

1 DSP... Rebrík

DSP200H100/3N
DSP200H100/6N
DSP300H100/3N
DSP300H100/6N
DSP400H100/3N
DSP400H100/6N
DSP500H100/3N
DSP500H100/6N
DSP600H100/3N
DSP600H100/6N

mat: S, F, E, L

2 DSC... Rebrík

DSC200H100/3N
DSC200H100/6N
DSC300H100/3N
DSC300H100/6N
DSC400H100/3N
DSC400H100/6N
DSC500H100/3N
DSC500H100/6N
DSC600H100/3N
DSC600H100/6N

mat: S, F, E, L

3 LDS... Oblúk 90°

LDSC200H100
LDSC300H100
LDSC400H100
LDSC500H100
LDSC600H100

mat: S, F, E, L

4 TDS... T-kus

TDSUC200H100N
TDSUC300H100N
TDSUC400H100N
TDSUC500H100N
TDSUC600H100N

mat: S, F, E, L

5 TDSU... Doplnujúci diel T

TDSUC200H100
TDSUC300H100
TDSUC400H100
TDSUC500H100
TDSUC600H100

mat: S, F, E, L

6 LDDSC... Oblúk doplnujúci (kpl.)

LDDSCH100
LDDSCH110
LDDSCH120
LDDSCH150
LDDSCH160
LDDSCH200

mat: S, F, E, L

7 RSDS... Redukcia symetrická

RSDSC300/200H100N
RSDSC400/300H100N
RSDSC500/400H100N
RSDSC600/500H100N

mat: S, F, E, L

8 RLDS... Redukcia ľavá

RLDSC300/200H100
RLDSC400/300H100
RLDSC500/400H100
RLDSC600/500H100

mat: S, F, E, L

9 PDD... Kryt

PDDP200/3
PDDP300/3
PDDP400/3
PDDP500/3
PDDP600/3

mat: S, F, E, L

10 PZDDSC... Kryt so zámkom

PZDDSC200/3
PZDDSC300/3
PZDDSC400/3
PZDDSC500/3
PZDDSC600/3

mat: S, F, E, L

11 LZDSC... Oblúk vertikálny vonkajší

LZDSC200H100
LZDSC300H100
LZDSC400H100
LZDSC500H100
LZDSC600H100

mat: S, F, E, L

12 LWZDSC... Oblúk vertikálny vnútorný

LWZDSC200H100
LWZDSC300H100
LWZDSC400H100
LWZDSC500H100
LWZDSC600H100

mat: S, F, E, L

13 ELDSC... Prvok kĺbového oblúka

ELDSC200H100
ELDSC300H100
ELDSC400H100
ELDSC500H100
ELDSC600H100

mat: S, F, E, L

14 LLDS... Kĺbový oblúk

LLDSC200H100
LLDSC300H100
LLDSC400H100
LLDSC500H100
LLDSC600H100

mat: S, F, E, L

15 ZKSJ... Záslepka

ZKSJ200H100
ZKSJ300H100
ZKSJ400H100
ZKSJ500H100
ZKSJ600H100

mat: S, F, E, L

16 LSSU... Spojka tvaroviek

LSSUCH100

mat: S, F, E, L

17 LSUD... Spojka

LSUDCH100

mat: S, F, E, L

18 LDSUC... Spojka rozvetvovacia

LDSUCH100

mat: S, F, E, L

19 LKUS... Spojka uhlová

LKUSPH100

mat: S, F, E, L

20 LUSH... Spojka

LUSH100

mat: S, F, E, L

21 LGSUCH... Spojka otočná

LGSUCH100

mat: S, F, E, L

22 LPUC... Spojka vertikálna

LPUCH100

mat: S, FP, E, L

23 UDU1 Držiak prítlačný univerzálny

UDU1

mat: FP

24 UDD Držiak prítlačný

UDD

mat: FP

25 STMD... Montážna nožička

STMDTH100

mat: S, FP, E, L

26 WPCE/WPCEO... Nosník stropný

WPCE/WPCEO200
WPCE/WPCEO300
WPCE/WPCEO400
WPCE/WPCEO500
WPCE/WPCEO600
WPCE/WPCEO700
WPCE/WPCEO800
WPCE/WPCEO900
WPCE/WPCEO1000
WPCE/WPCEO1100
WPCE/WPCEO1200
WPCE/WPCEO1500
WPCE/WPCEO2000
WPCE/WPCEO3000

mat: F, E, L

27 WPDH...N Nosník stropný

WPDH200N
WPDH300N
WPDH400N
WPDH500N
WPDH600N
WPDH700N
WPDH800N
WPDH900N
WPDH1000N
WPDH1500N
WPDH2000N
WPDH3000N

mat: F, L

28 WTRE... Výložník trapézový

WTRE200
WTRE300
WTRE400
WTRE500
WTRE600
WTRE700
WTRE800
WTRE900
WTRE1000
WTRE1100
WTRE1200
WTRE1300
WTRE1400
WTRE1500

mat: F, E, L

29 WWCHN... Výložník

WWCHN200
WWCHN300
WWCHN400
WWCHN500
WWCHN600
WWCHN700
WWCHN800
WWCHN900
WWCHN1000

mat: F, L

30 WWC... Výložník

WWC200
WWC300
WWC400
WWC500
WWC600
WWC700
WWC800
WWC900
WWC1000

mat: F, E, L

31 WWV... Výložník

WWV200
WWV300
WWV400
WWV500
WWV600
WWV700
WWV800

mat: F, E, L

32 WWCN... Výložník

WWCN100
WWCN200
WWCN300
WWCN400
WWCN500
WWCN600

mat: F, E, L

33 WMCT... Výložník

WMCT100
WMCT200
WMCT300
WMCT400
WMCT500
WMCT600
WMCT700
WMCT800
WMCT900
WMCT1000

mat: F, E, L

34 DPH... I-nosník hutnícky

DPH200
DPH300
DPH400
DPH500
DPH600
DPH700
DPH800
DPH900
DPH1000
DPH1500
DPH2000
DPH3000
DPH6000

mat: F, L

35 NDH Uholník I-nosníka

NDH

mat: F, L

36 ZDKU... Univerzálny zostup

ZDKU200
ZDKU300
ZDKU400
ZDKU500
ZDKU600

mat: S, F, E, L

37 ZAP3N Spona

ZAP3N

mat: S, FP, E, L

38 PSRM... Kotva prievlaková

PSRM6x65
PSRM6x100
PSRM8x75
PSRM8x115
PSRM10x65
PSRM10x90
PSRM10x95
PSRM10x115
PSRM10x120
PSRM12x90
PSRM12x100
PSRM12x110
PSRM12x140

mat: G, F, E

39 PSRZ... Kotva prievlaková trhl. betón

PSRZM6x75
PSRZM10x80
PSRZM12x100

mat: G, E

40 PSRO... Kotva prievlaková E90

PSROM6x45
PSROM6x50
PSROM8x75
PSROM10x80
PSROM12x100

mat: G, F, FP, E

41 ZMV Prichytka rebríka

ZMV

mat: FP, E, L

42 SGK... Skrutka s polguľovou hlavou (kpl.)

SGKM8x14 ... 50
SGKM10x16 ... 30
SGKM12x30

mat: G, E

43 SGM... Skrutka s polguľovou hlavou (kpl.)

SGM8x16

mat: G, FP, E

44 SMM... Skrutka (montáž výložníkov na nosníky)

SMM10x20 ... 120
SMM12x30 ... 100

mat: G, F, FP, E

45 WSZINK Farba zinková

WSZINK1000
WSZINKS400SPRAY
WSZINK250

Materiály: S - oceľ pozinkovaná Sendzimirovou metódou PN-EN 10346: 2015-09, F - oceľ, žiarovo zinkovaná PN-EN ISO 1461:2023-02, E - nerezová oceľ, L - lakovanie v štandardnej palete RAL, MC - oceľ s povlakom Magnelis®, G - galvanický zinok

VÝHODY SYSTÉMU SAMONOSNÝCH KÁBLOVÝCH REBRÍKOV












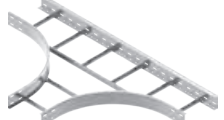






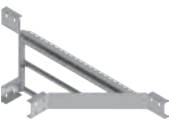



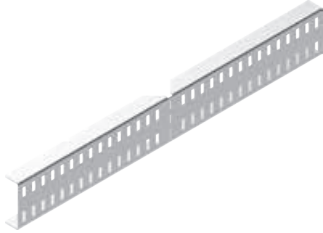
























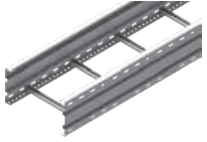









Samonosné káblové trasy sa používajú v objektoch (zvyčajne v halách), kde jediný možný spôsob upevnenia je halová konštrukcia s rozstupom konštrukčných prvkov nad 6 metrov. Používajú sa hlavne v objektoch pre:

- výrobné haly,
- ťažký priemysel.

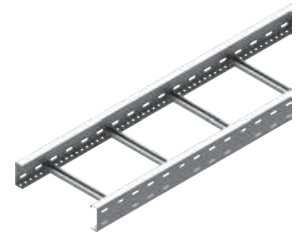
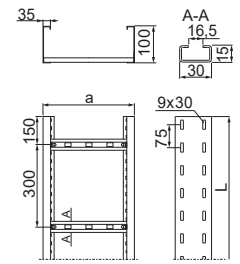
1. Káblové trasy so špeciálnym profilovaním bočníc sú navrhnuté pre veľké vzdialenosti podpier (až 12 m) a vysoké prevádzkové zaťaženie (do 50 kg/m). Systém je ideálny pre priemyselné haly s modulovým rozstupom nosníkov 6, 8, 10 alebo 12 m, pričom umožňuje inštaláciu priamo na hlavnú konštrukciu objektu.
2. Ponúkame možnosť výroby samonosných žľabov a rebríkov v dĺžkach až 12 metrov. Vďaka tomu výrazne znižujeme počet spojov v priamych úsekoch, čo zrýchľuje montáž a zvyšuje stabilitu trasy.
3. Komplexný systém zahŕňa širokú škálu tvarových prvkov – od kolien, T-kusov a krížení až po vertikálne oblúky, redukcie a kryty. Táto variabilita umožňuje vyskladanie káblovej trasy v akomkoľvek smere a tvare. Výsledkom je rýchla a profesionálna montáž, vysoká estetika diela a dokonalá ochrana káblov pred UV žiarením, znečistením či mechanickým poškodením.
4. Vďaka veľkému polomeru ohybu tvaroviek ($R = 500$ mm) systém umožňuje bezpečné uloženie káblov s veľkými prierezmi. Tým je zabezpečená ochrana káblov pred nadmerným namáhaním a dodržanie ich technických noriem.
5. Široká škála rozmerov: výška bočnice od 100 mm do 200 mm, šírka od 100 mm do 600 mm, hrúbka plechu od 1,5 mm do 3,0 mm - možnosť výberu optimálneho žľabu alebo rebríka pre rôzne potreby má za následok výrazné zníženie ceny káblovej trasy.
6. Zaisťovaná elektrická kontinuita všetkých typov samonosných žľabov a rebríkov: KSP, KSC, KST, DSP, DSC, DST a všetky rozmery potvrdené certifikátmi TÜV Rheinland a VDE podľa nasledujúcich noriem: PN-EN 61537:2007, DIN EN 61537:2007-9, BS EN 61537:2007, EN 61537:2007.
7. Kalkulačné moduly na webovej stránke - možnosť rýchlo a optimálne vybrať rebrík na základe zaťaženia a plnenia káblami.
8. Možnosť vyhotovenia žľabov a samonosných rebríkov v rôznych náteroch a materiáloch: pozinkovaná oceľ metódou Sendzimira podľa PN-EN 10346:2015-09 (hrúbka povlaku cca 19 μ m), oceľ žiarovo pozinkovaná ponorom podľa PN-EN ISO 1461:2011 (do 100 μ m), oceľ s povlakom Magnelis (zinok-horčík-hliník) podľa PN-EN 10346:2015-09, pozinkovaná práškovo lakovaná oceľ, nehrdzavejúca oceľ 1.4301, 1.4044, 1.4571 (triedy AISI: 304, 304L, 316, 316L, 316Ti a iné), vďaka širokému spektru materiálov a aj povlakov je neobmedzená možnosť použitia v akomkoľvek prostredí.
9. Plne automatizovaný výrobný proces samonosných žľabov a rebríkov, ako aj všetkých systémových komponentov zabezpečuje vysokú kvalitu a opakovateľnosť výroby s vysokou presnosťou.
10. Technológia a kvalita výroby na najvyššej svetovej úrovni vďaka použitiu strojov od najlepších výrobcov na trhu.
11. Vyrábame z kvalitnej ocele zo západoeurópskych oceliarní (Arcelor Mittal Eisenhüttenstadt, Arcelor Mittal Brema, Arcelor Mittal Liege, Arcelor Mittal Gent) - kvalitné materiály zaručujú bezproblémovú a rýchlu montáž, dlhú životnosť, jednotný vzhľad všetkých produktov a zaručuje dodržiavanie bezpečnostných noriem so získanými certifikátmi.
12. Návrh a výroba neštandardných žľabov a rebríkov, ale aj celých systémov s tvarovkami a nosnými konštrukciami. Akákoľvek dĺžka, šírka, výška, perforácia, hrúbka, typ materiálu a použitie akejkoľvek farby neobmedzujú možnosti vytvárania estetických a inovatívnych riešení. Sme flexibilní a otvorení potrebám zákazníkov.
13. Celá výroba umiestnená na jednom mieste ako aj vlastná žiarová zinkovňa, vložková zinkovňa a prášková lakovňa, umožňuje plnú kontrolu nad celým výrobným procesom pri zachovaní najvyššej kvality produktov a expresné objednávky zákazníkov.
14. Firma BAKS sa už vyše 36 rokov špecializuje na výrobu káblových trás. Bohaté skúsenosti umožňujú navrhovanie a výrobu neštandardných káblových trás a nosných konštrukcií do každého počasia.
15. Na každú veľkú investíciu je pridelený min. 1 inžinier ako technická podpora.
16. Vo výrobnom závode BAKS organizujeme bezplatné produktové školenia pre projektantov, obchodných manažérov a montérov alebo u zákazníka vo vhodnom čase.
17. Máme referencie z mnohých investícií realizovaných v západnej Európe.
18. Predajné miesta vybavujeme: tabuľami so vzorkami, stojanmi s katalógmi a reklamnými materiálmi, pútačmi.
19. Firma BAKS má všetky potrebné certifikáty a schválenia pre samonosné žľaby a rebríky: KSP, KSC, KST, DSP, DSC, DST:
 - Certifikát TÜV Rheinland potvrdzujúci mechanickú pevnosť
 - Certifikáty TÜV Rheinland a VDE potvrdzujúce elektrickú kontinuitu
 - Certifikáty TÜV Rheinland potvrdzujúce súlad systému riadenia kvality výroby s normou ISO 9001:2015
 - Certifikáty TÜV Rheinland potvrdzujúce súlad systému environmentálneho manažérstva s normou ISO 14001:2015
 - Vyhlásenie o zhode CE



ZOZNAM PRVKOV NA MONTÁŽ SAMONOSNÝCH REBRÍKOV

Spájanie rebríkov			
typ rebríka	spájanie pri použití spojok	spájanie tvaroviek	typy tvaroviek
DS...H100  	LSU... 	LSSU...  + skrutky SGKM8x16 alebo SGM8x16 	skrutky SGKM8x16 alebo SGM8x16 
DS...H110  	LGSU... 	LDS...  LDSM...  TDS...  CZDS...  RPDS...  RLDS...  RSDS...  LWLS...  LZLS... 	TDKSU...  RKKSD... 
DS...H120  	LKSU... 	RPDS...  RLDS...  RSDS...  LWLS...  LZLS... 	RKKSD... 
DS...H150  	skrutky SGKM8x16 alebo SGM8x16 	RPDS...  RLDS...  RSDS...  LWLS...  LZLS... 	RKKSD... 
DS...H160  		RPDS...  RLDS...  RSDS...  LWLS...  LZLS... 	RKKSD... 
DS...H200  		RPDS...  RLDS...  RSDS...  LWLS...  LZLS... 	LLDS...  

Rebrík	DSP...H100		mat.: S	možnosť: F, E, L		
symbol	katalógové číslo	rozmer a/L [mm]	hmotnosť 1 m [kg]	množstvo v bal. [m]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 1,5 mm						
DSP200H100/3	* 410020	200/3000	4,74	6	DSC200H100/3	
DSP200H100/6	410021	200/6000	4,74	12	DSC200H100/6	
DSP300H100/3	* 410030	300/3000	5,02	6	DSC300H100/3	
DSP300H100/6	410031	300/6000	5,02	12	DSC300H100/6	
DSP400H100/3	* 410040	400/3000	5,31	6	DSC400H100/3	
DSP400H100/6	410041	400/6000	5,31	12	DSC400H100/6	
DSP500H100/3	* 410050	500/3000	5,60	6	DSC500H100/3	
DSP500H100/6	410051	500/6000	5,60	12	DSC500H100/6	
DSP600H100/3	* 410060	600/3000	5,89	6	DSC600H100/3	
DSP600H100/6	410061	600/6000	5,89	12	DSC600H100/6	



Rebrík	DSC...H100		mat.: S	možnosť: F, E, L		
symbol	katalógové číslo	rozmer a/L [mm]	hmotnosť 1 m [kg]	množstvo v bal. [m]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 2,0 mm						
DSC200H100/3	* 410123	200/3000	5,75	6	DSP200H100/3	
DSC200H100/6	410226	200/6000	5,75	12	DSP200H100/6	
DSC300H100/3	* 410133	300/3000	5,89	6	DSP300H100/3	
DSC300H100/6	410236	300/6000	5,89	12	DSP300H100/6	
DSC400H100/3	* 410143	400/3000	6,38	6	DSP400H100/3	
DSC400H100/6	410246	400/6000	6,38	12	DSP400H100/6	
DSC500H100/3	* 410153	500/3000	6,66	6	DSP500H100/3	
DSC500H100/6	410256	500/6000	6,66	12	DSP500H100/6	
DSC600H100/3	* 410163	600/3000	6,91	6	DSP600H100/3	
DSC600H100/6	410266	600/6000	6,91	12	DSP600H100/6	



Ďalšie informácie:

- * - produkt dostupný pri objednávke nad 200 m

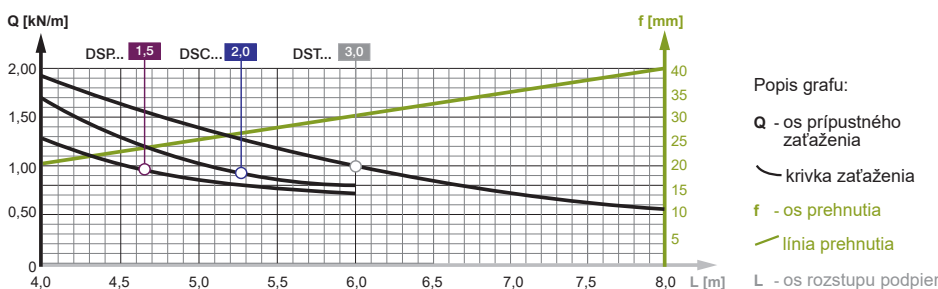
Rebrík	DST...H100N		mat.: S	možnosť: F, E, L		
symbol	katalógové číslo	rozmer a/L [mm]	hmotnosť 1 m [kg]	množstvo v bal. [m]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 3,0 mm						
DST200H100/6N	410426	200/6000	8,45	12	DSC200H100/6	
DST300H100/6N	410436	300/6000	8,75	12	DSC300H100/6	
DST400H100/6N	410446	400/6000	9,08	12	DSC400H100/6	
DST500H100/6N	410456	500/6000	9,36	12	DSC500H100/6	
DST600H100/6N	410466	600/6000	9,61	12	DSC600H100/6	

Použitie:

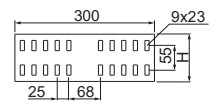
Vedenie káblvej trasy v halách alebo miestach s obmedzeným počtom nosných konštrukcií. Vysoká pevnosť umožňuje použitie podpier dokonca každých 8 m.

Ďalšie informácie:

- priečky prispôbené pre montáž strmeňových príchytiek UK/UKO... a UKP...
- varianta E - len pre dĺžky do 3 m - prevedenie s menej častou perforáciou v spodnej časti bočnice (je možné dodať zákazníkovi dve sekcie po 3 m spojené spojками v dĺžke 6 m)
- pri veľkých objednávkach je možné vyrobiť: rebríky s dĺžkou 2 až 12 m, rebríky s hrúbkou plechu 1,2; 2,5 mm



Spojka	LSU...H100		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer H [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
LSUPH100	221302	104	0,59	10	LSUCH100
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
LSUCH100	220302	105	0,78	10	LSUTH100
Hrúbka materiálu = 3,0 mm					
LSUTH100	220303	107	1,17	10	LSUCH100



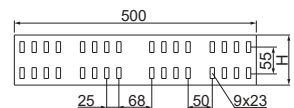
Použitie:

Spájanie rovných úsekov samonosných káblových žľabov alebo samonosných rebríkov.

Ďalšie informácie:

- univerzálna spojka pre samonosné žľaby a rebríky
- na montáž odporúčame 8 sád skrutiek SGKM8x16 alebo SGM8x16
- možnosť použitia pre šírku 200 a 300 mm pri vzdialenosti podpier do 4,5 m (týka sa to samonosných žľabov a samonosných rebríkov)
- pre väčšie šírky alebo pre vzdialenosti podpier väčšie ako 4,5 m je potrebné použiť spojky o dĺžke L=500 mm (týka sa to samonosných žľabov a samonosných rebríkov)

Spojka	LSUD...H100		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer H [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
LSUDCH100	220701	105	1,28	10	LSUDTH100
Hrúbka materiálu = 3,0 mm					
LSUDTH100	220702	107	1,88	10	LSUDCH100



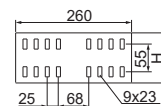
Použitie:

Spájanie rovných úsekov samonosných káblových žľabov alebo samonosných rebríkov.

Ďalšie informácie:

- univerzálna spojka pre samonosné žľaby a rebríky
- na montáž odporúčame 12 sád skrutiek SGKM8x16 alebo SGM8x16
- možnosť použitia pri ľubovoľnej šírke a ľubovoľnej povolenej vzdialenosti podpier (týka sa to samonosných žľabov a samonosných rebríkov)

Spojka tvaroviek	LSSU...H100		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer H [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
LSSUPH100	221402	104	0,50	10	LSSUCH100
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
LSSUCH100	220402	105	0,67	10	LSSUTH100
Hrúbka materiálu = 3,0 mm					
LSSUTH100	220403	107	0,99	10	LSSUCH100



Použitie:

Spájanie rovných úsekov samonosných káblových žľabov a rebríkov s tvarovkami.

Ďalšie informácie:

- univerzálna spojka tvarovky samonosných žľabov a rebríkov
- na montáž odporúčame 8 sád skrutiek SGKM8x16 alebo SGM8x16
- doplnujúce kolená KDKSC ..., doplnujúce uhly LDDSC ... a doplnujúce diely T TDKSUC ..., TDSUC ... nevyžadujú použitie spojok

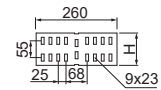
Spojka uhlová krátká

LKKSU...H100

mat.: S

možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer H [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
--------	------------------	---------------	--------------------	----------------------	---------



Hrúbka materiálu = 1,5 mm

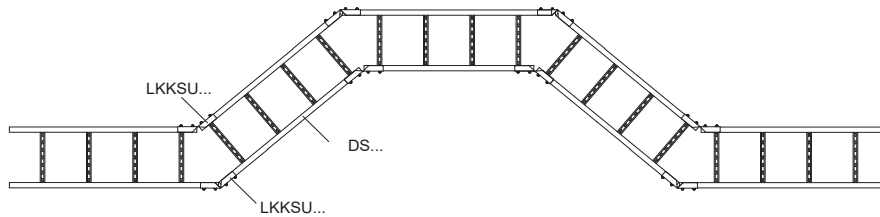
LKKSUPH100	220504	104	0,46	10	LKSUCH100
------------	--------	-----	------	----	-----------

Hrúbka materiálu = 2,0 mm

LKKSUCH100	220505	105	0,61	10	LKSUTH100
------------	--------	-----	------	----	-----------

Hrúbka materiálu = 3,0 mm

LKKSUTH100	220506	107	0,91	10	LKSUCH100
------------	--------	-----	------	----	-----------



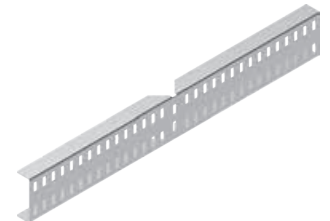
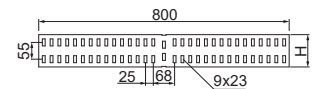
Spojka uhlová

LKSU...H100

mat.: S

možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer H [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
--------	------------------	---------------	--------------------	----------------------	---------



Hrúbka materiálu = 1,5 mm

LKSUPH100	221502	104	1,48	10	LKSUCH100
-----------	--------	-----	------	----	-----------

Hrúbka materiálu = 2,0 mm

LKSUCH100	220502	105	1,97	10	LKSUTH100
-----------	--------	-----	------	----	-----------

Hrúbka materiálu = 3,0 mm

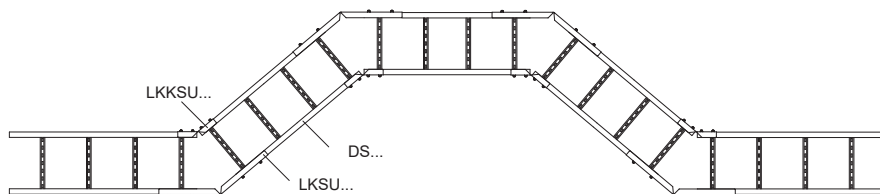
LKSUTH100	220503	107	3,00	10	LKSUCH100
-----------	--------	-----	------	----	-----------

Použitie:

Spájanie samonosných žľabov a rebríkov vedených v rôznych uhloch.

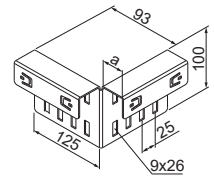
Ďalšie informácie:

- univerzálna spojka pre samonosné žľaby a rebríky
- na montáž odporúčame 8 sád skrutiek SGKM8x16 alebo SGM8x16



Spojka uhlová LKUS...H100 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer vnút. a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
LKUSPH100	205011	36	0,41	10	LKUSCH100
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
LKUSCH100	205010	36	0,58	10	LKUSTH100
Hrúbka materiálu = 3,0 mm					
LKUSTH100	205030	36	0,87	10	LKUSCH100



Použitie:

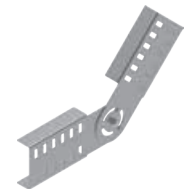
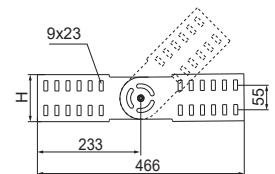
Rýchle a jednoduché pripojenie novej káblovej trasy v akomkoľvek mieste už existujúcej trasy.

Ďalšie informácie:

- na montáž odporúčame 8 sád skrutiek SGKM8x16 alebo SGM8x16
- stabilná a rýchla inštalácia kdekoľvek v samonosnom žľabe alebo samonosnom rebríku bez vŕtania otvorov

Spojka otočná LGSU...H100 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer H [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
LGSUPH100	221602	104	0,86	10	LGSUCH100
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
LGSUCH100	220602	105	1,15	10	LGSUTH100
Hrúbka materiálu = 3,0 mm					
LGSUTH100	220603	107	1,72	10	LGSUCH100



Použitie:

Spojovacie prvky káblovej trasy vedenej v rôznych uhloch. Nastavenie uhla v celom rozsahu s aretáciou.

Ďalšie informácie:

- univerzálna spojka pre samonosné žľaby a rebríky
- na montáž odporúčame 8 sád skrutiek SGKM8x16 alebo SGM8x16

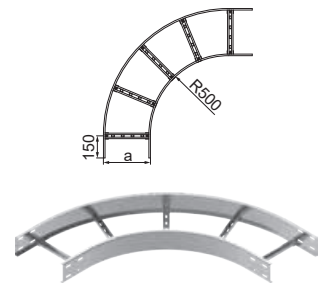
Oblúk 90°

LDSP...H100

mat.: S

možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
LDSP200H100	420021	200	4,86	1	LDSC200H100
LDSP300H100	420031	300	5,47	1	LDSC300H100
LDSP400H100	420041	400	6,32	1	LDSC400H100
LDSP500H100	420051	500	7,10	1	LDSC500H100
LDSP600H100	420061	600	8,04	1	LDSC600H100



Oblúk 90°

LDSC...H100

mat.: S

možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
LDSC200H100	410922	200	5,83	1	LDST200H100
LDSC300H100	410932	300	6,56	1	LDST300H100
LDSC400H100	410942	400	7,58	1	LDST400H100
LDSC500H100	410952	500	8,58	1	LDST500H100
LDSC600H100	410962	600	9,65	1	LDST600H100



Oblúk 90°

LDST...H100

mat.: S

možnosť: F, E, L

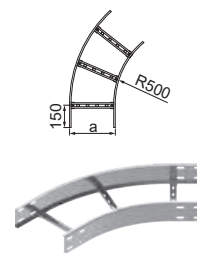
symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 3,0 mm					
LDST200H100	410923	200	8,27	1	LDSC200H100
LDST300H100	410933	300	9,14	1	LDSC300H100
LDST400H100	410943	400	10,22	1	LDSC400H100
LDST500H100	410953	500	11,52	1	LDSC500H100
LDST600H100	410963	600	13,05	1	LDSC600H100

Použitie:

Zmena smeru káblových trás.

Oblúk 45° LDSMP...H100 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
LDSMP200H100	420121	200	3,19	1	LDSMC200H100
LDSMP300H100	420131	300	3,61	1	LDSMC300H100
LDSMP400H100	420141	400	4,15	1	LDSMC400H100
LDSMP500H100	420151	500	4,69	1	LDSMC500H100
LDSMP600H100	420161	600	5,28	1	LDSMC600H100



Oblúk 45° LDSMC...H100 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
LDSMC200H100	413322	200	3,83	1	LDSMT200H100
LDSMC300H100	413332	300	4,33	1	LDSMT300H100
LDSMC400H100	413342	400	4,98	1	LDSMT400H100
LDSMC500H100	413352	500	5,43	1	LDSMT500H100
LDSMC600H100	413362	600	5,92	1	LDSMT600H100

Oblúk 45° LDSMT...H100 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 3,0 mm					
LDSMT200H100	413323	200	5,47	1	LDSMC200H100
LDSMT300H100	413333	300	6,07	1	LDSMC300H100
LDSMT400H100	413343	400	6,90	1	LDSMC400H100
LDSMT500H100	413353	500	7,75	1	LDSMC500H100
LDSMT600H100	413363	600	8,65	1	LDSMC600H100

Použitie:

Zmena smeru káblových trás.

Ďalšie informácie:

- na veľkú zákazku je možné vyrobiť tvarovky akéhokoľvek polomeru
- na spojenie tvarovky s rebrikom použite spojky tvarovky LSSU ... a skrutky SGKM8x16 alebo SGKM8x16

Doplnujúci diel T

TDSUP...H100

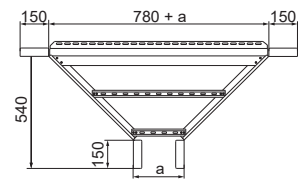
mat.: S

možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
--------	------------------	---------------	--------------------	----------------------	---------

Hrúbka materiálu = 1,5 mm

TDSUP200H100	420122	200	5,52	1	TDSUC200H100
TDSUP300H100	420132	300	5,84	1	TDSUC300H100
TDSUP400H100	420142	400	6,17	1	TDSUC400H100
TDSUP500H100	420152	500	6,48	1	TDSUC500H100
TDSUP600H100	420162	600	6,81	1	TDSUC600H100



Doplnujúci diel T

TDSUC...H100

mat.: S

možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
--------	------------------	---------------	--------------------	----------------------	---------

Hrúbka materiálu = 2,0 mm

TDSUC200H100	420201	200	6,62	1	TDSUP200H100
TDSUC300H100	420301	300	7,01	1	TDSUP400H100
TDSUC400H100	420401	400	7,40	1	TDSUP400H100
TDSUC500H100	420501	500	7,78	1	TDSUP500H100
TDSUC600H100	420601	600	8,17	1	TDSUP600H100



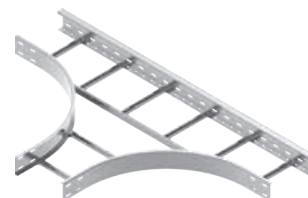
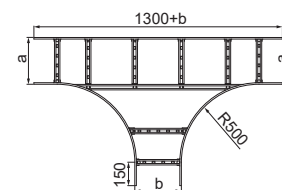
Použitie:

Rozvetvenie káblovej trasy.

Ďalšie informácie:

- na spojenie tvarovky s káblovým rebríkom je potrebné použiť 16 sád skrutiek SGKM8x16 alebo SGM8x16
- rýchla a stabilná montáž
- umožňuje inštaláciu v akomkoľvek mieste existujúcej káblovej trasy
- možnosť priskrutkovania priečok z káblového rebríka na spodnú časť doplnujúceho dielu T

T-kus	TDSP...H100		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a=b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
TDSP200H100	420221	200	7,43	1	TDSC200H100
TDSP300H100	420231	300	8,33	1	TDSC300H100
TDSP400H100	420241	400	9,23	1	TDSC400H100
TDSP500H100	420251	500	10,13	1	TDSC500H100
TDSP600H100	420261	600	11,07	1	TDSC600H100



T-kus	TDSC...H100		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a=b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
TDSC200H100	411022	200	8,91	1	TDST200H100
TDSC300H100	411032	300	9,92	1	TDST300H100
TDSC400H100	411042	400	10,93	1	TDST400H100
TDSC500H100	411052	500	12,27	1	TDST500H100
TDSC600H100	411062	600	13,28	1	TDST600H100



T-kus	TDST...H100		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a=b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 3,0 mm					
TDST200H100	411023	200	11,99	1	TDSC200H100
TDST300H100	411033	300	13,20	1	TDSC300H100
TDST400H100	411043	400	14,43	1	TDSC400H100
TDST500H100	411053	500	15,73	1	TDSC500H100
TDST600H100	411063	600	16,82	1	TDSC600H100

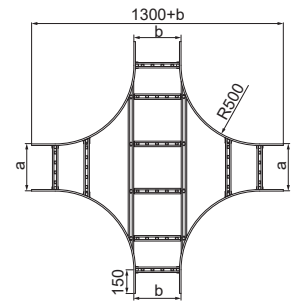


Použitie:
Rozvetvenie káblovej trasy.

Ďalšie informácie:

- na veľkú zákazku je možné vyrobiť tvarovky akéhokoľvek polomeru
- na spojenie tvarovky s rebríkom použijete spojky tvarovky LSSU ... a skrutky SGKM8x16 alebo SGKM8x16
- pri neštandardných objednávkach uveďte rozmery „a“ a „b“ (ak a = 400, b = 600, objednaná tvarovka by mala mať symbol TDSC400/600/400H ...)

Križovatka	CZDSP...H100		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a=b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
CZDSP200H100	420321	200	9,46	1	CZDSC200H100
CZDSP300H100	420331	300	10,45	1	CZDSC300H100
CZDSP400H100	420341	400	11,58	1	CZDSC400H100
CZDSP500H100	420351	500	12,63	1	CZDSC500H100
CZDSP600H100	420361	600	13,63	1	CZDSC600H100



Križovatka	CZDSC...H100		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a=b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
CZDSC200H100	411122	200	11,35	1	CZDST200H100
CZDSC300H100	411132	300	12,54	1	CZDST300H100
CZDSC400H100	411142	400	13,65	1	CZDST400H100
CZDSC500H100	411152	500	15,16	1	CZDST500H100
CZDSC600H100	411162	600	16,36	1	CZDST600H100



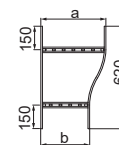
Križovatka	CZDST...H100		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a=b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 3,0 mm					
CZDST200H100	411123	200	14,85	1	CZDSC200H100
CZDST300H100	411133	300	16,06	1	CZDSC300H100
CZDST400H100	411143	400	17,15	1	CZDSC400H100
CZDST500H100	411153	500	18,84	1	CZDSC500H100
CZDST600H100	411163	600	20,04	1	CZDSC600H100

Použitie:
Rozvetvenie káblovej trasy.

Ďalšie informácie:

- na veľkú zákazku je možné vyrobiť tvarovky akéhokoľvek polomeru
- na spojenie tvarovky s rebríkom použijete spojky tvarovky LSSU ... a skrutky SGKM8x16 alebo SGKM8x16
- pri neštandardných objednávkach uveďte rozmery „a“ a „b“ (ak a = 400, b = 600, objednaná tvarovka by mala mať symbol CZDSC400/600/400H/600 ...)

Redukcia pravá		RPDSP...H100		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 1,5 mm						
RPDSP300/200H100	420521	300/200	2,58	1	RPDSC300/200H100	
RPDSP400/300H100	420531	400/300	2,74	1	RPDSC400/300H100	
RPDSP500/400H100	420551	500/400	2,91	1	RPDSC500/400H100	
RPDSP600/500H100	420561	600/500	3,08	1	RPDSC600/500H100	



Redukcia pravá		RPDSC...H100		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 2,0 mm						
RPDSC300/200H100	411632	300/200	3,09	1	RPDST300/200H100	
RPDSC400/300H100	411642	400/300	3,29	1	RPDST400/300H100	
RPDSC500/400H100	411652	500/400	3,49	1	RPDST500/400H100	
RPDSC600/500H100	411662	600/500	3,69	1	RPDST600/500H100	

Redukcia pravá		RPDST...H100		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 3,0 mm						
RPDST300/200H100	411633	300/200	4,41	1	RPDSC300/200H100	
RPDST400/300H100	411643	400/300	4,61	1	RPDSC400/300H100	
RPDST500/400H100	411653	500/400	4,81	1	RPDSC500/400H100	
RPDST600/500H100	411663	600/500	5,01	1	RPDSC600/500H100	

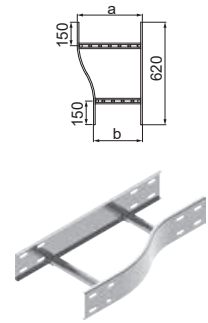
Použitie:

Zmena šírky káblovej trasy.

Ďalšie informácie:

- pri neštandardných objednávkach uveďte rozmery „a“ a „b“
- na spojenie tvarovky s rebríkom použite spojky tvarovky LSSU ... a skrutky SGKM8x16 alebo SGKM8x16

Redukcia ľavá		RLDSP...H100		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 1,5 mm						
RLDSP300/200H100	420421	300/200	2,58	1	RLDSC300/200H100	
RLDSP400/300H100	420431	400/300	2,74	1	RLDSC400/300H100	
RLDSP500/400H100	420441	500/400	2,91	1	RLDSC500/400H100	
RLDSP600/500H100	420451	600/500	3,08	1	RLDSC600/500H100	



Redukcia ľavá		RLDSC...H100		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 2,0 mm						
RLDSC300/200H100	411532	300/200	3,09	1	RLDST300/200H100	
RLDSC400/300H100	411542	400/300	3,29	1	RLDST400/300H100	
RLDSC500/400H100	411552	500/400	3,49	1	RLDST500/400H100	
RLDSC600/500H100	411562	600/500	3,69	1	RLDST600/500H100	



Redukcia ľavá		RLDST...H100		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 3,0 mm						
RLDST300/200H100	411533	300/200	4,41	1	RLDSC300/200H100	
RLDST400/300H100	411543	400/300	4,61	1	RLDSC400/300H100	
RLDST500/400H100	411553	500/400	4,81	1	RLDSC500/400H100	
RLDST600/500H100	411563	600/500	5,01	1	RLDSC600/500H100	

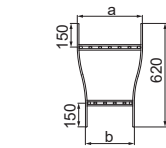
Použitie:

Zmena šírky káblovej trasy.

Ďalšie informácie:

- pri neštandardných objednávkach uvedte rozmery „a“ a „b“
- na spojenie tvarovky s rebríkom použite spojky tvarovky LSSU ... a skrutky SGKM8x16 alebo SGKM8x16

Redukcia symetrická		RSDSP...H100	mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
RSDSP300/200H100	420621	300/200	2,58	1	RSDSC300/200H100
RSDSP400/300H100	420631	400/300	2,74	1	RSDSC400/300H100
RSDSP500/400H100	420641	500/400	2,91	1	RSDSC500/400H100
RSDSP600/500H100	420651	600/500	3,08	1	RSDSC600/500H100



Redukcia symetrická		RSDSC...H100	mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
RSDSC300/200H100	411432	300/200	3,09	1	RSDST300/200H100
RSDSC400/300H100	411442	400/300	3,29	1	RSDST400/300H100
RSDSC500/400H100	411452	500/400	3,49	1	RSDST500/400H100
RSDSC600/500H100	411462	600/500	3,69	1	RSDST600/500H100

Redukcia symetrická		RSDST...H100	mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 3,0 mm					
RSDST300/200H100	411433	300/200	4,41	1	RSDSC300/200H100
RSDST400/300H100	411443	400/300	4,61	1	RSDSC400/300H100
RSDST500/400H100	411453	500/400	4,81	1	RSDSC500/400H100
RSDST600/500H100	411463	600/500	5,01	1	RSDSC600/500H100

Ďalšie informácie:

- pri neštandardných objednávkach uveďte rozmery „a“ a „b“
- na spojenie tvarovky s rebrikom použite spojky tvarovky LSSU ... a skrutky SGKM8x16 alebo SGKM8x16

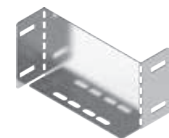
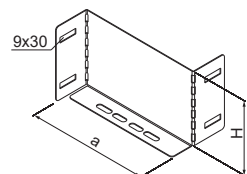
Redukcia uhlová		RKKSD...H100	mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a/H [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	
Hrúbka materiálu = 1,2 mm					
RKKSD100H100	430332	102/102	0,19	1	
RKKSD200H100	430333	202/102	0,30	1	

Použitie:

Zmena šírky káblvej trasy.

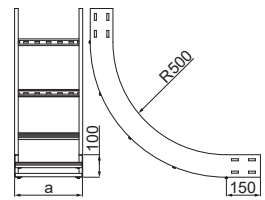
Ďalšie informácie:

- na spojenie so žľabom alebo rebrikom použite skrutky SGKM8x16 alebo SGM8x16



Oblúk vertikálny vnútorný LWDSP...H100 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
LWDSP200H100	420721	200	4,69	1	LWDCS200H100
LWDSP300H100	420731	300	5,03	1	LWDCS300H100
LWDSP400H100	420741	400	5,37	1	LWDCS400H100
LWDSP500H100	420751	500	5,73	1	LWDCS500H100
LWDSP600H100	420761	600	6,08	1	LWDCS600H100



Oblúk vertikálny vnútorný LWDCS...H100 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
LWDCS200H100	411222	200	5,63	1	LWDSM200H100
LWDCS300H100	411232	300	6,04	1	LWDSM300H100
LWDCS400H100	411242	400	6,45	1	LWDSM400H100
LWDCS500H100	411252	500	6,88	1	LWDSM500H100
LWDCS600H100	411262	600	7,29	1	LWDSM600H100



Oblúk vertikálny vnútorný LWDSM...H100 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,5 mm					
LWDSM200H100	411223	200	7,97	1	LWDCS200H100
LWDSM300H100	411233	300	8,36	1	LWDCS300H100
LWDSM400H100	411243	400	8,78	1	LWDCS400H100
LWDSM500H100	411253	500	9,12	1	LWDCS500H100
LWDSM600H100	411263	600	9,51	1	LWDCS600H100



Použitie:

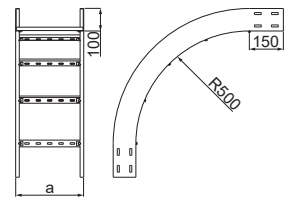
Zmena smeru káblových trás.

Ďalšie informácie:

- na veľkú zákazku je možné vyrobiť tvarovky akéhokoľvek polomeru
- na spojenie tvarovky s rebríkom použite spojky tvarovky LSSU ... a skrutky SGKM8x16 alebo SGKM8x16

Oblúk vertikálny vonkajší LZDSP...H100 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
LZDSP200H100	420821	200	4,69	1	LZDSC300H100
LZDSP300H100	420831	300	5,03	1	LZDSC300H100
LZDSP400H100	420841	400	5,38	1	LZDSC400H100
LZDSP500H100	420851	500	5,73	1	LZDSC500H100
LZDSP600H100	420871	600	6,08	1	LZDSC600H100



Oblúk vertikálny vonkajší LZDSC...H100 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
LZDSC200H100	411322	200	5,63	1	LZDSM200H100
LZDSC300H100	411332	300	6,04	1	LZDSM300H100
LZDSC400H100	411342	400	6,42	1	LZDSM400H100
LZDSC500H100	411352	500	6,88	1	LZDSM500H100
LZDSC600H100	411362	600	7,29	1	LZDSM600H100



Oblúk vertikálny vonkajší LZDSM...H100 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,5 mm					
LZDSM200H100	411323	200	7,97	1	LZDSC200H100
LZDSM300H100	411333	300	8,36	1	LZDSC300H100
LZDSM400H100	411343	400	8,74	1	LZDSC400H100
LZDSM500H100	411353	500	9,12	1	LZDSC500H100
LZDSM600H100	411363	600	9,51	1	LZDSC600H100



Použitie:

Zmena smeru káblových trás.

Ďalšie informácie:

- na veľkú zákazku je možné vyrobiť tvarovky akéhokoľvek polomeru
- na spojenie tvarovky s rebrikom použite spojky tvarovky LSSU ... a skrutky SGKM8x16 alebo SGKM8x16

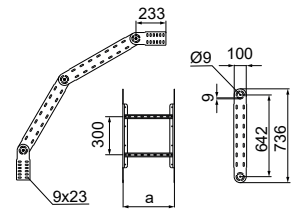
Kíbový oblúk

LLDSP...H100

mat.: S

možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
--------	------------------	---------------	--------------------	----------------------	---------



Hrúbka materiálu = 1,5 mm

LLDSP200H100	420921	200	7,15	1	LLDSC200H100
LLDSP300H100	420931	300	7,53	1	LLDSC300H100
LLDSP400H100	420941	400	7,95	1	LLDSC400H100
LLDSP500H100	420951	500	8,32	1	LLDSC500H100
LLDSP600H100	420961	600	8,74	1	LLDSC600H100



Kíbový oblúk

LLDSC...H100

mat.: S

možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
--------	------------------	---------------	--------------------	----------------------	---------



Hrúbka materiálu = 2,0 mm

LLDSC200H100	413422	200	8,58	1	LLDST200H100
LLDSC300H100	413432	300	9,03	1	LLDST300H100
LLDSC400H100	413442	400	9,54	1	LLDST400H100
LLDSC500H100	413452	500	9,98	1	LLDST500H100
LLDSC600H100	413462	600	10,49	1	LLDST600H100



Kíbový oblúk

LLDST...H100

mat.: S

možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
--------	------------------	---------------	--------------------	----------------------	---------



Hrúbka materiálu = 3,0 mm

LLDST200H100	413423	200	12,27	1	LLDSC200H100
LLDST300H100	413433	300	12,50	1	LLDSC300H100
LLDST400H100	413443	400	13,24	1	LLDSC400H100
LLDST500H100	413453	500	14,02	1	LLDSC500H100
LLDST600H100	413463	600	14,59	1	LLDSC600H100

Použitie:

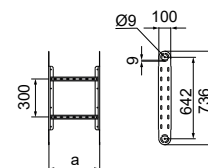
Zmena smeru káblových trás. Nastavenie uhla v celom rozsahu s aretáciou.

Ďalšie informácie:

– na spojenie tvaroviek s rebríkmi použite 16 skrutiek SGKM8x16 alebo SGM8x16

Prvok káblového oblúka ELDSP...H100 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
ELDSP200H100	420222	200	2,44	1	ELDSC200H100
ELDSP300H100	420232	300	2,64	1	ELDSC300H100
ELDSP400H100	420242	400	2,85	1	ELDSC400H100
ELDSP500H100	420252	500	3,04	1	ELDSC500H100
ELDSP600H100	420262	600	3,23	1	ELDSC600H100



Prvok káblového oblúka ELDSC...H100 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
ELDSC200H100	413522	200	2,93	1	ELDST200H100
ELDSC300H100	413532	300	3,17	1	ELDST300H100
ELDSC400H100	413542	400	3,42	1	ELDST400H100
ELDSC500H100	413552	500	3,65	1	ELDST500H100
ELDSC600H100	413562	600	3,87	1	ELDST600H100



Prvok káblového oblúka ELDST...H100 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 3,0 mm					
ELDST200H100	413523	200	4,21	1	ELDSC200H100
ELDST300H100	413533	300	4,47	1	ELDSC300H100
ELDST400H100	413543	400	4,74	1	ELDSC400H100
ELDST500H100	413553	500	4,99	1	ELDSC500H100
ELDST600H100	413563	600	5,23	1	ELDSC600H100



Použitie:

Zväčšenie polomeru káblového oblúka.

Ďalšie informácie:

– pre montáž káblových prvkov použite skrutky SMM8x16

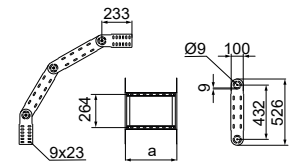
Kíbový oblúk

LLMDSP...H100

mat.: S

možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
--------	------------------	---------------	--------------------	----------------------	---------



Hrúbka materiálu = 1,5 mm

LLMDSP200H100	420922	200	5,36	1	LLMDSC200H100
LLMDSP300H100	420932	300	5,62	1	LLMDSC300H100
LLMDSP400H100	420942	400	5,89	1	LLMDSC400H100
LLMDSP500H100	420952	500	6,14	1	LLMDSC500H100
LLMDSP600H100	420962	600	6,41	1	LLMDSC600H100



Kíbový oblúk

LLMDSC...H100

mat.: S

možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
--------	------------------	---------------	--------------------	----------------------	---------



Hrúbka materiálu = 2,0 mm

LLMDSC200H100	413424	200	6,38	1	LLMDST200H100
LLMDSC300H100	413434	300	6,65	1	LLMDST300H100
LLMDSC400H100	413444	400	6,92	1	LLMDST400H100
LLMDSC500H100	413454	500	7,17	1	LLMDST500H100
LLMDSC600H100	413464	600	7,44	1	LLMDST600H100

Kíbový oblúk

LLMDST...H100

mat.: S

možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
--------	------------------	---------------	--------------------	----------------------	---------



Hrúbka materiálu = 3,0 mm

LLMDST200H100	413425	200	8,09	1	LLMDSC200H100
LLMDST300H100	413435	300	8,36	1	LLMDSC300H100
LLMDST400H100	413445	400	8,63	1	LLMDSC400H100
LLMDST500H100	413455	500	8,88	1	LLMDSC500H100
LLMDST600H100	413465	600	9,15	1	LLMDSC600H100

Použitie:

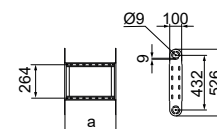
Zmena smeru káblových trás. Nastavenie uhla v celom rozsahu s aretáciou.

Ďalšie informácie:

- na spojenie tvaroviek s rebríkmi použite 16 skrutiek SGKM8x16 alebo SGM8x16

Prvok káblového oblúka ELMDSP...H100 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol katalógové číslo rozmer a [mm] hmotnosť 1 ks [kg] množstvo v bal. [ks] náhrada



Hrúbka materiálu = 1,5 mm

ELMDSP200H100	420223	200	1,49	1	ELMDSC200H100
ELMDSP300H100	420233	300	1,62	1	ELMDSC300H100
ELMDSP400H100	420243	400	1,76	1	ELMDSC400H100
ELMDSP500H100	420253	500	1,88	1	ELMDSC500H100
ELMDSP600H100	420263	600	2,02	1	ELMDSC600H100

Prvok káblového oblúka ELMDSC...H100 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol katalógové číslo rozmer a [mm] hmotnosť 1 ks [kg] množstvo v bal. [ks] náhrada



Hrúbka materiálu = 2,0 mm

ELMDSC200H100	413514	200	2,01	1	ELMDST200H100
ELMDSC300H100	413524	300	2,14	1	ELMDST300H100
ELMDSC400H100	413534	400	2,28	1	ELMDST400H100
ELMDSC500H100	413544	500	2,40	1	ELMDST500H100
ELMDSC600H100	413554	600	2,54	1	ELMDST600H100

Prvok káblového oblúka ELMDST...H100 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol katalógové číslo rozmer a [mm] hmotnosť 1 ks [kg] množstvo v bal. [ks] náhrada



Hrúbka materiálu = 3,0 mm

ELMDST200H100	413564	200	2,87	1	ELMDSC200H100
ELMDST300H100	413574	300	3,01	1	ELMDSC300H100
ELMDST400H100	413584	400	3,14	1	ELMDSC400H100
ELMDST500H100	413594	500	3,27	1	ELMDSC500H100
ELMDST600H100	413604	600	3,40	1	ELMDSC600H100

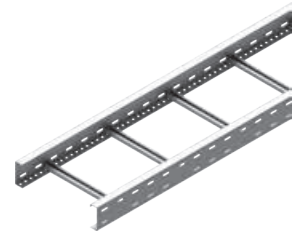
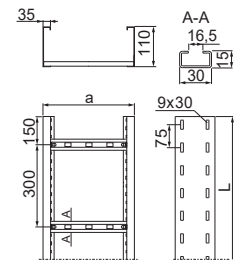
Použitie:

Zväčšenie polomeru káblového oblúka.

Ďalšie informácie:

– pre montáž káblových prvkov použite skrutky SMM8x16

Rebrík	DSP...H110		mat.: S	možnosť: F, E, L		
symbol	katalógové číslo	rozmer a/L [mm]	hmotnosť 1 m [kg]	množstvo v bal. [m]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 1,5 mm						
DSP200H110/3	*	411721	200/3000	4,98	6	DSC200H110/3
DSP200H110/6		411822	200/6000	4,98	12	DSC200H110/6
DSP300H110/3	*	411731	300/3000	5,26	6	DSC300H110/3
DSP300H110/6		411832	300/6000	5,26	12	DSC300H110/6
DSP400H110/3	*	411741	400/3000	5,55	6	DSC400H110/3
DSP400H110/6		411842	400/6000	5,55	12	DSC400H110/6
DSP500H110/3	*	411751	500/3000	5,84	6	DSC500H110/3
DSP500H110/6		411852	500/6000	5,84	12	DSC500H110/6
DSP600H110/3	*	411761	600/3000	6,13	6	DSC600H110/3
DSP600H110/6		411862	600/6000	6,13	12	DSC600H110/6



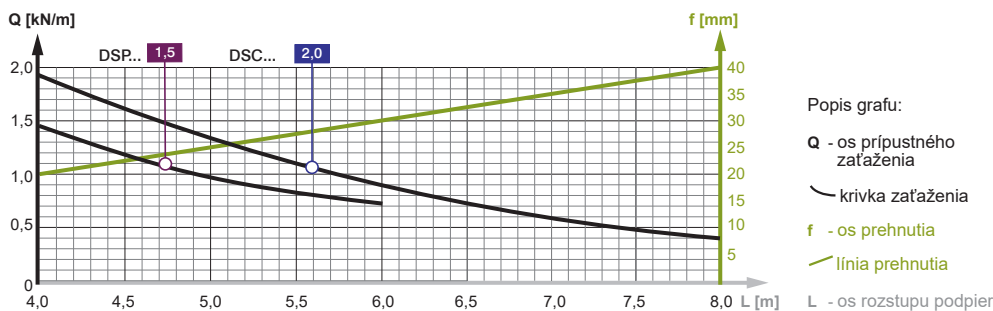
Rebrík	DSC...H110		mat.: S	možnosť: F, E, L		
symbol	katalógové číslo	rozmer a/L [mm]	hmotnosť 1 m [kg]	množstvo v bal. [m]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 2,0 mm						
DSC200H110/3	*	411723	200/3000	6,05	6	
DSC200H110/6		411826	200/6000	6,05	12	DSP200H110/6
DSC300H110/3	*	411733	300/3000	6,35	6	
DSC300H110/6		411836	300/6000	6,35	12	DSP300H110/6
DSC400H110/3	*	411743	400/3000	6,68	6	
DSC400H110/6		411846	400/6000	6,68	12	DSP400H110/6
DSC500H110/3	*	411753	500/3000	6,96	6	
DSC500H110/6		411856	500/6000	6,96	12	DSP500H110/6
DSC600H110/3	*	411763	600/3000	7,21	6	
DSC600H110/6		411866	600/6000	7,21	12	DSP600H110/6

Použitie:

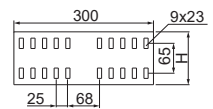
Vedenie káblovej trasy v halách alebo miestach s obmedzeným počtom nosných konštrukcií. Vysoká pevnosť umožňuje použitie podpier dokonca každých 8 m.

Ďalšie informácie:

- priečky prispôbené pre montáž strmeňových príchytiek UK/UKO... a UKP...
- varianta E - len pre dĺžky do 3 m - prevedenie s menej častou perforáciou v spodnej časti bočnice (je možné dodať zákazníkovi dve sekcie po 3 m spojené spojkami v dĺžke 6 m)
- pri veľkých objednávkach je možné vyrobiť: rebríky s dĺžkou 2 až 12 m, rebríky s hrúbkou plechu 1,2; 2,5 mm
- * - produkt dostupný pri objednávke nad 200 m



Spojka		LSU...H110		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer H [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 1,5 mm						
LSUPH110	231302	114	0,61	10	LSUCH110	
Hrúbka materiálu = 2,0 mm						
LSUCH110	230302	115	0,81	10	LSUPH110	

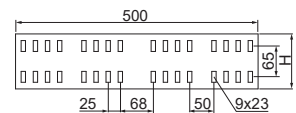


Použitie:
Spájanie rovných úsekov samonosných káblových žľabov a samonosných rebríkov.

Ďalšie informácie:

- univerzálna spojka pre samonosné žľaby a rebríky
- na montáž odporúčame 8 sád skrutiek SGKM8x16 alebo SGM8x16
- možnosť použitia pre šírku 200 a 300 mm pri vzdialenosti podpier do 4,5 m (týka sa to samonosných žľabov a samonosných rebríkov)
- pre väčšie šírky alebo pre vzdialenosti podpier väčšie ako 4,5 m je potrebné použiť spojky o dĺžke L=500 mm (týka sa to samonosných žľabov a samonosných rebríkov)

Spojka		LSUDCH110		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer H [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 2,0 mm						
LSUDCH110	230701	115	1,36	10	LSUCH110	

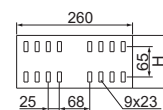


Použitie:
Spájanie rovných úsekov samonosných káblových žľabov a samonosných rebríkov.

Ďalšie informácie:

- univerzálna spojka pre samonosné žľaby a rebríky
- na montáž odporúčame 12 sád skrutiek SGKM8x16 alebo SGM8x16
- možnosť použitia pri ľubovoľnej šírke a ľubovoľnej povolenej vzdialenosti podpier (týka sa to samonosných žľabov a samonosných rebríkov)

Spojka tvaroviek		LSSU...H110		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer H [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 1,5 mm						
LSSUPH110	232302	114	0,53	10	LSSUCH110	
Hrúbka materiálu = 2,0 mm						
LSSUCH110	230402	115	0,71	10	LSSUPH110	



Použitie:
Spájanie rovných úsekov samonosných káblových žľabov a rebríkov s tvarovkami.

Ďalšie informácie:

- univerzálna spojka tvarovky samonosných žľabov a rebríkov
- na montáž odporúčame 8 sád skrutiek SGKM8x16 alebo SGM8x16
- doplnujúce kolená KDKSC ..., doplnujúce uhly LDDSC ... a doplnujúce diely T TDKSUC ..., TDSUC ... nevyžadujú použitie spojok

Spojka uhlová krátká LKKSU...H110 mat.: S možnosť: F, E, L

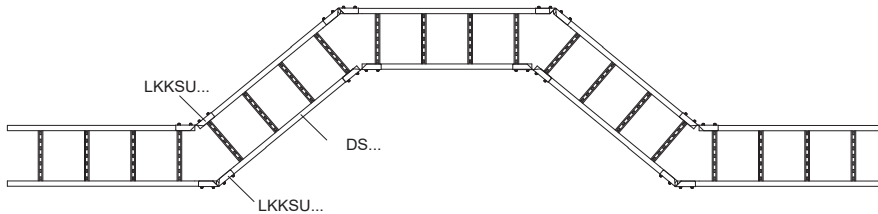
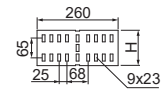
symbol	katalógové číslo	rozmer H [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
--------	------------------	---------------	--------------------	----------------------	---------

Hrúbka materiálu = 1,5 mm

LKKSUPH110	233305	114	0,49	10	LKKSUCH110
------------	--------	-----	------	----	------------

Hrúbka materiálu = 2,0 mm

LKKSUCH110	233306	115	0,64	10	LKKSUPH110
------------	--------	-----	------	----	------------



Spojka uhlová LKSU...H110 mat.: S možnosť: F, E, L

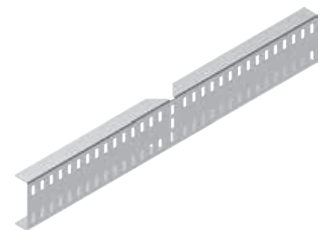
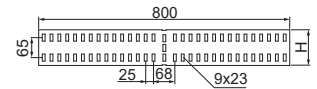
symbol	katalógové číslo	rozmer H [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
--------	------------------	---------------	--------------------	----------------------	---------

Hrúbka materiálu = 1,5 mm

LKSUPH110	233302	114	1,58	10	LKSUCH110
-----------	--------	-----	------	----	-----------

Hrúbka materiálu = 2,0 mm

LKSUCH110	230502	115	2,10	10	LKSUPH110
-----------	--------	-----	------	----	-----------

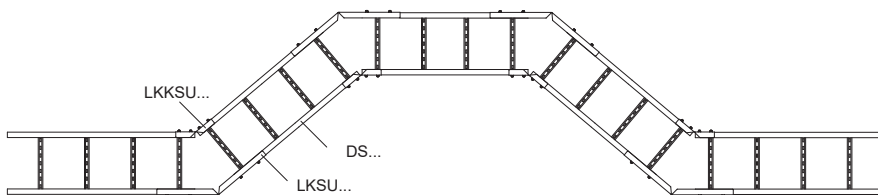


Použitie:

Spájanie samonosných žľabov a rebríkov vedených v rôznych uhloch.

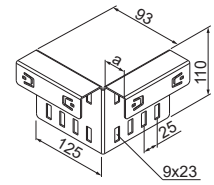
Ďalšie informácie:

- univerzálna spojka pre samonosné žľaby a rebríky
- na montáž odporúčame 8 sád skrutiek SGK8x16 alebo SGM8x16



Spojka uhlová LKUS...H110 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer vnút. a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
LKUSPH110	205031	36	0,44	10	LKUSCH110
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
LKUSCH110	205032	36	0,62	10	LKUSPH110



Použitie:

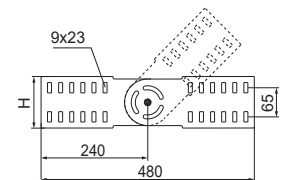
Rýchle a jednoduché pripojenie novej káblovej trasy v akomkoľvek mieste už existujúcej káblovej trasy.

Ďalšie informácie:

- na montáž odporúčame 8 sád skrutiek SGKM8x16 alebo SGM8x16
- stabilná a rýchla inštalácia kdekoľvek v samonosnom žľabe alebo samonosnom rebríku bez vŕtania otvorov

Spojka otočná LGSU...H110 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer H [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
LGSUPH110	234302	114	0,92	10	LGSUCH110
LGSUCH110	230602	115	1,22	10	LGSUPH110



Použitie:

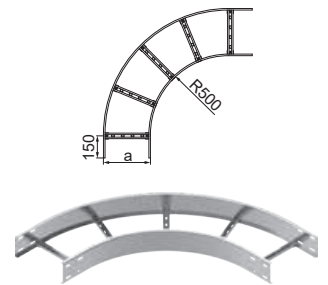
Spojovacie prvky káblovej trasy vedenej v rôznych uhloch. Nastavenie uhla v celom rozsahu s aretáciou.

Ďalšie informácie:

- univerzálna spojka pre samonosné žľaby a rebríky
- na montáž odporúčame 8 sád skrutiek SGKM8x16 alebo SGM8x16

Oblúk 90° **LDSP...H110** mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
LDSP200H110	421021	200	5,16	2	LDSC200H110
LDSP300H110	421031	300	5,83	2	LDSC300H110
LDSP400H110	421041	400	6,50	1	LDSC400H110
LDSP500H110	421051	500	7,32	1	LDSC500H110
LDSP600H110	421061	600	8,53	1	LDSC600H110



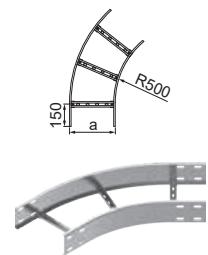
Oblúk 90° **LDSC...H110** mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
LDSC200H110	412522	200	6,19	2	LDSP200H110
LDSC300H110	412532	300	6,99	2	LDSP300H110
LDSC400H110	412542	400	7,85	1	LDSP400H110
LDSC500H110	412552	500	8,78	1	LDSP500H110
LDSC600H110	412562	600	10,23	1	LDSP600H110



Oblúk 45° **LDSMP...H110** mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
LDSMP200H110	421121	200	3,39	2	LDSMC200H110
LDSMP300H110	421131	300	3,83	2	LDSMC300H110
LDSMP400H110	421141	400	4,40	2	LDSMC400H110
LDSMP500H110	421151	500	4,81	2	LDSMC500H110
LDSMP600H110	421161	600	5,59	2	LDSMC600H110



Oblúk 45° **LDSMC...H110** mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
LDSMC200H110	413622	200	4,07	2	LDSMP200H110
LDSMC300H110	413632	300	4,59	2	LDSMP300H110
LDSMC400H110	413642	400	5,10	2	LDSMP400H110
LDSMC500H110	413652	500	5,77	2	LDSMP500H110
LDSMC600H110	413662	600	6,71	2	LDSMP600H110

Použitie:

Zmena smeru káblových trás.

Ďalšie informácie:

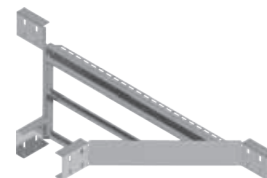
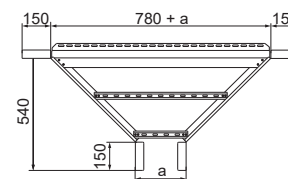
- na veľkú zákazku je možné vyrobiť tvarovky akéhokoľvek polomeru
- na spojenie tvarovky s rebríkom použite spojky tvarovky LSSU ... a skrutky SGKM8x16 alebo SGKM8x16

Doplňujúci diel T TDSUP...H110 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol katalógové číslo rozmer a [mm] hmotnosť 1 ks [kg] množstvo v bal. náhrada

Hrúbka materiálu = 1,5 mm

TDSUP200H110	421122	200	5,73	1	TDSUC200H110
TDSUP300H110	421132	300	6,05	1	TDSUC300H110
TDSUP400H110	421142	400	6,38	1	TDSUC400H110
TDSUP500H110	421152	500	6,70	1	TDSUC500H110
TDSUP600H110	421162	600	7,03	1	TDSUC600H110



Doplňujúci diel T TDSUC...H110 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol katalógové číslo rozmer a [mm] hmotnosť 1 ks [kg] množstvo v bal. [ks] náhrada

Hrúbka materiálu = 2,0 mm

TDSUC200H110	420211	200	6,87	1	TDSUP200H110
TDSUC300H110	420311	300	7,26	1	TDSUP300H110
TDSUC400H110	420411	400	7,65	1	TDSUP400H110
TDSUC500H110	420511	500	8,04	1	TDSUP500H110
TDSUC600H110	420611	600	8,43	1	TDSUP600H110



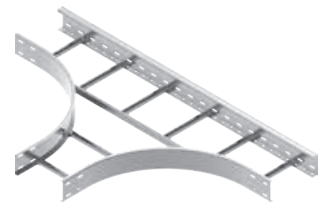
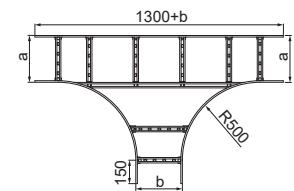
Použitie:

Rozvetvenie káblvej trasy.

Ďalšie informácie:

- na spojenie tvarovky s káblvým rebríkom je potrebné použiť 16 sád skrutiek SGKM8x16 alebo SGM8x16
- rýchla a stabilná montáž
- umožňuje inštaláciu v akomkoľvek mieste existujúcej káblvej trasy
- možnosť priskrutkovania priečok z káblvého rebríka na spodnú časť doplňujúceho dielu T

T-kus	TDSP...H110		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a=b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
TDSP200H110	421221	200	7,93	1	TDSC200H110
TDSP300H110	421231	300	8,87	1	TDSC300H110
TDSP400H110	421241	400	9,86	1	TDSC400H110
TDSP500H110	421251	500	10,81	1	TDSC500H110
TDSP600H110	421261	600	11,70	1	TDSC600H110



T-kus	TDSC...H110		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a=b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
TDSC200H110	412622	200	9,51	1	TDSP200H110
TDSC300H110	412632	300	10,64	1	TDSP300H110
TDSC400H110	412642	400	11,78	1	TDSP400H110
TDSC500H110	412652	500	12,97	1	TDSP500H110
TDSC600H110	412662	600	14,04	1	TDSP600H110



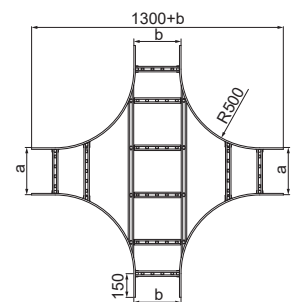
Použitie:

Rozvetvenie káblovej trasy.

Ďalšie informácie:

- na veľkú zákazku je možné vyrobiť tvarovky akéhokoľvek polomeru
- na spojenie tvarovky s rebríkom použite spojky tvarovky LSSU ... a skrutky SGKM8x16 alebo SGKM8x16
- pri neštandardných objednávkach uveďte rozmery „a“ a „b“ (ak a = 400, b = 600, objednaná tvarovka by mala mať symbol TDSC400/600/400H ...)

Križovatka	CZDSP...H110		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a=b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
CZDSP200H110	421321	200	9,99	1	CZDSC200H110
CZDSP300H110	421331	300	11,05	1	CZDSC300H110
CZDSP400H110	421341	400	12,10	1	CZDSC400H110
CZDSP500H110	421351	500	13,23	1	CZDSC500H110
CZDSP600H110	421361	600	14,23	1	CZDSC600H110



Križovatka	CZDSC...H110		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a=b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
CZDSC200H110	412722	200	11,99	1	CZDSP200H110
CZDSC300H110	412732	300	13,26	1	CZDSP300H110
CZDSC400H110	412742	400	14,57	1	CZDSP400H110
CZDSC500H110	412752	500	15,88	1	CZDSP500H110
CZDSC600H110	412762	600	17,08	1	CZDSP600H110

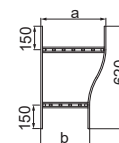
Použitie:

Rozvetvenie káblovej trasy.

Ďalšie informácie:

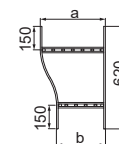
- na veľkú zákazku je možné vyrobiť tvarovky akéhokoľvek polomeru
- na spojenie tvarovky s rebríkom použite spojky tvarovky LSSU ... a skrutky SGKM8x16 alebo SGKM8x16
- pri neštandardných objednávkach uveďte rozmery „a“ a „b“ (ak a = 400, b = 600, objednaná tvarovka by mala mať symbol CZDSC400/600/400H/600 ...)

Redukcia pravá		RPDSP...H110		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 1,5 mm						
RPDSP300/200H110	421521	300/200	2,74	1	RPDSC300/200H110	
RPDSP400/300H110	421531	400/300	2,92	1	RPDSC400/300H110	
RPDSP500/400H110	421551	500/400	3,08	1	RPDSC500/400H110	
RPDSP600/500H110	421561	600/500	3,25	1	RPDSC600/500H110	



Redukcia pravá		RPDSC...H110		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 2,0 mm						
RPDSC300/200H110	413232	300/200	3,29	1	RPDSP300/200H110	
RPDSC400/300H110	413242	400/300	3,50	1	RPDSP400/300H110	
RPDSC500/400H110	413252	500/400	3,70	1	RPDSP500/400H110	
RPDSC600/500H110	413262	600/500	3,90	1	RPDSP600/500H110	

Redukcia ľavá		RLDSP...H110		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 1,5 mm						
RLDSP300/200H110	421421	300/200	2,74	1	RLDSC300/200H110	
RLDSP400/300H110	421431	400/300	2,92	1	RLDSC400/300H110	
RLDSP500/400H110	421441	500/400	3,08	1	RLDSC500/400H110	
RLDSP600/500H110	421451	600/500	3,25	1	RLDSC600/500H110	



Redukcia ľavá		RLDSC...H110		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 2,0 mm						
RLDSC300/200H110	413132	300/200	3,29	1	RLDSP300/200H110	
RLDSC400/300H110	413142	400/300	3,50	1	RLDSP400/300H110	
RLDSC500/400H110	413152	500/400	3,70	1	RLDSP500/400H110	
RLDSC600/500H110	413162	600/500	3,90	1	RLDSP600/500H110	

Použitie:

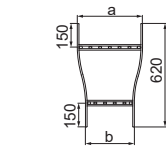
Zmena šírky káblovej trasy.

Ďalšie informácie:

- pri neštandardných objednávkach uveďte rozmery „a“ a „b“
- na spojenie tvarovky s rebrikom použite spojky tvarovky LSSU ... a skrutky SGKM8x16 alebo SGKM8x16

Redukcia symetrická RSDSP...H110 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
RSDSP300/200H110	421621	300/200	2,74	1	RSDSC300/200H110
RSDSP400/300H110	421631	400/300	2,92	1	RSDSC400/300H110
RSDSP500/400H110	421641	500/400	3,08	1	RSDSC500/400H110
RSDSP600/500H110	421651	600/500	3,25	1	RSDSC600/500H110



Redukcia symetrická RSDSC...H110 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
RSDSC300/200H110	413032	300/200	3,29	1	RSDSP300/200H110
RSDSC400/300H110	413042	400/300	3,50	1	RSDSP400/300H110
RSDSC500/400H110	413052	500/400	3,70	1	RSDSP500/400H110
RSDSC600/500H110	413062	600/500	3,90	1	RSDSP600/500H110

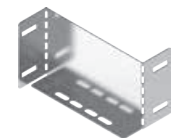
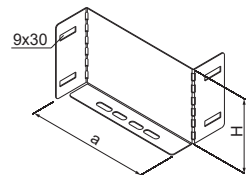
Ďalšie informácie:

- pri neštandardných objednávkach uvedte rozmery „a“ a „b“
- na spojenie tvarovky s rebríkom použite spojky tvarovky LSSU ... a skrutky SGKM8x16 alebo SGKM8x16



Redukcia uhlová RKKSD...H110 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a/H [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]
Hrúbka materiálu = 1,2 mm				
RKKSD100H110	430463	102/112	0,20	1
RKKSD200H110	430464	202/112	0,33	1



Použitie:

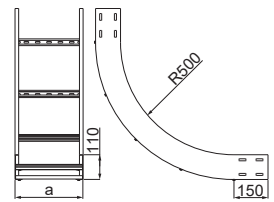
Zmena šírky káblovej trasy.

Ďalšie informácie:

- na spojenie so žlabom alebo rebríkom použite skrutky SGKM8x16 alebo SGM8x16

Oblúk vertikálny vnútorný LWDSP...H110 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
LWDSP200H110	421721	200	4,96	1	LWDCS200H110
LWDSP300H110	421731	300	5,30	1	LWDCS300H110
LWDSP400H110	421741	400	5,65	1	LWDCS400H110
LWDSP500H110	421751	500	6,00	1	LWDCS500H110
LWDSP600H110	421761	600	6,34	1	LWDCS600H110



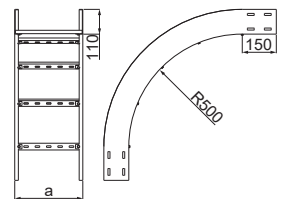
Oblúk vertikálny vnútorný LWDCS...H110 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
LWDCS200H110	412822	200	5,95	1	LWDCS200H110
LWDCS300H110	412832	300	6,36	1	LWDCS300H110
LWDCS400H110	412842	400	6,78	1	LWDCS400H110
LWDCS500H110	412852	500	7,20	1	LWDCS500H110
LWDCS600H110	412862	600	7,61	1	LWDCS600H110



Oblúk vertikálny vonkajší LZDSP...H110 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
LZDSP200H110	421821	200	4,96	1	LZDCS200H110
LZDSP300H110	421831	300	5,30	1	LZDCS300H110
LZDSP400H110	421841	400	5,65	1	LZDCS400H110
LZDSP500H110	421851	500	6,00	1	LZDCS500H110
LZDSP600H110	421861	600	6,34	1	LZDCS600H110



Oblúk vertikálny vonkajší LZDCS...H110 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
LZDCS200H110	412922	200	5,95	1	LZDCS200H110
LZDCS300H110	412932	300	6,36	1	LZDCS300H110
LZDCS400H110	412942	400	6,78	1	LZDCS400H110
LZDCS500H110	412952	500	7,20	1	LZDCS500H110
LZDCS600H110	412962	600	7,61	1	LZDCS600H110



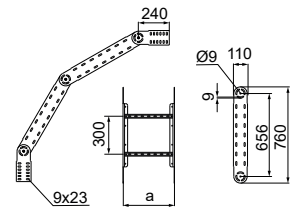
Použitie:

Zmena smeru káblových trás.

Ďalšie informácie:

- na veľkú zákazku je možné vyrobiť tvarovky akéhokoľvek polomeru
- na spojenie tvarovky s rebríkom použite spojky tvarovky LSSU ... a skrutky SGKM8x16 alebo SGKM8x16

Kĺbový oblúk		LLDSP...H110		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 1,5 mm						
LLDSP200H110	421921	200	7,63	10	LLDSC200H110	
LLDSP300H110	421931	300	7,97	4	LLDSC300H110	
LLDSP400H110	421941	400	8,34	4	LLDSC400H110	
LLDSP500H110	421951	500	8,71	4	LLDSC500H110	
LLDSP600H110	421961	600	9,05	4	LLDSC600H110	



Kĺbový oblúk		LLDSC...H110		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 2,0 mm						
LLDSC200H110	413722	200	9,15	10	LLDSP200H110	
LLDSC300H110	413732	300	9,56	4	LLDSP300H110	
LLDSC400H110	413742	400	10,01	4	LLDSP400H110	
LLDSC500H110	413752	500	10,45	4	LLDSP500H110	
LLDSC600H110	413762	600	10,86	4	LLDSP600H110	



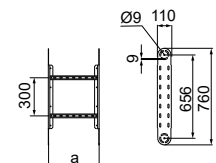
Použitie:

Zmena smeru káblových trás. Nastavenie uhla v celom rozsahu s aretáciou.

Ďalšie informácie:

- na spojenie tvaroviek s rebríkmi použite 16 skrutiek SGKM8x16 alebo SGM8x16

Prvok kĺbového oblúka		ELDSP...H110		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 1,5 mm						
ELDSP200H110	421222	200	2,58	10	ELDSC200H110	
ELDSP300H110	421232	300	2,76	4	ELDSC300H110	
ELDSP400H110	421242	400	2,95	4	ELDSC400H110	
ELDSP500H110	421252	500	3,14	4	ELDSC500H110	
ELDSP600H110	421262	600	3,33	4	ELDSC600H110	



Prvok kĺbového oblúka		ELDSC...H110		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 2,0 mm						
ELDSC200H110	413822	200	3,10	10	ELDSP200H110	
ELDSC300H110	413832	300	3,31	4	ELDSP300H110	
ELDSC400H110	413842	400	3,54	4	ELDSP400H110	
ELDSC500H110	413852	500	3,77	4	ELDSP500H110	
ELDSC600H110	413862	600	3,99	4	ELDSP600H110	

Použitie:

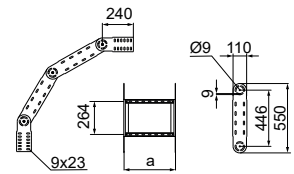
Zväčšenie polomeru kĺbového oblúka.

Ďalšie informácie:

- pre montáž kĺbových prvkov použite skrutky SMM8x16

Kíbový oblúk LLMDSP...H110 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
LLMDSP200H110	421922	200	5,79	10	LLMDSC200H110
LLMDSP300H110	421932	300	6,06	4	LLMDSC300H110
LLMDSP400H110	421942	400	6,33	4	LLMDSC400H110
LLMDSP500H110	421952	500	6,58	4	LLMDSC500H110
LLMDSP600H110	421962	600	6,85	4	LLMDSC600H110



Kíbový oblúk LLMDSC...H110 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
LLMDSC200H110	413724	200	6,93	10	LLMDSP200H110
LLMDSC300H110	413734	300	7,20	4	LLMDSP300H110
LLMDSC400H110	413744	400	7,46	4	LLMDSP400H110
LLMDSC500H110	413754	500	7,72	4	LLMDSP500H110
LLMDSC600H110	413764	600	7,98	4	LLMDSP600H110



Použitie:

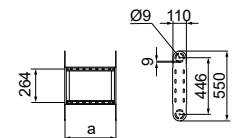
Zmena smeru káblových trás. Nastavenie uhla v celom rozsahu s aretáciou.

Ďalšie informácie:

- na spojenie tvaroviek s rebrikmi použite 16 skrutiek SGKM8x16 alebo SGM8x16

Prvok kíbového oblúka ELMDSP...H110 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
ELMDSP200H110	421223	200	1,61	10	ELMDSC200H110
ELMDSP300H110	421233	300	1,75	4	ELMDSC300H110
ELMDSP400H110	421243	400	1,88	4	ELMDSC400H110
ELMDSP500H110	421253	500	2,01	4	ELMDSC500H110
ELMDSP600H110	421263	600	2,14	4	ELMDSC600H110



Prvok kíbového oblúka ELMDSC...H110 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
ELMDSC200H110	413824	200	2,19	10	ELMDSP200H110
ELMDSC300H110	413834	300	2,32	4	ELMDSP300H110
ELMDSC400H110	413844	400	2,46	4	ELMDSP400H110
ELMDSC500H110	413854	500	2,58	4	ELMDSP500H110
ELMDSC600H110	413864	600	2,72	4	ELMDSP600H110



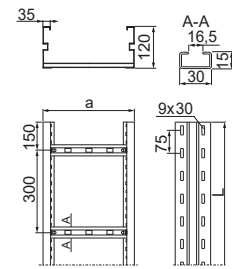
Použitie:

Zväčšenie polomeru kíbového oblúka.

Ďalšie informácie:

- pre montáž kíbových prvkov použite skrutky SMM8x16

Rebrík	DSP...H120		mat.: S	možnosť: F, E, L		
symbol	katalógové číslo	rozmer a/L [mm]	hmotnosť 1 m [kg]	množstvo v bal. [m]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 1,5 mm						
DSP200H120/3	*	430123	200/3000	5,70	6	DSC200H120/3
DSP200H120/6		430226	200/6000	5,70	12	DSC200H120/6
DSP300H120/3	*	430133	300/3000	5,98	6	DSC300H120/3
DSP300H120/6		430236	300/6000	5,98	12	DSC300H120/6
DSP400H120/3	*	430143	400/3000	6,27	6	DSC400H120/3
DSP400H120/6		430246	400/6000	6,27	12	DSC400H120/6
DSP500H120/3	*	430153	500/3000	6,56	6	DSC500H120/3
DSP500H120/6		430256	500/6000	6,56	12	DSC500H120/6
DSP600H120/3	*	430163	600/3000	6,85	6	DSC600H120/3
DSP600H120/6		430266	600/6000	6,85	12	DSC600H120/6



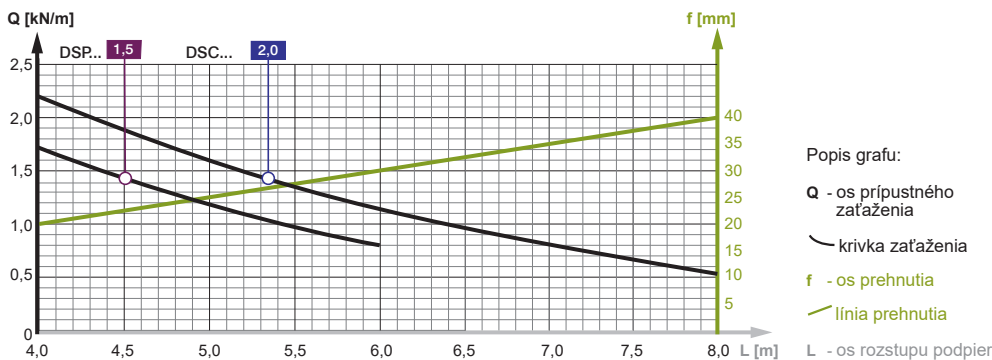
Rebrík	DSC...H120		mat.: S	možnosť: F, E, L		
symbol	katalógové číslo	rozmer a/L [mm]	hmotnosť 1 m [kg]	množstvo v bal. [m]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 2,0 mm						
DSC200H120/3	*	430120	200/3000	6,95	6	
DSC200H120/6		430220	200/6000	6,95	12	DSP200H120/6
DSC300H120/3	*	430130	300/3000	7,09	6	
DSC300H120/6		430230	300/6000	7,09	12	DSP300H120/6
DSC400H120/3	*	430140	400/3000	7,58	6	
DSC400H120/6		430240	400/6000	7,58	12	DSP400H120/6
DSC500H120/3	*	430150	500/3000	7,86	6	
DSC500H120/6		430250	500/6000	7,86	12	DSP500H120/6
DSC600H120/3	*	430160	600/3000	8,11	6	
DSC600H120/6		430260	600/6000	8,11	12	DSP600H120/6

Použitie:

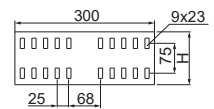
Vedenie káblovej trasy v halách alebo miestach s obmedzeným počtom nosných konštrukcií. Vysoká pevnosť umožňuje použitie podpier dokonca každých 8 m.

Ďalšie informácie:

- priečky prispôbené pre montáž strmeňových prichytiek UK/UKO... a UKP...
- varianta E - len pre sekcie do 3 m - verzia bez pretlačenia na bočniciach a s menej častou perforáciou v spodnej časti bočnice (je možné dodať zákazníkovi dve 3 m sekcie spojené spojками v dĺžke 6 m)
- pri veľkých objednávkach je možné vyrobiť: rebríky s dĺžkou 2 až 12 m, rebríky s hrúbkou plechu 1,2; 2,5 mm
- * - produkt dostupný pri objednávke nad 200 m



Spojka		LSU...H120		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer H [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 1,5 mm						
LSUPH120	241302	124	0,64	10	LSUCH120	
Hrúbka materiálu = 2,0 mm						
LSUCH120	240302	125	0,85	10	LSUPH120	



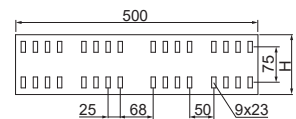
Použitie:

Spájanie rovných úsekov samonosných káblových žľabov a samonosných káblových rebríkov.

Ďalšie informácie:

- univerzálna spojka pre samonosné žľaby a rebríky
- na montáž odporúčame 8 sád skrutiek SGK8x16 alebo SGM8x16
- možnosť použitia pre šírku 200 a 300 mm pri vzdialenosti podpier do 4,5 m (týka sa to samonosných žľabov a samonosných rebríkov)
- pre väčšie šírky alebo pre vzdialenosti podpier väčšie ako 4,5 m je potrebné použiť spojky o dĺžke L=500 mm (týka sa to samonosných žľabov a samonosných rebríkov)

Spojka		LSUDCH120		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer H [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 2,0 mm						
LSUDCH120	240701	125	1,44	10		



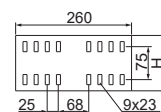
Použitie:

Spájanie rovných úsekov samonosných káblových žľabov a samonosných káblových rebríkov.

Ďalšie informácie:

- univerzálna spojka pre samonosné žľaby a rebríky
- na montáž odporúčame 12 sád skrutiek SGK8x16 alebo SGM8x16
- možnosť použitia pri ľubovoľnej šírke a ľubovoľnej povolenej vzdialenosti podpier (týka sa to samonosných žľabov a samonosných rebríkov)

Spojka tvaroviek		LSSU...H120		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer H [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 1,5 mm						
LSSUPH120	242302	124	0,56	10	LSSUCH120	
Hrúbka materiálu = 2,0 mm						
LSSUCH120	240402	125	0,74	10	LSSUPH120	



Použitie:

Spájanie rovných úsekov samonosných káblových žľabov a rebríkov s tvarovkami.

Ďalšie informácie:

- univerzálna spojka tvarovky samonosných žľabov a rebríkov
- na montáž odporúčame 8 sád skrutiek SGK8x16 alebo SGM8x16
- doplnujúce kolená KDKSC ..., doplnujúce uhly LDDSC ... a doplnujúce diely T TDKSUC ..., TDSUC ... nevyžadujú použitie spojok

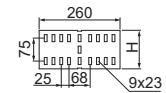
Spojka uhlová krátká

LKKSU...H120

mat.: S

možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer H [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
--------	------------------	---------------	--------------------	----------------------	---------

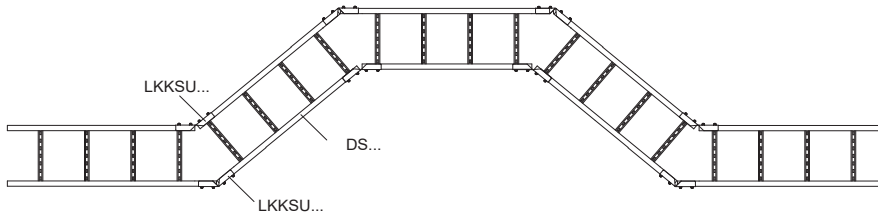


Hrúbka materiálu = 1,5 mm

LKKSUPH120	243305	124	0,52	10	LKKSUCH120
------------	--------	-----	------	----	------------

Hrúbka materiálu = 2,0 mm

LKKSUCH120	243306	125	0,69	10	LKKSUPH120
------------	--------	-----	------	----	------------



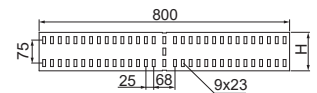
Spojka uhlová

LKSU...H120

mat.: S

možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer H [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
--------	------------------	---------------	--------------------	----------------------	---------

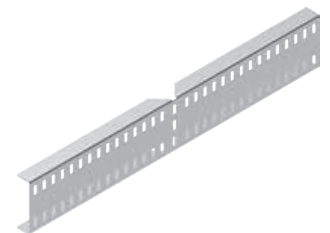


Hrúbka materiálu = 1,5 mm

LKSUPH120	243302	124	1,66	10	LKSUCH120
-----------	--------	-----	------	----	-----------

Hrúbka materiálu = 2,0 mm

LKSUCH120	240502	125	2,21	10	LKSUPH120
-----------	--------	-----	------	----	-----------

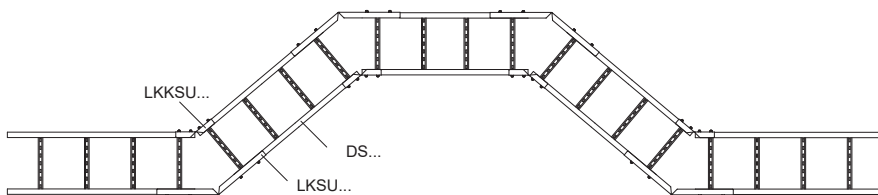


Použitie:

Spájanie samonosných žľabov a rebríkov vedených v rôznych uhloch.

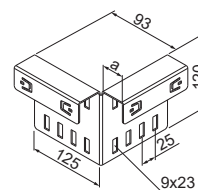
Ďalšie informácie:

- univerzálna spojka pre samonosné žľaby a rebríky
- na montáž odporúčame 8 sád skrutiek SGK8x16 alebo SGM8x16



Spojka uhlová LKUS...H120 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer vnút. a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
LKUSPH120	205033	36	0,46	10	LKUSCH120
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
LKUSCH120	205034	36	0,66	10	LKUSPH120



Použitie:

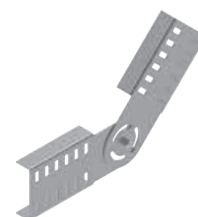
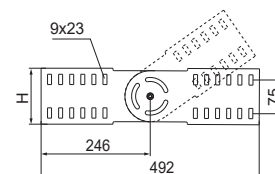
Rýchle a jednoduché pripojenie novej káblvej trasy v akomkoľvek mieste už existujúcej káblvej trasy.

Ďalšie informácie:

- na montáž odporúčame 8 sád skrutiek SGKM8x16 alebo SGM8x16
- stabilná a rýchla inštalácia kdekoľvek v samonosnom žľabe alebo samonosnom rebríku bez vŕtania otvorov

Spojka otočná LGSU...H120 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer H [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
LGSUPH120	244302	124	1,37	10	LGSUCH120
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
LGSUCH120	240602	125	1,82	10	LGSUPH120



Použitie:

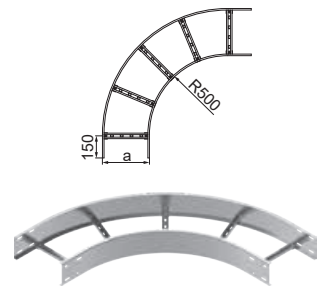
Spojovacie prvky káblvej trasy vedenej v rôznych uhloch. Nastavenie uhla v celom rozsahu s aretáciou.

Ďalšie informácie:

- univerzálna spojka pre samonosné žľaby a rebríky
- na montáž odporúčame 8 sád skrutiek SGKM8x16 alebo SGM8x16

Oblúk 90° **LDSP...H120** mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
LDSP200H120	422021	200	5,83	2	LDSC200H120
LDSP300H120	422031	300	6,17	2	LDSC300H120
LDSP400H120	422041	400	7,05	1	LDSC400H120
LDSP500H120	422051	500	7,95	1	LDSC500H120
LDSP600H120	422071	600	8,93	1	LDSC600H120



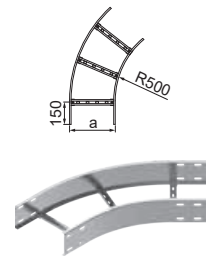
Oblúk 90° **LDSC...H120** mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
LDSC200H120	430922	200	6,99	2	LDSP200H120
LDSC300H120	430932	300	7,60	2	LDSP300H120
LDSC400H120	430942	400	8,53	1	LDSP400H120
LDSC500H120	430952	500	9,53	1	LDSP500H120
LDSC600H120	430962	600	10,72	1	LDSP600H120



Oblúk 45° **LDSMP...H120** mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
LDSMP200H120	422121	200	3,83	2	LDSMC200H120
LDSMP300H120	422131	300	4,06	2	LDSMC300H120
LDSMP400H120	422141	400	4,47	2	LDSMC400H120
LDSMP500H120	422151	500	5,05	2	LDSMC500H120
LDSMP600H120	422161	600	5,87	2	LDSMC600H120



Oblúk 45° **LDSMC...H120** mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
LDSMC200H120	434922	200	4,60	2	LDSMP200H120
LDSMC300H120	434932	300	4,87	2	LDSMP300H120
LDSMC400H120	434942	400	5,45	2	LDSMP400H120
LDSMC500H120	434952	500	6,06	2	LDSMP500H120
LDSMC600H120	434962	600	7,04	2	LDSMP600H120

Použitie:

Zmena smeru káblových trás.

Ďalšie informácie:

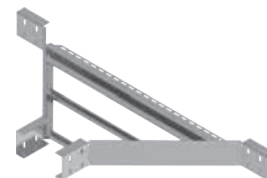
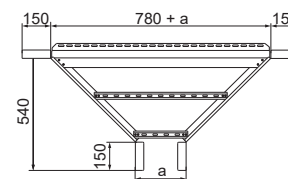
- na veľkú zákazku je možné vyrobiť tvarovky akéhokoľvek polomeru
- na spojenie tvarovky s rebríkom použite spojky tvarovky LSSU ... a skrutky SGKM8x16 alebo SGKM8x16

Doplňujúci diel T TDSUP...H120 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
--------	------------------	---------------	--------------------	----------------------	---------

Hrúbka materiálu = 1,5 mm

TDSUP200H120	422224	200	5,94	1	TDSUC200H120
TDSUP300H120	422234	300	6,27	1	TDSUC300H120
TDSUP400H120	422244	400	6,59	1	TDSUC400H120
TDSUP500H120	422254	500	6,91	1	TDSUC500H120
TDSUP600H120	422264	600	7,23	1	TDSUC600H120



Doplňujúci diel T TDSUC...H120 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
--------	------------------	---------------	--------------------	----------------------	---------

Hrúbka materiálu = 2,0 mm

TDSUC200H120	420212	200	7,13	1	TDSUP200H120
TDSUC300H120	420312	300	7,52	1	TDSUP300H120
TDSUC400H120	420412	400	7,91	1	TDSUP400H120
TDSUC500H120	420512	500	8,29	1	TDSUP500H120
TDSUC600H120	420612	600	8,68	1	TDSUP600H120



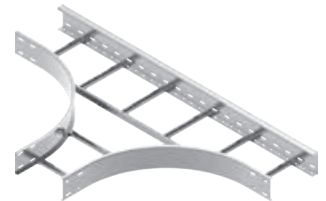
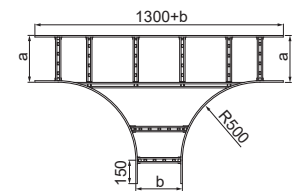
Použitie:

Rozvetvenie káblovej trasy.

Ďalšie informácie:

- na spojenie tvarovky s kábovým rebríkom je potrebné použiť 16 sád skrutiek SGKM8x16 alebo SGM8x16
- rýchla a stabilná montáž
- inštaláciu v akomkoľvek bode existujúcej káblovej trasy
- možnosť priskrutkovania priečok z kábového rebríka na spodnú časť doplňujúceho dielu T

T-kus	TDSP...H120		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a=b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
TDSP200H120	422422	200	8,39	1	TDSC200H120
TDSP300H120	422231	300	9,33	1	TDSC300H120
TDSP400H120	422241	400	10,24	1	TDSC400H120
TDSP500H120	422251	500	11,29	1	TDSC500H120
TDSP600H120	422261	600	12,23	1	TDSC600H120



T-kus	TDSC...H120		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a=b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
TDSC200H120	431022	200	10,07	1	TDSP200H120
TDSC300H120	431032	300	11,20	1	TDSP300H120
TDSC400H120	431042	400	12,37	1	TDSP400H120
TDSC500H120	431052	500	13,55	1	TDSP500H120
TDSC600H120	431062	600	14,68	1	TDSP600H120



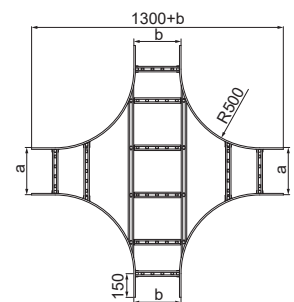
Použitie:

Rozvetvenie káblovej trasy.

Ďalšie informácie:

- na veľkú zákazku je možné vyrobiť tvarovky akéhokoľvek polomeru
- na spojenie tvarovky s rebríkom použite spojky tvarovky LSSU ... a skrutky SGKM8x16 alebo SGKM8x16
- pri neštandardných objednávkach uveďte rozmery „a“ a „b“ (ak a = 400, b = 600, objednaná tvarovka by mala mať symbol TDSC400/600/400H ...)

Križovatka	CZDSP...H120		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a=b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
CZDSP200H120	422321	200	10,58	1	CZDSC200H120
CZDSP300H120	422331	300	11,58	1	CZDSC300H120
CZDSP400H120	422341	400	12,54	1	CZDSC400H120
CZDSP500H120	422351	500	13,80	1	CZDSC500H120
CZDSP600H120	422361	600	14,80	1	CZDSC600H120



Križovatka	CZDSC...H120		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a=b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
CZDSC200H120	431122	200	12,23	1	CZDSP200H120
CZDSC300H120	431132	300	13,55	1	CZDSP300H120
CZDSC400H120	431142	400	14,84	1	CZDSP400H120
CZDSC500H120	431152	500	16,32	1	CZDSP500H120
CZDSC600H120	431162	600	17,76	1	CZDSP600H120

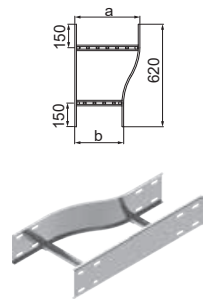
Použitie:

Rozvetvenie káblovej trasy.

Ďalšie informácie:

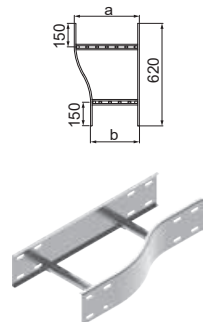
- na veľkú zákazku je možné vyrobiť tvarovky akéhokoľvek polomeru
- na spojenie tvarovky s rebríkom použite spojky tvarovky LSSU ... a skrutky SGKM8x16 alebo SGKM8x16
- pri neštandardných objednávkach uveďte rozmery „a“ a „b“ (ak a = 400, b = 600, objednaná tvarovka by mala mať symbol CZDSC400/600/400H/600 ...)

Redukcia pravá		RPDSP...H120		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 1,5 mm						
RPDSP300/200H120	422521	300/200	2,92	1	RPDSC300/200H120	
RPDSP400/300H120	422531	400/300	3,08	1	RPDSC400/300H120	
RPDSP500/400H120	422551	500/400	3,25	1	RPDSC500/400H120	
RPDSP600/500H120	422561	600/500	3,42	1	RPDSC600/500H120	



Redukcia pravá		RPDSC...H120		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 2,0 mm						
RPDSC300/200H120	431632	300/200	3,50	1	RPDSP300/200H120	
RPDSC400/300H120	431642	400/300	3,70	1	RPDSP400/300H120	
RPDSC500/400H120	431652	500/400	3,90	1	RPDSP500/400H120	
RPDSC600/500H120	431662	600/500	4,10	1	RPDSP600/500H120	

Redukcia ľavá		RLDSP...H120		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 1,5 mm						
RLDSP300/200H120	422421	300/200	2,92	1	RLDSC300/200H120	
RLDSP400/300H120	422431	400/300	3,08	1	RLDSC400/300H120	
RLDSP500/400H120	422441	500/400	3,25	1	RLDSC500/400H120	
RLDSP600/500H120	422451	600/500	3,42	1	RLDSC600/500H120	



Redukcia ľavá		RLDSC...H120		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 2,0 mm						
RLDSC300/200H120	431532	300/200	3,50	1	RLDSP300/200H120	
RLDSC400/300H120	431542	400/300	3,70	1	RLDSP400/300H120	
RLDSC500/400H120	431552	500/400	3,90	1	RLDSP500/400H120	
RLDSC600/500H120	431562	600/500	4,10	1	RLDSP600/500H120	

Použitie:

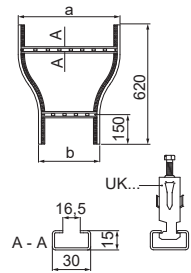
Zmena šírky káblovej trasy.

Ďalšie informácie:

- na veľkú zákazku je možné vyrobiť tvarovky akéhokoľvek polomeru
- na spojenie tvarovky s rebrikom použite spojky tvarovky LSSU ... a skrutky SGKM8x16 alebo SGKM8x16

Redukcia symetrická RSDSP...H120 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
RSDSP300/200H120	422621	300/200	2,92	1	RSDSC300/200H120
RSDSP400/300H120	422631	400/300	3,08	1	RSDSC400/300H120
RSDSP500/400H120	422641	500/400	3,25	1	RSDSC500/400H120
RSDSP600/500H120	422651	600/500	3,42	1	RSDSC600/500H120



Redukcia symetrická RSDSC...H120 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
RSDSC300/200H120	431432	300/200	3,50	1	RSDSP300/200H120
RSDSC400/300H120	431442	400/300	3,70	1	RSDSP400/300H120
RSDSC500/400H120	431452	500/400	3,90	1	RSDSP500/400H120
RSDSC600/500H120	431462	600/500	4,10	1	RSDSP600/500H120



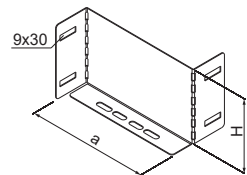
Ďalšie informácie:

- pri neštandardných objednávkach uvedte rozmery „a“ a „b“
- na spojenie tvarovky s rebríkom použite spojky tvarovky LSSU ... a skrutky SGKM8x16 alebo SGKM8x16



Redukcia uhlová RKKSD...H120 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a/H [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]
Hrúbka materiálu = 1,2 mm				
RKKSD100H120	430465	102/122	0,23	1
RKKSD200H120	430466	202/122	0,36	1

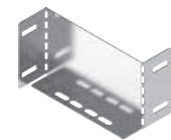


Použitie:

Zmena šírky káblovej trasy.

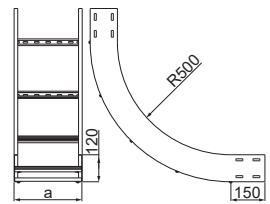
Ďalšie informácie:

- na spojenie so žlabom alebo rebríkom použite skrutky SGKM8x16 alebo SGM8x16



Oblúk vertikálny vnútorný LWDSP...H120 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
LWDSP200H120	422721	200	5,26	1	LWDC200H120
LWDSP300H120	422731	300	5,60	1	LWDC300H120
LWDSP400H120	422741	400	5,95	1	LWDC400H120
LWDSP500H120	422751	500	6,30	1	LWDC500H120
LWDSP600H120	422761	600	6,64	1	LWDC600H120



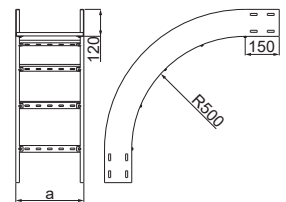
Oblúk vertikálny vnútorný LWDC...H120 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
LWDC200H120	431222	200	6,31	1	LWSP200H120
LWDC300H120	431232	300	6,72	1	LWSP300H120
LWDC400H120	431242	400	7,14	1	LWSP400H120
LWDC500H120	431252	500	7,56	1	LWSP500H120
LWDC600H120	431262	600	7,97	1	LWSP600H120



Oblúk vertikálny vonkajší LZDSP...H120 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
LZDSP200H120	422821	200	5,26	1	LZDC200H120
LZDSP300H120	422831	300	5,60	1	LZDC300H120
LZDSP400H120	422841	400	5,95	1	LZDC400H120
LZDSP500H120	422851	500	6,30	1	LZDC500H120
LZDSP600H120	422861	600	6,64	1	LZDC600H120



Oblúk vertikálny vonkajší LZDC...H120 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
LZDC200H120	431322	200	6,31	1	LZSP200H120
LZDC300H120	431332	300	6,72	1	LZSP300H120
LZDC400H120	431342	400	7,14	1	LZSP400H120
LZDC500H120	431352	500	7,56	1	LZSP500H120
LZDC600H120	431362	600	7,97	1	LZSP600H120



Použitie:

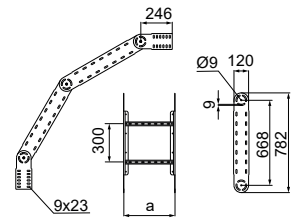
Zmena smeru káblových trás.

Ďalšie informácie:

- na veľkú zákazku je možné vyrobiť tvarovky akéhokoľvek polomeru
- na spojenie tvarovky s rebríkom použite spojky tvarovky LSSU ... a skrutky SGKM8x16 alebo SGKM8x16

Kĺbový oblúk **LLDSP...H120** mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
LLDSP200H120	422921	200	8,69	10	LLDSC200H120
LLDSP300H120	422931	300	9,09	4	LLDSC300H120
LLDSP400H120	422941	400	9,48	4	LLDSC400H120
LLDSP500H120	422951	500	9,89	4	LLDSC500H120
LLDSP600H120	422961	600	10,28	4	LLDSC600H120



Kĺbový oblúk **LLDSC...H120** mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
LLDSC200H120	435022	200	10,43	10	LLDSP200H120
LLDSC300H120	435032	300	10,91	4	LLDSP300H120
LLDSC400H120	435042	400	11,38	4	LLDSP400H120
LLDSC500H120	435052	500	11,87	4	LLDSP500H120
LLDSC600H120	435062	600	12,34	4	LLDSP600H120



Použitie:

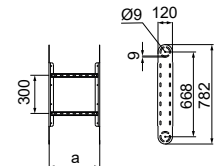
Zmena smeru káblových trás. Nastavenie uhla v celom rozsahu s aretáciou.

Ďalšie informácie:

- na spojenie tvaroviek s rebríkmi použite 16 skrutiek SGKM8x16 alebo SGM8x16

Prvok kĺbového oblúka **ELDSP...H120** mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
ELDSP200H120	422226	200	2,94	10	ELDSC200H120
ELDSP300H120	422236	300	3,14	4	ELDSC300H120
ELDSP400H120	422246	400	3,34	4	ELDSC400H120
ELDSP500H120	422256	500	3,54	4	ELDSC500H120
ELDSP600H120	422266	600	3,73	4	ELDSC600H120



Prvok kĺbového oblúka **ELDSC...H120** mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
ELDSC200H120	435122	200	3,53	10	ELDSP200H120
ELDSC300H120	435132	300	3,77	4	ELDSP300H120
ELDSC400H120	435142	400	4,01	4	ELDSP400H120
ELDSC500H120	435152	500	4,25	4	ELDSP500H120
ELDSC600H120	435162	600	4,48	4	ELDSP600H120

Použitie:

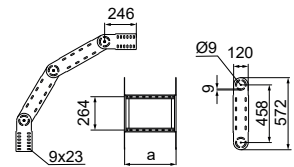
Zväčšenie polomeru kĺbového oblúka.

Ďalšie informácie:

- pre montáž kĺbových prvkov použite skrutky SMM8x16

Kĺbový oblúk LLMDSP...H120 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol katalógové číslo rozmer a [mm] hmotnosť 1 ks [kg] množstvo v bal. [ks] náhrada



Hrúbka materiálu = 1,5 mm

LLMDSP200H120	422922	200	6,23	10	LLMDSC200H120
LLMDSP300H120	422932	300	6,49	4	LLMDSC300H120
LLMDSP400H120	422942	400	6,76	4	LLMDSC400H120
LLMDSP500H120	422952	500	7,02	4	LLMDSC500H120
LLMDSP600H120	422962	600	7,28	4	LLMDSC600H120



Kĺbový oblúk LLMDSC...H120 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol katalógové číslo rozmer a [mm] hmotnosť 1 ks [kg] množstvo v bal. [ks] náhrada



Hrúbka materiálu = 2,0 mm

LLMDSC200H120	435024	200	7,47	10	LLMDSP200H120
LLMDSC300H120	435034	300	7,73	4	LLMDSP300H120
LLMDSC400H120	435044	400	8,00	4	LLMDSP400H120
LLMDSC500H120	435054	500	8,26	4	LLMDSP500H120
LLMDSC600H120	435064	600	8,52	4	LLMDSP600H120

Použitie:

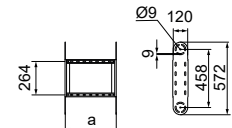
Zmena smeru káblových trás. Nastavenie uhla v celom rozsahu s aretáciou.

Ďalšie informácie:

- na spojenie tvaroviek s rebríkmi použite 16 skrutiek SGKM8x16 alebo SGM8x16

Prvok kĺbového oblúka ELMDSP...H120 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol katalógové číslo rozmer a [mm] hmotnosť 1 ks [kg] množstvo v bal. [ks] náhrada



Hrúbka materiálu = 1,5 mm

ELMDSP200H120	422227	200	2,94	10	ELMDSC200H120
ELMDSP300H120	422237	300	1,87	4	ELMDSC300H120
ELMDSP400H120	422247	400	2,01	4	ELMDSC400H120
ELMDSP500H120	422257	500	2,13	4	ELMDSC500H120
ELMDSP600H120	422267	600	2,27	4	ELMDSC600H120



Prvok kĺbového oblúka ELMDSC...H120 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol katalógové číslo rozmer a [mm] hmotnosť 1 ks [kg] množstvo v bal. [ks] náhrada



Hrúbka materiálu = 2,0 mm

ELMDSC200H120	435124	200	2,36	10	ELMDSP200H120
ELMDSC300H120	435134	300	2,50	4	ELMDSP300H120
ELMDSC400H120	435144	400	2,63	4	ELMDSP400H120
ELMDSC500H120	435154	500	2,76	4	ELMDSP500H120
ELMDSC600H120	435164	600	2,89	4	ELMDSP600H120

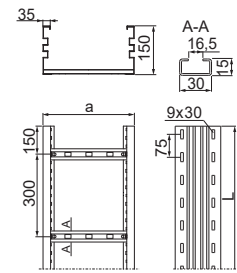
Použitie:

Zväčšenie polomeru kĺbového oblúka.

Ďalšie informácie:

- pre montáž kĺbových prvkov použite skrutky SMM8x16

Rebrík	DSP...H150		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a/L [mm]	hmotnosť 1 m [kg]	množstvo v bal. [m]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
DSP200H150/6	* 431826	200/6000	6,84	6	DSC200H150/6
DSP300H150/6	* 431836	300/6000	7,12	6	DSC300H150/6
DSP400H150/6	* 431846	400/6000	7,41	6	DSC400H150/6
DSP500H150/6	* 431856	500/6000	7,70	6	DSC500H150/6
DSP600H150/6	* 431866	600/6000	7,99	6	DSC600H150/6



Ďalšie informácie:

– * - produkt dostupný pri objednávke nad 200 m

Rebrík	DSC...H150		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a/L [mm]	hmotnosť 1 m [kg]	množstvo v bal. [m]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
DSC200H150/6	431820	200/6000	8,65	6	DST200H150/6
DSC300H150/6	431830	300/6000	8,79	6	DST300H150/6
DSC400H150/6	431840	400/6000	9,28	6	DST400H150/6
DSC500H150/6	431850	500/6000	9,56	6	DST500H150/6
DSC600H150/6	431860	600/6000	9,81	6	DST600H150/6



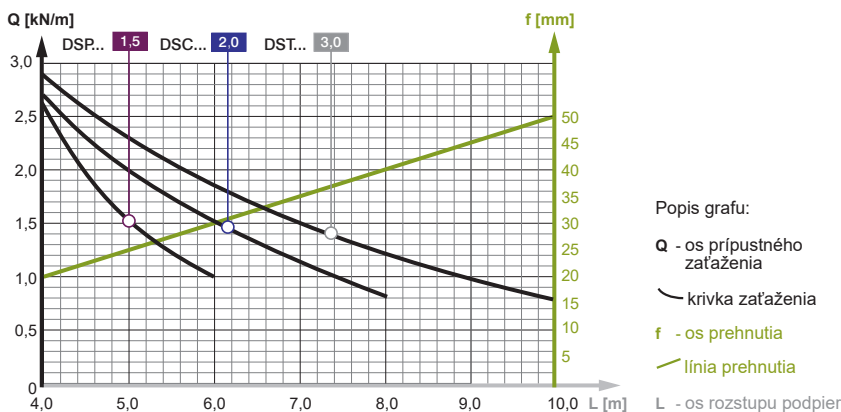
Rebrík	DST...H150		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a/L [mm]	hmotnosť 1 m [kg]	množstvo v bal. [m]	náhrada
Hrúbka materiálu = 3,0 mm					
DST200H150/6	* 432020	200/6000	12,85	6	DSC200H150/6
DST300H150/6	* 432030	300/6000	12,99	6	DSC300H150/6
DST400H150/6	* 432040	400/6000	13,48	6	DSC400H150/6
DST500H150/6	* 432050	500/6000	13,76	6	DSC500H150/6
DST600H150/6	* 432060	600/6000	14,01	6	DSC600H150/6

Použitie:

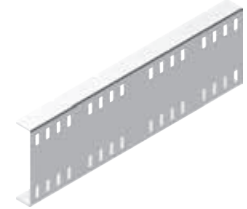
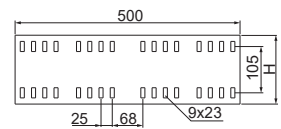
Vedenie káblovej trasy v halách alebo miestach s obmedzeným počtom nosných konštrukcií. Vysoká pevnosť žlabov umožňuje použitie podpier dokonca každých 10 m.

Ďalšie informácie:

- priečky prispôbené pre montáž strmeňových príchytiek UK/UKO... a UKP..
- varianta E - len pre sekcie do 3 m - verzia bez pretlačenia na bočniciach a s menej častou perforáciou v spodnej časti bočnice (je možné dodať zákazníkovi dve 3 m sekcie spojené spojkami v dĺžke 6 m)
- pri veľkých objednávkach je možné vyrobiť: rebríky s dĺžkou 2 až 12 m, rebríky s hrúbkou plechu 1,2; 2,5 mm
- * - produkt dostupný pri objednávke nad 200 m



Spojka		LSU...H150		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer H [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 1,5 mm						
LSUPH150	271302	154	1,25	20	LSUCH150	
Hrúbka materiálu = 2,0 mm						
LSUCH150	270302	155	1,66	20	LSUTH150	
Hrúbka materiálu = 3,0 mm						
LSUTH150	270303	157	2,50	20	LSUCH150	

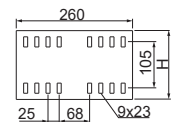


Použitie:
Spájanie rovných úsekov samonosných žľabov a samonosných rebríkov.

Ďalšie informácie:

- univerzálna spojka pre samonosné žľaby a rebríky
- na montáž odporúčame 12 sád skrutiek SGKM8x16 alebo SGM8x16

Spojka tvaroviek		LSSU...H150		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer H [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 1,5 mm						
LSSUPH150	272302	154	0,65	20	LSSUCH150	
Hrúbka materiálu = 2,0 mm						
LSSUCH150	270402	155	0,87	20	LSSUTH150	
Hrúbka materiálu = 3,0 mm						
LSSUTH150	270403	157	1,30	20	LSSUCH150	



Použitie:
Spájanie rovných úsekov samonosných káblových žľabov a rebríkov s tvarovkami.

Ďalšie informácie:

- univerzálna spojka tvarovky samonosných žľabov a rebríkov
- na montáž odporúčame 8 sád skrutiek SGKM8x16 alebo SGM8x16
- doplnujúce kolená KDKSC ..., doplnujúce uhly LDDSC ... a doplnujúce diely T TDKSUC ..., TDSUC ... nevyžadujú použitie spojok

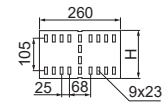
Spojka uhlová krátka

LKKSU...H150

mat.: S

možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer H [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
--------	------------------	---------------	--------------------	----------------------	---------



Hrúbka materiálu = 1,5 mm

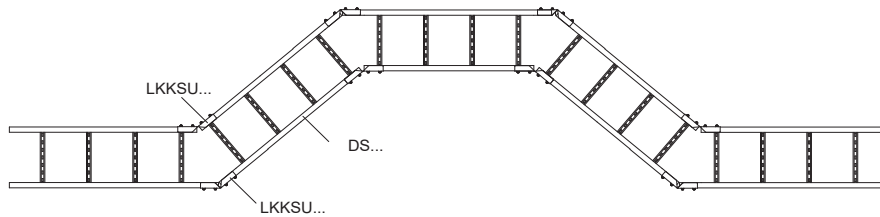
LKKSUPH150	273305	154	0,60	10	LKKSUCH150
------------	--------	-----	------	----	------------

Hrúbka materiálu = 2,0 mm

LKKSUCH150	273306	155	0,81	10	LKKSUTH150
------------	--------	-----	------	----	------------

Hrúbka materiálu = 3,0 mm

LKKSUTH150	273307	157	1,21	10	LKKSUCH150
------------	--------	-----	------	----	------------



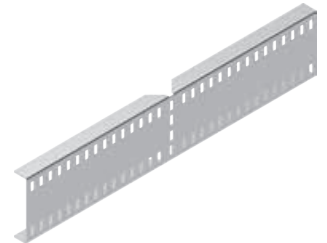
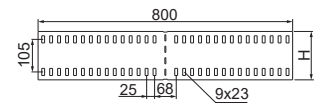
Spojka uhlová

LKSU...H150

mat.: S

možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer H [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
--------	------------------	---------------	--------------------	----------------------	---------



Hrúbka materiálu = 1,5 mm

LKSUPH150	273302	154	1,92	10	LKSUCH150
-----------	--------	-----	------	----	-----------

Hrúbka materiálu = 2,0 mm

LKSUCH150	270502	155	2,56	10	LKSUTH150
-----------	--------	-----	------	----	-----------

Hrúbka materiálu = 3,0 mm

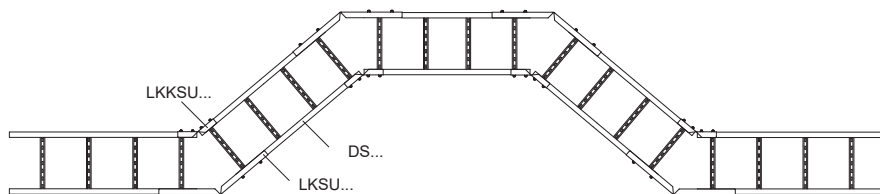
LKSUTH150	270503	157	3,89	10	LKSUCH150
-----------	--------	-----	------	----	-----------

Použitie:

Spájanie samonosných žľabov a rebríkov vedených v rôznych uhloch.

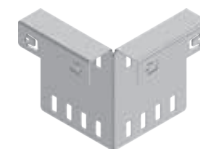
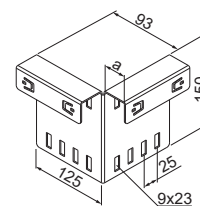
Ďalšie informácie:

- univerzálna spojka pre samonosné žľaby a rebríky
- na montáž odporúčame 12 sád skrutiek SGK8x16 alebo SGM8x16



Spojka uhlová LKUS...H150 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer vnút. a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
LKUSPH150	205035	36	0,54	10	LKUSCH150
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
LKUSCH150	205036	36	0,78	10	LKUSTH150
Hrúbka materiálu = 3,0 mm					
LKUSTH150	205037	36	1,16	10	LKUSCH150



Použitie:

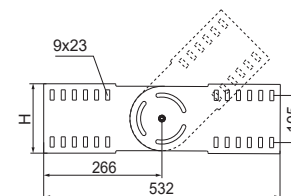
Rýchle a jednoduché pripojenie novej káblovej trasy v akomkoľvek mieste už existujúcej káblovej trasy.

Ďalšie informácie:

- na montáž odporúčame 8 sád skrutiek SGKM8x16 alebo SGM8x16
- stabilná a rýchla inštalácia kdekoľvek v samonosnom žľabe alebo samonosnom rebríku bez vŕtania otvorov

Spojka otočná LGSU...H150 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer H [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
LGSUPH150	274302	154	1,66	10	LGSUCH150
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
LGSUCH150	270602	155	2,21	10	LGSUTH150
Hrúbka materiálu = 3,0 mm					
LGSUTH150	270603	157	3,25	10	LGSUCH150



Použitie:

Spojovacie prvky káblovej trasy vedenej v rôznych uhloch. Nastavenie uhla v celom rozsahu s aretáciou.

Ďalšie informácie:

- univerzálna spojka pre samonosné žľaby a rebríky
- na montáž odporúčame 8 sád skrutiek SGKM8x16 alebo SGM8x16

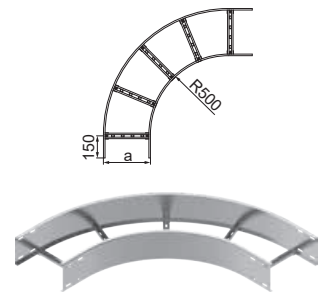
Oblúk 90°

LDSP...H150

mat.: S

možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
LDSP200H150	423021	200	6,53	1	LDSC200H150
LDSP300H150	423031	300	7,27	1	LDSC300H150
LDSP400H150	423041	400	8,05	1	LDSC400H150
LDSP500H150	423051	500	8,87	1	LDSC500H150
LDSP600H150	423061	600	10,11	1	LDSC600H150



Oblúk 90°

LDSC...H150

mat.: S

možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
LDSC200H150	432522	200	7,83	1	LDST200H150
LDSC300H150	432532	300	8,72	1	LDST300H150
LDSC400H150	432542	400	9,86	1	LDST400H150
LDSC500H150	432552	500	10,86	1	LDST500H150
LDSC600H150	432562	600	12,13	1	LDST600H150



Oblúk 90°

LDST...H150

mat.: S

možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 3,0 mm					
LDST200H150	432523	200	11,27	1	LDSC200H150
LDST300H150	432533	300	12,36	1	LDSC300H150
LDST400H150	432543	400	13,64	1	LDSC400H150
LDST500H150	432553	500	14,76	1	LDSC500H150
LDST600H150	432563	600	15,97	1	LDSC600H150

Použitie:

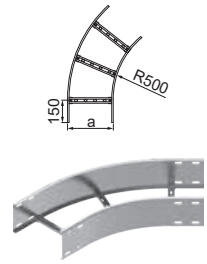
Zmena smeru káblových trás.

Ďalšie informácie:

- na veľkú zákazku je možné vyrobiť tvarovky akéhokoľvek polomeru
- na spojenie tvarovky s rebrikom použite spojky tvarovky LSSU ... a skrutky SGKM8x16 alebo SGKM8x16

Oblúk 45° **LDSMP...H150** mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
LDSMP200H150	423121	200	4,29	1	LDSMC200H150
LDSMP300H150	423131	300	4,78	1	LDSMC300H150
LDSMP400H150	423141	400	5,40	1	LDSMC400H150
LDSMP500H150	423151	500	5,99	1	LDSMC500H150
LDSMP600H150	423161	600	6,64	1	LDSMC600H150



Oblúk 45° **LDSMC...H150** mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
LDSMC200H150	435222	200	5,15	1	LDSMT200H150
LDSMC300H150	435232	300	5,74	1	LDSMT300H150
LDSMC400H150	435242	400	6,48	1	LDSMT400H150
LDSMC500H150	435252	500	7,15	1	LDSMT500H150
LDSMC600H150	435262	600	7,97	1	LDSMT600H150

Oblúk 45° **LDSMT...H150** mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal.	náhrada
Hrúbka materiálu = 3,0 mm					
LDSMT200H150	435223	200	7,45	1	LDSMC200H150
LDSMT300H150	435233	300	8,18	1	LDSMC300H150
LDSMT400H150	435243	400	8,96	1	LDSMC400H150
LDSMT500H150	435253	500	9,77	1	LDSMC500H150
LDSMT600H150	435263	600	11,09	1	LDSMC600H150

Použitie:
Zmena smeru káblových trás.

Ďalšie informácie:

- na veľkú zákazku je možné vyrobiť tvarovky akéhokoľvek polomeru
- na spojenie tvarovky s rebrikom použite spojky tvarovky LSSU ... a skrutky SGKM8x16 alebo SGKM8x16

Doplnujúci diel T

TDSUP...H150

mat.: S

možnosť: F, E, L

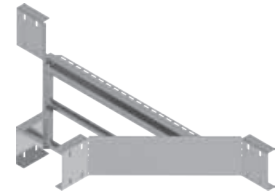
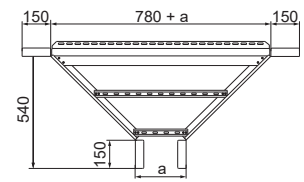
symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
--------	------------------	---------------	--------------------	----------------------	---------

Hrúbka materiálu = 1,5 mm

TDSUP200H150	423122	200	6,56	1	TDSUC200H150
TDSUP300H150	423132	300	6,88	1	TDSUC300H150
TDSUP400H150	423142	400	7,21	1	TDSUC400H150
TDSUP500H150	423152	500	7,53	1	TDSUC500H150
TDSUP600H150	423162	600	7,85	1	TDSUC600H150

Použitie:

Rozvetvenie káblovej trasy.



Doplnujúci diel T

TDSUC...H150

mat.: S

možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
--------	------------------	---------------	--------------------	----------------------	---------

Hrúbka materiálu = 2,0 mm

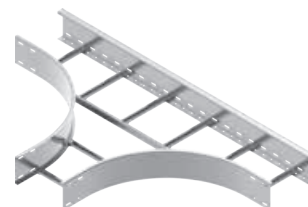
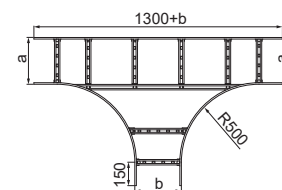
TDSUC200H150	423215	200	7,87	1	TDSUP200H150
TDSUC300H150	423315	300	8,26	1	TDSUP300H150
TDSUC400H150	423415	400	8,65	1	TDSUP400H150
TDSUC500H150	423515	500	9,03	1	TDSUP500H150
TDSUC600H150	423615	600	9,42	1	TDSUP600H150

Ďalšie informácie:

- na spojenie tvarovky s kábovým rebríkom je potrebné použiť 16 sád skrutiek SGKM8x16 alebo SGM8x16
- rýchla a stabilná montáž
- umožňuje inštaláciu v akomkoľvek mieste už existujúcej káblovej trasy
- možnosť priskrutkovania priečok z kábového rebríka na spodnú časť doplnujúceho dielu T



T-kus	TDSP...H150		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a=b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
TDSP200H150	423221	200	9,89	1	TDSC200H150
TDSP300H150	423231	300	10,87	1	TDSC300H150
TDSP400H150	423241	400	11,87	1	TDSC400H150
TDSP500H150	423251	500	12,89	1	TDSC500H150
TDSP600H150	423261	600	13,80	1	TDSC600H150



T-kus	TDSC...H150		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a=b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal.	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
TDSC200H150	432622	200	11,87	1	TDST200H150
TDSC300H150	432632	300	13,04	1	TDST300H150
TDSC400H150	432642	400	14,25	1	TDST400H150
TDSC500H150	432652	500	15,47	1	TDST500H150
TDSC600H150	432662	600	16,56	1	TDST600H150



T-kus	TDST...H150		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a=b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 3,0 mm					
TDST200H150	432623	200	16,43	1	TDSC200H150
TDST300H150	432633	300	17,76	1	TDSC300H150
TDST400H150	432643	400	18,85	1	TDSC400H150
TDST500H150	432653	500	20,23	1	TDSC500H150
TDST600H150	432663	600	21,74	1	TDSC600H150

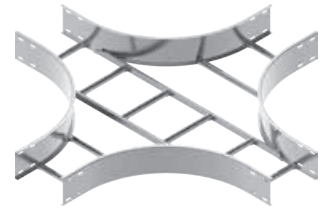
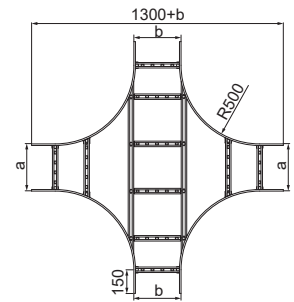


Použitie:
Rozvetvenie káblovej trasy.

Ďalšie informácie:

- na veľkú zákazku je možné vyrobiť tvarovky akéhokoľvek polomeru
- na spojenie tvarovky s rebríkom použijete spojky tvarovky LSSU ... a skrutky SGKM8x16 alebo SGKM8x16
- pri neštandardných objednávkach uveďte rozmery „a“ a „b“ (ak a = 400, b = 600, objednaná tvarovka by mala mať symbol TDSC400/600/400H ...)

Križovatka	CZDSP...H150		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a=b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
CZDSP200H150	423321	200	12,53	1	CZDSC200H150
CZDSP300H150	423331	300	13,52	1	CZDSC300H150
CZDSP400H150	423341	400	14,54	1	CZDSC400H150
CZDSP500H150	423351	500	15,57	1	CZDSC500H150
CZDSP600H150	423361	600	16,60	1	CZDSC600H150



Križovatka	CZDSC...H150		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a=b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
CZDSC200H150	432722	200	15,03	1	CZDST200H150
CZDSC300H150	432732	300	16,06	1	CZDST300H150
CZDSC400H150	432742	400	17,21	1	CZDST400H150
CZDSC500H150	432752	500	18,58	1	CZDST500H150
CZDSC600H150	432762	600	19,92	1	CZDST600H150



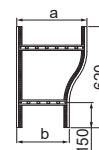
Križovatka	CZDST...H150		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a=b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 3,0 mm					
CZDST200H150	432723	200	20,37	1	CZDSC200H150
CZDST300H150	432733	300	21,34	1	CZDSC300H150
CZDST400H150	432743	400	22,49	1	CZDSC400H150
CZDST500H150	432753	500	23,92	1	CZDSC500H150
CZDST600H150	432763	600	25,38	1	CZDSC600H150

Použitie:
Rozvetvenie káblovej trasy.

Ďalšie informácie:

- na veľkú zákazku je možné vyrobiť tvarovky akéhokoľvek polomeru
- na spojenie tvarovky s rebríkom použite spojky tvarovky LSSU ... a skrutky SGKM8x16 alebo SGKM8x16
- pri neštandardných objednávkach uveďte rozmery „a“ a „b“ (ak a = 400, b = 600, objednaná tvarovka by mala mať symbol CZDSC400/600/400H/600 ...)

Redukcia pravá		RPDSP...H150	mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
RPDSP300/200H150	423521	300/200	3,44	1	RPDSC300/200H150
RPDSP400/300H150	423531	400/300	3,61	1	RPDSC400/300H150
RPDSP500/400H150	423551	500/400	3,78	1	RPDSC500/400H150
RPDSP600/500H150	423571	600/500	3,94	1	RPDSC600/500H150



Redukcia pravá		RPDSC...H150	mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
RPDSC300/200H150	433232	300/200	4,13	1	RPDST300/200H150
RPDSC400/300H150	433242	400/300	4,33	1	RPDST400/300H150
RPDSC500/400H150	433252	500/400	4,51	1	RPDST500/400H150
RPDSC600/500H150	433262	600/500	4,73	1	RPDST600/500H150

Redukcia pravá		RPDST...H150	mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 3,0 mm					
RPDST300/200H150	433233	300/200	5,97	1	RPDSC300/200H150
RPDST400/300H150	433243	400/300	6,17	1	RPDSC400/300H150
RPDST500/400H150	433253	500/400	6,37	1	RPDSC500/400H150
RPDST600/500H150	433263	600/500	6,57	1	RPDSC600/500H150

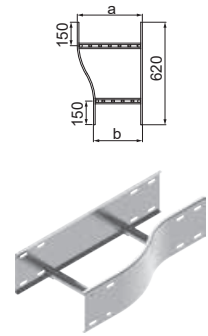
Použitie:

Zmena šírky káblovej trasy.

Ďalšie informácie:

- pri neštandardných objednávkach uveďte rozmery „a“ a „b“
- na spojenie tvarovky s rebříkom použite spojky tvarovky LSSU ... a skrutky SGKM8x16 alebo SGKM8x16

Redukcia ľavá		RLDSP...H150		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 1,5 mm						
RLDSP300/200H150	423421	300/200	3,44	1	RLDSC300/200H150	
RLDSP400/300H150	423431	400/300	3,61	1	RLDSC400/300H150	
RLDSP500/400H150	423441	500/400	3,78	1	RLDSC500/400H150	
RLDSP600/500H150	423451	600/500	3,94	1	RLDSC600/500H150	



Redukcia ľavá		RLDSC...H150		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 2,0 mm						
RLDSC300/200H150	433132	300/200	4,13	1	RLDST300/200H150	
RLDSC400/300H150	433142	400/300	4,33	1	RLDST400/300H150	
RLDSC500/400H150	433152	500/400	4,51	1	RLDST500/400H150	
RLDSC600/500H150	433162	600/500	4,73	1	RLDST600/500H150	



Redukcia ľavá		RLDST...H150		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 3,0 mm						
RLDST300/200H150	433133	300/200	5,97	1	RLDSC300/200H150	
RLDST400/300H150	433143	400/300	6,17	1	RLDSC400/300H150	
RLDST500/400H150	433153	500/400	6,37	1	RLDSC500/400H150	
RLDST600/500H150	433163	600/500	6,57	1	RLDSC600/500H150	

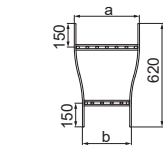
Použitie:

Zmena šírky káblovej trasy.

Ďalšie informácie:

- pri neštandardných objednávkach uvedte rozmery „a“ a „b“
- na spojenie tvarovky s rebríkom použite spojky tvarovky LSSU ... a skrutky SGKM8x16 alebo SGKM8x16

Redukcia symetrická		RSDSP...H150	mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
RSDSP300/200H150	423621	300/200	3,44	1	RSDSC300/200H150
RSDSP400/300H150	423631	400/300	3,61	1	RSDSC400/300H150
RSDSP500/400H150	423641	500/400	3,78	1	RSDSC500/400H150
RSDSP600/500H150	423651	600/500	3,94	1	RSDSC600/500H150



Redukcia symetrická		RSDSC...H150	mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
RSDSC300/200H150	433032	300/200	4,13	1	RSDST300/200H150
RSDSC400/300H150	433042	400/300	4,33	1	RSDST400/300H150
RSDSC500/400H150	433052	500/400	4,53	1	RSDST500/400H150
RSDSC600/500H150	433062	600/500	4,73	1	RSDST600/500H150

Redukcia symetrická		RSDST...H150	mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 3,0 mm					
RSDST300/200H150	433033	300/200	5,97	1	RSDSC300/200H150
RSDST400/300H150	433043	400/300	6,17	1	RSDSC400/300H150
RSDST500/400H150	433053	500/400	6,37	1	RSDSC500/400H150
RSDST600/500H150	433063	600/500	6,57	1	RSDSC600/500H150

Ďalšie informácie:

- pri neštandardných objednávkach uveďte rozmery „a“ a „b“
- na spojenie tvarovky s rebrikom použite spojky tvarovky LSSU ... a skrutky SGKM8x16 alebo SGKM8x16

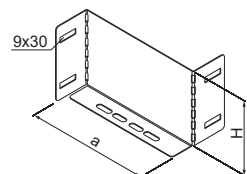
Redukcia uhlová		RKKSD...H150	mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a/H [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	
Hrúbka materiálu = 1,2 mm					
RKKSD100H150	430468	102/152	0,28	1	
RKKSD200H150	430470	202/152	0,45	1	

Použitie:

Zmena šírky káblvej trasy.

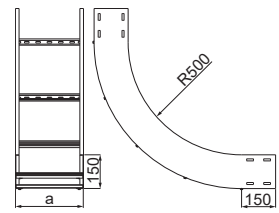
Ďalšie informácie:

- na spojenie so žľabom alebo rebrikom použite skrutky SGKM8x16 alebo SGM8x16



Oblúk vertikálny vnútorný LWDSP...H150 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
LWDSP200H150	423721	200	6,36	1	LWDC200H150
LWDSP300H150	423731	300	6,70	1	LWDC300H150
LWDSP400H150	423741	400	7,05	1	LWDC400H150
LWDSP500H150	423751	500	7,40	1	LWDC500H150
LWDSP600H150	423761	600	7,74	1	LWDC600H150



Oblúk vertikálny vnútorný LWDC...H150 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
LWDC200H150	432822	200	7,63	1	LWDSM200H150
LWDC300H150	432832	300	8,04	1	LWDSM300H150
LWDC400H150	432842	400	8,46	1	LWDSM400H150
LWDC500H150	432852	500	8,88	1	LWDSM500H150
LWDC600H150	432862	600	9,29	1	LWDSM600H150



Oblúk vertikálny vnútorný LWDSM...H150 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,5 mm					
LWDSM200H150	432823	200	10,97	1	LWDC200H150
LWDSM300H150	432833	300	11,36	1	LWDC300H150
LWDSM400H150	432843	400	11,74	1	LWDC400H150
LWDSM500H150	432853	500	12,12	1	LWDC500H150
LWDSM600H150	432863	600	12,51	1	LWDC600H150



Použitie:

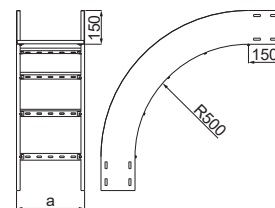
Zmena smeru káblových trás.

Ďalšie informácie:

- na veľkú zákazku je možné vyrobiť tvarovky akéhokoľvek polomeru
- na spojenie tvarovky s rebrikom použite spojky tvarovky LSSU ... a skrutky SGKM8x16 alebo SGKM8x16

Oblúk vertikálny vonkajší LZDSP...H150 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
LZDSP200H150	423821	200	6,36	1	LZDSC200H150
LZDSP300H150	423831	300	6,70	1	LZDSC300H150
LZDSP400H150	423841	400	7,05	1	LZDSC400H150
LZDSP500H150	423851	500	7,40	1	LZDSC500H150
LZDSP600H150	423861	600	7,74	1	LZDSC600H150



Oblúk vertikálny vonkajší LZDSC...H150 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
LZDSC200H150	432922	200	7,63	1	LZDSM200H150
LZDSC300H150	432932	300	8,04	1	LZDSM300H150
LZDSC400H150	432942	400	8,46	1	LZDSM400H150
LZDSC500H150	432952	500	8,88	1	LZDSM500H150
LZDSC600H150	432962	600	9,29	1	LZDSM600H150



Oblúk vertikálny vonkajší LZDSM...H150 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,5 mm					
LZDSM200H150	432923	200	10,97	1	LZDSC200H150
LZDSM300H150	432933	300	11,36	1	LZDSC300H150
LZDSM400H150	432943	400	11,74	1	LZDSC400H150
LZDSM500H150	432953	500	12,12	1	LZDSC500H150
LZDSM600H150	432963	600	12,51	1	LZDSC600H150



Použitie:

Zmena smeru káblových trás.

Ďalšie informácie:

- na veľkú zákazku je možné vyrobiť tvarovky akéhokoľvek polomeru
- na spojenie tvarovky s rebrikom použite spojky tvarovky LSSU ... a skrutky SGKM8x16 alebo SGKM8x16

Kíbový oblúk

LLDSP...H150

mat.: S

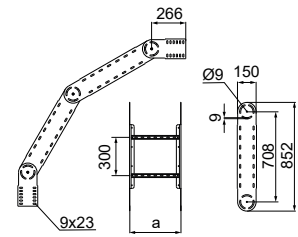
možnosť: F, E, L

symbol katalógové číslo rozmer a [mm] hmotnosť 1 ks [kg] množstvo v bal. [ks] náhrada



Hrúbka materiálu = 1,5 mm

LLDSP200H150	423921	200	11,46	10	LLDSC200H150
LLDSP300H150	423931	300	11,86	4	LLDSC300H150
LLDSP400H150	423941	400	12,25	4	LLDSC400H150
LLDSP500H150	423951	500	12,65	4	LLDSC500H150
LLDSP600H150	423961	600	13,05	4	LLDSC600H150



Kíbový oblúk

LLDSC...H150

mat.: S

možnosť: F, E, L

symbol katalógové číslo rozmer a [mm] hmotnosť 1 ks [kg] množstvo v bal. [ks] náhrada



Hrúbka materiálu = 2,0 mm

LLDSC200H150	435322	200	13,75	10	LLDST200H150
LLDSC300H150	435332	300	14,23	4	LLDST300H150
LLDSC400H150	435342	400	14,70	4	LLDST400H150
LLDSC500H150	435352	500	15,18	4	LLDST500H150
LLDSC600H150	435362	600	15,66	4	LLDST600H150



Kíbový oblúk

LLDST...H150

mat.: S

možnosť: F, E, L

symbol katalógové číslo rozmer a [mm] hmotnosť 1 ks [kg] množstvo v bal. [ks] náhrada



Hrúbka materiálu = 3,0 mm

LLDST200H150	435323	200	20,25	10	LLDSC200H150
LLDST300H150	435333	300	20,77	4	LLDSC300H150
LLDST400H150	435343	400	21,30	4	LLDSC400H150
LLDST500H150	435353	500	21,82	4	LLDSC500H150
LLDST600H150	435363	600	22,34	4	LLDSC600H150

Použitie:

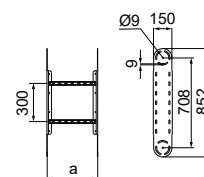
Zmena smeru káblových trás. Nastavenie uhla v celom rozsahu s aretáciou.

Ďalšie informácie:

– na spojenie tvaroviek s rebríky použite 16 skrutiek SGKM8x16 alebo SGM8x16

Prvok káblového oblúka ELDSP...H150 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
ELDSP200H150	423222	200	3,96	10	ELDSC200H150
ELDSP300H150	423232	300	4,16	4	ELDSC300H150
ELDSP400H150	423242	400	4,36	4	ELDSC400H150
ELDSP500H150	423252	500	4,56	4	ELDSC500H150
ELDSP600H150	423262	600	4,76	4	ELDSC600H150



Prvok káblového oblúka ELDSC...H150 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
ELDSC200H150	435422	200	4,75	10	ELDST200H150
ELDSC300H150	435432	300	4,99	4	ELDST300H150
ELDSC400H150	435442	400	5,23	4	ELDST400H150
ELDSC500H150	435452	500	5,47	4	ELDST500H150
ELDSC600H150	435462	600	5,71	4	ELDST600H150



Prvok káblového oblúka ELDST...H150 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 3,0 mm					
ELDST200H150	435423	200	6,95	10	ELDSC200H150
ELDST300H150	435433	300	7,21	4	ELDSC300H150
ELDST400H150	435443	400	7,47	4	ELDSC400H150
ELDST500H150	435453	500	7,73	4	ELDSC500H150
ELDST600H150	435463	600	7,99	4	ELDSC600H150



Použitie:

Zväčšenie polomeru káblového oblúka.

Ďalšie informácie:

– pre montáž káblových prvkov použite skrutky SMM8x16

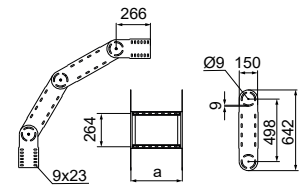
Kíbový oblúk

LLMDSP...H150

mat.: S

možnosť: F, E, L

symbol katalógové číslo rozmer a [mm] hmotnosť 1 ks [kg] množstvo v bal. [ks] náhrada



Hrúbka materiálu = 1,5 mm

LLMDSP200H150	423922	200	7,86	10	LLMDSC200H150
LLMDSP300H150	423932	300	8,13	4	LLMDSC300H150
LLMDSP400H150	423942	400	8,40	4	LLMDSC400H150
LLMDSP500H150	423952	500	8,65	4	LLMDSC500H150
LLMDSP600H150	423962	600	8,92	4	LLMDSC600H150

Kíbový oblúk

LLMDSC...H150

mat.: S

možnosť: F, E, L

symbol katalógové číslo rozmer a [mm] hmotnosť 1 ks [kg] množstvo v bal. [ks] náhrada



Hrúbka materiálu = 2,0 mm

LLMDSC200H150	436326	200	9,50	10	LLMDST200H150
LLMDSC300H150	436336	300	9,76	4	LLMDST300H150
LLMDSC400H150	436346	400	10,03	4	LLMDST400H150
LLMDSC500H150	436356	500	10,29	4	LLMDST500H150
LLMDSC600H150	436366	600	10,55	4	LLMDST600H150

Kíbový oblúk

LLMDST...H150

mat.: S

možnosť: F, E, L

symbol katalógové číslo rozmer a [mm] hmotnosť 1 ks [kg] množstvo v bal. [ks] náhrada



Hrúbka materiálu = 3,0 mm

LLMDST200H150	436426	200	12,22	10	LLMDSC200H150
LLMDST300H150	436436	300	12,49	4	LLMDSC300H150
LLMDST400H150	436446	400	12,76	4	LLMDSC400H150
LLMDST500H150	436456	500	13,01	4	LLMDSC500H150
LLMDST600H150	436466	600	13,28	4	LLMDSC600H150

Použitie:

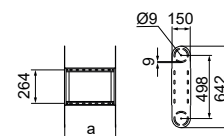
Zmena smeru káblových trás. Nastavenie uhla v celom rozsahu s aretáciou.

Ďalšie informácie:

– na spojenie tvaroviek s rebríkmi použite 16 skrutiek SGKM8x16 alebo SGM8x16

Prvok káblového oblúka ELMDSP...H150 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol katalógové číslo rozmer a [mm] hmotnosť 1 ks [kg] množstvo v bal. [ks] náhrada



Hrúbka materiálu = 1,5 mm

ELMDSP200H150	423227	200	2,20	10	ELMDSC200H150
ELMDSP300H150	423237	300	2,34	4	ELMDSC300H150
ELMDSP400H150	423247	400	2,47	4	ELMDSC400H150
ELMDSP500H150	423257	500	2,60	4	ELMDSC500H150
ELMDSP600H150	423267	600	2,73	4	ELMDSC600H150

Prvok káblového oblúka ELMDSC...H150 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol katalógové číslo rozmer a [mm] hmotnosť 1 ks [kg] množstvo v bal. [ks] náhrada



Hrúbka materiálu = 2,0 mm

ELMDSC200H150	436422	200	3,03	10	ELMDST200H150
ELMDSC300H150	436432	300	3,16	4	ELMDST300H150
ELMDSC400H150	436442	400	3,30	4	ELMDST400H150
ELMDSC500H150	436452	500	3,42	4	ELMDST500H150
ELMDSC600H150	436462	600	3,56	4	ELMDST600H150

Prvok káblového oblúka ELMDST...H150 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol katalógové číslo rozmer a [mm] hmotnosť 1 ks [kg] množstvo v bal. [ks] náhrada



Hrúbka materiálu = 3,0 mm

ELMDST200H150	436425	200	4,40	10	ELMDSC200H150
ELMDST300H150	436435	300	4,54	4	ELMDSC300H150
ELMDST400H150	436445	400	4,67	4	ELMDSC400H150
ELMDST500H150	436455	500	4,80	4	ELMDSC500H150
ELMDST600H150	436465	600	4,93	4	ELMDSC600H150

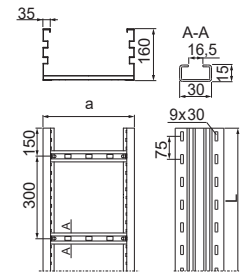
Použitie:

Zväčšenie polomeru káblového oblúka.

Ďalšie informácie:

– pre montáž káblových prvkov použite skrutky SMM8x16

Rebrík	DSP...H160		mat.: S	možnosť: F, E, L		
symbol	katalógové číslo	rozmer a/L [mm]	hmotnosť 1 m [kg]	množstvo v bal. [m]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 1,5 mm						
DSP200H160/6	* 442016	200/6000	6,84	6	DSC200H160/6	
DSP300H160/6	* 443016	300/6000	7,12	6	DSC300H160/6	
DSP400H160/6	* 444016	400/6000	7,41	6	DSC400H160/6	
DSP500H160/6	* 445016	500/6000	7,70	6	DSC500H160/6	
DSP600H160/6	* 446016	600/6000	7,99	6	DSC600H160/6	



Ďalšie informácie:

– * - produkt dostupný pri objednávke nad 200 m



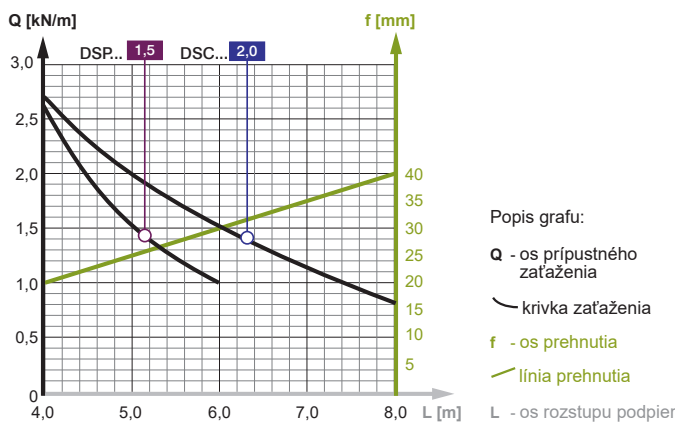
Rebrík	DSC...H160		mat.: S	možnosť: F, E, L		
symbol	katalógové číslo	rozmer a/L [mm]	hmotnosť 1 m [kg]	množstvo v bal. [m]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 2,0 mm						
DSC200H160/6	442116	200/6000	8,97	6	DST200H160/6	
DSC300H160/6	443116	300/6000	9,11	6	DST300H160/6	
DSC400H160/6	444116	400/6000	9,60	6	DST400H160/6	
DSC500H160/6	445116	500/6000	9,88	6	DST500H160/6	
DSC600H160/6	446116	600/6000	10,13	6	DST600H160/6	

Použitie:

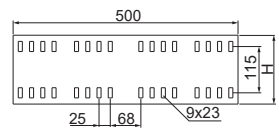
Vedenie káblovej trasy v halách alebo miestach s obmedzeným počtom nosných konštrukcií. Vysoká pevnosť umožňuje použitie podpier dokonca každých 8 m.

Ďalšie informácie:

- priečky prispôbené pre montáž strmeňových príchytiek UK/UKO... a UKP...
- varianta E - len pre sekcie do 3 m - verzia bez pretlačenia na bočniciach a s menej častou perforáciou v spodnej časti bočnice (je možné dodať zákazníkovi dve 3 m sekcie spojené spojkami v dĺžke 6 m)
- pri veľkých objednávkach je možné vyrobiť: rebríky s dĺžkou 2 až 12 m, rebríky s hrúbkou plechu 1,2; 2,5 mm



Spojka LSUCH160 mat.: S možnosť: F, E, L				
symbol	katalógové číslo	rozmer H [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]
Hrúbka materiálu = 2,0 mm				
LSUCH160	270116	165	1,74	20



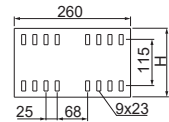
Použitie:

Spájanie samonosných žľabov a samonosných rebríkov.

Ďalšie informácie:

- univerzálna spojka pre samonosné žľaby a rebríky
- na montáž odporúčame 12 sád skrutiek SGKM8x16 alebo SGM8x16

Spojka tvaroviek LSSUCH160 mat.: S možnosť: F, E, L				
symbol	katalógové číslo	rozmer H [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]
Hrúbka materiálu = 2,0 mm				
LSSUCH160	270416	165	0,91	20



Použitie:

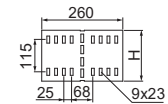
Spájanie rovných úsekov samonosných káblových žľabov a rebríkov s tvarovkami.

Ďalšie informácie:

- univerzálna spojka tvarovky samonosných žľabov a rebríkov
- na montáž odporúčame 8 sád skrutiek SGKM8x16 alebo SGM8x16
- doplnujúce kolená KDKSC ..., doplnujúce uhly LDDSC ... a doplnujúce diely T TDKSUC ..., TDSUC ... nevyžadujú použitie spojok

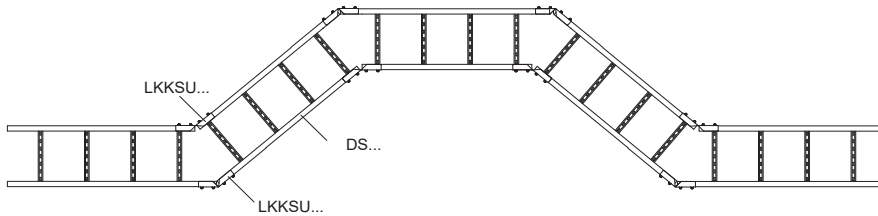
Spojka uhlová krátká **LKKSUCH160** mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer H [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]
--------	------------------	---------------	--------------------	----------------------



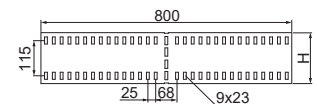
Hrúbka materiálu = 2,0 mm

LKKSUCH160	270617	165	0,64	10
------------	--------	-----	------	----



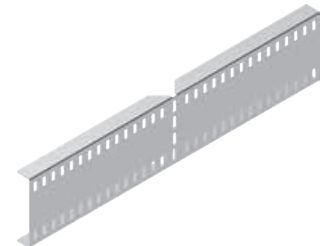
Spojka uhlová **LKSUCH160** mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer H [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]
--------	------------------	---------------	--------------------	----------------------



Hrúbka materiálu = 2,0 mm

LKSUCH160	270616	165	2,72	10
-----------	--------	-----	------	----

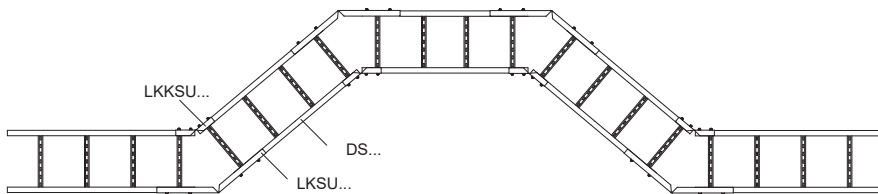


Použitie:

Spájanie samonosných žľabov a rebríkov vedených v rôznych uhloch.

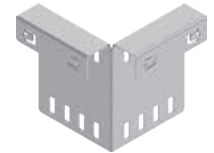
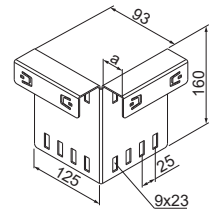
Ďalšie informácie:

- univerzálna spojka pre samonosné žľaby a rebríky
- na montáž odporúčame 12 sád skrutiek SGKM8x16 alebo SGM8x16



Spojka uhlová **LKUSCH160** mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer vnút. a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]
Hrúbka materiálu = 2,0 mm				
LKUSCH160	205039	36	0,81	10



Použitie:

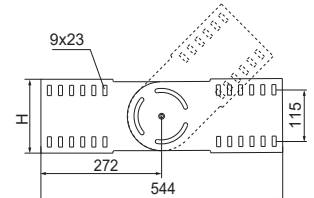
Rýchle a jednoduché pripojenie novej káblovej trasy v akomkoľvek mieste už existujúcej káblovej trasy.

Ďalšie informácie:

- na montáž odporúčame 8 sád skrutiek SGKM8x16 alebo SGM8x16
- stabilná a rýchla inštalácia kdekoľvek v samonosnom žľabe alebo samonosnom rebríku bez vŕtania otvorov

Spojka otočná **LGSUCH160** mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer H [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]
Hrúbka materiálu = 2,0 mm				
LGSUCH160	270816	165	2,32	10

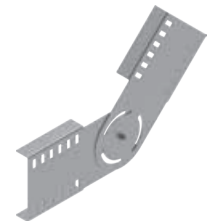


Použitie:

Spojovacie prvky káblovej trasy vedenej v rôznych uhloch. Nastavenie uhla v celom rozsahu s aretáciou.

Ďalšie informácie:

- univerzálna spojka pre samonosné žľaby a rebríky
- na montáž odporúčame 8 sád skrutiek SGKM8x16 alebo SGM8x16



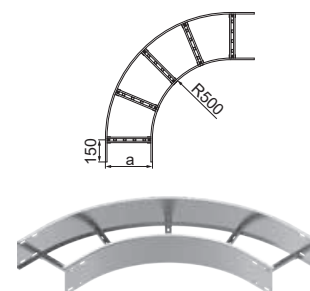
Oblúk 90°

LDSC...H160

mat.: S

možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
LDSC200H160	442316	200	8,23	1	LDST200H160
LDSC300H160	443316	300	9,14	1	LDST300H160
LDSC400H160	444316	400	10,31	1	LDST400H160
LDSC500H160	445316	500	11,45	1	LDST500H160
LDSC600H160	446316	600	12,63	1	LDST600H160



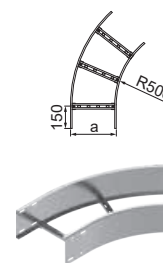
Oblúk 45°

LDSMC...H160

mat.: S

možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
LDSMC200H160	442516	200	5,40	1	LDSMT200H160
LDSMC300H160	443516	300	6,00	1	LDSMT300H160
LDSMC400H160	444516	400	6,60	1	LDSMT400H160
LDSMC500H160	445516	500	7,27	1	LDSMT500H160
LDSMC600H160	446516	600	8,27	1	LDSMT600H160



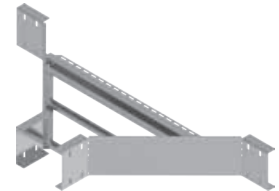
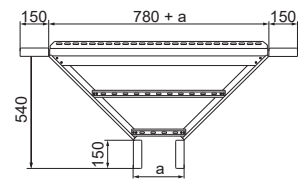
Použitie:

Zmena smeru káblových trás.

Ďalšie informácie:

- na veľkú zákazku je možné vyrobiť tvarovky akéhokoľvek polomeru
- na spojenie tvarovky s rebríkom použite spojky tvarovky LSSU ... a skrutky SGKM8x16 alebo SGKM8x16
- na veľkú objednávku je možné vyrobiť tvarovky s hrúbkou 1,5 mm

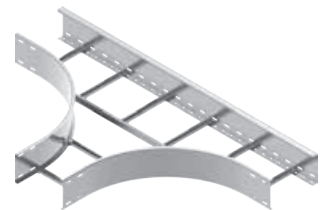
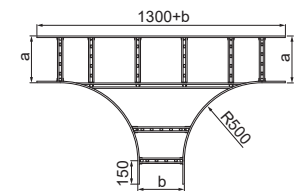
Dopňujúci diel T		TDSUC...H160		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 2,0 mm						
TDSUC200H160	420216	200	8,12	1	TDSC200H160	
TDSUC300H160	420316	300	8,51	1	TDSC300H160	
TDSUC400H160	420416	400	8,90	1	TDSC400H160	
TDSUC500H160	420516	500	9,28	1	TDSC500H160	
TDSUC600H160	420616	600	9,68	1	TDSC600H160	



Ďalšie informácie:

- na spojenie tvarovky s káblovým rebríkom je potrebné použiť 16 sád skrutiek SGKM8x16 alebo SGM8x16
- rýchla a stabilná montáž
- umožňuje inštaláciu v akomkoľvek mieste už existujúcej káblovej trasy
- možnosť priskrutkovania priečok z káblového rebríka na spodnú časť dopĺňujúceho dielu T

T-kus		TDSC...H160		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a=b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 2,0 mm						
TDSC200H160	442716	200	12,46	1	TDSUC200H160	
TDSC300H160	443716	300	13,64	1	TDSUC300H160	
TDSC400H160	444716	400	14,82	1	TDSUC400H160	
TDSC500H160	445716	500	16,01	1	TDSUC500H160	
TDSC600H160	446716	600	17,21	1	TDSUC600H160	



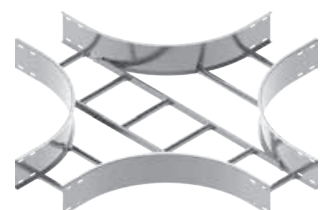
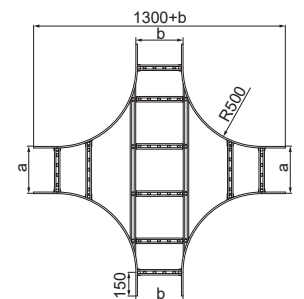
Použitie:

Rozvetvenie káblovej trasy.

Ďalšie informácie:

- na veľkú zákazku je možné vyrobiť tvarovky akéhokoľvek polomeru
- na spojenie tvarovky s rebríkom použite spojky tvarovky LSSU ... a skrutky SGKM8x16 alebo SGM8x16
- pri neštandardných objednávkach uveďte rozmery „a“ a „b“ (ak a = 400, b = 600, objednaná tvarovka by mala mať symbol TDSC400/600/400H ...)
- na veľkú objednávku je možné vyrobiť tvarovky s hrúbkou 1,5 mm

Križovatka		CZDSC...H160		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a=b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 2,0 mm						
CZDSC200H160	442916	200	15,72	1	CZDST200H160	
CZDSC300H160	443916	300	16,75	1	CZDST300H160	
CZDSC400H160	444916	400	17,90	1	CZDST400H160	
CZDSC500H160	445916	500	19,17	1	CZDST500H160	
CZDSC600H160	446916	600	20,61	1	CZDST600H160	



Použitie:

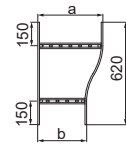
Rozvetvenie káblovej trasy.

Ďalšie informácie:

- na spojenie tvarovky s rebríkom použite spojky tvarovky LSSU ... a skrutky SGKM8x16 alebo SGM8x16
- pri neštandardných objednávkach uveďte rozmery „a“ a „b“ (ak a = 400, b = 600, objednaná tvarovka by mala mať symbol CZDSC400/600/400H/600 ...)
- na veľkú zákazku je možné vyrobiť tvarovky akéhokoľvek polomeru
- na veľkú objednávku je možné vyrobiť tvarovky s hrúbkou 1,5 mm

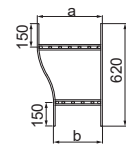
Redukcia pravá **RPDSC...H160** mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
RPDSC300/200H160	457116	300/200	4,36	1	RPDST300/200H160
RPDSC400/300H160	458116	400/300	4,54	1	RPDST400/300H160
RPDSC500/400H160	459116	500/400	4,74	1	RPDST500/400H160
RPDSC600/500H160	459216	600/500	4,94	1	RPDST600/500H160



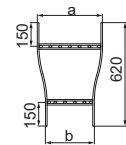
Redukcia ľavá **RLDSC...H160** mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
RLDSC300/200H160	452916	300/200	4,36	1	RLDST300/200H160
RLDSC400/300H160	453916	400/300	4,54	1	RLDST400/300H160
RLDSC500/400H160	454916	500/400	4,74	1	RLDST500/400H160
RLDSC600/500H160	455916	600/500	4,94	1	RLDST600/500H160



Redukcia symetrická **RSDSC...H160** mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
RSDSC300/200H160	457316	300/200	4,35	1	RSDST300/200H160
RSDSC400/300H160	458316	400/300	4,55	1	RSDST400/300H160
RSDSC500/400H160	459516	500/400	4,74	1	RSDST500/400H160
RSDSC600/500H160	459616	600/500	4,95	1	RSDST600/500H160

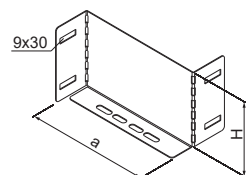


Ďalšie informácie:

- pri neštandardných objednávkach uvedte rozmery „a“ a „b“
- na spojenie tvarovky s rebríkom použite spojky tvarovky LSSU ... a skrutky SGKM8x16 alebo SGKM8x16
- na veľkú objednávku je možné vyrobiť tvarovky s hrúbkou 1,5 mm

Redukcia uhlová **RKKSD...H160** mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a/H [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]
Hrúbka materiálu = 1,2 mm				
RKKSD100H160	430472	102/162	0,30	1
RKKSD200H160	430473	202/162	0,48	1



Použitie:

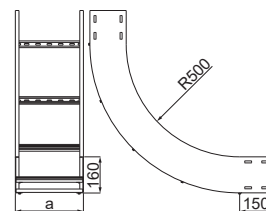
Zmena šírky káblovej trasy.

Ďalšie informácie:

- na spojenie so žlabom alebo rebríkom použite skrutky SGKM8x16 alebo SGM8x16

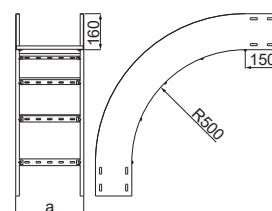
Oblúk vertikálny vnútorný LWDC...H160 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
LWDC200H160	452116	200	8,05	1	LWDSM200H160
LWDC300H160	453116	300	8,46	1	LWDSM300H160
LWDC400H160	454116	400	8,88	1	LWDSM400H160
LWDC500H160	455116	500	9,30	1	LWDSM500H160
LWDC600H160	456116	600	9,71	1	LWDSM600H160



Oblúk vertikálny vonkajší LZDSC...H160 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
LZDSC200H160	452316	200	8,05	1	LZDSM200H160
LZDSC300H160	453316	300	8,46	1	LZDSM300H160
LZDSC400H160	454316	400	8,88	1	LZDSM400H160
LZDSC500H160	455316	500	9,30	1	LZDSM500H160
LZDSC600H160	456316	600	9,71	1	LZDSM600H160



Použitie:

Zmena smeru káblových trás.

Ďalšie informácie:

- na veľkú zákazku je možné vyrobiť tvarovky akéhokoľvek polomeru
- na spojenie tvarovky s rebríkom použite spojky tvarovky LSSU ... a skrutky SGKM8x16 alebo SGKM8x16
- na veľkú objednávku je možné vyrobiť tvarovky s hrúbkou 1,5 mm

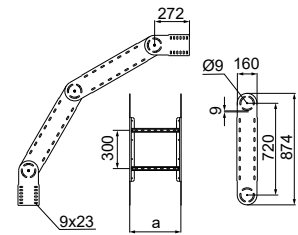
Kĺbový oblúk

LLDSC...H160

mat.: S

možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
LLDSC200H160	452516	200	14,28	10	LLMDSC200H160
LLDSC300H160	453516	300	14,76	4	LLMDSC300H160
LLDSC400H160	454516	400	15,23	4	LLMDSC400H160
LLDSC500H160	455516	500	15,71	4	LLMDSC500H160
LLDSC600H160	456516	600	16,19	4	LLMDSC600H160



Použitie:

Zmena smeru káblových trás. Nastavenie uhla v celom rozsahu s aretáciou.

Ďalšie informácie:

- na spojenie tvaroviek s rebríkmi použite 16 skrutiek SGKM8x16 alebo SGM8x16
- na veľkú objednávku je možné vyrobiť tvarovky s hrúbkou 1,5 mm

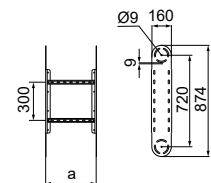
Prvok kĺbového oblúka

ELDSC...H160

mat.: S

možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
ELDSC200H160	452716	200	5,15	1	ELMDSC200H160
ELDSC300H160	453716	300	5,39	1	ELMDSC300H160
ELDSC400H160	454716	400	5,63	1	ELMDSC400H160
ELDSC500H160	455716	500	5,87	1	ELMDSC500H160
ELDSC600H160	456716	600	6,11	1	ELMDSC600H160



Použitie:

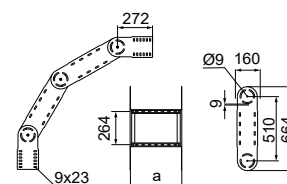
Zväčšenie polomeru kĺbového oblúka.

Ďalšie informácie:

- pre montáž kĺbových prvkov použite skrutky SMM8x16
- na veľkú objednávku je možné vyrobiť tvarovky s hrúbkou 1,5 mm

Kíbový oblúk LLMDSC...H160 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol katalógové číslo rozmer a [mm] hmotnosť 1 ks [kg] množstvo v bal. [ks] náhrada



Hrúbka materiálu = 2,0 mm

LLMDSC200H160	452518	200	10,10	10	LLDSC200H160
LLMDSC300H160	452528	300	10,37	4	LLDSC300H160
LLMDSC400H160	452538	400	10,64	4	LLDSC400H160
LLMDSC500H160	452548	500	10,89	4	LLDSC500H160
LLMDSC600H160	452558	600	11,16	4	LLDSC600H160

Použitie:

Zmena smeru káblových trás. Nastavenie uhla v celom rozsahu s aretáciou.

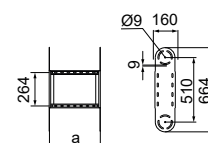
Ďalšie informácie:

- na spojenie tvaroviek s rebríkmi použité 16 skrutiek SGKM8x16 alebo SGM8x16
- na veľkú objednávku je možné vyrobiť tvarovky s hrúbkou 1,5 mm



Prvok kíbového oblúka ELMDC...H160 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol katalógové číslo rozmer a [mm] hmotnosť 1 ks [kg] množstvo v bal. [ks] náhrada



Hrúbka materiálu = 2,0 mm

ELMDC200H160	452717	200	3,23	1	ELDSC200H160
ELMDC300H160	453717	300	3,36	1	ELDSC300H160
ELMDC400H160	454717	400	3,50	1	ELDSC400H160
ELMDC500H160	455717	500	3,62	1	ELDSC500H160
ELMDC600H160	456717	600	3,76	1	ELDSC600H160

Použitie:

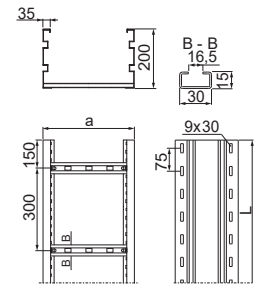
Zväčšenie polomeru kíbového oblúka.

Ďalšie informácie:

- pre montáž kíbových prvkov použité skrutky SMM8x16
- na veľkú objednávku je možné vyrobiť tvarovky s hrúbkou 1,5 mm



Rebrík	DSC...H200		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a/L [mm]	hmotnosť 1 m [kg]	množstvo v bal. [m]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
DSC200H200/6	433420	200/6000	10,15	6	DST200H200/6
DSC300H200/6	433430	300/6000	10,45	6	DST300H200/6
DSC400H200/6	433440	400/6000	10,78	6	DST400H200/6
DSC500H200/6	433450	500/6000	11,06	6	DST500H200/6
DSC600H200/6	433460	600/6000	11,31	6	DST600H200/6



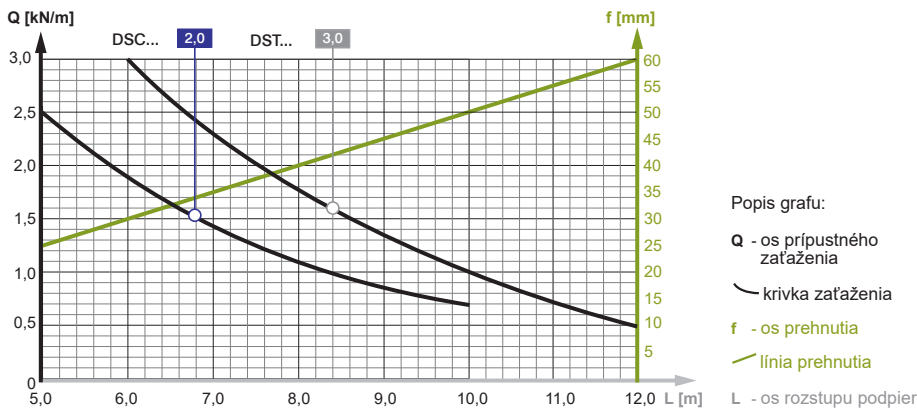
Rebrík	DST...H200		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a/L [mm]	hmotnosť 1 m [kg]	množstvo v bal. [m]	náhrada
Hrúbka materiálu = 3,0 mm					
DST200H200/6	433620	200/6000	15,05	6	DSC200H200/6
DST300H200/6	433630	300/6000	15,35	6	DSC300H200/6
DST400H200/6	433640	400/6000	15,68	6	DSC400H200/6
DST500H200/6	433650	500/6000	15,96	6	DSC500H200/6
DST600H200/6	433660	600/6000	16,21	6	DSC500H200/6

Použitie:

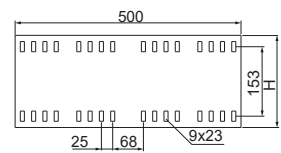
Vedenie káblovej trasy v halách alebo miestach s obmedzeným počtom nosných konštrukcií. Vysoká pevnosť žlabov umožňuje použitie podpier dokonca každých 12 m.

Ďalšie informácie:

- priečky prispôbené pre montáž strmeňových príchytiek UK/UKO... a UKP...
- varianta E - len pre sekcie do 3 m - verzia bez pretlačenia na bočniciach a s menej častou perforáciou v spodnej časti bočnice (je možné dodať zákazníkovi dve 3 m sekcie spojené spojками v dĺžke 6 m)
- pri veľkých objednávkach je možné vyrobiť: rebríky s dĺžkou 2 až 12 m, rebríky s hrúbkou plechu 1,2; 2,5 mm



Spojka	LSU...H200		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer H [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada



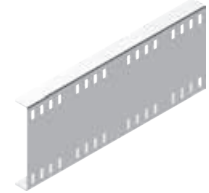
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
LSUCH200	290302	205	2,06	10	LSUTH200
Hrúbka materiálu = 3,0 mm					
LSUTH200	290303	207	3,09	10	LSUCH200

Použitie:

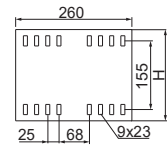
Spájanie rovných úsekov samonosných káblových žľabov a samonosných káblových rebríkov.

Ďalšie informácie:

- univerzálna spojka pre samonosné žľaby a rebríky
- na montáž odporúčame 12 sád skrutiek SGKM8x16 alebo SGM8x16



Spojka tvaroviek	LSSU...H200		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer H [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada



Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
LSSUCH200	290402	205	1,07	10	LSSUTH200
Hrúbka materiálu = 3,0 mm					
LSSUTH200	290403	207	1,61	10	LSSUCH200

Použitie:

Spájanie rovných úsekov samonosných káblových žľabov a rebríkov s tvarovkami.

Ďalšie informácie:

- univerzálna spojka tvarovky samonosných žľabov a rebríkov
- na montáž odporúčame 8 sád skrutiek SGKM8x16 alebo SGM8x16
- doplnujúce kolená KDKSC ..., doplnujúce uhly LDDSC ... a doplnujúce diely T TDKSUC ..., TDSUC ... nevyžadujú použitie spojok



Spojka uhlová krátká LKKSU...H200 mat.: S možnosť: F, E, L

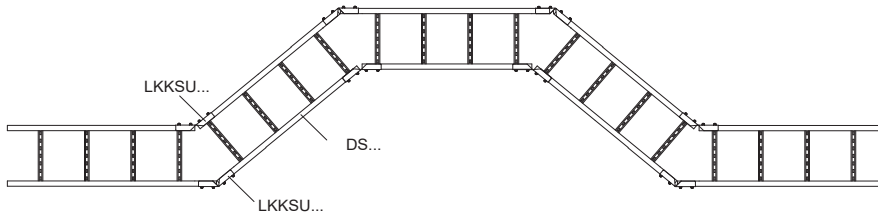
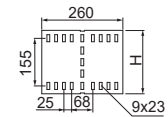
symbol	katalógové číslo	rozmer H [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
--------	------------------	---------------	--------------------	----------------------	---------

Hrúbka materiálu = 2,0 mm

LKKSUCH200	290504	205	1,01	10	LKKSUTH200
------------	--------	-----	------	----	------------

Hrúbka materiálu = 3,0 mm

LKKSUTH200	290505	207	1,51	10	LKKSUCH200
------------	--------	-----	------	----	------------



Spojka uhlová LKSU...H200 mat.: S možnosť: F, E, L

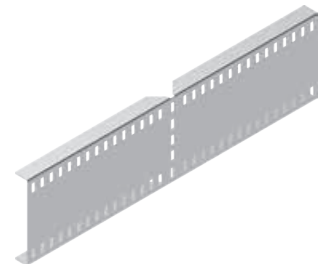
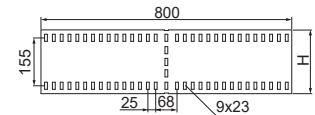
symbol	katalógové číslo	rozmer H [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
--------	------------------	---------------	--------------------	----------------------	---------

Hrúbka materiálu = 2,0 mm

LKSUCH200	290502	205	3,22	10	LKSUTH200
-----------	--------	-----	------	----	-----------

Hrúbka materiálu = 3,0 mm

LKSUTH200	290503	207	4,83	10	LKSUCH200
-----------	--------	-----	------	----	-----------

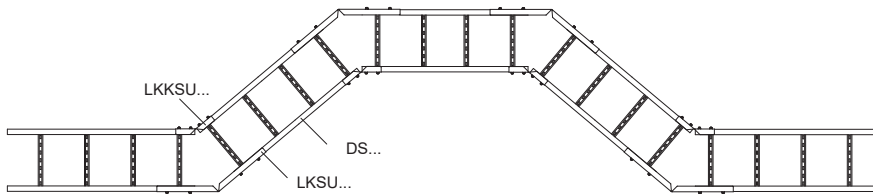


Použitie:

Spájanie samonosných žľabov a rebríkov vedených v rôznych uhloch.

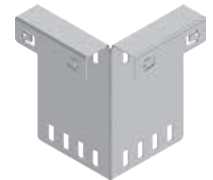
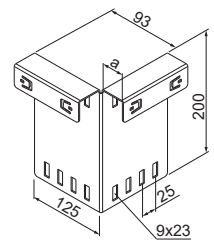
Ďalšie informácie:

- univerzálna spojka pre samonosné žľaby a rebríky
- na montáž odporúčame 12 sád skrutiek SGKM8x16 alebo SGM8x16



Spojka uhlová LKUS...H200 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer vnút. a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
LKUSCH200	205041	36	0,97	10	LKUSTH200
Hrúbka materiálu = 3,0 mm					
LKUSTH200	205042	36	1,45	10	LKUSCH200



Použitie:

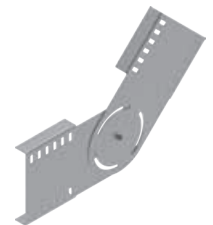
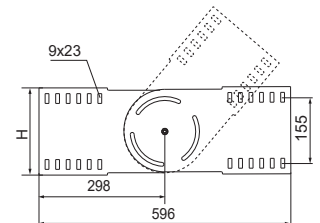
Rýchle a jednoduché pripojenie novej káblovej trasy v akomkoľvek mieste už existujúcej káblovej trasy.

Ďalšie informácie:

- na montáž odporúčame 8 sád skrutiek SGKM8x16 alebo SGM8x16
- stabilná a rýchla inštalácia kdekoľvek v samonosnom žľabe alebo samonosnom rebríku bez vŕtania otvorov

Spojka otočná LGSU...H200 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer H [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
LGSUCH200	290602	205	2,43	10	LGSUTH200
Hrúbka materiálu = 3,0 mm					
LGSUTH200	290603	207	3,64	10	LGSUCH200



Použitie:

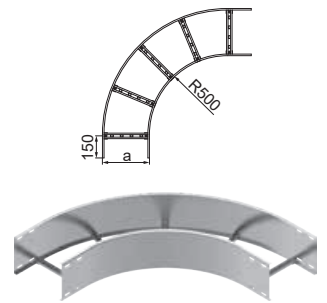
Spojovacie prvky káblovej trasy vedenej v rôznych uhloch. Nastavenie uhla v celom rozsahu s aretáciou.

Ďalšie informácie:

- univerzálna spojka pre samonosné žľaby a rebríky
- na montáž odporúčame 8 sád skrutiek SGKM8x16 alebo SGM8x16

Oblúk 90° **LDSC...H200** mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
LDSC200H200	434122	200	9,79	1	LDST200H200
LDSC300H200	434132	300	10,80	1	LDST300H200
LDSC400H200	434142	400	11,85	1	LDST400H200
LDSC500H200	434152	500	12,96	1	LDST500H200
LDSC600H200	434162	600	14,65	1	LDST600H200



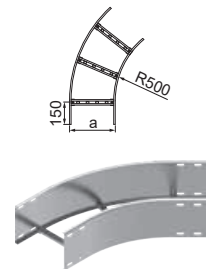
Oblúk 90° **LDST...H200** mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 3,0 mm					
LDST200H200	434123	200	14,21	1	LDSC200H200
LDST300H200	434133	300	15,50	1	LDSC300H200
LDST400H200	434143	400	17,14	1	LDSC400H200
LDST500H200	434153	500	18,74	1	LDSC500H200
LDST600H200	434163	600	20,55	1	LDSC600H200



Oblúk 45° **LDSMC...H200** mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
LDSMC200H200	435522	200	6,45	2	LDSMT200H200
LDSMC300H200	435532	300	7,11	2	LDSMT300H200
LDSMC400H200	435542	400	7,93	2	LDSMT400H200
LDSMC500H200	435552	500	8,78	2	LDSMT500H200
LDSMC600H200	435562	600	9,64	2	LDSMT600H200



Oblúk 45° **LDSMT...H200** mat.: S možnosť: F, E, L

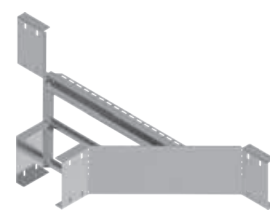
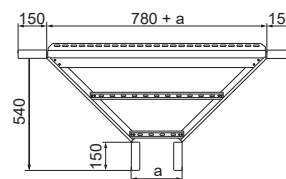
symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 3,0 mm					
LDSMT200H200	435523	200	9,39	2	LDSMC200H200
LDSMT300H200	435533	300	10,25	2	LDSMC300H200
LDSMT400H200	435543	400	11,15	2	LDSMC400H200
LDSMT500H200	435553	500	12,06	2	LDSMC500H200
LDSMT600H200	435563	600	13,06	2	LDSMC600H200

Použitie:
Zmena smeru káblových trás.

- Ďalšie informácie:**
- na veľkú zákazku je možné vyrobiť tvarovky akéhokoľvek polomeru
 - na spojenie tvarovky s rebríkom použite 4 spojky tvaroviek LSSU ... a 32 sád skrutiek SGKM8x16

Dopňujúci diel T **TDSUC...H200** mat.: S možnosť: F, E, L

symbol katalógové číslo rozmer a [mm] hmotnosť 1 ks [kg] množstvo v bal. [ks] náhrada



Hrúbka materiálu = 2,0 mm

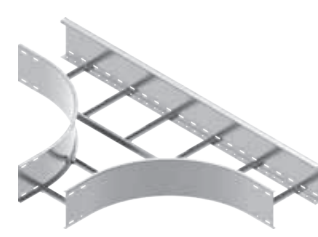
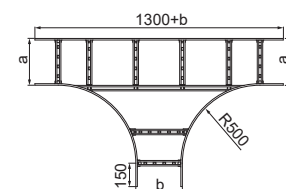
TDSUC200H200	424220	200	9,14	1	TDSC200H200
TDSUC300H200	424320	300	9,54	1	TDSC300H200
TDSUC400H200	424420	400	9,93	1	TDSC400H200
TDSUC500H200	424520	500	10,31	1	TDSC500H200
TDSUC600H200	424620	600	10,70	1	TDSC600H200

Ďalšie informácie:

- na spojenie tvarovky s kábovým rebříkom je potrebné použiť 16 sád skrutiek SGKM8x16 alebo SGM8x16
- rýchla a stabilná montáž
- umožňuje inštaláciu v akomkoľvek bode už existujúcej kábovej trasy
- možnosť priskrutkovania priečok z kábového rebříka na spodnú časť dopĺňujúceho dielu T

T-kus **TDSC...H200** mat.: S možnosť: F, E, L

symbol katalógové číslo rozmer a=b [mm] hmotnosť 1 ks [kg] množstvo v bal. [ks] náhrada



Hrúbka materiálu = 2,0 mm

TDSC200H200	434222	200	14,87	1	TDST200H200
TDSC300H200	434232	300	16,08	1	TDST300H200
TDSC400H200	434242	400	17,17	1	TDST400H200
TDSC500H200	434252	500	18,47	1	TDST500H200
TDSC600H200	434262	600	19,84	1	TDST600H200

T-kus **TDST...H200** mat.: S možnosť: F, E, L

symbol katalógové číslo rozmer a=b [mm] hmotnosť 1 ks [kg] množstvo v bal. [ks] náhrada



Hrúbka materiálu = 3,0 mm

TDST200H200	434223	200	20,93	1	TDSC200H200
TDST300H200	434233	300	22,32	1	TDSC300H200
TDST400H200	434243	400	23,53	1	TDSC400H200
TDST500H200	434253	500	25,03	1	TDSC500H200
TDST600H200	434263	600	26,66	1	TDSC600H200

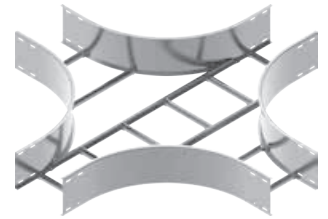
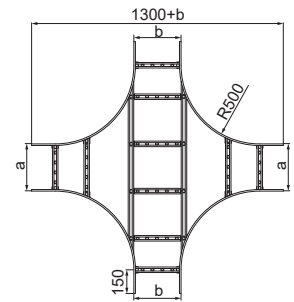
Použitie:

Rozvetvenie kábovej trasy.

Ďalšie informácie:

- na veľkú zákazku je možné vyrobiť tvarovky akéhokoľvek polomeru
- na spojenie tvarovky s rebříkom použijete spojky tvarovky LSSU ... a skrutky SGKM8x16 alebo SGM8x16
- pri neštandardných objednávkach uveďte rozmery „a“ a „b“ (ak a = 400, b = 600, objednaná tvarovka by mala mať symbol TDSC400/600/400H ...)

Križovatka		CZDSC...H200		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a=b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 2,0 mm						
CZDSC200H200	434322	200	18,31	1	CZDST200H200	
CZDSC300H200	434332	300	19,58	1	CZDST300H200	
CZDSC400H200	434342	400	20,69	1	CZDST400H200	
CZDSC500H200	434352	500	21,98	1	CZDST500H200	
CZDSC600H200	434362	600	23,40	1	CZDST600H200	



Križovatka		CZDST...H200		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a=b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 3,0 mm						
CZDST200H200	434323	200	25,29	1	CZDSC200H200	
CZDST300H200	434333	300	26,62	1	CZDSC300H200	
CZDST400H200	434343	400	27,91	1	CZDSC400H200	
CZDST500H200	434353	500	29,40	1	CZDSC500H200	
CZDST600H200	434363	600	30,60	1	CZDSC600H200	



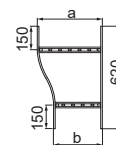
Použitie:

Rozvetvenie káblovej trasy.

Ďalšie informácie:

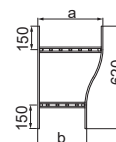
- na veľkú zákazku je možné vyrobiť tvarovky akéhokoľvek polomeru
- na spojenie tvarovky s rebrikom použite spojky tvarovky LSSU ... a skrutky SGKM8x16 alebo SGKM8x16
- pri neštandardných objednávkach uveďte rozmery „a“ a „b“ (ak a = 400, b = 600, objednaná tvarovka by mala mať symbol CZDSC400/600/400H/600 ...)

Redukcia ľavá		RLDSC...H200		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 2,0 mm						
RLDSC300/200H200	434732	300/200	5,17	1	RLDST300/200H200	
RLDSC400/300H200	434742	400/300	5,37	1	RLDST400/300H200	
RLDSC500/400H200	434752	500/400	5,57	1	RLDST500/400H200	
RLDSC600/500H200	434762	600/500	5,77	1	RLDST600/500H200	



Redukcia ľavá		RLDST...H200		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 3,0 mm						
RLDST300/200H200	434733	300/200	7,52	1	RLDSC300/200H200	
RLDST400/300H200	434743	400/300	7,73	1	RLDSC400/300H200	
RLDST500/400H200	434753	500/400	7,93	1	RLDSC500/400H200	
RLDST600/500H200	434763	600/500	8,13	1	RLDSC600/500H200	

Redukcia pravá		RPDSC...H200		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 2,0 mm						
RPDSC300/200H200	434832	300/200	5,17	1	RPDST300/200H200	
RPDSC400/300H200	434842	400/300	5,37	1	RPDST400/300H200	
RPDSC500/400H200	434852	500/400	5,57	1	RPDST500/400H200	
RPDSC600/500H200	434862	600/500	5,77	1	RPDST600/500H200	



Redukcia pravá		RPDST...H200		mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada	
Hrúbka materiálu = 3,0 mm						
RPDST300/200H200	434833	300/200	7,52	1	RPDSC300/200H200	
RPDST400/300H200	434843	400/300	7,73	1	RPDSC400/300H200	
RPDST500/400H200	434853	500/400	7,93	1	RPDSC500/400H200	
RPDST600/500H200	434863	600/500	8,13	1	RPDSC600/500H200	

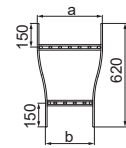
Použitie:

Zmena šírky káblovej trasy.

Ďalšie informácie:

- pri neštandardných objednávkach uveďte rozmery „a“ a „b“
- na spojenie tvarovky s rebrikom použite spojky tvarovky LSSU ... a skrutky SGKM8x16 alebo SGKM8x16

Redukcia symetrická		RSDSC...H200	mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
RSDSC300/200H200	434632	300/200	5,17	1	RSDST300/200H200
RSDSC400/300H200	434642	400/300	5,37	1	RSDST400/300H200
RSDSC500/400H200	434652	500/400	5,57	1	RSDST500/400H200
RSDSC600/500H200	434662	600/500	5,77	1	RSDST600/500H200



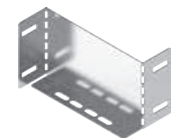
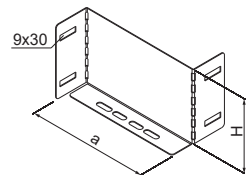
Redukcia symetrická		RSDST...H200	mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 3,0 mm					
RSDST300/200H200	434633	300/200	7,52	1	RSDSC300/200H200
RSDST400/300H200	434643	400/300	7,73	1	RSDSC400/300H200
RSDST500/400H200	434653	500/400	7,93	1	RSDSC500/400H200
RSDST600/500H200	434663	600/500	8,13	1	RSDSC600/500H200

Ďalšie informácie:

- pri neštandardných objednávkach uvedte rozmery „a“ a „b“
- na spojenie tvarovky s rebríkom použite spojky tvarovky LSSU ... a skrutky SGKM8x16 alebo SGKM8x16



Redukcia uhlová		RKKSD...H200	mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a/H [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	
Hrúbka materiálu = 1,2 mm					
RKKSD100H200	430475	102/202	0,38	1	
RKKSD200H200	430476	202/202	0,60	1	



Použitie:

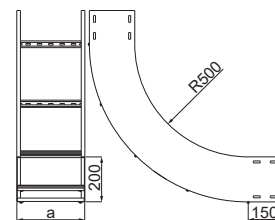
Zmena šírky káblovej trasy.

Ďalšie informácie:

- na spojenie so žlabom alebo rebríkom použite skrutky SGKM8x16 alebo SGM8x16

Oblúk vertikálny vnútorný LWDC...H200 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
LWDC200H200	434422	200	10,15	1	LWDCM200H200
LWDC300H200	434432	300	10,64	1	LWDCM300H200
LWDC400H200	434442	400	11,02	1	LWDCM400H200
LWDC500H200	434452	500	11,44	1	LWDCM500H200
LWDC600H200	434462	600	11,85	1	LWDCM600H200



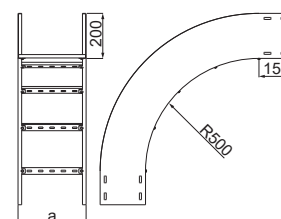
Oblúk vertikálny vnútorný LWDSM...H200 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,5 mm					
LWDSM200H200	434423	200	14,75	1	LWDCS200H200
LWDSM300H200	434433	300	15,26	1	LWDCS300H200
LWDSM400H200	434443	400	15,58	1	LWDCS400H200
LWDSM500H200	434453	500	15,96	1	LWDCS500H200
LWDSM600H200	434463	600	16,35	1	LWDCS600H200



Oblúk vertikálny vonkajší LZDC...H200 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
LZDCS200H200	434522	200	10,15	1	LZDSM200H200
LZDCS300H200	434532	300	10,64	1	LZDSM300H200
LZDCS400H200	434542	400	11,02	1	LZDSM400H200
LZDCS500H200	434552	500	11,44	1	LZDSM500H200
LZDCS600H200	434562	600	11,85	1	LZDSM600H200



Oblúk vertikálny vonkajší LZDSM...H200 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,5 mm					
LZDSM200H200	434523	200	14,75	1	LZDCS200H200
LZDSM300H200	434533	300	15,16	1	LZDCS300H200
LZDSM400H200	434543	400	15,58	1	LZDCS400H200
LZDSM500H200	434553	500	15,96	1	LZDCS500H200
LZDSM600H200	434563	600	16,35	1	LZDCS600H200



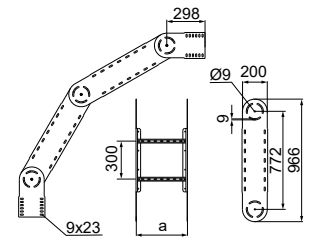
Použitie:

Zmena smeru káblových trás.

Ďalšie informácie:

- na veľkú zákazku je možné vyrobiť tvarovky akéhokoľvek polomeru
- na spojenie tvarovky s rebrikom použite spojky tvarovky LSSU ... a skrutky SGKM8x16 alebo SGKM8x16

Kĺbový oblúk		LLDSC...H200	mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
LLDSC200H200	435622	200	17,07	10	LLDST200H200
LLDSC300H200	435632	300	17,55	4	LLDST300H200
LLDSC400H200	435642	400	18,02	4	LLDST400H200
LLDSC500H200	435652	500	18,50	4	LLDST500H200
LLDSC600H200	435662	600	18,98	4	LLDST600H200



Kĺbový oblúk		LLDST...H200	mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 3,0 mm					
LLDST200H200	435623	200	25,23	10	LLDSC200H200
LLDST300H200	435633	300	25,75	4	LLDSC300H200
LLDST400H200	435643	400	26,28	4	LLDSC400H200
LLDST500H200	435653	500	26,80	4	LLDSC500H200
LLDST600H200	435663	600	27,32	4	LLDSC600H200



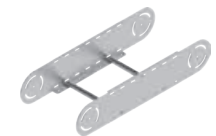
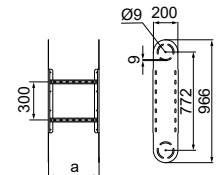
Použitie:

Zmena smeru káblových trás. Nastavenie uhla v celom rozsahu s aretáciou.

Ďalšie informácie:

- na spojenie tvaroviek s rebrikmi použite 16 skrutiek SGKM8x16 alebo SGM8x16

Prvok kĺbového oblúka		ELDSC...H200	mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
ELDSC200H200	435722	200	5,63	10	ELDST200H200
ELDSC300H200	435732	300	5,87	4	ELDST300H200
ELDSC400H200	435742	400	6,11	4	ELDST400H200
ELDSC500H200	435752	500	6,35	4	ELDST500H200
ELDSC600H200	435762	600	6,59	4	ELDST600H200



Prvok kĺbového oblúka		ELDST...H200	mat.: S	možnosť: F, E, L	
symbol	katalógové číslo	rozmer a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 3,0 mm					
ELDST200H200	435723	200	8,27	10	ELDSC200H200
ELDST300H200	435733	300	8,53	4	ELDSC300H200
ELDST400H200	435743	400	8,79	4	ELDSC400H200
ELDST500H200	435753	500	9,05	4	ELDSC500H200
ELDST600H200	435763	600	9,31	4	ELDSC600H200

Použitie:

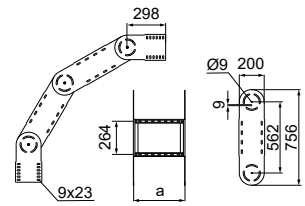
Zväčšenie polomeru kĺbového oblúka.

Ďalšie informácie:

- pre montáž kĺbových prvkov použite skrutky SMM8x16

KÍBOVÝ OBLÚK LLMDS...H200 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol katalógové číslo rozmer a [mm] hmotnosť 1 ks [kg] množstvo v bal. [ks] náhrada



Hrúbka materiálu = 2,0 mm

LLMDSC200H200	436611	200	14,23	10	LLMDST200H200
LLMDSC300H200	436621	300	14,49	4	LLMDST300H200
LLMDSC400H200	436631	400	14,76	4	LLMDST400H200
LLMDSC500H200	436641	500	15,02	4	LLMDST500H200
LLMDSC600H200	436651	600	15,28	4	LLMDST600H200

KÍBOVÝ OBLÚK LLM DST...H200 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol katalógové číslo rozmer a [mm] hmotnosť 1 ks [kg] množstvo v bal. [ks] náhrada



Hrúbka materiálu = 3,0 mm

LLMDST200H200	436615	200	18,51	10	LLMDSC200H200
LLMDST300H200	436625	300	18,78	4	LLMDSC300H200
LLMDST400H200	436635	400	19,05	4	LLMDSC400H200
LLMDST500H200	436645	500	19,30	4	LLMDSC500H200
LLMDST600H200	436655	600	19,57	4	LLMDSC600H200

Použitie:

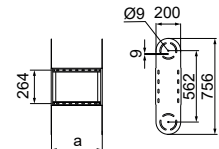
Zmena smeru káblových trás. Nastavenie uhla v celom rozsahu s aretáciou.

Ďalšie informácie:

– na spojenie tvaroviek s rebrikmi použite 16 skrutiek SGKM8x16 alebo SGM8x16

Prvok kÍbového oblúka ELMDS...H200 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol katalógové číslo rozmer a [mm] hmotnosť 1 ks [kg] množstvo v bal. [ks] náhrada



Hrúbka materiálu = 2,0 mm

ELMDSC200H200	435724	200	4,59	10	ELMDST200H200
ELMDSC300H200	435734	300	4,72	4	ELMDST300H200
ELMDSC400H200	435744	400	4,86	4	ELMDST400H200
ELMDSC500H200	435754	500	4,98	4	ELMDST500H200
ELMDSC600H200	435764	600	5,12	4	ELMDST600H200



Prvok kÍbového oblúka ELM DST...H200 mat.: S možnosť: F, E, L

symbol katalógové číslo rozmer a [mm] hmotnosť 1 ks [kg] množstvo v bal. [ks] náhrada



Hrúbka materiálu = 3,0 mm

ELMDST200H200	436714	200	6,74	10	ELMDSC200H200
ELMDST300H200	436724	300	6,88	4	ELMDSC300H200
ELMDST400H200	436734	400	7,01	4	ELMDSC400H200
ELMDST500H200	436744	500	7,14	4	ELMDSC500H200
ELMDST600H200	436754	600	7,27	4	ELMDSC600H200

Použitie:

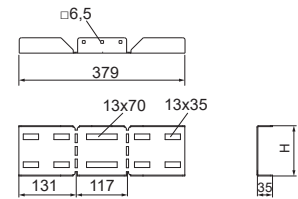
Zväčšenie polomeru kÍbového oblúka.

Ďalšie informácie:

– pre montáž kÍbových prvkov použite skrutky SMM8x16

Spojka vnútorná LWUS... mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer H [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]
Hrúbka materiálu = 1,5 mm				
LWUSPH100	211203	104	0,64	2
LWUSPH110	211204	114	0,68	2
LWUSPH120	211205	124	0,73	2
LWUSPH150	211206	154	0,86	2
LWUSPH160	211207	164	0,92	2
LWUSPH200	211208	204	1,08	2
Hrúbka materiálu = 2,0 mm				
LWUSCH100	211209	105	0,85	2
LWUSCH110	211210	115	0,91	2
LWUSCH120	211211	125	0,97	2
LWUSCH150	211212	155	1,15	2
LWUSCH160	211213	165	1,23	2
LWUSCH200	211214	205	1,44	2



Použitie:

Na svojpomocnú montáž oblúkov a redukcií.

Ďalšie informácie:

- na montáž s rebríkmi použite skrutky SGKM8x16 a podložky PW8
- nízka cena (úspora za 4 ďalšie spojky), lacnejšia alternatíva k hotovým tvarovkám
- krátky čas inštalácie
- inštalácia slepého nitu pomocou pneumatického nitovača je približne trikrát rýchlejšia ako manuálne skrútkovanie.
- spájanie rebríkov v rôznych uhloch v rozsahu 0 - 90°
- skrátenejší čas realizácie objednávky
- vysoké pevnostné parametre

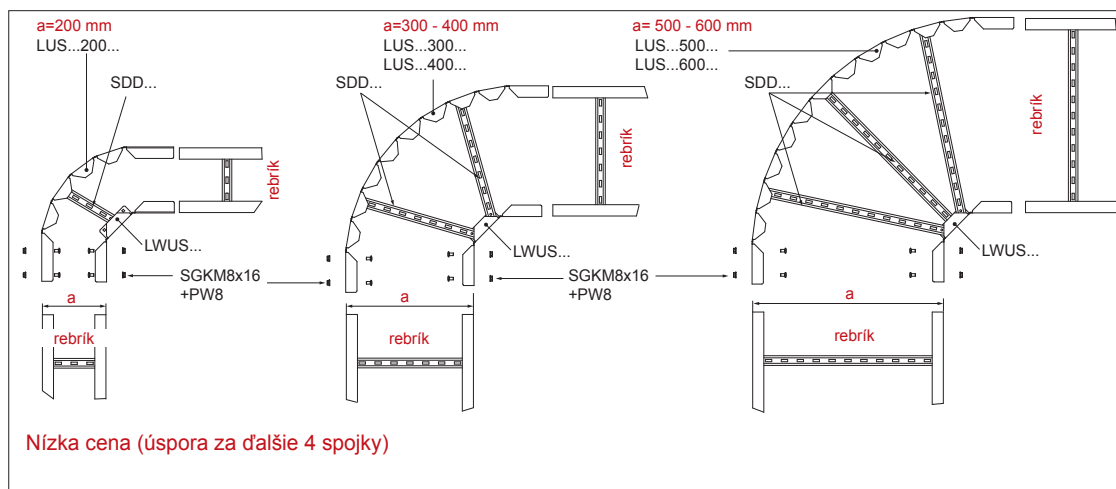
Tabuľka výberu komponentov pre svojpomocnú montáž oblúka.

šírka oblúka a [mm]	spojka vnútorná 1 ks	spojka vonkajšia 1 ks	množstvo priečok SDD...	počet skrutiek alebo nitov potrebných na montáž priečok	skrutky na montáž priečky SDD...	nity na montáž priečky SDD...
200	LWUS...H100-H200	LUS...200H100 -200	1	2	SGKM6x12 (montáž zospodu do najvzdialenejších otvorov priečky) 	NSZ6x10 pre oblúky vyrobené z pozinkovanej ocele metódou Sendzimira
300		LUS...300H100 -200	2	4		
400		LUS...400H100 -200	2	4		
500		LUS...500H100 -200	3	6		
600		LUS...600H100 -200	3	6		

Vzorová objednávka komponentov pre montáž oblúka so šírkou 300 mm, výškou H100, hrúbkou 2 mm pre výrobu:

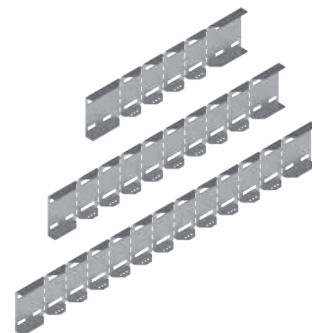
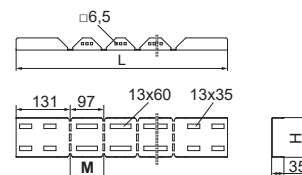
„S“ z ocele s povlakom Sendzimir, „F“ zo žiarovo pozinkovanej ocele, „E“ z nerezovej ocele:

- | | | |
|--|-------------------------|-------------------------|
| 1S. LWUSCH100 x 1 ks | 1F. LWUSCH100F x 1 ka | 1E. LWUSCH100E x 1 ks |
| 2S. LUSC300H100 x 1 ks | 2F. LUSC300H100F x 1 ks | 2E. LUSC300H100E x 1 ks |
| 3S. SDD300 x 2 ks | 3F. SDD300F x 2 ks | 3E. SDD300E x 2 ks |
| 4S. SGKM6x12 x 4 ks alebo NSZ6x10 x 4 ks | 4F. SGKFM6x12 x 4 ks | 4E. SGKM6x12E x 4 ks |



Spojka univerzálna LUSP... mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer H/L [mm]	počet modulov M	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
LUSP200H100	211101	104/747	5	1,12	2
LUSP300H100	211102	104/844	6	1,30	2
LUSP400H100	211103	104/1038	8	1,58	2
LUSP500H100	211104	104/1135	9	1,82	2
LUSP600H100	211105	104/1329	11	2,00	2
LUSP200H110	211106	114/747	5	1,19	2
LUSP300H110	211107	114/844	6	1,38	2
LUSP400H110	211108	114/1038	8	1,69	2
LUSP500H110	211109	114/1135	9	1,95	2
LUSP600H110	211111	114/1329	11	2,15	2
LUSP200H120	211112	124/747	5	1,28	2
LUSP300H120	211113	124/844	6	1,49	2
LUSP400H120	211114	124/1038	8	1,82	2
LUSP500H120	211115	124/1135	9	2,09	2
LUSP600H120	211116	124/1329	11	2,30	2
LUSP200H150	211117	154/747	5	1,52	2
LUSP300H150	211118	154/844	6	1,78	2
LUSP400H150	211119	154/1038	8	2,17	2
LUSP500H150	211123	154/1135	9	2,50	2
LUSP600H150	211124	154/1329	11	2,76	2
LUSP200H160	211125	164/747	5	1,61	2
LUSP300H160	211126	164/844	6	1,90	2
LUSP400H160	211127	164/1038	8	2,31	2
LUSP500H160	211128	164/1135	9	2,66	2
LUSP600H160	211129	164/1329	11	2,94	2
LUSP200H200	211302	204/747	5	1,93	2
LUSP300H200	211303	204/844	6	2,27	2
LUSP400H200	211304	204/1038	8	2,78	2
LUSP500H200	211305	204/1135	9	3,19	2
LUSP600H200	211306	204/1329	11	3,53	2



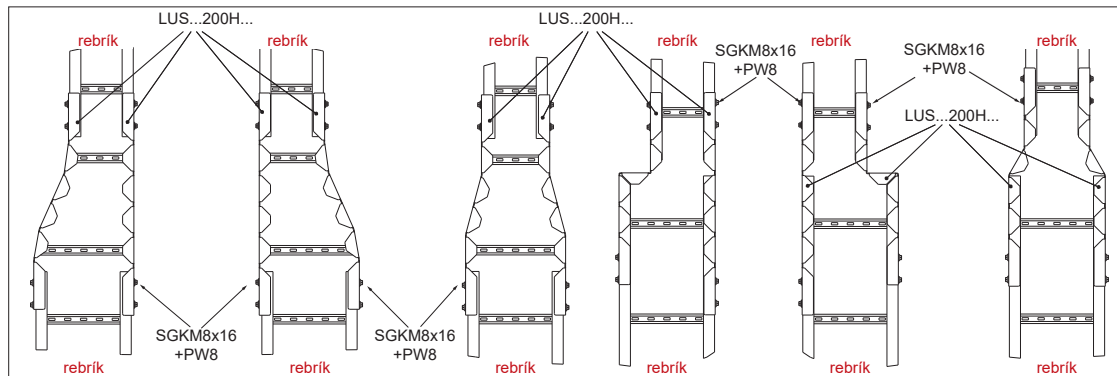
Použitie:

Na svojpomocnú montáž oblúkov a redukcií.

Ďalšie informácie:

- na montáž s rebríkmi použite skrutky SGKM8x16 a podložky PW8
- nízka cena (úspora za 4 ďalšie spojky), lacnejšia alternatíva k hotovým tvarovkám
- krátky čas inštalácie
- inštalácia slepého nitu pomocou pneumatického nitovača je približne trikrát rýchlejšia ako manuálne skrútkovanie.
- spájanie rebríkov v rôznych uhloch v rozsahu 0 - 90°
- skrátený čas realizácie objednávky
- vysoké pevnostné parametre

Príklad svojpomocne vyrobenej redukcie.



Spojka univerzálna

LUSC...

mat.: S

možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer H/L [mm]	počet modulov M	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]
--------	------------------	-----------------	-----------------	--------------------	----------------------



Hrúbka materiálu = 2,0 mm

LUSC200H100	211136	105/747	5	1,49	2
LUSC300H100	211137	105/844	6	1,72	2
LUSC400H100	211138	105/1038	8	2,10	2
LUSC500H100	211139	105/1135	9	2,42	2
LUSC600H100	211140	105/1329	11	2,67	2
LUSC200H110	211143	115/747	5	1,59	2
LUSC300H110	211144	115/844	6	1,84	2
LUSC400H110	211145	115/1038	8	2,25	2
LUSC500H110	211146	115/1135	9	2,60	2
LUSC600H110	211147	115/1329	11	2,86	2
LUSC200H120	211148	125/747	5	1,70	2
LUSC300H120	211149	125/844	6	1,98	2
LUSC400H120	211153	125/1038	8	2,42	2
LUSC500H120	211154	125/1135	9	2,78	2
LUSC600H120	211155	125/1329	11	3,07	2
LUSC200H150	211156	155/747	5	2,02	2
LUSC300H150	211157	155/844	6	2,37	2
LUSC400H150	211158	155/1038	8	2,89	2
LUSC500H150	211159	155/1135	9	3,33	2
LUSC600H150	211163	155/1329	11	3,68	2
LUSC200H160	211164	165/747	4	2,15	2
LUSC300H160	211165	165/844	6	2,53	2
LUSC400H160	211166	165/1038	8	3,08	2
LUSC500H160	211167	165/1135	9	3,55	2
LUSC600H160	211168	165/1329	11	3,92	2
LUSC200H200	211169	205/747	5	2,57	2
LUSC300H200	211170	205/844	6	3,03	2
LUSC400H200	211171	205/1038	8	3,70	2
LUSC500H200	211172	205/1135	9	4,25	2
LUSC600H200	211173	205/1329	11	4,71	2

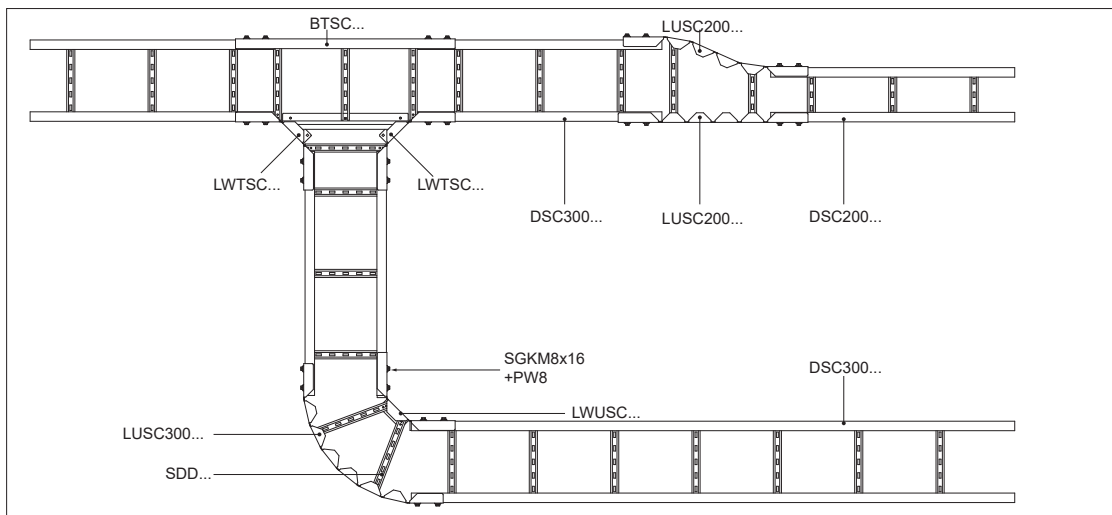
Použitie:

Vytvorenie redukcií a oblúkov.

Ďalšie informácie:

- na montáž s rebríkmi použite skrutky SGKM8x16 a podložky PW8
- nízka cena (úspora za 4 ďalšie spojky), lacnejšia alternatíva k hotovým tvarovkám
- krátky čas inštalácie
- inštalácia slepého nitu pomocou pneumatického nitovača je približne trikrát rýchlejšia ako manuálne skrútkovanie.
- spájanie rebríkov v rôznych uhloch v rozsahu 0 - 90°
- skrátený čas realizácie objednávky
- vysoké pevnostné parametre

Príklad káblovej trasy zrealizovanej z svojpomocne vyrobených tvaroviek.

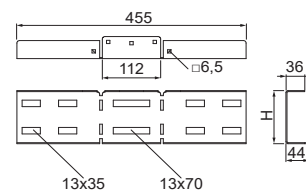


SAMONOSNÉ KÁBLOVÉ REBRÍKY - PRÍSLUŠENSTVO PRE SVOJOPOMOCNÚ MONTÁŽ TVAROVIEK



Spojka vnútorná T-kusa LWTS... mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer H [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]
Hrúbka materiálu = 1,5 mm				
LWTSPH100	212215	104	0,82	1
LWTSPH110	212216	114	0,88	1
LWTSPH120	212217	124	0,93	1
LWTSPH150	212218	154	1,09	1
LWTSPH160	212219	164	1,14	1
LWTSPH200	212220	204	1,36	1
Hrúbka materiálu = 2,0 mm				
LWTSCH100	211310	105	1,09	1
LWTSCH110	211311	115	1,17	1
LWTSCH120	211312	125	1,24	1
LWTSCH150	211313	155	1,45	1
LWTSCH160	211314	165	1,52	1
LWTSCH200	211315	205	1,81	1



Použitie:

Pre svojpomocnú montáž T-kusov.

Ďalšie informácie:

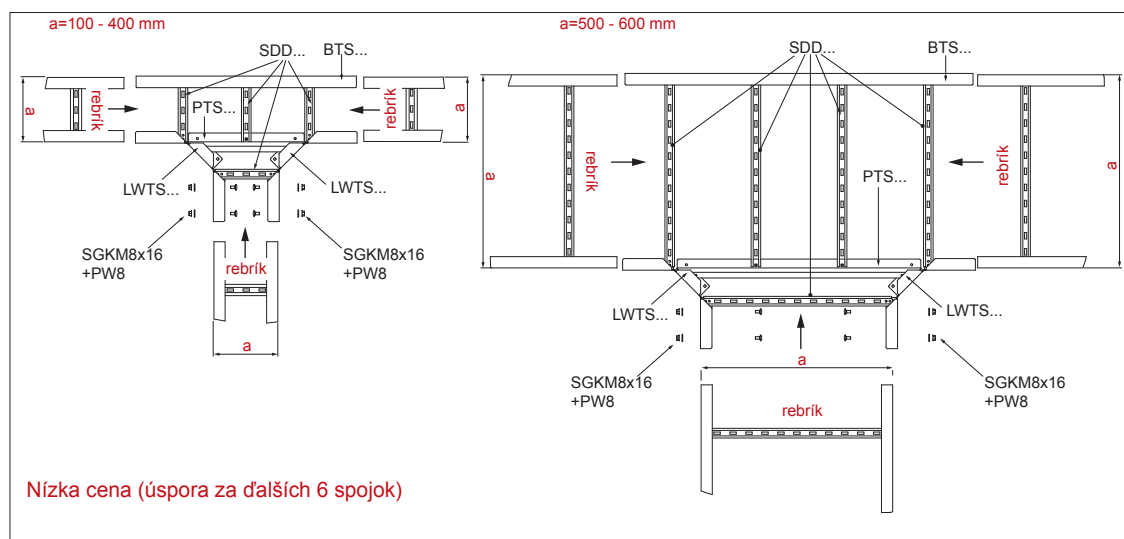
- na montáž s rebričkami použite skrutky SGKM8x16 a podložky PW8
- nízka cena (úspora za ďalších 6 spojok), lacnejšia alternatíva k hotovým tvarovkám
- krátky čas inštalácie
- inštalácia slepého nitu pomocou pneumatického nitovača je približne trikrát rýchlejšia ako manuálne skrútkovanie.
- skrátený čas realizácie objednávky
- vysoké pevnostné parametre

Tabuľka výberu komponentov pre svojpomocnú montáž T-kusa.

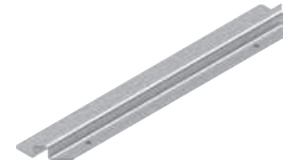
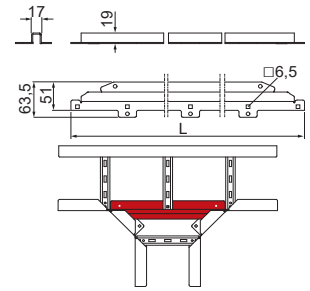
šírka T-kusa [mm]	spojka vnútorná T-kusa - 2 ks	bočnica T-kusa 1 ks	prepajovací profil T-kusa 1 szt.	množstvo priečok SDD...	počet skrutiek alebo nitov potrebných na montáž priečok	skrutky na montáž priečky SDD...	nity na montáž priečky SDD...
200	LWTS...H100-H200	BTS...200H100 -200	PTS...200	4	8	SGKM6x12 (montáž zospodu do najvzdialenejších otvorov priečky)	NSZ6x10  pre T-kusy vyrobené z pozinkovanej ocele metódou Sendzimira
300		BTS...300H100 -200	PTS...300	4	8		
400		BTS...400H100 -200	PTS...400	4	8		
500		BTS...500H100 -200	PTS...500	5	10		
600		BTS...600H100 -200	PTS...600	5	10		

Vzorová objednávka komponentov pre montáž T-kusa so šírkou 300 mm, výškou H100, hrúbkou 2 mm pre výrobu: „S“ z ocele s povlakom Sendzimir, „F“ zo žiarovo pozinkovanej ocele, „E“ z nerezovej ocele:

- | | | |
|--|-------------------------|-------------------------|
| 1S. LWTSCH100 x 2 ks | 1F. LWTSCH100F x 2 ks | 1E. LWTSCH100E x 2 ks |
| 2S. PTSC300 x 1 ks | 2F. PTSC300F x 1 ks | 2E. PTSC300E x 1 ks |
| 3S. BTSC300H100 x 1 ks | 3F. BTSC300H100F x 1 ks | 3E. BTSC300H100E x 1 ks |
| 4S. SDD300 x 4 ks | 4F. SDD300F x 4 ks | 4E. SDD300E x 4 ks |
| 5S. SGKM6x12 x 8 ks alebo NSZ6x10 x 8 ks | 5F. SGKFM6x12 x 8 ks | 5E. SGKM6x12E x 8 ks |



Prepojovací profil T-kusa	PTS...	mat.: S	možnosť: F, E, L		
symbol	katalógové číslo	rozmer L [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
PTSP200	211317	363	0,36	1	
PTSP300	211318	463	0,47	1	
PTSP400	211319	563	0,57	1	
PTSP500	211320	663	0,67	1	
PTSP600	211322	763	0,77	1	
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
PTSC200	211323	363	0,36	1	
PTSC300	211324	463	0,47	1	
PTSC400	211325	563	0,76	1	
PTSC500	211326	663	0,89	1	
PTSC600	211327	763	1,03	1	



Použitie:

Pre svojpomocnú montáž T-kusov.

Ďalšie informácie:

- krátky čas inštalácie
- inštalácia slepého nitu pomocou pneumatického nitovača je približne trikrát rýchlejšia ako manuálne skrútkovanie.
- skrátený čas realizácie objednávky
- vysoké pevnostné parametre



Bočnica T-kusa

BTSP...

mat.: S

možnosť: F, E, L

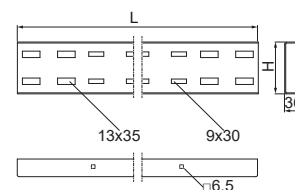
symbol

katalógové číslo

rozmer H/L [mm]

hmotnosť 1 ks [kg]

množstvo v bal. [ks]



Hrúbka materiálu = 1,5 mm

BTSP200H100	211400	104/704	1,34	1
BTSP300H100	211401	104/804	1,54	1
BTSP400H100	211402	104/904	1,73	1
BTSP500H100	211403	104/1004	1,92	1
BTSP600H100	211404	104/1104	2,12	1
BTSP200H110	211405	114/704	1,43	1
BTSP300H110	211406	114/804	1,64	1
BTSP400H110	211407	114/904	1,84	1
BTSP500H110	211408	114/1004	2,04	1
BTSP600H110	211409	114/1104	2,24	1
BTSP200H120	211410	124/704	1,51	1
BTSP300H120	211411	124/804	1,73	1
BTSP400H120	211412	124/904	1,94	1
BTSP500H120	211413	124/1004	2,16	1
BTSP600H120	211414	124/1104	2,38	1
BTSP200H150	211415	154/704	1,76	1
BTSP300H150	211416	154/804	2,02	1
BTSP400H150	211417	154/904	2,27	1
BTSP500H150	211418	154/1004	2,51	1
BTSP600H150	211419	154/1104	2,77	1
BTSP200H160	211420	164/704	1,85	1
BTSP300H160	211460	164/804	2,11	1
BTSP400H160	211461	164/904	2,38	1
BTSP500H160	211462	164/1004	2,63	1
BTSP600H160	211463	164/1104	2,90	1
BTSP200H200	211464	204/704	2,18	1
BTSP300H200	211465	204/804	2,49	1
BTSP400H200	211466	204/904	2,81	1
BTSP500H200	211467	204/1004	3,11	1
BTSP600H200	211468	204/1104	3,42	1

Ďalšie informácie:

- na montáž s rebríkmi použite skrutky SGKM8x16 a podložky PW8
- nízka cena (úspora za ďalších 6 spojok), lacnejšia alternatíva k hotovým tvarovkám
- krátky čas inštalácie
- inštalácia slepého nitu pomocou pneumatického nitovača je približne trikrát rýchlejšia ako manuálne skrútkovanie.
- skrátený čas realizácie objednávky
- vysoké pevnostné parametre



Bočnica T-kusa

BTSC...

mat.: S

možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer H/L [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]
--------	------------------	-----------------	--------------------	----------------------



Hrúbka materiálu = 2,0 mm

BTSC200H100	211469	105/704	1,79	1
BTSC300H100	211470	105/804	2,05	1
BTSC400H100	211471	105/904	2,31	1
BTSC500H100	211472	105/1004	2,56	1
BTSC600H100	211473	105/1104	2,82	1
BTSC200H110	211474	115/704	1,90	1
BTSC300H110	211475	115/804	2,18	1
BTSC400H110	211476	115/904	2,45	1
BTSC500H110	211477	115/1004	2,72	1
BTSC600H110	211478	115/1104	2,99	1
BTSC200H120	211479	125/704	2,01	1
BTSC300H120	211480	125/804	2,30	1
BTSC400H120	211481	125/904	2,59	1
BTSC500H120	211482	125/1004	2,88	1
BTSC600H120	211483	125/1104	3,17	1
BTSC200H150	211484	155/704	2,35	1
BTSC300H150	211485	155/804	2,69	1
BTSC400H150	211486	155/904	3,02	1
BTSC500H150	211487	155/1004	3,35	1
BTSC600H150	211488	155/1104	3,69	1
BTSC200H160	211489	165/704	2,46	1
BTSC300H160	211490	165/804	2,81	1
BTSC400H160	211491	165/904	3,17	1
BTSC500H160	211492	165/1004	3,51	1
BTSC600H160	211493	165/1104	3,86	1
BTSC200H200	211494	205/704	2,90	1
BTSC300H200	211495	205/804	3,32	1
BTSC400H200	211496	205/904	3,74	1
BTSC500H200	211497	205/1004	4,14	1
BTSC600H200	211498	205/1104	4,56	1

Použitie:

Pre svojpomocnú montáž T-kusov.

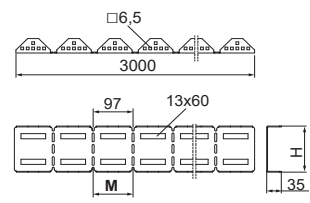
Ďalšie informácie:

- na montáž s rebríkmi použite skrutky SGKM8x16 a podložky PW8
- nízka cena (úspora za ďalších 6 spojok), lacnejšia alternatíva k hotovým tvarovkám
- krátky čas inštalácie
- inštalácia slepého nitu pomocou pneumatického nitovača je približne trikrát rýchlejšia ako manuálne skrútkovanie.
- skrátený čas realizácie objednávky
- vysoké pevnostné parametre



Modulová bočnica **BMDSC3000...** mat.: S možnosť: F, E, L

symbol katalogové číslo rozmer H [mm] hmotnosť 1 ks [kg] množstvo v bal. [ks] počet modulov M



Hrúbka materiálu = 1,5 mm

BMDSC3000H100	211500	105	5,77	2	31
BMDSC3000H110	211501	115	6,19	2	31
BMDSC3000H120	211502	125	6,67	2	31
BMDSC3000H150	211503	155	8,02	2	31
BMDSC3000H160	211504	165	8,49	2	31
BMDSC3000H200	211505	205	10,32	2	31



Použitie:

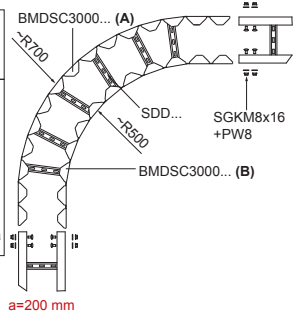
Na svojpomocnú montáž horizontálnych oblúkov, T-kusov, redukcií, obchádzok, atď.

Ďalšie informácie:

- na montáž s rebričkami použite skrutky SGKM8x16 a podložky PW8
- nízka cena (úspora za 4 ďalšie spojky), lacnejšia alternatíva k hotovým tvarovkám
- výber vhodnej dĺžky modulovej bočnice odlomením určitého počtu M modulov
- krátky čas inštalácie
- inštalácia slepého nitu pomocou pneumatického nitovača je približne trikrát rýchlejšia ako manuálne skrutkovanie.
- spájanie rebričiek v rôznych uhloch v rozsahu 0 - 90°
- skrátený čas realizácie objednávky
- vysoké pevnostné parametre
- spojenie s rovnými úsekmí káblovej trasy nasunutím modulových bočnic a priskrutkovaním

Tabuľka výberu komponentov pre svojpomocnú montáž oblúka s vnútorným polomerom oblúka ~R500

šírka oblúka a [mm]	BMDSC3000... dĺžka (A) [mm]	(A) množstvo modulov	BMDSC3000... dĺžka (B) [mm]	(B) množstvo modulov	množ. priečok SDD...	počet skrutiek alebo nitov potrebných na montáž priečok	skrutky na montáž priečky SDD...	nity na montáž priečky SDD...
200	1455	15	1164	12	6	12	SGKM6x12 (montáž zospodu do najvzdialenejších otvorov priečky)	NSZ6x10
300	1649	17						
400	1843	19						
500	1940	20						
600	2134	22						

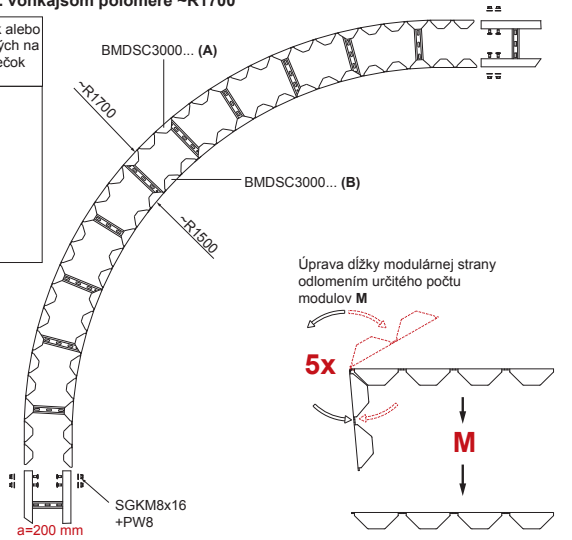


Vzorová objednávka komponentov pre montáž oblúka so šírkou 200 mm, výškou H100, hrúbkou 2 mm a vnútorným polomerom ~ 500 mm pre výrobu:

- „S“ z ocele s povlakom Sendzimir, „F“ vyrobené zo žiarovo pozinkovanej ocele, „E“ z nerezovej ocele:
- | | | |
|--|---------------------------|---------------------------|
| 1S. BMDSC3000H100 x 1 ks | 1F. BMDSC3000H100F x 1 ks | 1E. BMDSC3000H100E x 1 ks |
| 2S. SDD200 x 6 ks | 2F. SDD200F x 6 ks | 2E. SDD200E x 6 ks |
| 3S. SGKM6x12 x 12 ks alebo NSZ6x10 x 12 ks | 3F. SGKM6x12 x 12 ks | 3E. SGKM6x12E x 12 ks |

Tabuľka výberu komponentov pre svojpomocnú montáž oblúka o max. vonkajšom polomere ~R1700

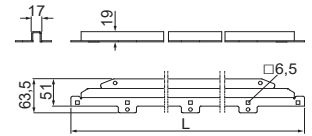
šírka oblúka a [mm]	BMDSC3000... dĺžka (A) [mm]	(A) množ. modulov	BMDSC3000... dĺžka (B) [mm]	(B) množ. modulov	množ. priečok SDD...	počet skrutiek alebo nitov potrebných na montáž priečok
200	3000	31	2716	28	10	20
300			2522	26		
400			2328	24		
500			2231	23		
600			2037	21		



Nízka cena (úspora za ďalšie 4 spojky)

Prepojovací profil T-kusa PTBSC.... mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer L [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]
Hrúbka materiálu = 2,0 mm				
PTBSC200	211506	1161	0,48	1
PTBSC300	211507	1261	0,62	1
PTBSC400	211508	1361	0,76	1
PTBSC500	211509	1461	0,89	1
PTBSC600	211510	1561	1,03	1



Použitie:

Pre svojpomocnú montáž T-kusov.

Ďalšie informácie:

- krátky čas inštalácie
- inštalácia slepého nitu pomocou pneumatického nitovača je približne trikrát rýchlejšia ako manuálne skrútkovanie.
- skrátený čas realizácie objednávky
- vysoké pevnostné parametre

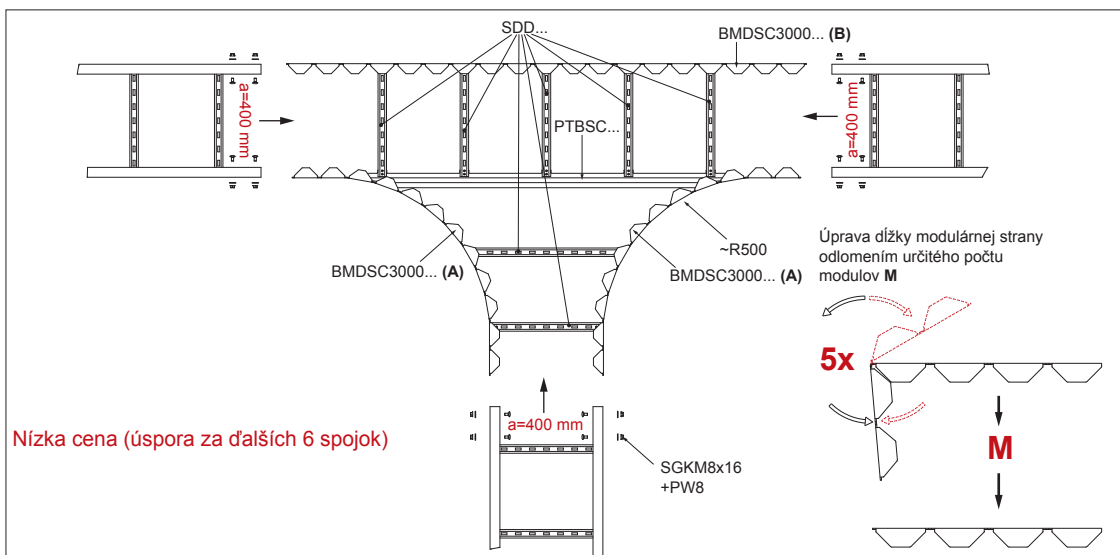
Tabuľka výberu komponentov pre svojpomocnú montáž T-kusa s polermi oblúkov ~R500 mm.

šírka T-kusa a [mm]	BMDSC3000... dĺžka (A) [mm]	(A) množstvo modulov	BMDSC3000... dĺžka (B) [mm]	(B) množstvo modulov	prepojovací profil T-kusa 1 ks	množstvo priečok SDD...	počet skrutiek alebo nitov potrebných na montáž SDD... a PTBSC...	skrutky na montáž priečky SDD...	nity na montáž priečky SDD...
200	1164	12	1649	17	PTBSC...200	8	20	SGKM6x12 (montáž zospodu do najvdialenejších otvorov priečky)	NSZ6x10
300			1746	18	PTBSC...300	8	20		
400			1843	19	PTBSC...400	7	18		
500			1940	20	PTBSC...500	8	20		
600			2037	21	PTBSC...600	8	20		



Vzorová objednávka komponentov pre montáž T-kusa so šírkou 400 mm, výškou H100, hrúbkou 2 mm pre výrobu: „S” z ocele s povlakom Sendzimír, „F” zo žiarovo pozinkovanej ocele, „E” z nerezovej ocele:

- | | | |
|--|---------------------------|---------------------------|
| 1S. BMDSC3000H100 x 2 ks | 1F. BMDSC3000H100F x 2 ks | 1E. BMDSC3000H100E x 2 ks |
| 2S. PTBSC400 x 1 ks | 2F. PTBSC400F x 1 ks | 2E. PTBSC400E x 1 ks |
| 3S. SDD600 x 1 ks | 3F. SDD600F x 1 ks | 3E. SDD600E x 1 ks |
| 4S. SDD400 x 6 ks | 4F. SDD400F x 6 ks | 4E. SDD400E x 6 ks |
| 5S. SGKM6x12 x 18 ks alebo NSZ6x10 x 18 ks | 5F. SGKFM6x12 x 18 ks | 5E. SGKM6x12E x 18 ks |

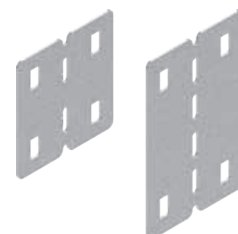
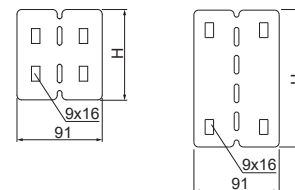


Spojka modulovej bočnice **LBMDCH...** mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer H [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]
--------	------------------	---------------	--------------------	----------------------



LBMDCH100-H120 **LBMDCH150-H200**



Hrúbka materiálu = 2,0 mm

LBMDCH100	431702	97	0,10	10
LBMDCH110	431703	107	0,11	10
LBMDCH120	431704	117	0,12	10
LBMDCH150	431705	147	0,15	10
LBMDCH160	431706	157	0,16	10
LBMDCH200	431707	197	0,20	10

Použitie:

Spájanie úsekov modulových bočnic.

Ďalšie informácie:

– na montáž použite skrutky SGKM8x16 a podložky PW8

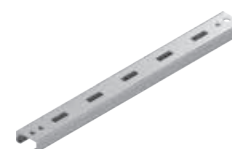
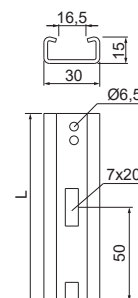
Priečka **SDD...** mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer L [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]
--------	------------------	---------------	--------------------	----------------------



Hrúbka materiálu = 1,2 mm

SDD100	404161	95	0,05	50
SDD200	404162	195	0,11	50
SDD300	404163	295	0,16	50
SDD400	404164	395	0,22	50
SDD500	404165	495	0,27	30
SDD600	404166	595	0,32	30
SDD700	404167	695	0,35	30
SDD800	404168	795	0,44	30



Použitie:

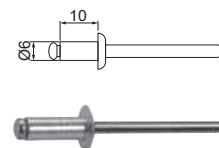
Na svojpomocnú montáž tvaroviek.

Ďalšie informácie:

– priečky prispôbené pre montáž strmeňových príchytiek UK/UKO... a UKP...

Oceľový slepý nit
NSZ6x10

symbol	katalógové číslo	množstvo v bal. [ks]
NSZ6x10	651100	200


Použitie:

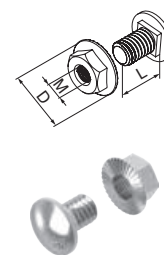
Na svojpomocnú montáž tvaroviek.

Skrutka s polguľovou hlavou + matica s golierom vrúbkovaným (kpl.)
SGK...

mat.: G

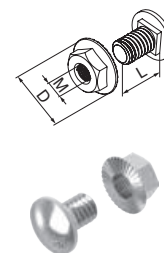
možnosť: E

symbol	katalógové číslo	rozmer M/L [mm]	golier D [mm]	množstvo v bal.
SGKM6x10	651041	6/10	13	100
SGKM6x12	651141	6/12	13	100
SGKM6x14	655041	6/14	13	100
SGKM6x16	655061	6/16	13	100
SGKM6x20	903100	6/20	13	100
SGKM6x22	640622	6/22	13	100
SGKM6x25	903300	6/25	13	100
SGKM6x30	903400	6/30	13	100
SGKM8x14	651241	8/14	17	100
SGKM8x16	654041	8/16	17	100
SGKM8x25	654141	8/25	17	100
SGKM8x50	654242	8/16	17	100
SGKM10x16	661016	10/16	20,5	100
SGKM10x20	651341	10/20	20,5	100
SGKM10x30	651030	10/30	20,5	100
SGKM12x30	651230	12/30	26	100


Skrutka s polguľovou hlavou + matica s golierom vrúbkovaným (kpl.)
SGKF...

mat.: FP

symbol	katalógové číslo	rozmer M/L [mm]	golier D [mm]	množstvo v bal. [ks]
SGKFM6x12	651441	6/12	13	100
SGKFM8x16	651542	8/16	17	100


Použitie:

Spájanie prvkov systémov.

Ďalšie informácie:

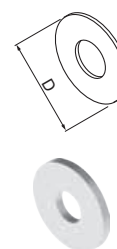
– skrutka v triede 8.8

Podložka veľkoplošná
PW...

mat.: G

možnosť: F, E

symbol	katalógové číslo	aplikovať na	vonkajší priemer D [mm]	množstvo v bal. [ks]
PW6	650844	M6	18	100
PW8	650944	M8	24	100
PW10	651044	M10	30	100
PW12	651144	M12	37	100


Použitie:

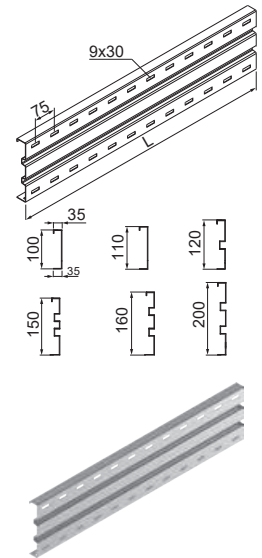
Oddelenie skrutky a matice od skutočného materiálu, ktorý sa nimi spája, čím sa minimalizuje riziko uvoľnenia a odskrutkovania matice.

Ďalšie informácie:

– rozmer podľa DIN 9021

Bočnica rebríka BDSC... mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer H/L [mm]	hmotnosť 1 m [kg]	množstvo v bal. [m]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
BDSCH100/3	* 400103	100/3000	2,72	6	BDSTH100/3
BDSCH100/6	400203	100/6000	2,72	12	BDSTH100/6
BDSCH110/3	* 410203	110/3000	2,88	6	BDSTH110/3
BDSCH110/6	410303	110/6000	2,88	12	BDSTH110/6
BDSCH120/3	* 420203	120/3000	3,33	6	BDSTH120/3
BDSCH120/6	420303	120/6000	3,33	12	BDSTH120/6
BDSCH150/3	* 470203	150/3000	4,10	6	BDSTH150/3
BDSCH150/6	470303	150/6000	4,10	12	BDSTH150/6
BDSCH160/3	* 480203	160/3000	4,20	6	BDSTH160/3
BDSCH160/6	480303	160/6000	4,20	12	BDSTH160/6
BDSCH200/3	* 490203	200/3000	4,90	6	BDSTH200/3
BDSCH200/6	490303	200/6000	4,90	12	BDSTH200/6



Ďalšie informácie:

– * - produkt dostupný pri objednávke nad 400 m

Bočnica rebríka BDST... mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer H/L [mm]	hmotnosť 1 m [kg]	množstvo v bal. [m]	náhrada
Hrúbka materiálu = 3,0 mm					
BDSTH100/3	* 400104	100/3000	3,48	6	BDSCH100/3
BDSTH100/6	400204	100/6000	3,48	12	BDSCH100/6
BDSTH150/3	* 470204	150/3000	5,90	6	BDSCH150/3
BDSTH150/6	470304	150/6000	5,90	12	BDSCH150/6
BDSTH160/3	* 480304	160/3000	6,10	6	BDSCH160/3
BDSTH160/6	480404	160/6000	6,10	12	BDSCH160/6
BDSTH200/3	* 490204	200/3000	7,10	6	BDSCH200/3
BDSTH200/6	490304	200/6000	7,10	12	BDSCH200/6



Použitie:

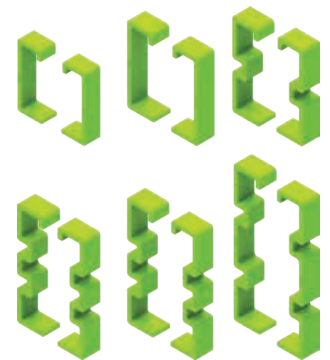
Na svojpomocnú montáž rebríkov.

Ďalšie informácie:

– * - produkt dostupný pri objednávke nad 400 m

Ochranná krytka (kpl.) NODS... mat.: PE

symbol	katalógové číslo	množstvo v bal. [kpl.]
NODS100	433100	10
NODS110	433110	10
NODS120	433120	10
NODS150	433150	10
NODS160	433160	10
NODS200	433200	10



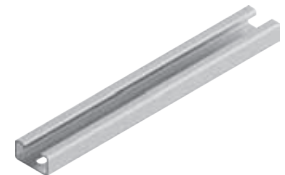
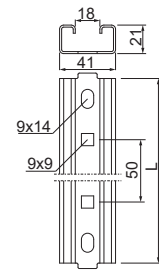
Použitie:

Ochrana káblov proti poškodeniu oceľovými hranami a zlepšená estetika

Ďalšie informácie:

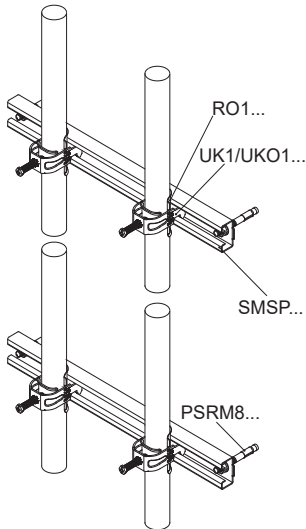
– sada obsahuje ľavú aj pravú ochrannú koncovku

Priečka rebrička	SMSP...	mat.: S	možnosť: F, E, L		
symbol	katalógové číslo	rozmer L [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
SMSP200	801120	190	0,23	50	
SMSP300	801130	290	0,35	50	
SMSP400	801140	390	0,47	30	
SMSP500	801150	490	0,59	30	
SMSP600	801160	590	0,71	30	

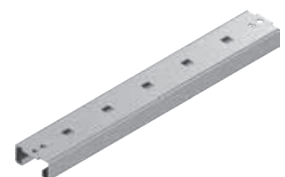
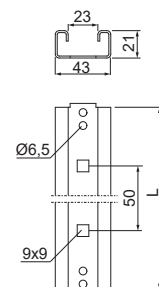


Použitie:

Upevnenie elektrických vodičov a káblov priamo na stenu vo zvislej alebo vodorovnej polohe a na strop pomocou strmeňových príchytiek UK/UKO..., UKP..., UKZ... alebo UKZP...



Priečka rebrička	SMEP...	mat.: S	možnosť: F, E, L		
symbol	katalógové číslo	rozmer L [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	
Hrúbka materiálu = 1,5 mm					
SMEP100	801121	90	0,11	50	
SMEP200	801122	190	0,23	50	
SMEP300	801123	290	0,35	50	
SMEP400	801124	390	0,47	30	
SMEP500	801125	490	0,59	30	
SMEP600	801126	590	0,71	30	



Ďalšie informácie:

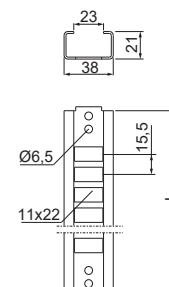
- priečka prispôbena na montáž strmeňových príchytiek káblov UKZ... a UKZP...
- priečka prispôbena na montáž svoriek napájacích káblov ELLIS pomocou kosoštvorcovej matice NRM...
- vysoké pevnostné parametre
- svojpomocná montáž rebričkov s povlakom „S“ pomocou slepého nitu NSZ6x10
- svojpomocná montáž rebričkov s povlakom „F“ pomocou skrutiek SGKFM6x12
- svojpomocná montáž nerezových rebričkov pomocou skrutiek SGK6x12E

Priečka rebríka **SOKP...** mat.: S možnosť: F, E, L

symbol katalógové číslo rozmer L [mm] hmotnosť 1 ks [kg] množstvo v bal. [ks]



Hrúbka materiálu = 1,5 mm				
SOKP100	801170	90	0,11	50
SOKP200	801171	190	0,23	50
SOKP300	801172	290	0,35	50
SOKP400	801173	390	0,47	30
SOKP500	801174	490	0,59	30
SOKP600	801175	590	0,71	30



Použitie:

Na svojpomocnú montáž rebríkov s bočnicami rebríkov.

Ďalšie informácie:

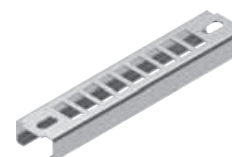
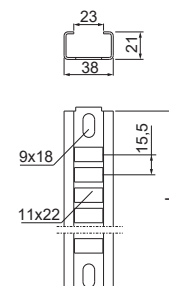
- upevňovanie káblov pomocou držiakov káblov alebo oceľových pásov.
- vysoké pevnostné parametre
- svojpomocná montáž rebríkov s povlakom „S“ pomocou slepého nitu NSZ6x10
- svojpomocná montáž rebríkov s povlakom „F“ pomocou skrutiek SGKFM6x12
- svojpomocná montáž nerezových rebríkov pomocou skrutiek SGKM6x12E

Priečka rebríka **SFOKP...** mat.: S možnosť: F, E, L

symbol katalógové číslo rozmer L [mm] hmotnosť 1 ks [kg] množstvo v bal. [ks]



Hrúbka materiálu = 1,5 mm				
SFOKP100	801176	90	0,11	50
SFOKP200	801177	190	0,23	50
SFOKP300	801178	290	0,35	50
SFOKP400	801179	390	0,47	30
SFOKP500	801180	490	0,59	30
SFOKP600	801181	590	0,71	30
SFOKP1000	801182	990	1,20	30



Použitie:

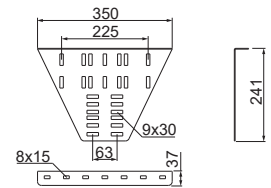
Upevňovanie káblov pomocou držiakov káblov alebo oceľových pásov.

Ďalšie informácie:

- vysoké pevnostné parametre

Spojka vertikálna **LPS120** mat.: S možnosť: F, E, L

symbol katalógové číslo hmotnosť 1 ks [kg] množstvo v bal. [ks]



Hrúbka materiálu = 2,0 mm

LPS120	205004	1,00	2
---------------	---------------	------	---

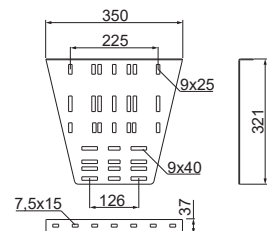
Ďalšie informácie:

- LPS120 je vhodná na montáž do samonosných žľabov a rebríkov s výškou 100-120 mm.
- na montáž odporúčame skrutky SGKM8x16 alebo SGM8x16



Spojka vertikálna **LPS200** mat.: S možnosť: F, E, L

symbol katalógové číslo hmotnosť 1 ks [kg] množstvo v bal. [ks]



Hrúbka materiálu = 2,0 mm

LPS200	205006	1,48	2
---------------	---------------	------	---

Použitie:

Pripojenie vertikálneho zostupu v akomkoľvek bode horizontálnej káblvej trasy.

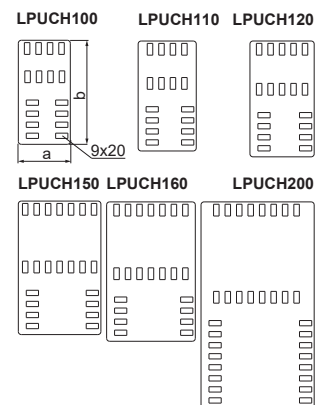
Ďalšie informácie:

- LPS200 je vhodná na montáž do samonosných žľabov a rebríkov s výškou 150-200 mm.
- na montáž odporúčame skrutky SGKM8x16 alebo SGM8x16



Spojka vertikálna **LPUC...** mat.: S možnosť: FP, E, L

symbol katalógové číslo rozmer a [mm] rozmer b [mm] hmotnosť 1 ks [kg] množstvo v bal. [ks]



Hrúbka materiálu = 2,0 mm

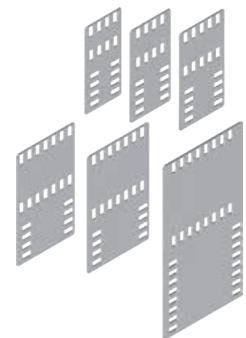
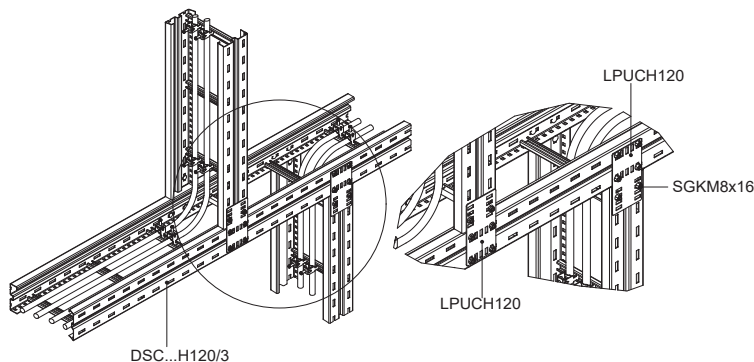
LPUCH100	405834	85	177	0,19	2
LPUCH110	405835	95	187	0,23	2
LPUCH120	405836	105	197	0,27	2
LPUCH150	405837	135	227	0,42	2
LPUCH160	405838	145	237	0,48	2
LPUCH200	405839	185	352	1,40	2

Použitie:

Pripojenie v ktoromkoľvek mieste vodorovnej káblvej trasy zvislého odbočenia.

Ďalšie informácie:

- na montáž odporúčame skrutky SGKM8x16 alebo SGM8x16



Montážna nožička STMD... mat.: S možnosť: FP, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]
--------	------------------	-----------------	--------------------	----------------------



Hrúbka materiálu = 3,0 mm

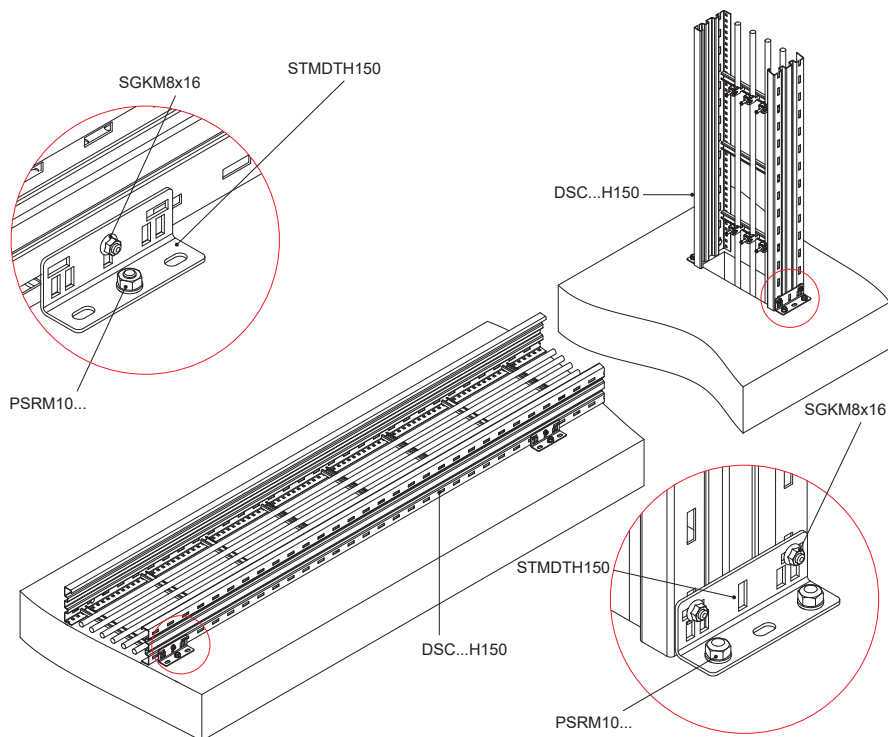
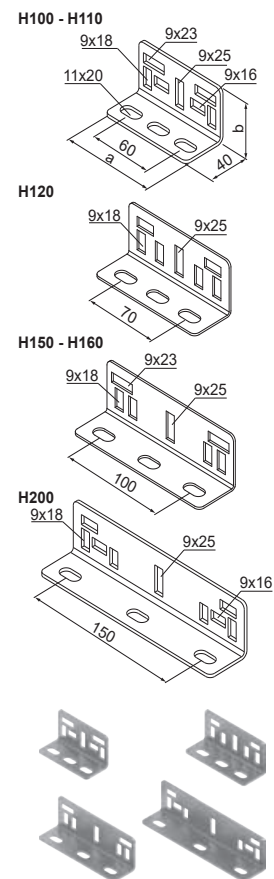
STMDTH100	104999	90/49	0,15	2
STMDTH120	104500	110/49	0,18	2
STMDTH150	104511	140/49	0,24	2
STMDTH200	104512	190/49	0,34	2

Použitie:

Upevnenie káblových žlabov a rebríkov vedených vertikálne a horizontálne k podlahe.

Ďalšie informácie:

- na montáž odporúčame skrutky SGKM8x16 alebo SGM8x16
- STDTH100 vhodná pre samonosné žľaby a rebríky H100 a H110
- STDTH150 vhodná pre samonosné žľaby a rebríky H150 a H160



Spojka rozvetvovacia

LDSU...

mat.: S

možnosť: F, E, L

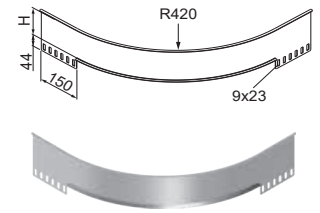
symbol	katalógové číslo	rozmer H [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]
--------	------------------	---------------	--------------------	----------------------

Hrúbka materiálu = 1,5 mm

LDSUPH100	206013	100	1,01	2
LDSUPH110	206014	110	1,08	2
LDSUPH120	206015	120	1,16	2
LDSUPH150	206016	150	1,40	2
LDSUPH160	206017	160	1,49	2
LDSUPH200	206018	200	1,80	2

Hrúbka materiálu = 2,0 mm

LDSUCH100	206019	100	1,34	2
LDSUCH110	206020	110	1,44	2
LDSUCH120	206021	120	1,55	2
LDSUCH150	206022	150	1,87	2
LDSUCH160	206023	160	1,98	2
LDSUCH200	206024	200	2,40	2

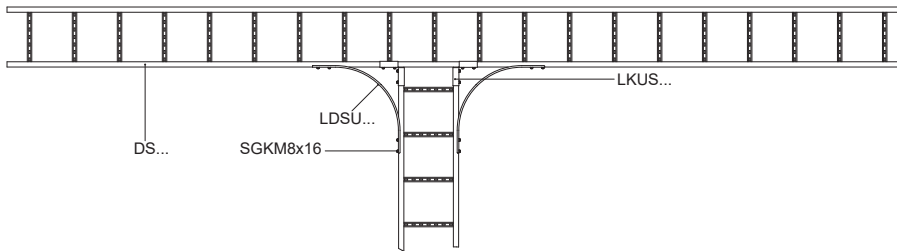


Použitie:

Rozvetvenie v akomkoľvek bode existujúcej káblovej trasy. Ochrana proti zošmyknutiu káblov z trasy pri ich ťahaní a používaní.

Ďalšie informácie:

- stabilná a rýchla inštalácia kdekoľvek v samonosnom žľabe alebo samonosnom rebríku bez vŕtania otvorov
- univerzálny prvok - možnosť použitia pre rôzne výšky samonosných žľabov a rebríkov, v závislosti od priemeru káblov
- na montáž odporúčame skrutky SGKM8x16 alebo SGM8x16



Univerzálny zostup

ZDKU...

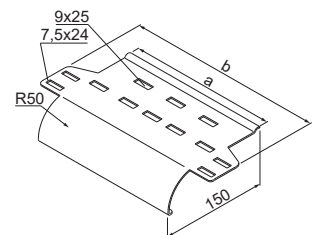
mat.: S

možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]
--------	------------------	-----------------	--------------------	----------------------

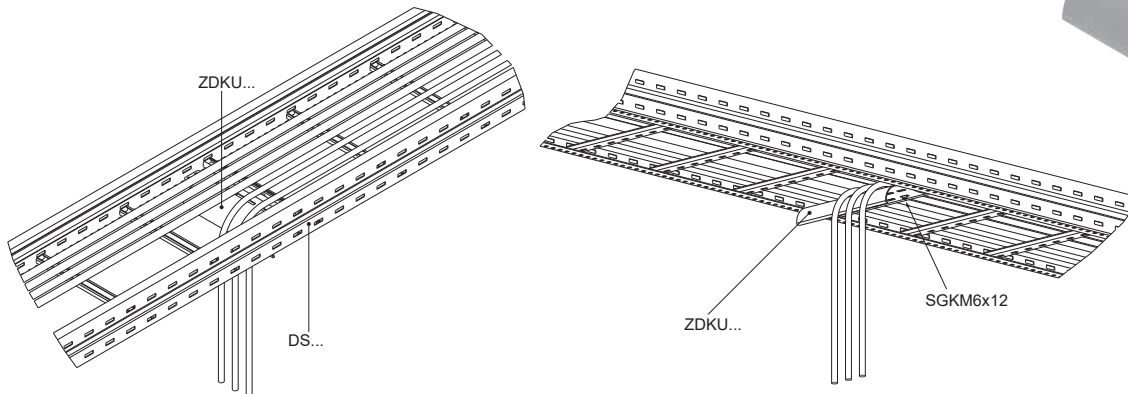
Hrúbka materiálu = 2,0 mm

ZDKU200	406212	120/192	0,31	20
ZDKU300	406213	220/292	0,71	20
ZDKU400	406214	320/392	1,05	10
ZDKU500	406215	420/492	1,32	4
ZDKU600	406216	520/592	1,60	4

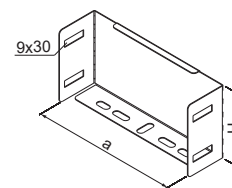


Použitie:

Ochrana káblov pred poškodením pri opustení káblových rebríkov, samonosných žľabov a rebríkov.



Záslepka	ZKSJ...	mat.: S	možnosť: F, E, L		
symbol	katalógové číslo	rozmer a/H [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	
Hrúbka materiálu = 1,0 mm					
ZKSJ200H100	430480	202/101	0,27	1	
ZKSJ300H100	430481	302/101	0,38	1	
ZKSJ400H100	430484	402/101	0,48	1	
ZKSJ500H100	430485	502/101	0,58	1	
ZKSJ600H100	430486	602/101	0,73	1	
ZKSJ200H110	430492	202/111	0,30	1	
ZKSJ300H110	430493	302/111	0,41	1	
ZKSJ400H110	430482	402/111	0,52	1	
ZKSJ500H110	430496	502/111	0,63	1	
ZKSJ600H110	430497	602/111	0,73	1	
ZKSJ200H120	430502	202/121	0,32	1	
ZKSJ300H120	430503	302/121	0,44	1	
ZKSJ400H120	430504	402/121	0,55	1	
ZKSJ500H120	430505	502/121	0,67	1	
ZKSJ600H120	430506	602/121	0,79	1	
ZKSJ200H150	430512	202/151	0,39	1	
ZKSJ300H150	430513	302/151	0,52	1	
ZKSJ400H150	430514	402/151	0,66	1	
ZKSJ500H150	430515	502/151	0,80	1	
ZKSJ600H150	430516	602/151	0,94	1	
ZKSJ200H160	430522	202/161	0,41	1	
ZKSJ300H160	430523	302/161	0,55	1	
ZKSJ400H160	430524	402/161	0,70	1	
ZKSJ500H160	430525	502/161	0,84	1	
ZKSJ600H160	430526	602/161	0,99	1	
ZKSJ200H200	430532	202/201	0,50	1	
ZKSJ300H200	430533	302/201	0,84	1	
ZKSJ400H200	430534	402/201	0,96	1	
ZKSJ500H200	430537	502/201	1,02	1	
ZKSJ600H200	430538	602/201	1,19	1	



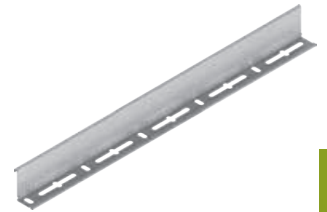
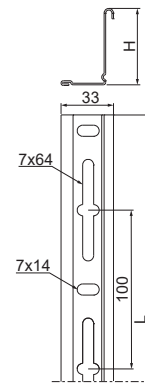
Použitie:

Zaslepenie žľabu alebo káblového rebríka - koniec káblovej trasy.

Ďalšie informácie:

- montáž pomocou skrutiek SGKM8x14

Priehradka	PG...N	mat.: S	možnosť: F, E, L		
symbol	katalógové číslo	rozmer H/L [mm]	hmotnosť 1 m [kg]	množstvo v bal. [ks/m]	
Hrúbka materiálu = 1,0 mm					
PGJ80/3N	180409	77/3000	0,90	10/30	
PGJ100/3N	110409	97/3000	1,07	10/30	
PGJ120/3	490208	117/3000	1,25	10/30	
PGJ200/3	430200	167/3000	1,68	10/30	



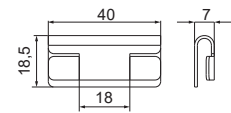
Použitie:

Pozdĺžne rozdelenie káblovej trasy.

Ďalšie informácie:

- výber priečok pre samonosné žľaby a samonosné rebríky: H100, H110 - PGJ80/3N; H120 - PGJ100/3N; H150, H160 - PGJ120/3; H200 - PGJ200/3
- pre montáž na samonosný rebrík DS... použijete skrutky SGKM6x22

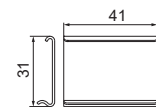
Spojka priehradky horná	LPG	mat.: G	možnosť: FP, E, L		
symbol	katalógové číslo	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]		
LPG	191000	0,01	100		



Použitie:

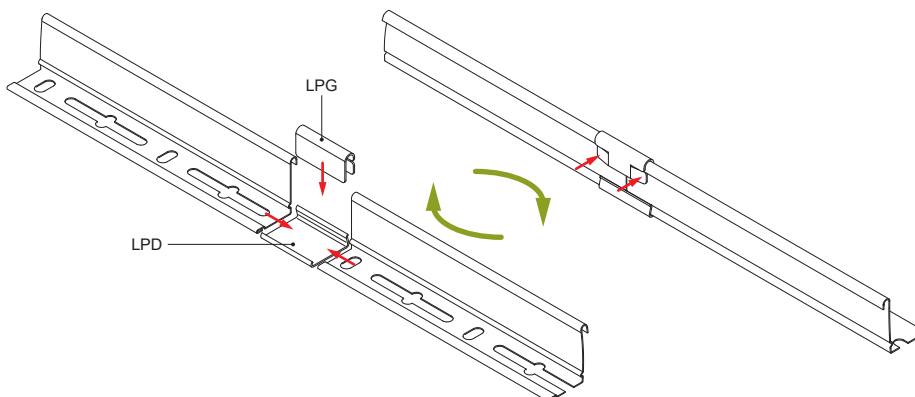
Zarovnanie horných častí spojených priehradok. Ochrana káblov pred poškodením pri ukladaní a ťahaní.

Spojka priehradky dolná	LPD	mat.: G	možnosť: FP, E, L		
symbol	katalógové číslo	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]		
LPD	192000	0,01	100		



Použitie:

Zarovnanie spodných častí spojených priehradok. Ochrana káblov pred poškodením pri ukladaní a ťahaní.



Ochranná krytka priehradky **NOPK...** mat.: PE

symbol	katalógové číslo	množstvo v bal. [kpl.]
NOPK100	450100	100



Použitie:

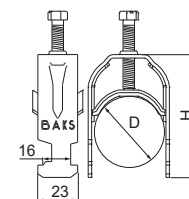
Ochrana inštalatéra pred poranením na ocelových hranách, zlepšená estetika.

Ďalšie informácie:

- ochrana káblov pri ich ťahaní
- sada obsahuje ľavú aj pravú ochrannú krytku

Strmeňová príchytka **UK1/UKO1...** mat.: FP možnosť: E

symbol	katalógové číslo	rozmer $D_{min}/D_{max}/H$ [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]
UK1/UKO1/8-12	404200	8/12/39	0,03	150
UK1/UKO1/12-16	404300	12/16/43	0,04	150
UK1/UKO1/16-22	402300	16/22/52	0,05	150
UK1/UKO1/22-28	402400	22/28/59	0,06	150
UK1/UKO1/28-34	402500	28/34/64	0,07	100
UK1/UKO1/34-40	402600	34/40/70	0,08	100
UK1/UKO1/40-46	402700	40/46/79	0,10	100
UK1/UKO1/46-52	402800	46/52/90	0,11	100
UK1/UKO1/52-58	402850	52/58/95	0,12	100
UK1/UKO1/58-64	402900	58/64/99	0,13	100
UK1/UKO1/64-70	404000	64/70/105	0,14	100



Použitie:

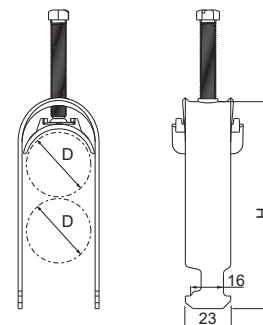
Upevnenie káblov na rebríky DG..., DF..., DU..., DS..., vertikálne rebríky, priečky SDD..., SDC..., SMSP..., a C-uholníky CMS...41H21.

Ďalšie informácie:

- odporúča sa použiť ochranné žliabky RO1

Strmeňová príchytka **UK2/UKO2...** mat.: FP možnosť: E

symbol	katalógové číslo	rozmer $D_{min}/D_{max}/H$ [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]
UK2/UKO2/8-12	403702	8/12/70	0,05	100
UK2/UKO2/12-16	403703	12/16/74	0,05	100
UK2/UKO2/16-22	403000	16/22/80	0,07	100
UK2/UKO2/22-28	403100	22/28/90	0,09	100
UK2/UKO2/28-34	403200	28/34/105	0,10	100
UK2/UKO2/34-40	403300	34/40/118	0,12	100
UK2/UKO2/40-46	403400	40/46/132	0,15	50
UK2/UKO2/46-52	403500	46/52/149	0,16	50
UK2/UKO2/52-58	403701	52/58/158	0,18	50
UK2/UKO2/58-64	403600	58/64/163	0,20	50
UK2/UKO2/64-70	403700	64/70/169	0,18	50



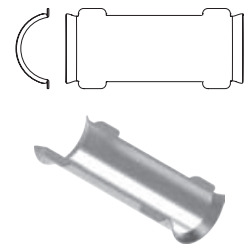
Použitie:

Upevnenie káblov na rebríky DG..., DF..., DU..., DS..., vertikálne rebríky, priečky SDD..., SDC..., SMSP..., a C-uholníky CMS...41H21.

Ďalšie informácie:

- odporúča sa použiť ochranné žliabky RO1
- odporúča sa použiť separátory káblov SUK...

Ochranný žliabok	RO1...	mat.: FP	možnosť: E	
symbol	katalógové číslo	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	
RO1/16-22	801500	0,02	100	
RO1/22-28	801600	0,02	100	
RO1/28-34	801700	0,03	100	
RO1/34-40	801800	0,03	100	
RO1/40-46	801900	0,03	100	
RO1/46-52	802000	0,04	100	
RO1/52-58	802201	0,04	100	
RO1/58-64	802100	0,05	100	
RO1/64-70	802300	0,05	100	

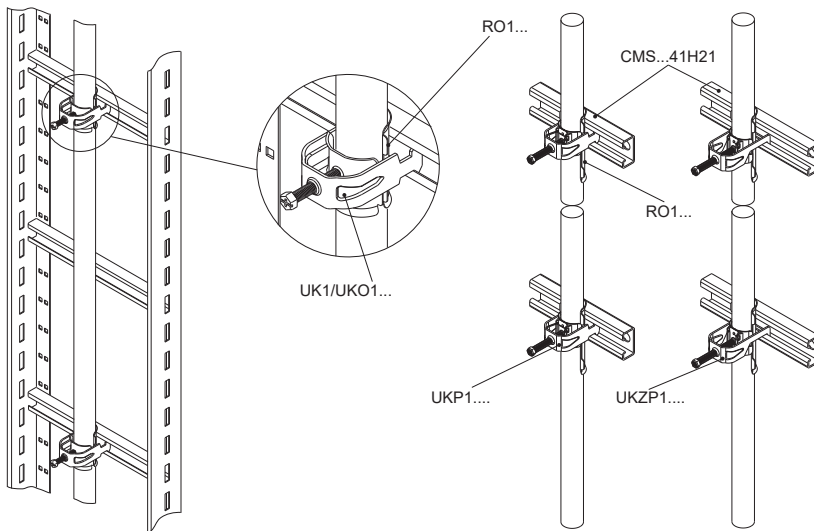


Použitie:

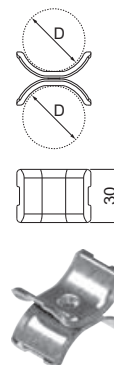
Spolu so strmeňovou príchytkou UKZ1/UKZO1 ... na upevnenie elektrických káblov. Dodatočná ochrana káblov pri upevňovaní káblov do drôtených žľabov s UKZ1 / UKZO1 ...

Ďalšie informácie:

– odporúča sa použiť min. jeden ochranný žľabok pri upevňovaní káblov s príchytkou UK... alebo UKZ ... zo strany priečok v káblových rebríkoch



Separátor káblov	SUK2...	mat.: FP	možnosť: E	
symbol	katalógové číslo	rozmer D_{min}/D_{max} [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]
SUK2/8-12	801448	8/12	0,01	100
SUK2/12-16	801449	12/16	0,02	100
SUK2/16-22	801501	16/22	0,02	100
SUK2/22-28	801601	22/28	0,02	100
SUK2/28-34	801701	28/34	0,03	100
SUK2/34-40	801801	34/40	0,03	100
SUK2/40-46	802101	40/46	0,03	100
SUK2/46-52	802001	46/52	0,03	100
SUK2/52-58	802202	52/58	0,04	100
SUK2/58-64	802203	58/64	0,04	100
SUK2/64-70	802204	64/70	0,04	100



Použitie:

Oddelenie káblov namontovaných v strmeňových príchytkách UK/UKO2... a UKZ/UKZO2...

Ďalšie informácie:

– bezpečný vzájomný prítlak káblov
– stabilnejšia montáž

Strmeňová príchytka s plastovou prítlačnou doštičkou

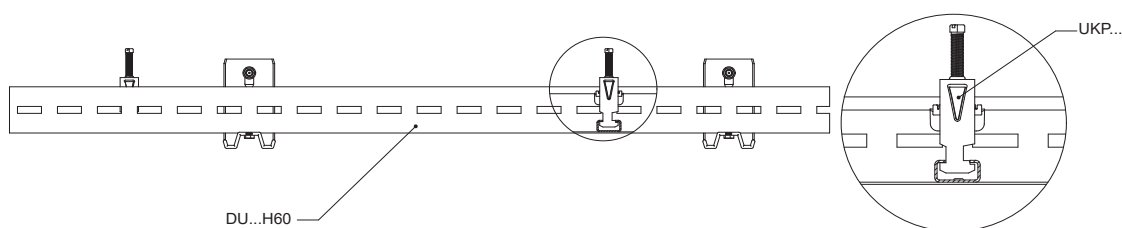
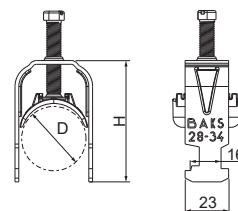
UKP1...

mat.: FP

možnosť: E

symbol	katalógové číslo	rozmer $D_{min}/D_{max}/H$ [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]
UKP1/8-12	425843	8/12/39	0,03	150
UKP1/12-16	425844	12/16/43	0,04	150
UKP1/16-22	425845	16/22/52	0,05	150
UKP1/22-28	425846	22/28/59	0,06	150
UKP1/28-34	425847	28/34/64	0,07	100
UKP1/34-40	425848	34/40/70	0,08	100
UKP1/40-46	425849	40/46/79	0,10	100
UKP1/46-52	425850	46/52/90	0,11	100
UKP1/52-58	425851	52/58/95	0,12	100
UKP1/58-64	425852	58/64/99	0,13	100
UKP1/64-70	425853	64/70/105	0,14	100

N



Strmeňová príchytka s plastovou prítlačnou doštičkou

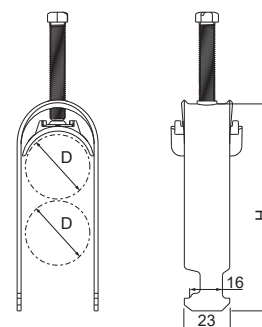
UKP2...

mat.: FP

možnosť: E

symbol	katalógové číslo	rozmer $D_{min}/D_{max}/H$ [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]
UKP2/8-12	425854	8/12/70	0,07	100
UKP2/12-16	425855	12/16/76	0,07	100
UKP2/16-22	425856	16/22/80	0,07	100
UKP2/22-28	425857	22/28/90	0,09	100
UKP2/28-34	425858	28/34/105	0,10	100
UKP2/34-40	425859	34/40/118	0,12	100
UKP2/40-46	425860	40/46/132	0,15	50
UKP2/46-52	425861	46/52/149	0,16	50
UKP2/52-58	425862	52/58/158	0,18	50
UKP2/58-64	425863	58/64/164	0,19	50
UKP2/64-70	425864	64/70/170	0,20	50

N



Použitie:

Upevnenie káblov na rebríky DG..., DF..., DU..., DS..., vertikálne rebríky, priečky SDD..., SDC..., SMSP..., a C-uholníky CMS...41H21.

Ďalšie informácie:

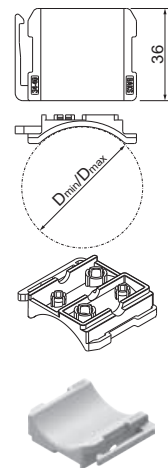
- telo prítlačnej doštičky je vyrobené z propylénu
- odporúča sa použiť ochranné žliabky RO1
- odporúča sa použiť separátory káblov SUKP...

Separátor káblov

SUKP...

mat.: PP

symbol	katalógové číslo	rozmer D_{min}/D_{max} [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]
SUKP/8-12	803250	8/12	0,02	100
SUKP/12-16	803251	12/16	0,02	100
SUKP/16-22	803252	16/22	0,02	100
SUKP/22-28	803253	22/28	0,02	100
SUKP/28-34	803254	28/34	0,02	100
SUKP/34-40	803255	34/40	0,03	100
SUKP/40-46	803256	40/46	0,03	100
SUKP/46-52	803257	46/52	0,03	100
SUKP/52-58	803258	52/58	0,03	100
SUKP/58-64	803259	58/64	0,04	100
SUKP/64-70	803260	64/70	0,04	100



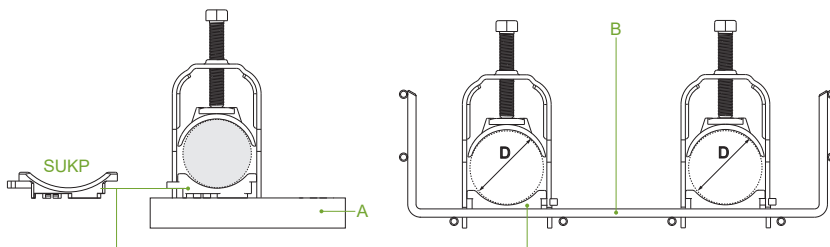
Použitie:

Oddelenie káblov namontovaných v UK...

Diagram znázorňuje použitie jednostranného separátora:

A - priečka rebríka

B - drôtený žľab

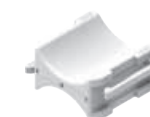
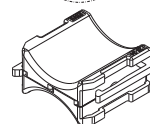
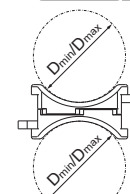
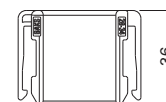


Separátor káblov

SUKP2...

mat.: PP

symbol	katalógové číslo	rozmer D_{min}/D_{max} [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal.
SUKP2/8-12	803261	8/12	0,04	100
SUKP2/12-16	803262	12/16	0,04	100
SUKP2/16-22	803263	16/22	0,04	100
SUKP2/22-28	803264	22/28	0,04	100
SUKP2/28-34	803265	28/34	0,06	100
SUKP2/34-40	803266	34/40	0,06	100
SUKP2/40-46	803267	40/46	0,06	100
SUKP2/46-52	803268	46/52	0,06	100
SUKP2/52-58	803269	52/58	0,08	100
SUKP2/58-64	803270	58/64	0,08	100
SUKP2/64-70	803271	64/70	0,08	100



Použitie:

Oddelenie káblov namontovaných v UK2... a UKZ2...

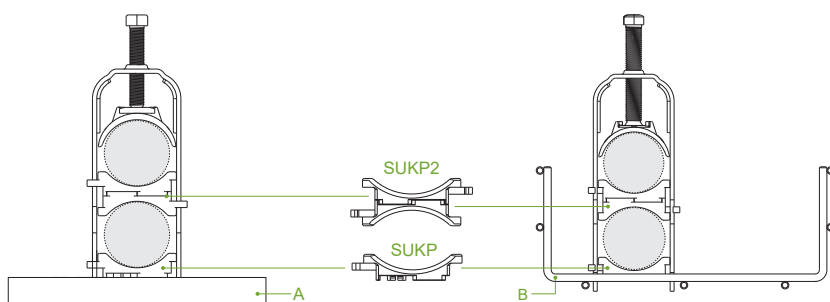
Ďalšie informácie:

- ochrana káblov pred poškodením pri pritlačení o nosné prvky (napr. priečka káblového rebríka alebo drôty drôteného žľabu)
- bezpečný vzájomný prítlak káblov
- stabilnejšia montáž
- estetika inštalácie
- nízka cena

Diagram znázorňuje použitie jednostranného a obojstranného separátora:

A - Priečka rebríka

B - Drôtený žľab

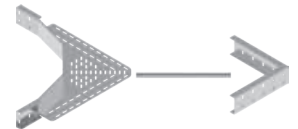
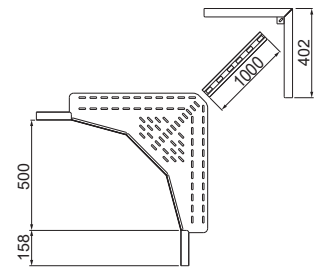


Oblúk dopĺňujúci (kpl.) LDDSC... mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer H [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]
--------	------------------	---------------	--------------------	----------------------

Hrúbka materiálu = 2,0 mm

LDDSCH100	215010	100	7,09	1
LDDSCH110	215011	110	7,38	1
LDDSCH120	215012	120	7,69	1
LDDSCH150	215015	150	8,53	1
LDDSCH160	215016	160	8,83	1
LDDSCH200	215020	200	10,03	1



Použitie:

Zmena smeru káblových trás.

Ďalšie informácie:

- pred montážou musia byť priečky SCP1000 odrezané na dĺžku, ktorá umožňuje jeho priskrutkovanie ku spojčiam LKUZ ... a LDUWH ...
- na spojenie dvoch rebríkov pomocou spojky použite skrutky SGKM8x16 alebo SGNM8x16 a SGKM6x25 alebo SGM6x25
- stabilné a pevné spojenie
- možnosť zhotovenia oblúka v ľubovoľnom mieste káblovej trasy
- možnosť spojenia káblových trás rôznych šírok
- prispôbenie sa všetkým výškam samonosných káblových trás
- spodná časť vnútornej spojky poskytuje dodatočnú ochranu pre káble vedené v trase

Špecifikácia: Vnútorná prídavná spojka LDUWH..., priečka SCP1000, vonkajšia uhlová spojka LKUZH...

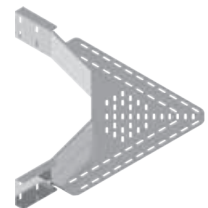
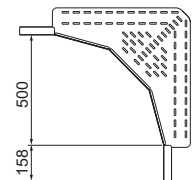


Vnútorná prídavná spojka LDUW... mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]
--------	------------------	--------------------	----------------------

Hrúbka materiálu = 2,0 mm

LDUWH100	212010	4,02	1
LDUWH110	212011	4,20	1
LDUWH120	212012	4,37	1
LDUWH150	212015	4,87	1
LDUWH160	212016	5,04	1
LDUWH200	212020	5,73	1



Použitie:

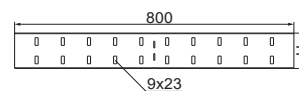
Prípojenie samonosných žľabov alebo rebríkov v akomkoľvek bode existujúcej trasy, vytváranie kolien, T-kusov a križovatiek.

Ďalšie informácie:

- na spojenie dvoch rebríkov spojkou použite skrutky SGKM8x16 a SGKM6x25 alebo SGM6x25

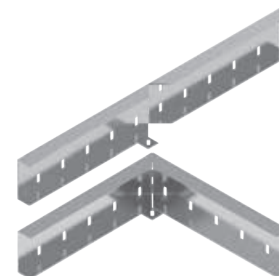
Vonkajšia uhlová spojka **LKUZH...** mat.: S možnosť: F, E, L

symbol katalógové číslo rozmer H [mm] hmotnosť 1 ks [kg] množstvo v bal. [ks]



Hrúbka materiálu = 2,0 mm

LKUZH100	213010	105	2,10	1
LKUZH110	213011	115	2,23	1
LKUZH120	213012	125	2,36	1
LKUZH150	213015	155	2,70	1
LKUZH160	213016	165	2,83	1
LKUZH200	213020	205	3,33	1



Použitie:

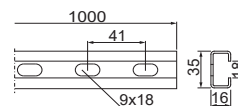
Spájanie samonosných žľabov a rebríkov vedených v rôznych uhloch.

Ďalšie informácie:

– na spojenie dvoch samonosných žľabov alebo rebríkov pomocou spojky použite skrutky SGKM8x16

Priečka **SCP1000** mat.: S možnosť: F, E, L

symbol katalógové číslo hmotnosť 1 ks [kg] množstvo v bal. [ks]



Hrúbka materiálu = 2,0 mm

SCP1000	403911	0,96	10
---------	--------	------	----

Použitie:

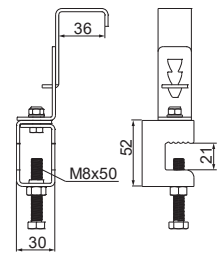
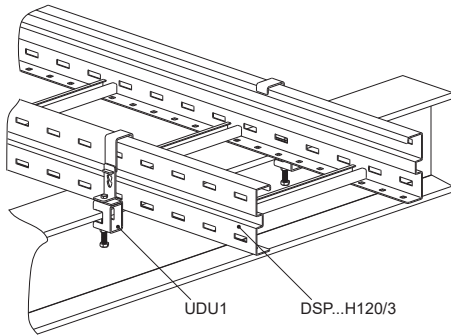
Dodatočné vystuženie spojenia dvoch samonosných rebríkov.



Držiak prítlačný univerzálny		UDU1	mat.: FP	
symbol	katalógové číslo	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	
UDU1	751626	0,23	10	

Použitie:

Upevnenie žlabov a samonosných rebríkov s výškami bočnice 100, 110 a 120 mm na I-nosník.



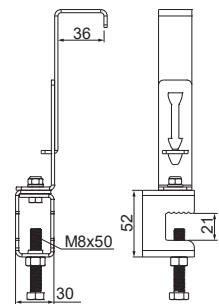
Držiak prítlačný univerzálny		UDU2	mat.: FP	
symbol	katalógové číslo	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	
UDU2	751627	0,25	10	

Použitie:

Upevnenie žlabov a samonosných rebríkov s výškami bočnice 150, 160 a 200 mm na I-nosník.

Ďalšie informácie:

- jednoduchá a rýchla montáž samonosných žlabov a rebríkov na oceľové konštrukcie
- horná otočná časť umožňuje symetrickú montáž držiakov (v jednej línii)



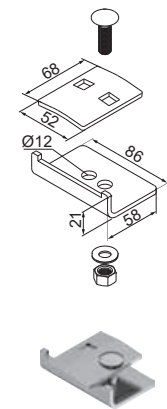
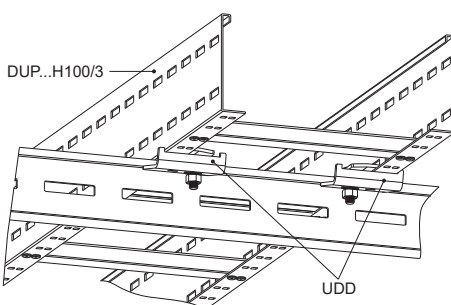
Držiak prítlačný		UDD	mat.: FP	
symbol	katalógové číslo	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	
Hrúbka materiálu = 4,0 mm				
UDD	751625	0,29	10	

Použitie:

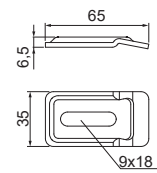
Upevnenie káblových rebríkov a samonosných rebríkov na oceľové konštrukcie.

Ďalšie informácie:

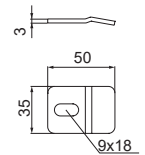
- POZNÁMKA: Príchytky sa dodávajú kompletne so skrutkou SGFM10x40



Príchytká rebríka	ZMN	mat.: S	možnosť: FP, E, L
symbol	katalógové číslo	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]
Hrúbka materiálu = 3,0 mm			
ZMN	400703	0,04	100

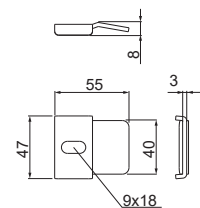


Príchytká rebríka	ZM/ZMO	mat.: S	možnosť: FP, E, L
symbol	katalógové číslo	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]
Hrúbka materiálu = 3,0 mm			
ZM/ZMO	400700	0,04	100



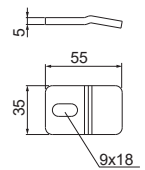
Použitie:
Prípevnenie rebríkov ku nosným konštrukciám.

Príchytká rebríka	ZMW	mat.: S	možnosť: FP, E, L	náhrada
symbol	katalógové číslo	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	
Hrúbka materiálu = 3,0 mm				
ZMW	400800	0,05	100	ZM/ZMO



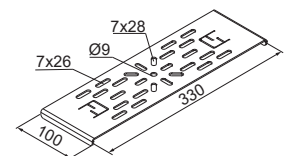
Použitie:
Prípevnenie rebríkov na výložníky a C-profilu so šírkou 40-41 mm.

Príchytká rebríka	ZMV	mat.: FP	možnosť: E, L
symbol	katalógové číslo	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]
Hrúbka materiálu = 5,0 mm			
ZMV	400701	0,06	100



Použitie:
Upevnenie žlabov a rebríkov na výložníky a konštrukcie z I-nosníkov.

Držiak škatule na priečku rebríka	BPSD	mat.: S	možnosť: F, E, L
symbol	katalógové číslo	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]
Hrúbka materiálu = 2,0 mm			
BPSD	406001	0,48	100



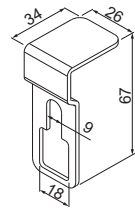
Použitie:
Inštalácia škatúl na priečky rebríka.

Ďalšie informácie:

- rýchla a univerzálna inštalácia pre rebríky s tromi typmi priečok: DK ..., DU ... a DS ...
- bezskrutková montáž na priečky



Spona	ZAP3N	mat.: S	možnosť: L	
symbol	katalógové číslo	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	
Hrúbka materiálu = 2,0 mm				
ZAP3N	491303	0,06	100	



Spona	ZAP3NF	mat.: FP		
symbol	katalógové číslo	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	
Hrúbka materiálu = 2,0 mm				
ZAP3NF	491304	0,06	100	



Spona	ZAP3NE	mat.: E		
symbol	katalógové číslo	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	
Hrúbka materiálu = 2,0 mm				
ZAP3NE	491305	0,06	100	

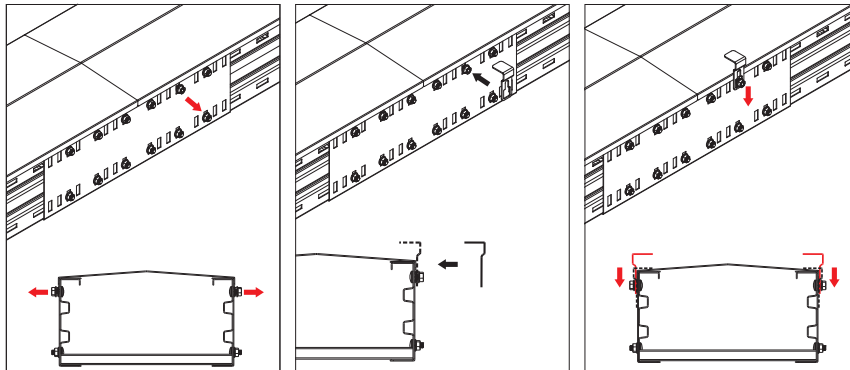


Použitie:
Zabezpečenie krytu proti skĺznutiu.

Ďalšie informácie:

- montáž pomocou skrutiek (v závislosti od systému): SGKM8x14, SGKM8x16, SGKFM8x14, SGKFM8x16
- vhodné pre samonosné žľaby a rebríky H100-H200
- najspoľahlivejšia ochrana krytov proti zosunutiu
- odporúčané pre vonkajšie inštalácie, vo vysokých nadmorských výškach, v náročných podmienkach prostredia, napr. v oblastiach so silným vetrom

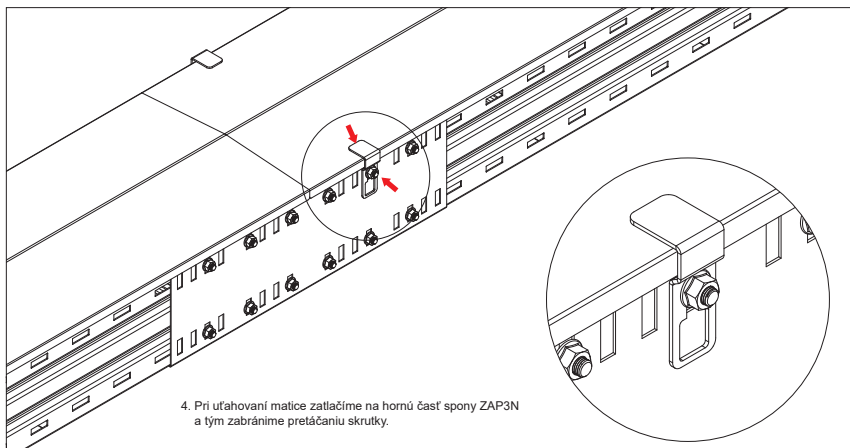
Příklad montáže spony ZAP3N do samonosných žľabov a do samonosných rebríkov H100-H200



1. Povolíme iba horné matice aby sme získali priestor cca 3-4 mm medzi spojkou a maticou. Povoľované matice sú súčasťou predtým použitých skrutiek na spojoch žľabu.

2. Zasunieme sponu ZAP3N cez jej väčší otvor medzi maticu a spojku (resp. bočnicu) žľabu.

3. Spustíme sponu ZAP3N až na kryt.



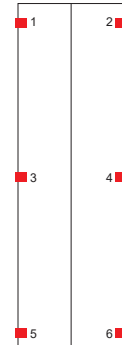
4. Pri uťahovaní matice zatlačíme na hornú časť spony ZAP3N a tým zabránime pretáčaniu skrutky.

Množstvo spôn na 1 kryte (pohľad zhora)

Pre inštalácie vo vnútri objektov

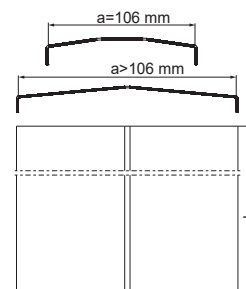


Pre vonkajšie inštalácie (inštalácie vystavené nepriaznivým poveternostným podmienkam)



Kryt PDDP... mat.: S možnosť: F, E, L

symbol katalógové číslo rozmer vnút. a [mm] rozmer L [mm] hmotnosť 1 m [kg] množstvo v bal. [m] náhrada



Hrúbka materiálu = 1,5 mm

PDDP200/3	402520	206	3000	2,71	18	PDDC200/3
PDDP300/3	402530	306	3000	3,95	18	PDDC300/3
PDDP400/3	402540	406	3000	5,19	12	PDDC400/3
PDDP500/3	402550	506	3000	6,42	12	PDDC500/3
PDDP600/3	402560	606	3000	7,66	12	PDDC600/3

Kryt PDDC... mat.: S možnosť: F, E, L

symbol katalógové číslo rozmer vnút. a [mm] rozmer L [mm] hmotnosť 1 m [kg] množstvo v bal. [m] náhrada

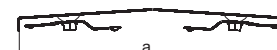


Hrúbka materiálu = 2,0 mm

PDDC200/3	402720	206	3000	3,62	18	PDDP200/3
PDDC300/3	402730	306	3000	5,27	18	PDDP300/3
PDDC400/3	402740	406	3000	6,92	12	PDDP400/3
PDDC500/3	402750	506	3000	8,56	12	PDDP500/3
PDDC600/3	402760	606	3000	10,21	12	PDDP600/3

Kryt so zámkom PZDDSP... mat.: S možnosť: F, E, L

symbol katalógové číslo rozmer vnút. a [mm] rozmer L [mm] hmotnosť 1 m [kg] množstvo v bal. [m] náhrada



Hrúbka materiálu = 1,5 mm

PZDDSP200/3	402122	206	3000	2,71	18	PZDDSC200/3
PZDDSP300/3	402132	306	3000	3,95	18	PZDDSC300/3
PZDDSP400/3	402142	406	3000	5,19	12	PZDDSC400/3
PZDDSP500/3	402152	506	3000	6,42	12	PZDDSC500/3
PZDDSP600/3	402162	606	3000	7,66	12	PZDDSC600/3



Kryt so zámkom PZDDSC... mat.: S možnosť: F, E, L

symbol katalógové číslo rozmer vnút. a [mm] rozmer L [mm] hmotnosť 1 m [kg] množstvo v bal. [m] náhrada



Hrúbka materiálu = 2,0 mm

PZDDSC200/3	402322	206	3000	3,62	18	PZDDSP200/3
PZDDSC300/3	402332	306	3000	5,27	18	PZDDSP300/3
PZDDSC400/3	402342	406	3000	6,92	12	PZDDSP400/3
PZDDSC500/3	402352	506	3000	8,56	12	PZDDSP500/3
PZDDSC600/3	402362	606	3000	10,21	12	PZDDSP600/3

Použitie:

Ochrana káblov pred poškodením. Tesná ochrana proti hromadeniu prachu a nečistôt. Vhodné pre použitie v prašných miestnostiach.

Ďalšie informácie:

- vďaka špeciálnemu profilu získame dodatočné nastavenie šírky, čo je obzvlášť užitočné v prípade žiarového zinkovania
- kryt má 6 zámkov

Zámok krytu ZAMU mat.: FP možnosť: E

symbol katalógové číslo hmotnosť 1 ks [kg] množstvo v bal. [ks]



ZAMU	400133	0,04	10
------	--------	------	----

Použitie:

Zabezpečenie krytu proti skĺznutiu.

Ďalšie informácie:

- zámkové sú dodávané kompletne so skrutkou a maticou
- pre vlastnú montáž v kryte
- zámok prispôsobený hviezdicovým a plochým skrutkovačom

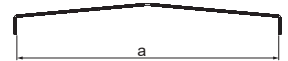
Kryt oblúka 90°

PKKSC...

mat.: S

možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer vnút. a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
--------	------------------	---------------------	--------------------	----------------------	---------



Hrúbka materiálu = 2,0 mm

PKKSC200	200520	206	3,41	2	PZKKSC200
PKKSC300	200530	306	5,39	2	PZKKSC300
PKKSC400	200540	406	7,60	2	PZKKSC400
PKKSC500	200550	506	10,06	2	PZKKSC500
PKKSC600	200560	606	12,77	2	PZKKSC600

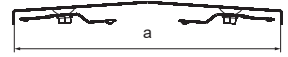
Kryt oblúka 90° so zámkom

PZKKSC...

mat.: S

možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer vnút. a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
--------	------------------	---------------------	--------------------	----------------------	---------



Hrúbka materiálu = 2,0 mm

PZKKSC200	200620	206	3,41	2	PKKSC200
PZKKSC300	200630	306	5,39	2	PKKSC300
PZKKSC400	200640	406	7,60	2	PKKSC400
PZKKSC500	200650	506	10,06	2	PKKSC500
PZKKSC600	200660	606	12,77	2	PKKSC600

Použitie:

Ochrana káblov pred poškodením. Tesná ochrana proti hromadeniu prachu a nečistôt. Špeciálne použitie v prašných miestnostiach.

Kryt oblúka 45°

PKKSMC...

mat.: S

možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer vnút. a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
--------	------------------	---------------------	--------------------	----------------------	---------



Hrúbka materiálu = 2,0 mm

PKKSMC200	200720	206	2,23	2	PZKKSMC200
PKKSMC300	200730	306	3,46	2	PZKKSMC300
PKKSMC400	200740	406	4,81	2	PZKKSMC400
PKKSMC500	200750	506	6,26	2	PZKKSMC500
PKKSMC600	200760	606	7,89	2	PZKKSMC600

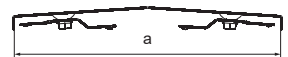
Kryt oblúka 45° so zámkom

PZKKSMC...

mat.: S

možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer vnút. a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
--------	------------------	---------------------	--------------------	----------------------	---------



Hrúbka materiálu = 2,0 mm

PZKKSMC200	200820	206	2,23	2	PKKSMC200
PZKKSMC300	200830	306	3,46	2	PKKSMC300
PZKKSMC400	200840	406	4,81	2	PKKSMC400
PZKKSMC500	200850	506	6,29	2	PKKSMC500
PZKKSMC600	200860	606	7,89	2	PKKSMC600

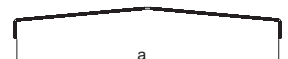
Kryt T-kusa

PTKSC...

mat.: S

možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer vnút. a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
--------	------------------	---------------------	--------------------	----------------------	---------



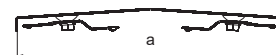
Hrúbka materiálu = 2,0 mm

PTKSC200	200920	206	6,63	2	PZTKSC200
PTKSC300	200930	306	9,81	2	PZTKSC300
PTKSC400	200940	406	13,31	2	PZTKSC400
PTKSC500	200950	506	17,12	2	PZTKSC500
PTKSC600	200960	606	21,25	2	PZTKSC600



Kryt T-kusa so zámkom PZTKSC... mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer vnút. a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
PZTKSC200	201020	206	6,63	2	PTKSC200
PZTKSC300	201030	306	9,81	2	PTKSC300
PZTKSC400	201040	406	13,31	2	PTKSC400
PZTKSC500	201050	506	17,12	2	PTKSC500
PZTKSC600	201060	606	21,25	2	PTKSC600

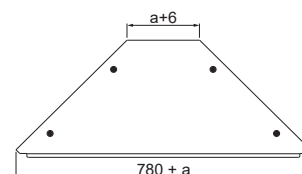


Použitie:

Ochrana káblov pred poškodením. Tesná ochrana proti hromadeniu prachu a nečistôt. Vhodné pre použitie v prašných miestnostiach.

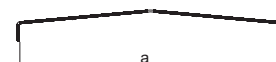
Kryt doplnujúceho dielu T so zámkom PZTDSUC... mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer vnút. a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]
Hrúbka materiálu = 2,0 mm				
PZTDSUC200	250120	206	6,63	1
PZTDSUC300	250130	306	9,81	1
PZTDSUC400	250140	406	13,31	1
PZTDSUC500	250150	506	17,12	1
PZTDSUC600	250160	606	21,25	1



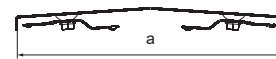
Kryt križovanky PCZKSC... mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer vnút. a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
PCZKSC200	201120	206	9,15	2	PZCZKSC200
PCZKSC300	201130	306	13,11	2	PZCZKSC300
PCZKSC400	201140	406	17,39	2	PZCZKSC400
PCZKSC500	201150	506	21,98	2	PZCZKSC500
PCZKSC600	201160	606	26,89	2	PZCZKSC600



Kryt križovanky so zámkom PZCZKSC... mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer vnút. a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
PZCZKSC200	201220	206	9,15	2	PCZKSC200
PZCZKSC300	201230	306	13,11	2	PCZKSC300
PZCZKSC400	201240	406	17,39	2	PCZKSC400
PZCZKSC500	201250	506	21,98	2	PCZKSC500
PZCZKSC600	201260	606	26,89	2	PCZKSC600



Použitie:

Ochrana káblov pred poškodením. Tesná ochrana proti hromadeniu prachu a nečistôt. Vhodné pre použitie v prašných miestnostiach.

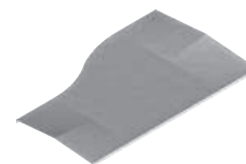
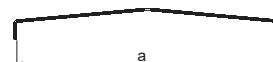
Kryt redukcie ľavý

PRLKSC...

mat.: S

možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer vnút. a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
--------	------------------	-----------------------	--------------------	----------------------	---------



Hrúbka materiálu = 2,0 mm

PRLKSC300/200	203320	306/206	2,80	2	PZRLKSC300/200
PRLKSC400/300	203330	406/306	3,85	2	PZRLKSC400/300
PRLKSC500/400	203340	506/406	4,88	2	PZRLKSC500/400
PRLKSC600/500	203350	606/506	5,90	2	PZRLKSC600/500

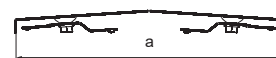
Kryt redukcie ľavý so zámkom

PZRLKSC...

mat.: S

možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer vnút. a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
--------	------------------	-----------------------	--------------------	----------------------	---------



Hrúbka materiálu = 2,0 mm

PZRLKSC300/200	203620	306/206	2,80	2	PRLKSC300/200
PZRLKSC400/300	203630	406/306	3,85	2	PRLKSC400/300
PZRLKSC500/400	203640	506/406	4,88	2	PRLKSC500/400
PZRLKSC600/500	203650	606/506	5,90	2	PRLKSC600/500

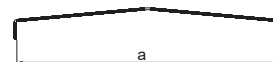
Kryt redukcie pravý

PRPKSC...

mat.: S

možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer vnút. a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
--------	------------------	-----------------------	--------------------	----------------------	---------



Hrúbka materiálu = 2,0 mm

PRPKSC300/200	203420	306/206	2,80	2	PZRPKSC300/200
PRPKSC400/300	203430	406/306	3,85	2	PZRPKSC400/300
PRPKSC500/400	203440	506/406	4,88	2	PZRPKSC500/400
PRPKSC600/500	203450	606/506	5,90	2	PZRPKSC600/500

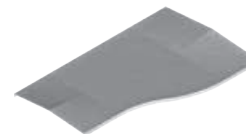
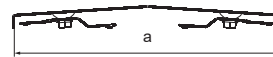
Kryt redukcie pravý so zámkom

PZRPKSC...

mat.: S

možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer vnút. a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
--------	------------------	-----------------------	--------------------	----------------------	---------



Hrúbka materiálu = 2,0 mm

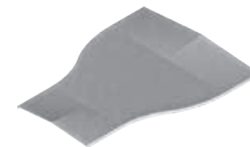
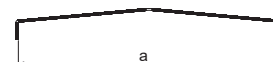
PZRPKSC300/200	203720	306/206	2,80	2	PRPKSC300/200
PZRPKSC400/300	203730	406/306	3,85	2	PRPKSC400/300
PZRPKSC500/400	203740	506/406	4,88	2	PRPKSC500/400
PZRPKSC600/500	203750	606/506	5,90	2	PRPKSC600/500

Použitie:

Ochrana káblov pred poškodením. Tesná ochrana proti hromadeniu prachu a nečistôt. Špeciálne použitie v prašných miestnostiach.

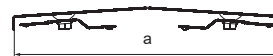
Kryt redukcie symetrický PRSKSC... mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer vnút. a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
PRSKSC300/200	203220	306/206	2,80	2	PZRSKSC300/200
PRSKSC400/300	203230	406/306	3,85	2	PZRSKSC400/300
PRSKSC500/400	203240	506/406	4,88	2	PZRSKSC500/400
PRSKSC600/500	203250	606/506	5,90	2	PZRSKSC600/500



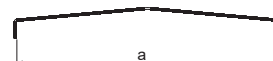
Kryt redukcie symetrický so zámkom PZRSKSC... mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer vnút. a/b [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
PZRSKSC300/200	203520	306/206	2,80	2	PRSKSC300/200
PZRSKSC400/300	203530	406/306	3,85	2	PRSKSC400/300
PZRSKSC500/400	203540	506/406	4,88	2	PRSKSC500/400
PZRSKSC600/500	203550	606/506	5,90	2	PRSKSC600/500



Kryt vnútorného oblúka 90° PLKSWC... mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer vnút. a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
PLKSWC200	202820	206	3,00	2	PZLKSWC200
PLKSWC300	202830	306	4,35	2	PZLKSWC300
PLKSWC400	202840	406	5,71	2	PZLKSWC400
PLKSWC500	202850	506	7,07	2	PZLKSWC500
PLKSWC600	202860	606	8,43	2	PZLKSWC600



Kryt vnútorného oblúka 90° so zámkom PZLKSWC... mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer vnút. a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
PZLKSWC200	203020	206	3,00	2	PLKSWC200
PZLKSWC300	203030	306	4,35	2	PLKSWC300
PZLKSWC400	203040	406	5,71	2	PLKSWC400
PZLKSWC500	203050	506	7,07	2	PLKSWC500
PZLKSWC600	203060	606	8,43	2	PLKSWC600

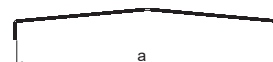


Použitie:

Ochrana káblov pred poškodením. Tesná ochrana proti hromadeniu prachu a nečistôt. Vhodné pre použitie v prašných miestnostiach.

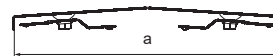
Kryt vonkajšieho oblúka 90 ° **PLKSZC...** mat.: S možnosť: F, E, L

symbol	katalógové číslo	rozmer vnút. a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
PLKSZC200	202920	206	3,52	2	PZLKSZC200
PLKSZC300	202930	306	5,12	2	PZLKSZC300
PLKSZC400	202940	406	6,72	2	PZLKSZC400
PLKSZC500	202950	506	8,32	2	PZLKSZC500
PLKSZC600	202960	606	9,92	2	PZLKSZC600



Kryt vonkajšieho oblúka 90 ° so **PZLKSZC...** zámkom mat.: S možnosť: F, E, L

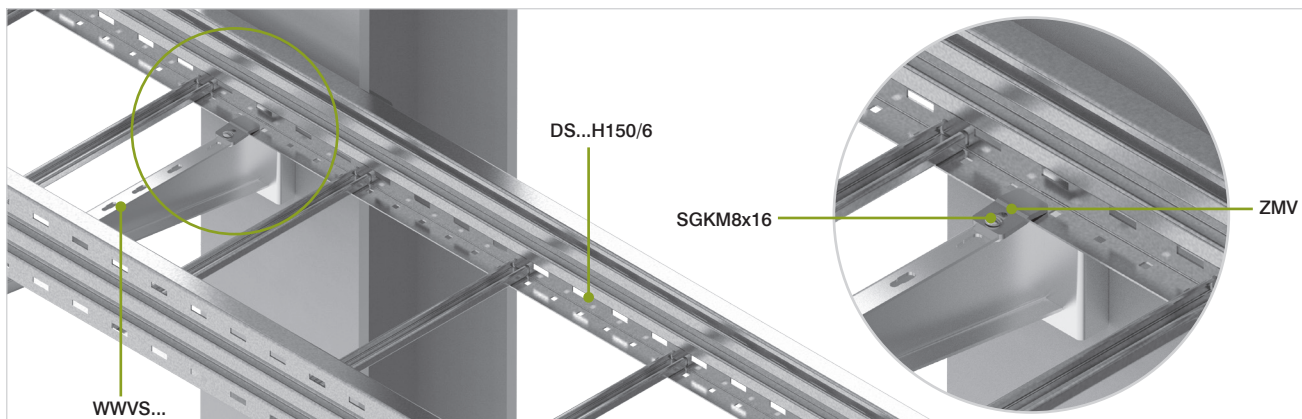
symbol	katalógové číslo	rozmer vnút. a [mm]	hmotnosť 1 ks [kg]	množstvo v bal. [ks]	náhrada
Hrúbka materiálu = 2,0 mm					
PZLKSZC200	203120	206	3,52	2	PLKSZC200
PZLKSZC300	203130	306	5,12	2	PLKSZC300
PZLKSZC400	203140	406	6,72	2	PLKSZC400
PZLKSZC500	203150	506	8,32	2	PLKSZC500
PZLKSZC600	203160	606	9,92	2	PLKSZC600



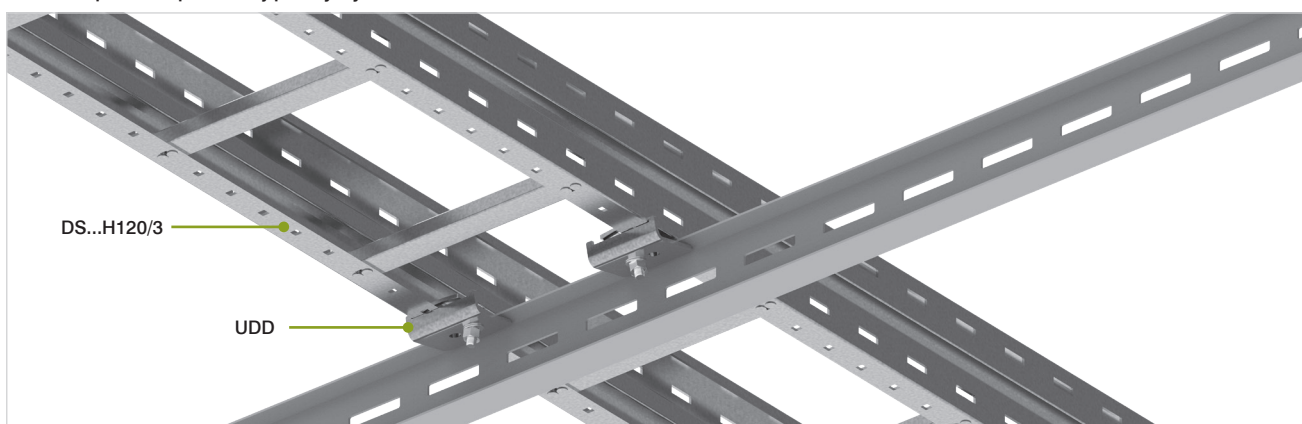
Použitie:

Ochrana káblov pred poškodením. Tesná ochrana proti hromadeniu prachu a nečistôt. Vhodné pre použitie v prašných miestnostiach.

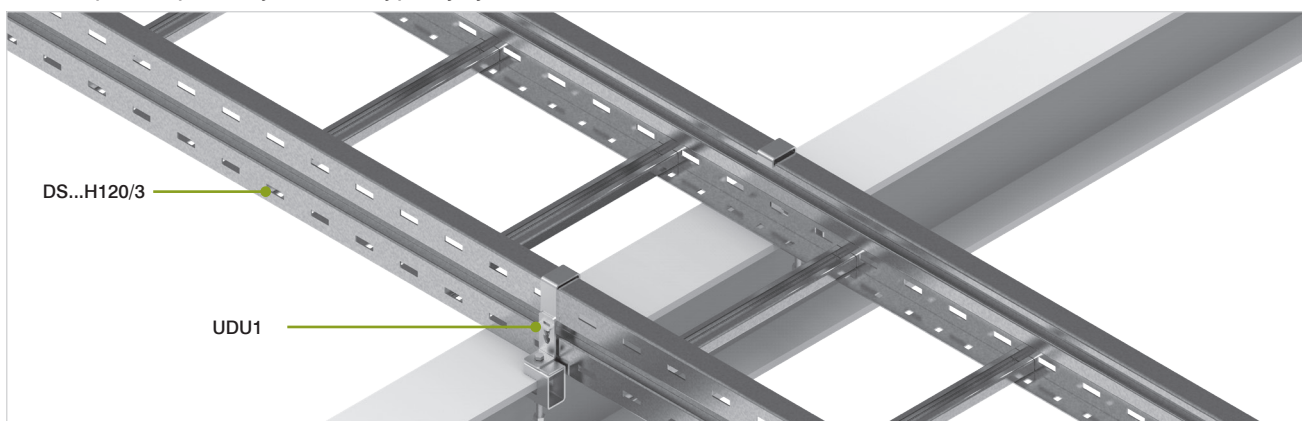
Príklad montáže samonosného rebríka DS...H150/6 na výložníku s použitím upevňovacích príchytiek ZMV



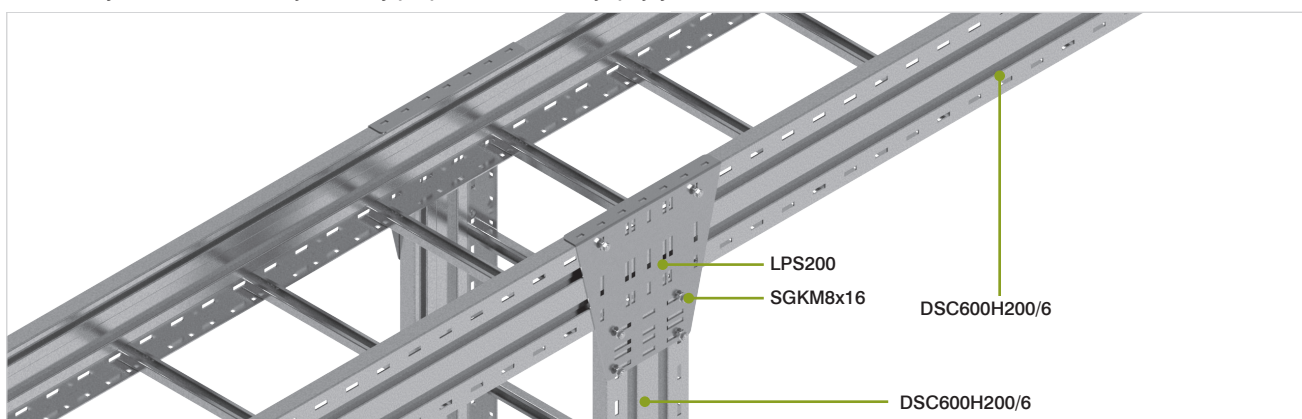
Príklad použitia prítlačnej príchytky UDD



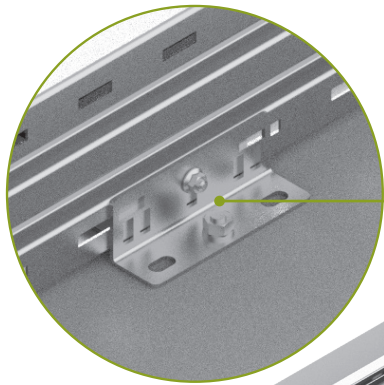
Príklad použitia prítlačnej univerzálnej príchytky UDU1



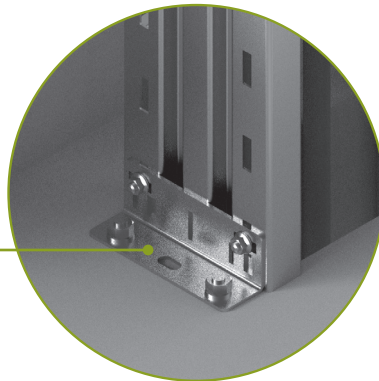
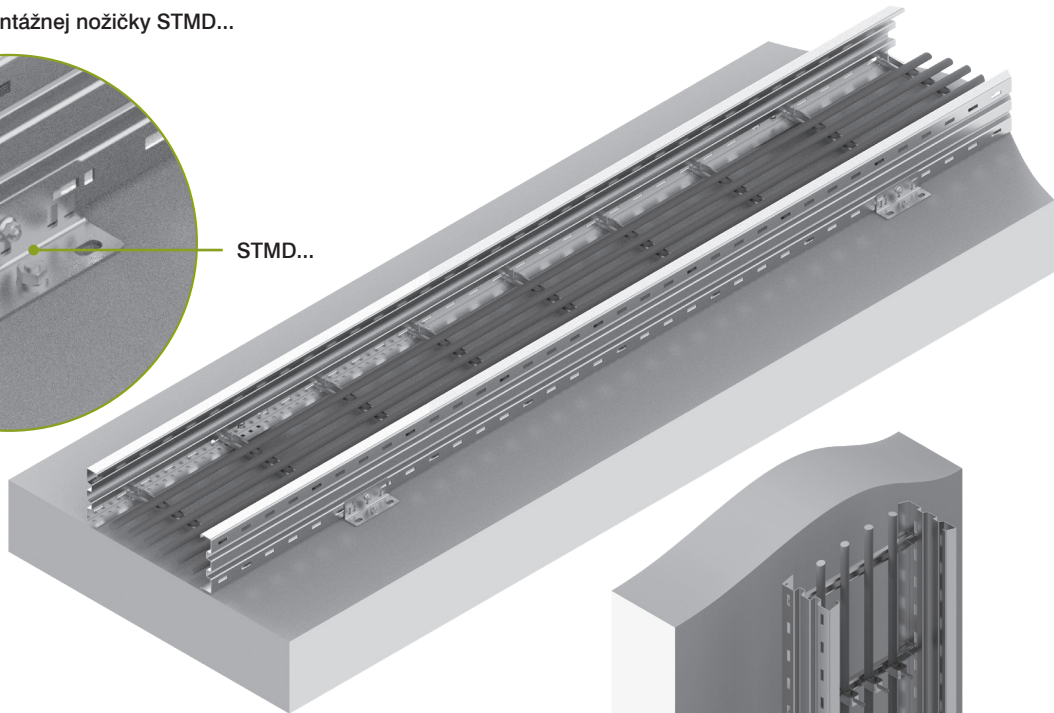
Príklad vytvorenia vertikálnej odbočky pri použití vertikálnej spojky LPS200



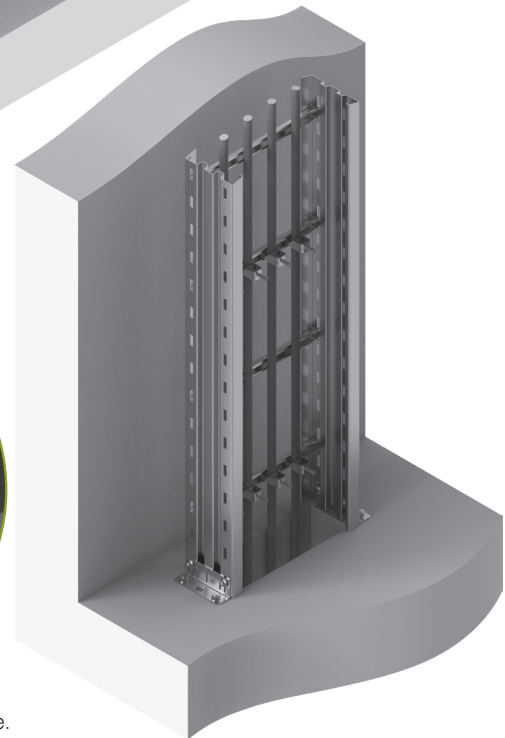
Príklady použitia montážnej nožičky STMD...



STMD...



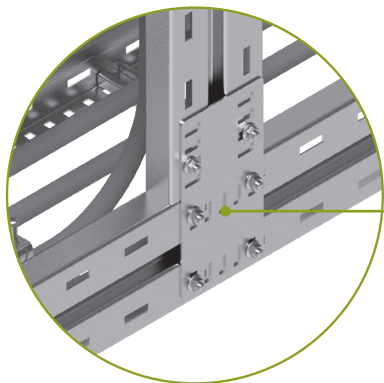
STMD...



Ďalšie informácie:

- upevnenie káblových žlabov a rebríkov vedených vertikálne a horizontálne k podlahe.
- na montáž odporúčame skrutky SGKM8x16 alebo SGM8x16

Príklad použitia vertikálnej spojky LPUC...



LPUC...



Ďalšie informácie:

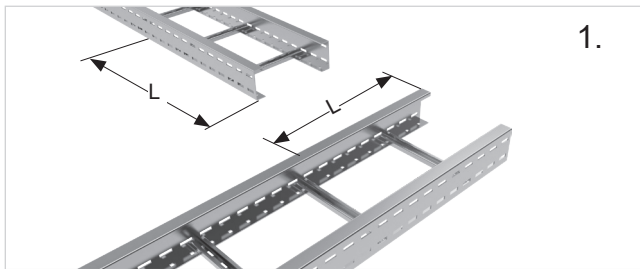
- pripojenie v ktoromkoľvek bode vodorovnej káblovej trasy zvislého odbočenia
- na montáž odporúčame skrutky SGKM8x16 alebo SGM8x16



Postup pri vyhotovení doplňujícího oblúka LDDSC...

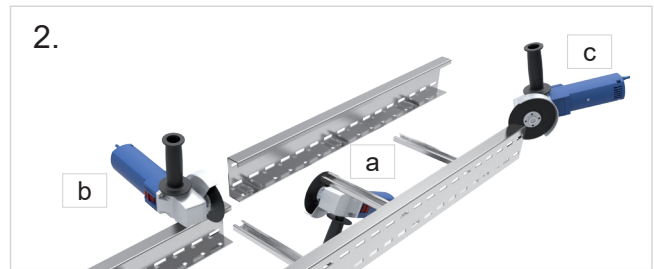
Pozor!

Pri používaní elektrického náradia noste okuliare a ochranné slúchadlá. Na rezanie bokov a dna použijeme uhlovú brúsku.



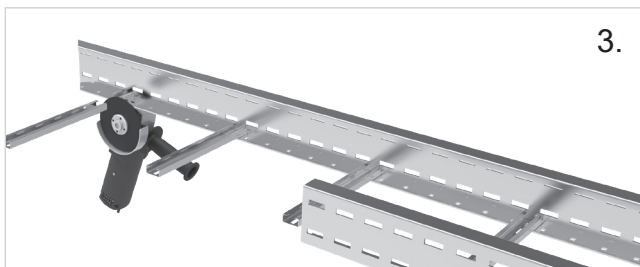
1.

1. Odmeriame dĺžku „L“ na bokoch rebríkov.
Dĺžka vloženia $L = 500 \text{ mm} + \text{šírka rebríka}$



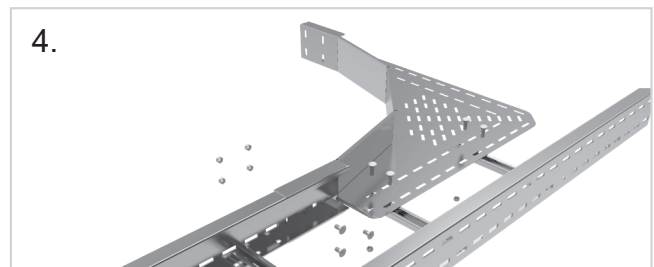
2.

2. Odrežeme odmeranú časť boku rebríka.
a. odrežeme priečku okolo zahnutej dolnej hrany boku rebríka,
b. odrežeme boky rebríka na koncoch odmeranej časti,
c. odrežeme pod uhlom 45° hranu neskráteného boku



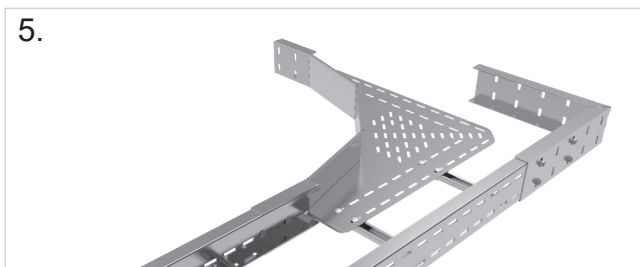
3.

3. Prebytočnú priečku odrežte v jednej rovine s ohnutým spodným okrajom boku rebríka.



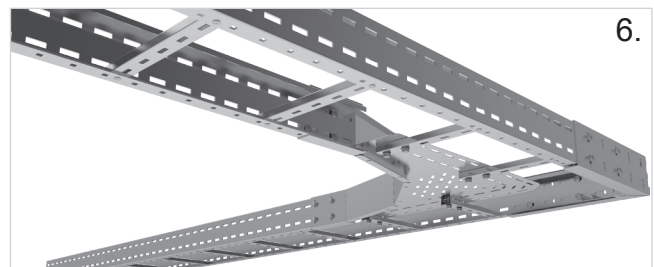
4.

4. Priskrutkujte vnútornú spojku LDUWH... k boku a priečkam rebríka. Použite 4 skrutky SGKM8x16 alebo SGNM8x16 na dotiahnutie spojky k boku rebríka a 4 skrutky SGKM6x25 alebo SGM6x25 na utiahnutie dna spojky k priečkam.



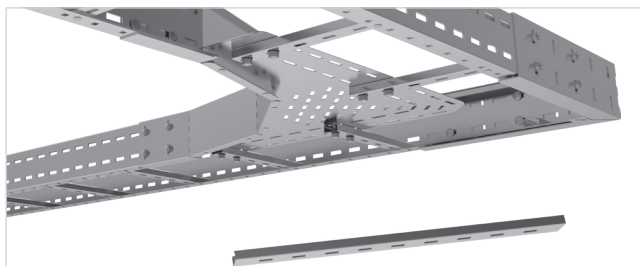
5.

5. Priskrutkujte vonkajšiu uhlovú spojku LKUZH... k boku rebríka so 4 skrutkami SGKM8x16 alebo SGNM8x16.

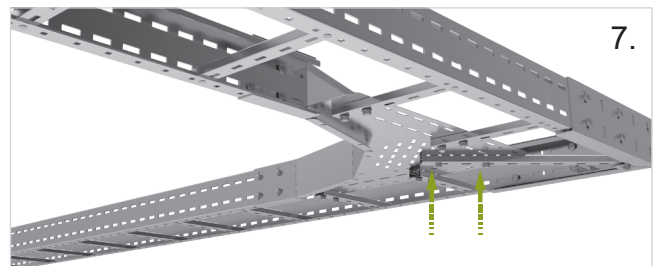


6.

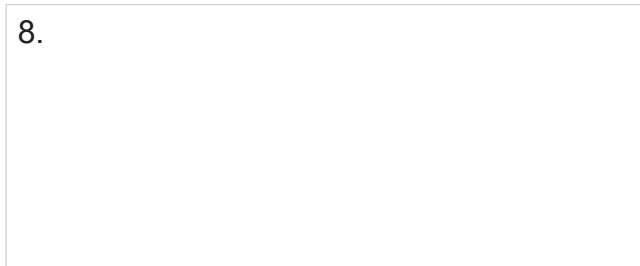
6. Pridajte druhý rebrík a zopakujte kroky 2 až 5 pre druhý rebrík.



7. Pridajte ďalšiu priečku pod spodnú časť vnútornej spojky a druhú stranu priečky položte na spodnú časť vonkajšej uhlovej spojky. Dotiahnite priečku 2 skrutkami SGKM6x25 alebo SGM6x25 k vnútornej spojke a použite 1 skrutku SGKM6x25 alebo SGM6x25 pre upevnenie vonkajšej uhlovej spojky.



7.



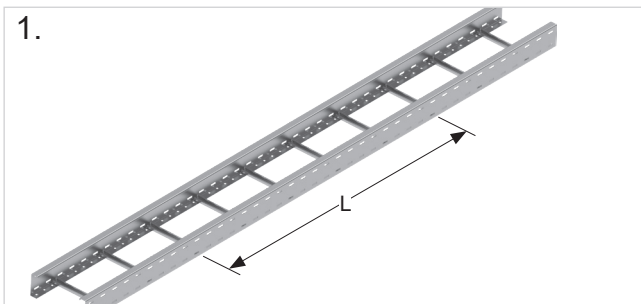
8.

8. Hotový oblúk (koleno) vyrobený z dvoch samonosných rebríkov

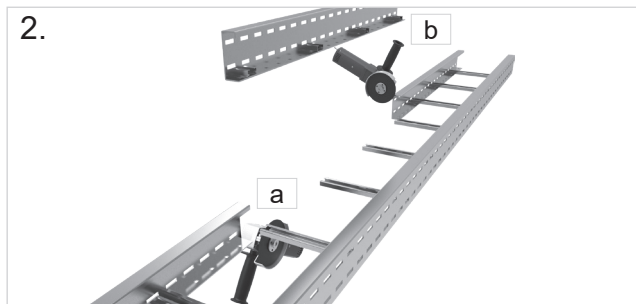
Postup pri vyhotovení doplňujícího T-kusa TDKSUC...

Pozor!

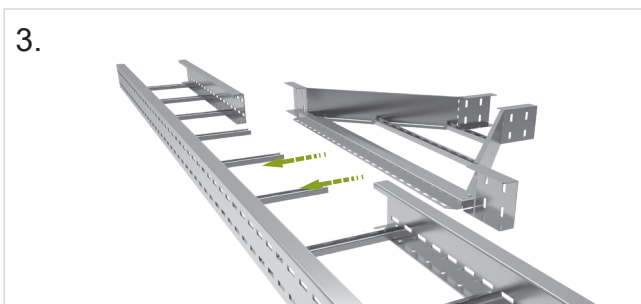
Pri používaní elektrického náradia noste okuliare a ochranné slúchadlá. Na rezanie bokov a dna použijeme uhlovú brúsku.



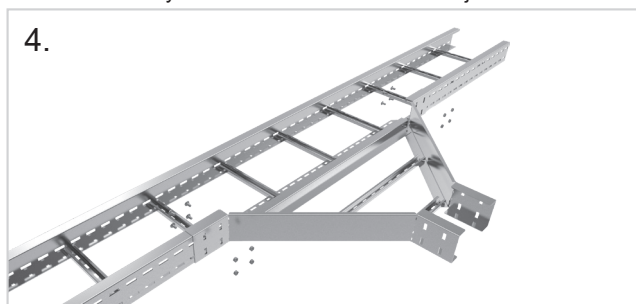
1. Odmeriame dĺžku „L“ na bokoch rebríka. Dĺžka výseku $L = 780 \text{ mm} + \text{šírka odbočovaného rebríka}$.



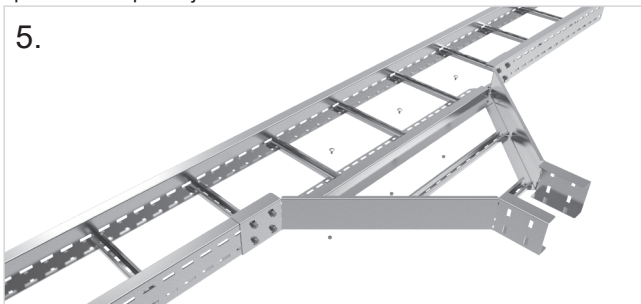
2. Odrežeme odmeranú časť boku rebríka.
a. odrežeme priečky okolo zahnutej dolnej hrany boku rebríka,
b. odrežeme boky rebríka na koncoch odmeranej časti.



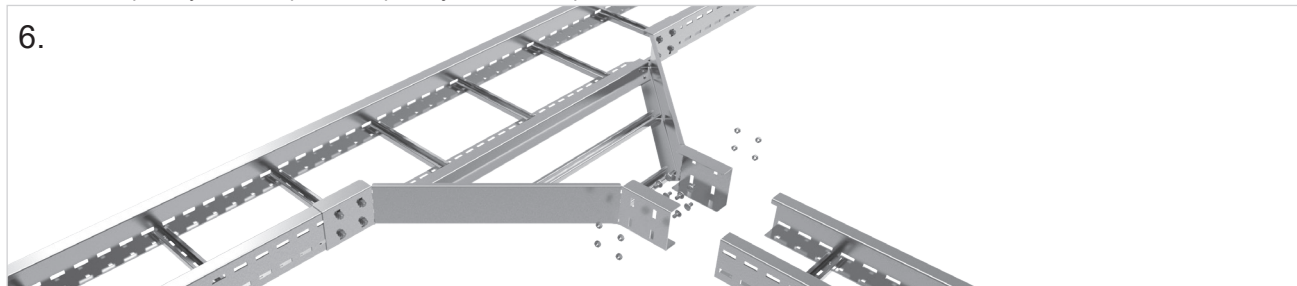
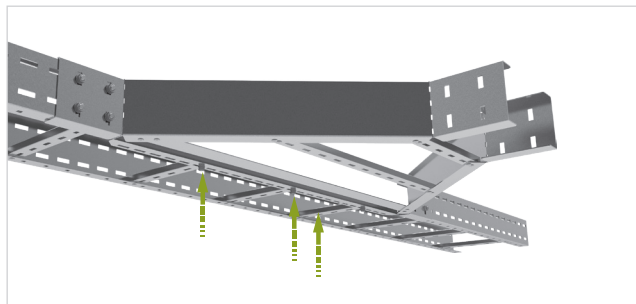
3. Vložte doplňující T-kus TDSU...tak, aby priečky rebríka spočívali na spodnej časti T-kusa.



4. T-kus pripevnite k boku rebríka pomocou 8 skrutiek SGKM8x16 alebo SGNM8x16.



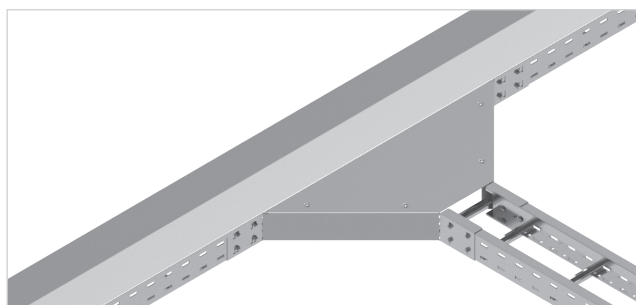
5. Dotiahnite priečky rebríka opreté ku spodnej časti T-kusa pomocou 3 skrutiek SGKM6x12 alebo SGNM6x12.



6. Priložíme druhý rebrík a upevníme ho 8 skrutkami SGKM8x16 alebo SGNM8x16.



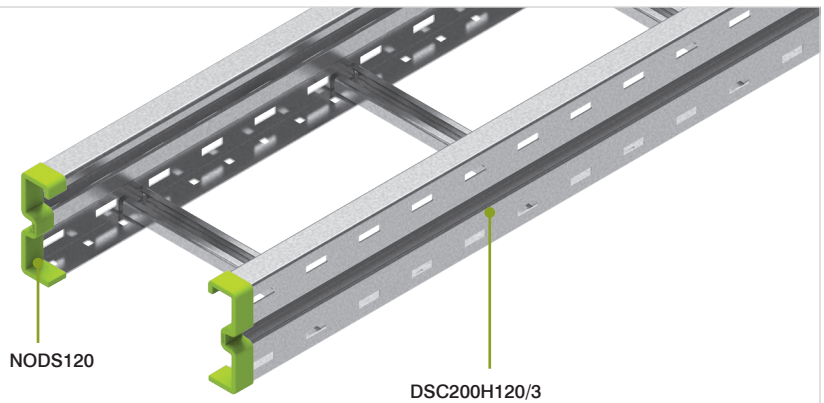
Správne nainštalovaný doplňující T-kus TDSU...



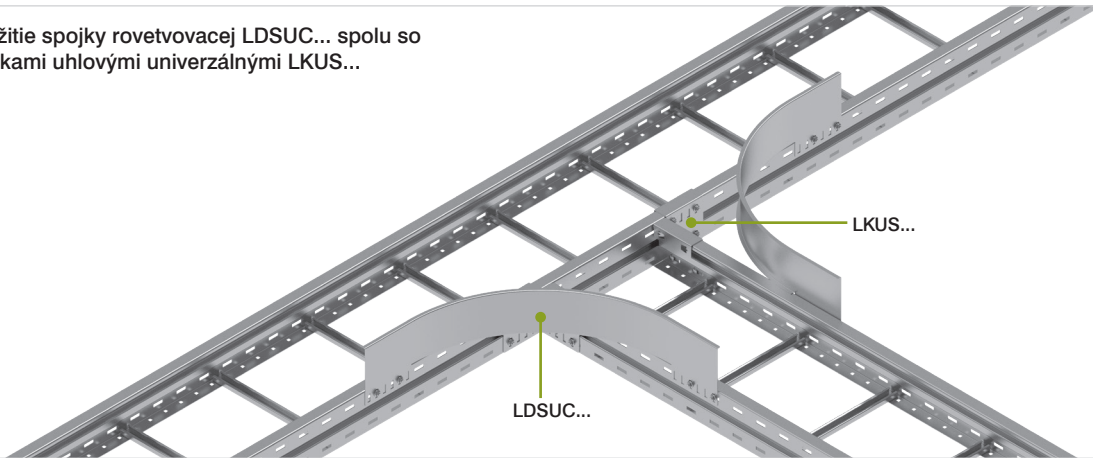
Príklad s namontovaným krytom PZTDSU.... na doplňující T-kus



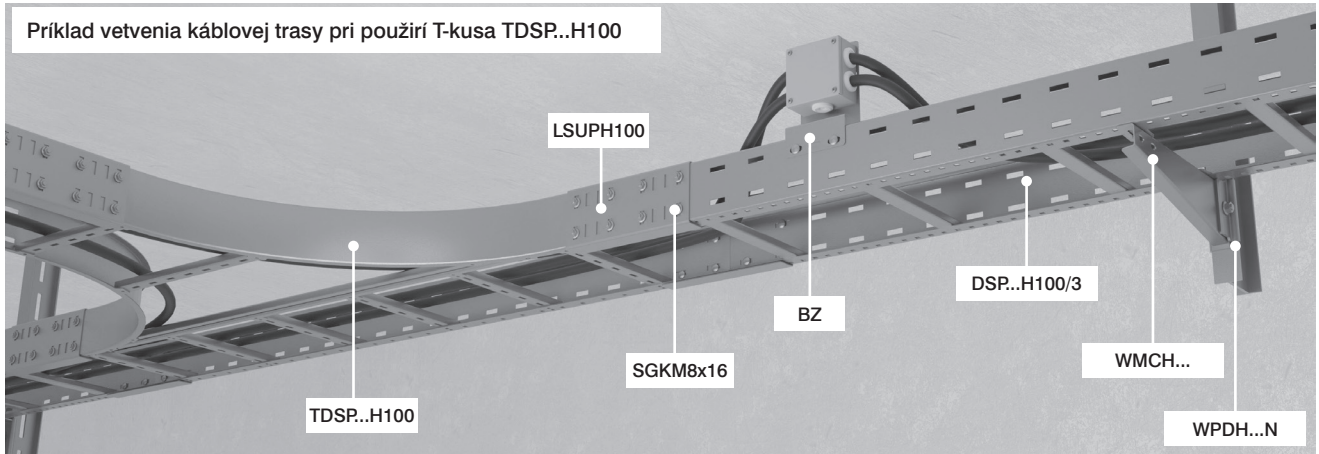
Príklad použitia ochranej koncovky NODS...



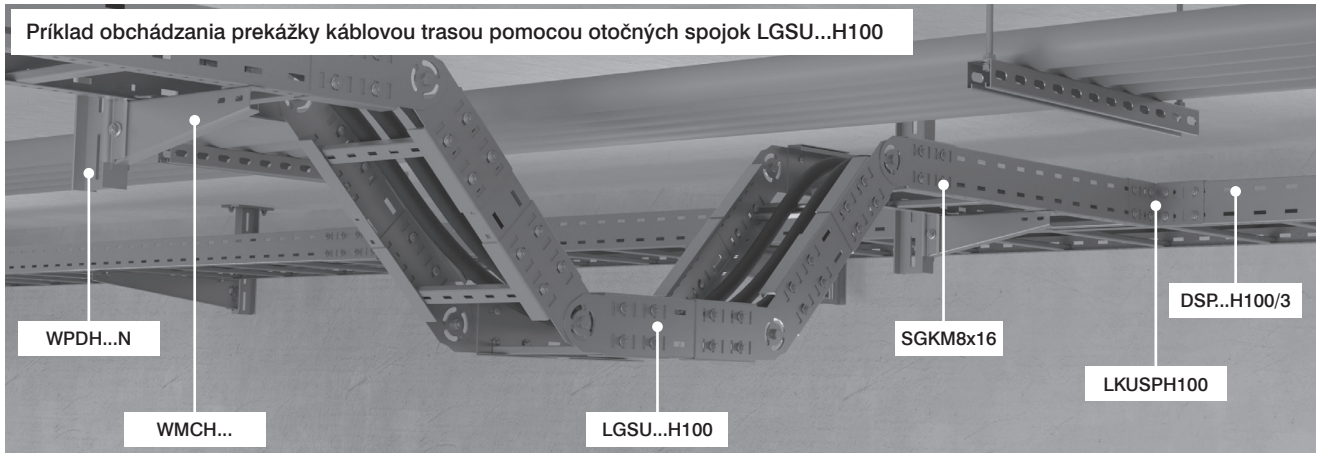
Použitie spojky rovetvovacej LDSUC... spolu so spojkami uhlovými univerzálnymi LKUS...



Príklad vetvenia káblovej trasy pri použití T-kusa TDSP...H100



Príklad obchádzania prekážky káblovou trasou pomocou otočných spojok LGSU...H100





SORTIMENT Kapitola.....Strana

Bočnica T-kusa BTSC.....	VII.	93
Bočnica T-kusa BTSP.....	VII.	92
Bočnica rebrika BDSC.....	VII.	98
Bočnica rebrika BDST.....	VII.	98
Doplňujúci diel T TDSUC...H100.....	VII.	11
Doplňujúci diel T TDSUC...H110.....	VII.	28
Doplňujúci diel T TDSUC...H120.....	VII.	40
Doplňujúci diel T TDSUC...H150.....	VII.	53
Doplňujúci diel T TDSUC...H160.....	VII.	70
Doplňujúci diel T TDSUC...H200.....	VII.	80
Doplňujúci diel T TDSUP...H100.....	VII.	11
Doplňujúci diel T TDSUP...H110.....	VII.	28
Doplňujúci diel T TDSUP...H120.....	VII.	40
Doplňujúci diel T TDSUP...H150.....	VII.	53
Držiak prítlačný UDD.....	VII.	113
Držiak prítlačný univerzálny UDU1.....	VII.	113
Držiak prítlačný univerzálny UDU2.....	VII.	113
Držiak skatule na priečku rebrika BPSD.....	VII.	114
Križovatka CZDSC...H100.....	VII.	13
Križovatka CZDSC...H110.....	VII.	29
Križovatka CZDSC...H120.....	VII.	41
Križovatka CZDSC...H150.....	VII.	55
Križovatka CZDSC...H160.....	VII.	70
Križovatka CZDSC...H200.....	VII.	80
Križovatka CZDSP...H100.....	VII.	13
Križovatka CZDSP...H110.....	VII.	29
Križovatka CZDSP...H120.....	VII.	41
Križovatka CZDSP...H150.....	VII.	55
Križovatka CZDST...H100.....	VII.	13
Križovatka CZDST...H150.....	VII.	55
Križovatka CZDST...H200.....	VII.	81
Kryt PDDC.....	VII.	116
Kryt PDDP.....	VII.	116
Kryt T-kusa PTKSC.....	VII.	117
Kryt T-kusa so zámkom PZTKSC.....	VII.	118
Kryt dopĺňujúceho dielu T so zámkom PZTDSUC.....	VII.	118
Kryt kolena 45° PKKSMC.....	VII.	117
Kryt kolena 45° so zámkom PZKSMC.....	VII.	117
Kryt kolena 90° PKKSC.....	VII.	117
Kryt kolena 90° so zámkom PZKSC.....	VII.	117
Kryt križovatky PCZKSC.....	VII.	118
Kryt križovatky so zámkom PZCZKSC.....	VII.	118
Kryt redukcie pravý PRPKSC.....	VII.	119
Kryt redukcie pravý so zámkom PZRPKSC.....	VII.	119
Kryt redukcie symetrický PRSKSC.....	VII.	120
Kryt redukcie symetrický so zámkom PZRSKSC.....	VII.	120
Kryt redukcie ľavý so zámkom PZRLKSC.....	VII.	119
Kryt redukcie ľavý PRLKSC.....	VII.	119
Kryt so zámkom PZDDSC.....	VII.	116
Kryt so zámkom PZDDSP.....	VII.	116
Kryt vnútorného oblúka 90° PLKSWC.....	VII.	120
Kryt vnútorného oblúka 90° so zámkom PZLKSWC.....	VII.	120
Kryt vonkajšieho oblúka 90° PLKSC.....	VII.	121
Kryt vonkajšieho oblúka 90° so zámkom PZLKSC.....	VII.	121
Kĺbový oblúk LLDSC...H100.....	VII.	19
Kĺbový oblúk LLDSC...H110.....	VII.	33
Kĺbový oblúk LLDSC...H120.....	VII.	45
Kĺbový oblúk LLDSC...H150.....	VII.	61
Kĺbový oblúk LLDSC...H160.....	VII.	73
Kĺbový oblúk LLDSC...H200.....	VII.	85
Kĺbový oblúk LLDSP...H100.....	VII.	19
Kĺbový oblúk LLDSP...H110.....	VII.	33
Kĺbový oblúk LLDSP...H120.....	VII.	44
Kĺbový oblúk LLDSP...H150.....	VII.	61
Kĺbový oblúk LLDST...H100.....	VII.	19
Kĺbový oblúk LLDST...H150.....	VII.	61
Kĺbový oblúk LLDST...H200.....	VII.	85
Kĺbový oblúk LLMDC...H100.....	VII.	21
Kĺbový oblúk LLMDC...H110.....	VII.	34
Kĺbový oblúk LLMDC...H120.....	VII.	46
Kĺbový oblúk LLMDC...H150.....	VII.	63
Kĺbový oblúk LLMDC...H160.....	VII.	74
Kĺbový oblúk LLMDC...H200.....	VII.	86
Kĺbový oblúk LLMDS...H100.....	VII.	21
Kĺbový oblúk LLMDS...H110.....	VII.	34
Kĺbový oblúk LLMDS...H120.....	VII.	45
Kĺbový oblúk LLMDS...H150.....	VII.	63
Kĺbový oblúk LLMDS...H100.....	VII.	21

SORTIMENT Kapitola.....Strana

Kĺbový oblúk LLMDS...H150.....	VII.	63
Kĺbový oblúk LLMDS...H200.....	VII.	86
Modulová bočnica BMDSC3000.....	VII.	94
Montážna nožička STMD.....	VII.	102
Oblúk 45° LDSMC...H100.....	VII.	9
Oblúk 45° LDSMC...H110.....	VII.	27
Oblúk 45° LDSMC...H120.....	VII.	39
Oblúk 45° LDSMC...H150.....	VII.	52
Oblúk 45° LDSMC...H160.....	VII.	69
Oblúk 45° LDSMC...H200.....	VII.	79
Oblúk 45° LDSMP...H100.....	VII.	9
Oblúk 45° LDSMP...H110.....	VII.	27
Oblúk 45° LDSMP...H120.....	VII.	39
Oblúk 45° LDSMP...H150.....	VII.	52
Oblúk 45° LDSMT...H100.....	VII.	10
Oblúk 45° LDSMT...H150.....	VII.	52
Oblúk 45° LDSMT...H200.....	VII.	79
Oblúk 90° LDSC...H100.....	VII.	9
Oblúk 90° LDSC...H110.....	VII.	27
Oblúk 90° LDSC...H120.....	VII.	39
Oblúk 90° LDSC...H150.....	VII.	51
Oblúk 90° LDSC...H160.....	VII.	69
Oblúk 90° LDSC...H200.....	VII.	79
Oblúk 90° LDSP...H100.....	VII.	9
Oblúk 90° LDSP...H110.....	VII.	27
Oblúk 90° LDSP...H120.....	VII.	39
Oblúk 90° LDSP...H150.....	VII.	51
Oblúk 90° LDST...H100.....	VII.	9
Oblúk 90° LDST...H150.....	VII.	51
Oblúk 90° LDST...H200.....	VII.	79
Oblúk dopĺňujúci (kpl.) LDDSC.....	VII.	111
Oblúk vertikálny vnútorný LWDC...H100.....	VII.	17
Oblúk vertikálny vnútorný LWDC...H110.....	VII.	32
Oblúk vertikálny vnútorný LWDC...H120.....	VII.	44
Oblúk vertikálny vnútorný LWDC...H150.....	VII.	59
Oblúk vertikálny vnútorný LWDC...H160.....	VII.	72
Oblúk vertikálny vnútorný LWDC...H200.....	VII.	84
Oblúk vertikálny vnútorný LWDSM...H100.....	VII.	17
Oblúk vertikálny vnútorný LWDSM...H150.....	VII.	59
Oblúk vertikálny vnútorný LWDSM...H200.....	VII.	84
Oblúk vertikálny vnútorný LWDSM...H100.....	VII.	17
Oblúk vertikálny vnútorný LWDSM...H110.....	VII.	32
Oblúk vertikálny vnútorný LWDSM...H120.....	VII.	44
Oblúk vertikálny vnútorný LWDSM...H150.....	VII.	59
Oblúk vertikálny vnútorný LWDSM...H160.....	VII.	72
Oblúk vertikálny vnútorný LWDSM...H200.....	VII.	84
Oblúk vertikálny vonkajší LZDC...H100.....	VII.	18
Oblúk vertikálny vonkajší LZDC...H110.....	VII.	32
Oblúk vertikálny vonkajší LZDC...H120.....	VII.	44
Oblúk vertikálny vonkajší LZDC...H150.....	VII.	60
Oblúk vertikálny vonkajší LZDC...H160.....	VII.	72
Oblúk vertikálny vonkajší LZDC...H200.....	VII.	84
Oblúk vertikálny vonkajší LZDSM...H100.....	VII.	18
Oblúk vertikálny vonkajší LZDSM...H150.....	VII.	60
Oblúk vertikálny vonkajší LZDSM...H200.....	VII.	84
Oblúk vertikálny vonkajší LZDSM...H100.....	VII.	18
Oblúk vertikálny vonkajší LZDSM...H110.....	VII.	32
Oblúk vertikálny vonkajší LZDSM...H120.....	VII.	44
Oblúk vertikálny vonkajší LZDSM...H150.....	VII.	60
Oceľový slepý nit NSZ6x10.....	VII.	97
Ochranná krytka (kpl.) NODS.....	VII.	98
Ochranná krytka priehradky NOPK.....	VII.	106
Ochranný žliabok RO1.....	VII.	107
Podložka veľkoplošná PW.....	VII.	97
Prepojovací profil T-kusa PTBSC.....	VII.	95
Prepojovací profil T-kusa PTS.....	VII.	91
Priehradka PG...N.....	VII.	105
Priečka SCP1000.....	VII.	112
Priečka SDD.....	VII.	96
Priečka rebrika SFOPK.....	VII.	100
Priečka rebrika SMEP.....	VII.	99
Priečka rebrika SMSP.....	VII.	99
Priečka rebrika SOKP.....	VII.	100
Prvok kĺbového oblúka ELDSC...H100.....	VII.	20
Prvok kĺbového oblúka ELDSC...H110.....	VII.	33
Prvok kĺbového oblúka ELDSC...H120.....	VII.	45
Prvok kĺbového oblúka ELDSC...H150.....	VII.	62
Prvok kĺbového oblúka ELDSC...H160.....	VII.	73
Prvok kĺbového oblúka ELDSC...H200.....	VII.	85
Prvok kĺbového oblúka ELDSP...H100.....	VII.	20
Prvok kĺbového oblúka ELDSP...H110.....	VII.	33

SORTIMENTKapitola.....Strana

Prvok kĺbového oblúka ELDSP...H120	VII.	45
Prvok kĺbového oblúka ELDSP...H150	VII.	62
Prvok kĺbového oblúka ELDST...H100	VII.	20
Prvok kĺbového oblúka ELDST...H150	VII.	62
Prvok kĺbového oblúka ELDST...H200	VII.	85
Prvok kĺbového oblúka ELMDSC...H100	VII.	22
Prvok kĺbového oblúka ELMDSC...H110	VII.	34
Prvok kĺbového oblúka ELMDSC...H120	VII.	46
Prvok kĺbového oblúka ELMDSC...H150	VII.	64
Prvok kĺbového oblúka ELMDSC...H160	VII.	74
Prvok kĺbového oblúka ELMDSC...H200	VII.	86
Prvok kĺbového oblúka ELMDSP...H100	VII.	22
Prvok kĺbového oblúka ELMDSP...H110	VII.	34
Prvok kĺbového oblúka ELMDSP...H120	VII.	46
Prvok kĺbového oblúka ELMDSP...H150	VII.	64
Prvok kĺbového oblúka ELMDSP...H100	VII.	22
Prvok kĺbového oblúka ELMDSP...H150	VII.	64
Prvok kĺbového oblúka ELM DST...H100	VII.	86
Prvok kĺbového oblúka ELM DST...H200	VII.	86
Príchytka rebriky ZM/ZMO	VII.	114
Príchytka rebriky ZMN	VII.	114
Príchytka rebriky ZMV	VII.	114
Príchytka rebriky ZMW	VII.	114
Rebrik DSC...H100	VII.	5
Rebrik DSC...H110	VII.	23
Rebrik DSC...H120	VII.	35
Rebrik DSC...H150	VII.	47
Rebrik DSC...H160	VII.	65
Rebrik DSC...H200	VII.	75
Rebrik DSP...H100	VII.	5
Rebrik DSP...H110	VII.	23
Rebrik DSP...H120	VII.	35
Rebrik DSP...H150	VII.	47
Rebrik DSP...H160	VII.	65
Rebrik DST...H100N	VII.	5
Rebrik DST...H150	VII.	47
Rebrik DST...H200	VII.	75
Redukcia pravá RPDSC...H100	VII.	14
Redukcia pravá RPDSC...H110	VII.	30
Redukcia pravá RPDSC...H120	VII.	42
Redukcia pravá RPDSC...H150	VII.	56
Redukcia pravá RPDSC...H160	VII.	71
Redukcia pravá RPDSC...H200	VII.	82
Redukcia pravá RPDSP...H100	VII.	14
Redukcia pravá RPDSP...H110	VII.	30
Redukcia pravá RPDSP...H120	VII.	42
Redukcia pravá RPDSP...H150	VII.	56
Redukcia pravá RPDST...H100	VII.	14
Redukcia pravá RPDST...H150	VII.	56
Redukcia pravá RPDST...H200	VII.	82
Redukcia symetrická RSDSC...H100	VII.	16
Redukcia symetrická RSDSC...H110	VII.	31
Redukcia symetrická RSDSC...H120	VII.	43
Redukcia symetrická RSDSC...H150	VII.	58
Redukcia symetrická RSDSC...H160	VII.	71
Redukcia symetrická RSDSC...H200	VII.	83
Redukcia symetrická RSDSP...H100	VII.	16
Redukcia symetrická RSDSP...H110	VII.	31
Redukcia symetrická RSDSP...H120	VII.	43
Redukcia symetrická RSDSP...H150	VII.	58
Redukcia symetrická RSDST...H100	VII.	16
Redukcia symetrická RSDST...H150	VII.	58
Redukcia symetrická RSDST...H200	VII.	83
Redukcia uhlová RKKSD...H100	VII.	16
Redukcia uhlová RKKSD...H110	VII.	31
Redukcia uhlová RKKSD...H120	VII.	43
Redukcia uhlová RKKSD...H150	VII.	58
Redukcia uhlová RKKSD...H160	VII.	71
Redukcia uhlová RKKSD...H200	VII.	83
Redukcia ľavá RLDSC...H100	VII.	15
Redukcia ľavá RLDSC...H110	VII.	30
Redukcia ľavá RLDSC...H120	VII.	42
Redukcia ľavá RLDSC...H150	VII.	57
Redukcia ľavá RLDSC...H160	VII.	71
Redukcia ľavá RLDSC...H200	VII.	82
Redukcia ľavá RLDSP...H100	VII.	15
Redukcia ľavá RLDSP...H110	VII.	30
Redukcia ľavá RLDSP...H120	VII.	42
Redukcia ľavá RLDSP...H150	VII.	57
Redukcia ľavá RLDST...H100	VII.	15
Redukcia ľavá RLDST...H150	VII.	57

SORTIMENTKapitola.....Strana

Redukcia ľavá RLDST...H200	VII.	82
Separátor káblov SUK2	VII.	107
Separátor káblov SUKP	VII.	109
Separátor káblov SUKP2	VII.	110
Skrutka s polgufovou hlavou + matica s golierom vrúbkovaným (kpl.) SGK	VII.	97
Skrutka s polgufovou hlavou + matica s golierom vrúbkovaným (kpl.) SGK	VII.	97
Spojka LSU...H100	VII.	6
Spojka LSU...H110	VII.	24
Spojka LSU...H120	VII.	36
Spojka LSU...H150	VII.	48
Spojka LSU...H200	VII.	76
Spojka LSUCH160	VII.	66
Spojka LSUD...H100	VII.	6
Spojka LSUDCH110	VII.	24
Spojka LSUDCH120	VII.	36
Spojka modulovej bočnice LBMDC	VII.	96
Spojka otočná LGSU...H100	VII.	8
Spojka otočná LGSU...H110	VII.	26
Spojka otočná LGSU...H120	VII.	38
Spojka otočná LGSU...H150	VII.	50
Spojka otočná LGSU...H200	VII.	78
Spojka otočná LGSUCH160	VII.	68
Spojka priehradky dolná LPD	VII.	105
Spojka priehradky horná LPG	VII.	105
Spojka rozvetvovacia LDSU	VII.	103
Spojka tvaroviek LSSU...H100	VII.	6
Spojka tvaroviek LSSU...H110	VII.	24
Spojka tvaroviek LSSU...H120	VII.	36
Spojka tvaroviek LSSU...H150	VII.	48
Spojka tvaroviek LSSU...H200	VII.	76
Spojka tvaroviek LSSUCH160	VII.	66
Spojka uhlová LKSU...H100	VII.	7
Spojka uhlová LKSU...H110	VII.	25
Spojka uhlová LKSU...H120	VII.	37
Spojka uhlová LKSU...H150	VII.	49
Spojka uhlová LKSU...H200	VII.	77
Spojka uhlová LKSUCH160	VII.	67
Spojka uhlová LKUS...H100	VII.	8
Spojka uhlová LKUS...H110	VII.	26
Spojka uhlová LKUS...H120	VII.	38
Spojka uhlová LKUS...H150	VII.	50
Spojka uhlová LKUS...H200	VII.	78
Spojka uhlová LKUSCH160	VII.	68
Spojka uhlová krátka LKKSU...H100	VII.	7
Spojka uhlová krátka LKKSU...H110	VII.	25
Spojka uhlová krátka LKKSU...H120	VII.	37
Spojka uhlová krátka LKKSU...H150	VII.	49
Spojka uhlová krátka LKKSU...H200	VII.	77
Spojka uhlová krátka LKKSUCH160	VII.	67
Spojka univerzálna LUSC	VII.	89
Spojka univerzálna LUSP	VII.	88
Spojka vertikálna LPS120	VII.	101
Spojka vertikálna LPS200	VII.	101
Spojka vertikálna LPUC	VII.	101
Spojka vnútorná LWUS	VII.	87
Spojka vnútorná T-kusa LWTS	VII.	90
Spona ZAP3N	VII.	114
Spona ZAP3NE	VII.	115
Spona ZAP3NF	VII.	115
Strmeňová príchytka UK1/UKO1	VII.	106
Strmeňová príchytka UK2/UKO2	VII.	106
Strmeňová príchytka s plastovou prítlačnou doštičkou UKP1	VII.	108
Strmeňová príchytka s plastovou prítlačnou doštičkou UKP2	VII.	108
T-kus TDSC...H100	VII.	12
T-kus TDSC...H110	VII.	29
T-kus TDSC...H120	VII.	41
T-kus TDSC...H150	VII.	54
T-kus TDSC...H160	VII.	70
T-kus TDSC...H200	VII.	80
T-kus TDSP...H100	VII.	12
T-kus TDSP...H110	VII.	29
T-kus TDSP...H120	VII.	41
T-kus TDSP...H150	VII.	54
T-kus TDST...H100	VII.	12
T-kus TDST...H150	VII.	54
T-kus TDST...H200	VII.	80



SORTIMENT Kapitola.....Strana

Univerzálny zostup ZDKU.....	VII.....	103
Vnúťorná prídavná spojka LDUW.....	VII.....	111
Vonkajšia spojka uhlová LKUZ.....	VII.....	112
Zámok krytu ZAMU.....	VII.....	116
Záslepka ZKSJ.....	VII.....	104