR STØTTE TIL STYRESKINNE
- (S) JUSTERBART GEJDSTÖD
- (FIN) SÄÄDETTÄVÄ OHJAINTEUKI
- (PL) REGULOWANY UCHWYT SZYNY
- (SK) DRŽIAK NOSNÝHO „C” PROFILU HORNÝ, REGULOVATELNÝ
- (EE) REGULEERITAV JUHTTUGI
- (LT) REGULIUOJAMA KREIPTUVO ATRAMOS
- (LV) REGULĒJAMS VADOTNES BALSTS
- (CZ) DRŽÁK ŠÍNY „C” PROFILU HORNÍ, REGULOVATELNÝ
- (RO) SUPORT GHIDAJ REGLABIL
- (HR) PRILAGODLJIV DRŽAČ VODILICE
- (RUS) КРОНШТЕЙН ДЛЯ НАПРАВЛЯЮЩЕГО РЕЛЬСА «С» ВЕРХНИЙ, РЕГУЛИРУЮЩИЙСЯ
- (SLO) NASTAVLJIVI PODPORNİK VODILA
- (TR) AYARLANABİLİR KIZAK DESTEĞİ
- (AR) الدعامة الدليلية القابلة للتعديل
- (CHN) 可调导轨支座
- (MAL) SOKONGAN PANDU BOLEH LARAS
- (H) ÁLLÍTHATÓ VEZETŐSÍN-RÖGZÍTÉS
- (IL) תומכן למסילה כבדה
- (BG) РЕГУЛИРУЕМ ДЪРЖАЧ НА РЕЛСА
- (KO) 조절식 가이드 지지대
- (SRB) PODESIVI DRŽAČ VOĐICE



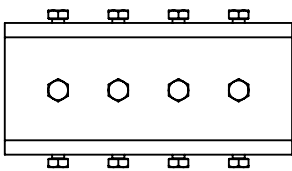
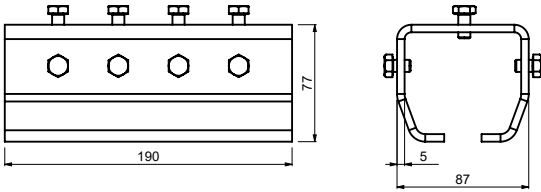
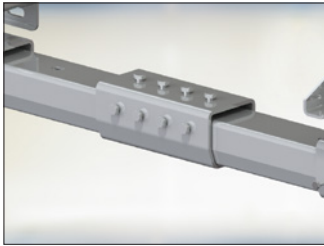
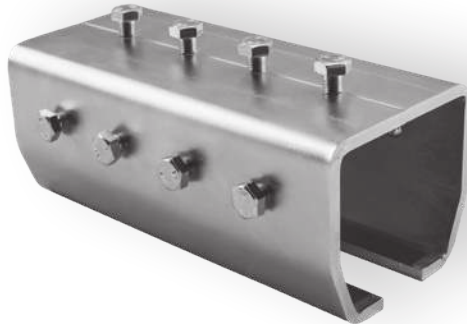
Art.	GUIDE	1pc			CODE
		kg	pcs	kg	
DC 70	STAGE SZ	1,19	8	9,52	1700146



- (GB) ADJUSTABLE BRACKET FOR GUIDE SUPPORT
- (D) KONSOLE FÜR SCHIENENHALTERUNG
- (F) ÉTRIER RÉGLABLE POUR SUPPORT DE GUIDE
- (E) BASE AJUSTABLE PARA SOPORTE DE GUÍA
- (P) SUPORTE AJUSTÁVEL PARA SUPORTE GUÍA
- (I) STAFFA REGOLABILE PER SOSTEGNO DELLA GUIDA
- (DK) INDSTILLELIGT BESLAG TIL VANGEUNDERSTØTNING
- (NL) VERSTELBARE BEUGEL VOOR GELEIDERSTEUN
- (N) JUSTERBAR BRAKETT FOR STYRESKINNE
- (S) JUSTERBAR KONSOL FÖR GEJDSTÖD
- (FIN) SÄÄDETTÄVÄ KANNATIN OHJAINTEKEEN
- (PL) REGULOWANY WSPORNİK DO UCHWYTU SZYNY
- (SK) KONZOLA PRE DRŽIAK NOSNÝCH „C” PROFILOV
- (EE) REGULEERITAV KLAMBER JUHTTOE JAKKS
- (LT) REGULIUOJAMA KREIPTUVO ATRAMOS GEMBĖ
- (LV) REGULĒJAMS KRONŠTEINS VADOTNES BALSTAM
- (CZ) KONZOLA PRO DRŽÁK ŠÍN „C” PROFIL
- (RO) CONSOLĂ REGLABILĂ DE SUPORT PENTRU GHIDAJ
- (HR) PRILAGODLJIVA KONZOLA ZA DRŽAČ VODILICE
- (RUS) КРЕПЕЖНАЯ КОНСОЛЬ КРОНШТЕЙНА ДЛЯ НАПРАВЛЯЮЩЕГО РЕЛЬСА «С»
- (SLO) NASTAVLJIVI OPORNIK ZA PODPORNİK VODILA
- (TR) KIZAK DESTEĞİ İÇİN AYARLANABİLİR DİRSEK
- (AR) دعامة دليلية قابلة للتعديل خاصة بالدعامة الدليلية
- (CHN) 导轨支轮可调整式支座
- (MAL) PENDAKAP BOLEH LARAS UNTUK SOKONGAN PANDU
- (H) ÁLLÍTHATÓ KERET A VEZETŐSÍN RÖGZÍTÉSÉHEZ
- (IL) מתקן קיר לתומכן מסילה כבדה
- (BG) РЕГУЛИРУЕМА СКОБА ЗА ДЪРЖАЧ НА РЕЛСА
- (KO) 가이드 지지대용 조절식 브라켓
- (SRB) PODESIVA KONZOLA ZA DRŽAČ VOĐICE

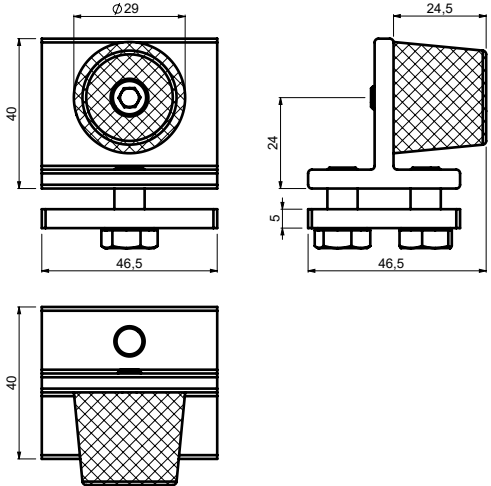
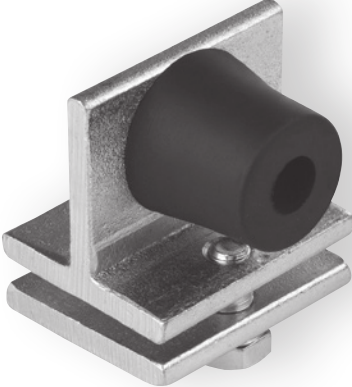


Art.	L	A	B	C	E	G	J	S	SUPPORT	1pc			CODE
										kg	pcs	kg	
KHL 140	140	172	88	112	62	17x105	12x30	4	DC 70/DC 90	0,94	8	7,52	1700147
KHL 180	180	172	88	112	62	17x142	12x30	4	DC 70/DC 90	1,05	6	6,3	1700164



- (GB) „C” PROFILE GUIDE JOINT BRACKET
- (D) „C”-PROFILFÜHRUNG, GELENKHALTERUNG
- (F) SUPPORT DE JOINT DE GUIDE DE PROFIL EN „C”
- (E) SOPORTE DE UNIÓN DE GUÍA DE PERFIL EN “C”
- (P) GUIA DE PERFIL „C” GUIA COMUM
- (I) STAFFA DI ACCOPPIAMENTO GUIDA CON PROFILO A „C”
- (DK) BESLAG TIL “C” PROFILVANGEFORBINDELSE
- (NL) “C” PROFIELGELEIDER VERBINDINGSSTUK BEVESTIGINGSBEUGEL
- (N) „C” PROFILSTYRINGSBRACKETT
- (S) “C” GEJDPROFIL FÖR KONSOL
- (FIN) “C”-PROFILISEN OHJAIMEN LIITOKSEN KANNATIN
- (PL) WSPORNIK ŁĄCZĄCY DO SZYN O PROFILU „C”
- (SK) PRÍPOJOVACÍ DRŽIAK PROFILU VODIACEJ LIŠTY V TVARE „C”
- (EE) “C”-PROFIL JUHIKU ÜHENDUSE KLAMBER
- (LT) „C” FORMOS PROFILUOTO KREIPTUVO JUNGIAMASIS LAIKIKLIS
- (LV) “C” VEIDA PROFILA SAVIENOTĀJBALSTENIS

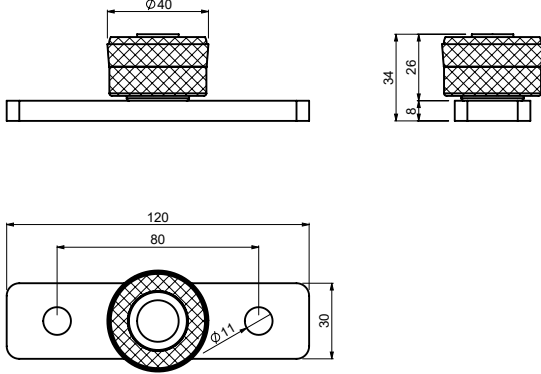
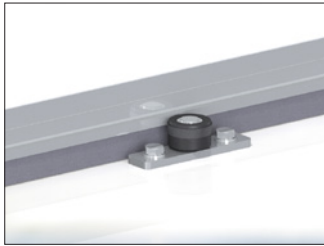
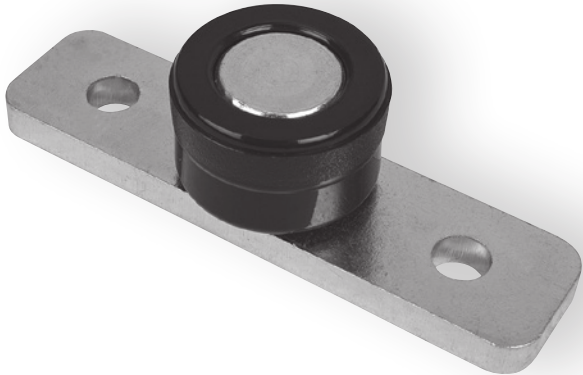
Art.	GUIDE	1pc			CODE
		kg	pcs	kg	
DF 190	STAGE SZ	1,94	2	3,88	1700304



- (GB) INTERNAL GUIDE END STOP
- (D) INNENANSCHLAG FÜR „C” PROFIL
- (F) BUTÉE INTERNE POUR GUIDE
- (E) TOPE FINAL DE GUÍA INTERNA
- (P) BATENTE GUIA INTERNA
- (I) FERMO DI FINE CORSA DELLA GUIDA INTERNA
- (DK) INTERN STYREENDESTOP
- (NL) INTERNE GELEIDER EINDSTOP
- (N) ENDESTOPPER TIL INNVEDIG SKINNE
- (S) INTERNT GEJD ÄNDSTOPP
- (FIN) SISÄINEN OHJAIMEN PÄÄN PYSÄYTIN
- (PL) WEWNĘTRZNY ODBOJNIK SZYNY
- (SK) DORAZ VNÚTORNÝ PRE NOSNÝ „C” PROFIL
- (EE) SISEJUHIKU OTSALOPP
- (LT) VIDINIO KREIPTUVO GALINIS RIBOKLIS
- (LV) IEKŠĒJAIS VADOTNES GALA AIZTURS

Art.	GUIDE	1pc			CODE
		kg	pcs	kg	
FINISH S	STAGE SZ	0,24	20	4,8	1700008

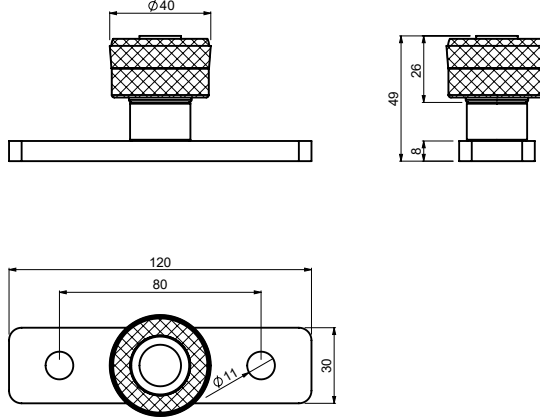
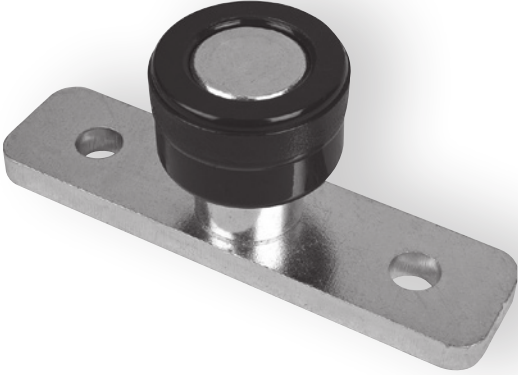
- (CZ) DORAZ VNITŘNÍ PRO ŠÍNU „C” PROFIL
- (RO) GHIDAJ OPRITOR CURSĂ INTERN
- (HR) UNUTARNJI GRANIČNIK VODILICE
- (RUS) ВНУТРЕННИЙ ОГРАНИЧИТЕЛЬ НАПРАВЛЯЮЩЕГО РЕЛЬСА «С»
- (SLO) ZAUSTAVLJALNIK NOTRANJEGA VODILA
- (TR) DAHİLİ KIZAK UÇ TESPİT PARÇASI
- (AR) مقاع طرقى داخلى
- (CHN) 内导轨终点挡块
- (MAL) PENYENDAL Hujung Pandu Dalam
- (H) VEZETŐSÍN BELSŐ ÜTKÖZŐ
- (IL) מעצור פנימי למסילה ע"יגנה
- (BG) БЪТРЕШЕН СТОПЕР ЗА РЕЛСА
- (KO) 내부 가이드 종단 정지대
- (SRB) UNUTRAŠNJI GRANIČNIK VODICE



- (GB) EMBEDDED LOWER GUIDE ROLLER WITH PLATE FOR SLIDING DOORS AND SHUTTERS
- (D) UNTERE FÜHRUNGSROLLE FÜR TÜREN UND TORE
- (F) GUIDE À ROULEAU INFÉRIEUR INTÉGRÉ AVEC PLATINE POUR PORTES COULISSANTES ET VOLETS
- (E) RODILLO DE GUÍA INFERIOR INTEGRADA CON PLATO PARA POSTIGOS Y PUERTAS CORREDERAS
- (P) ROLETE GUIA INFERIOR EMBUTIDO COM PLACA PARA PORTAS E PERSIANAS DESLIZANTES
- (I) RULLO PER GUIDA INFERIORE INCORPORATA, CON PIASTRA, PER PORTE E SERRANDE SCORREVOLI
- (DK) INDSTØBT NEDERSTE STYREVALSE MED PLADE TIL SKYDEPORTE OG LUKKERE
- (NL) VASTE GELEIDINGSROL ONDERKANT MET GRONDPLAAT VOOR SCHUIFDEUREN EN LUIKEN
- (N) INNEBYGD UNDER RULLGEJD MED PLATTA FÖR SKJUTBARA DÖRRAR OCH FÖNSTERLUCKOR
- (S) INBYGGD UNDER RULLGEJD MED PLATTA FÖR SKJUTBARA DÖRRAR OCH FÖNSTERLUCKOR
- (FIN) KOTeloITU ALAOHJAUSRULLA LEVYLÄ LUUKUOVIN JA -LUUKKUIHIN
- (PL) WBUDOWANA DOLNA ROLKA PROWADZĄCA Z PŁYTKĄ DO DRZWI PRZESUWNYCH I ŻALUZJI
- (SK) KLADKA SPODNÁ VODIACA S PŁATŇOU PRE DVERE, BRÁNY A SVETĽOLAMY
- (EE) SISSESURUTUD ALUMINE JUHTRULLIK PLAADIGA LUGUSTE JA -LUUKIDE JACKS
- (LT) ILEISTASIS APATINIO KREIPTUVO RITINĖLIS SU PLOKŠTELE STUMDOMOSIOMS DURIMS IR LANGINEMS
- (LV) IEBŪVĒTS APAKŠĒJAIS VADRULLĪTIS AR PLĀKSNĪ BĪDĀMAJĀM DURVĪM UN AIZBĪDNĒM

Art.	1pc			CODE
	kg	pcs	kg	
RS 25	0,29	20	5,8	1700159

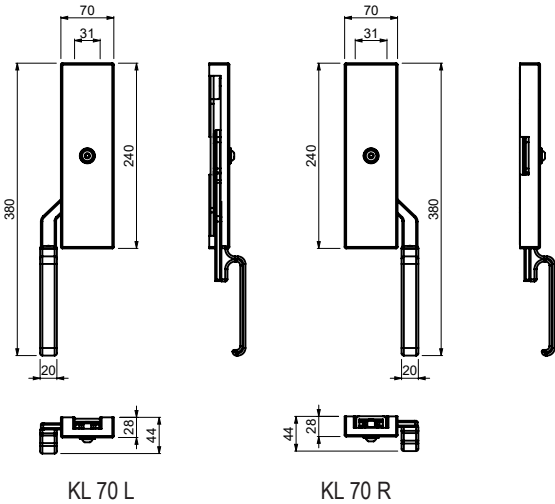
- (CZ) KLADKA SPODNÍ VODÍČÍ S PLOTNOU PRO DVEŘE, VRATA A SVĚTLOLAMY
- (RO) ROLĂ INFERIOARĂ ÎNCĂSTRATĂ CU PLACĂ PENTRU UȘILE GLISANTE ȘI ÎNCHIZĂTOARE
- (HR) UKLOPLJENA DONJA ROLICA S PLOČOM, ZA KLIZNA VRATA I ŽALUZINE
- (RUS) РОЛИК НИЖНИЙ НАПРАВЛЯЮЩИЙ С ПЛАСТИНОЙ ДЛЯ ДВЕРЕЙ, ВОРОТ И ЖАЛЮЗЕЙ
- (SLO) UTOPNO SPODNJE VODILNO KOLO S PLOŠČO ZA DRSNA VRATA IN ŽALUZIE
- (TR) SÜRGÜLÜ KAPILAR VE OPTÜRATÖRLER İÇİN PLAKALI GÖMÜLÜ ALT KIZAK RULMANI
- (AR) بكره نطيلة منخفضة مدمجة مع لوحة الأبواب والرفات المنزلقة
- (CHN) 滑动门与百叶窗嵌入式带导轨下导轨
- (MAL) PENGGULUNG PANDU BAWAH TERBENAM DENGAN PLAT UNTUK PINTU DAN PENUTUP GELONGSOR
- (H) BEÁGYAZOTT ALSÓ VEZETŐGÖRGŐ LEMEZZEL, TOLÓAJTÓKHOZ ÉS ZSILÍPEKHEZ
- (IL) גלגל מנחה תחתון מובנה עם לוח הדלתות והרצפות הזזות
- (BG) ВЛОЖЕНА ДОЛНА РОЛКА ВОДАЧ С ПЛАНКА ЗА ПЪЛЗГАЩИ ВРАТИ И КАПАЦИ
- (KO) 슬라이딩 도어 및 셔터를 내장식 하단 가이드 롤러 및 롤러이트
- (SRB) UGRADEN DONJI VALJAK SA PLOČOM ZA KLIZNA VRATA I ŽALUZINE KAPJE



- (GB) EMBEDDED LOWER GUIDE ROLLER WITH PLATE FOR SLIDING DOORS AND SHUTTERS
- (D) UNTERE FÜHRUNGSROLLE FÜR TÜREN UND TORE
- (F) GUIDE À ROULEAU INFÉRIEUR INTÉGRÉ AVEC PLATINE POUR PORTES COULISSANTES ET VOLETS
- (E) RODILLO DE GUÍA INFERIOR INTEGRADA CON PLATO PARA POSTIGOS Y PUERTAS CORREDERAS
- (P) ROLETE GUIA INFERIOR EMBUTIDO COM PLACA PARA PORTAS E PERSIANAS DESLIZANTES
- (I) RULLO PER GUIDA INFERIORE INCORPORATA, CON PIASTRA, PER PORTE E SERRANDE SCORREVOLI
- (DK) INDSTØBT NEDERSTE STYREVALSE MED PLADE TIL SKYDEPORTE OG LUKKERE
- (NL) VASTE GELEIDINGSROL ONDERKANT MET GRONDPLAAT VOOR SCHUIFDEUREN EN LUIKEN
- (N) INNEBYGD LÄVERE STYRERULLE MED PLATE FÖR SKYVEDÖRRER OG SKODDER
- (S) INBYGGD UNDER RULLGEJD MED PLATTA FÖR SKJUTBARA DÖRRAR OCH FÖNSTERLUCKOR
- (FIN) KOTeloITU ALAOHJAUSRULLA LEVYLÄ LUUKUOVIN JA -LUUKKUIHIN
- (PL) WBUDOWANA DOLNA ROLKA PROWADZĄCA Z PŁYTKĄ DO DRZWI PRZESUWNYCH I ŻALUZJI
- (SK) KLADKA SPODNÁ VODIACA S PŁATŇOU PRE DVERE, BRÁNY A SVETĽOLAMY
- (EE) SISSESURUTUD ALUMINE JUHTRULLIK PLAADIGA LUGUSTE JA -LUUKIDE JACKS
- (LT) ILEISTASIS APATINIO KREIPTUVO RITINĖLIS SU PLOKŠTELE STUMDOMOSIOMS DURIMS IR LANGINEMS
- (LV) IEBŪVĒTS APAKŠĒJAIS VADRULLĪTIS AR PLĀKSNĪ BĪDĀMAJĀM DURVĪM UN AIZBĪDNĒM

Art.	1pc			CODE
	kg	pcs	kg	
RS 40	0,34	20	6,8	1700160

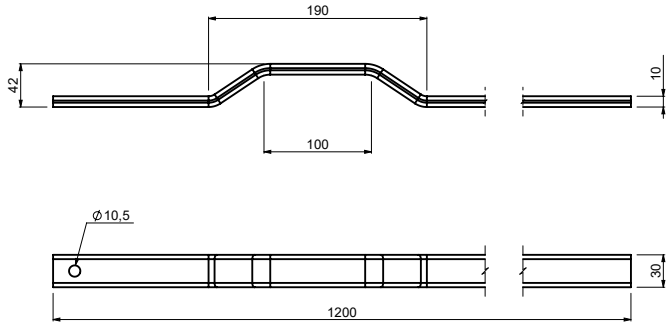
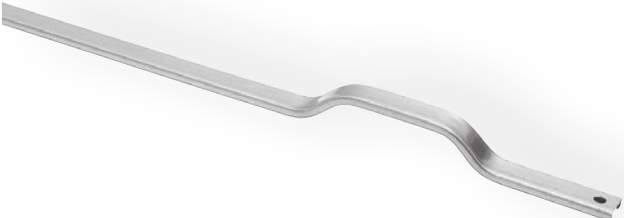
- (CZ) KLADKA SPODNÍ VODÍČÍ S PLOTNOU PRO DVEŘE, VRATA A SVĚTLOLAMY
- (RO) ROLĂ INFERIOARĂ ÎNCĂSTRATĂ CU PLACĂ PENTRU UȘILE GLISANTE ȘI ÎNCHIZĂTOARE
- (HR) UKLOPLJENA DONJA ROLICA S PLOČOM, ZA KLIZNA VRATA I ŽALUZINE
- (RUS) РОЛИК НИЖНИЙ НАПРАВЛЯЮЩИЙ С ПЛАСТИНОЙ ДЛЯ ДВЕРЕЙ, ВОРОТ И ЖАЛЮЗЕЙ
- (SLO) UTOPNO SPODNJE VODILNO KOLO S PLOŠČO ZA DRSNA VRATA IN ŽALUZIE
- (TR) SÜRGÜLÜ KAPILAR VE OPTÜRATÖRLER İÇİN PLAKALI GÖMÜLÜ ALT KIZAK RULMANI
- (AR) بكره نطيلة منخفضة مدمجة مع لوحة الأبواب والرفات المنزلقة
- (CHN) 滑动门与百叶窗嵌入式带导轨下导轨
- (MAL) PENGGULUNG PANDU BAWAH TERBENAM DENGAN PLAT UNTUK PINTU DAN PENUTUP GELONGSOR
- (H) BEÁGYAZOTT ALSÓ VEZETŐGÖRGŐ LEMEZZEL, TOLÓAJTÓKHOZ ÉS ZSILÍPEKHEZ
- (IL) גלגל מנחה תחתון מובנה עם לוח הדלתות והרצפות הזזות
- (BG) ВЛОЖЕНА ДОЛНА РОЛКА ВОДАЧ С ПЛАНКА ЗА ПЪЛЗГАЩИ ВРАТИ И КАПАЦИ
- (KO) 슬라이딩 도어 및 셔터를 내장식 하단 가이드 롤러 및 롤러이트
- (SRB) UGRADEN DONJI VALJAK SA PLOČOM ZA KLIZNA VRATA I ŽALUZINE KAPJE



- (GB) VERTICAL LOCK FOR SLIDING DOORS
- (D) TRIEBRIEGEL
- (F) SERRURE VERTICALE POUR PORTES COULISSANTES
- (E) BLOQUEO VERTICAL PARA PUERTAS CORREDERAS
- (P) TRAVA VERTICAL PARA PORTAS DESLIZANTES
- (I) SERRATURA VERTICALE PER PORTE SCORREVOLI
- (DK) VERTIKAL LÅS TIL SKYDEDØRE
- (NL) VERTICAAL SLOT VOOR SCHUIFDEUREN
- (N) VERTIKAL LÅS FOR SKYVEDØRER
- (S) VERTIKALT LÅS FÖR SKJUTBARA DÖRRAR
- (FIN) PYSTYSUORA LUKKO LIUKUOVIIN
- (PL) ZAMEK PIONOWY DO DRZWI PRZESUWNYCH
- (SK) KLUČKA S VERTIKÁLNÝM POHYBOM PRE POSUVNÉ ZÁVESNÉ BRÁNY
- (EE) VERTIKAALNE LUKK LIUGUSTE JAKKS
- (LT) VERTIKALUS STUMDOMŲ DURŲ UŽRAKTAS
- (LV) VERTIKĀLS FIKSATORS BĪDĀMAJĀM DURVĪM

Art.	ROD	1pc			CODE
		kg	pcs	kg	
KL 70 L	TL 30/TL 40	1,44	5	7,2	1700148
KL 70 R	TL 30/TL 40	1,44	5	7,2	1700149

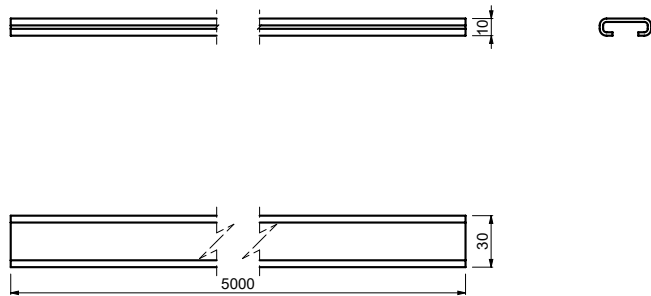
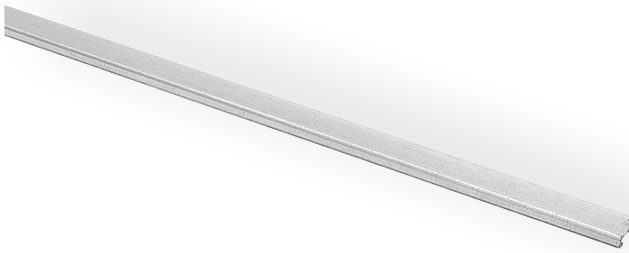
- (CZ) KLIKA S VERTIKÁLNÍM POHYBEM PRO POSUVNÁ ZAVĚŠENÁ VRATA
- (RO) BLOCAJ VERTICAL PENTRU UȘILE GLISANTE
- (HR) VERTIKALNA BRAVA ZA KLIZNA VRATA
- (RUS) ЗАТВОР ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ДЛЯ РАЗДВИЖНЫХ ПОДВЕСНЫХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ВОРОТ
- (SLO) VERTIKALNA KLJUČAVNICA ZA DRSNA VRATA
- (TR) SÜRGÜLÜ KAPILAR İÇİN DİKEY KİLİT
- (AR) قفص القفل العمودي للأبواب المنزلقة
- (CHN) 滑动门垂直锁杆
- (MAL) KUNCI MENEGAK UNTUK PINTU GELONGSOR
- (H) FÜGGŐLEGES ZÁR TOLÓAJTÓKHOZ
- (I) UNDE VERTIKAL LÅSSTANG FÖR SKJUTBARA DÖRRAR
- (FIN) ALEMPI PYSTYSUORA LUKITUSVARSI LIUKUOVIIN
- (BG) ДОЛЕН ЛОСТ ЗА ВЕРТИКАЛНА КЛЮЧАЛКА ЗА ПЛЪЗГАЩИ ВРАТИ
- (PL) DOLNY PIONOWY PRĘT BLOKUJĄCY DO DRZWI PRZESUWNYCH
- (SK) TYČ ZATVÁRACIA SPODNÁ PRE KLUČKU S VERTIKÁLNÝM POHYBOM
- (EE) ALUMINE VERTIKAALNE LUKUSTUSVARRAS LIUGUSTE JAKKS
- (LT) APATINIS VERTIKALUS STUMDOMŲ DURŲ UŽRAKTO STRYPAS
- (SRB) VERTIKALNA BRAVA ZA KLIZNA VRATA



- (GB) LOWER VERTICAL LOCKING ROD FOR SLIDING DOORS
- (D) STANGE FÜR TRIEBRIEGEL
- (F) TIGE DE FERMETURE VERTICALE INFÉRIEURE POUR PORTES COULISSANTES
- (E) VARILLA DE BLOQUEO VERTICAL INFERIOR PARA PUERTAS CORREDERAS
- (P) HASTE DE TRAVAMENTO VERTICAL INFERIOR PARA PORTAS DESLIZANTES
- (I) ASTA DI BLOCCAGGIO VERTICALE INFERIORE, PER PORTE SCORREVOLI
- (DK) NEDERSTE VERTIKALE LÅSESTANG TIL SKYDEDØRE
- (NL) ONDERSTE VERTICALE SLUITSTANG VOOR SCHUIFDEUREN
- (N) NEDRE VERTIKALE LÅSESTANG FOR SKYVEDØRER
- (S) ÖVRE VERTIKAL LÅSSTANG FÖR SKJUTBARA DÖRRAR
- (FIN) ALEMPI PYSTYSUORA LUKITUSVARSI LIUKUOVIIN
- (BG) ДОЛЕН ЛОСТ ЗА ВЕРТИКАЛНА КЛЮЧАЛКА ЗА ПЛЪЗГАЩИ ВРАТИ
- (PL) DOLNY PIONOWY PRĘT BLOKUJĄCY DO DRZWI PRZESUWNYCH
- (SK) TYČ ZATVÁRACIA SPODNÁ PRE KLUČKU S VERTIKÁLNÝM POHYBOM
- (EE) ALUMINE VERTIKAALNE LUKUSTUSVARRAS LIUGUSTE JAKKS
- (LT) APATINIS VERTIKALUS STUMDOMŲ DURŲ UŽRAKTO STRYPAS
- (LV) VERTIKĀLS APAKŠĒJAIS FIKSĒŠANAS STIENIS BĪDĀMAJĀM DURVĪM

- (CZ) TYČ ZAVÍRACÍ SPODNÍ PRO KLIKU S VERTIKÁLNÍM POHYBEM
- (RO) TIJĂ BLOCAJ VERTICALĂ INFERIOARĂ PENTRU UȘILE GLISANTE
- (HR) DONJA ŠIPKA VERTIKALNE BRAVE ZA KLIZNA VRATA
- (RUS) НИЖНЯЯ ЗАКРЫВАЮЩАЯ РЕЙКА ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОГО ЗАТВОРА
- (SLO) SPODNJI VERTIKALNI ZAPORNI ZATIČ KLJUČAVNICE ZA DRSNA VRATA
- (TR) SÜRGÜLÜ KAPILAR İÇİN ALT DİKEY KİLİTLEME ÇUBUĞU
- (AR) قضيب القفل العمودي المنخفض للأبواب المنزلقة
- (CHN) 滑动门下垂直锁杆
- (MAL) ROD MENGUNCI TEGAK BAWAH UNTUK PINTU GELONGSOR
- (H) ALSÓ FÜGGŐLEGES ZÁR-RÚD TOLÓAJTÓKHOZ
- (I) ÖVRE VERTIKAL LÅSSTANG FÖR SKJUTBARA DÖRRAR
- (FIN) YLEMPI PYSTYSUORA LUKITUSVARSI LIUKUOVIIN
- (BG) ГОРЕН ЛОСТ ЗА ВЕРТИКАЛНА КЛЮЧАЛКА ЗА ПЛЪЗГАЩИ ВРАТИ
- (PL) GÓRNY PIONOWY PRĘT BLOKUJĄCY DO DRZWI PRZESUWNYCH
- (SK) TYČ ZATVÁRACIA HORNÁ PRE KLUČKU S VERTIKÁLNÝM POHYBOM
- (EE) ÜLEMINE VERTIKAALNE LUKUSTUSVARRAS LIUGUSTE JAKKS
- (LT) VIRŠUTINIS VERTIKALUS STUMDOMŲ DURŲ UŽRAKTO STRYPAS
- (SRB) GORNJA ŠIPKA VERTIKALNE BRAVE ZA KLIZNA VRATA

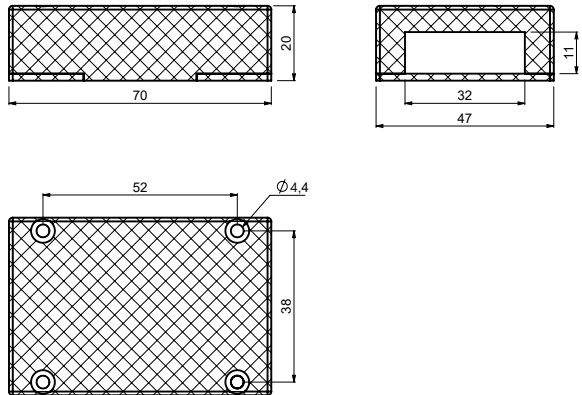
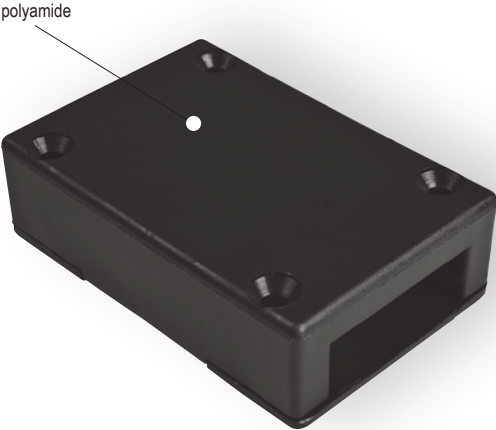
Art.	LOCK	SURFACE FINISH	1pc			CODE
			kg	pc	kg	
TL 30	KL 70 L/R	GALVANIZED	0,98	1	0,98	1700150



- (GB) UPPER VERTICAL LOCKING ROD FOR SLIDING DOORS
- (D) UNTERE SCHLIESSSTANGE FÜR TRIEBRIEGEL
- (F) TIGE DE FERMETURE VERTICALE SUPÉRIEURE POUR PORTES COULISSANTES
- (E) VARILLA DE BLOQUEO VERTICAL SUPERIOR PARA PUERTAS CORREDERAS
- (P) HASTE DE TRAVAMENTO VERTICAL SUPERIOR PARA PORTAS DESLIZANTES
- (I) ASTA DI BLOCCAGGIO VERTICALE SUPERIORE, PER PORTE SCORREVOLI
- (DK) ØVERSTE VERTIKALE LÅSESTANG TIL SKYDEDØRE
- (NL) BOVENSTE VERTICALE SLUITSTANG VOOR SCHUIFDEUREN
- (N) ØVRE VERTIKALE LÅSESTANG FOR SKYVEDØRER
- (S) ÖVRE VERTIKAL LÅSSTANG FÖR SKJUTBARA DÖRRAR
- (FIN) YLEMPI PYSTYSUORA LUKITUSVARSI LIUKUOVIIN
- (BG) ГОРЕН ЛОСТ ЗА ВЕРТИКАЛНА КЛЮЧАЛКА ЗА ПЛЪЗГАЩИ ВРАТИ
- (PL) GÓRNY PIONOWY PRĘT BLOKUJĄCY DO DRZWI PRZESUWNYCH
- (SK) TYČ ZATVÁRACIA HORNÁ PRE KLUČKU S VERTIKÁLNÝM POHYBOM
- (EE) ÜLEMINE VERTIKAALNE LUKUSTUSVARRAS LIUGUSTE JAKKS
- (LT) VIRŠUTINIS VERTIKALUS STUMDOMŲ DURŲ UŽRAKTO STRYPAS
- (LV) VERTIKĀLS AUGŠĒJAIS FIKSĒŠANAS STIENIS BĪDĀMAJĀM DURVĪM

- (CZ) TYČ ZAVÍRACÍ HORNÍ PRO KLIKU S VERTIKÁLNÍM POHYBEM
- (RO) TIJĂ BLOCAJ VERTICALĂ SUPERIOARĂ PENTRU UȘILE GLISANTE
- (HR) GORNJA ŠIPKA VERTIKALNE BRAVE ZA KLIZNA VRATA
- (RUS) ВЕРХНЯЯ ЗАКРЫВАЮЩАЯ РЕЙКА ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНОГО ЗАТВОРА
- (SLO) ZGORNJI VERTIKALNI ZAPORNI ZATIČ KLJUČAVNICE ZA DRSNA VRATA
- (TR) SÜRGÜLÜ KAPILAR İÇİN ÜST DİKEY KİLİTLEME ÇUBUĞU
- (AR) قضيب القفل العمودي العلوي للأبواب المنزلقة
- (CHN) 滑动门上垂直锁杆
- (MAL) ROD MENGUNCI TEGAK ATAS UNTUK PINTU GELONGSOR
- (H) FELSŐ FÜGGŐLEGES ZÁR-RÚD TOLÓAJTÓKHOZ
- (I) ÖVRE VERTIKAL LÅSSTANG FÖR SKJUTBARA DÖRRAR
- (FIN) YLEMPI PYSTYSUORA LUKITUSVARSI LIUKUOVIIN
- (BG) ГОРЕН ЛОСТ ЗА ВЕРТИКАЛНА КЛЮЧАЛКА ЗА ПЛЪЗГАЩИ ВРАТИ
- (PL) GÓRNY PIONOWY PRĘT BLOKUJĄCY DO DRZWI PRZESUWNYCH
- (SK) TYČ ZATVÁRACIA HORNÁ PRE KLUČKU S VERTIKÁLNÝM POHYBOM
- (EE) ÜLEMINE VERTIKAALNE LUKUSTUSVARRAS LIUGUSTE JAKKS
- (LT) VIRŠUTINIS VERTIKALUS STUMDOMŲ DURŲ UŽRAKTO STRYPAS
- (SRB) GORNJA ŠIPKA VERTIKALNE BRAVE ZA KLIZNA VRATA

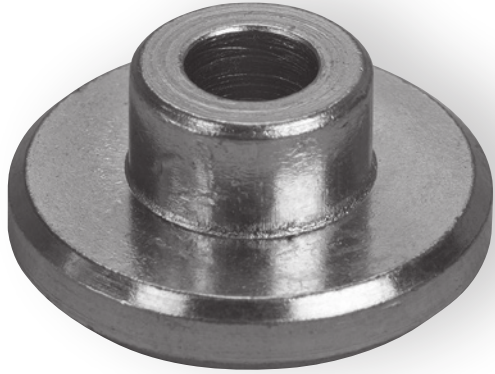
Art.	LOCK	SURFACE FINISH	1pc			CODE
			kg	pc	kg	
TL 40	KL 70 L/R	GALVANIZED	4,1	1	4,1	1700151



- (GB) GUIDE FOR UPPER AND LOWER VERTICAL LOCKING ROD
- (D) FÜHRUNG FÜR FÜHRUNGSSTANGE
- (F) GUIDE POUR TIGE DE FERMETURE VERTICALE SUPÉRIEURE ET INFÉRIEURE
- (E) GUÍA PARA VARILLA DE BLOQUEO VERTICAL SUPERIOR E INFERIOR
- (P) GUÍA PARA HASTE DE TRAVA VERTICAL SUPERIOR E INFERIOR
- (I) GUIDA PER ASTA DI BLOCCAGGIO VERTICALE SUPERIORE E INFERIORE
- (DK) VANGE TIL ØVERSTE OG NEDERSTE VERTIKALE LÅSESTANG
- (NL) GELEIDER VOOR BOVENSTE EN ONDERSTE VERTICALE SLUITSTANG
- (N) STYRESKINNE FOR ØVRE OG NEDRE VERTIKALE LÅSESTANG
- (S) GEJD FÖR ØVRE OCH UNDE VERTIKAL LÅSSTANG
- (FIN) OHJAIN YLEMPÄÄN JA ALEMPÄÄN PYSTYSUORAAN LUKITUSVARTEEN
- (PL) PROWADNICA GÓRNEGO I DOLNEGO PIONOWEGO PRĘTA BLOKUJĄCEGO
- (SK) VODÍTKO PRE TYČ SPODNÉ A HORNE
- (EE) JUHK ÜLEMISE- JA ALUMISE VERTIKAALSE LUKUSTUSVARDA JAKKS
- (LT) VIRŠUTINIO IR APATINIO VERTIKALUS UŽRAKTO STRYPŲ KREIPTUVAS
- (LV) VADOTNE VERTIKĀLAM AUGŠĒJAM UN APAKŠĒJAM FIKSĒŠANAS STIENIEM

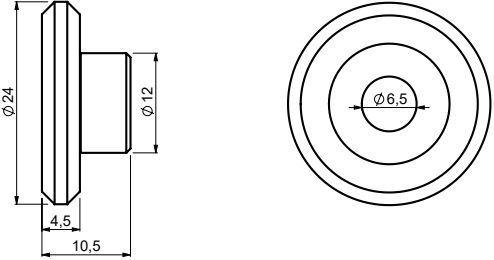
- (CZ) VODÍTKO PRO TYČ SPODNÍ A HORNÍ
- (RO) GHIDAJ PENTRU TIJA DE BLOCARE VERTICALĂ INFERIOARĂ ȘI SUPERIOARĂ
- (HR) VODILICA ZA GORNJU I DONJU ŠIPKU VERTIKALNE BRAVE
- (RUS) НАПРАВЛЯЮЩИЙ КРОНШТЕЙН ДЛЯ НИЖНЕЙ И ВЕРХНЕЙ ВЕРТИКАЛЬНОЙ ЗАКРЫВАЮЩЕЙ РЕЙКИ
- (SLO) VODILO ZA ZGORNJI IN SPODNJI ZAPORNI ZATIČ VERTIKALNE KLJUČAVNICE
- (TR) ÜST VE ALT DİKEY KİLİTLEME ÇUBUĞU İÇİN KIZAK
- (AR) دليل قضيب القفل العمودي العلوي والمنخفض
- (CHN) 上下垂直锁杆导轨
- (MAL) PANDU UNTUK ROD MENGUNCI TEGAK ATAS DAN BAWAH
- (H) VEZETŐELEM A FELSŐ ÉS AZ ALSÓ FÜGGŐLEGES ZÁR-RÚDHOZ
- (I) MÖBIL för övre och undre vertikala låsstängar
- (BG) ВОДАЧ ЗА ГОРЕН И ДОЛЕН ЛОСТ ЗА ВЕРТИКАЛНА КЛЮЧАЛКА
- (PL) WODNIK DLA GÓRNEGO I DOLNEGO PIONOWEGO PRĘTA BLOKUJĄCEGO
- (SK) VODÍTKO PRE TYČ SPODNÉ A HORNE
- (EE) JUHK ÜLEMISE- JA ALUMISE VERTIKAALSE LUKUSTUSVARDA JAKKS
- (LT) VIRŠUTINIO IR APATINIO VERTIKALUS UŽRAKTO STRYPŲ KREIPTUVAS
- (LV) VADOTNE VERTIKĀLAM AUGŠĒJAM UN APAKŠĒJAM FIKSĒŠANAS STIENIEM

Art.	ROD	1pc			CODE
		kg	pcs	kg	
TL 70	TL 30/TL 40	0,04	4	0,16	1700166

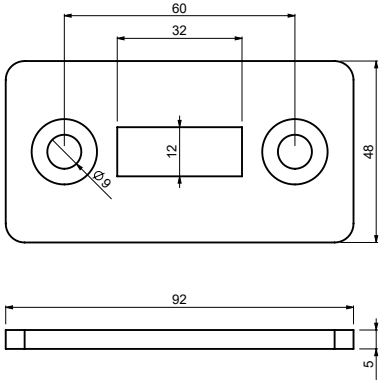
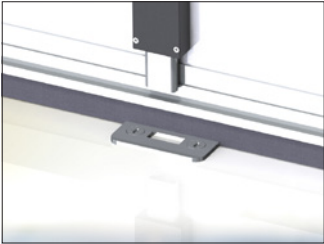
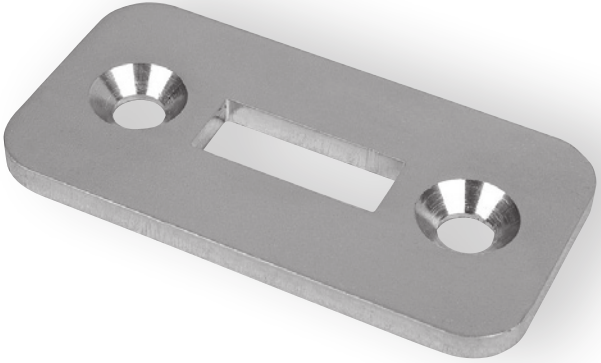


- (GB) GUIDE FOR UPPER AND LOWER VERTICAL LOCKING ROD
- (D) FÜHRUNG FÜR FÜHRUNGSTANGE
- (F) GUIDE POUR TIGE DE FERMETURE VERTICALE SUPÉRIEURE ET INFÉRIEURE
- (E) GUÍA PARA VARILLA DE BLOQUEO VERTICAL SUPERIOR E INFERIOR
- (P) GUIA PARA HASTE DE TRAVA VERTICAL SUPERIOR E INFERIOR
- (I) GUIDA PER ASTA DI BLOCCAGGIO VERTICALE SUPERIORE E INFERIORE
- (DK) VANGE TIL ØVERSTE OG NEDERSTE VERTIKALE LÅSESTANG
- (NL) GELEIDER VOOR BOVENSTE EN ONDERSTE VERTICALE SLUITSTANG
- (N) STYRESKINNE FOR ØVRE OG NEDRE VERTIKALE LÅSESTANG
- (S) GEJD FÖR ÖVRE OCH UNDER VERTIKAL LÅSESTÅNG
- (FIN) OHJAIN YLEMPÄÄN JA ALEMPAAN PYSTYSUORAAN LUKITUSVARTEEN
- (PL) PROWADNICA GÓRNEGO I DOLNEGO PIONOWEGO PRĘTA BLOKUJĄCEGO
- (SK) VODÍTKO PRE TYČ SPODNÉ A HORNÉ
- (EE) JUHIK ÜLEMISE- JA ALUMISE VERTIKAALSE LUKUSTUSVARDA JAKS
- (LT) VIRŠUTINIO IR APATINIO VERTIKALIAUS UŽRAKTO STRYPO KREIPTUVAS
- (LV) VADOTNE VERTIKĀLAM AUGŠĒJAM UN APAKŠĒJAM FIKSĒŠANAS STIENIM

Art.	ROD	1pc			CODE
		kg	pcs	kg	
TL 50	TL 30/TL 40	0,01	4	0,04	1700152



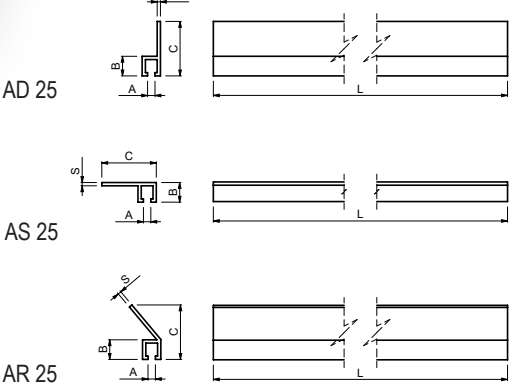
- (CZ) VODÍTKO PRO TYČ SPODNÍ A HORNÍ
- (RO) GHIDAJ PENTRU TIJA DE BLOCARE VERTICALĂ INFERIOARĂ ȘI SUPERIOARĂ
- (HR) VODILICA ZA GORNJU I DONJU ŠIPKU VERTIKALNE BRAVE
- (RUS) НАПРАВЛЯЮЩИЙ КРОНШТЕЙН ДЛЯ НИЖНЕЙ И ВЕРХНЕЙ ВЕРТИКАЛЬНОЙ ЗАКРЫВАЮЩЕЙ РЕЙКИ
- (SLO) VODILO ZA ZGORNJI IN SPODNJI ZAPORNI ZATIČ VERTIKALNE KLJUČAVNICE
- (TR) ÜST VE ALT DIKEY KİLİTLEME ÇUBUĞU İÇİN KIZAK
- (AR) دليل قضيب القفل العمودي العلوي والسفلي
- (CHN) 上下垂直锁杆导轨
- (MAL) PANDU UNTUK ROD MENGUNCI TEGAK ATAS DAN BAWAH
- (H) VEZETŐLEME A FELSŐ ÉS AZ ALSÓ FÜGGŐLEGES ZÁR-RÚDHOZ
- (IL) מוביל לבריח עליון ותחתון
- (BG) ВОДАЧ ЗА ГОРЕН И ДОЛЕН ЛОСТ ЗА ВЕРТИКАЛНА КЛЮЧАЛКА
- (KO) 상단 및 하단 수직 잠금대용 가이드
- (SRB) VOĐICA ZA GORNJU I DONJU ŠIPKU VERTIKALNE BRAVE



- (GB) END STOP FOR LOWER VERTICAL LOCKING ROD
- (D) BODENHALTERUNG FÜR TORSTANGE
- (F) BUTÉE POUR TIGE DE FERMETURE VERTICALE INFÉRIEURE
- (E) TOPE FINAL PARA VARILLA DE BLOQUEO VERTICAL INFERIOR
- (P) BATENTE PARA HASTE DE TRAVAMENTO VERTICAL INFERIOR
- (I) FERMO DI FINE CORSA PER ASTA DI BLOCCAGGIO VERTICALE INFERIORE
- (DK) ENDESTOP TIL NEDERSTE VERTIKALE LÅSESTANG
- (NL) EINDSTOP VOOR ONDERSTE VERTICALE SLUITSTANG
- (N) ENDESTOPPER FOR NEDRE VERTIKALE LÅSESTANG
- (S) ÄNDSTOPP FÖR UNDER VERTIKAL LÅSESTÅNG
- (FIN) PÄÄTYPYSÄYTIN ALEMPAAN PYSTYSUORAAN LUKITUSVARTEEN
- (PL) OGRANICZNIK DOLNEGO PIONOWEGO PRĘTA BLOKUJĄCEGO
- (SK) ZÁPADKA PRE SPODNÚ TYČ
- (EE) OTSALOOPP ALUMISE VERTIKAALSE LUKUSTUSVARDA JAKS
- (LT) VIRŠUTINIO VERTIKALIAUS UŽRAKTO STRYPO GALINIS RIBOKLIS
- (LV) GALA AIZTURIS VERTIKĀLAM APAKŠĒJAM FIKSĒŠANAS STIENIM

Art.	ROD	1pc			CODE
		kg	pcs	kg	
TL 90	TL 30/TL 40	0,14	20	2,8	1700153

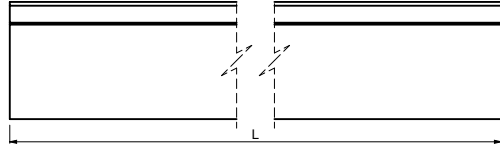
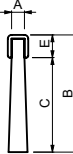
- (CZ) ZÁPADKA PRO TYČ SPODNÍ
- (RO) OPRITOR DE CURSĂ PENTRU TIJA DE BLOCARE INFERIOARĂ VERTICALĂ
- (HR) GRANIČNIK ZA DONJU ŠIPKU VERTIKALNE BRAVE
- (RUS) УПЛАВЛИВАТЕЛЬ НИЖНЕЙ ВЕРТИКАЛЬНОЙ ЗАКРЫВАЮЩЕЙ РЕЙКИ
- (SLO) ZAUSTAVLJALNIK ZA SPODNJI VERTIKALNI ZAPORNI ZATIČ
- (TR) ALT DIKEY KİLİTLEME ÇUBUĞU İÇİN UÇ TESPİT PARÇASI
- (AR) ماع طرفي تقضيب القفل العمودي السفلي
- (CHN) 下垂锁杆终点挡块
- (MAL) PENYENDAL HUJUNG UNTUK ROD MENGUNCI TEGAK BAWAH
- (H) ÚTKÖZŐ AZ ALSÓ FÜGGŐLEGES ZÁR-RÚDHOZ
- (IL) מקביל לבריח עליון ותחתון
- (BG) СТОПЕР ЗА ДОЛЕН ЛОСТ ЗА ВЕРТИКАЛНА КЛЮЧАЛКА
- (KO) 하단 수직 잠금대용 종단 장치대
- (SRB) GRANIČNIK ZA DONJU ŠIPKU VERTIKALNE BRAVE



- (GB) FORMED HOLDER FOR DOOR BRUSH SEALER
- (D) LEISTE FÜR AUFNAHME EINER BÜRSTE
- (F) SUPPORT PROFILÉ POUR BAS DE PORTE BROSSE
- (E) SOPORTE PERFILADO PARA SELLADOR DE CEPILLO DE PUERTA
- (P) FIXADOR PARA SELADOR DA ESCOVA DA PORTA
- (I) SOSTEGNO CONFORMATO PER GUARNIZIONE A SPAZZOLA DELLA PORTA
- (DK) FORMET HOLDER TIL DØRBØRSTEFORSEGLER
- (NL) PROFIEL VOOR DEURBORSTEL
- (N) FORMET HOLDER TIL DØRBØRSTETETNING
- (S) FORMAD HÅLLARE FÖR DÖRRBORSTETÄTNING
- (FIN) MUOTOILTU PIDIKE OVIHARJAN TIIVITSEeseen
- (PL) KSZTAŁTOWY UCHWYT SZCZOTKI USZCZELNIAJĄCEJ DRZWI
- (SK) LIŠŤA PRE FIXÁCIU TESNIAČEJ KEFY
- (EE) VORMITUD HOIDIK UKSE HARJASTEGA TIHENDI JAKS
- (LT) SUFORMUOTAS ŠEPETINIO DURŲ SANDARIKLIO LAIKIKLIS
- (LV) PROFILĒTS TURĒTĀJS DURVJU SARU NOBLĪVEJUMAM

- (CZ) LIŠŤA PRO FIXACI KARTÁČE
- (RO) SUPORT MODELAT PENTRU ETANȘARE DE TIP PERIE A UȘII
- (HR) OBLIKOVANI DRŽAČ ČETKASTE TRAKE ZA VRATA
- (RUS) ПЛАНКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЩЕТКИ
- (SLO) PROFILIRANI NOSILEC ZA TESNILNO ŠČETKO ZA VRATA
- (TR) KAPI SÜPÜRGELİĞİ FİTİLİ İÇİN ŞEKİLLENDİRİLMİŞ TUTAMAK
- (AR) الحامل المركب لماعع فريشة الباب
- (CHN) 门刷式密封异型座
- (MAL) PEMEGANG TERBENTUK UNTUK PENUTUP BERUS PINTU
- (H) RÖGZÍTŐPROFIL AZ AJTÓKEFÉS SZIGETELÉSHEZ
- (IL) מסילה למברשת
- (BG) ПЛАНКА ДЪРЖАЧ ЗА ЧЕТКА ЗА БПАТА
- (KO) 도어 브러시 밀봉재용 성형식 홀더
- (SRB) OBLIKOVANI DRŽAČ ČETKASTE TRAKE ZA VRATA

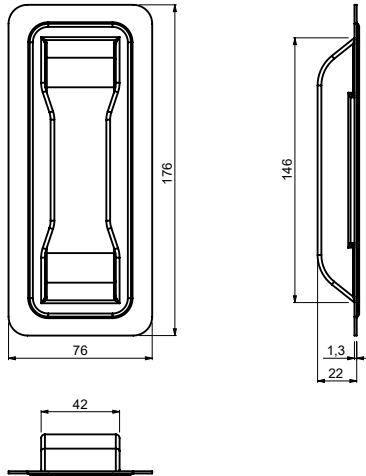
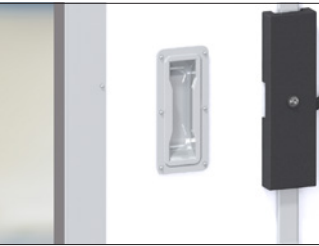
Art.	C	A	B	S	L/1pc	BRUSH	1pc			CODE
							kg	pc	kg	
AD 25/2	25	3,4	9	1,2	2000	BD 25/35/45	0,24	1	0,24	1700228
AD 25/1	25	3,4	9	1,2	1000	BD 25/35/45	0,12	1	0,12	1700154
AS 25/2	25	3,4	9	1,2	2000	BD 25/35/45	0,24	1	0,24	1700229
AS 25/1	25	3,4	9	1,2	1000	BD 25/35/45	0,12	1	0,12	1700155
AR 25/2	25	3,4	9	1,2	2000	BD 25/35/45	0,3	1	0,3	1700230
AR 25/1	25	3,4	9	1,2	1000	BD 25/35/45	0,15	1	0,15	1700199



- (GB) DOOR BRUSH SEALER
- (D) ABDICHTBÜRSTE FÜR TÜREN UND TORE
- (F) BAS DE PORTE BROSSE
- (E) SELLADOR DE CEPILLO DE PUERTA
- (P) SELADOR DA ESCOVA DA PORTA
- (I) GUARNIZIONE A SPAZZOLA DELLA PORTA
- (DK) DØRBØRSTEFORSEGLER
- (NL) DEURBORSTEL
- (N) DØRBØRSTETETNING
- (S) DÖRRBORSTETÄTNING
- (FIN) OVIHARJAN TIIVISTE
- (PL) SZCZOTKA USZCZELNIAJĄCA DO DRZWI
- (SK) TESNIAČA KEFA PRE UTESNENIE DVERÍ A BRÁN
- (EE) UKSE HARJASTEGA TIHEND
- (LT) ŠEPETINIS DURŲ SANDARIKLIS
- (LV) DURVJU SARU NOBLĪVEJUMS

- (CZ) KARTÁČ PRO UTĚSNĚNÍ DVEŘÍ A VRAT
- (RO) ETANȘARE DE TIP PERIE A UȘII
- (HR) ČETKASTA TRAKA ZA VRATA
- (RUS) ЩЕТКА ДЛЯ УПЛОТНЕНИЯ ДВЕРЕЙ И ВОРОТ
- (SLO) TESNILNA ŠČETKA ZA VRATAE
- (TR) KAPI SÜPÜRGELİĞİ FİTİLİ
- (AR) ماعع فريشة الباب
- (CHN) 门刷式密封
- (MAL) PENUTUP BERUS PINTU
- (H) SZIGETELŐ AJTÓKEFE
- (IL) מברשת אטימה
- (BG) ЧЕТКА ЗА БПАТА
- (KO) 도어 브러시 밀봉재
- (SRB) ČETKASTA TRAKA ZA VRATA

Art.	B	A	C	E	L/1pc	HOLDER	1pc			CODE
							kg	pc	kg	
BD 25/2	30	5	25	5	2000	AD 25/AS 25/AR25	0,28	1	0,28	1700231
BD 25/1	30	5	25	5	1000	AD 25/AS 25/AR25	0,14	1	0,14	1700156
BD 35/2	40	5	35	5	2000	AD 25/AS 25/AR25	0,3	1	0,3	1700232
BD 35/1	40	5	35	5	1000	AD 25/AS 25/AR25	0,15	1	0,15	1700157
BD 45/2	50	5	45	5	2000	AD 25/AS 25/AR25	0,34	1	0,34	1700233
BD 45/1	50	5	45	5	1000	AD 25/AS 25/AR25	0,17	1	0,17	1700158



- GB

EMBEDDED HANDLE
- D

MUSCHELGRIF
- F

POIGNÉE INTÉGRÉE
- E

ASA INTEGRADA
- P

MAÇANETA EMBUTIDA
- I

MANIGLIA AD INCASSO
- DK

INDSTØBT HÅNDTAG
- NL

HANDVAT
- N

INNEBYGD HÅNDTAK
- S

INBYGGT HÅNDTAG
- FIN

KOTELOITU KÄHVA
- PL

UCHWYT WPUSZCZANY
- SK

MADLO ZAPUŠTENÉ
- EE

SISSESURUTUD KÄEPIDE
- LT

ĮLEISTOJI RANKENA
- LV

IESTRĀDĀTS ROKTURIS

CZ

MADLO ZAPUŠTĚNÉ

RO

MĂNER ÎNCASTRAT

HR

UPUŠTENI RUKOHVAT

RUS

РУЧКА УТОПЛЕННАЯ

SLO

UTOPNI ROČAJ

TR

GÖMÜLÜ KOL

AR

مخفي مدمج

CHN

嵌入式把手

MAL

PEMEGANG TERBENAM

H

SÜLLYESZTETT FOGANTYÚ

IL

ידית שקועה לדלת הזזה

BG

ДРЪЖКА ЗА ВКОПАН МОНТАЖ

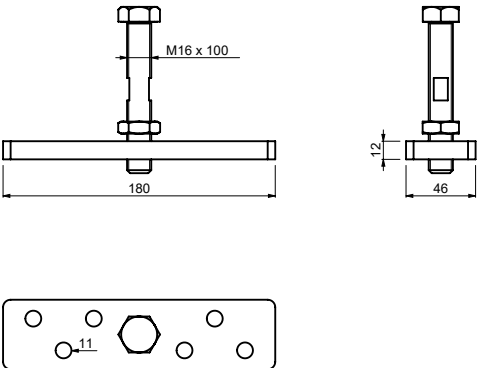
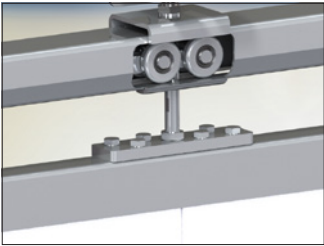
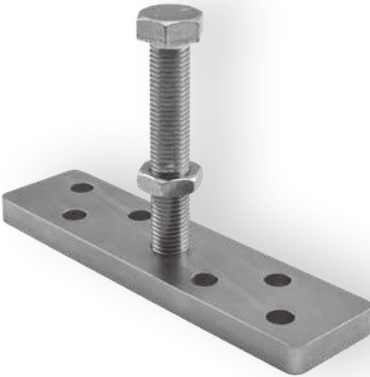
KO

내장식 손잡이

SRB

UPUŠTENA TUČKA

Art.	1pc			CODE
	kg	pcs	kg	
MS 40	0,17	20	3,4	1700145



- GB

UPPER ADJUSTABLE BRACKET SUPPORT FOR SLIDING DOOR
- D

OBERE EINSTELLBARE HALTERUNGSSTÜTZE FÜR SCHIEBETÜR
- F

SUPPORT SUPÉRIEUR RÉGLABLE POUR PORTAIL COULISSANT
- E

SOPORTE AJUSTABLE SUPERIOR PARA PUERTA DESLIZANTE
- P

SUPORTE DE SUPORTE AJUSTÁVEL SUPERIOR PARA PORTÃO DESLIZANTE
- I

SOSTEGNO STAFFA SUPERIORE REGOLABILE PER PORTA SCORREVOLE
- DK

ØVERSTE INDSTILLELIGE BESLAGSTØTTE TIL SKYVEDØR
- NL

BOVENSTE VERSTELBARE BEVESTIGINGSBEUGELSTEUN VOOR SCHUIVENDE DEUR
- N

ØVRE JUSTERBARE BRAKETTSTØTTE FOR SKYVEDØR
- S

ÖVRE JUSTERBART KONSOLSTÖD FÖR SKJUTDÖRR
- FIN

SÄÄDETTÄVÄ KANNATTIMEN YLÄTUKI LIUKUOVEEN
- PL

GÓRNY REGULOWANY WSPORNIK DO DRZWI PRZESUWNYCH
- SK

HORNÁ NASTAVITELNÁ KONZOLA PRE POSUVNÉ DVERE
- EE

ÜLEMINE REGULEERITAV KLAMBRITUGI LIUGUKSE JAOKS
- LT

VIRŠUTINĖ REGULIUOJAMA LAIKIKLIO ATRAMA STUMDOMOSIOMS DURIMS
- LV

REGULĒJAMS AUGŠEJĀS BALSTA KRONŠTEINS BĪDĀMAJĀM DURVĪM

CZ

DRŽÁK PRO POSUVNÉ VRATA

RO

SUPORT SUPERIOR REGLABIL ÎN CONSOLĂ PENTRU UȘI CULISANTE

HR

GORNJI PRILAGODLJIVI POTPORANJ NOSAČA ZA KLIZNA VRATA

RUS

ВЕРХНИЙ РЕГУЛИРУЕМЫЙ ОПОРНЫЙ КРОНШТЕЙН ДЛЯ РАМЫ ПАЗДВИЖНЫХ ДВЕРЕЙ

SLO

ZGORNJI NASTAVLJIVI PODPORNİ NOSILEC ZA DRŠNA VRATA

TR

SÜRGÜLÜ KAPI İÇİN ÜST AYARLANABİLİR BRAKET DESTEĞİ

AR

مسندة دعمية علوية قابلة للضبط للباب المنزلقي

CHN

滑门可调节上部托臂托座

MAL

BANTUAN PENDAKAP BOLEH LARAS ATAS UNTUK PINTU GELONGSOR

H

FELSŐ ÁLLÍTHATÓ BEFOGÓELEM TOLÓAJTÓHOZ

IL

פחית תמיכה עליונה מתכווננת לדלתות הזזה

BG

ГОРНА РЕГУЛИРУЕМА ПОДДЪРЖАЩА СКОБА ЗА ПЛЪЗГАЩА ВРАТА

KO

슬라이딩 도어용 상단 조절식 브래킷 지지대

SRB

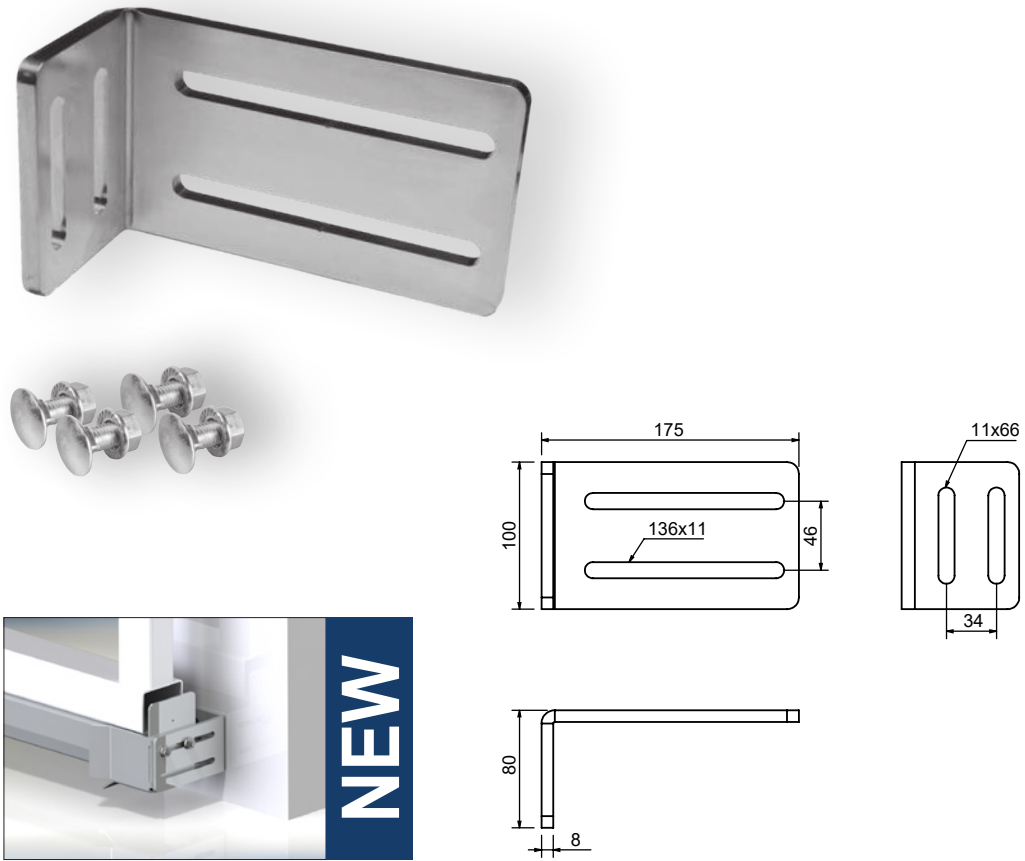
GORNJI PODESIVI KONZOLNI NOSAČ ZA KLIZNA VRATA

Art.	1pc			CODE
	kg	pcs	kg	
GD 180	0,87	4	3,48	1700313

“THE PESSIMIST
COMPLAINS ABOUT
THE WIND. THE OPTIMIST
EXPECTS IT TO CHANGE.
THE LEADER ADJUST
THE SAILS.”

“THE MEASURE
OF INTELLIGENCE
IS THE ABILITY
TO CHANGE”

Albert Einstein –



- GB

END STOP BRACKET
- D

KONSOLE FÜR EINLAUFSCUHH
- F

ÉTRIER POUR BUTÉE
- E

SOPORTE DE TOPE FINAL
- P

SUPORTE DE BATENTE
- I

STAFFA PER FERMO DI FINE CORSA
- DK

ENDESTOP BESLAG
- NL

EINDSTOP BEVESTIGINGSBEUGEL
- N

STOPPEBRAKETT
- S

ÄNDSTOPP KONSOL
- FIN

PÄÄTYPYSÄYTTIMEN KANNATIN
- PL

WSPORNIK ODBOJNIKA
- SK

KONZOLA PRE DOJAZDOVÚ KAPSU
- EE

OTSALÕPU KLAMBER
- LT

GALINIO RIBOKLIO GEMBĖ
- LV

GALA AIZTURA KRONŠTEINS
- CZ

KONZOLA PRO DOJEZDOVOU KAPSU
- RO

OPRITOR CURSĂ CONSOLĂ
- HR

KONZOLA GRANIČNIKA
- RUS

КРОНШТЕЙН УЛАВЛИВАТЕЛЯ
- SLO

OPORNIK ZAUSTAVLJALNIKA
- TR

UÇ TESPİT PARÇASI DIRSEĞİ
- AR

مسندة الداع الطرفي
- CHN

终点挡块支座
- MAL

PENDAKAP PENYENDAL HUJUNG
- H

ÜTKÖZŐ-KERET
- IL

תופסן למקבץ קצה
- BG

СКОБА ЗА СТОПЕР
- KO

종단 장치대 브라켓
- SRB

KONZOLA GRANIČNIKA

Art.	BRACKET	1pc			CODE
		kg	pcs	kg	
PARK CSM	LAST/PADDOCK	1,36	2	2,72	1700359



- GB

EIGHT WHEELED CARRIAGE FOR CANTILEVER GATE
- D

ROLLAPPARAT MIT ACHT ROLLEN FÜR FREITRAGENDE SCHIEBETORE
- F

CHARIOT À HUIT ROUES POUR PORTAIL AUTOPORTANT
- E

CARRIL DE OCHO RUEDAS PARA PUERTA VOLADIZA
- P

CORREDIÇA DE OITO ROLDANAS PARA PORTÃO CANTILEVER
- I

CARRELLO A OTTO RUOTE PER CANCELLO AUTOPORTANTE
- DK

OTTE TRANSPORTHJUL TIL FRITTBÆRENDE PORT ACHTVOUDIG
- NL

WIELENBLOK VOOR VRIJDRAGENDE SCHUIFPOORT
- N

ÄTTEHJULS DRIVSKINNE TIL FRITTBÆRENDE PORT
- S

ÄTTAHJULIG VAGN FÖR FRIBÄRANDE GRIND
- FIN

KANHEKSAN PYÖRÄN ALUSTA ULOKEKANNETTEISEEN PORTTIIN
- PL

WÓZEK 8-ROLKOWY DO BRAM SAMONOSNYCH
- SK

VOZÍK OSEMKOLIEČKOVÝ PRE POSUVNÚ SAMONOSNÚ BRÁNU
- EE

KANHEKSARATTALINE SUPOUT KONSOLVÄRAVA JAOKS
- LT

VEŽIMĖLIS GEMBINIAMS VARTAMS SU ÄSTUONIAIS RATUKAIS
- LV

ASTOŅU RUĻĻU BLOKS KONSOLVEIDA VÄRTIEM
- CZ

VOZÍK OSMIKOLOVÝ PRO POSUVNOU SAMONOSNOU BRÁNU
- RO

CĂRUCIOR PE OPT ROȚI PENTRU POARTA AUTOPORTANTĂ ÎN CONSOLĂ
- HR

NOSAČ S OSAM KOTAČA ZA KLIZNA DVORIŠNA VRATA
- RUS

ВОСЬМИКОЛЕСНАЯ РОЛИКОВАЯ ТЕЛЕЖКА ДЛЯ ОТКАТНЫХ САМОНЕСУЩИХ ВОРОТ
- SLO

VOZIČEK Z OSMIMI KOLESI ZA SAMONOSNA DRSNA VRATA
- TR

KONSOL BAHÇE KAPISI İÇİN SEKİZ TEKERLEKLİ TAŞIYICI
- AR

عربة مزودة بثمانى عجلات القوابل الدعامة
- CHN

悬臂门八轮滑架
- MAL

PENYORONG LAPAN RODA UNTUK PINTU PAGAR JULUR
- H

NYOLCGÖRGÖS FUTÓKOCSI TOLÓKAPUHOZ
- IL

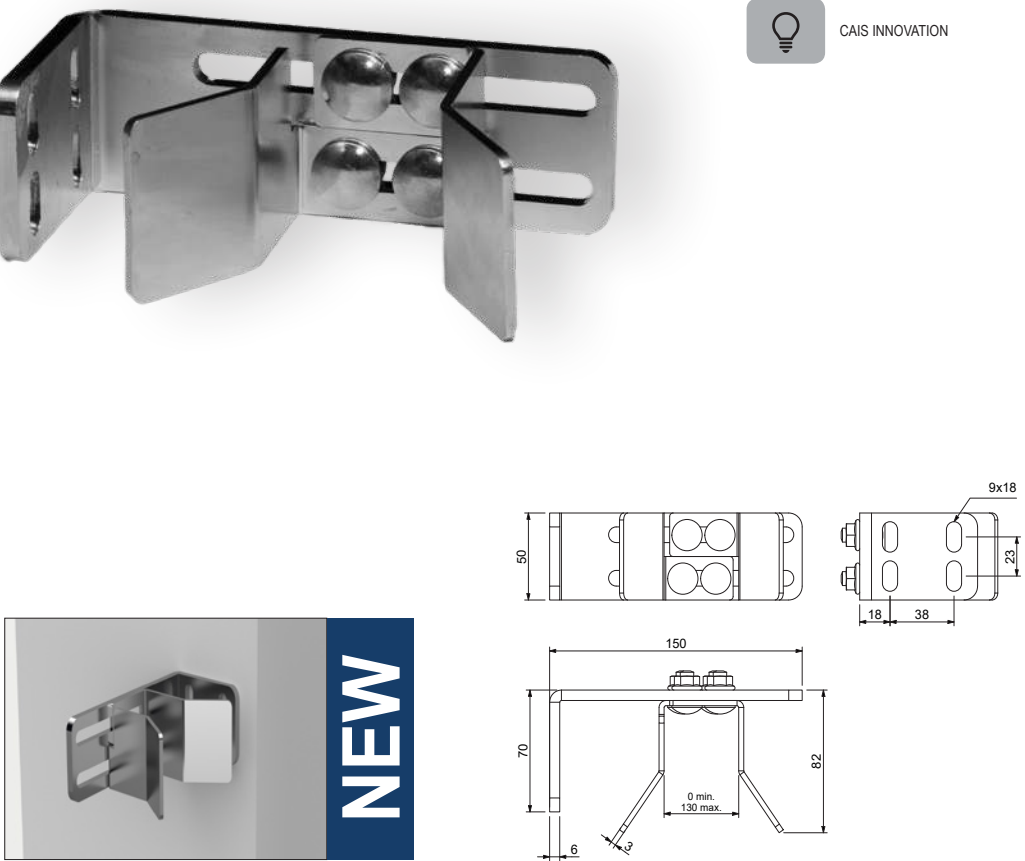
קרבינת שמנונה גדולים לשער קנדולי
- BG

КОЛИЧКА С ОСЕМ РОЛКИ ЗА КОНЗОЛНА ВРАТА
- KO

8개 휠이 있는 캔틸레버 게이트용 이송대
- SRB

NOSAČ SA OSAM TOČKIČA ZA SAMONOSIVU KAPIJU

Art.	A	GUIDE	1pc			CODE
	max. mm		kg	pc	kg	
SPEED LK	13500	STAGE LB/LZ	39,5	1	39,5	1700366



- GB

ADJUSTABLE END STOP BRACKET
- D

VERSTELLBARER ENDANSCHLAGWINKEL
- F

SUPPORT D'EXTREMITÉ RÉGLABLE
- E

TOPE DE DETENCIÓN AJUSTABLE
- P

SUPORTE DE PARADA AJUSTÁVEL
- I

STAFFA REGOLABILE DI FINE CORSA
- DK

JUSTERBART ENDESTOPBESLAG
- NL

INSELBARE EINDSTOPBEUGEL
- N

JUSTERBAR ENDESTOPBRACKET
- S

JUSTERBAR ÄNDSTOPPSKONSOL
- FIN

SÄÄDETTÄVÄ RAJOITTIMEN KANNATIN
- PL

KOŃCOWY WSPORNIK Z REGULACJĄ
- SK

NASTAVITELNÁ KONZOLA KONCOVÉHO DORAZU
- EE

REGULEERITAVA OTSATÕKESTIGA KANDUR
- LT

REGULIUOJAMOJI GALINIO RIBOKLIO GEMBĖ
- LV

REGULĒJAMS KRONŠTEINA VEIDA GALA AIZTURIS
- CZ

KONCOVÝ DORAZ S KONZOLOU
- RO

CONSOLĂ REGLABILĂ DE CAPĂT
- HR

PRILAGODLJIVI NOSAČ GRANIČNIKA
- RUS

РЕГУЛИРУЕМЫЙ КРОНШТЕЙН КОНЦЕВОГО УПОРА
- SLO

NASTAVLJIVA ZAUSTAVITVENA ROČICA
- TR

AYARLANABİLİR UÇ TESPİT BRKETİ
- AR

كيفية سدادة طرفية قابلة للتعديل
- CHN

可调节点挡架
- MAL

PENDAKAP ADANG HUJUNG BOLEH LARAS
- H

ÄLLIHTATÓ VÉGÜTKÖZŐ KONZOL
- IL

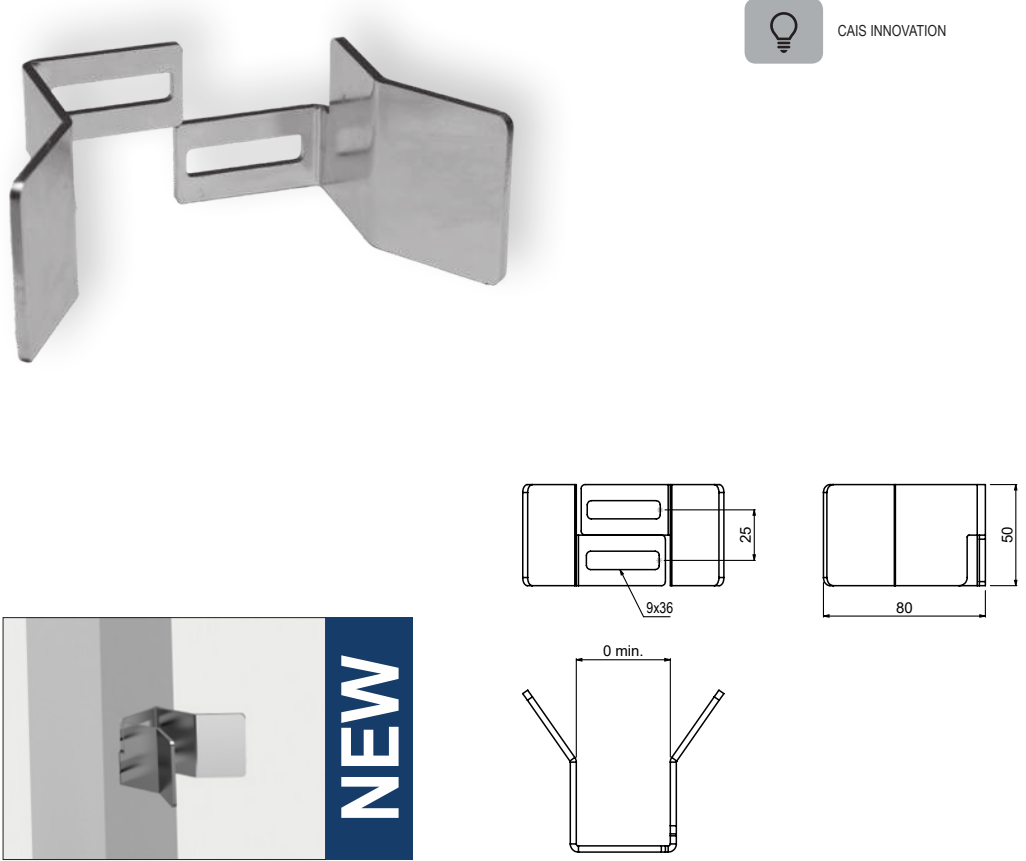
סוגר עצירה סופית הניתן לעיון
- BG

РЕГУЛИРУЕМА КРАЙНА ОГРАНИЧИТЕЛНА СКОБА
- KO

조절식 엔드 스톱 브라켓
- SRB

PODESIVI NOSAČ SA GRANIČNIKOM

Art.	1pc			CODE
	kg	pcs	kg	
DOCKER O	0,67	4	2,68	1700367



- GB

ADJUSTABLE END STOP
- D

ENDANSCHLAG
- F

BUTÉE
- E

TOPE FINAL
- P

FIM DE CURSO
- I

ARRESTO TERMINALE
- DK

ENDESTOP
- NL

EINDSTOP
- N

ENDESTOPP
- S

ÄNDSTOPP
- FIN

RAJOITIN
- PL

ZDERZAK KRAŃCOWY
- SK

DORAZ
- EE

OTSALÕPPR
- LT

GALINIS RIBOKLIS
- LV

GALA AIZTURIS
- CZ

KONCOVÝ DORAZ
- RO

OPRITOR FINAL
- HR

GRANIČNIK
- RUS

КОНЦЕВОЙ УПОР
- SLO

KONČNI ELEMENT
- TR

UÇ TIPASI
- AR

نقطة التوقف
- CHN

限位挡块
- MAL

ADANG HUJUNG
- H

VÉGÜTKÖZŐ
- IL

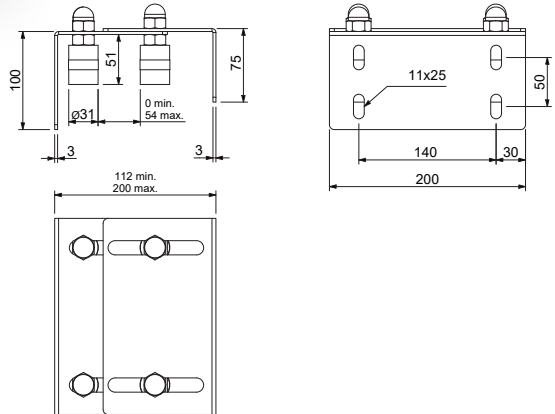
מקבץ קצה
- BG

СТОПЕР
- KO

종단 장치대
- SRB

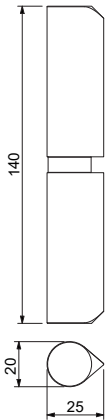
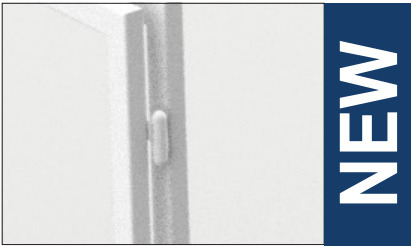
GRANIČNIK

Art.	BRACKET	1pc			CODE
		kg	pcs	kg	
PADDOCK O	COLUMN	0,22	10	2,2	1700351



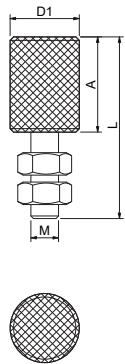
- (GB) ADJUSTABLE FOUR ROLLER GUIDE PLATE
- (D) OBERE FÜHRUNG MIT VIER ROLLEN, DOPELTE REGULIERUNG
- (F) PLATINE GUIDE QUATRE ROULEAUX RÉGLABLE
- (E) PLATO DE GUÍA AJUSTABLE DE CUATRO RODILLOS
- (P) PLACA GUIA DE QUATRO ROLETES AJUSTÁVEL
- (I) PIASTRA REGOLABILE PER GUIDA A QUATTRO RULLI
- (DK) INDSTILLELIG STYREPLADE MED FIRE VALSER
- (NL) INSTELBARE GELEIDINGSPLAAT VIERVOUDIGE ROLLER
- (N) JUSTERBAR STYREPLATE MED FIRE RULLER
- (S) JUSTERBAR GEJDPPLATTA MED FYRA RULLAR
- (FIN) NELJÄ SÄÄDETTÄVÄÄ RULLAOHJAIMEN LEVYÄ
- (PL) REGULOWANA PROWADNICA Z CZTEREMA ROLKAMI
- (SK) VEDENIE BRÁNY HORNÉ S DVOJITOU REGULÁCIU, ŠTVORKLADKOVÉ
- (EE) REGULEERITAV NELJA RULLIKU JUHTPLAAT
- (LT) REGULIUOJAMA KREIPIAMOJI PLOKŠTĖ SU KETURIAIS RITINĖLIAIS
- (LV) REGULĒJAMA ČETRU VADRULLIŠU VIRZOŠĀ PLĀKSNĒ
- (CZ) VEDENÍ BRÁNY HORNÍ S DVOJITOU REGULACÍ, ČTYŘKLADKOVÉ
- (RO) PLACĂ REGLABILĂ DE GHIDAJ CU PATRU ROLE
- (HR) PRILAGODLJIVA VODEĆA PLOČA S ČETIRI ROLICE
- (RUS) ВЕРХНЯЯ НАПРАВЛЯЮЩАЯ СКОБА С ДВОЙНЫМ РЕГУЛИРОВАНИЕМ, ЧЕТЫРЕ РОЛИКА
- (SLO) NASTAVLJIVA VODILNA PLOŠČA S ŠTIRIMI KOLESI
- (TR) AYARLANABİLİR DÖRT SİLİNDİRLİ KIZAK PLAKASI
- (AR) لوحة دليلية للكرة الأربعة قابلة للتعديل
- (CHN) 可调四轮导板
- (MAL) PLAT PANDU EMPAT PENGUNGING BOLEH LARAS
- (FIN) KUULASARANA, LAAKERIN ALUSLEVYN TERÄSTAPPI
- (H) ÁLLÍTHATÓ NÉGYGÖRGÖS VEZETŐLEMEZ
- (IL) עגלה מוביל ע"י"ן מתכוננת גודל 200
- (BG) РЕГУЛИРУЕМ РОЛКОВ ВОДАЧ С ЧЕТИРИ РОЛКИ
- (KO) 조절식 사중 롤러 가이드판
- (SRB) PODESIVA VODEĆA PLOČA SA ČETIRI VALJKA

Art.	1pc			CODE
	kg	pcs	kg	
GOS 4	2,33	2	4,66	1700352



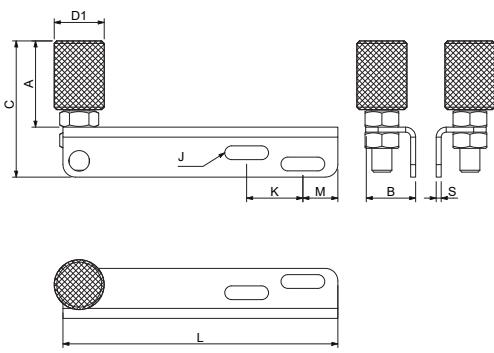
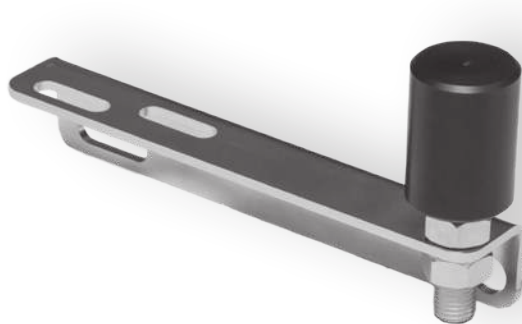
- (GB) BULLET HINGE, BEARING WASHER STEEL PIN
- (D) KUGELSCHARNIER, LAGERSCHEIBEN-STAHLSSTIFT
- (F) CHARNIÈRE À BILLE, GOUPILLE EN ACIER POUR RONDELLE DE ROULEMENT
- (E) BISAGRA DE ELEVACIÓN, PASADOR DE ACERO DE ARANDELA DE COJINETE
- (P) DOBRADIÇA, PINO DE AÇO DA ARRUELA DE ROLAMENTO
- (I) CERNIERAA BULLE, PERNO IN ACCIAIO CON RONDELLA DEL CUSCINETTO
- (DK) KUGLEHÆNGSEL, LEJESKIVE-STÅLSSTIFT
- (NL) KOGELSCHARNIER, STALEN PEN VOOR DRAGENDE SLUITRING
- (N) KULEHENGSEL, LAGERSKIVE STÅLPINNE
- (S) KULGÅNGJÄRN, LAGERBRICKA STÅLSSTIFT
- (FIN) KUULASARANA, LAAKERIN ALUSLEVYN TERÄSTAPPI
- (PL) ZAWIAS CYLINDRYCZNY, STALOWY BOLEC PODKŁADKI ŁOŻYSKA
- (SK) OKRÚHLÝ PÁNT, LOŽISKOVÁ PODLOŽKA NA OCELOVÝ ČAP
- (EE) KUULHING LAAGRISEIBI JA TERASTAPPIGA
- (LT) PLIENINIS LANKSTAS SU ATRAMINE POVERŽLĖ
- (LV) VIRA AR TERĀUDA ADATU UN GULTNĒM
- (CZ) PANT VRATOVÝ S LOŽISKEM
- (RO) BALAMA APLICATĂ, ȘAIBĂ DE UZURĂ DIN OȚEL
- (HR) SPOJNICA ZA VRATA S LEŽAJEM I ČELIČNIM KLINOM
- (RUS) РАЗЪЕМНАЯ ПЕТЛЯ, ПОДШИПНИК С ШАЙБОЙ СО СТАЛЬНЫМ ШТИФТОМ
- (SLO) KROGLASTI TEČAJ, PODLOŽKA LEŽAJA, JEKLENO NASADILO
- (TR) ÖZEL PROFİL MİL MENTEŞE, YATAK PULU ÇELİK PİM
- (AR) مفصلة مدخنة، مسند صلب في فتحة المحمل
- (CHN) 子弹铰链、轴承垫圈钢销
- (MAL) ENGSEL PELURU, PIN BESI SESENDAL BEARING
- (H) CSUKLÓSPÁNT, CSAPÁGY ALÁTÉT ACÉLCsap
- (IL) ציר תבליט, פין פלדה עבור מסב הרוטט
- (BG) ШАРНИРНА ПАНТА, СТОМАНЕН ЩИФТ НА НОСЕЩАТА ШАЙБА
- (KO) 총알형 경첩, 베어링 와셔 스틸 핀
- (SRB) BRAVARSKA ŠARKA, ČELIČNI ZATIK PODLOŠKE LEŽAJA

Art.	1pc	CAPACITY			CODE
	kg	1 pair/kg	pcs	kg	
HTW 140	0,32	110	10	3,2	1700363



- (GB) NYLON GUIDE ROLLER WITH BEARINGS
- (D) NYLON-FÜHRUNGSWALZE MIT LAGERN
- (F) ROULETTE GUIDE EN NYLON AVEC ROULEMENTS
- (E) RODILLO GUÍA DE NAILON CON COJINETES
- (P) ROLO DE GUIA DE NYLON COM ROLAMENTOS
- (I) RULLO DI GUIDA IN NYLON CON CUSCINETTI
- (DK) NYLONSTYRERULLE MED LEJER
- (NL) KUNSTSTOF GELEIDEROL MET LAGERS
- (N) NYLON STYRERULLE MED LAGRE
- (S) NYLONSTYRULLE MED LAGER
- (FIN) NAILONOHJAUSRULLA LAAKEREILLA
- (PL) NYLONOWA ROLKA PROWADZĄCA Z ŁOŻYSKAMI
- (SK) NYLONOVÁ VODIACA Kladka s ložiskami
- (EE) NAILONIST JUHTRULLIK LAAGRITEGA
- (LT) NAILONINIS KREIPIAMASIS RITINĖLIS SU GUOLIAIS
- (LV) NEILONA VADRULLIS AR GULTŅIEM
- (CZ) Kladka horní vodičí ložisková
- (RO) ROLĂ DE GHIDAJ CU LAGĂRE DIN NYLON
- (HR) NAJLONSKI VODEĆI KOTAČIĆ S LEŽAJEM
- (RUS) НЕЙЛОНОВЫЙ НАПРАВЛЯЮЩИЙ РОЛИК С ПОДШИПНИКАМИ
- (SLO) NAJLONSKO VALJČNO VODILO Z LEŽAJEM
- (TR) RULMANLI NAYLON KILAVUZ MAKARASI
- (AR) أسطوانة توجيه من النايلون مزودة بمحامل
- (CHN) 带轴承的尼龙导辊
- (MAL) PENGGELEK PANDUAN NILON DENGAN BEARING
- (H) NEJLON VEZETŐGÖRGŐ CSAPÁGYAKKAL
- (IL) מגלל מכוון מניילון עם מסבים
- (BG) НАЙЛОНОВА ВОДЕЩА РОЛКА С ЛАГЕРИ
- (KO) 나일론 가이드 롤러 및 베어링
- (SRB) VODEĆI TOČKIĆ SA LEŽAJEVIMA

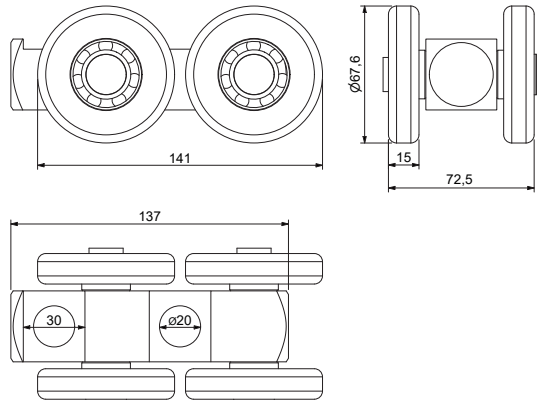
Art.	D1	A	L	M	1pc			CODE
	Ø		mm		kg	pcs	kg	
RCB 30/14	31	40	85	M14	0,16	10	1,6	1700354
RCB 40/16	40	55	105	M16	0,29	10	2,9	1700355



- (GB) NYLON GUIDE ROLLER WITH BEARINGS WITH SUPPORT BRACKET
- (D) NYLON-FÜHRUNGSWALZE MIT LAGERN UND STÜTZBÜGEL
- (F) ROULETTE GUIDE EN NYLON AVEC ROULEMENTS ET CONSOLE SUPPORT
- (E) RODILLO GUÍA DE NAILON CON COJINETES Y PATA DE APOYO
- (P) ROLO DE GUIA DE NYLON COM ROLAMENTOS COM BRAÇADEIRA DE SUPORTE
- (I) RULLO DI GUIDA IN NYLON CON CUSCINETTI CON STAFFA DI SUPPORTO
- (DK) NYLONSTYRERULLE MED LEJER MED STØTTEBESLAG
- (NL) KUNSTSTOF GELEIDEROL MET LAGERS MET STEUNBEUGEL
- (N) NYLON STYRERULLE MED LAGRE MED STØTTEBRACKET
- (S) NYLONSTYRULLE MED LAGER MED STÖDKONSOL
- (FIN) NAILONOHJAUSRULLA LAAKEREILLA JA TUUKIKANNATTIMELLA
- (PL) NYLONOWA ROLKA PROWADZĄCA Z ŁOŻYSKAMI I WSPORNIKIEM MOCUJĄCYM
- (SK) NYLONOVÁ VODIACA Kladka s ložiskami s podpornou konzolou
- (EE) NAILONIST JUHTRULLIK LAAGRITEGA JA TUGIKANDURIGA
- (LT) NAILONINIS KREIPIAMASIS RITINĖLIS SU GUOLIAIS IR ATRAMINIŲ LAIKYTUVŲ
- (LV) NEILONA VADRULLIS AR GULTŅIEM UN BALSTA KRONŠTEINU
- (CZ) VEDENÍ BRÁNY HORNÍ S JEDNODUCHOU REGULACÍ JEDNOKLADKOVÉ, LOŽISKOVÉ
- (RO) ROLĂ DE GHIDAJ CU LAGĂRE CU CONSOLĂ DE SUPORT
- (HR) NAJLONSKI VODEĆI KOTAČIĆ S LEŽAJEM I POTPORNIK NOSAČEM
- (RUS) НЕЙЛОНОВЫЙ НАПРАВЛЯЮЩИЙ РОЛИК С ПОДШИПНИКАМИ С ОПОРНЫМ
- (SLO) NAJLONSKO VALJČNO VODILO Z LEŽAJEM IN PODPORNO KONZOLO
- (TR) DESTEK BRACKETİNE SAHİP RULMANLI NAYLON KILAVUZ MAKARASI
- (AR) أسطوانة توجيه من النايلون مزودة بمحامل بها كفة دعم
- (CHN) 带支架轴承的尼龙导辊
- (MAL) PENGGELEK PANDUAN NILON DENGAN BEARING BERSAMA PENDAKAP SOKONGAN
- (H) NEJLON VEZETŐGÖRGŐ CSAPÁGYAKKAL, TÁMASZTÓKONZOLLAL
- (IL) מגלל מכוון מניילון עם מסבים וסוגר תמיכה
- (BG) НАЙЛОНОВА ВОДЕЩА РОЛКА С ЛАГЕРИ С ПОДДЪРЖАЩА СКОБА
- (KO) 받침 브라킷이 있는 나일론 가이드 롤러 및 베어링
- (SRB) VODEĆI TOČKIĆ SA LEŽAJEVIMA I SA NOSAČEM

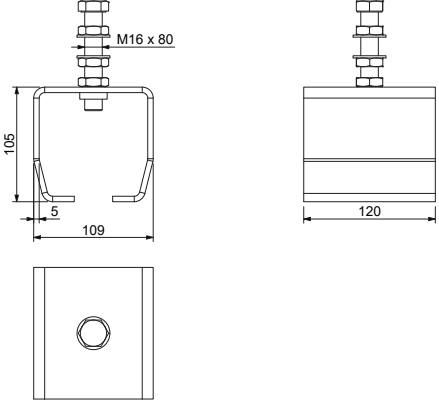
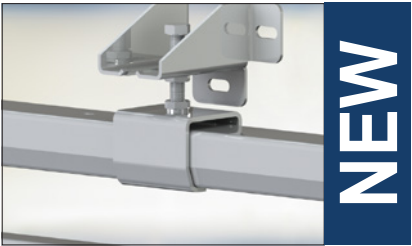
Art.	D1	L	A	B	C	J	K	M	S	1pc			CODE
	Ø									kg	pcs	kg	
JBS 30	31	180	53	35	88	9x35	45	28	3	0,41	10	4,1	1700356
JBM 40	40	220	70	40	110	11x35	45	28	4	0,75	6	4,5	1700357





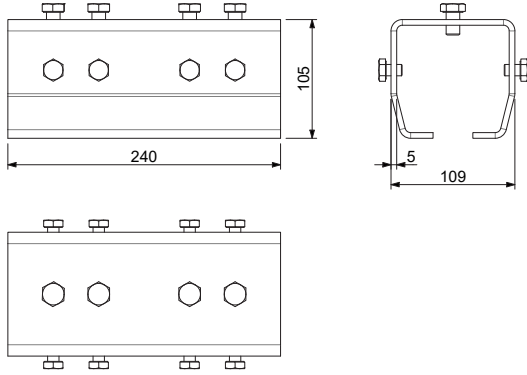
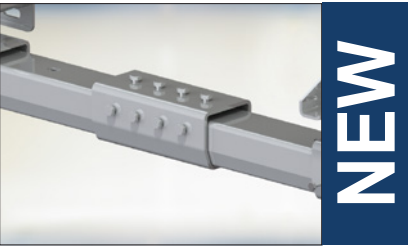
- (GB) FOUR WHEELED CARRIAGE FOR SLIDING DOORS
- (D) LAUFWAGEN MIT VIER LAUFRÄDERN FÜR FALT- UND SCHIEBETÖRE
- (F) CHARIOT QUATRE ROUES POUR PORTES COULISSANTES
- (E) CARRIL DE CUATRO RUEDAS PARA PUERTAS CORREDERAS
- (P) CORREDIÇA DE QUATRO ROLDANAS PARA PORTAS DESLIZANTES
- (I) CARRELLO A QUATTRO RUOTE PER PORTE SCORREVOLI
- (DK) FIREHJULET SLÆDE TIL SKYDEDØRE
- (NL) VIERVOUDIG WIELENBLOK VOOR SCHUIFDEUREN
- (N) FIREHJULS GLIDESKINNE TIL SKYVEDØRER
- (S) FYRHJULAD VAGN FÖR SKJUTBÅRA DÖRRAR
- (FIN) NELIPYÖRÄINEN ALUSTA LIUKUOVIIN
- (PL) WÓZEK 4-ROLKOWY DO DRZWI PRZESUWNYCH
- (SK) VOZÍK ŠTVORKOLEČKOVÝ LOŽISKOVÝ PRE POSUVNÚ ZÁVESNÚ BRÁNU
- (EE) NELJARATTAINE SUPORT LIUGUSTE JAKS
- (LT) VEŽIMĖLIS SU KETURIAIS RATUKAIS STUMDOMOSIOMS DURIMS
- (LV) ČETUR RUĻĻU BLOKS BĪDĀMAJĀM DURVĪM
- (CZ) VOZÍK ČTYŘKOLOVÝ LOŽISKOVÝ PRO POSUVNÁ ZAVĚŠENÁ VRATA
- (RO) CĂRUȚIOR PE PATRU ROȚI PENTRU UȘILE GLISANTE
- (HR) NOSAČ S ČETIRI KOTAČA ZA KLIZNA VRATA
- (RUS) ТЕЛЕЖКА ЧЕТЫРЕХОЛКОВАЯ ПОДШИПНИКОВАЯ ДЛЯ РАЗДВИЖНЫХ ПОДВЕСНЫХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ВОРОТ
- (SLO) VOZIČEK S ŠTIRIMI KOLESI ZA DRSNA VRATA
- (TR) SÜRGÜLÜ KAPILAR İÇİN DÖRT TEKERLEKLİ TAŞIYICI
- (AR) عربة رياضية العجلات للأبواب المنزلقة
- (CHN) 滑门四轮滑架
- (MAL) PENYORONG EMPAT RODA UNTUK PINTU GELONGSOR
- (H) NÉGYGÖRGÖS FUTÓKÖCSI TOLÓAJTÓKHOZ
- (IL) עגלה ארבעה גלגלים לדלת חדרה כבדה
- (BG) КОЛИЧКА С ЧЕТИРИ РОЛКИ ЗА ПЛЪЗГАЩИ ВРАТИ
- (KO) 슬라이딩 도어를 사용 휠 이송대
- (SRB) NOSAČ SA ČETIRI TOČKIĆA ZA KLIZNA VRATA

Art.	GUIDE	CAPACITY	1pc			CODE
		kg	kg	pcs	kg	
SPEED CM	STAGE MZ	980	2,55	4	10,2	1700360



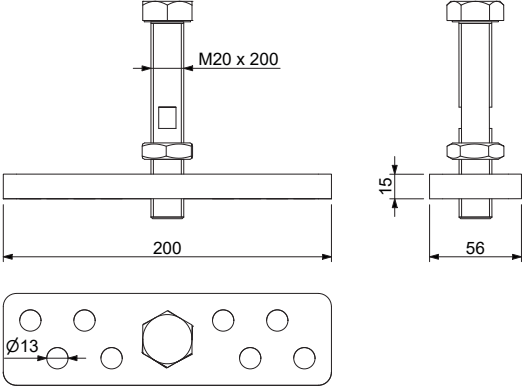
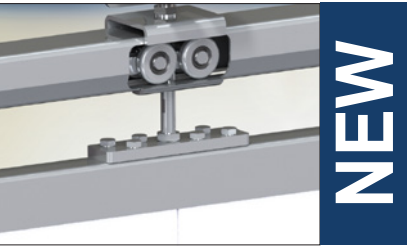
- (GB) ADJUSTABLE GUIDE SUPPORT
- (D) HALTERUNG FÜR „C“ PROFIL, REGULIERBAR
- (F) SUPPORT DE GUIDE RÉGLABLE
- (HR) PRILAGODLJIV DRŽAČ VODILICE
- (E) SOPORTE DE GUÍA AJUSTABLE
- (P) SUPORTE GUIA AJUSTÁVEL
- (I) SOSTEGNO PER GUIDA REGOLABILE
- (DK) INDSTILLELIG VANGEUNDERSTØTNING
- (NL) VERSTELBARE GELEIDERSTEUN
- (N) JUSTERBAR STØTTE TIL STYRESKINNE
- (S) JUSTERBART GEJDSTÖD
- (FIN) SÄÄDETTÄVÄ OHJAINTEUKI
- (PL) REGULOWANY UCHWYT SZYNY
- (SK) DRŽIAK NOSNEHO „C“ PROFILU HORNÝ, REGULOVATEĽNÝ
- (EE) REGULEERITAV JUHTTUGI
- (LT) REGULIUOJAMA KREIPTUVO JUNGIAMASIS LAIKIKLIS
- (SRB) PODESIVI DRŽAČ VODICE
- (LV) REGULĒJAMS VADOTNES BALSTS
- (CZ) DRŽÁK ŠINY „C“ PROFILU HORNÍ, REGULOVATELNÝ
- (RO) SUPORT GHIDAJ REGLABIL
- (HR) PRILAGODLJIV DRŽAČ VODILICE
- (RUS) КРОНШТЕЙН ДЛЯ НАПРАВЛЯЮЩЕГО РЕЛЬСА «С» ВЕРХНИЙ, РЕГУЛИРУЮЩИЙСЯ
- (SLO) NASTAVLJIVI PODPORMNIK VODILA
- (TR) AYARLANABİLİR KIZAK DESTEĞİ
- (AR) الدعامة الدليلية القابلة للضبط
- (CHN) 可调节轨支座
- (MAL) SOKONGAN PANDU BOLEH LARAS
- (H) ÁLLÍTHATÓ VEZETŐSÍN-RÖGZÍTÉS
- (IL) תומך למסילה כבדה
- (BG) РЕГУЛИРУЕМ ДЪРЖАЧ НА РЕЛСА
- (KO) 조절식 가이드 지지대
- (SRB) PODESIVI DRŽAČ VODICE

Art.	GUIDE	1pc			CODE
		kg	pcs	kg	
DC 90	STAGE MZ	1,84	4	7,36	1700368



- (GB) „C“ PROFILE GUIDE JOINT BRACKET
- (D) „C“-PROFILFÜHRUNG, GELENKHALTERUNG
- (F) SUPPORT DE JOINT DE GUIDE DE PROFIL EN „C“
- (E) SOPORTE DE UNIÓN DE GUÍA DE PERFIL EN “C”
- (P) GUIA DE PERFIL „C“ GUIA COMUM
- (I) STAFFA DI ACCOPPIAMENTO GUIDA CON PROFILO A „C“
- (DK) BESLAG TIL “C” PROFILVANGEFORBINDELSE
- (NL) “C” PROFIELGELEIDER VERBINDINGSSTUK BEVESTIGINGSBEUGEL
- (N) „C“ PROFILSTYRINGSBRACKETT
- (S) “C” GEJDPROFIL FÖR KONSOL
- (FIN) “C”-PROFIILISEN OHJAIMEN LIITOKSEN KANNATIN
- (PL) WSPORNIK ŁĄCZĄCY DO SZYN O PROFILU „C”
- (SK) PRIPOJOVACÍ DRŽIAK PROFILU VODIAČEJ LIŠTY V TVARE „C”
- (EE) “C”-PROFIL JUHIKU ÜHENDUSE KLAMBER
- (LT) „C” FORMOS PROFILIUOTO KREIPTUVO JUNGIAMASIS LAIKIKLIS
- (LV) “C” VEIDA PROFILA SAVIENOTĀJBALSTENIS
- (CZ) SPOJKA FIXAČNÍ PRO „C” PROFIL
- (RO) REAZEM ÎN FORMĂ DE „C” PENTRU PROFILUL DE GHIDAJ
- (HR) ZGLOBNI NOSAČ “C” PROFILNE VODILICE
- (RUS) ВТУЛОЧНЫЙ КРОНШТЕЙН ДЛЯ НАПРАВЛЯЮЩИХ РЕЛЬСОВ ПРОФИЛЯ «С»
- (SLO) PRITRDILNI NOSILEC Z VODILOM S“C” PROFILOM
- (TR) “C” PROFIL YATAĞI BAĞLANTI BRAKETİ
- (AR) دعامة مفصل موجه قطاع على شكل حرف “C”
- (CHN) C型钢导向关节托臂
- (MAL) PENDAKAP TERCANTUM PANDU PROFIL “C”
- (H) C-VEZETŐSÍN ÖSSZEKÖTŐELEM
- (IL) תומך מוביל צורת C עם סגר פח
- (BG) СВЪРЗАВАЩА СКОБА ЗА “C”-ОБРАЗНА РЕЛСА
- (KO) “C”차형 프로파일 가이드 조인트 브래킷
- (SRB) NOSAČ SPOJNICE ZA VODICU „C” PROFILA

Art.	GUIDE	1pc			CODE
		kg	pcs	kg	
DF 240	STAGE MZ	3,45	2	6,9	1700369



- (GB) UPPER ADJUSTABLE BRACKET SUPPORT FOR SLIDING DOOR
- (D) OBERE EINSTELLBARE HALTERUNGSSTÜTZE FÜR SCHIEBETÜR
- (F) SUPPORT SUPÉRIEUR RÉGLABLE POUR PORTAIL COULISSANT
- (E) SOPORTE AJUSTABLE SUPERIOR PARA PUERTA DESLIZANTE
- (P) SUPORTE DE SUPORTE AJUSTÁVEL SUPERIOR PARA PORTÃO DESLIZANTE
- (I) SOSTEGNO STAFFA SUPERIORE REGOLABILE PER PORTA SCORREVOLE
- (DK) ØVERSTE INDSTILLELIGE BESLAGSTØTTE TIL SKYDEDØR
- (NL) BOVENSTE VERSTELBARE BEVESTIGINGSBEUGELSTEUN VOOR SCHUIVENDE DEUR
- (N) ØVRE JUSTERBARE BRACKETSTØTTE FOR SKYVEDØR
- (S) ÖVRE JUSTERBART KONSOLSTÖD FÖR SKJUTDÖRR
- (FIN) SÄÄDETTÄVÄ KANNATTIMEN YLÄTUKI LIUKUOVEEN
- (PL) GÓRNY REGULOWANY WSPORNIK DO DRZWI PRZESUWNYCH
- (SK) HORNÁ NASTAVITELNÁ KONSOLA PRE POSUVNÉ DVERE
- (EE) ÜLEMINE REGULEERITAV KLAMBRITUGI LIUGUKSE JAKS
- (LT) VIRŠUTINĖ REGULIUOJAMA LAIKIKLIO ATRAMA STUMDOMOSIOMS DURIMS
- (LV) REGULĒJAMS AUGŠĒJAIS BALSTA KRONŠTEINS BĪDĀMAJĀM DURVĪM
- (CZ) DRŽÁK PRO POSUVNÉ VRATA
- (RO) SUPORT SUPERIOR REGLABIL ÎN CONSOLĂ PENTRU UȘI CULISANTE
- (HR) GORNJI PRILAGODLJIVI POTPORANJ NOSAČA ZA KLIZNA VRATA
- (RUS) ВЕРХНИЙ РЕГУЛИРУЕМЫЙ ОПОРНЫЙ КРОНШТЕЙН ДЛЯ РАМЫ РАЗДВИЖНЫХ ДВЕРЕЙ
- (SLO) ZGORNJI NASTAVLJIVI PODPORMNI NOSILEC ZA DRSNA VRATA
- (TR) SÜRGÜLÜ KAPI İÇİN ÜST AYARLANABİLİR BRKET DESTEĞİ
- (AR) سداة دعامة علوية قابلة للضبط للباب المنزلق
- (CHN) 滑门可调节上部托臂托座
- (MAL) BANTUAN PENDAKAP BOLEH LARAS ATAS UNTUK PINTU GELONGSOR
- (H) FELSŐ ÁLLÍTHATÓ BEFOGÓELEM TOLÓAJTÓHOZ
- (IL) תומך תמיכה עליונה מתכווננת לדלתות חדרה
- (BG) ГОРНА РЕГУЛИРУЕМА ПОДДЪРЖАЩА СКОБА ЗА ПЛЪЗГАЩА ВРАТА
- (KO) 슬라이딩 도어용 상단 조절식 브래킷 지지대
- (SRB) GORNJI PODESIVI KONZOLNI NOSAČ ZA KLIZNA VRATA

Art.	1pc			CODE
	kg	pcs	kg	
GD 200	1,47	4	5,88	1700370

CAIS

EASY SETS



16
FOLLOW ME S



NEW
18
FOLLOW ME M



20
TWIN DRIVE



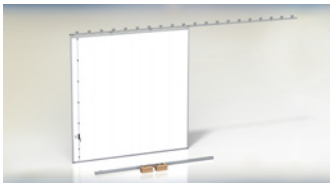
NEW
22
CROSSTRACK S



NEW
24
CROSSTRACK M



26
CHEVRON



28
HANGAR



30
ALL IN ONE S



NEW
32
ALL IN ONE M



NEW
34
X-TRACK

CAIS

CANTILEVER SETS



36
SOLE
MARE
VITA
FERRO
ENZO
DEMO

CAIS

SLIDING SETS



35
X-TRACK - 4.5 WTS 825, FRS2
X-TRACK - 4.5 WSO 824, FRS2
X-TRACK - 4.5 WO 824, FRS2
X-TRACK - 5.5 WTS 825, FRS2
X-TRACK - 5.5 WSO 824, FRS2
X-TRACK - 5.5 WO 824, FRS2

CAIS

CANTILEVER S



51
STAGE SB



51
STAGE SZ



52
SPEED SE



52
SPEED S



53
SPEED SK



53
RUN S



54
LAST S



54
PARK



54
PARK 240



55
PADDOCK SM



55
PILOT SN



56
PADDOCK 2



56
PADDOCK 4



57
FINISH S



57
DIAGON 60



57
DIAGON 80



58
DESK SE



58
DESK S



59
DESK SK



59
RAMP SE



60
RAMP S



60
RAMP SK



61
CLINCH 16



61
DRIVESHAFT 80



61
DRIVESHAFT 100

CAIS

CANTILEVER M



69
STAGE MB



69
STAGE MZ



70
SPEED ME



70
SPEED M



71
SPEED MEK



71
RUN M



72
LAST M



72
PARK



72
PARK 240



73
PADDOCK SM



73
PILOT M



73
PILOT MN



74
PADDOCK 2



74
FINISH M



75
DIAGON 60



75
DIAGON 80



76
DESK ME



76
DESK M



77
DESK MEK



77
RAMP ME



78
RAMP M



78
RAMP MEK



79
CLINCH 16



79
DRIVESHAFT 80



79
DRIVESHAFT 100

CAIS

CANTILEVER L



82
STAGE LB



82
STAGE LZ



83
SPEED L



83
PILOT L



83
PILOT LN



84
RUN L



84
LAST L



85
PARK L



85
PARK L 350



85
DRIVESHAFT 150



86
PADDOCK L



86
PADDOCK 6



87
RAMP L



87
CLINCH 16



90
TRAIL



90
PIN TRAIL



91
ROAD



91
PIN ROAD



92
VECTOR



92
PIN VECTOR



93
VECTOR PACK



94
WV 620



94
WV 820



94
WV 920



94
WV 1020



94
WV 824 B2



94
WV 924 B2



94
WV 1024 B2



95
WV 1228 B2



95
WV 1430 B2



95
WV 1630 B2



95
WO 824



95
WO 924



95
WO 1024



95
WO 824 B2



95
WO 924 B2



95
WO 1024 B2



95
WO 1228 B2



95
WO 1430 B2



95
WO 1630 B2



96
WTV 624



96
WTV 824



96
WTV 1024 B2

CAIS

SLIDING GATE



99
WSO 1024



99
WSO 824 B2



99
WSO 924 B2



99
WSO 1024 B2



99
WSO 1228 B2



99
WSO 1630 B2



100
RB 32



100
RB 42/16



100
RB 42/20



100
ROB 36



100
ROB 48



100
ROB 68



100
RW 26



100
RW 30



100
RW 40



100
RR 26



100
RR 30



100
RR 40



100
RB 26



100
RB 30



96
WTV 1024 B2



97
WTO 625



97
WTO 825



97
WTO 1024 B2



98
WSV 820



98
WSV 920



98
WSV 1020



98
WSV 824 B2



98
WSV 924 B2



98
WSV 1024 B2



98
WSV 1228 B2



98
WSV 1630 B2



99
WSO 824



99
WSO 924



101
REB 36



101
REB 48



101
REB 68



100
RR 26



100
RR 30



100
RR 40



103
GRM 4



103
GRM 4



103
GRM 4



103
GRM 4



103
GRM 4



103
GRM 4



103
GRM 4



103
GRM 4



104
SFF 42/16



104
SFF 2M



105
SFG 4M



105
CRANKSHAFT 220



105
CRANKSHAFT 440



106
JRS 30



106
JRM 40



106
PRS 30



106
PRM 40



107
DRIVER 38



107
DRIVER 48



ACCESSORIES

	110 LOCK L		114 LIMIT
	110 DOCK 42		114 LIMIT S
	110 DOCK 52		115 LIMIT M
	110 DOCK 62		115 LIMIT H
	111 V/6		116 ES 40
	111 S/6		116 ES 50
	111 Z/8		116 ES 40 PN
	111 Z/12		116 ES 50 PN
	112 ROOF B		117 END S
	112 ROOF S		117 END M
	113 DUNE 2		117 END L
	113 DUNE 2L		117 END O



SWING GATES

	120 H 18		122 HW 18		125 AB 50 LSU
	120 H 20		122 HW 20		125 AB 70 LSU
	120 H 24		122 HW 24		125 AB 50 ASU
	120 HN 18		123 HL 20		125 AB 70 ASU
	120 HN 20		123 HL 24		126 H 40
	120 HN 24		123 HL 20 G		126 HN 40
	121 HP 18 R		123 HL 24 G		127 HP 40 S
	121 HP 20 S		124 AB 50 L		127 HP 40
	121 HP 24 S		124 AB 70 L		128 SH 20
	122 HP 18 O		124 AB 50 A		128 SH 24
	122 HP 20 SO		124 AB 70 A		



SLIDING DOORS

	132 STRELA 33		134 DH 57		137 4 SCF
	132 STRELA 42		135 AG 33		138 2 SC
	132 STRELA 57		135 AG 42		138 4 SC
	133 2 SBK		135 AG 57		139 2 SCTS
	133 2 SAK		135 FINISH 33		139 2 SCTL
	133 4 SBK		135 FINISH 42		139 SCTS
	133 4 SAK		135 FINISH 57		139 SCTL
	134 DB 33		136 DM 8		143 MCD 60
	134 DB 42		136 DM 12		143 AD 150
	134 DB 57		136 DM 20		144 SPEED C
	134 DH 33		136 4 SCML		144 STAGE SZ
	134 DH 42		137 2 SCF		145 DC 70



SLIDING DOORS

	145 KHL 140		150 TL 90
	145 KHL 180		151 AD 25
	146 DF 190		151 AS 25
	146 FINISH S		151 AR 25
	147 RS 25		151 BD 25
	147 RS 40		151 BD 35
	148 KL 70 L		151 BD 45
	148 KL 70 R		152 MS 40
	148 TL 30		152 GD 180
	149 TL 40		
	149 TL 70		
	150 TL 50		



NEW

	154 PARK CSM		157 RCB 40/16
	154 SPEED LK		157 JBS 30
	155 DOCKER O		157 JBM 40
	155 PADDOCK O		158 SPEED CM
	156 GOS 4		158 DC 90
	156 HTW 140		159 DF 240
	157 RCB 30/14		159 GD 200

EMIL
TOMÁŠ
DAVID
STAŇA
PEPI
PAVEL

Grazie
Děkuji
Thank You



CEO
MIRA CAIS
JANA CAIS