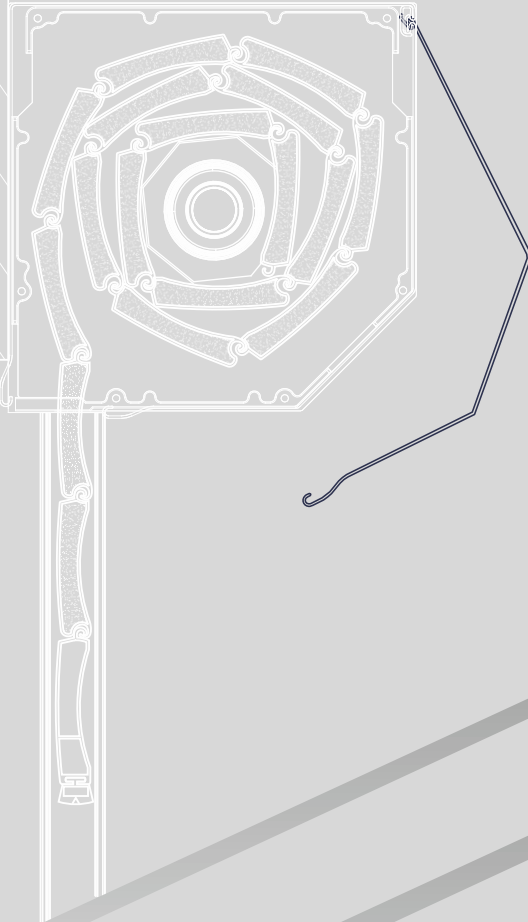


The logo for BERDO ALUTECHNIC. The word "BERDO" is in a large, white, sans-serif font. The letter "O" is stylized with a white outline and a blue dot. Below it, the word "ALUTECHNIC" is in a smaller, blue, sans-serif font.

# BERDO

ALUTECHNIC

Garážskapu rendszerek



Sustavi garažnih vrata  
Uši garaj tip rulou  
Shutter type garage doors

<b>Tartalom</b>	<b>Pregled sadržaja</b>		<b>Cuprins</b>	<b>Contents</b>
<b>Redőnytokozat</b>	<b>Kutija</b>	<b>4</b>	<b>Casete</b>	<b>Shutter box</b>
<b>Tengely</b>	<b>Osovina</b>	<b>5</b>	<b>Ax octogonal</b>	<b>Axis</b>
<b>Profilok</b>	<b>Profilok</b>	<b>6</b>	<b>Profile</b>	<b>Profiles</b>
<b>Garázska alkatrészek</b>	<b>Djelovi Garažnih Vrata</b>	<b>7</b>	<b>Accesorii usi de garaj</b>	<b>Garage door accessories</b>
<b>Működtetés</b>	<b>Operacija</b>	<b>8</b>	<b>Actionare</b>	<b>Operation</b>
<b>Fogyasztási és méretparaméterek</b>	<b>Parameteri potrošnie i namotanja</b>	<b>9</b>	<b>Parametri de debitare si de dimensiuni</b>	<b>Cutting and final dimensions parameters</b>

Redőny típusú  
garázska  
rendszer

Gražna vrata  
roleta za garažu

Sisteme de  
usi de garaj  
tip rulour

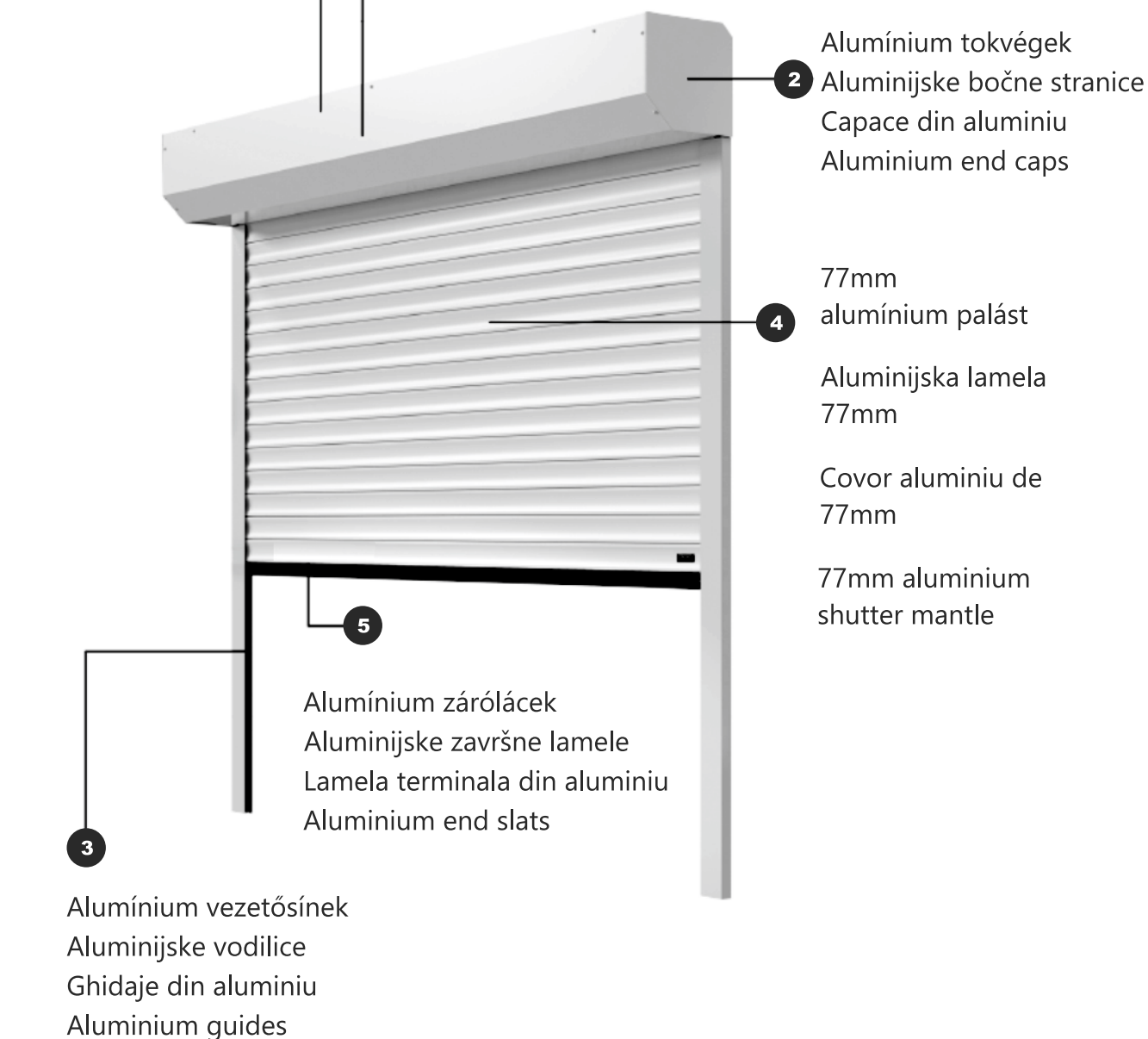
Roller-dhutter  
garage door  
system

3

Alumínium tokszerkezet  
Aluminijska struktura kutije  
Caseta din aluminiu  
Aluminium box system

6 7 8 9

Kézi vagy motoros működtetés  
Ručni ili motorni pogonz  
Actionare manuala sau electric  
Manual or motorized operation



Alumínium tokvégek  
Aluminijske bočne stranice  
Capace din aluminiu  
Aluminium end caps

77mm  
alumínium palást

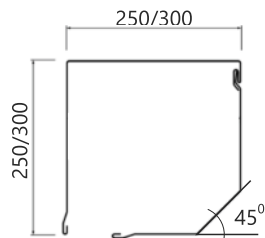
Aluminijska lamela  
77mm

Covor aluminiu de  
77mm

77mm aluminium  
shutter mantle

Alumínium zárólácek  
Aluminijske završne lamele  
Lamela terminala din aluminiu  
Aluminium end slats

Alumínium vezetősínek  
Aluminijske vodilice  
Ghidaje din aluminiu  
Aluminium guides



### 250mm és 300mm-es 45°-os garázkapu tokozat

1mm vastagságú  
görgőzött alumínium

Könnyen eltávolítható  
védőfóliával ellátva

### 45 °kutija Za Garažna Vrata U 250 Mm I 300 Mm

Debljina aluminija  
1mm

Lako se može ukloniti,  
sa zaštitnom folijom

### Caseta usa de garaj la 45°, de 250mm si 300mm

din tabla de aluminiu  
de 1mm

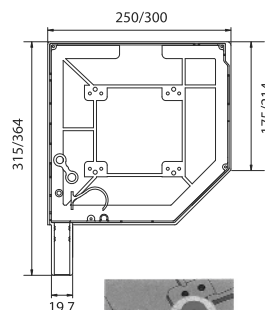
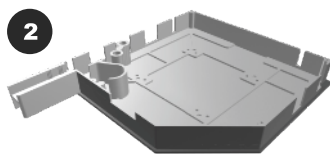
Protejat cu folie  
de protectie

### Aluminium shutter type garage door box 45°, 250 mm and 300mm

aluminium profile  
1mm thickness

With protective film  
layer

kiszereles 1x6; 7m	pakovanje 1x6; 7m	unitate 1x6; 7m	packaging 1x6; 7m
cikkcsoport 070	grupa artikla 070	grupa articol 070	item group 070
cikkszámok	brojevi artikla	coduri articole	item codes
<b>8250, 8008</b>			
színválaszték és árak az árlista 44, 45 oldalán	izbor boje i cijena na 44, 45 stranici cjenika	culori disponibile si preturi pag. 44, 45 din lista de preturi	colours and prices on page 44, 45 of price list



### 250mm és 300mm-es, 45°-os fröccöntött alumínium tokvég

Speciális  
alumínium ötvözet,  
nem eloxálható

### 45 ° Alu Bočna Stranica U 250 Mm I 300 Mm

Iz specijalnog  
legiranog aluminija,  
ne može se eloksirati

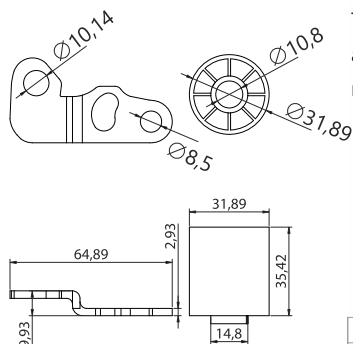
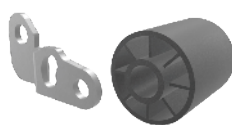
### Capac lateral la 45°, de 250mm si 300mm

Turnat din material  
aluminiu special,  
neeloxabil

### 45° end cap, 250mm and 300mm

Special aluminium  
alloy, not anodized

kiszereles 1x1 pár	pakovanje 1x1 par	unitate 1x1 per.	packaging 1x1 pair
cikkcsoport 071	grupa artikla 071	grupa articol 071	item group 071
cikkszámok	brojevi artikla	coduri articole	item codes
<b>8001</b>			
színválaszték és árak az árlista 45 oldalán	izbor boje i cijena na 45 stranici cjenika	culori disponibile si preturi pag. 45 din lista de preturi	colours and prices on pages 45 of price list



### Garázkapu lécbevezető görgő

Tokvéghez rögzített  
acél terelőlap, kemény  
műanyag görgővel

### VALJAK ZA UVODNIK LAMELE GARAŽNIH VRATA

Čelični deflektor  
fiksiran na kraj  
BOČNE STRANICE,  
s tvrdim plastičnim  
valjkom

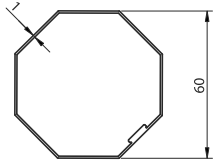
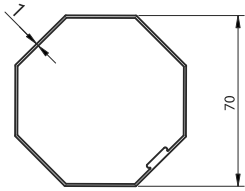
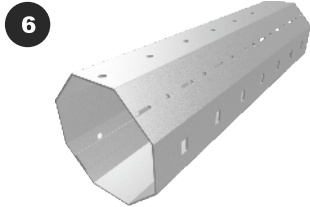
### Rola ghidare pentru lemele usa garaj

Tabla otel cu rola  
din PVC

### Roller type entry guide for garage door profiles

Steel plate  
with a plastic roller

kiszereles 1x1 pár	pakovanje 1x1 par	unitate 1x1 per.	packaging 1x1 pair
cikkcsoport 078	grupa artikla 078	grupa articol 078	item group 078
cikkszámok	brojevi artikla	coduri articole	item codes
<b>8002.G</b>			
árak az árlista 46 oldalán	cijene na 46 stranici cjenika	preturi pag. 46 din lista de preturi	prices on page 46 of price list



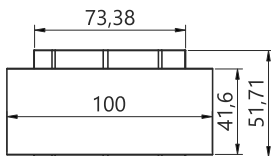
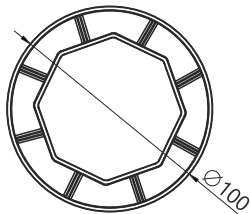
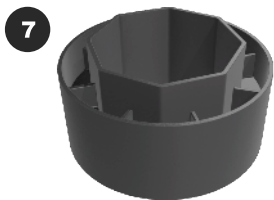
**Acél 8-szög tengely,  
1mm-es  
falvastagsággal  
Ø60 és Ø70mm  
átmérővel**

**Čelična 8 kutna  
osovina, debljina  
zida 1mm  
s promjerom  
Ø60 i Ø70mm**

**Ax octogonal din  
otel, grosime  
1mm cu diametru  
de Ø60 si  
Ø70mm**

**Octagonal reel  
cliched with internal  
seam, galvanized  
1mm thickness  
Ø60 and Ø70mm**

kiszerezés 1x6; 7m	pakovanje 1x6; 7m	unitate 1x6; 7m	packaging 1x6; 7m
cikkcsoport 028, 078	grupa artikla 028, 078	grupa articol 028, 078	item group 028, 078
cikkszámok	brojevi artikla	coduri articole	item codes
<b>3067.60, 8010.70</b>			
árak az árlista 32, 46 oldalán	cijene na 32, 46 stranici cjenika	preturi pag. 32, 46 din lista de preturi	prices on page 32, 46 of price list



**Tengelybővítő  
gyűrű Ø70mm-es  
acéltengelyhez**

fröccsöntött PVC  
alkatrész

**Prošireni prsten  
za metalnu  
osovinu Ø70mm**

Prešani PVC  
dijelovi

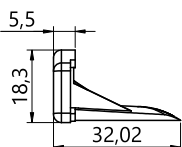
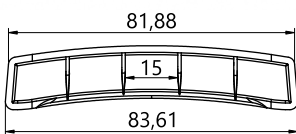
**Inel pentru ax  
octogonal  
de Ø70mm**

material PVC turnat

**Adapting ring  
for reel Ø70mm**

injection molded  
PVC component

kiszerezés 1x1 db.	pakovanje 1x1 komad	unitate 1x1 buc.	packaging 1x1 pcs.
cikkcsoport 078	grupa artikla 078	grupa articol 078	item group 078
cikkszámok	brojevi artikla	coduri articole	item codes
<b>8007</b>			
árak az árlista 46 oldalán	cijene na 46 stranici cjenika	preturi pag. 46 din lista de preturi	prices on pages 46 of price list



**Garázskapu  
77 mm-es  
arriter**

fröccsöntött PVC  
alkatrész

**Garažna vrata  
77 mm arriter**

Prešani PVC  
dijelovi

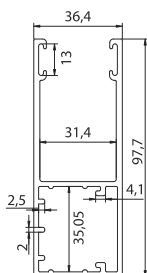
**Dop lamela  
77 mm pentru  
usa de garaj**

material PVC turnat

**77 mm profile  
side lock for  
garage door**

injection molded  
PVC component

kiszerezés 1x1 pár	pakovanje 1x1 par	unitate 1x1 pereche	packaging 1x1 pairs
cikkcsoport 073	grupa artikla 073	grupa articol 073	item group 073
cikkszámok	brojevi artikla	coduri articole	item codes
<b>8000</b>			
árak az árlista 45 oldalán	cijene na 45 stranici cjenika	preturi pag. 45 din lista de preturi	prices on pages 45 of price list



### 36x100mm-es vezetőcsín

2,5mm-es falvastagságú profil

Könnyen eltávolítható védőfóliával

### Vodilica 36x100mm

Debljina zida 2,5mm

Lako se može ukloniti, sa zaštitnom folijom

### Ghidaj din aluminiu 36x100mm

Grosime mat. 2,5mm

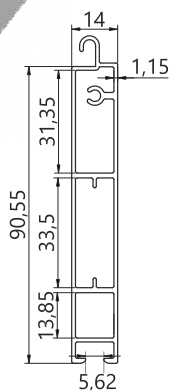
Protejat cu folie de protectie

### Guide channel 36x100mm

Thickness of material 2,5mm

With protective film layer

kiszereles 5; 5,8; 6,5m	pakovanje 5; 5,8; 6,5m	unitate 5; 5,8; 6,5m	packaging 5; 5,8; 6,5m
cikkcsoport 074	grupa artikla 074	grupa articol 074	item group 074
cikkszámok	brojevi artikla	coduri articole	item codes
<b>8006</b>			
színválaszték és árak az árlista 46 oldalán	izbor boje i cijena na 46 stranici cjenika	culori disponibile si preturi pag. 46 din lista de preturi	colours and prices on page 46 of price list



### 91mm-es záróléc

1,15mm-es falvastagságú profil

Könnyen eltávolítható védőfóliával

### 91mm završna

Debljina zida 1,15mm

Lako se može ukloniti, sa zaštitnom folijom

### Lamela terminala 91mm

Grosime mat. 1,15mm

Protejat cu folie de protectie

### 91mm endslat

Thickness of material 1,15mm

With protective film layer

kiszereles 1x6; 7m	pakovanje 1x6; 7m	unitate 1x6; 7m	packaging 1x6; 7m
cikkcsoport 073	grupa artikla 073	grupa articol 073	item group 073
cikkszámok	brojevi artikla	coduri articole	item codes
<b>8003</b>			
színválaszték és árak az árlista 45, 46 oldalán	izbor boje i cijena na 45, 46 stranici cjenika	culori disponibile si preturi pag. 45, 46 din lista de preturi	colours and prices on pages 45, 46 of price list



### CFC mentes szigetelőhabbal töltött 77mm-es alumínium garázkapú lécz

### Aluminijske lamele punjene s izoliranjem pjenom CFC free, 77mm

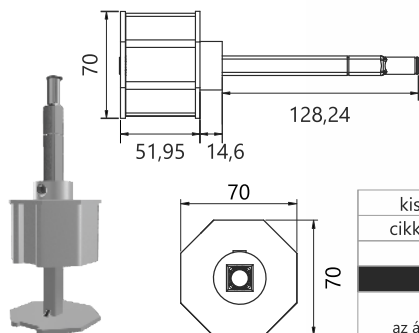
### Lamela aluminiu de 77mm cu spuma poliuretanică CFC free

### Aluminium garage door profile 77mm filled with CFC free foam

75-80 kg/m <sup>3</sup>	Poliuretán hab szilárdsága	Čvrstoća poliuretanske pjene	Densitatea spumei poliuretanică	Density of polyurethane foam
4.700 gr/m <sup>2</sup>	Súly / m <sup>2</sup>	Težina/m <sup>2</sup>	Greutate / m <sup>2</sup>	Weight / m <sup>2</sup>
5000 mm	Maximális ajánlott szélesség	Minimalno Ponudena Širina	Latime maxima recomandata	Maximum recommended width
13 u.	db. lécz / 1m palást	Komad/lamela/ 1 M Plašt	buc. / 1m de covor	piece / 1m mantle
25.5 µm/mK	Lineáris hőtágulási együttható	Koeficijent linearnog toplinskog širenja	Coeficient dilatație termică	Coefficient of thermal expansion
Ø70 mm	Minimális tengelyméret	Minimalna Veličina Osovine	Dimensiunea minima al axului octogonal	Minimum axis size

kiszereles 1x72m	pakovanje 1x72m	unitate 1x72m	packaging 1x72m
cikkcsoport 072	grupa artikla 072	grupa articol 072	item group 072
cikkszámok	brojevi artikla	coduri articole	item codes
<b>8005</b>			
színválaszték és árak az árlista 45 oldalán	izbor boje i cijena na 45 stranici cjenika	culori disponibile si preturi pag. 45 din lista de preturi	colours and prices in on pages 45 of price list

**8** Fém dugó Ø70mm-es acéltengelyhez



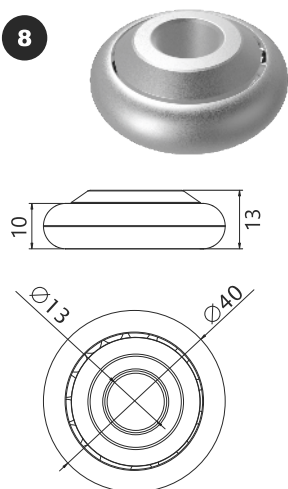
**Metalni čep za čeličnu osovinu Ø70mm**

**Capat octobara metalic pentru ax de Ø70mm**

**Metallic cap for reel Ø70mm**

kiszereles 1x6; 7m	pakovanje 1x6; 7m	unitate 1x6; 7m	packaging 1x6; 7m
cikkcsoport 028, 078	grupa artikla 028, 078	grupa articol 028, 078	item group 028, 078
cikkszámok	brojevi artikla	coduri articole	item codes
<b>3067.60, 8010.70</b>			
árak az árlista 32, 46 oldalán	cijene na 32, 46 stranici cjenika	preturi pag. 32, 46 din lista de preturi	prices on page 32, 46 of price list

**8** Fémcsapágy Ø40mm külső és Ø13mm belső átmérővel



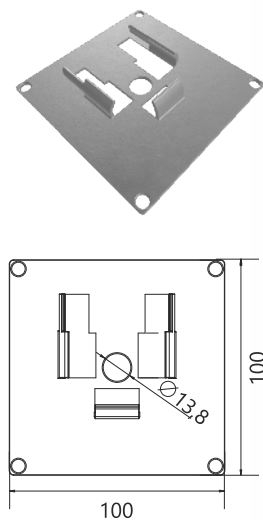
**Metalna osovina promjerom Ø40mm vanjski Ø13mm unutarnji**

**Inel metalic cu diametru de Ø40mm extern Ø13mm intern**

**Metallic ball bearing Ø40mm outer Ø13mm inner diameter**

kiszereles 1x1 darab	pakovanje 1x1 komad	unitate 1x1 buc.	packaging 1x1 pieses
cikkcsoport 078	grupa artikla 078	grupa articol 078	item group 078
cikkszámok	brojevi artikla	coduri articole	item codes
<b>8012</b>			
árak az árlista 46 oldalán	cijene na 46 stranici cjenika	preturi pag. 46 din lista de preturi	prices on pages 46 of price list

**8** Csapágytartó konzol garázkapu tokvéghez



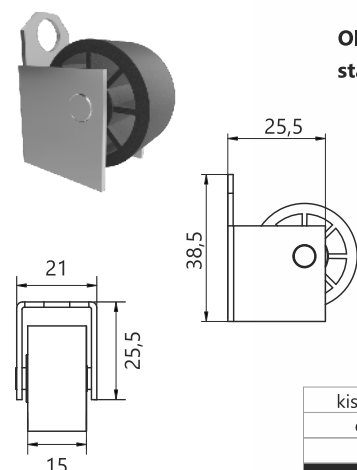
**Potporni nosač ležaja za bočnu stranicu garažnih vrata**

**Consola suport rulment pentru capac lateral usa de garaj**

**Ball bearing holder bracket for garage door end cap**

kiszereles 1x1 darab	pakovanje 1x1 komad	unitate 1x1 buc.	packaging 1x1 pieses
cikkcsoport 078	grupa artikla 078	grupa articol 078	item group 078
cikkszámok	brojevi artikla	coduri articole	item codes
<b>8012</b>			
árak az árlista 46 oldalán	cijene na 46 stranici cjenika	preturi pag. 46 din lista de preturi	prices on pages 46 of price list

**8** Oldalmozgást stabilizáló görgő

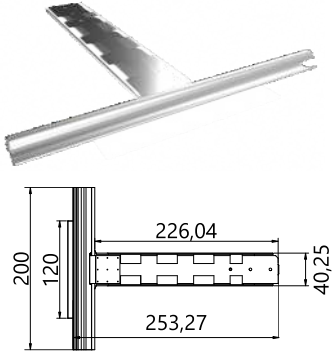


**Valjak za stabilizaciju bočnog kretanja**

**Rola stabilizator pentru covor de lamele**

**Lateral movement stabilizer roller**

kiszereles 1x1 darab	pakovanje 1x1 komad	unitate 1x1 buc.	packaging 1x1 pieses
cikkcsoport 078	grupa artikla 078	grupa articol 078	item group 078
cikkszámok	brojevi artikla	coduri articole	item codes
<b>8002.SG</b>			
árak az árlista 46 oldalán	cijene na 46 stranici cjenika	preturi pag. 46 din lista de preturi	prices on pages 46 of price list



**Acél feltolásgátló  
aluminium  
akasztóval és PVC  
védőborítással**

**Čelični feder s  
alumijskim  
nosačem i PVC  
zaštitnim poklopcem**

**Agatator cover  
lamela, din otel  
cu agatator  
aluminium si protectie  
PVC**

**Steel retainer spring  
with aluminium  
hook with PVC  
protective cover**

kiszerezés 1x1 darab	pakovanje 1x1 komad	unitate 1x1 buc.	packaging 1x1 pcs.
cikkcsoport 078	grupa artikla 078	grupa articol 078	item group 078
cikkszámok	brojevi artikla	coduri articole	item codes
<b>8011.F</b>			
árak az árlista 46 oldalán	cijene na 46 stranici cjenika	preturi pag. 46 din lista de preturi	prices on page 46 of price list

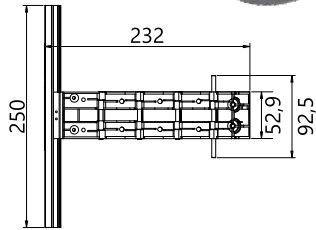


**4 tagú Lock To Play  
feltolásgátló féder**

**4-dieljni Lock  
To Play féder**

**Agatator tip  
Lock To Play cu  
4 elemente**

**Lock To Play  
anti-push féder  
4 elements**

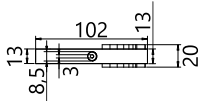


motoros  
működtetéshez

za motornu  
operaciju

pentru actionare  
cu motor

for motor  
operation



Lock To Play  
rögzítőgyűrű  
Ø70mm-es  
acéltengelyhez

Lock To Play  
pričvrtni prsten  
za čeličnu  
osovinu Ø70 mm

inel Lock To Play  
pentru ax de  
Ø77 mm

Lock To Play  
ring for  
reel Ø77mm

kiszerezés 1x1 darab	pakovanje 1x1 komad	unitate 1x1 buc.	packaging 1x1 pcs.
cikkcsoport 078	grupa artikla 078	grupa articol 078	item group 078
cikkszámok	brojevi artikla	coduri articole	item codes
<b>8011.LPT, 8011.LTPG</b>			
árak az árlista 46 oldalán	cijene na 46 stranici cjenika	preturi pag. 46 din lista de preturi	prices on page 46 of price list



10

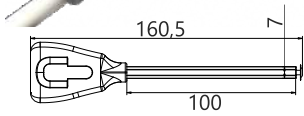


### Hajtókar rendszer kézi működtetéshez

### Sustav poluga za ručni rad

### Sistem manivela pentru actionare manuala

### Drive arm system for manual operation

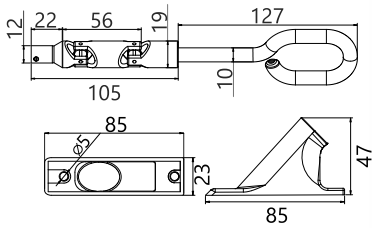


garázska  
hajtószem NHK  
motorokhoz

oko pogona garažnih  
vrata za NHK motore

carlig actionare  
pentru motoare  
NHK

driving eye for  
NHK type tubular  
motors

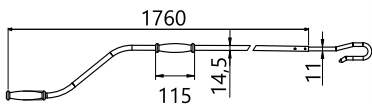


45°-os garázska  
kardán

Kardan za garažna  
vrata od 45°

cardan usa de garaj  
de 45°

45° garage door  
gimbal



garázska hajtókar

ručka za garažna vrata

manivela usa  
de garaj

garage door handle

kiszereles 1x1 szett	pakovanje 1x1 set	unitate 1x1 set	packaging 1x1 set
cikkcsoport 078	grupa artikla 078	grupa articol 078	item group 078
cikkszámok	brojevi artikla	coduri articole	item codes
<b>8016, 8017</b>			
árak az árlista 46 oldalán	cijene na 46 stranici cjenika	preturi pag. 46 din lista de preturi	prices on page 46 of price list

10



**RM rádiós NHK  
motor  
50nm/12 ford.  
60mm-es tengelyhez  
70mm-es  
illesztőgyűrűvel**

**RM radio NHK  
motor 50nm/12  
okr. Za osovinu  
od 60 mm s  
adapterskim  
prstenom od 70 mm**

**Motor RM cu cap  
pentru manivela  
50nm/12rot. pentru  
ax de 60mm cu inel  
adaptor 70 mm**

**RM NHK motor  
50nm/12rot. for  
60 mm reel with  
77mm adapter  
ring**

kiszereles 1x1 szett	pakovanje 1x1 set	unitate 1x1 set	packaging 1x1 set
cikkcsoport 084	grupa artikla 084	grupa articol 084	item group 084
cikkszámok	brojevi artikla	coduri articole	item codes
<b>RMR.NHK.50/1</b>			
árak az árlista 47 oldalán	cijene na 47 stranici cjenika	preturi pag. 47 din lista de preturi	prices on page 47 of price list

10



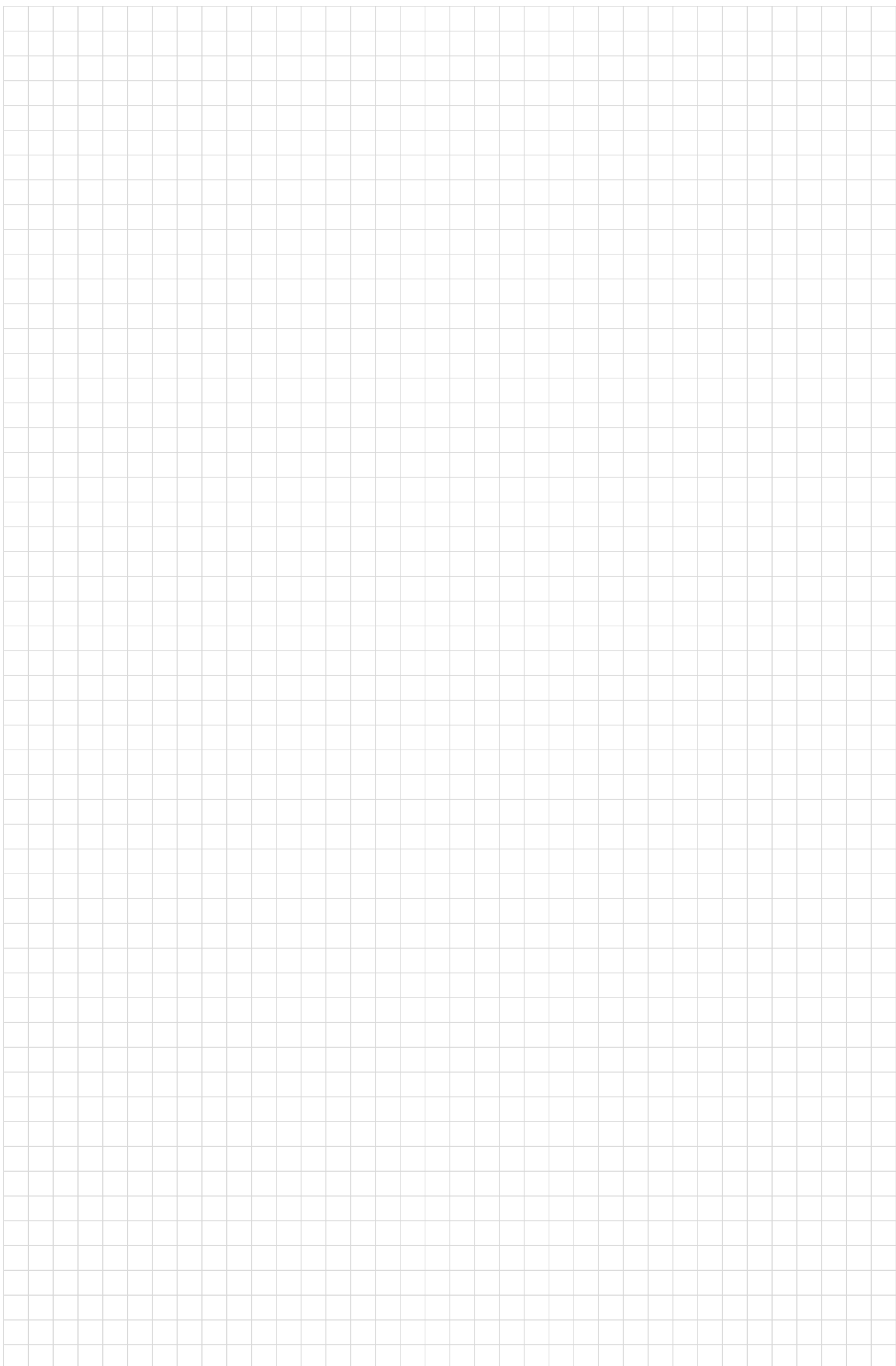
**DC 61-1 csatornás  
kulcstartó  
távírányítás**

**DC 61-1 kanalni  
daljinski upravljač  
s privjeskom**

**DC 61-Telecomanda  
pe 1 canal, tip breloc**

**DC 61-Keychain  
remote control  
1 channel**

kiszereles 1x1 szett	pakovanje 1x1 set	unitate 1x1 set	packaging 1x1 set
cikkcsoport 083	grupa artikla 083	grupa articol 083	item group 083
cikkszámok	brojevi artikla	coduri articole	item codes
<b>RT.DC.61</b>			
árak az árlista 47 oldalán	cijene na 47 stranici cjenika	preturi pag. 47 din lista de preturi	prices on page 47 of price list







# BERDO

ALUTECHNIC

Garážskapu rendszerek

Sustavi garažnih vrata  
Uşi garaj tip rulou  
Shutter type garage doors  
2024