

CZ

SKLÁPĚČOVÉ NÁSTAVBY

- 2.1 Al bočnice, profily bočnic 30/40/60/65 mm
- 2.2 Profily na muldy
- 2.3 Ocelové bočnice
- 2.4 Díly plata
- 2.5 Panty bočnic
- 2.6 Závěry bočnic, sloupky
- 2.7 Malý sklápěč, sloupky, hydraulika
- 2.8 Shrnutí střechy sklápěče

EN

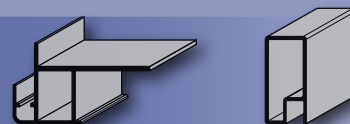
TIPPER BODY SYSTEMS

- 2.1 Aluminum dropsides, dropside profiles 30/40/60/65 mm
- 2.2 Trough-shaped profiles
- 2.3 Steel dropsides
- 2.4 Tipper parts
- 2.5 Dropside hinges
- 2.6 Dropside locks, pillars
- 2.7 Small tipper, pillars, hydraulics
- 2.8 Tarpaulin cover for tippers

2.1



2.2



2.3



2.4



2.5



2.6



2.7



2.8







AL BOČNICE, PROFILY BOČNIC 30/40/60/65mm





CZ

Hliníkové profily bočnic umožňují sestavení bočnic podle potřeby. Zesílená vnitřní stěna profilů odolává opotřebení.

Profily po zaklapnutí již nelze rozebrat. Lemovací profily jsou k bočnici přivařeny.

Výška profilu je v modulech 100, 150, 175, nebo 200mm. Šířka bočnic je 30 nebo 40mm dle modulu a některé moduly umožňují rozšíření na 60, 65 nebo 70mm.

Základní vlastnosti hliníkových bočnic:

- nízká hmotnost,
- vysoká pevnost,
- odolnost proti korozi,
- jednoduchá montáž,
- minimální údržba,
- moderní design.

EN

Aluminium profiles are suitable for assembly of dropsides based on customer request. Internal wall is made thicker for stiffness and longer service life. When the profiles are clicked together, it is not possible to disassemble them. Edges are always welded to the dropside. The heights of single profiles are 100, 150, 175 or 200mm. The width of dropsides are 30 or 40mm according to the module and some of them (40mm) can be extended to 60 and 65mm to provide better strength.

Basic characteristic of aluminium Dropsides:

- low weight,
- high firmness,
- corrosion resistant,
- easy assembly,
- minimum service needed,
- modern design.

SKLÁPĚČ 30mm / TIPPER 30mm

CZ

Hliníkové bočnice 30mm umožňují vnitřní šířku nástavby 2480mm. Bočnice jsou dodávány v dílech, nebo jako celý komplet i se sloupky, panty a zámky. Výška bočnic se odvíjí od požadavků přepravovaného zboží s možností dvojdielného provedení.

Bočnice se otevírají okolo spodního pantu nebo po jeho odjištění okolo horního čepu. Nejčastější použití pro zemědělství, stavebnictví, převoz substrátů a pro kombinaci s hydraulickou rukou.

EN

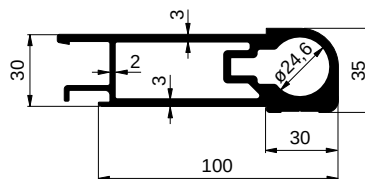
Aluminium dropside allows to have internal width of the structure 2480mm. dropsides can be supplied as parts or as complete set even with pillars, hinges and locks. Dropside height is adjusted depending on the requirements of the cargo with a possibility of 2 part execution/design/version. Dropside can be opened using top or bottom hinges. Hinges let to open top or bottom part of dropsides. Mostly used for agriculture, building industries, substrates transport or a combination with crane.



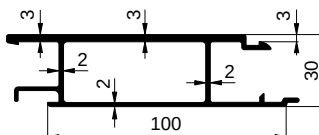
2025/02/12

SKLÁPĚČOVÉ NÁSTAVBY
TIPPER BODY SYSTEMS**PROFILY BOČNIC 30mm HORNÍ / DROPSIDE TOP PROFILES 30mm**

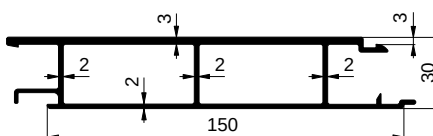
1120029526	al
Profil sklápěče horní 100×30mm Tipper top profile 100×30mm	
al	3,250 kg m

**PROFILY BOČNIC 30mm STŘEDNÍ / DROPSIDE MIDDLE PROFILES 30mm**

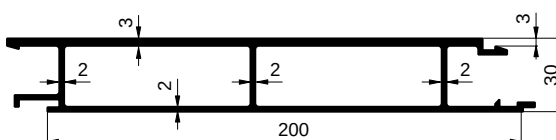
1120029605	al
Profil sklápěče střední 100×30mm Tipper middle profile 100×30mm	
al	1,860 kg m



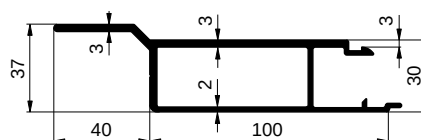
1120029614	al
Profil sklápěče střední 150×30mm Tipper middle profile 150×30mm	
al	2,760 kg m



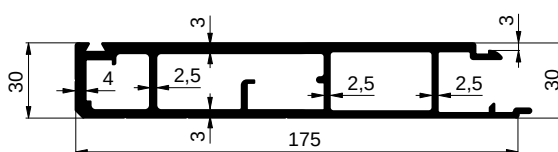
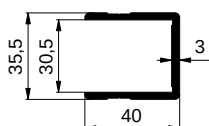
1120029604	al
Profil sklápěče střední 200×30mm Tipper middle profile 200×30mm	
al	3,420 kg m

**PROFILY BOČNIC 30mm SPODNÍ / DROPSIDE BOTTOM PROFILES 30mm**

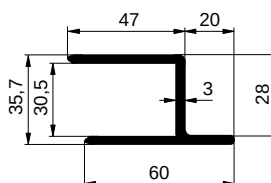
1120029620	al
Profil sklápěče spodní 100x30mm s praporkem Tipper bottom profile 100x30mm	
al	2,024 kg m



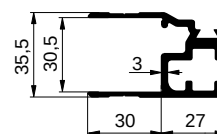
1120029111	al
Profil sklápěče spodní 175x30mm Tipper bottom profile 175x30mm	
al	3,618 kg m

**PROFILY BOČNIC 30mm LEMOVACÍ / EDGING DROPSIDE PROFILES 30mm**

6600006915	al
Profil sklápěče lemovací U 30mm Tipper edging profile U 30mm	
al	0,743 kg m



2200611015	al
Profil sklápěče lemovací h 30mm Tipper edging profile h 30mm	
al	1,095 kg m



1120007518	al
Profil sklápěče lemovací K20/30mm Tipper edging profile K20/30mm	
al	1,331 kg m

Technické změny vyhrazeny. / Subject to technical changes.

AL BOČNICE, PROFILY BOČNIC 30/40/60/65mm

ALUMINUM DROPSIDES, DROPSIDE PROFILES 30/40/60/65mm

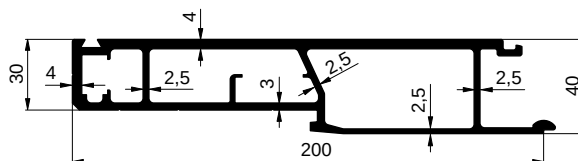
SKLÁPĚČ 40/60/65mm / TIPPER 40/60/65mm

PROFILY BOČNIC 40mm SPODNÍ / DROPSIDE PROFILE 40mm BOTTOM

66S5200400

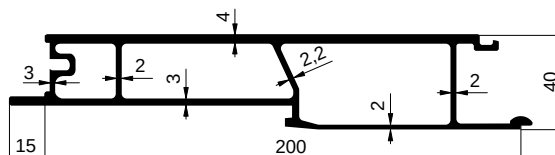
 Profil sklápěče spodní 200x40mm
 Tipper profile bottom 200x40mm

AlMgSi 0,5 4,680 kg m


1142004649

 Profil sklápěče spodní 200x40mm, patka
 Tipper profile bottom 200x40mm, flange

AlMgSi 0,5 4,670 kg m

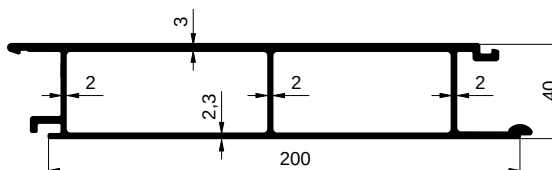


PROFILY BOČNIC 40/60mm STŘEDNÍ / DROPSIDE PROFILE 40/60mm MIDDLE

66S3200400

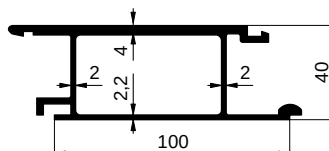
 Profil sklápěče střední 200x40mm
 Tipper profile middle 200x40mm

AlMgSi 0,5 3,596 kg m


1142037273

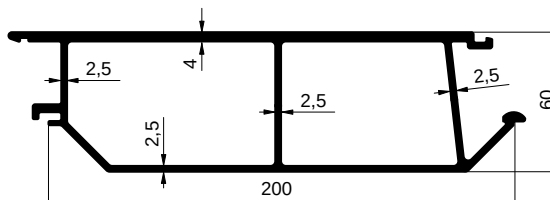
 Profil sklápěče střední 100x40mm
 Tipper profile middle 100x40mm

AlMgSi 0,5 2,270 kg m


66S3200600

 Profil sklápěče střední 200x60mm
 Tipper profile middle 200x60mm

AlMgSi 0,5 4,840 kg m



Související díly / Related parts:

2300030591 (guma/rubber): Těsnění K 20, černé / Seal K 20, black

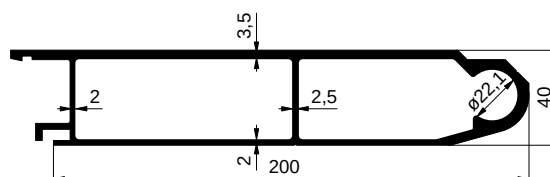
1121151408 (guma/rubber): Těsnění spodního profilu / Seal for the bottom profile



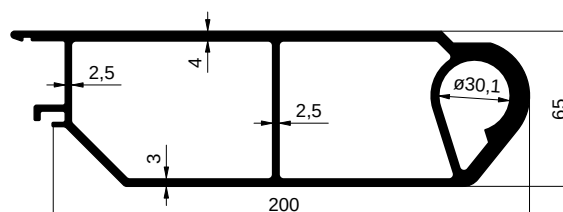
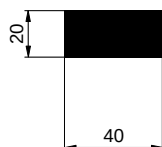

2025/02/12

SKLÁPĚČOVÉ NÁSTAVBY
TIPPER BODY SYSTEMS**PROFILY BOČNIC 40/65mm HORNÍ / DROPSIDE PROFILE 40/65mm TOP****1141037243**Profil sklápěče horní 200x40mm
Tipper profile top 200x40mm

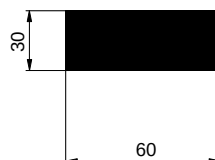
AlMgSi 0,5 4,331 kg m

**66S1200650**Profil sklápěče horní 200x65mm
Tipper profile top 200x65mm

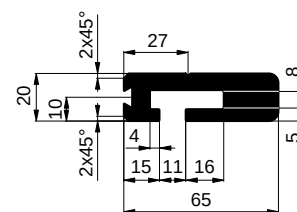
AlMgSi 0,5 6,320 kg m

**PROFILY BOČNIC 40/60/65mm LEMOVACÍ / EDGING DROPSIDE PROFILE 40/60/65mm****F100100041**Tyč 40x20mm
Rod 40x20mm

AlMgSi 0,5 2,160 kg m

**F100100063**Tyč 60x30mm
Rod 60x30mm

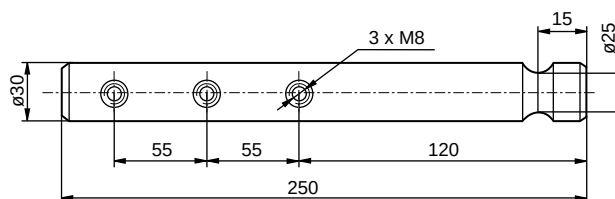
AlMgSi 0,5 4,878 kg m

**66S7065200**Profil lemovací pro sklápěče 65x20mm
Edging profile for tipper 65x20mm

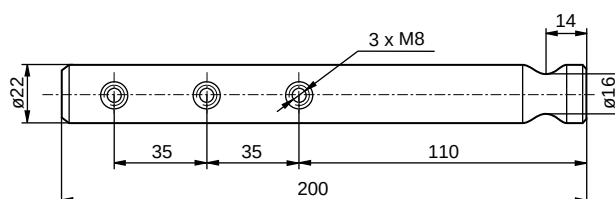
AlMgSi 0,5 2,590 kg m

*Technická informace / Technical information:**Je možno lemovat sklápěčovou bočnici profilem na přání. / For customer request it is possible to put any kind of edge (for tipper Dropside).***1001000762****zn**Čep bočnice sklápěče Ø30mm H11
Pin for drop-side tipper Ø30mm H11

ocel/steel 1,400 kg ks/pc

**1001000761****zn**Čep bočnice sklápěče Ø22mm H10
Pin for drop-side tipper Ø22mm H10

ocel/steel 0,600 kg ks/pc





AL BOČNICE, PROFILY BOČNIC 30/40/60/65mm

ALUMINUM DROPSIDES, DROPSIDE PROFILES 30/40/60/65mm

Technické změny vyhrazeny. / Subject to technical changes.



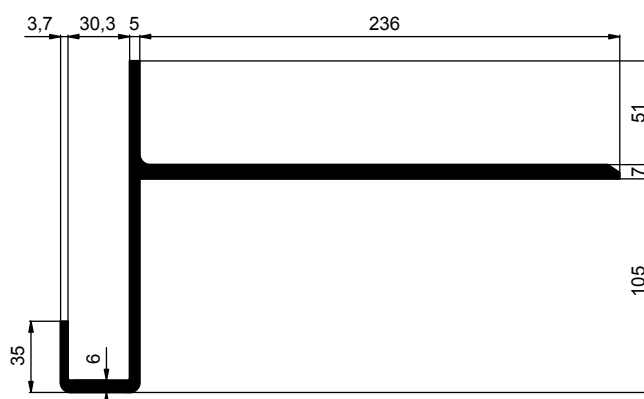
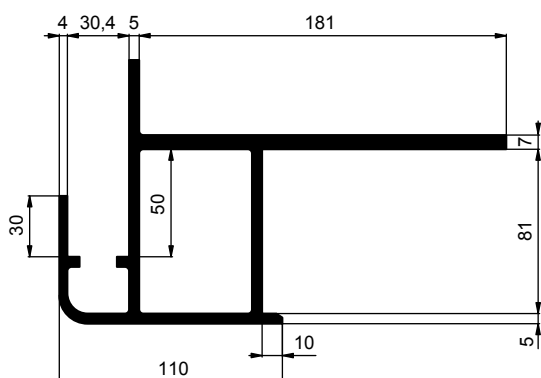


2025/02/12

SKLÁPĚČOVÉ NÁSTAVBY
TIPPER BODY SYSTEMS

Profily na muldy / Trough-shaped profiles

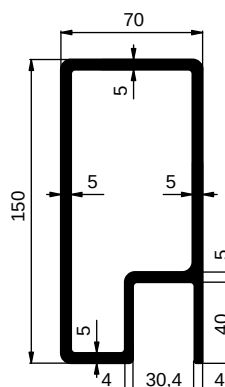
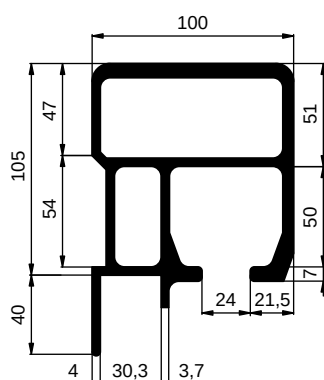
PROFILY 30mm / PROFILES 30mm

**7800080819**Profil sklápěče spodní 220x140mm, 30mm
Bottom tipper profile 220x140mm, 30mm

al 8,560 kg m

7800080583Profil vodící spodní 30mm
Bottom guiding profile 30mm

AlMgSi 0,5 7,750 kg m

**7800080241**Profil sklápěčový vodící horní 30mm
Guiding profile - upper 30mm

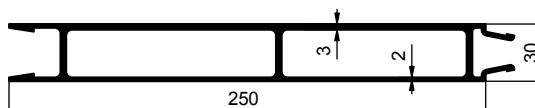
AlMgSi 0,5 7,250 kg m

7800080818Profil sklápěče horní 70x150mm 30mm
Guiding profile - upper 70x150mm 30mm

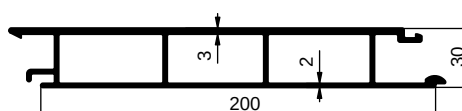
al 5,910 kg m

7800080844Profil sklápěče střední 30x250mm
Middle tipper profile 30x250mm

al 3,950 kg m

**7800030811**Profil sklápěče střední 30x200mm
Middle tipper profile 30x200mm

AlMgSi 0,5 3,650 kg m



Technické změny vyhrazeny. / Subject to technical changes.

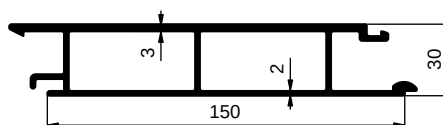
PROFILY NA MULDY

TROUGH-SHAPED PROFILES

7800030812

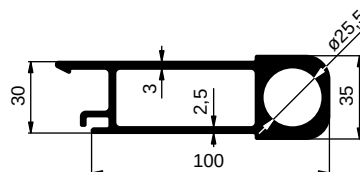
Profil sklápěče střední 150x30mm
Dropside profile - middle 150x30mm

AlMgSi 0,5 2,680 kg m


7800030823

Profil sklápěče horní 100x30mm
Top tipper profile 100x30mm

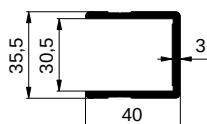
AlMgSi 0,5 2,880 kg m


6600006915

al

Profil sklápěče lemovací U 30mm
Tipper edging profile U 30mm

al 0,743 kg m

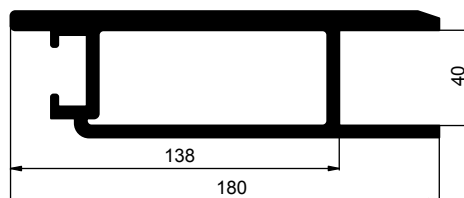


PROFILY 40mm / PROFILES 40mm

7800080409

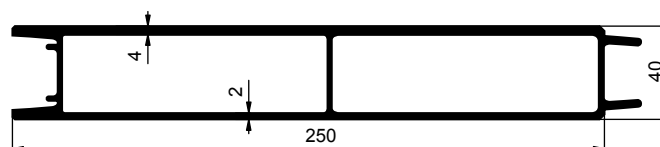
Profil sklápěče spodní 40x180mm
Bottom tipper profile 40x180mm

al 7,360 kg m


7800080404

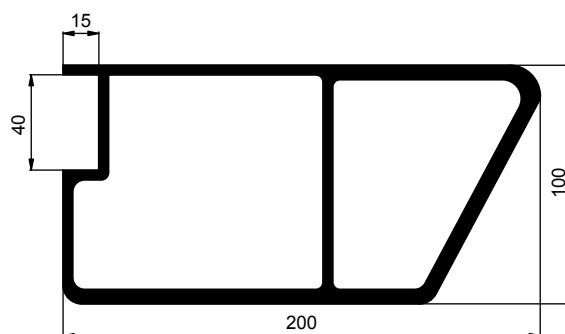
Profil sklápěče střední 40x250mm
Middle tipper profile 40x250mm

al 5,200 kg m


7800080402

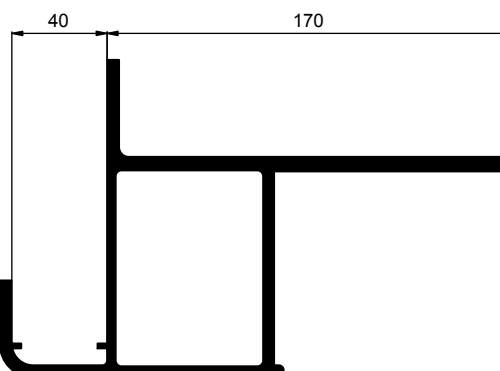
Profil sklápěče horní 100x200mm, 40mm
Top tipper profile 100x200mm, 40mm

al 8,900 kg m


7800080408

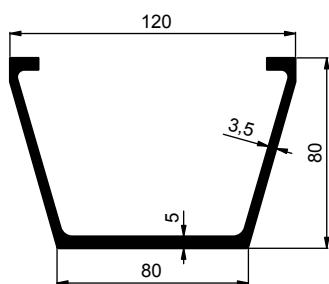
Profil sklápěče spodní obvodový, 40mm
Bottom siding tipper profile, 40mm

al 8,160 kg m

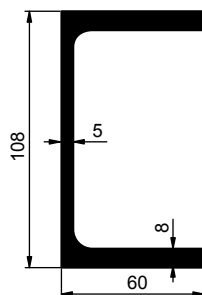




2025/02/12

**7800080951**Profil sklápěče příčný U 80mm
Transverse tipper profile U 80mm

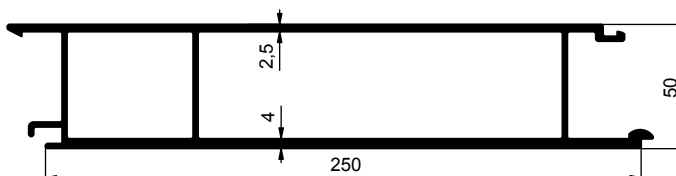
al 2,900 kg m

**7800040108**Profil sklápěče, pomocního rámu 108mm
Tipper subframe profile 108mm

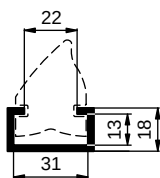
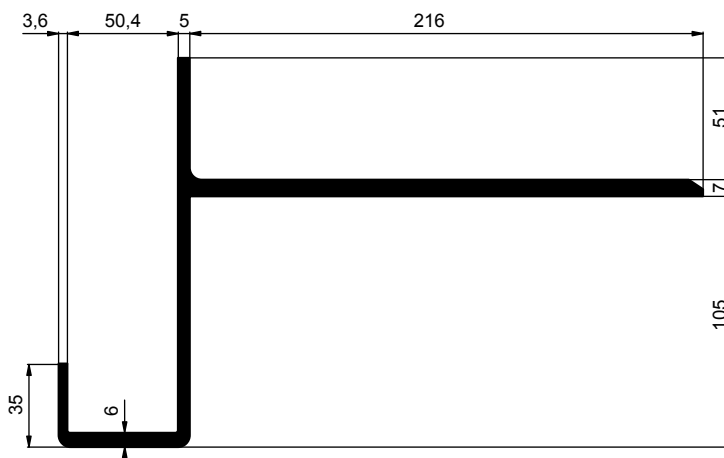
al 3,920 kg m

PROFILY 50mm / PROFILES 50mm**7800080004**Profil sklápěče střední 50x250mm
Middle tipper profile 50x250mm

al 5,450 kg m

**7800080584**Profil vodící spodní 50mm
Guiding profile bottom 50mm

AlMgSi 0,5 7,700 kg m

**7800080211**Profil C pro těsnění 63590, 5500mm
Profile C for sealing 63590, 5500mm

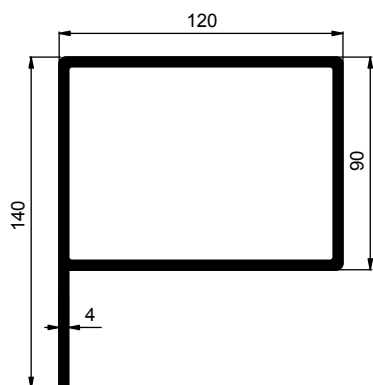
al 0,520 kg m

**7800063590**Těsnění profilu C 80211
Sealing for C profile 80211

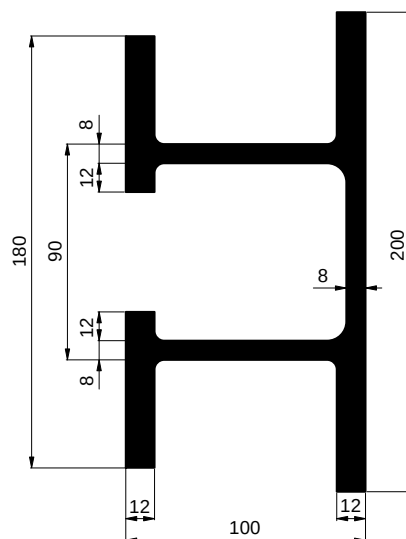
guma/rubber 0,010 kg m



OSTATNÍ PROFILY / OTHER PROFILES

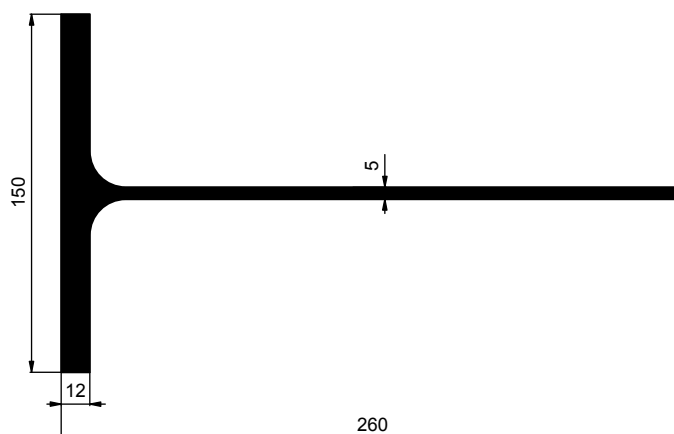


7800080580		
Profil sklápěče lemovací 120x140mm Tipper edging profile 120x140mm		
al	5,250 kg	m



7800080142		
Profil pomocného rámu H 180mm Subframe profile H 180mm		
al	13,50 kg	m

7800080260		
Profil sklápěče T 150mm Tipper profile T 150mm		
al	8,280 kg	m



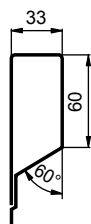


2025/02/11

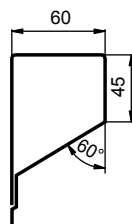
SKLÁPĚČOVÉ NÁSTAVBY
TIPPER BODY SYSTEMS

Ocelové bočnice / Steel dropsides

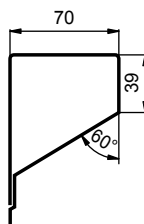
HORNÍ UKONČENÍ / TOP PART



33mm



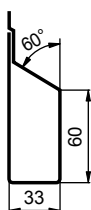
60mm



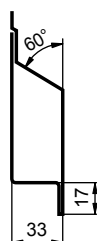
70mm



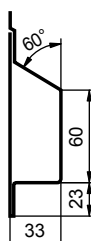
SPODNÍ UKONČENÍ / BOTTOM PROFILE



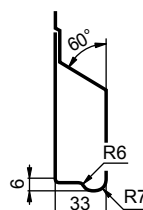
P – skříň
P – case



PDL-A – skříň
PDL-A – case



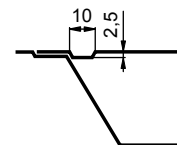
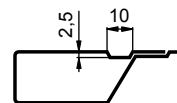
PDL-I – skříň
PDL-I – case



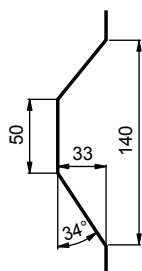
PDL-AR – skříň
PDL-AR – case

**Technická informace / Technical information:**

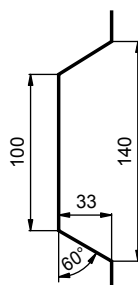
Tuhost profilů s tloušťkou plechu do 2mm je možné zvýšit přidáním žlábků. /
The stiffness of profile with a thickness up to 2mm can be increased by adding a groove.



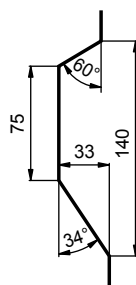
TVARY PROLISŮ / SKIM SHAPE



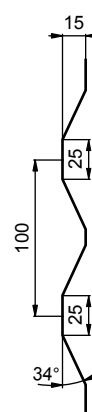
prolis FS
skim FS



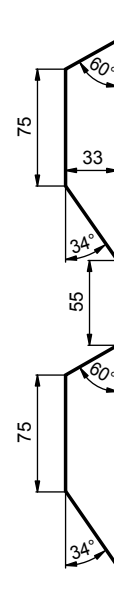
prolis TS
skim TS



prolis TS FS
skim TS FS

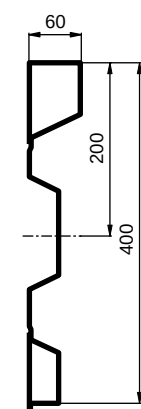


prolis 2 FS
skim 2 FS

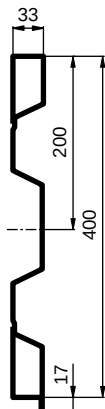


prolis 2 TS FS
skim 2 TS FS

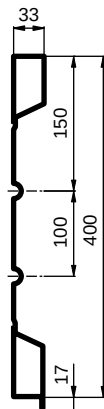
PROFILY 400mm / PROFILES 400mm



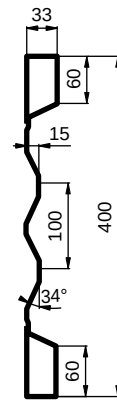
7640060201



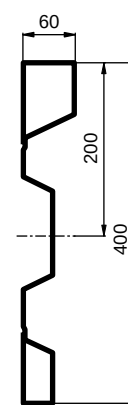
7640033205



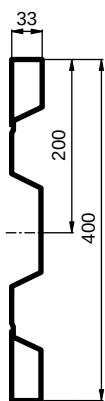
7640033207



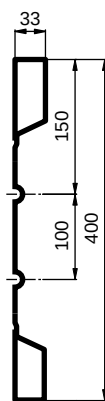
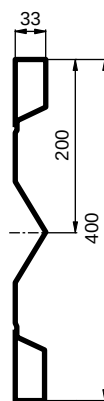
7640033200



7640060202



7640033202


7640033125
7640033150
7640033203


7640033201

Obj. číslo Catalogue No.	Označení tvaru Shape indication	Tloušťka Thickness [mm]	Hmotnost Weight [kg/m]
7640060201	PDL-I 400/60/33 TS	2	12,52
7640033205	PDL-A 400/33/33 TS	2	11,84
7640033207	PDL-A 400/33/33 NS	2	11,47
7640033200	P 400/33/33 2FS	2	10,70
7640060202	P 400/60/33 TS	2	10,70
7640033202	P 400/33/33 TS	2	11,09
7640033125	P 400/33/33 NS	1,25	6,75
7640033150	P 400/33/33 NS	1,5	8,10
7640033203	P 400/33/33 NS	2	10,70
7640033201	P 400/33/33 VS	2	10,70

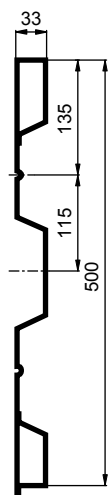
OCELOVÉ BOČNICE

STEEL DROPSIDES

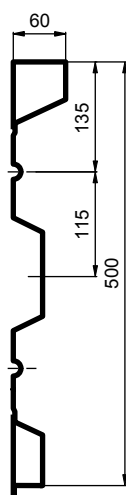
Technické změny vyhrazeny. / Subject to technical changes.



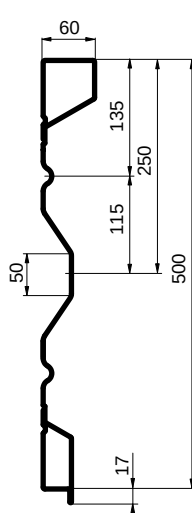
2025/02/11

SKLÁPĚČOVÉ NÁSTAVBY
TIPPER BODY SYSTEMS**PROFILY 500mm / PROFILES 500mm**

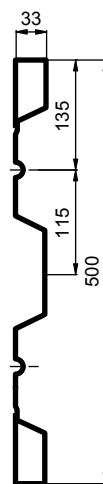
7650033201



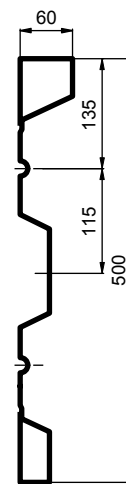
7650060202



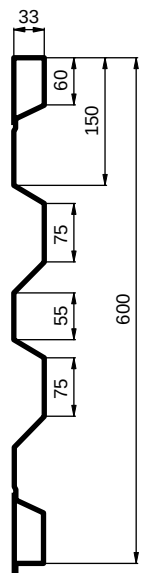
7650060252



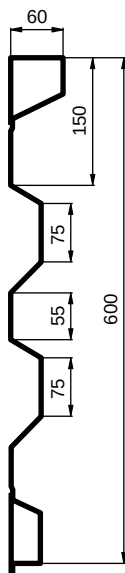
7650033200

7650060200
7650060250

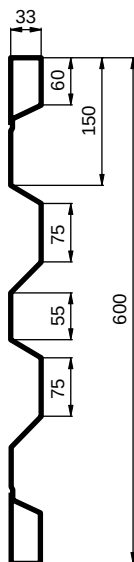
Obj. číslo Catalogue No.	Označení tvaru Shape indication	Tloušťka Thickness [mm]	Hmotnost Weight [kg/m]
7650033201	PDL-I 500/33/33 TS	2	13,52
7650060202	PDL-I 500/60/33 TS	2	14,16
7650060252	PDL-A 500/60/33/ FS	2	13,82
7650033200	P 500/33/33 TS	2	12,77
7650060200	P 500/60/33 TS	2	13,38
7650060250	P 500/60/33 TS	2,5	16,70

PROFILY 600mm / PROFILES 600mm

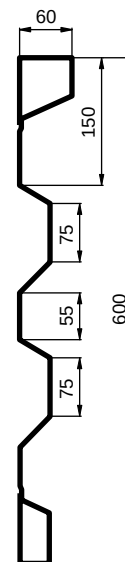
7660033203



7660060200



7660033200

7660060201
7660060250
7660060300

Obj. číslo Catalogue No.	Označení tvaru Shape indication	Tloušťka Thickness [mm]	Hmotnost Weight [kg/m]
7660033203	PDL-I 600/33/33 2TS/FS	2	15,68
7660060200	PDL-I 600/60/33 2TS/FS	2	16,20
7660033200	P 600/33/33 2TS/FS	2	14,88
7660060201	P 600/60/33 2TS/FS	2	15,12
7660060250	P 600/60/33 2TS/FS	2,5	18,94
7660060300	P 600/60/33 2TS/FS	3	22,71

Technické změny vyhrazeny. / Subject to technical changes.

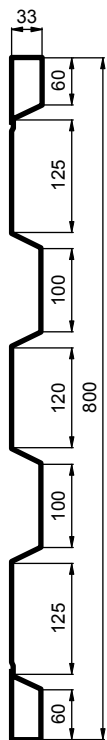
OCELOVÉ BOČNICE

STEEL DROPSIDES

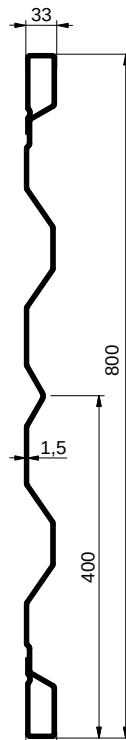
ALU-SV CZ
www.alu-sv.comČESKO: Průmyslová 1445/2, 102 00 Praha 10, Tel.: +420 266 090 511
SLOVENSKO: Štrková 94/19, 010 01 Žilina, Tel.: +421 41 707 39 11
POLSKA: ul. Wrocławská 33d, 55-095 Długołęka, Tel.: +48 71 330 53 11

2.3.C.

PROFILY 800mm / PROFILES 800mm



7680033200
7680033250

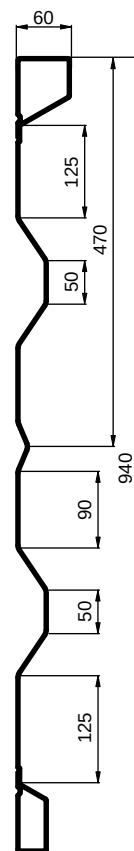


7680060250

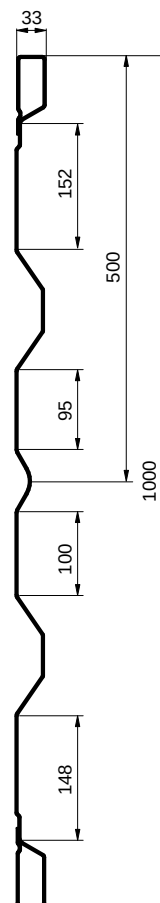
Obj. číslo Catalogue No.	Označení tvaru Shape indication	Tloušťka Thickness [mm]	Hmotnost Weight [kg/m]
7680033200	P 800/33/33 2TS	2	18,32
7680033250	P 800/33/33 2TS	2,5	22,60
7680060250	P 800/60/33 2FS	2,5	22,60

PROFILY 940 A 1000mm / PROFILES 940 AND 1000mm

Obj. číslo Catalogue No.	Označení tvaru Shape indication	Tloušťka Thickness [mm]	Hmotnost Weight [kg/m]
7694060250	P 940/60/33 2FSVS	2,5	25,98
7610033200	P1000/33/33 2FSVS	2	20,38
7610033250	P1000/33/33 2FSVS	2,5	25,98



7694060250



7610033200
7610033250

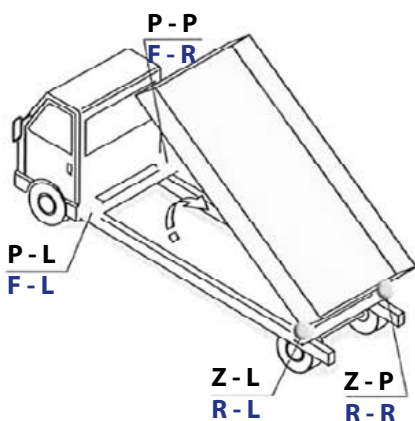


2025/02/11

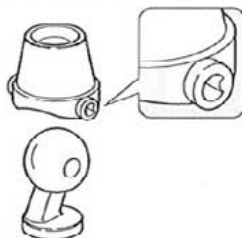
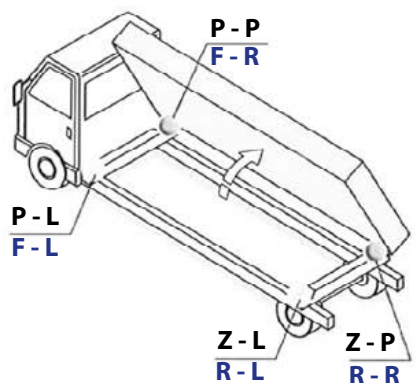
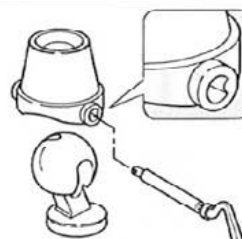
SKLÁPĚČOVÉ NÁSTAVBY
TIPPER BODY SYSTEMS

Díly plata / Tipper parts

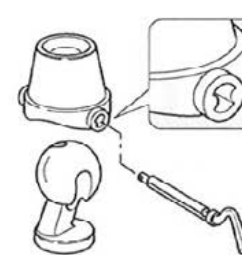
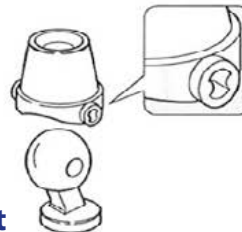
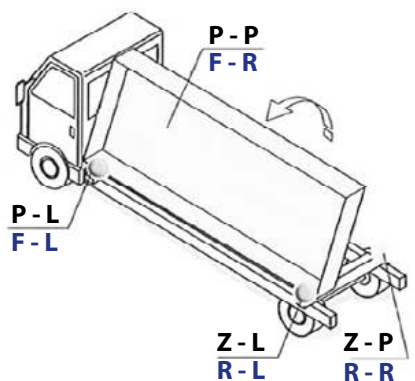
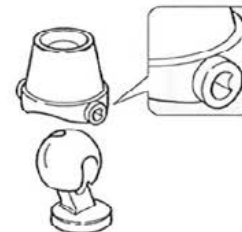
KULOVÉ ČEPY / SPHERICAL BEARING HINGES



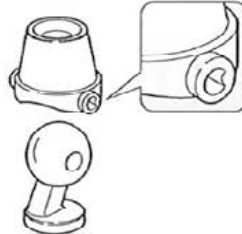
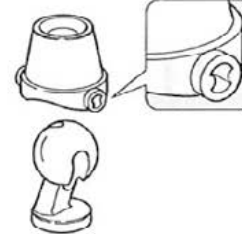
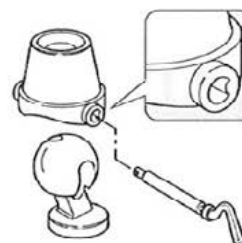
P - přední / F - front **L - levý / L - left**
Z - zadní / R - rear **P - pravý / R - right**

P-P**F-R****Z-P****R-R****P-L****F-L****Z-L****R-L**

P - přední / F - front **L - levý / L - left**
Z - zadní / R - rear **P - pravý / R - right**

P-P**F-R****Z-P****R-R****P-L****F-L****Z-L****R-L**

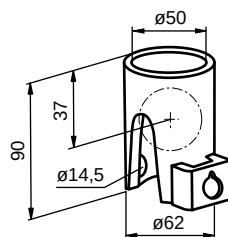
P - přední / F - front **L - levý / L - left**
Z - zadní / R - rear **P - pravý / R - right**

P-P**F-R****Z-P****R-R****P-L****F-L****Z-L****R-L**

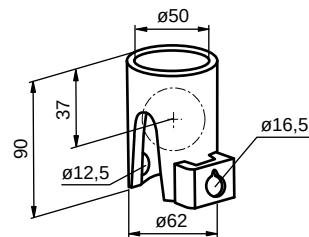
ø 50 / max 3500 kg
3F92535510

 Ložisko sklápěčové kulové ø 50mm 3500kg
 Tipper ball bearing ø 50mm 3500kg

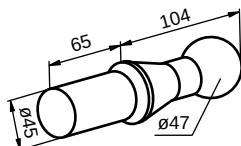
ocel/steel 8,300 kg kom/set



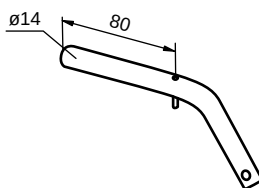
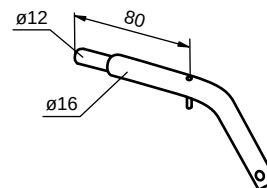
P/R+L



P/R+L



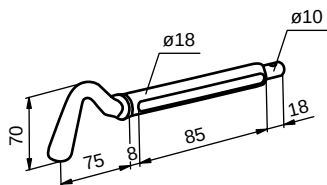
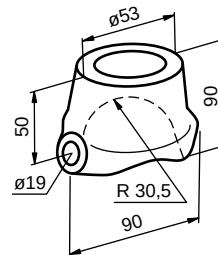
4 ks/pcs


 1 ks/pc
 3F25398110

 1 ks/pc
 3F25400110

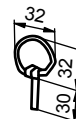
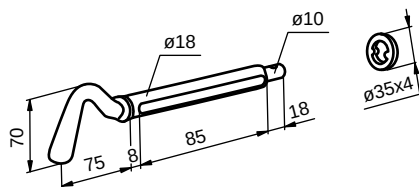
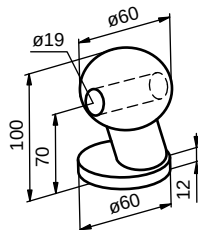
ø 60 / max 2000 kg
3F92516010

 Ložisko sklápěčové kulové ø 60mm 2000kg
 Tipper ball bearing ø 60mm 2000kg

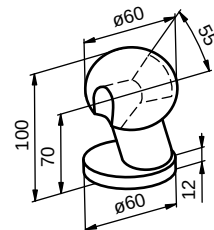
ocel/steel 11,56 kg kom/set


 1 ks/pc
 3F25136100


4 ks/pcs


 2 ks/pcs
 3F25140100

 1 ks/pc
 3F25132100


2 ks/pcs



2 ks/pcs (P/R+L)



Technická informace / Technical information:

 Ložiska dodáváme v sadě po 4 ks se 2 čepy. Další 2 čepy lze objednat samostatně. / We sell bearings in set of 4pcs. with 2 pins.
 Other 2 pins could be ordered separately.



2025/02/11

SKLÁPĚČOVÉ NÁSTAVBY
TIPPER BODY SYSTEMS

ø 75 / max 5000 kg

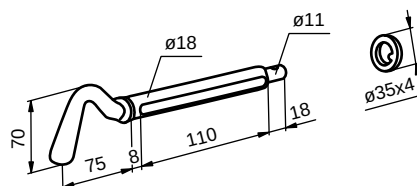
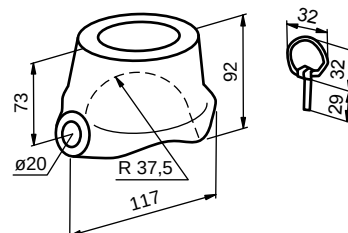
3F92517510

Ložisko sklápěčové kulové ø 75mm 5000kg
Tipper ball bearing ø 75mm 5000kg

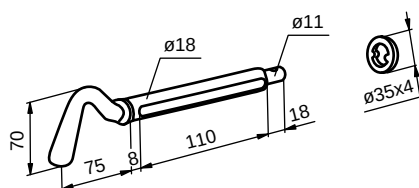
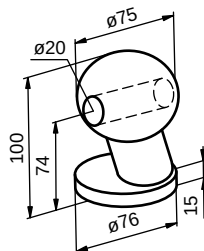
ocel/steel

20,36 kg

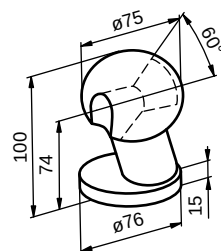
kom/set

1 ks/pc
3F25136200

4 ks/pcs

1 ks/pc
3F25132200

2 ks/pcs



2 ks/pcs (P/R+L)

ø 85 / max 15 000 kg

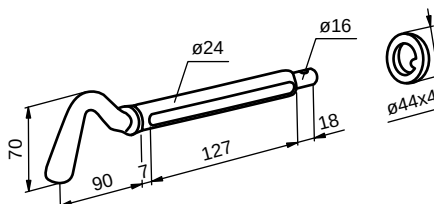
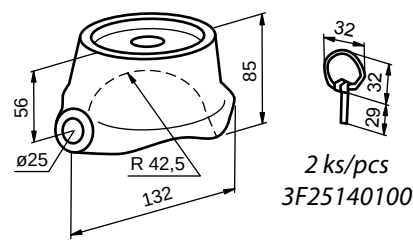
3F92518510

Ložisko sklápěčové kulové ø 85mm 15000kg
Tipper ball bearing ø 85mm 15000kg

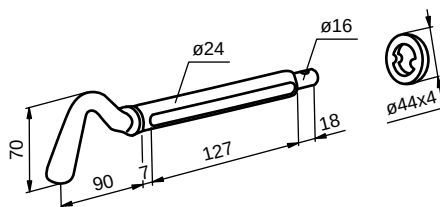
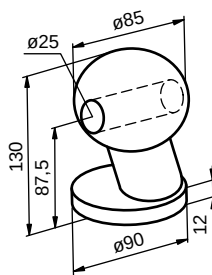
ocel/steel

33,00 kg

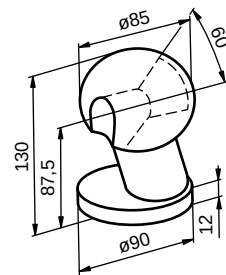
kom/set

1 ks/pc
3F25142100

4 ks/pcs

2 ks/pcs
3F251401001 ks/pc
3F25144100

2 ks/pcs



2 ks/pcs (P/R+L)

DILY PLATA

TIPPER PARTS

Technické změny vyhrazeny. / Subject to technical changes.



Technická informace / Technical information:

Ložiska dodáváme v sadě po 4 ks se 2 čepy. Další 2 čepy lze objednat samostatně. / We sell bearings in set of 4 pcs. with 2 pins.
Other 2 pins could be ordered separately.

ALU-SV CZ

www.alu-sv.com

ČESKO: Průmyslová 1445/2, 102 00 Praha 10, Tel.: +420 266 090 511

SLOVENSKO: Štrková 94/19, 010 01 Žilina, Tel.: +421 41 707 39 11

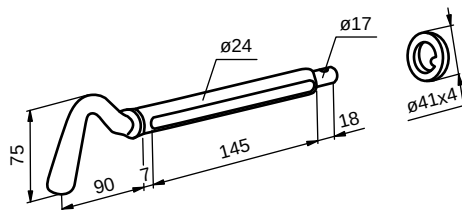
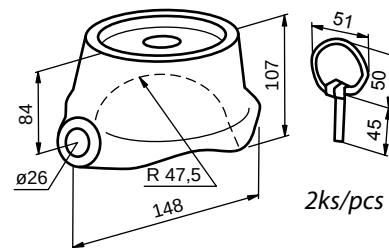
POLSKA: ul. Wrocławska 33d, 55-095 Długołęka, Tel.: +48 71 330 53 11

2.4.C.

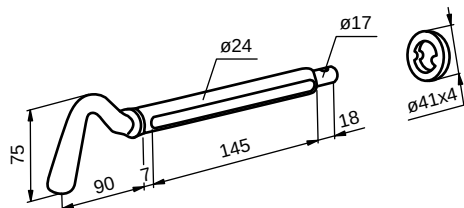
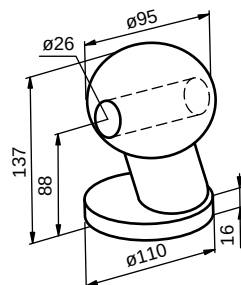
ø 95 / max 28 000 kg
3F92519510

 Ložisko sklápěčové kulové ø 95mm 28000kg
 Tipper ball bearing ø 95mm 28000kg

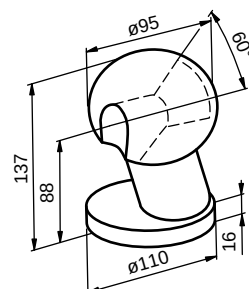
ocel/steel 41,10 kg kom/set


 1 ks/pc
 3F25148100


4 ks/pcs


 1 ks/pc
 3F25150100


2 ks/pcs



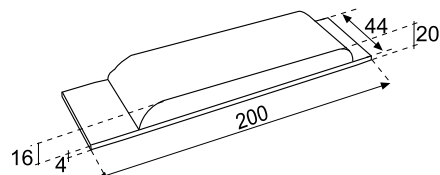
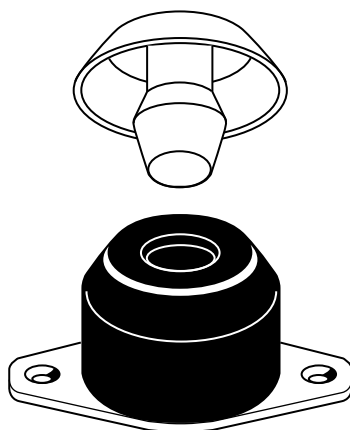
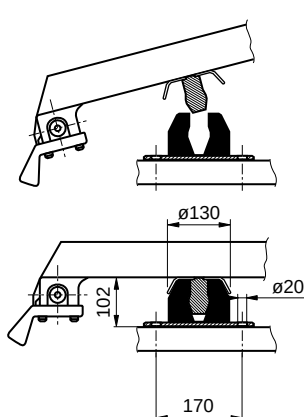
2 ks/pcs (P/R+L)



Technická informace / Technical information:

 Ložiska dodáváme v sadě po 4 ks se 2 čepy. Další 2 čepy lze objednat samostatně. / We sell bearings in set of 4pcs. with 2 pins.
 Other 2 pins could be ordered separately.

GUMOVÉ DORAZY / RUBBER BUFFERS


4354361200

guma / rubber

 Doraz zajištění gumové sklápěče
 Rubber buffer assurance of tipper

ocel/steel 3,764 kg ks/pc

69D0020044

guma / rubber

 Doraz sklápěče gumový 200x44x20mm
 Rubber buffer tipper 200x44x20mm

ocel/steel 2,250 kg ks/pc

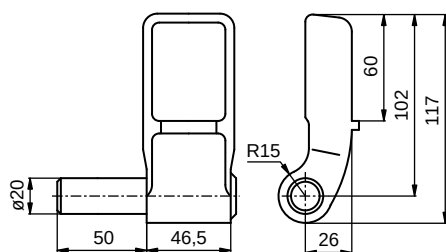
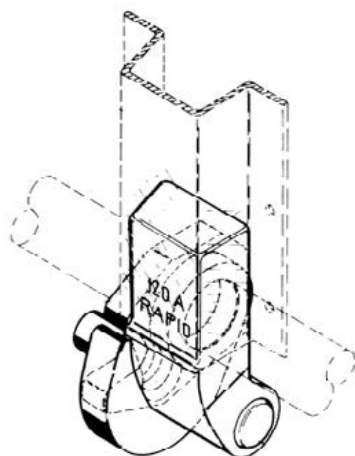


2025/02/11

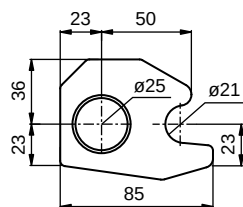
SKLÁPĚČOVÉ NÁSTAVBY
TIPPER BODY SYSTEMS

Panty bočnic / Dropside hinges

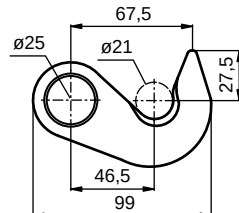
H120 A



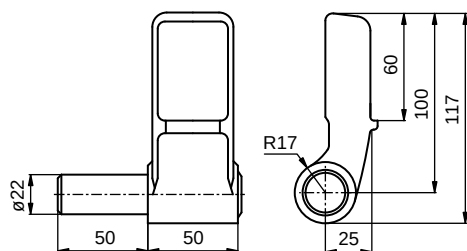
2450701201



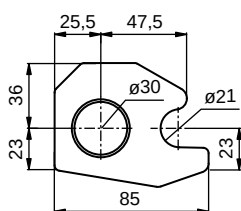
2450711100



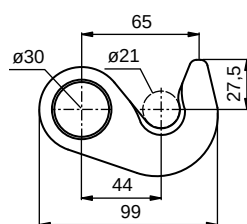
2450712100



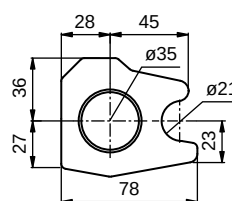
2450702201



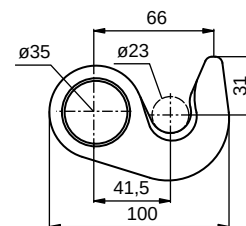
2450711200



2450712200



2450711300



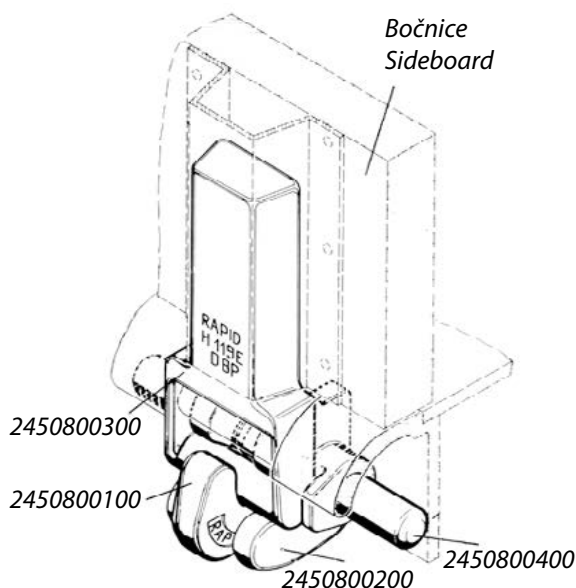
2450712300

Obj. číslo Catalogue No.	Název / Part	Materiál Material
2450701201	Pant centrálního zavírání H120 A/20, L Central lock hinge H120 A/20, left	ocel steel
2450701202	Pant centrálního zavírání H120 A/20, P Central lock hinge H120 A/20, right	ocel steel
2450702201	Pant centrálního zavírání H120 A/22, L Central lock hinge H120 A/22, left	ocel steel
2450702202	Pant centrálního zavírání H120 A/22, P Central lock hinge H120 A/22, right	ocel steel
2450711100	Ložisko centrálního zavírání H120 A/25 Central lock bearing H120 A/25	ocel steel
2450711200	Ložisko centrálního zavírání H120 A/30 Central lock bearing H120 A/30	ocel steel
2450711300	Ložisko centrálního zavírání H120 A/35 Central lock bearing H120 A/35	ocel steel
2450712100	Hák centrálního zavírání H120 A/25 Central lock hook H120 A/25	ocel steel
2450712200	Hák centrálního zavírání H120 A/30 Central lock hook H120 A/30	ocel steel
2450712300	Hák centrálního zavírání H120 A/35 Central lock hook H120 A/35	ocel steel

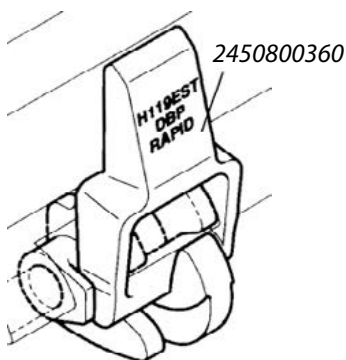
PANTY BOČNIC

DROPSIDE HINGES

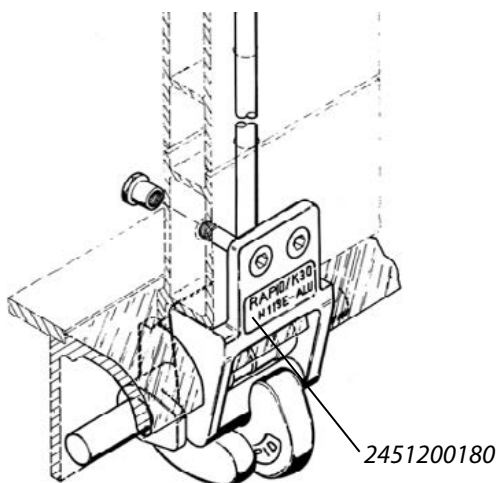
Technické změny vyhrazeny. / Subject to technical changes.

H119 E S PANTEM H119 E / H119 E WITH HINGE H119 E


Obj. číslo Catalogue No.	Název / Part	Materiál Material
2450800000	Ložisko montované H119 E Mounted bearing H119 E (komplet/set: 2450800400; 2450800200; 2450800100)	ocel steel
2450800100	Hák závěru H119 E Lock keeper H119 E	ocel steel
2450800200	Ložisko H119 E Bearing H119 E	ocel steel
2450800300	Pant H119 E Hinge H119 E	ocel steel
2450800400	Čep centrálního závěru H119 Central lock pin H119	ocel steel

H119 E S PANTEM H119 EST / H119 E WITH HINGE H119 EST


Obj. číslo Catalogue No.	Název / Part	Materiál Material
2450800360	Pant H119 EST Hinge H119 EST	ocel steel

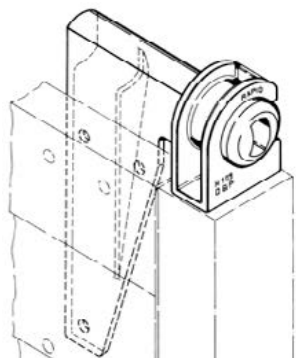
H119 E S PANTEM H119 E-ALU-K 30/13 / H119 E WITH HINGE H119 E-ALU-K 30/13


Obj. číslo Catalogue No.	Název / Part	Materiál Material
2451200180	Pant H119 E-Alu-K 30/13/25 S13 Hinge H119 E-Alu-K 30/13/25 S13	zn



2025/02/11

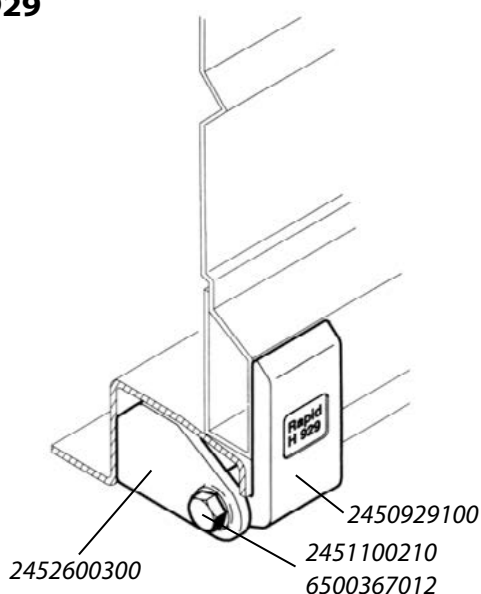
H109



P R

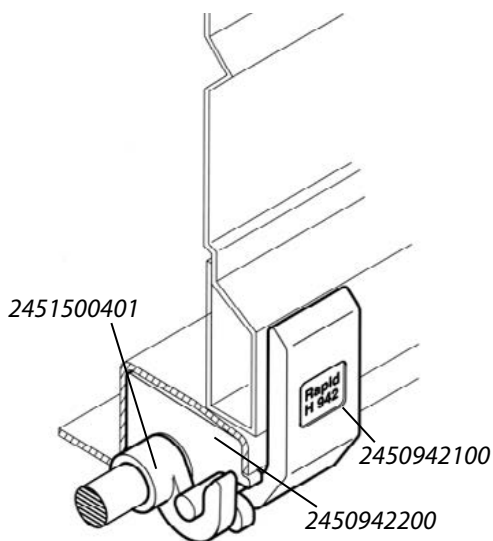
Obj. číslo Catalogue No.	Název / Part	Materiál Material
2410300001	Pant bočnice otočný H109, levý Pivoting side hinge H 109, left	ocel steel
2410300002	Pant bočnice otočný H109, pravý Pivoting side hinge H 109, right	ocel steel

H929



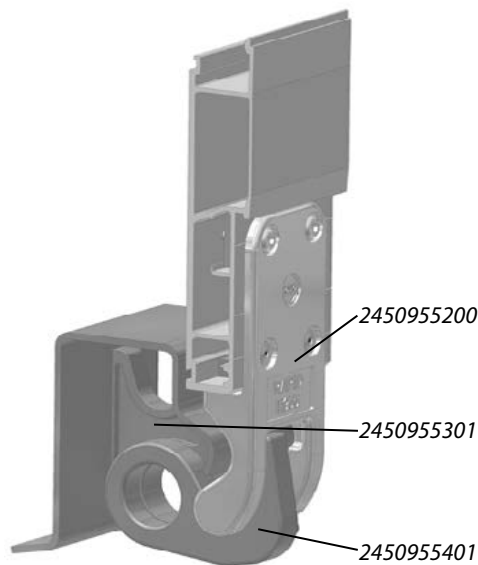
Obj. číslo Catalogue No.	Název / Part	Materiál Material
2450929000	Pant odklápěcí H929, komplet Hinge set H929	ocel steel
2450929100	Pant H929 hák Hinge H929, part	ocel steel
2452600300	Závěs pantu H120 AP/H929 Hinge bracket H120 AP/H929	ocel steel
2451100210	Šroub M12x85 Screw M12x855	zn
6500367012	Matice M12 Nut M12	zn

H942

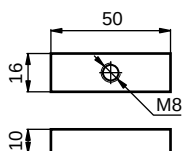
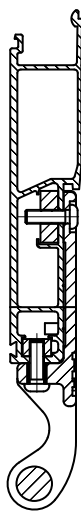
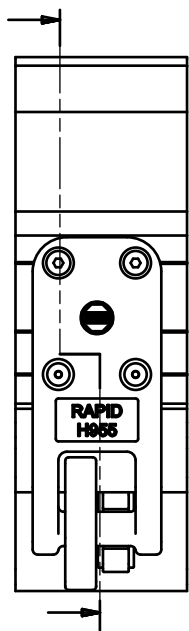


Obj. číslo Catalogue No.	Název / Part	Materiál Material
2450942000	Pant komplet H942 Hinge set H942	ocel steel
2450942100	Pant H942 Hinge H942	ocel steel
2450942200	Ložisko pantu H942 Hinge bearing H942	ocel steel
2451500401	Hák pantu H942, levý Hinge keeper H942, left	ocel steel
2451500402	Hák pantu H942, pravý Hinge keeper H942, right	ocel steel

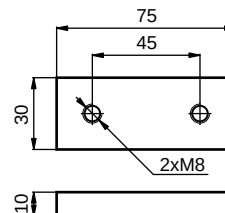


H955


Obj. číslo Catalogue No.	Název / Part	Materiál Material
2450955200	Pant H955 / M12 Hinge H955 / M12	zn
2450955301	Ložisko H955 ø 35mm Hinge bottom part H955 ø 35mm	zn
2450955401	Hák H955 ø 35mm Hinge's hook H955 ø 35mm	zn



62015S1650	zn
Destička závitová 16×10-50mm Countersunk 16×10-50mm	
ocel/steel	0,06 kg ks/pc



62015S3075	zn
Destička závitová 30×10-75mm Countersunk 30×10-75mm	
ocel/steel	0,171 kg ks/pc

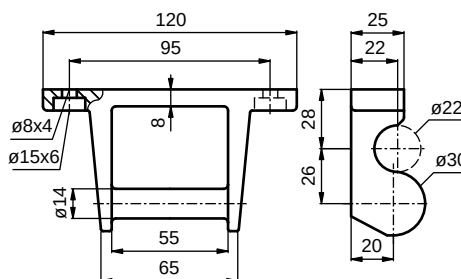
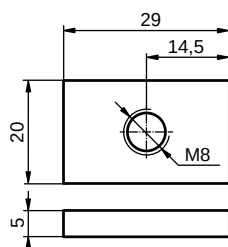




The image contains three technical drawings of mechanical parts, each with a 2D front view and a 3D perspective view.

- Part 1 (Left):** A U-shaped bracket. The 2D view shows a width of 21, a height of 18, and a base width of 33. The 3D view shows a circular feature with a diameter of $\varnothing 15$ and a height of 14.
- Part 2 (Middle):** A complex bracket. The 2D view shows a width of 36, a height of 77, and a base width of 17. The 3D view shows a circular feature with a diameter of $\varnothing 14$ and a height of 35.
- Part 3 (Right):** A U-shaped bracket. The 2D view shows a width of 46, a height of 77, and a base width of 5. The 3D view shows a circular feature with a diameter of $\varnothing 14$ and a height of 35.

3F15165280			
Ložisko pantu sklápěče ø21/120mm Tipper hinge bearing ø21/120mm			
ocel/steel	0,245 kg	ks/pc	



3F15165260		
Pant sklápěče ø21/120mm Tipper hinge ø21/120mm		
ocel/steel	0,360 kg	ks/pc

PANTY BOČNÍK

DROPSIDE HINGES

Technické změny vyhrazeny / Subject to technical changes.



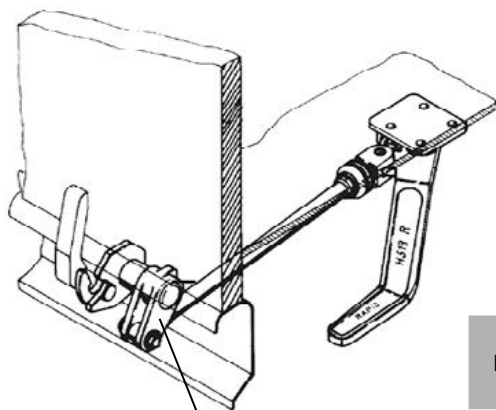
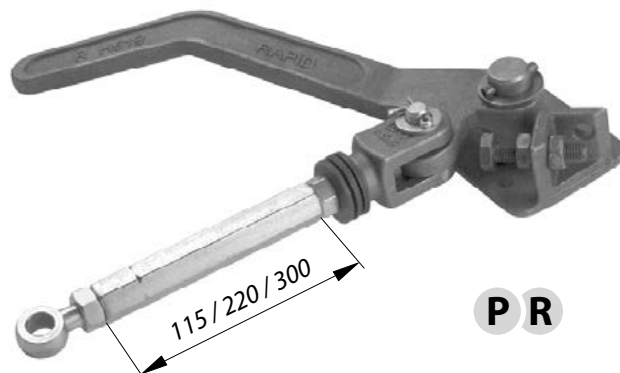
2025/02/11

SKLÁPĚČOVÉ NÁSTAVBY
TIPPER BODY SYSTEMS

Závěry bočnic, sloupky / Dropside locks, pillars

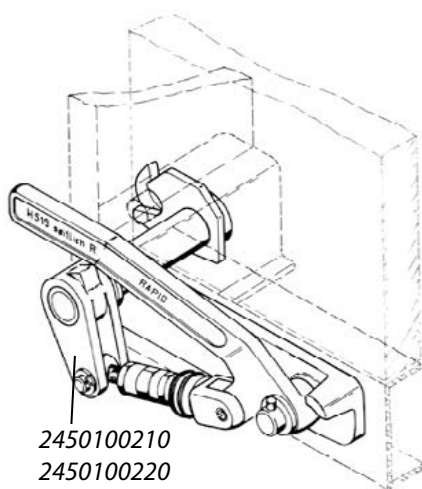
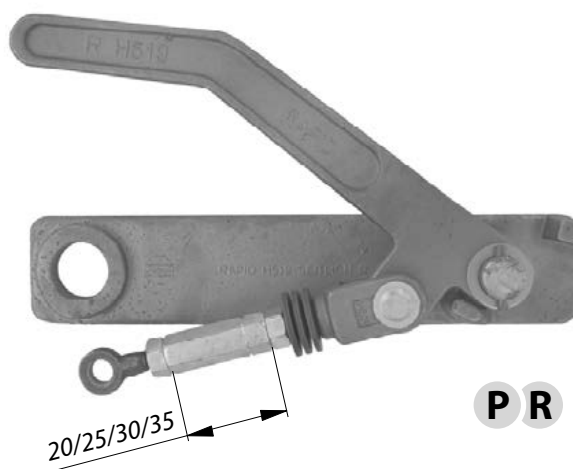
CENTRÁLNÍ ZÁVĚRY / CENTRAL LOCK

H519 ZADNÍ / H519 REAR

2450100210
2450100220
2450100230
2450100240

Levý / Left	Pravý / Right	Název / Part	Váha Weight [kg]
2450100101	2450100102	Závěr centrální zadní H519/300 Rear central lock H519/300	2,50
2450100121	2450100122	Závěr centrální zadní H519/220 Rear central lock H519/220	2,50
2450101101	2450101102	Závěr centrální H519/115 Central lock H 519/115	2,50

H519 BOČNÍ / H519 SIDE

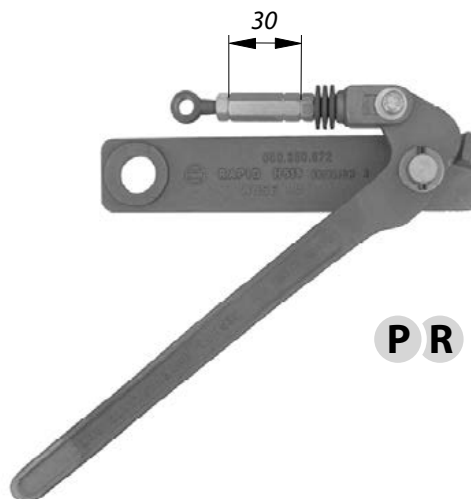
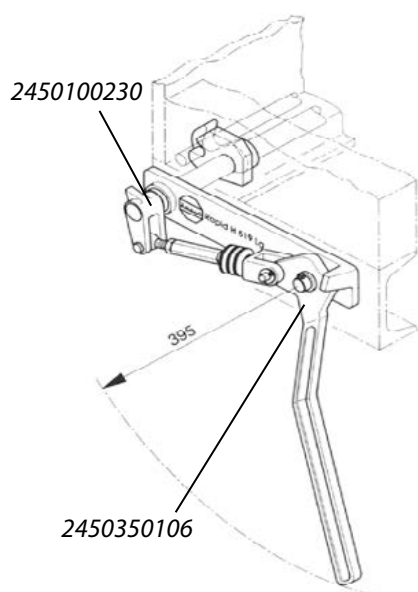
2450100210
2450100220
2450100230
2450100240

Levý / Left	Pravý / Right	Název / Part	Váha Weight [kg]
2450200101	2450200102	Závěr centrální boční H 519/20 S Side central lock H 519/20 S	2,50
2450200103	2450200104	Závěr centrální boční H 519/25 S Side central lock H 519/25 S	2,50
2450200105	2450200106	Závěr centrální boční H 519/30 S Side central lock H 519/30 S	2,50
2450200107	2450200108	Závěr centrální boční H 519/35 S Side central lock H 519/35 S	2,50

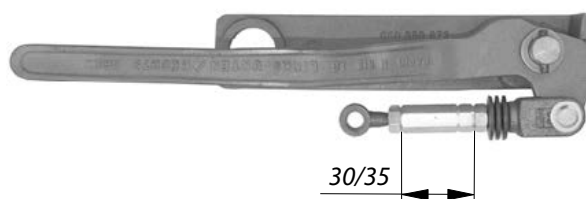
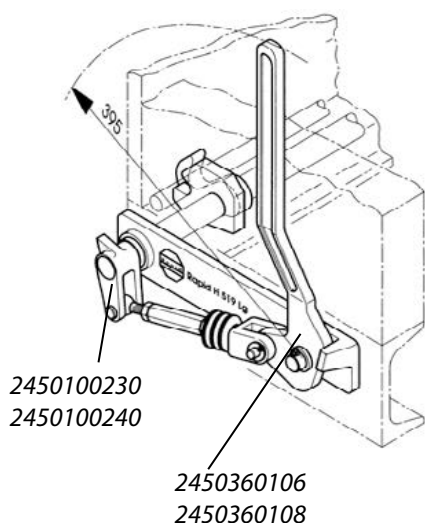
Technické změny vyhrazeny. / Subject to technical changes.

ZÁVĚRY BOČNÍ, SLOUPKY

DROPSIDE LOCKS, PILLARS

H519 BOČNÍ SPODNÍ S DLOUHÝM MADLEM / H519 SIDE BOTTOM WITH LONG HANDLE

P R

Levý / Left	Pravý / Right	Název / Part	Váha Weight [kg]
2450350105	2450350106	Závěr centrální boční spodní H 519/30 Bottom side central lock H 519/30	2,600

H519 BOČNÍ HORNÍ S DLOUHÝM MADLEM / H519 SIDE TOP WITH LONG HANDLE

P R

Levý / Left	Pravý / Right	Název / Part	Váha Weight [kg]
2450360105	2450360106	Závěr centrální boční H 519/30 Side central lock H 519/30	2,700
2450360107	2450360108	Závěr centrální boční H 519/35 Side central lock H 519/35	2,900


Technická informace / Technical information:

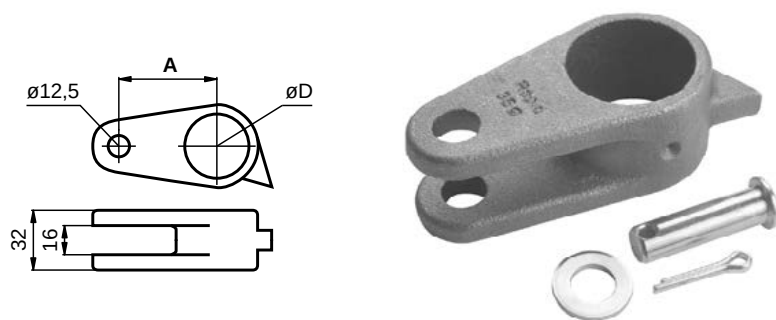
Objímka není součástí závěru. Je nutno doobjednat / Bracket is not part of the lock. It is ordered separately.


Technická informace / Technical information:

Na obrázcích je pravé provedení. Levé je zrcadlově otočené podle svislé osy. / In the pictures you see right position. Left position is opposite view.



2025/02/11

SKLÁPĚČOVÉ NÁSTAVBY
TIPPER BODY SYSTEMS**OBJÍMKA CENTRÁLNÍHO ZÁVĚRU / CENTRAL LOCK BRACKET**

Obj. číslo Catalogue No.	Název / Part	A [mm]	D [mm]	Materiál Material	Váha Weight [kg]
2450100210	Objímka centrálního závěru ø20mm Central lock bracket ø20mm	42.5	20	ocel steel	0,220
2450100220	Objímka centrálního závěru ø25mm Central lock bracket ø25mm	42.5	25	ocel steel	0,280
2450100230	Objímka centrálního závěru ø30mm Central lock bracket ø30mm	54	30	ocel steel	0,260
2450100240	Objímka centrálního závěru ø35mm Central lock bracket ø35mm	45	35	ocel steel	0,270



Centrální závěr bočnice H 519 / Side central lock H 519

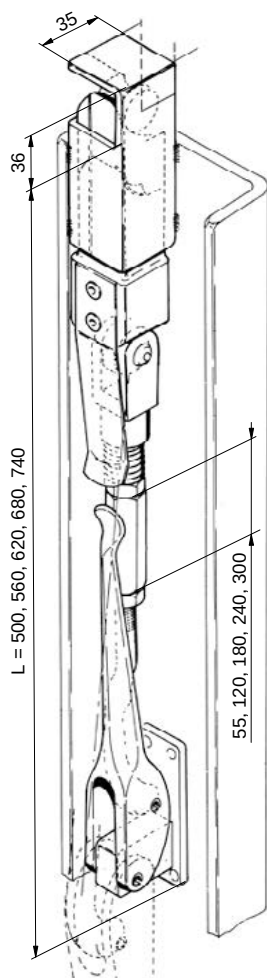
Technické změny vyhrazeny. / Subject to technical changes.

ZÁVĚRY BOČNÍK, SLOUPKY

DROPSIDE LOCKS, PILLARS

ZÁVĚRY BOČNÍ / LOCKS FOR DropsideS

ZÁVĚR BOČNICE RECORD H 10 G / DROPSIDE LOCK RECORD H 10 G



BOČNÍ / SIDE

Levý / Left	Pravý / Right	Název / Part	Váha Weight [kg]
2413601001	2413601002	Závěr boční H 10G/055 Side lock H 10G/055	2,20
2413602001	2413602002	Závěr boční H 10G/120 Side lock H 10G/120	2,40
2413603001	2413603002	Závěr boční H 10G/180 Side lock H 10G/180	2,45
2413605001	2413605002	Závěr boční H 10G/300 Side lock H 10G/300	2,80

ZADNÍ / REAR

Levý / Left	Pravý / Right	Název / Part	Váha Weight [kg]
2413607001	2413607002	Závěr zadní H 10G/055 Rear lock H 10G/055	2,20
2413608001	2413608002	Závěr zadní H 10G/120 Rear lock H 10G/120	2,40
2413609001	2413609002	Závěr zadní H 10G/180 Rear lock H 10G/180	2,45
2413610001	2413610002	Závěr zadní H 10G/240 Rear lock H 10G/240	2,60
2413611001	2413611002	Závěr zadní H 10G/300 Rear lock H 10G/300	2,80



Zadní / Rear

Boční / Side



Technická informace / Technical information:

Na obrázku je pravé boční provedení. Zadní má horní díl pootočen o 90 °.
Tento závěr je vhodný pro bočnice 30mm.
In the pictures you see right position. Rear one has top part turned 90deg.
This lock is suitable for 30mm Dropside.



Související díly / Related parts:

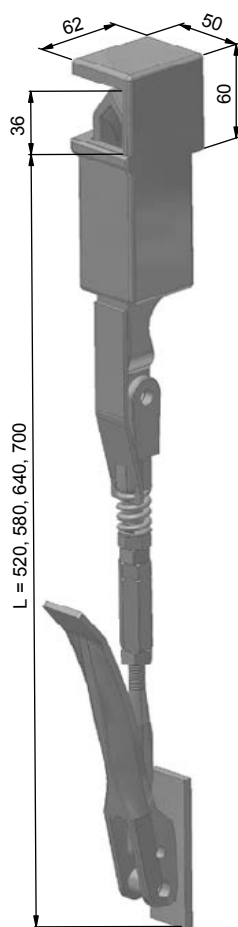
1001000761 (zn): Čep bočnice sklápěče ø22mm H10 /
Dropside pin ø22mm H10





2025/02/11

ZÁVĚR BOČNICE RECORD H 11 / DROPSIDE LOCK RECORD H 11



BOČNÍ / SIDE

Levý / Left	Pravý / Right	Název / Part	Váha Weight [kg]
2413701001	2413701002	Závěr boční H 11/055 Side lock H 11/055	2,50
2413702001	2413702002	Závěr boční H 11/120 Side lock H 11/120	2,50
2413703001	2413703002	Závěr boční H 11/180 Side lock H 11/180	2,75
2413704001	2413704002	Závěr boční H 11/240 Side lock H 11/240	2,75

ZADNÍ / REAR

Levý / Left	Pravý / Right	Název / Part	Váha Weight [kg]
2413705001	2413705002	Závěr zadní H 11/055 Rear lock H 11/055	2,35
2413706001	2413706002	Závěr zadní H 11/120 Rear lock H 11/120	2,50
2413707001	2413707002	Závěr zadní H 11/180 Rear lock H 11/180	2,60
2413708001	2413708002	Závěr zadní H 11/240 Rear lock H 11/240	2,75

ZÁVĚRY BOČNÍ, SLOUPKY

DROPSIDE LOCKS, PILLARS



Technická informace / Technical information:

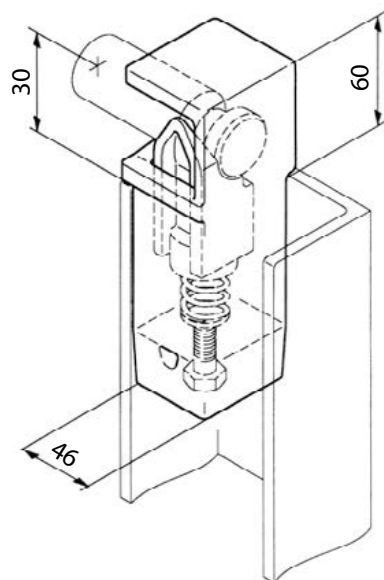
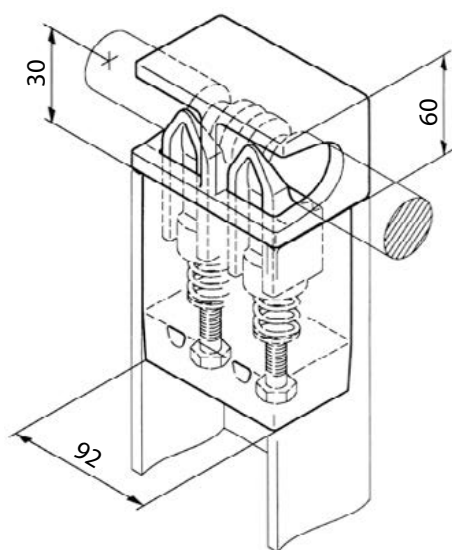
Na obrázku je pravé boční provedení. Zadní má horní díl pootočen o 90°. Tento závěr je vhodný pro bočnice 40/65mm.
In the pictures you see right position. Rear one has top part turned 90deg. This lock is suitable for 40/65mm Dropside.



Související díly / Related parts:

1001000762 (zn): Čep bočnice sklápěče ø30mm H11 / Dropside pin ø30mm H11

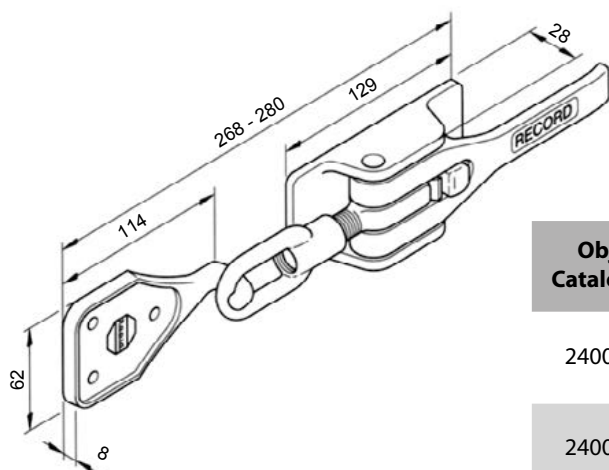


ZÁVĚR BOČNICE H11 KSF / DROPSIDE LOCK H11 KSF


Obj. číslo Catalogue No.	Název / Part	Materiál Material	Váha Weight [kg]
2413700580	Závěr kyvadlový H11 KSF dvojitý Pendulous lock H11 PCF double	ocel steel	3,980


P R

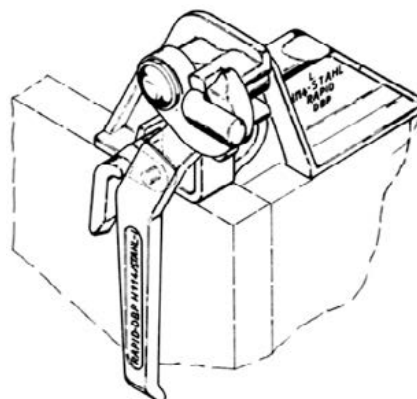
Levý / Left	Pravý / Right	Název / Part	Váha Weight [kg]
2413700581	2413700582	Závěr kyvadlový H11 KSF Pendulous lock H11 PCF	2,030

ZÁVĚR H928 MF / LOCK H928 MF


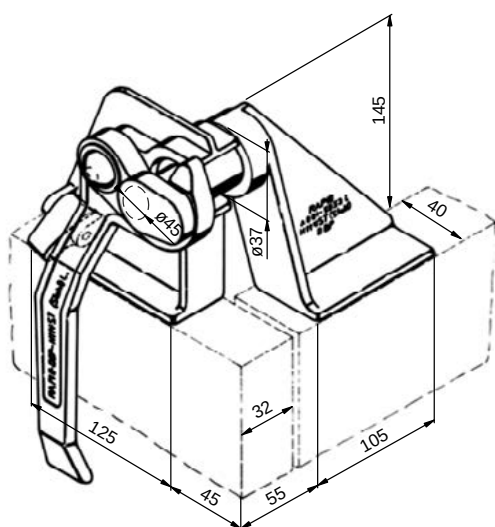
Obj. číslo Catalogue No.	Název / Part	Materiál Material
2400928000	Závěr H928 MF s pojistkou Lock H928 MF with keeper	zn
2400928400	Hák závěru H928 MF Lock hook H928 MF	zn



2025/02/11

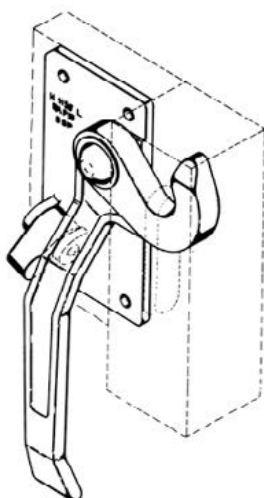
SKLÁPĚČOVÉ NÁSTAVBY
TIPPER BODY SYSTEMS**ZÁVĚRY BOČNIC H114 KYVADLOVÉ / DROPSIDE PENDULOUS LOCK H114**

2411100001



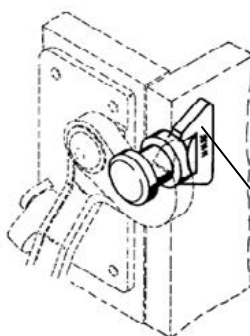
2411300001

Levý / Left	Pravý / Right	Název / Part	Hmotnost Weight[kg]
2411100001	2411100002	Závěr kyvadlový sklápěče H114/4,5 Pendulous lock H114/4.5	1,300
2411300001	2411300002	Závěr kyvadlový sklápěče H114 ST Pendulous lock H114 ST	4,620

ZÁVĚR BOČNICE H115 S / DROPSIDE LOCK H115 B

2420500101

Levý / Left	Pravý / Right	Název / Part	Hmotnost Weight[kg]
2420500101	2420500102	Závěr bočnice H115 S Side lock H115 B	1,930
2420500300		Protikus závěru navařovací H115 S Side lock ring H115 A/B	0,250



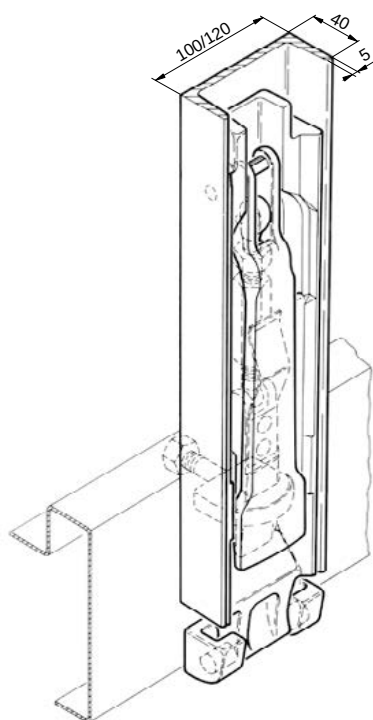
2420500300

Technické změny vyhrazeny. / Subject to technical changes.

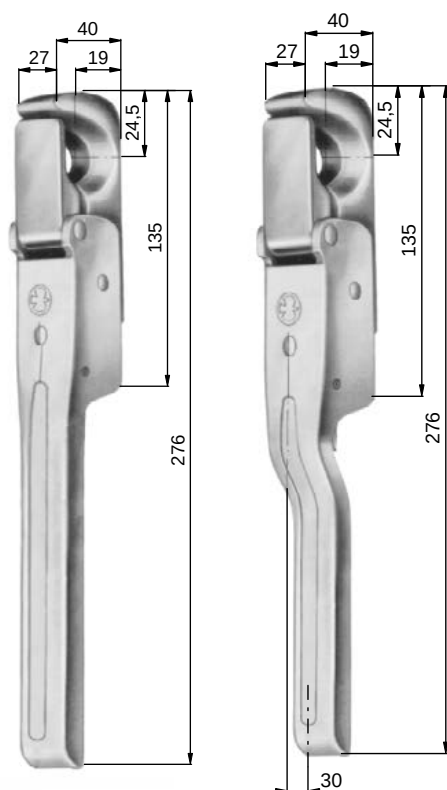
ZÁVĚRY BOČNIC, SLOUPKY

DROPSIDE LOCKS, PILLARS



ZÁVĚR SLOUPKU H12 / PILLAR LOCK H12


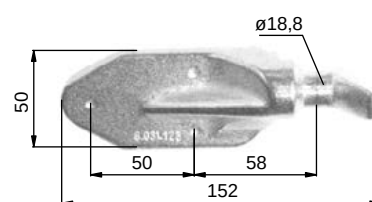
Obj. číslo Catalogue No.	Název / Part	Materiál Material	Hmotnost Weight [kg]
2442000090	Závěr sloupku H 12/90 Pillar lock H 12/90	ocel steel	6,750
2442000105	Závěr sloupku H 12/105 Pillar lock H 12/105	ocel steel	7,550

ZÁVĚR 664 N / LOCK 664 N


2502012400

2502012700

Levý / Left /	Pravý / Right	Název / Part	Hmotnost Weight [kg]
2502012800	2502012700	Uzávěr sklápěče 664N Tipper lock 664N	0,900
2503112400	2503112300	Čep posuvný 6641N Sliding pin 6641N	0,510



2503112300

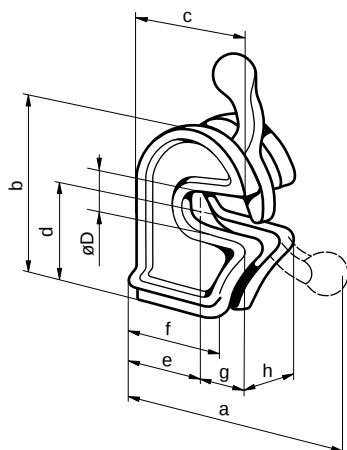
Obj. číslo Catalogue No.	Název / Part	Materiál Material	Hmotnost Weight [kg]
2502012400	Uzávěr sklápěče rovný 664N Tipper lock straight 664N	ocel steel	0,900


Technická informace / Technical information:

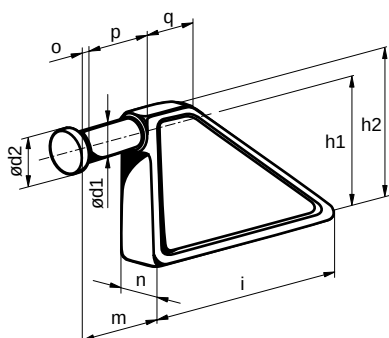
Na obrázcích je pravé provedení. Levý je zrcadlově otočen. / In the pictures you see the right position. Left position is opposite view.



2025/02/11

SKLÁPĚČOVÉ NÁSTAVBY
TIPPER BODY SYSTEMS**ZÁVĚR BOČNICE KYVADLOVÝ / SIDE PENDULUM LOCK****Závěr bočnice kyvadlový C - páka / Side pendulum lock C - lever**

Obj. číslo Catalogue No.	ØD	a	b	c	d	e	f	g	h	Materiál Material	Hmotnost Weight [kg]
3F10230085	21	95	85	70	50	41	50	30	25	ocel steel	0,630
3F10248100	22	130	115	85	70	56	62	35	33	ocel steel	1,375

**Závěr bočnice kyvadlový C - čep / Side pendulum lock C - pin**

Obj. číslo Catalogue No.	Ød1	Ød2	i	m	n	o	p	q	h1	h2	Materiál Material	Hmotnost Weight [kg]
3F10230185	20	29	91	43	24	10	32	32	60	76	ocel steel	0,630
3F10250100	20	33	128	53	25	10	42	42	95	108	ocel steel	1,050

Technické změny vyhrazeny. / Subject to technical changes.

ZÁVĚRY BOČNÍK, SLOUPKY

DROPSIDE LOCKS, PILLARS

ZÁVĚRY BOČNÍK, SLOUPKY

DROPSIDE LOCKS, PILLARS

Technické změny vyhrazeny. / Subject to technical changes.



2025/02/11

Malý sklápěč, sloupky, hydraulika / Small tipper, pillars, hydraulics



CZ

Základní vlastnosti:

- nízká hmotnost celé konstrukce,
- vysoká odolnost proti korozi a dlouhá životnost hliníkových komponentů,
- stabilní a kompaktní konstrukce,
- možnost montáže na většinu typů podvozků,
- maximální nosnost sklápěče 1,5 t,
- maximální vnější rozměry sklápěče $d \times š = 3250 \times 2200 \text{ mm}$.

EN

Main characteristics:

- low weight of complete structure,
- high resistance to corrosion and long life of aluminium components,
- stable and compact construction,
- it is possible to mount on many type of chassis,
- maximum carrying weight for tipper is 1,5 t,
- maximum dimensions of the tipper are $L \times W = 3250 \times 2200 \text{ mm}$.



CZ
Popis nástavby:

- svařované hliníkové plato,
- výška bočnic 400mm,
- přední čelo 500mm,
- sklopné sloupky,
- centrální otevírání bočnic a zadního čela,
- přední ochranný rám,
- hydraulický kit s ovládaním z kabiny,
- nástavba je dodávána bez kabelů, hadice pro hydrauliku a oleje.


Dodávka stavebnice:

Stavebnice malého sklápěče se dodává v předmontovaném stavu. Pro objednávku je nutné zadat přesné údaje o podvozku:

- typ podvozku + celková hmotnost,
- přesný výkres podvozku* – půdorys, závislý podélný řez (důležité pro umístění hydrauliky), kóty s přesným rozmístěním konzol pro uchycení nástavby k podvozku,
- detail konzoly podvozku (potřebné pro výrobu připevňovací konzoly nástavby) – způsob uchycení sklápěče k podvozku,
- šířka a délka plata nástavby (ložné plochy), výška bočnic je dána podle sloupků – t.j. 400mm,
- přepravovaný materiál (písek, hlína, komunální odpad... atp.),
- případné další potřebné údaje vyplývající z konkrétního podvozku.

* - Výkres může být i v tištěné formě avšak se všemi potřebnými údaji, příp. v elektronické podobě – dwg, idw.

EN
Body description:

- welded aluminium frame,
- sideboard height 400mm,
- front wall 500mm,
- folding pillars,
- central opening of side and rear boards,
- front safety net,
- hydraulic kit controlled from the cabin,
- kit is provided without the cable, pipe for hydraulics and oil.


Delivery kit:

Kit is supplied in prefabricated condition. Together with order client must provide following information:

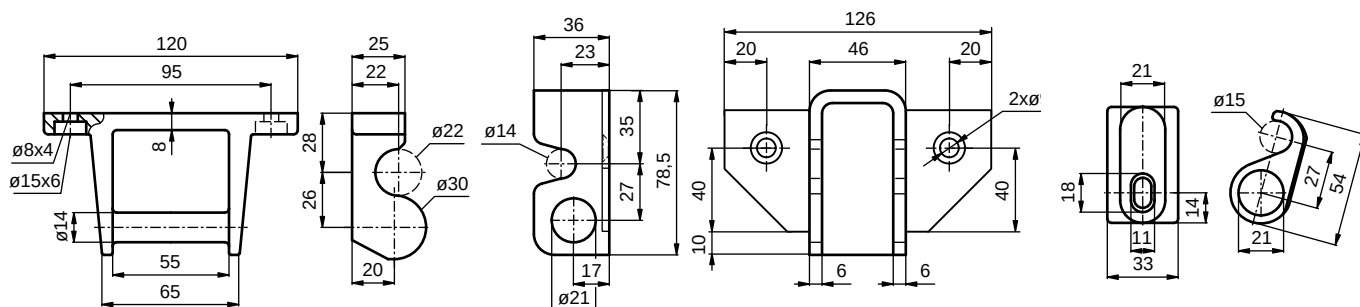
- chassis type + gross weight,
- precise chassis drawings* – horizontal projection with axial cut (important for hydraulic placing), spot height with exact lay-out of consols for frame mounting to the chassis,
- Console details for chassis (necessary for production of fixing consols) – the way of fixing the tipper to a chassis,
- width and length of superstructure (loading space), height of sideboards with pillars height – 400mm,
- transported materials (sand, earth, communal waste etc.),
- all other important details depending on the ordered vehicle.

* - Drawing could be printed but with all necessary data or in electronic form like dwg, idw.


Technická informace / Technical information:

Současné řešení malého sklápěče není vhodné pro všechny typy podvozků a není ho možné dodávat v rozloženém stavu. Dodávku sklápěče je možné potvrdit až na základě odsouhlasení TO. /The tipper set in its current form is not suitable for all types of vehicles and it's not possible for it to be supplied in dismounted stage. We can confirm the delivery of a tipper set after approval by technical department. The tipper set delivery can be confirmed only after it is approved by technical department.

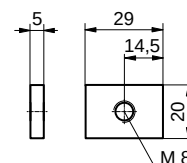
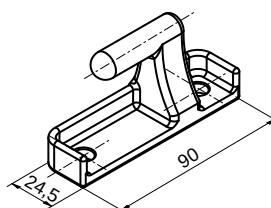
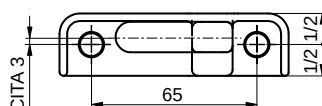
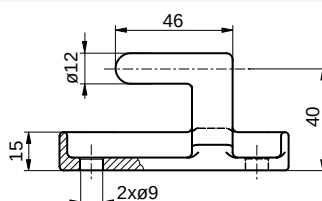
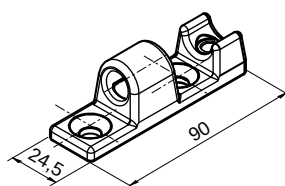
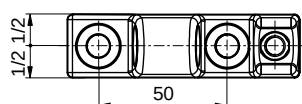
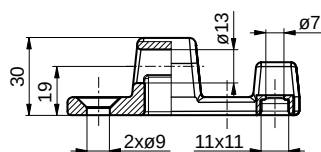




3F15165260	zn
Pant sklápěče 25/120mm Tipper hinge 25/120mm	
ocel/steel	0,360 kg ks/pc

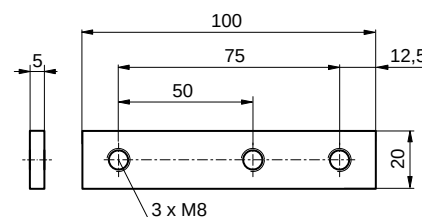
3F1516528R	RAL9005
Ložisko pantu sklápěče 25/120mm Tipper hinge bearing 25/120mm	
ocel/steel	0,245 kg ks/pc

3F15162810		
Hák pantu sklápěče 25/120mm Tipper hinge hook 25/120mm		
ocel/steel	0,140 kg	ks/pc



pro / **for** 2401010103

6270020029

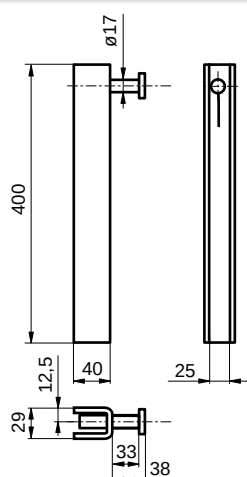


pro / **for** 2401010105

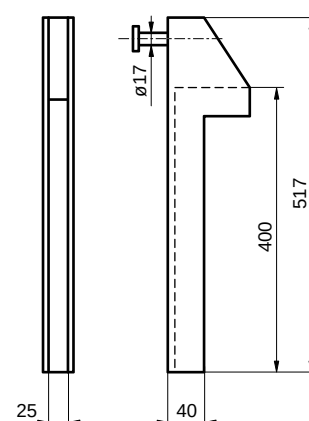
6201527973

2401010150	nerez/stst		
2401010105	ž. zn / hot-dip zn		
Pant TIRex - ložisko			
Hinge TIRex - bearing			
ocel/steel	0,175 kg	ks/pc	

2401010140	nerez/stst		
2401010103	ž. zn / hot-dip zn		
Pant TIRex - čep Hinge TIRex - pin			
ocel/steel	0,212 kg	ks/pc	

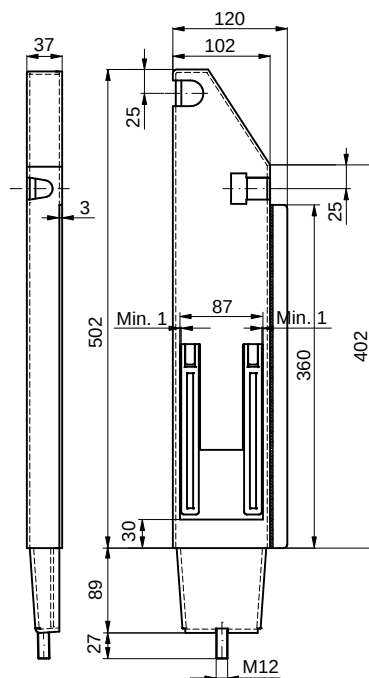
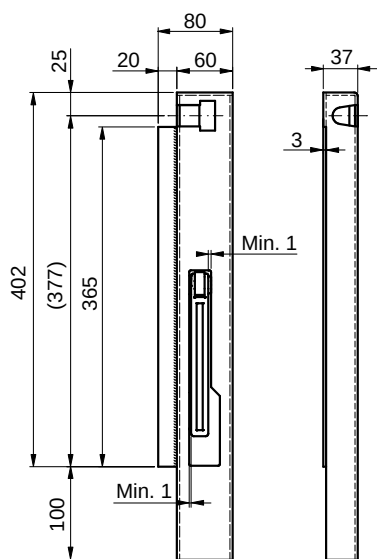


3H050300DX



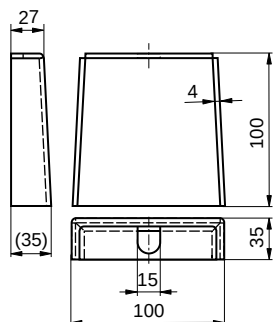
3H050300SX	L
3H050300DX	P/R
Lemovací profil pro bočníci zn Edging profile for dropside zn	
ocel/steel	0,760 kg ks/pc

3H05110500	zn
Lemovací profil pro zadní čelo L/P zn Edging profile for rear front L/P zn	
ocel/steel	1,230 kg ks/pc



3H290906SX	L
3H290906DX	P/R
Sloupek sklápěčový 60mm přední Tipper pillar 60mm front	
ocel/steel	3,400 kg ks/pc

3H290911SX	L
3H290911DX	P/R
Sloupek sklápěčový 102mm zadní Tipper pillar 102mm rear	
ocel/steel	5,378 kg ks/pc



3H19190400	L
Kapsa sloupek sklápěčový 102mm Socket for Tipper pillar 102mm	
ocel/steel	0,800 kg ks/pc



Technická informace / Technical information:
 Sloupky jsou k bočnici 400mm. / Pillars are designed for 400mm sideboards.





2025/02/11

SKLÁPĚČOVÉ NÁSTAVBY TIPPER BODY SYSTEMS



Obj. číslo Catalogue No.	Název / Part	Jednotka Units	Váha Weight [kg]
3FBI000001	Hydraulická hadice Power Pack Cable - Power Pack	ks pc	0,42
3FBI000003	Kardanový kloub k pístu Universal joint to the piston	ks pc	7,35
3FBI000102	Spínač koncový Limit switch	ks pc	0,260
3FBI000D40	Ložisko pro kardanový kloub D.40 Bearing for universal joint D.40	ks pc	0,080
3FBI0PP12V	Power Pack 12V DC.2500W Power Pack 12V DC.2500W	ks pc	6,3
3FBI12A6B0	Hydraulický píst 12A6B Hydraulic piston 12A6B	ks pc	26



3FBI000D40



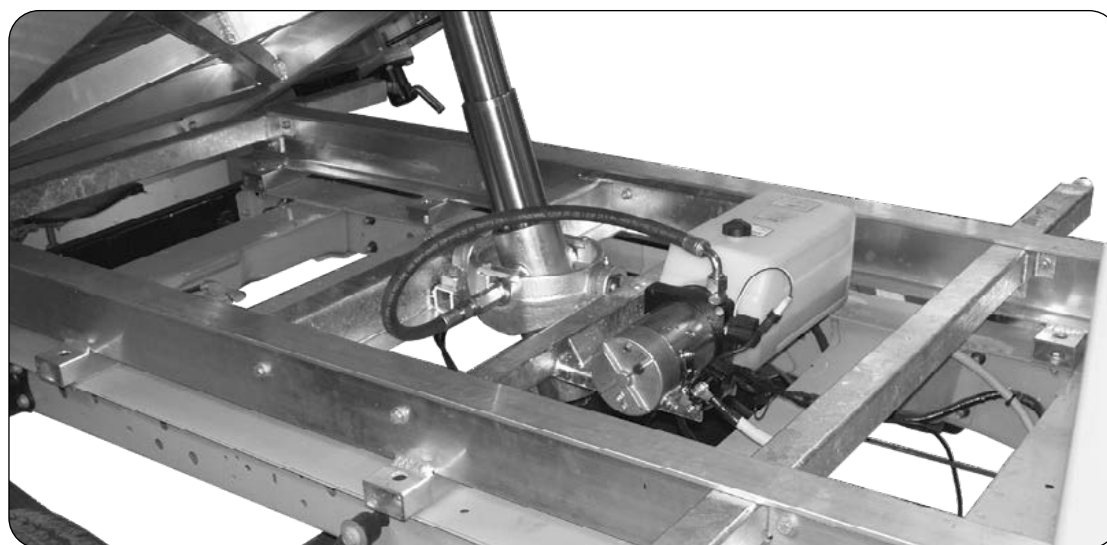
3FBI000003



3FBI0PP12V



3FBI000001



Hydraulický agregát
s olejovou nádrží a
zvedacím pístem
Hydraulic oil tank
unit with piston and
lifting



Uchycení zvedacího
pístu
Mounting the lifting
piston

Technické změny vyhrazeny. / Subject to technical changes.

MALÝ SKLÁPĚČ, SLOUPKY, HYDRAULIKA

SMALL TIPPER, PILLARS, HYDRAULICS

PŘÍKLADY POUŽITÍ / EXAMPLES

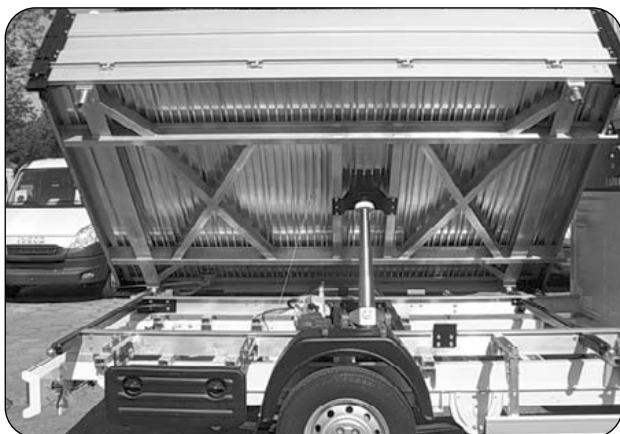


Technické změny vyhrazeny. / Subject to technical changes.



2025/02/11

SKLÁPĚČOVÉ NÁSTAVBY TIPPER BODY SYSTEMS



Technické změny vyhrazeny. / Subject to technical changes.

SMALL TIPPER, PILLARS, HYDRAULICS

SMALL TIPPER, PILLARS, HYDRAULICS

ALU-SV CZ
www.alu-sv.com

ČESKO: Průmyslová 1445/2, 102 00 Praha 10, Tel.: +420 266 090 511
SLOVENSKO: Štrková 94/19, 010 01 Žilina, Tel.: +421 41 707 39 11
POLSKA: ul. Wrocławská 33d, 55-095 Długołęka, Tel.: +48 71 330 53 11

2.7.G.





MALÝ SKLÁPĚČ, SLOUPKY, HYDRAULIKA

SMALL TIPPER, PILLARS, HYDRAULICS

Technické změny vyhrazeny. / Subject to technical changes.





2025/02/12

SKLÁPĚČOVÉ NÁSTAVBY
TIPPER BODY SYSTEMS

Shrnování střechy sklápěče se zadním portálem / Tarpaulin cover for tipper with rear portal



CZ

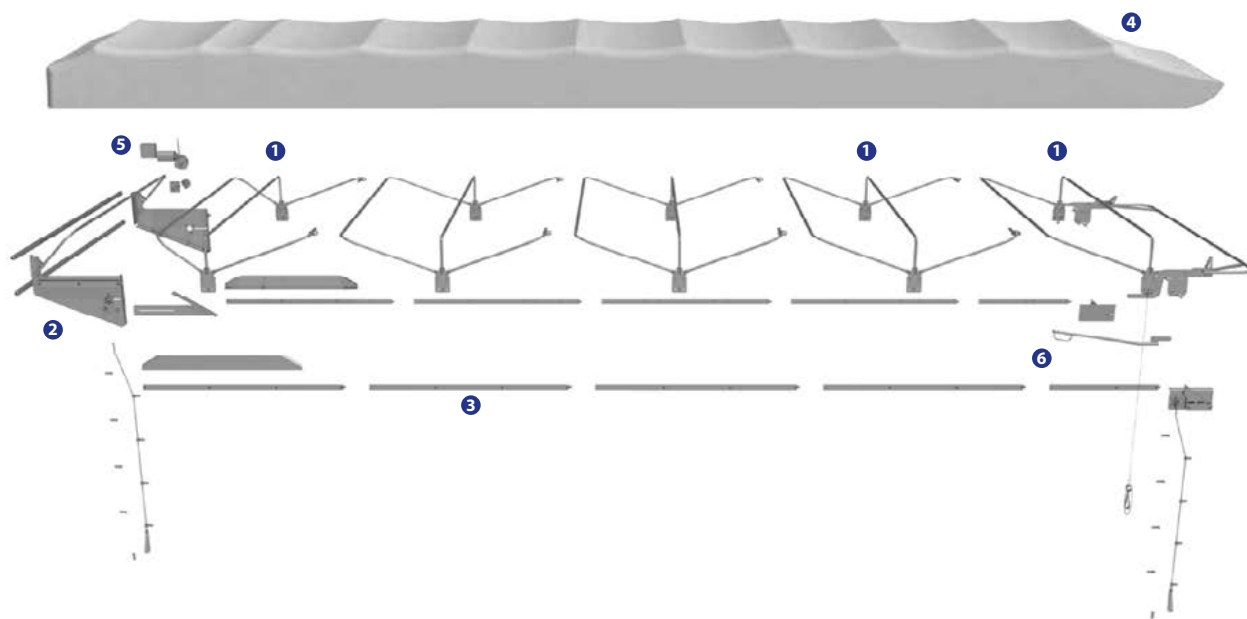
Složení produktu

- ❶ Základní provedení zahrnuje zadní zámek střechy, zadní pojezd a příčky střechy. Délka a šířka střechy jsou variabilní.
- ❷ Přední konzole.
- ❸ Segmenty kolejnic střechy mohou být hliníkové, případně ocelové.
- ❹ Šedivé provedení plachty ve 3 velikostech.
- ❺ Jako nadstandard je možné dodat elektrické shrnování.
- ❻ Provozní páka (volitelně).

EN

Product structure

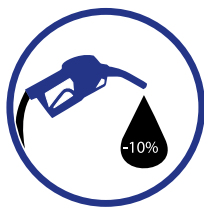
- ❶ Basic roof includes closing function at rear. Length and width variable. Includes carriages, front carriage and end carriage.
- ❷ Console optional including swing function at front in three overall lengths.
- ❸ Carriage segments, aluminium or steel.
- ❹ Grey roof tarpaulin in three sizes.
- ❺ Electric drive optional.
- ❻ Operating lever optional.



Technické změny vyhrazeny. / Subject to technical changes.

SHRNOVÁNÍ STŘECHY SKLÁPĚČE

TARPAULIN COVER FOR TIPPERS

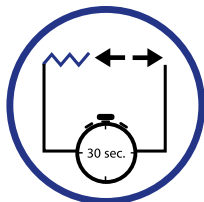


Úspora nafty

Tvar střechy ušetří až 10% ze spotřeby motorové nafty (podle výpočtů provedených institutem IFI) ve srovnání s otevřenou korbou sklápěče. při konstantní rychlosti 85km/h.

Diesel saving

Up to 10% diesel savings according to calculations by the IFI Institute (compared to an open tipper travelling on the flat at a constant 85 km/h).

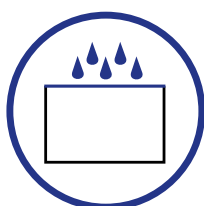


Shrnutí ze země

Rychlé manuální shrnutí střechy při použití malé síly. Během 5 sekund je střecha shrnuta. To snižuje prostoje a navyšuje potenciál úspor při průměrném využití.

Manual operation from the floor

Fast, manual operation with low level of force in only a few seconds. This allows increased savings potential with average use due to reduced downtime.

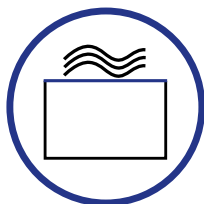


Spolehlivé utěsnění

Spolehlivé utěsnění proti vniknutí vody velkou shrnovací plachtou.

Reliable sealing

Reliable sealing against water incursion through large surrounding tipper tarpaulin cover and reliable tarpaulin attachment.

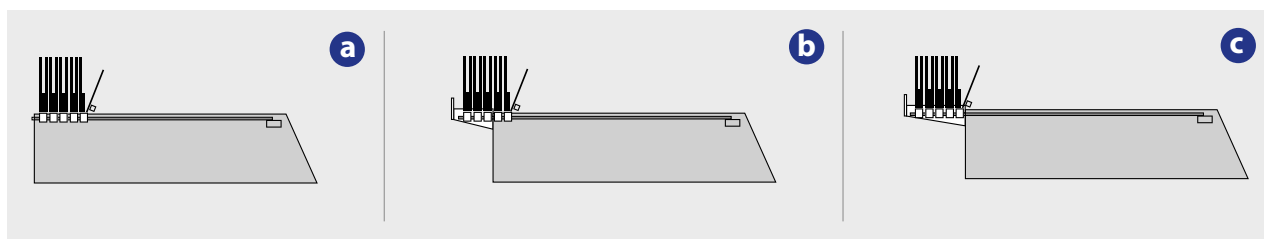


Efektivní zakrytí nákladu - prevence ztráty nákladu

Bezpečné zakrytí nákladu, zabrání ztrátám nákladu během přepravy. Náklad může být zakrytý i během sklápění.

Effective cover to prevent loss of cargo

Secure and effective cover to prevent loss of cargo as the easy handling of the roof makes driving with covered tipper the rule. The roof can even usually stay closed during tipping.



Shrnutí střechy sklápěče. / Tipper - exposure.



Testování střechy ve větrném tunelu (institut IFI Aachen). / Tests in the wind tunnel at IFI Institute Aachen.