



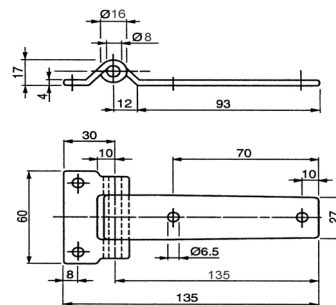
KOMPONENTY PRE SKRIŇOVÉ NADSTAVBY





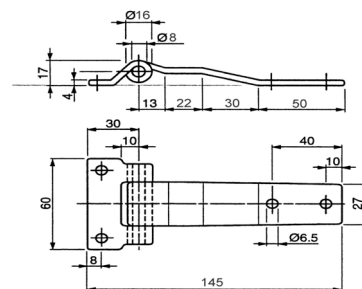
5101-010-3

5101-010-4



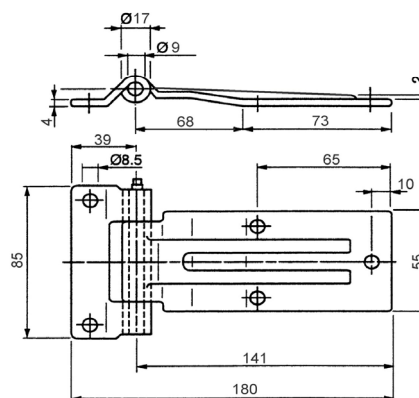
5101-020-4

5101-020-3



5101-030-3

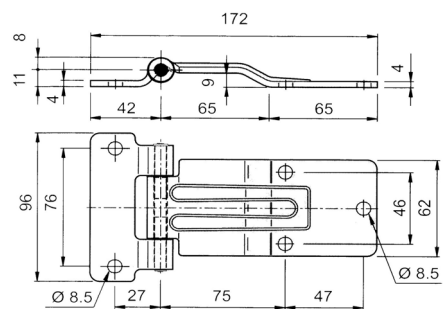
5101-030-4



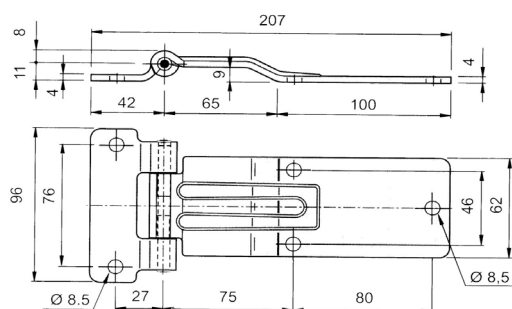
KÓD	NÁZOV	POVRCH	Kg/ks
5101-010-4	Pánt BD 135x60	nerez	0,2
5101-010-3	Pánt BD 135x60	pozink	0,2
5101-020-4	Pánt BD 145x60	nerez	0,2
5101-020-3	Pánt BD 145x60	pozink	0,2
5101-030-4	Pánt BD 185x85	nerez	0,41
5101-030-3	Pánt BD 185x85	pozink	0,41



5101-040-4

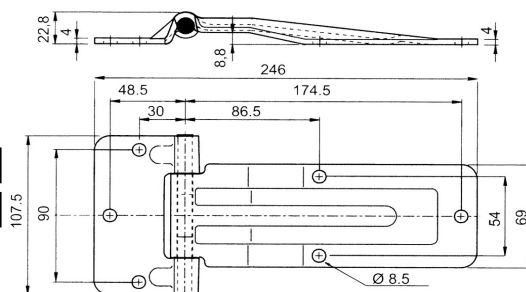


5101-050-4



5101-111-4

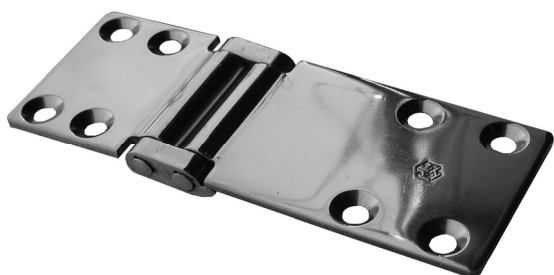
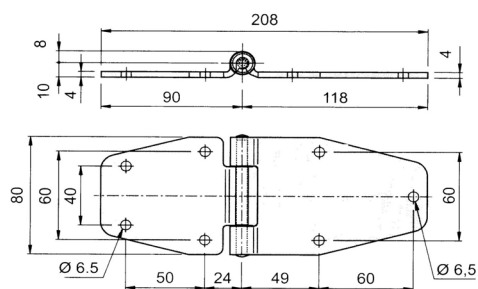
5101-070-3



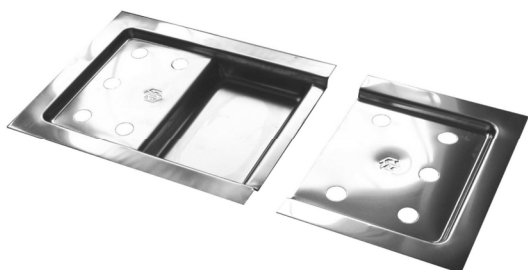
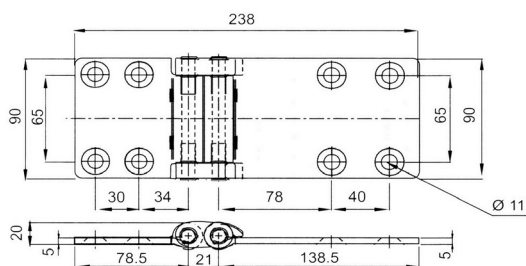
KÓD	NÁZOV	POVRCH	Kg/ks
5101-040-4	Pánt BD 172x96	nerez	0,44
5101-050-4	Pánt BD 207x96	nerez	0,49
5101-111-4	Pánt BD 246x107,5	nerez	0,73
5101-070-3	Pánt BD 246x107,5	pozink	0,73



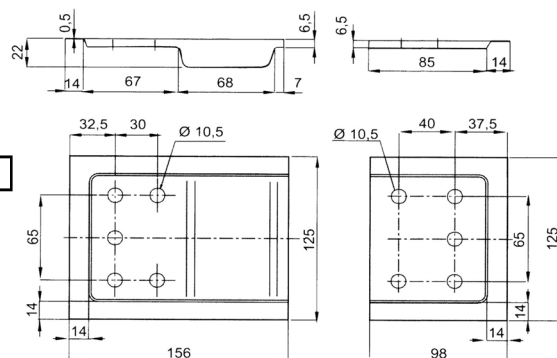
5101-080-4



5101-095-4



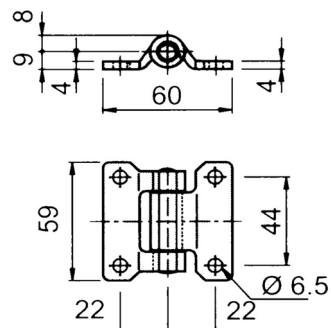
5101-115-4



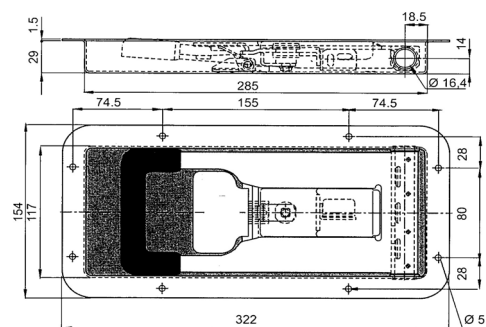
KÓD	NÁZOV	POVRCH	Kg/ks
5101-080-4	Pánt BD 208x80	nerez	0,52
5101-095-4	Pánt BD 238x90	nerez	1,08
5101-115-4	Protikus k pántu BD 5101-095-4	nerez	0,125



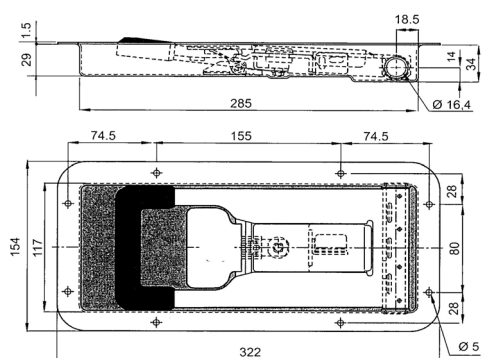
5101-120-4



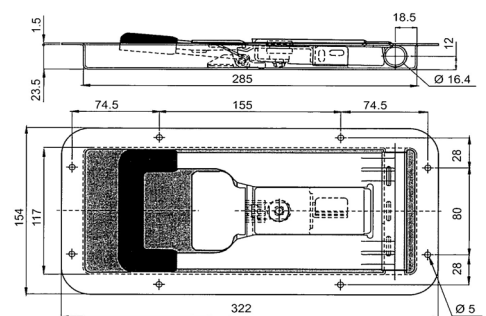
KÓD	NÁZOV	POVRCH	Kg/ks
5101-120-4	Pánt BD 60X60	nerez	0,14



5102-010-4



5102-020-4

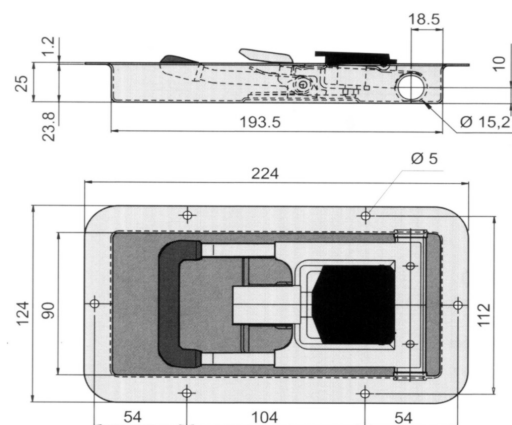


5102-030-4

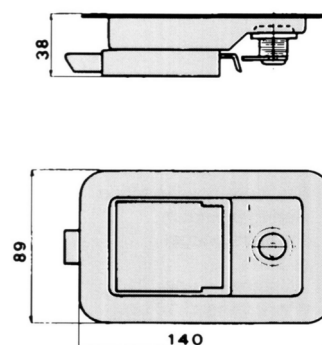
KÓD	NÁZOV	POVCH	Kg/ks
5102-010-4	Uzáver zapustený, d=16 h=30,5	nerez	1,8
5102-020-4	Uzáver zapustený, d=16 h=35,5	nerez	1,8
5102-030-4	Uzáver zapustený, d=16 h=25	nerez	1,57



5102-040-4



5102-050-5



KÓD	NÁZOV	POVCH	Kg/ks
5102-040-4	Uzáver zapustený, d=15 h=25	nerez	0,82
5102-050-5	Uzáver boč.dverí zapust. s kľúčom, nerez	lakovaný	0,42

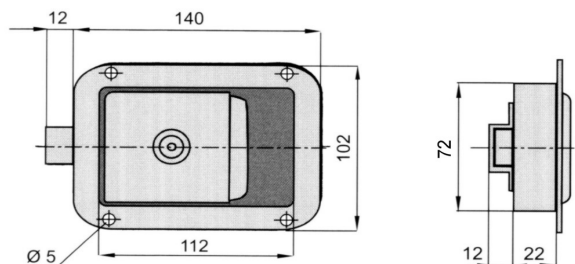


s plastovým
jazýčkom

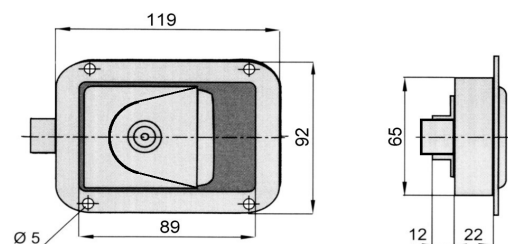
5102-070-4

s kovovým
jazýčkom

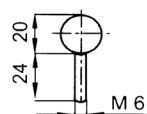
5102-075-4



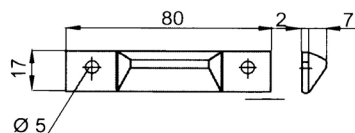
5102-080-4



5102-061-0



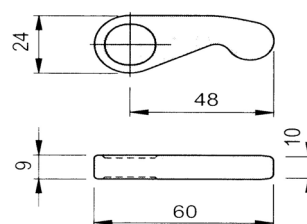
5102-062-4



KÓD	NÁZOV	POVCH	Kg/ks
5102-075-4	Zámok zapustený s kľúčom, s kov. jaz.	nerez	0,5
5102-070-4	Zámok zapustený s kľúčom, s plast. jaz.	nerez	0,44
5102-080-4	Zámok zapustený s kľúčom	nerez	0,3
5102-061-0	Vnútroný otvárač		0,02
5102-062-4	Protikus zámku	nerez	0,01



5102-501-4

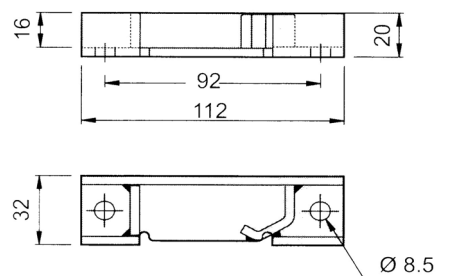


5102-502-DX4

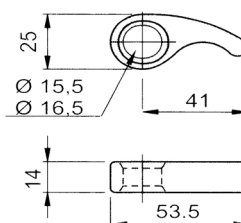
5102-502-SX4

5102-502-DX3

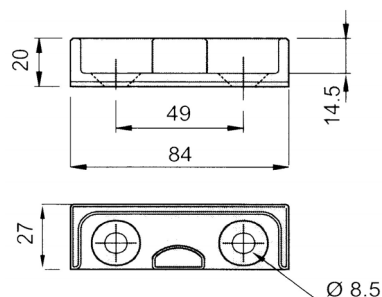
5102-502-SX3



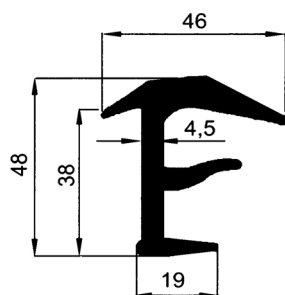
5102-503-4



5102-503-3

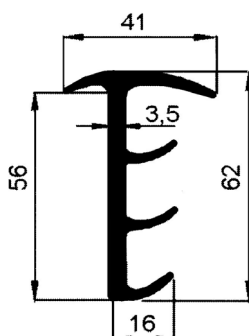


CIKKSZÁM	MEGNEVEZÉS	FELÜLET	Kg/db
5102-501-4	Hák 48x60x10	nerez	0,07
5102-502-DX4	Protikus - pravý 112x32x20	nerez	0,16
5102-502-SX4	Protikus - ľavý 112x32x20	nerez	0,16
5102-502-DX3	Protikus - pravý 112x32x20	pozink	0,16
5102-502-SX3	Protikus - ľavý 112x32x20	pozink	0,16
5102-503-4	Hák 41x53x14	nerez	0,07
5102-503-3	Protikus 84x27x20	pozink	0,13

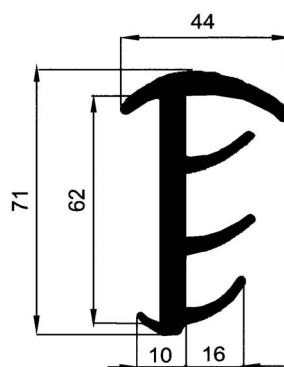


5109-38-16

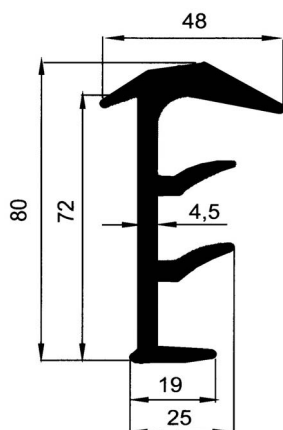
5109-38-36



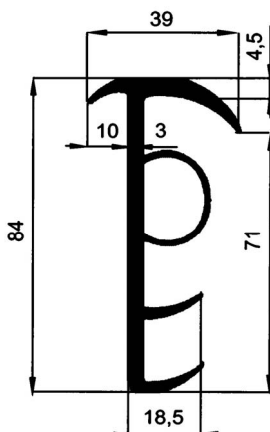
5109-60-16



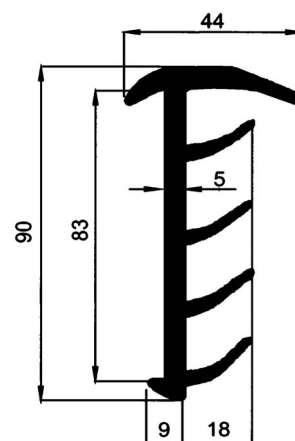
5109-62-16



5109-72-16

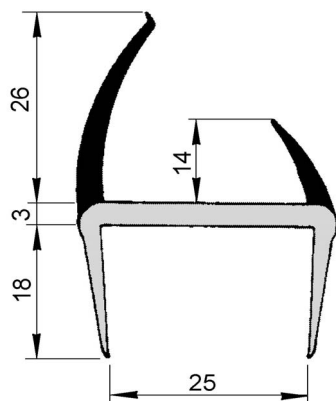


5109-80-16

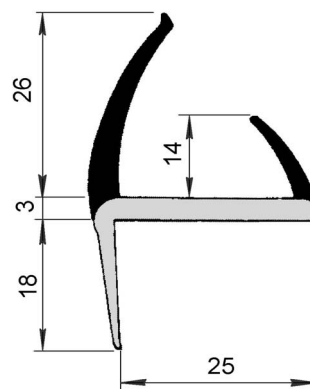


5109-82-16

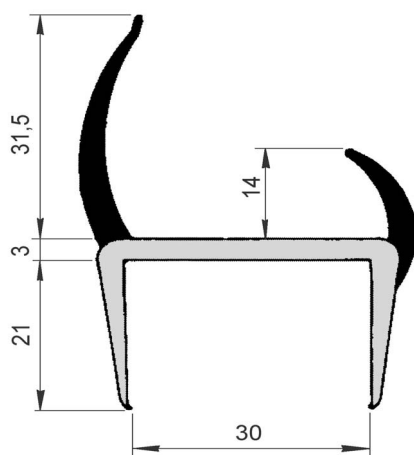
KÓD	NÁZOV	POVCH	Kg/ks
5109-38-16	Tesniaci gumový profil 35 x 2500 mm	čierny	1,5
5109-38-36	Tesniaci gumový profil 38 x 4200 mm	čierny	2,8
5109-60-16	Tesniaci gumový profil 60 x 13000 mm	čierny	7,55
5109-62-16	Tesniaci gumový profil 62 x 13000 mm	čierny	10
5109-72-16	Tesniaci gumový profil 72 x 10000 mm	čierny	9,4
5109-80-16	Tesniaci gumový profil 80 x 10000 mm	čierny	5,2
5109-82-16	Tesniaci gumový profil 83 x 10000 mm	čierny	11,4



5108-25-17

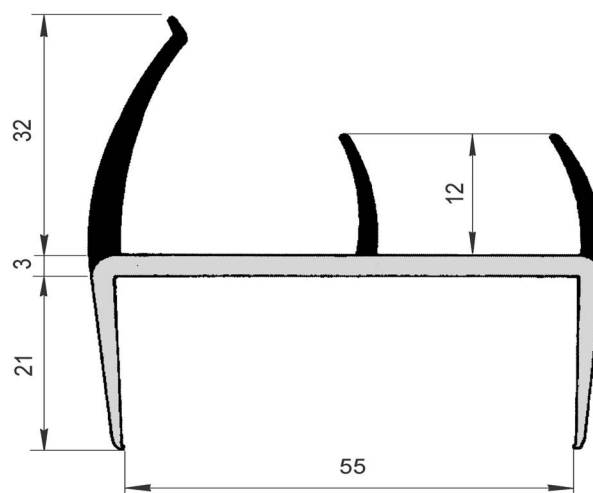


5108-25-27



5108-30-17

MÄKKÝ

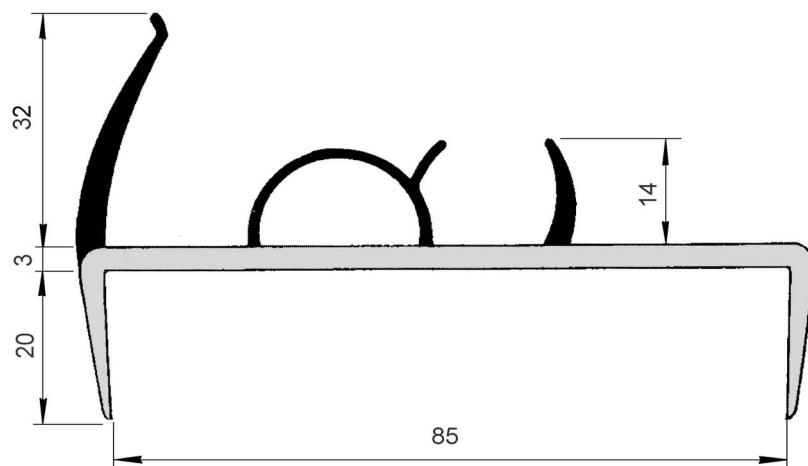


5108-55-17

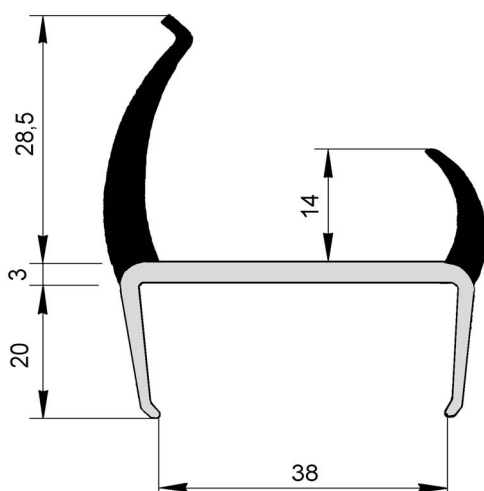
TVRDÝ



KÓD	NÁZOV	POVCH	Kg/ks
5108-25-17	Tesniaci profil z PVC 25 x 2700mm	sivý/čierny	1,15
5108-25-27	Tesniaci profil z PVC 25 x 2700mm	sivý/čierny	1
5108-30-17	Tesniaci profil z PVC 30 x 2700mm	sivý/čierny	1,25
5108-55-17	Tesniaci profil z PVC 55 x 2700mm	sivý/čierny	1,53



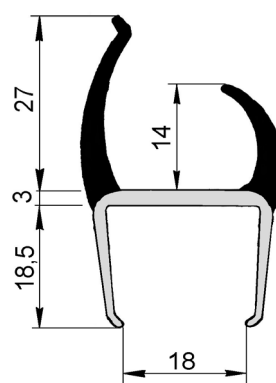
5108-85-17



5108-40-17

5108-40-27

MÄKKÝ

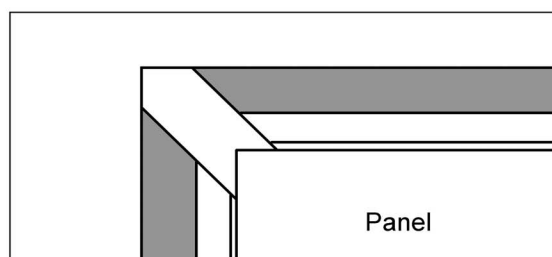
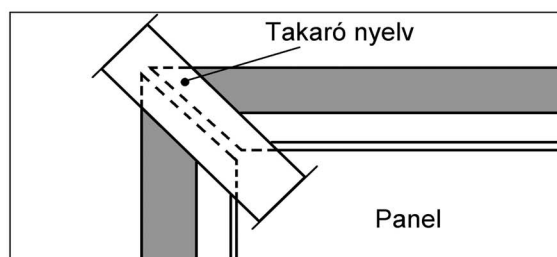
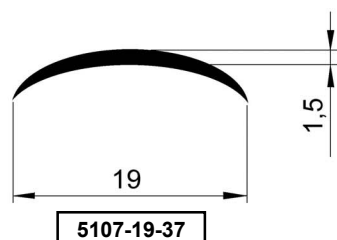
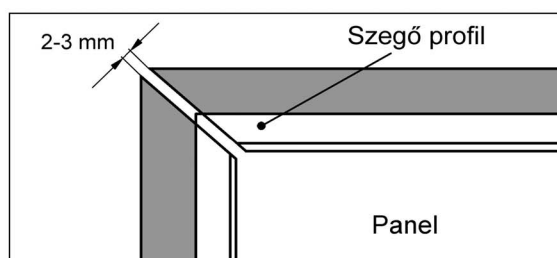


5108-20-17

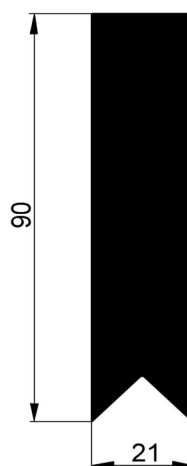
TVRDÝ



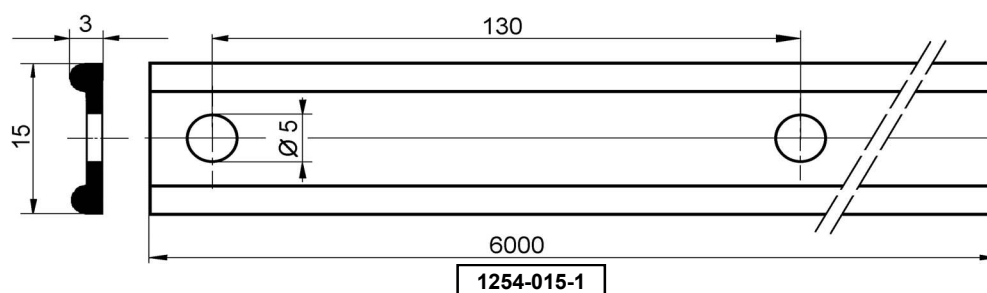
KÓD	NÁZOV	POVCH	Kg/ks
5108-85-17	Tesniaci profil z PVC 85 x 2700mm	sivý/čierny	1,76
5108-40-17	Tesniaci profil z PVC 40 x 2700mm	sivý/čierny	1,35
5108-40-27	Tesniaci profil z PVC 40 x 5000mm	sivý/čierny	2,7
5108-20-17	Tesniaci profil z PVC 20 x 2700mm	sivý/čierny	1



5107-001-0



5107-21-26



KÓD	NÁZOV	POVRCH	DĹŽKA - m	Kg/ks
5107-19-37	Krycí jazýček sivý - 100 m	prírodný	podľa požiadavky	0,01/m
5107-21-26	Krycí jazýček (čierny)	prírodný		0,001
5107-001-0	Lepidlo na rohy tesnení 20 gr			0,02
1254-015-1	Hliníková pripevňovacia páska	prírodný	6	0,44

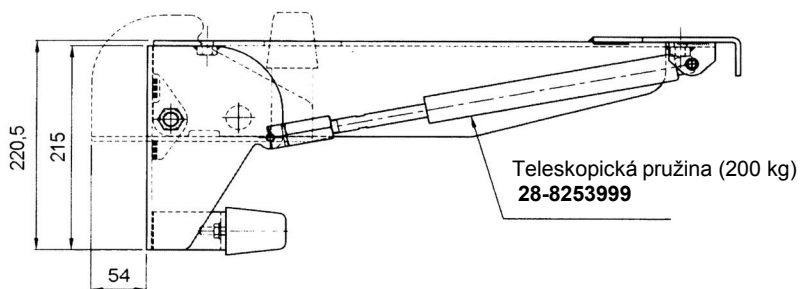


5117-001-7

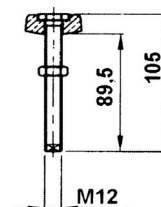


5117-002-7

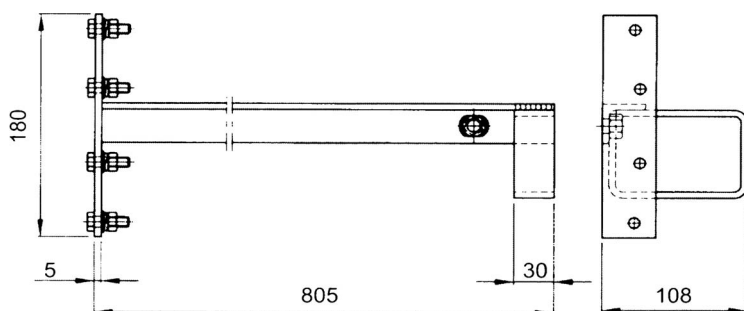
KÓD	NÁZOV	Kg/ks
5117-001-7	Plastové madlo 245 mm	0,05
5117-002-7	Plastové madlo 250 mm	0,13



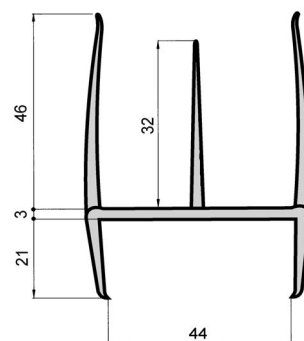
5124-010-0



5124-020-0

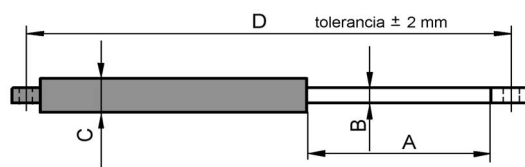


5124-030-0



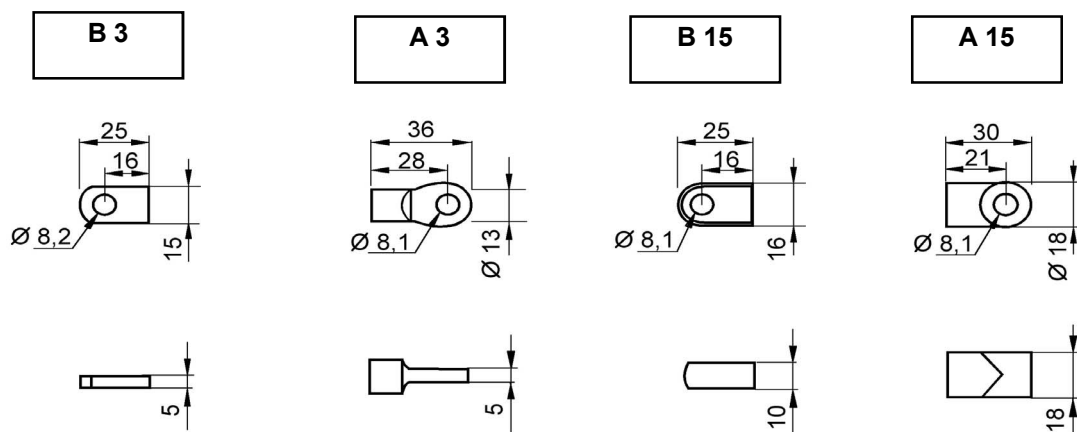
5124-441-7

KÓD	NÁZOV	Kg/ks
5124-010-0	Pánt s teleskopickou pružinou pre deliacu stenu	3,7
5124-030-0	Predĺženie pántu pre deliacu stenu	2,35
5124-020-0	Kolíkový vodiaci čap pre deliacu stenu	0,11
5124-441-7	Gumové tesnenie - 2,6 m pre deliacu stenu	1,83

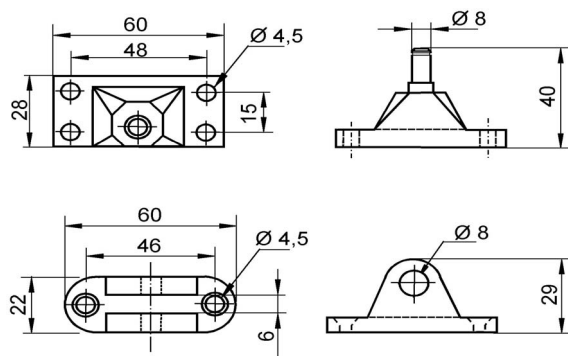


KÓD	A	Ø B	Ø C	D	Kg	PRIPOJOVACIE PRVKY
28-10255-00	85	8	19	255	10	A3-B3
28-20255-00	85	8	19	255	20	A3-B3
28-30255-00	85	8	19	255	30	A3-B3
28-35290-00	95	8	19	290	35	A3-B3
28-25355-00	130	8	19	355	25	A3-B3
28-50405-00	155	8	19	405	50	A3-B3
28-30485-00	185	8	19	485	30	A3-B3
28-50485-00	185	10	22	485	50	A3-B3
28-30550-00	220	8	19	550	30	A3-B3
28-40550-00	220	8	19	550	40	A3-B3
28-40590-00	239	10	22	590	40	A3-B3
28-30585-00	245	8	19	585	30	A3-B3
28-20600-00	250	8	19	600	20	A3-B3
28-30600-00	250	8	19	600	30	A3-B3
28-60600-00	255	10	22	600	60	A15 - B15
28-80600-00	255	10	22	600	80	A15 - B15
28-110600-00	255	10	22	600	110	A15 - B15
28-200700-00	300	14	28	700	200	A15 - B15
28-35700-00	310	10	22	700	35	A15 - B15
28-55700-00	310	10	22	700	55	A15 - B15
28-70700-00	310	10	22	700	70	A15 - B15
28-80800-00	360	10	22	800	80	A15 - B15
28-90800-00	360	10	22	800	90	A15 - B15
28-100800-00	350	14	28	800	100	A15 - B15
28-130800-00	350	14	28	800	130	A15 - B15
28-200800-00	350	14	28	800	200	A15 - B15

KONCOVKY

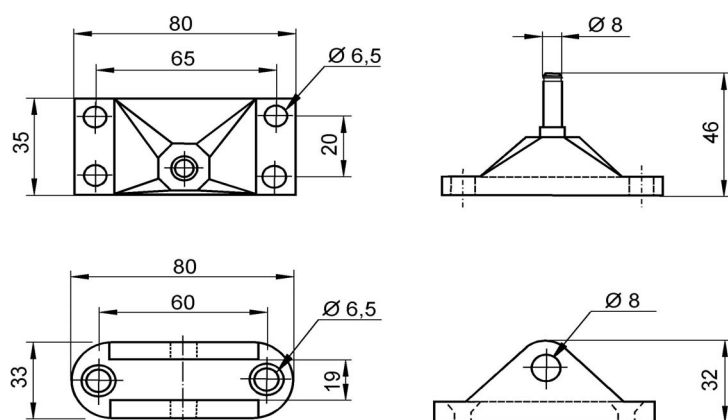


KOTVIACE ČAPY A SEDLÁ



A3 - B3

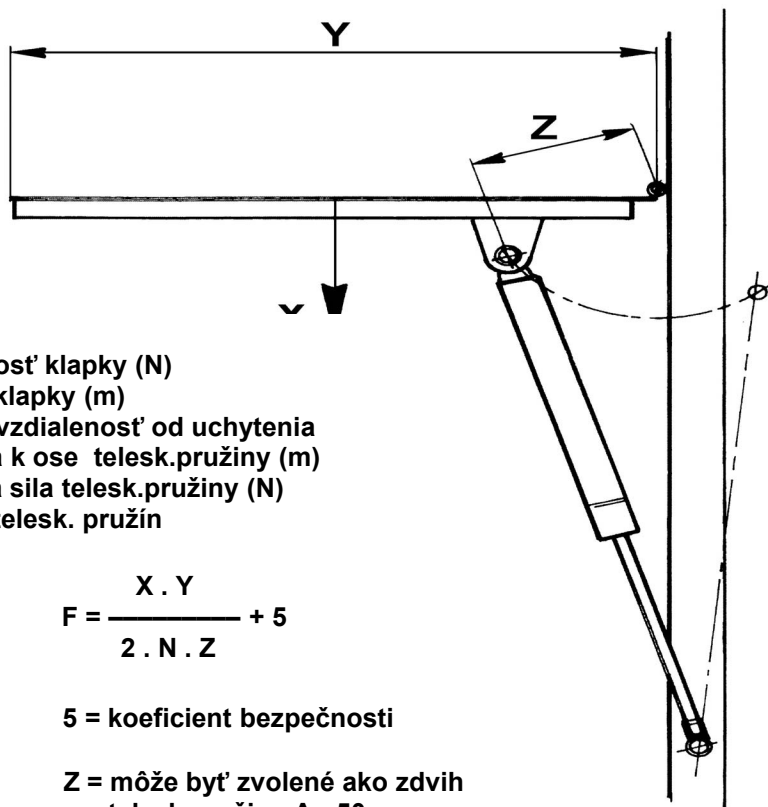
KÓD	NÁZOV	Kg/ks
28-82514962	Kotviaca sada telesk. pružiny z hliníka	0,12



A15 - B15

KÓD	NÁZOV	Kg/ks
28-82513963	Kotviaca sada telesk. pružiny z hliníka	0,12

VÝPOČET POTREBNEJ PEROVEJ SILY



X = hmotnosť klapky (N)
Y = výška klapky (m)
Z = kolmá vzdialenosť od uchytenia
 ramena k ose telesk.pružiny (m)
F = tlaková sila telesk.pružiny (N)
N = počet telesk. pružín

$$F = \frac{X \cdot Y}{2 \cdot N \cdot Z} + 5$$

5 = koeficient bezpečnosti

Z = môže byť zvolené ako zdvih
telesk.pružiny A - 50mm

Tlaková sila v teleskopickej pružine bola vypočítaná pri teplote 20°C. Od tohto vyššia alebo nižšia teplota zmení tlak o 3,5 % po 10°C.

Normálne fungovanie je garantované medzi teplotami - 30°C a + 80°C.

Teleskopickú pružinu treba namontovať tak, aby pohybujúca sa časť smerovala dolu, čo zabezpečuje vhodné mazanie tesnenia a piestnej tyče, a takto sa najúčinnnejšie uplatňuje tlmenie.

Upozornenie : vo valci je vysoký tlak !

Z toho dôvodu :

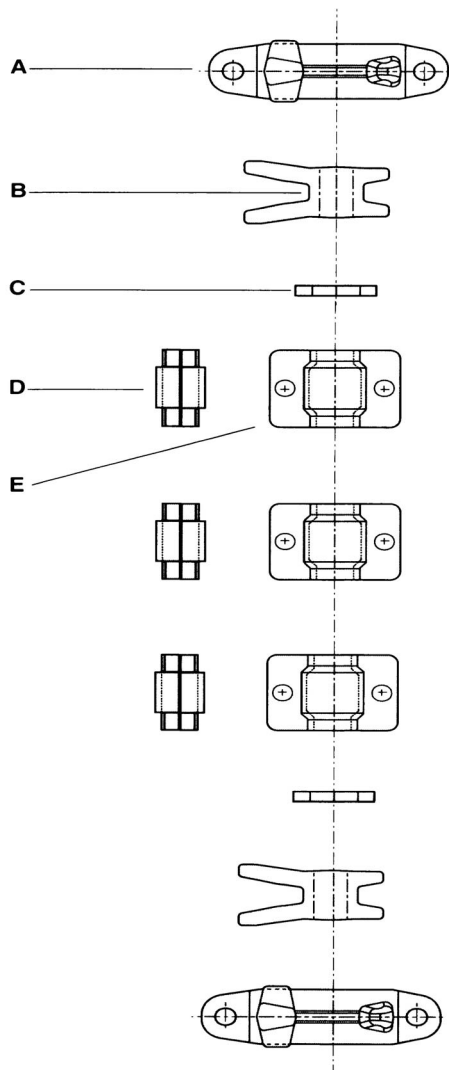
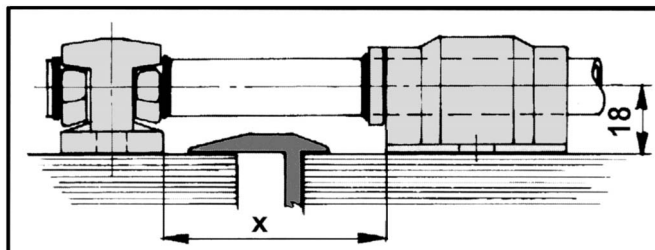
- telesk.pružiny nedemontovať - to platí pre všetky typy telesk.pružín,
- vylúčiť pôsobenie vysokých teplôt , tzn. napr. na telesk.pružinách nezvárať !
- zabrániť poškodeniu a znečisteniu piestnice ! To platí pre škrabance a odtlačky a rovnako pre znečistenie použitými vazelinami, farbou atď.
- tam kde je to možné, montovať spoločne s telesk.pružinou naše poistné strmene.

Tlak vetra alebo zaťaženie vrstvou snehu môžu zmeniť hmotnosť dverí a tým prekonať silu telesk.pružiny.

Montáž:

1. Piestnicu zásadne montovať podľa uvedeného obrázku ! Vďaka tejto montážnej polohe je na konci zdvihu piestnice naplno v činnosti tlmiaci efekt telesk.pružiny. Okrem toho je tým piestnica stále mazaná a tesniaci systém vo valci je udržiavaný v poddajnom stave.
2. **Zabrániť prekríženiu telesk.pružiny !**
Prekríženie spôsobuje opotrebenie vedenia, ložísk a pripevňovacích kovaní a zaťažuje tesniaci systém vo valci pružiny. Aby sa prekríženie telesk.pružiny vylúčilo, je potrebný určitý súlad uloženia upevňovacích a ložiskových kovaní.

Údržba: Oká upevňovacích a ložiskových kovaní čas od času mazať olejom ! Nepoužívať vazelinu !


Ø16


Presná pozícia krúžku pre tlmenie otrasov (X) nie je stanovená, nakoľko ho treba zväť na rúru podľa konkrétnej nadvstavby.

KÓD		NÁZOV	Ks	Kg/ks
NEREZ	POZINK			
5111-16-0104	5111-16-0103	Vonkajší tyčový uzáver ø 16 mm - sada		2,312
A	5111-16-0114 5111-16-0113	Protikus háku	2	0,19
B	5111-16-0124 5111-16-0123	Hák	2	0,8
C	5111-16-0134 5111-16-0133	Krúžok pre tlmenie otrasov	2	0,01
D	5111-16-0147	Puzdro - nylon	6	0,007
E	5111-16-0154 5111-16-0153	Príruba	3	0,09

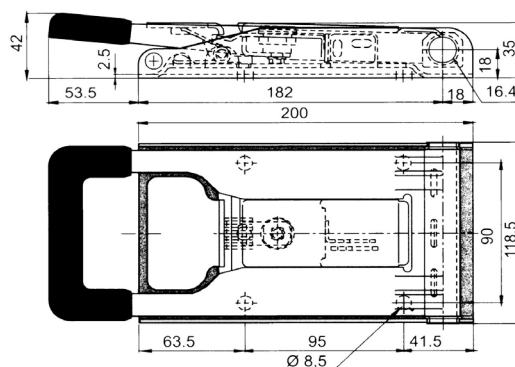
7.20

TYČOVÉ UZÁVERY DVERÍ MADLÁ A PÁKY

EUROWIND
SLOVAKIA

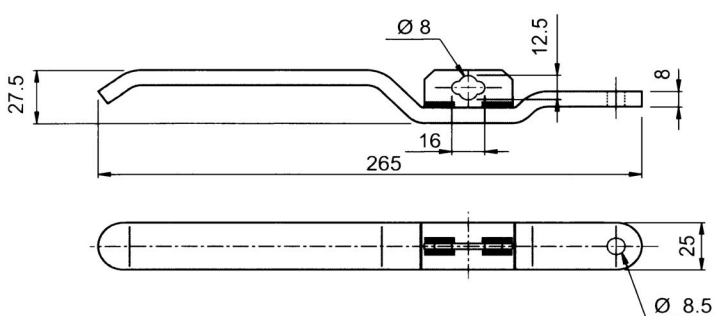
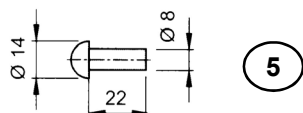
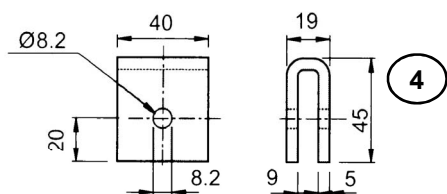
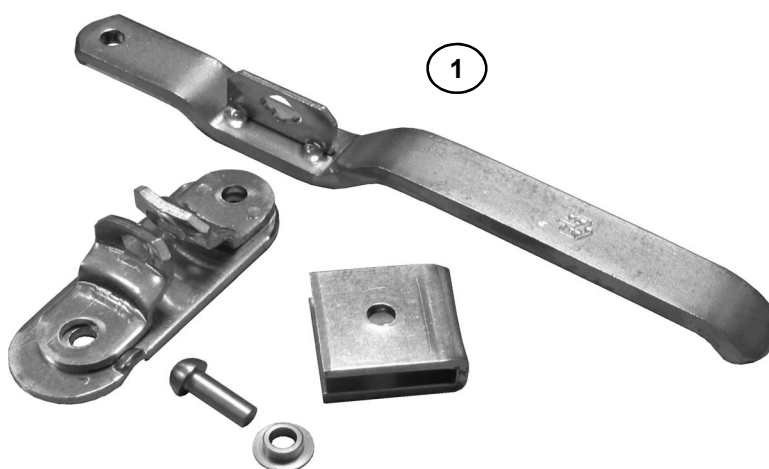
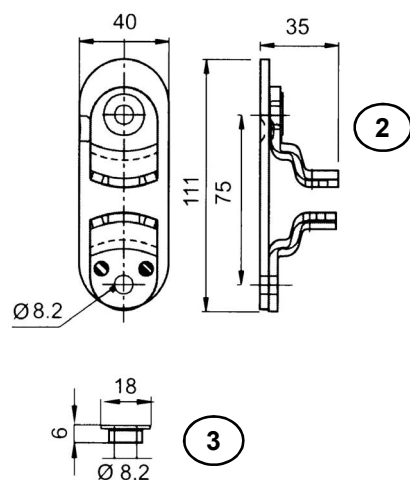
NA OBJEDNÁVKU

Ø16



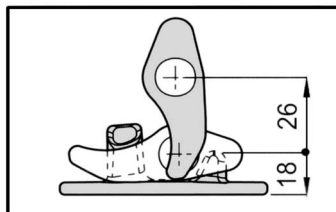
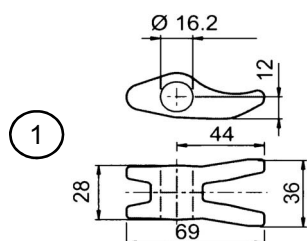
KÓD		NÁZOV	Kg/ks
NEREZ	POZINK	Madlo otočné pre tyčový uzáver ø 16 mm - uzamyk.	1,58
5115-16-0104			

Ø16

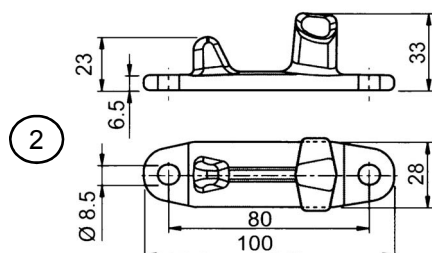


	KÓD	NÁZOV	Kg/ks	
	NEREZ	POZINK		
1	5115-16-0204	5115-16-0203	Zaistenie páky pre tyčový uzáver ø 16 - sada	0,772
2	5115-16-0214	5115-16-0213	Zaistenie páky	0,216
3	5115-16-0224	5115-16-0223	Krúžok pre tlmenie otrasov	0,003
4	5115-16-0234	5115-16-0233	Uško na pripevnenie páky k rúre	0,12
5	5115-16-0244	5115-16-0243	Čap	0,013
6	5115-16-0254	5115-16-0253	Páka	0,42

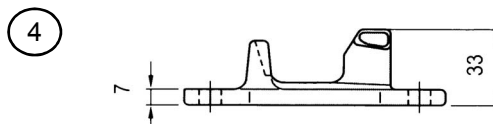
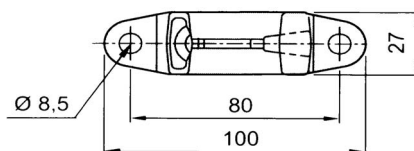
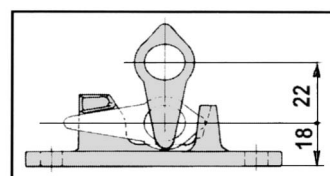
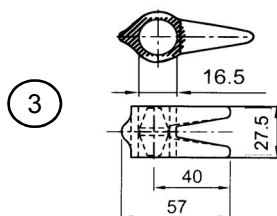
Ø16



Rozdiel medzi otvorenou a
zatvorenou polohou háku.

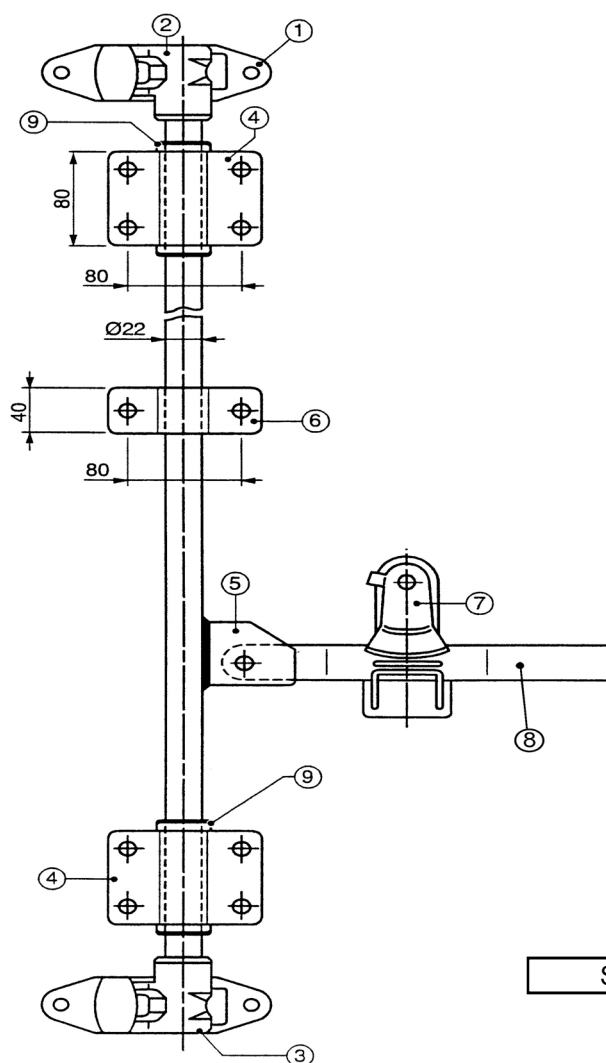


Rozdiel medzi otvorenou a
zatvorenou polohou háku.



KÓD		NÁZOV	Kg/ks	
	NEREZ	POZINK		
1	5111-16-0124	5111-16-0123	Hák	0,08
2	5111-16-0114	5111-16-0113	Protikus háku	0,19
3	5111-16-0164	5111-16-0163	Hák	0,08
4	5111-16-0174	5111-16-0173	Protikus háku	0,19

Ø22



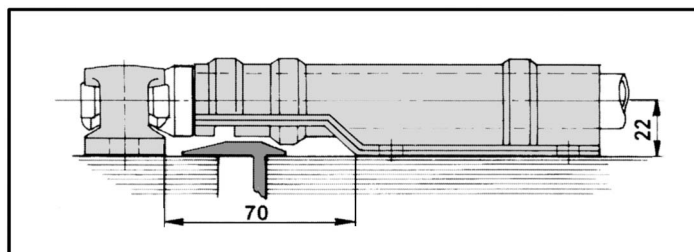
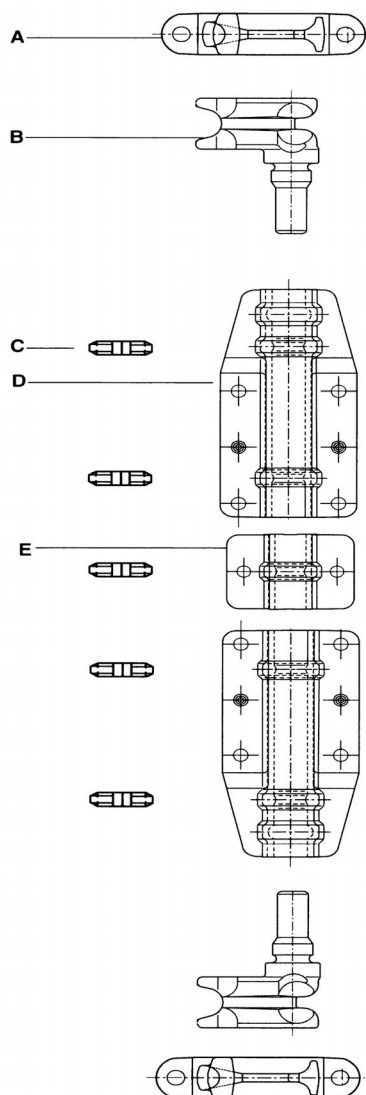
Sada neobsahuje rúru.

KÓD	NÁZOV	POČET KS	Kg/ks
-----	-------	----------	-------

5111-22-0103	Tyčový uzáver Ø22, pozink, komplet (nezmontovaný)	1	3,85
---------------------	---	---	------

1	5111-22-0113	Protikus háku	2	0,38
2	5111-22-0123	Hák - ľavý	1	0,43
3	5111-22-0133	Hák - pravý	1	0,43
4	5111-22-0143	Príruba - veľká	2	0,45
5	5111-2215DX3	Puzdro na pripevnenie páky k rúre - pravé	1	0,145
	5111-2215SX3	Puzdro na pripevnenie páky k rúre - ľavé	1	0,145
6	5111-22-0163	Príruba malá	1	0,22
7	5111-22-0173	Zaistenie páky	1	0,34
8	5111-2218DX3	Páka - pravá	1	0,82
	5111-2218SX3	Páka - ľavá	1	0,82
9	5111-22-0193	Podložka	2	0,05

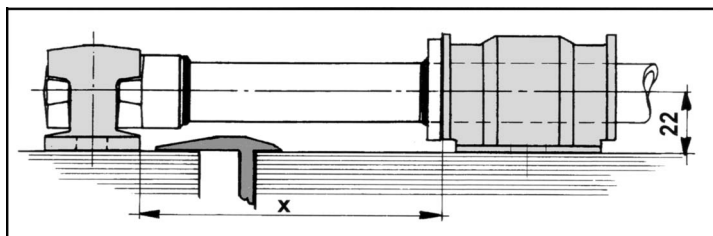
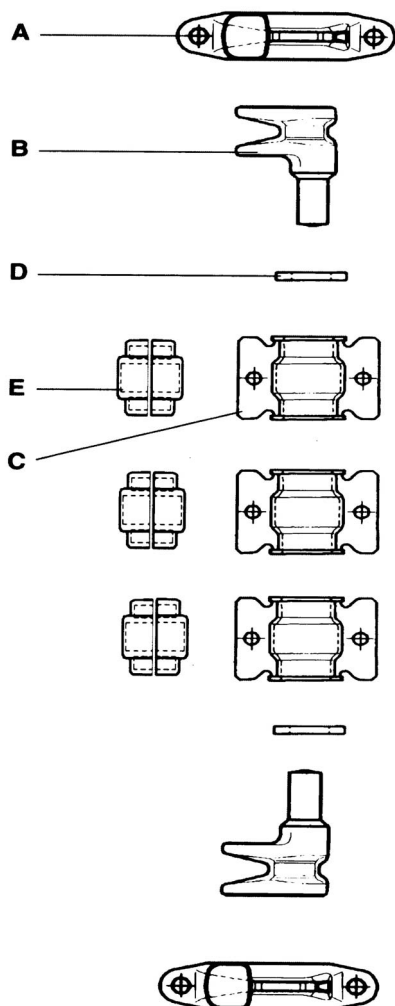
Ø22



Krúžok pre tlmenie otrasov bol vytvorený na háku, takto je pozícia háku pevná a nie je možné ju zmeniť.

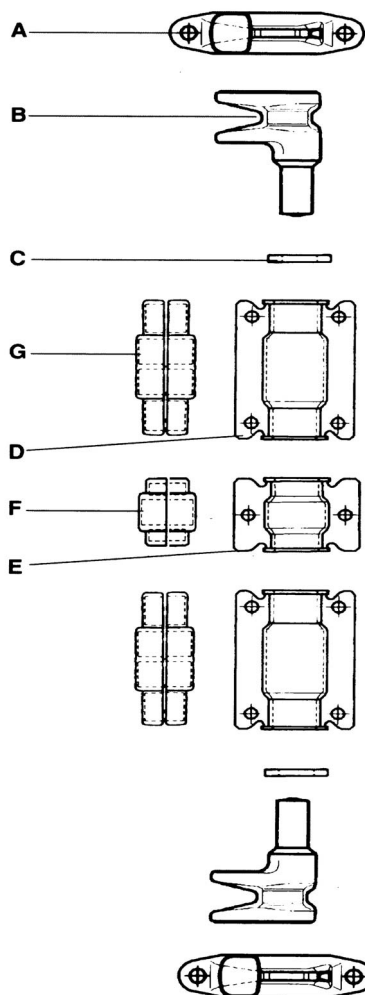
KÓD	NÁZOV	ks	Kg/ks
NEREZ			
5111-22-0204	Vonkajší tyčový uzáver ø 22 mm s "BIG 6" hákmi - sada		1,594
A 5111-22-0214	Protikus háku "BIG 6"	2	0,34
B 5111-22-0224	Hák "BIG 6"	2	0,33
C 5111-22-0237	Plastová príruha	5	0,004
D 5111-22-0244	Príruha - veľká	2	0,64
E 5111-22-0254	Príruha - malá	1	0,28

Ø22

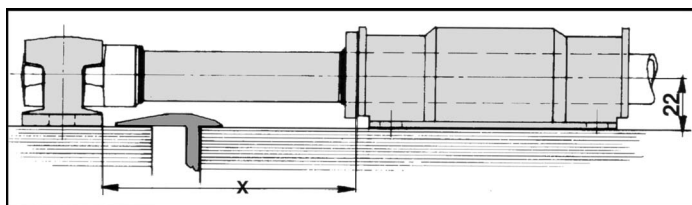


Presná pozícia krúžku pre tlmenie otrasov (X) nie je stanovená, nakoľko ho treba zväť na rúru podľa konkrétnej nadstavby.

KÓD		NÁZOV	Ks	Kg/ks	
NEREZ	POZINK				
5111-22-0304	5111-22-0303	Vonkajší tyčový uzáver ø 22 mm - sada		1,88	
A	5111-22-0314	5111-22-0313	Protikus háku	2	0,35
B	5111-22-0324	5111-22-0323	Hák	2	0,33
C	5111-22-0334	5111-22-0333	Príruba - malá	3	0,14
D	5111-22-0344	5111-22-0343	Krúžok pre tlmenie otrasov	2	0,029
E	5111-22-0357	Puzdro - nylon	6	0,007	



Ø22



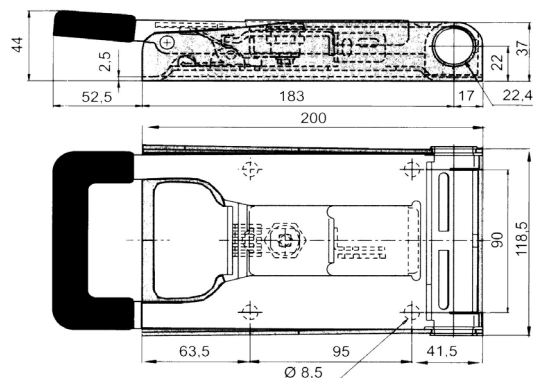
Presná pozícia krúžku pre tlmenie otrasov (X) nie je stanovená, nakoľko ho treba zväť na rúru podľa konkrétnej nadstavby.

KÓD		NÁZOV	Ks	Kg/ks
NEREZ	POZINK			
5111-22-0404	5111-22-0403	Vonkajší tyčový uzáver ø 22 mm - sada		2,128
5111-22-0314	5111-22-313	Protikus háku	2	0,35
5111-22-0324	5111-22-323	Hák	2	0,33
5111-22-0344	5111-22-343	Krúžok pre tlmenie otrasov	2	0,029
5111-22-0444	5111-22-0443	Príruba - veľká	2	0,25
5111-22-0334	5111-22-0333	Príruba - malá	1	0,14
5111-22-0357		Puzdro - nylon - malé	2	0,007
5111-22-0477		Puzdro - nylon - veľké	4	0,014

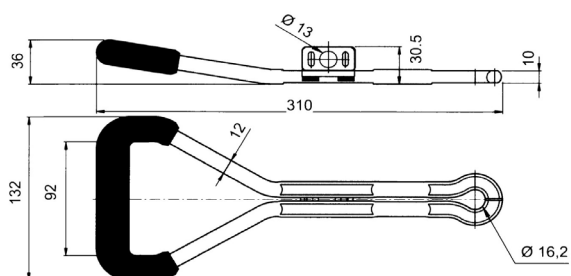
Ø22



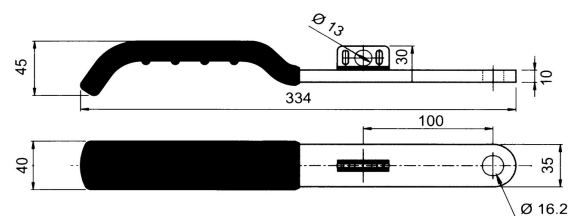
1



2

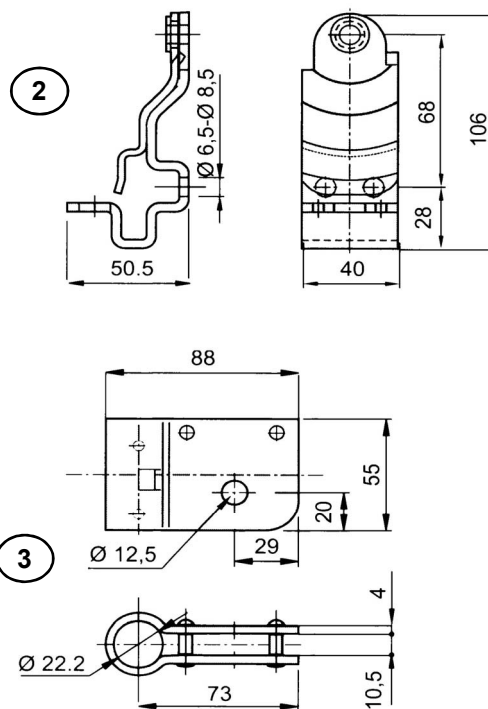
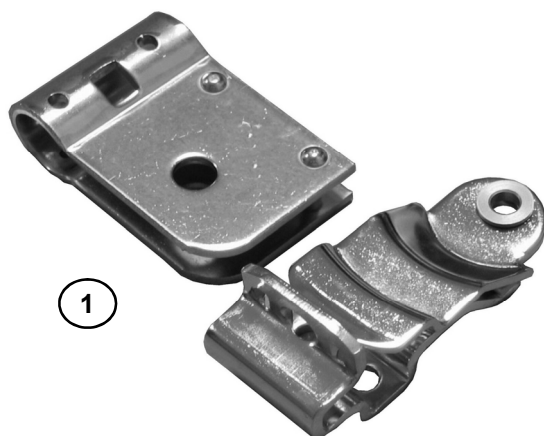


3

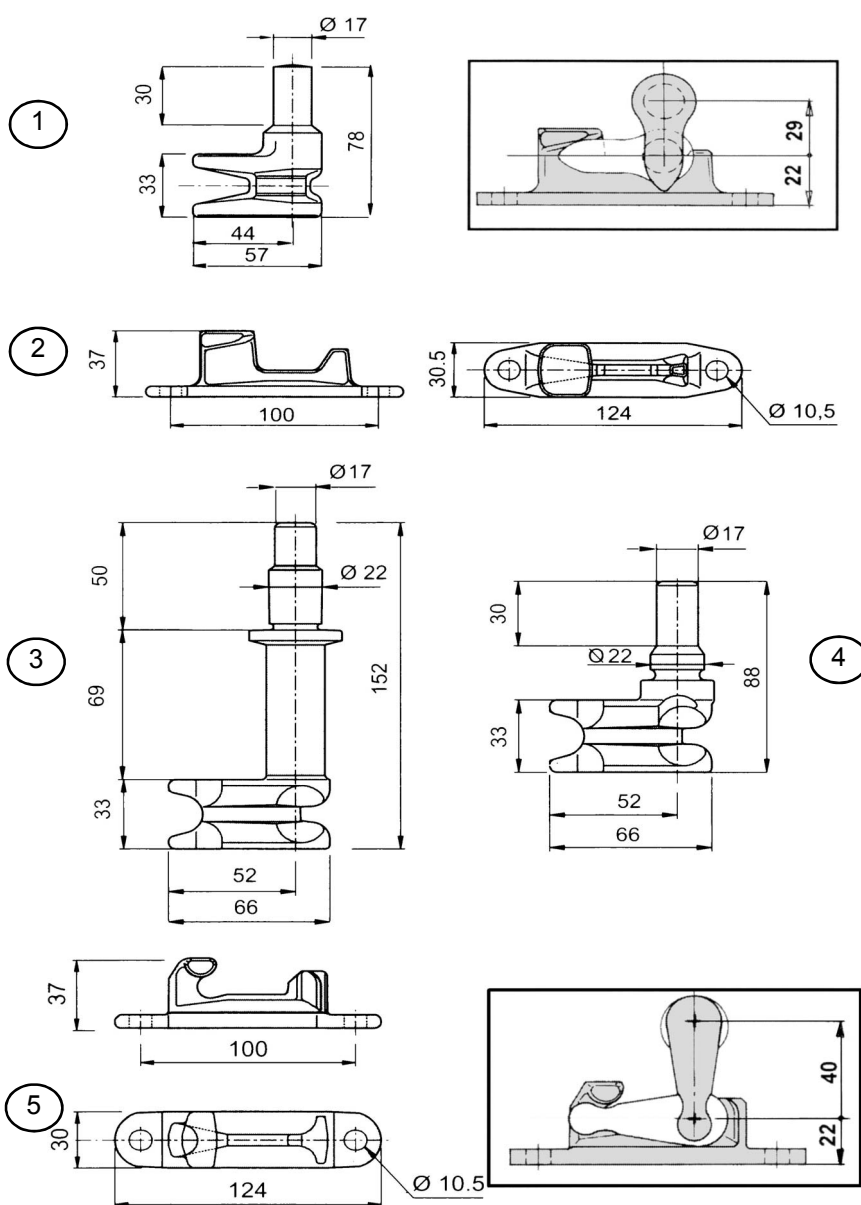


KÓD		NÁZOV	Kg/ks	
	NEREZ	POZINK		
1	5115-22-0104		Madlo otočné pre tyčový uzáver ø 22 mm - uzamyk.	2,23
2	5115-22-0494	5115-22-0203	Páka DELTA pre tyčový uzáver	0,68
3	5115-22-0304	5115-22-0303	Páka pre tyčový uzáver	0,98

Ø22



KÓD		NÁZOV	Kg/ks	
	NEREZ	POZINK		
1	5115-22-0404	5115-22-0403	Zaistenie páky pre tyčový uzáver ø 22 - sada	0,51
2	5115-22-0414	5115-22-0413	Zaistenie páky s otvorom ø 6,5	0,24
2	5115-22-0424	5115-22-0423	Zaistenie páky s otvorom ø 8,5	0,24
3	5115-22-0434	5115-22-0433	Uško na pripevnenie páky k rúre	0,27



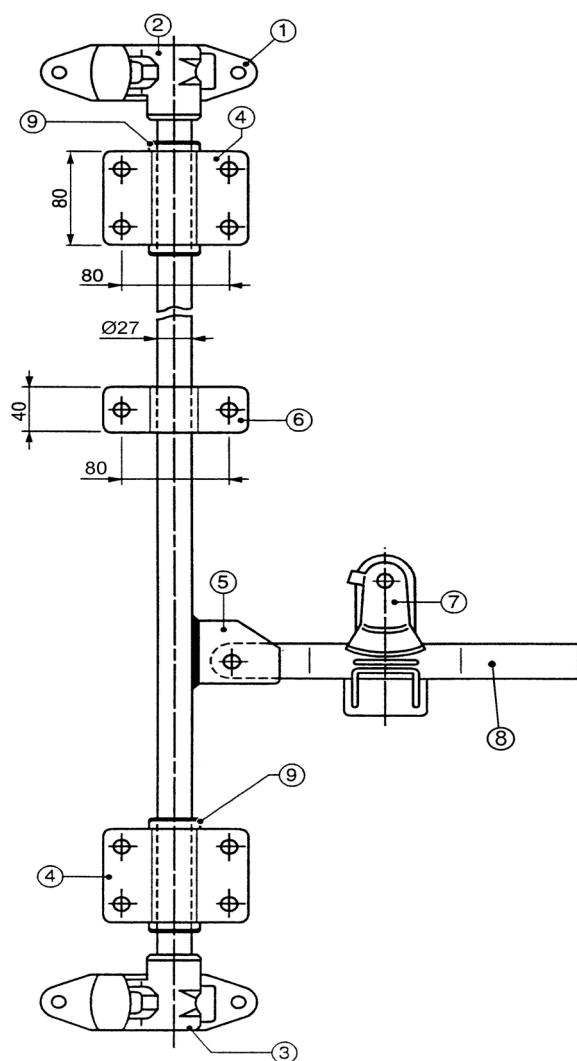
Ø22

Rozdiel medzi otvorenou a zatvorenou polohou háku.

Rozdiel medzi otvorenou a zatvorenou polohou háku.

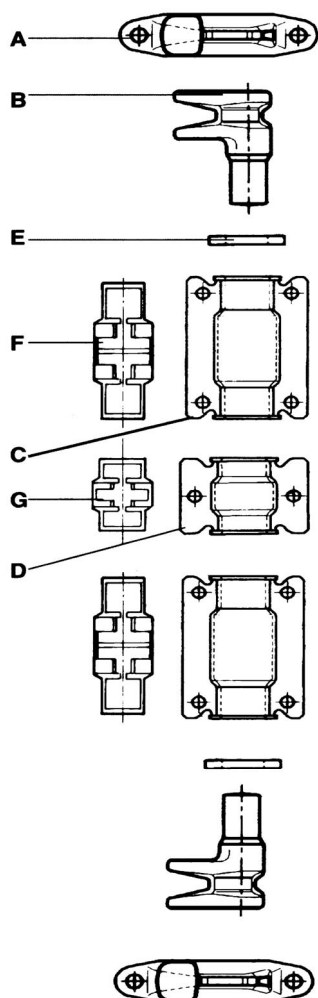
	KÓD	NÁZOV	Kg/ks
	NEREZ	POZINK	
1	5111-22-0324	5111-22-0323 Hák	0,384
2	5111-22-0314	5111-22-0313 Protikus háku	0,3
3	5111-22-0434	Hák "BIG 9"	0,59
4	5111-22-0224	Hák "BIG 6"	0,33
5	5111-22-0214	Protikus háku "BIG 6" a "BIG 9"	0,34

Ø27

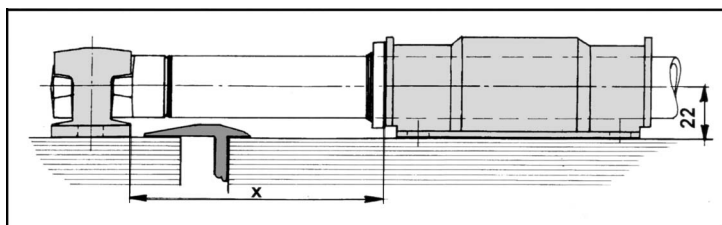


Sada neobsahuje rúru.

KÓD	NÁZOV	POČET KS	Kg/ks
5111-27-0103	Tyčový uzáver Ø27, pozink, komplet (nezmontovaný)	1	3,85
1	5111-22-0113 Protikus háku	2	0,38
2	5111-27-DX33 Hák - ľavý	1	0,43
3	5111-27-SX23 Hák - pravý	1	0,43
4	5111-27-0143 Príruba - veľká	2	0,45
5	5111-2215DX3 Uško na pripevnenie páky k rúre - pravé	1	0,145
	5111-2215SX3 Uško na pripevnenie páky k rúre - ľavé	1	0,145
6	5111-27-0163 Príruba - malá	1	0,22
7	5111-22-0173 Zaistenie páky	1	0,34
8	5111-2218DX3 Páka - pravá	1	0,82
	5111-2218SX3 Páka - ľavá	1	0,82
9	5111-27-0193 Podložka	2	0,05



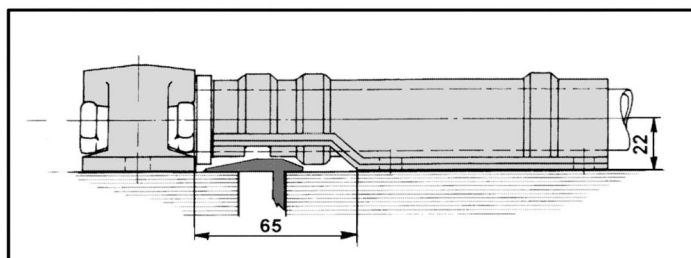
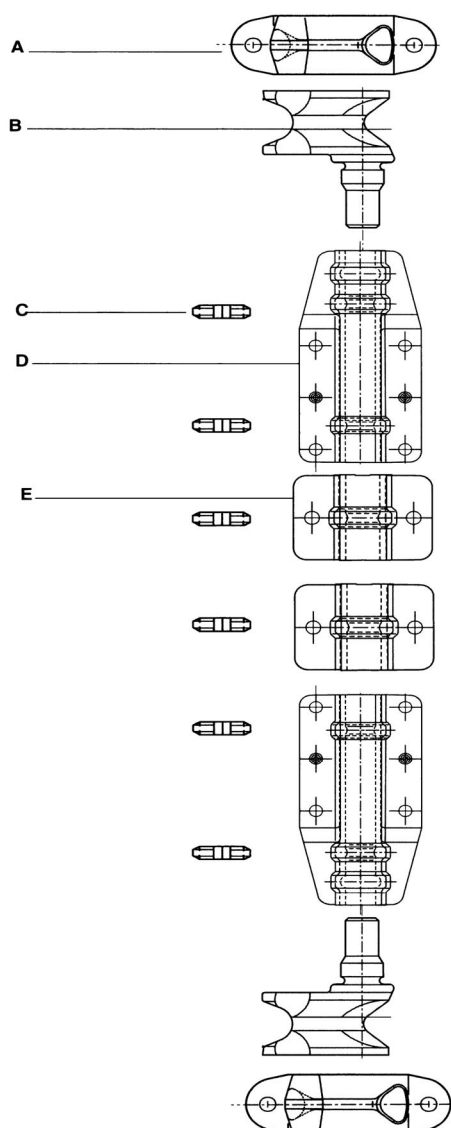
Ø27



Presná pozícia krúžku pre tlmenie otrasov (X) nie je stanovená, nakoľko ho treba zväť na rúru podľa konkrétnej nadstavby.

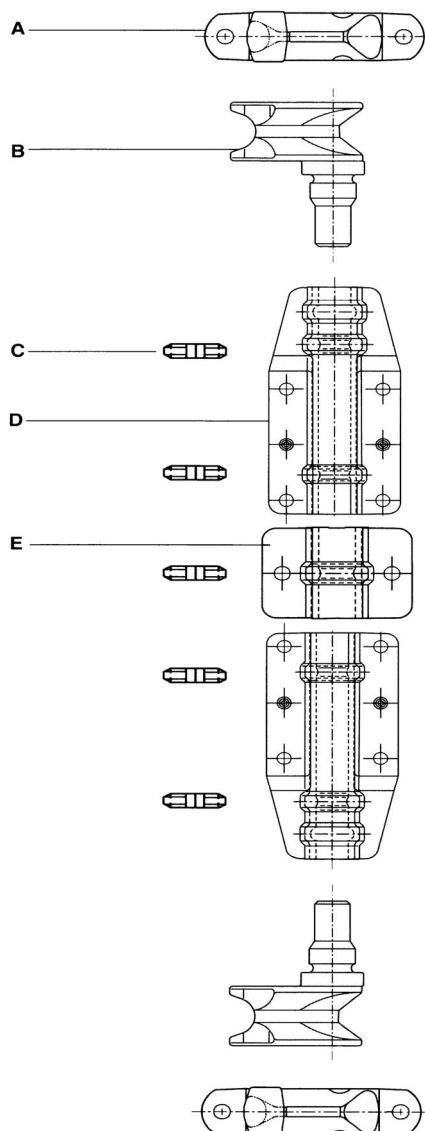
KÓD		NÁZOV	Ks	Kg/ks
NEREZ	POZINK			
5111-27-0204	5111-27-0203	Vonkajší tyčový uzáver ø 27 mm - sada		2,032
5111-22-0314	5111-22-0313	Protikus háku	2	0,35
5111-27-0224	5111-27-0223	Hák	2	0,33
5111-22-0444	5111-22-0443	Príruba - veľká	2	0,25
5111-22-0334	5111-22-0333	Príruba - malá	1	0,14
5111-27-0254	5111-27-0253	Krúžok pre tlmenie otrasov	2	0,002
5111-27-0267		Puzdro - nylon - malé	2	0,007
5111-27-0277		Puzdro - nylon - veľké	1	0,014

Ø27

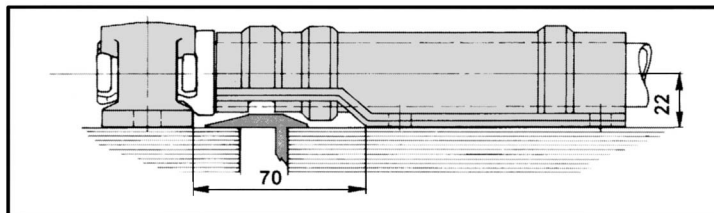


Krúžok pre tlmenie otrasov bol vytvorený na háku, takto je pozícia háku pevná a nie je možné ju zmeniť.

KÓD	NÁZOV	Ks	Kg/ks
NEREZ			
5111-27-0304	Vonkajší tyčový uzáver ø 27 mm s hákmi "BIG 3" - sada		4,252
A 5111-27-0314	Protikus háku "BIG 3"	2	0,57
B 5111-27-0324	Hák "BIG 3"	2	0,63
C 5111-27-0337	Plastová príruha	6	0,002
D 5111-22-0244	Príruba veľká	2	0,64
E 5111-22-0254	Príruba malá	2	0,28



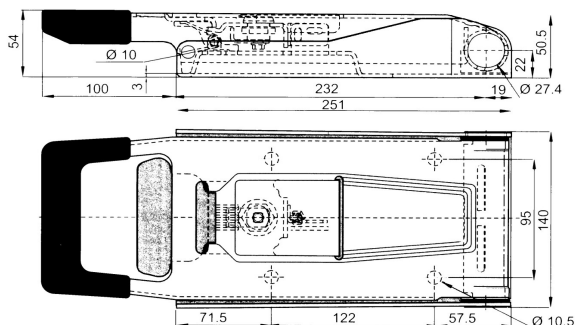
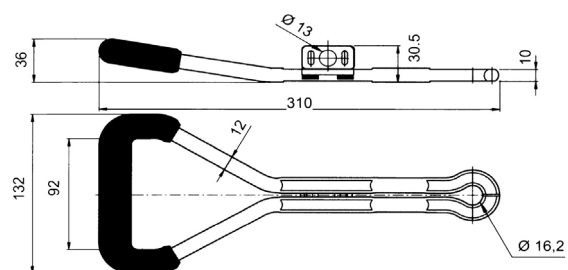
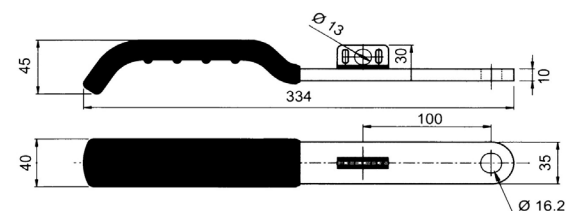
Ø27



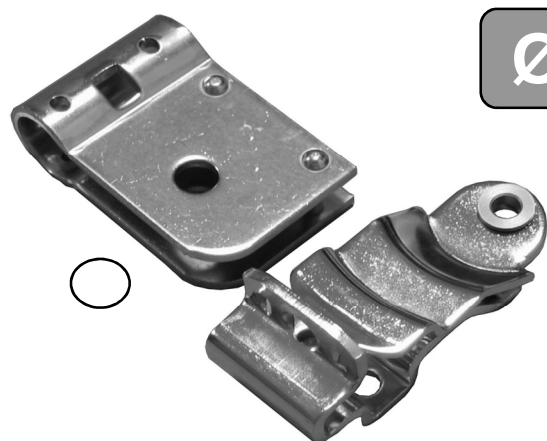
A rázkódást megakadályozó gyűrű a kampón lett kialakítva így a kampó pozíciója fix, ettől eltérni nem lehet.

	KÓD	NÁZOV	Ks	Kg/ks
	INOX	HORGANY.		
	5111-27-0404	5111-27-0403 Vonkajší tyč. uzáver ø 27 mm s hákmi "BIG 4-sada		3,656
A	5111-27-0414	5111-27-0413 Protikus háku "BIG 4"	2	0,5
B	5111-27-0424	5111-27-0423 Hák "BIG 4"	2	0,543
C	5111-27-0337	Plastová príruha	5	0,002
D	5111-22-0244	5111-22-0243 Príruba - veľká	2	0,64
E	5111-22-0254	5111-22-0253 Príruba - malá	1	0,28

Ø27

1

2

3


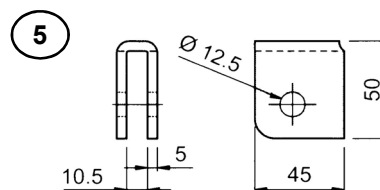
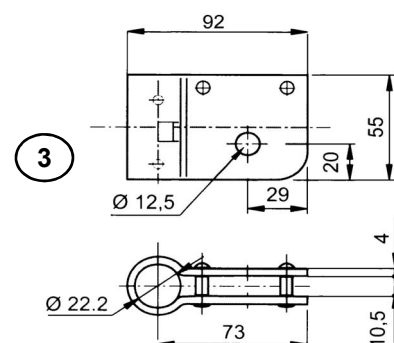
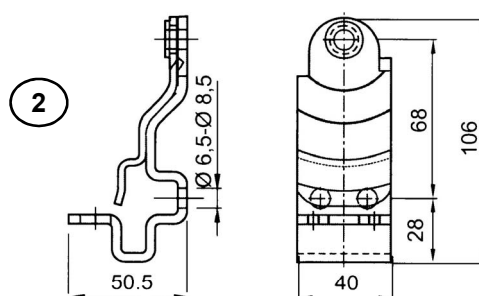
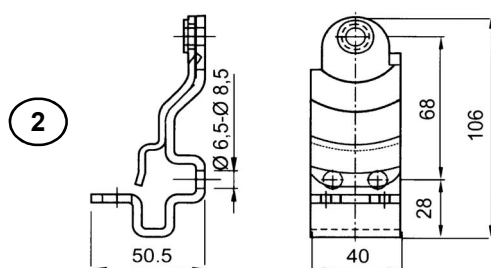
KÓD		NÁZOV	Kg/ks	
	NEREZ	POZINK		
1	5115-27-0104		Madlo otočné pre tyčový uzáver ø 27 mm - uzamyk.	2,55
2	5115-22-0494	5115-22-0203	Páka DELTA pre tyčový uzáver	0,68
3	5115-22-0304	5115-22-0303	Páka pre tyčový uzáver	0,98



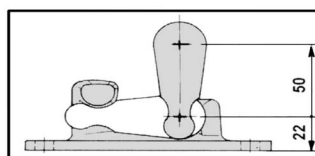
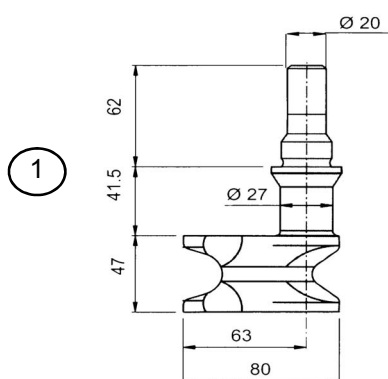
Ø22



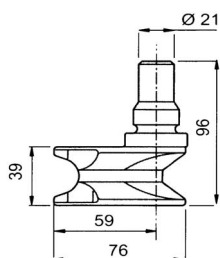
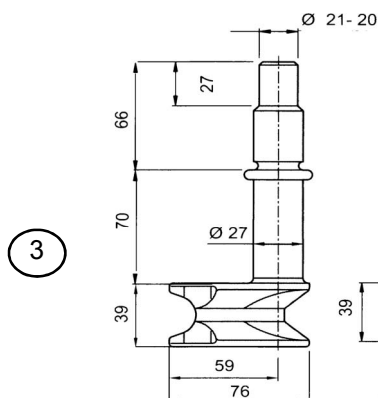
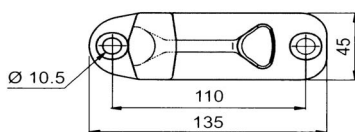
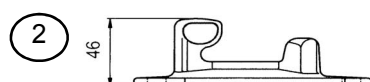
Ø27



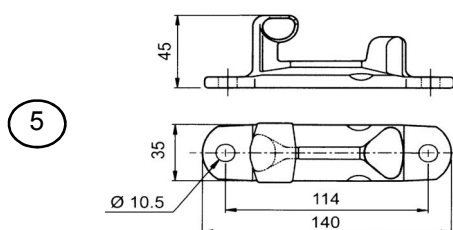
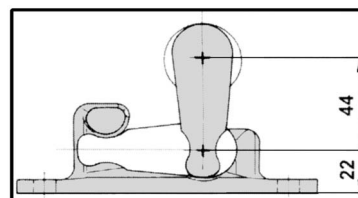
KÓD		NÁZOV	Kg/ks
NEREZ	POZINK		
5115-27-0404	5115-27-0403	Zaistenie páky pre tyčový uzáver ø 27 - sada	0,51
5115-27-0414	5115-22-0413	Zaistenie páky s otvorom ø 6,5	0,24
5115-22-0424	5115-22-0423	Zaistenie páky s otvorom ø 8,5	0,24
5115-27-0434	5115-27-0433	Uško na pripevnenie páky k rúre	0,27
5115-27-0504	5115-27-0503	Zaistenie páky pre tyčový uzáver ø 22 - sada	0,51
5115-27-0514	5115-27-0513	Uško na pripevnenie páky k rúre	0,27



Ø27

Rozdiel medzi otvorenou a
zatvorenou polohou háku.

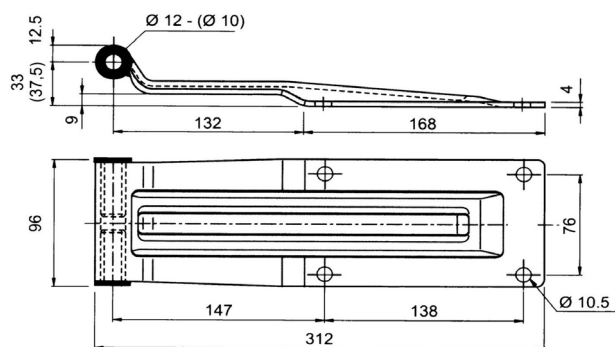
4

Rozdiel medzi otvorenou a
zatvorenou polohou háku.

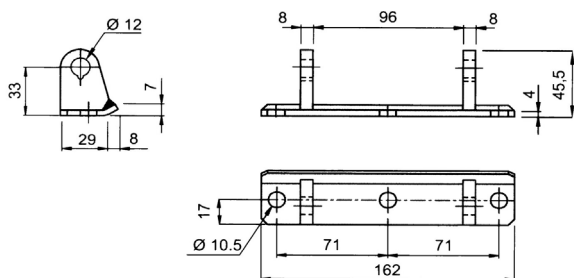
KÓD		NÁZOV	Kg/ks
	NEREZ	POZINK	
1	5111-27-0454	Hák "BIG 5"	0,77
2	5111-27-0464	Protikus háku "BIG 5"	0,6
3	5111-27-0474	Hák "BIG 7"	0,89
4	5111-27-0424	5111-27-0423 Hák "BIG 4"	0,543
5	5111-27-0414	5111-27-0413 Protikus háku "BIG 4" a "BIG 7"	0,5



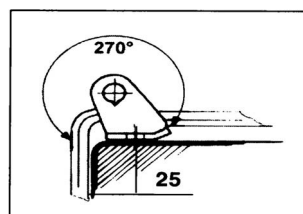
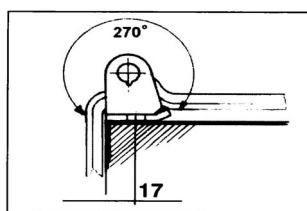
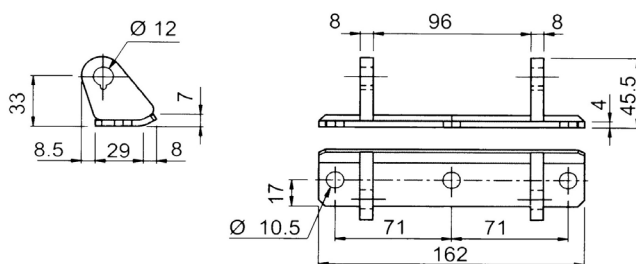
1



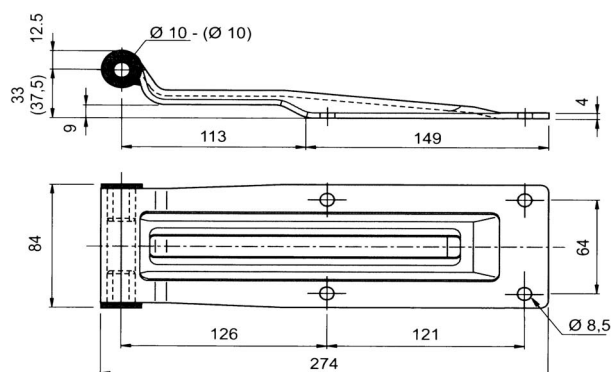
2



3



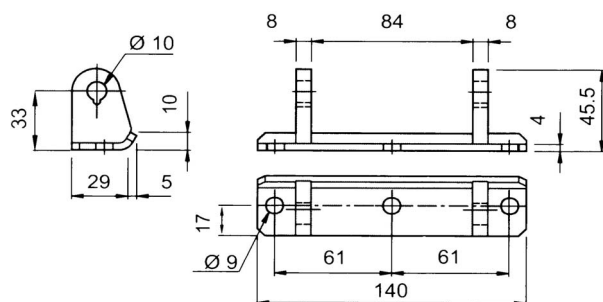
KÓD		NÁZOV	Kg/ks
NEREZ	POZINK		
5120-285-014	5120-285-013	List pántu so 4 otvormi (2ks / balík)	1,1
5120-285-024		Záves pántu so skrutkou a maticou M12 (2ks / balík)	0,43
5120-285-034		Záves pántu so skrutkou a maticou M12 (2ks / balík)	0,45



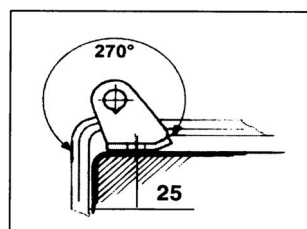
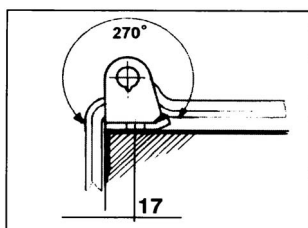
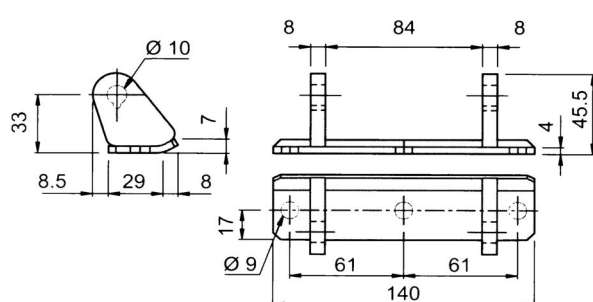
1



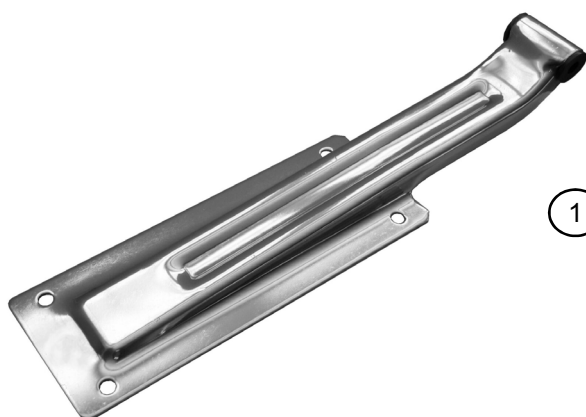
2



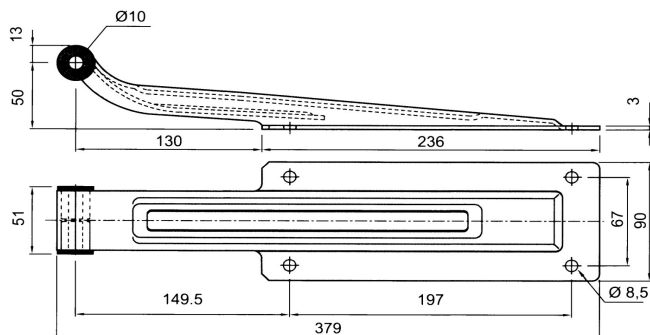
3



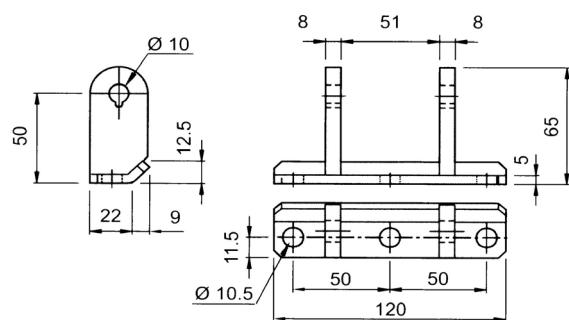
KÓD		NÁZOV	Kg/ks	
	NEREZ	POZINK		
1	5120-150-014	5120-150-013	List pántu so 4 otvormi (2ks / balík)	1,1
2	5120-150-024	5120-150-023	Záves pántu so skrutkou a maticou M10 (2ks / balík)	0,353
3	5120-150-034		Záves pántu so skrutkou a maticou M10 (2ks / balík)	0,45



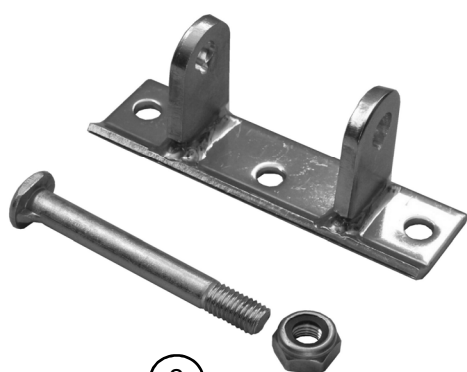
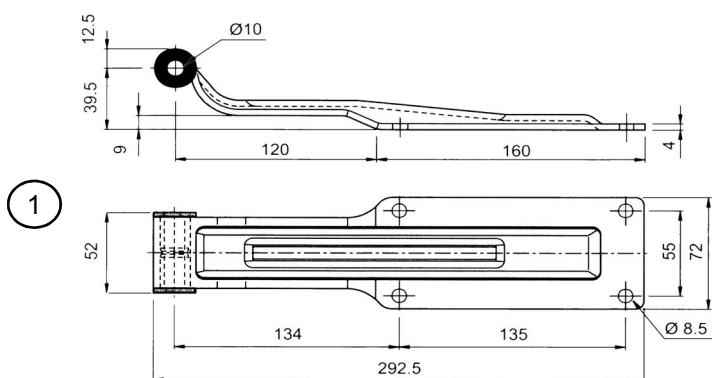
1



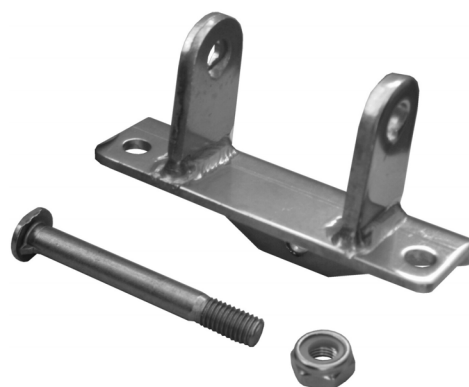
2



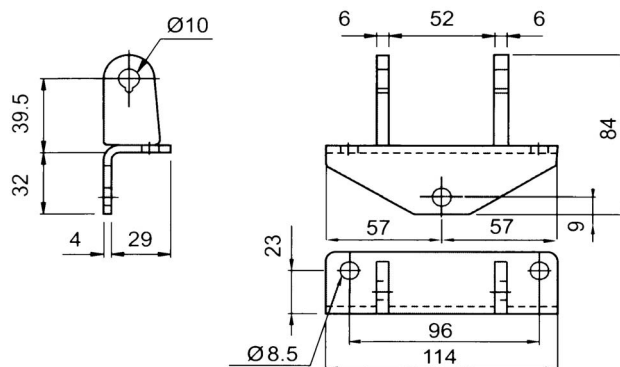
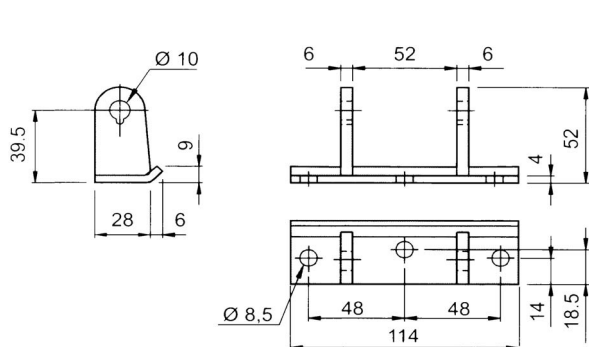
	KÓD	NÁZOV	Kg/ks
	NEREZ	POZINK	
1	5120-365-014	5120-365-013	List pántu so 4 otvormi (2ks / balík)
2	5120-365-024	5120-365-023	Záves pántu so skrutkou a maticou M10 (2ks / balík)



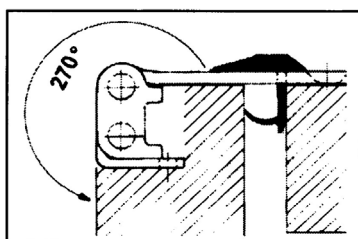
2



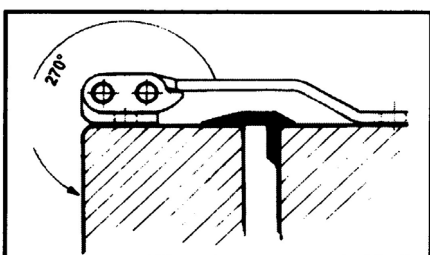
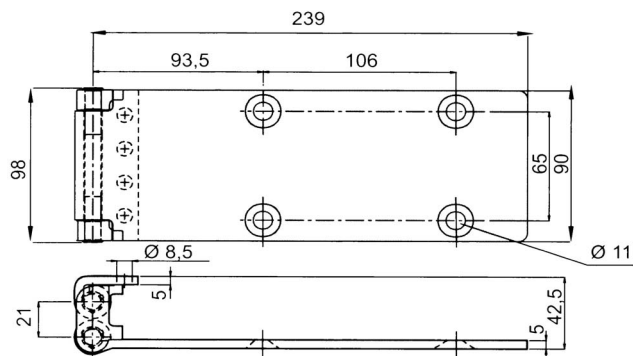
3



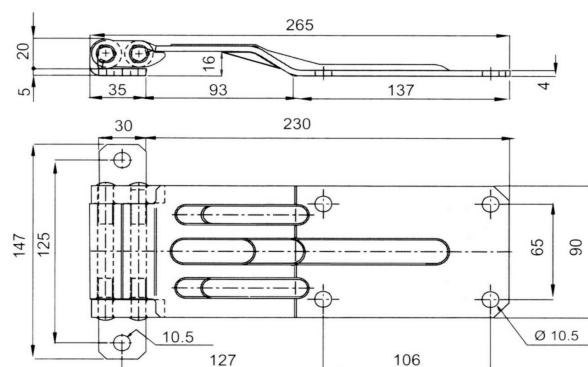
KÓD		NÁZOV	Kg/ks
NEREZ	POZINK		
5120-280-044	5120-280-013	List pántu so 4 otvormi (2ks / balík)	0,66
5120-280-024	5120-280-023	Záves pántu so skrutkou a maticou M10 (2ks / balík)	0,29
5120-280-034		Záves pántu so skrutkou a maticou M10 (2ks / balík)	0,35



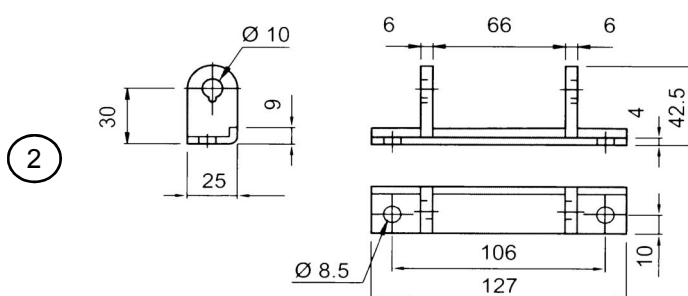
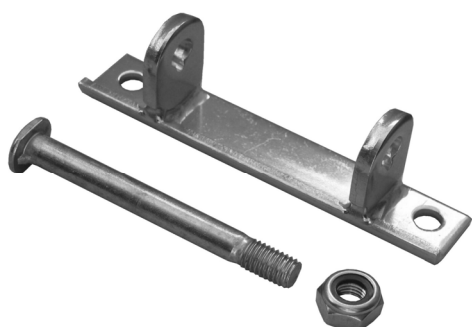
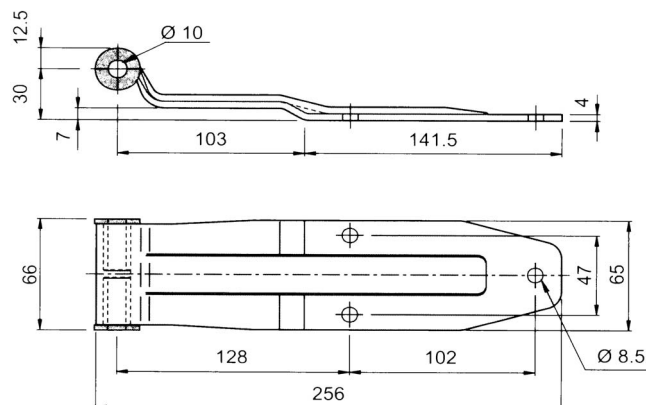
1



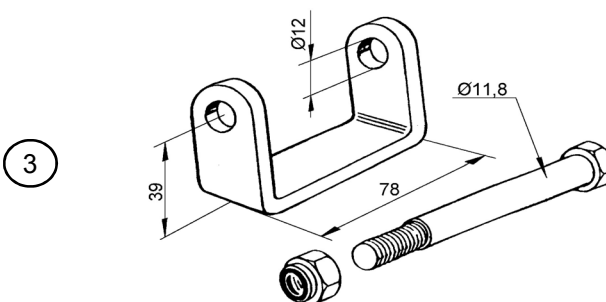
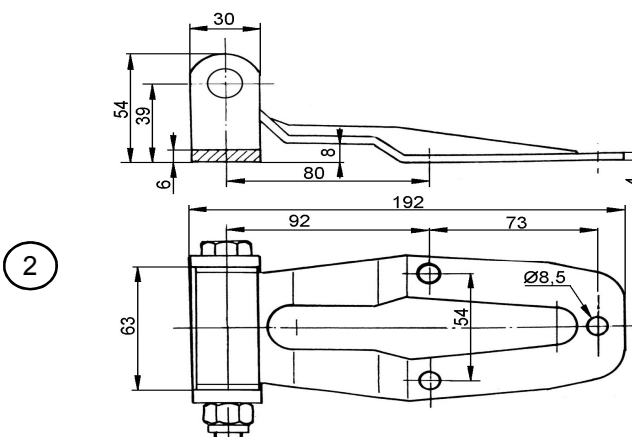
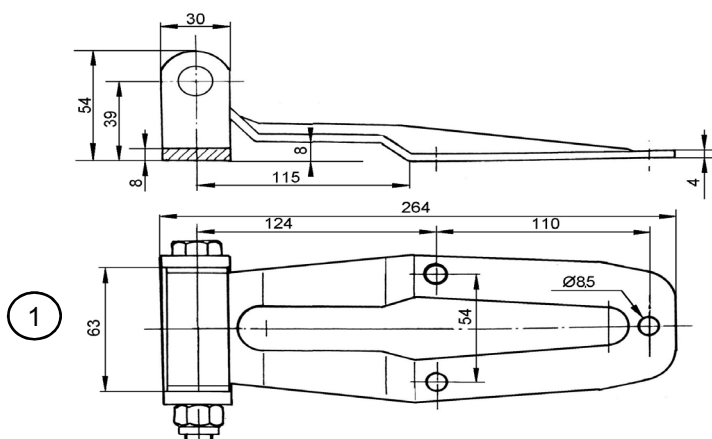
2



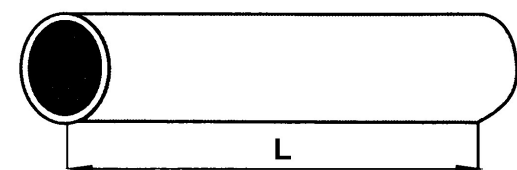
	KÓD	NÁZOV	Kg/ks
	NEREZ	POZINK	
1	5120-250-014	List pántu so 4 otvormi (2ks / balík)	1,278
2	5120-266-014	5120-266-013 List pántu so 4 otvormi (2ks / balík)	1,225



	KÓD	NÁZOV	Kg/ks
	NEREZ	POZINK	
1	5120-245-014	5120-245-013	List pántu s 3 otvormi (2ks / balík)
2	5120-245-024	5120-245-023	Záves pántu so skrutkou a maticou M10 (2ks / balík)

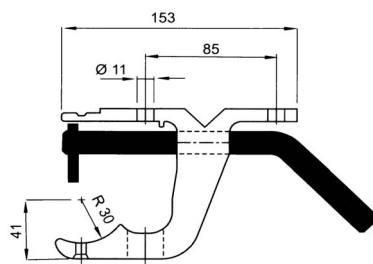
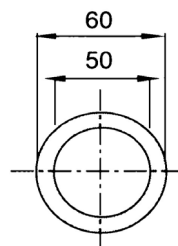


KÓD		NÁZOV	Kg/ks
	NEREZ	POZINK	
1	5120-264-014	List pántu s 3 otvormi (2ks / balík)	0,64
2	5120-264-024	List pántu s 3 otvormi (2ks / balík)	0,5
3	5120-264-034	Záves pántu so skrutkou a maticou M12 (2ks / balík)	0,2

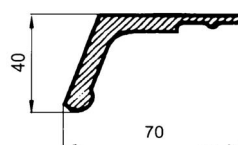
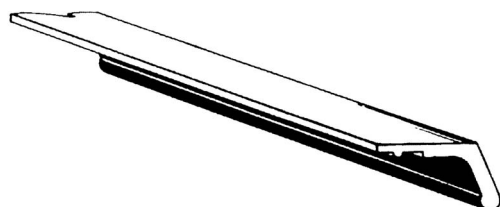
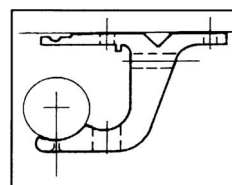
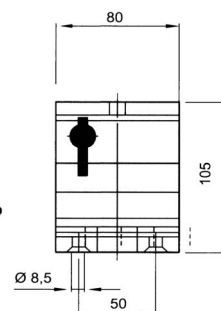


5121-606-012

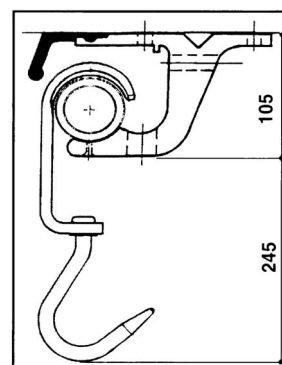
5121-607-012



5121-010-2



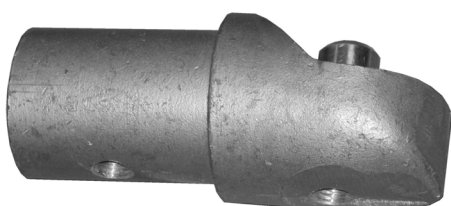
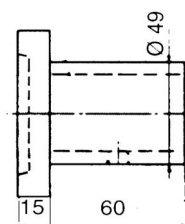
5121-001-2



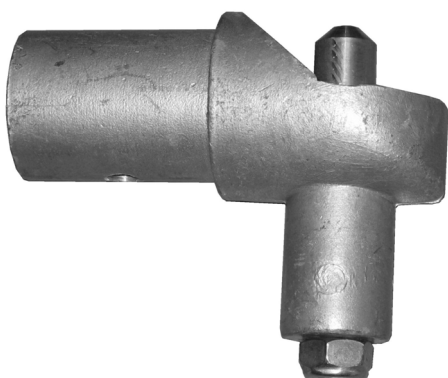
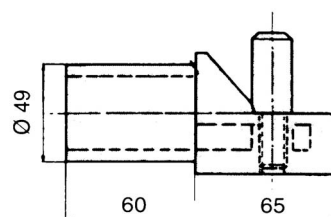
KÓD	NÁZOV	POVRCH	Kg/ks
5121-606-012	Trubka L=6000 mm	hliník/elox	14
5121-607-012	Trubka L=7000 mm	hliník/elox	16
5121-010-2	Konzola držiaku rúrky so zaist.čapom	hliník/elox	1,295
5121-001-2	Profil pre zaistenie háku 7 m	hliník/elox	15



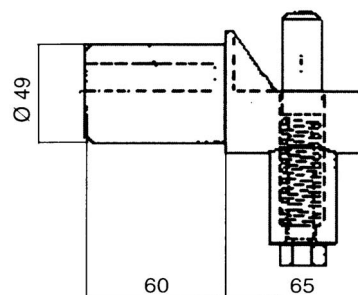
5121-60-012



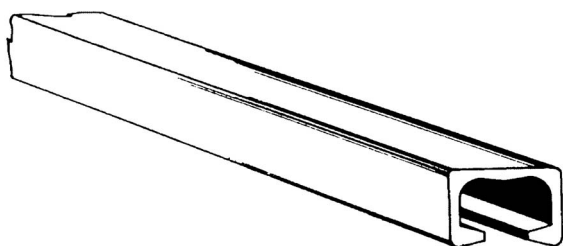
5121-60-022



5121-60-032

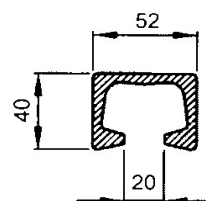


KÓD	NÁZOV	POVRCH	Kg/ks
5121-60-012	Koncovka re trubku - predná	hliník/elox	0,29
5121-60-022	Koncovka pre trubku-zadná s fix.čapom	hliník/elox	0,42
5121-60-032	Koncovka pre trubku-zadná s pruž.čapom	hliník/elox	0,74

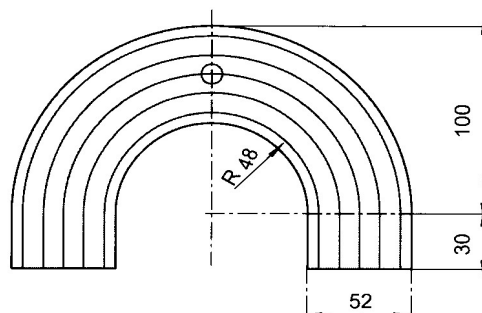


5121-406-012

5121-409-022

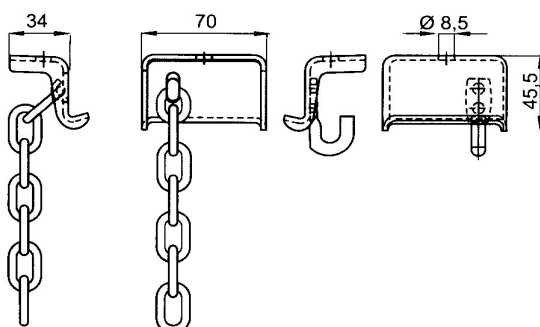


5121-40-022

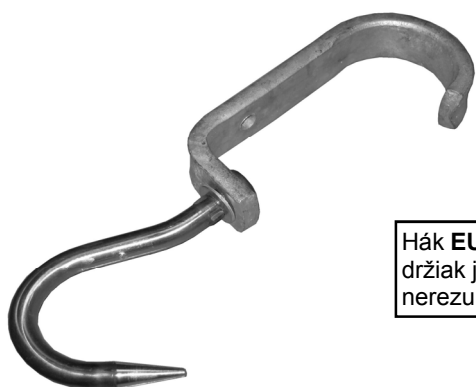


5121-010-4

5121-020-4

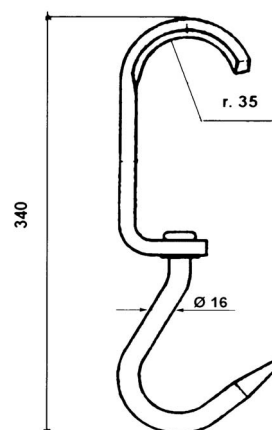


KÓD	NÁZOV	POVRCH	Kg/ks
5121-406-012	Hliníkový koľajnicový profil L=6000 mm	elox	13
5121-409-012	Hliníkový koľajnicový profil L=7000 mm	elox	15
5121-40-022	Hliníkový oblúkový profil	prírodný	0,67
5121-010-4	Konzola s retiazkou	nerez	0,38
5121-020-4	Konzola bez retiazky	nerez	0,35

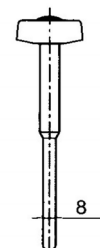
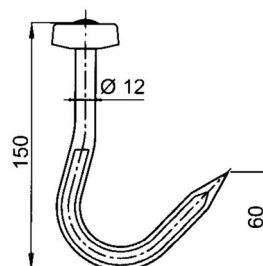


5121-030-4

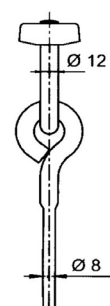
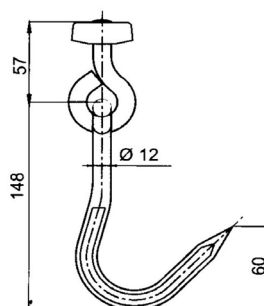
Hák **EURO** vyhovuje normám DIN 5047,
držák je z pozinkovanej ocele, hák je z
nerezu AISI 316



5121-040-4



5121-050-4

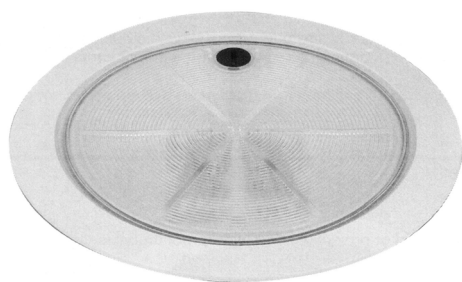
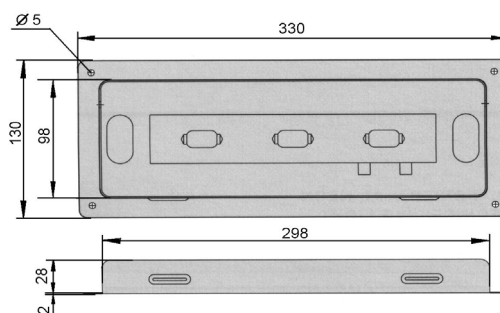


KÓD	NÁZOV	POVRCH	Kg/ks
5121-030-4	Hák na mäso k trubke Ø 60	pozink/nerez	1,35
5121-040-4	Hák na mäso - pevný	nerez	0,15
5121-050-4	Hák na mäso - s kĺbom	nerez	0,4

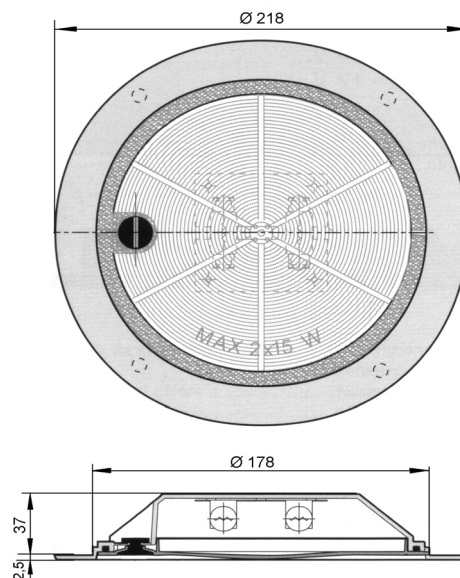


5122-010-4

5122-020-4



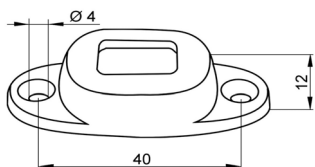
5122-030-7



KÓD	NÁZOV	POVRCH	Kg/ks
5122-010-4	Stropné svetlo zapustené, obdĺž. - 24V	nerez	0,32
5122-020-4	Stropné svetlo zapustené, obdĺž. - 12V	inox	0,32
5122-030-7	Stropné svetlo zapustené, okrúhle d=178	plast	0,27



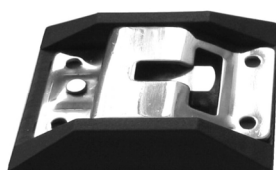
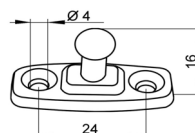
5123-011-4



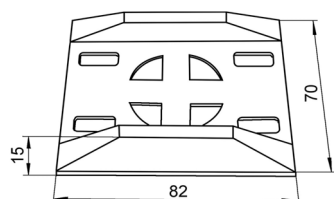
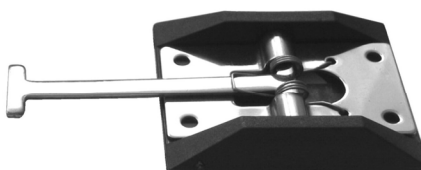
5123-012-6



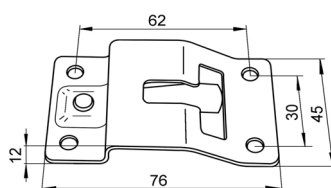
5123-013-4



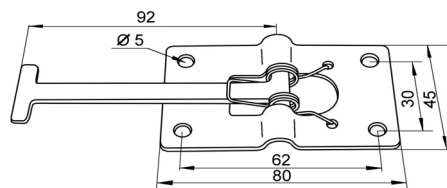
5123-020-G



5123-021-7



5123-022-4



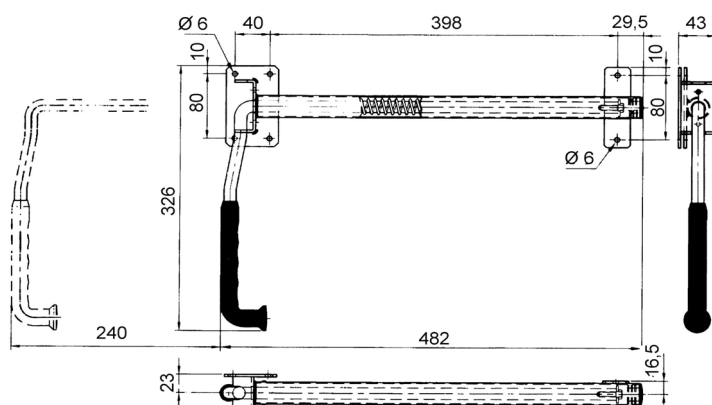
5123-023-4

KÓD	NÁZOV	POVRCH	Kg/ks
5123-011-4	Držiak dverí - sedlo	hliník	0,012
5123-012-6	Držiak dverí - guma	guma	0,004
5123-013-4	Držiak dverí - čap	hliník	0,006
5123-020-G	Držiak dverí s pružinou - sada	nerez	0,186
5123-021-7	Držiak dverí s pružinou - podložka	plast	0,003
5123-022-4	Držiak dverí s pružinou - sedlo	nerez	0,05
5123-023-4	Držiak dverí s pružinou - čap	nerez	0,13

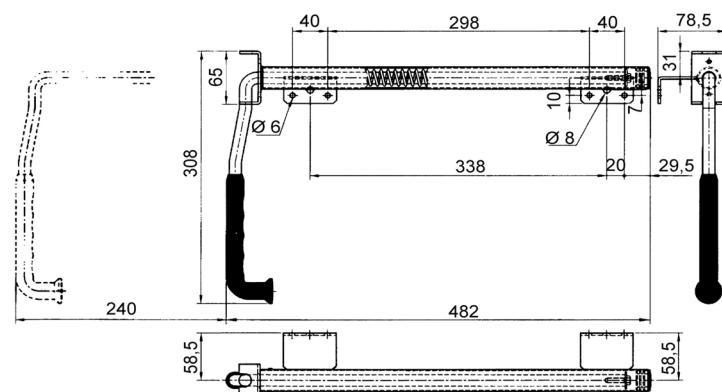


5123-030-4

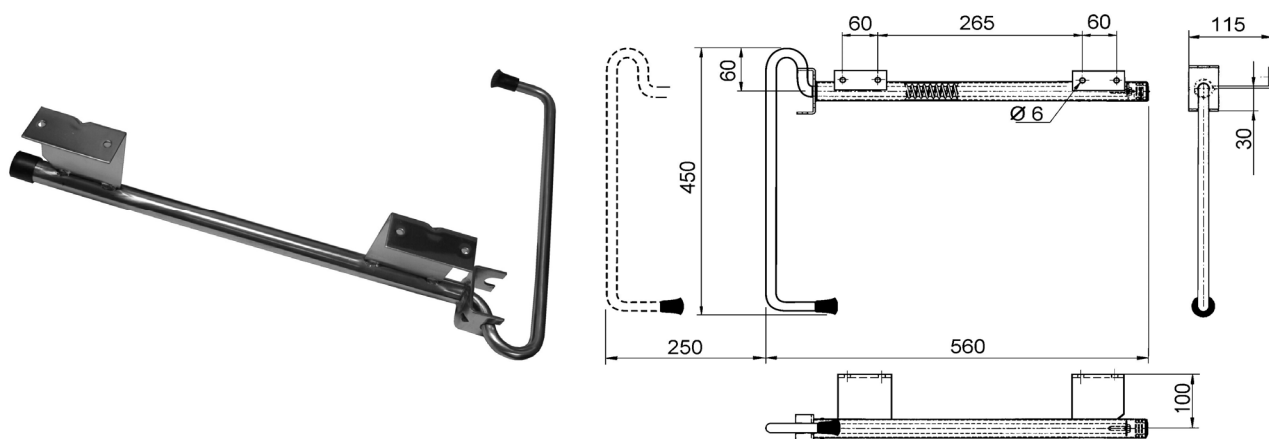
5123-040-3



5123-050-4



KÓD	NÁZOV	POVRCH	Kg/m
5123-030-4	Držiak dverí 482 mm	nerez	2
5123-040-3	Držiak dverí 482 mm	pozink	2
5123-050-4	Držiak dverí 482 mm	nerez	1,14



5123-060-4

KÓD	NÁZOV	POVRCH	Kg/m
5123-060-4	Držiak dverí 560 mm	inox	2,8