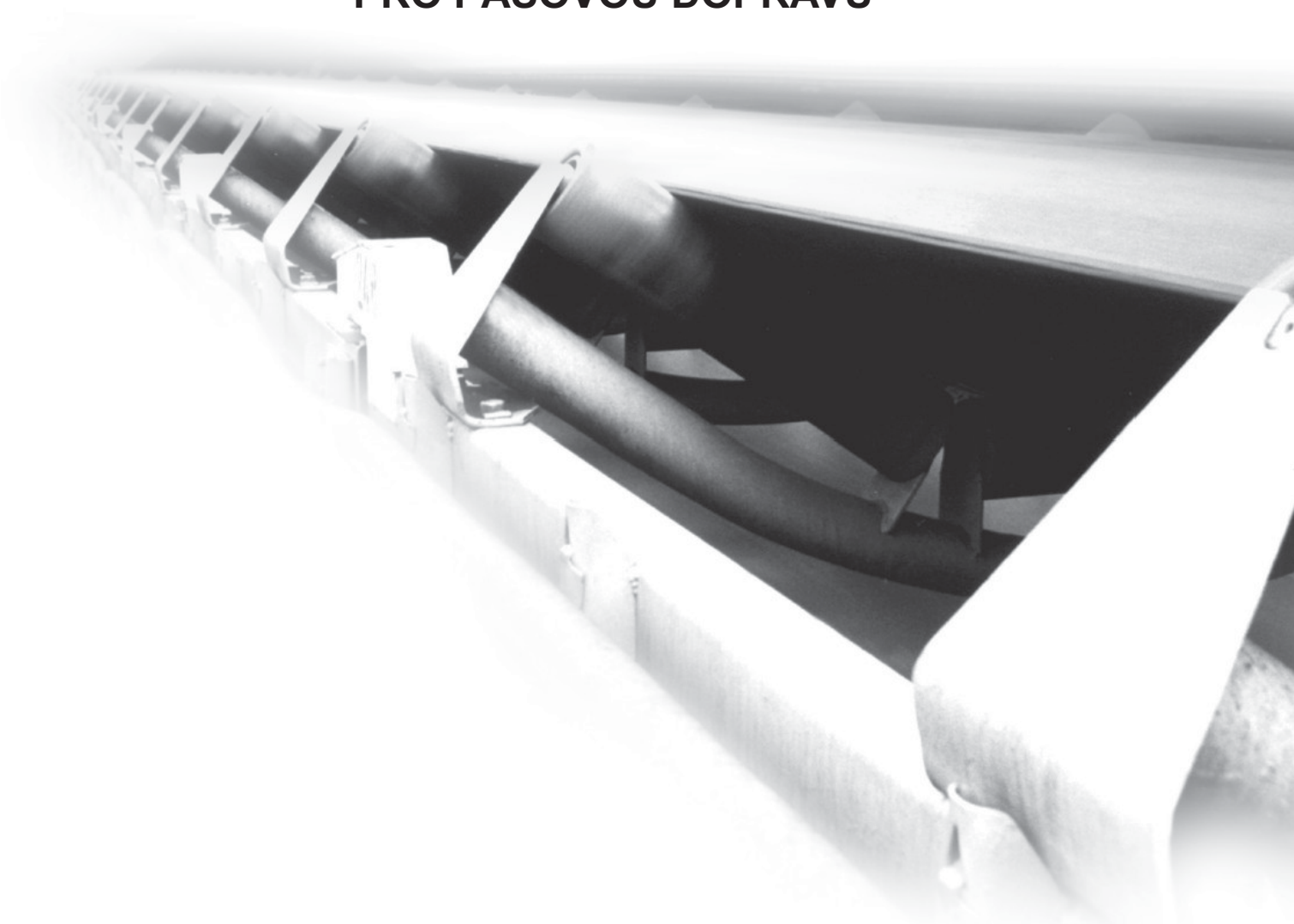




KATALOG

**VÁLEČKY,
GIRLANDOVÉ STOLICE A PRAŽCE
PRO PÁSOVOU DOPRAVU**



TRANSROLL – CZ, a.s.

Sídlo: Hněvkovská 1228/50, 148 00 Praha 11
Výrobní závod: Komenského 614, 691 44 Lednice

Tel. (+420) 519 364 511 | info@transroll.cz | www.transroll.cz

OBSAH

| | |
|--|-------------|
| Předmluva | 3 |
| Část válečky | 5 |
| Technické podmínky - komponenty pro pásové dopravníky | 6-12 |
| | |
| Válečky hladké | 13 |
| ø63 × L / 6204 | 14 |
| ø76 × L / 6204 | 15 |
| ø89 × L / 6204 | 16 |
| ø89 × L / 6305 | 17 |
| ø108 × L / 6204 | 18 |
| ø108 × L / 6305 | 19 |
| ø133 × L / 6204 | 20 |
| ø133 × L / 6305 | 21 |
| ø133 × L / 6306 | 22 |
| ø159 × L / 6306 | 23 |
| ø159 × L / 6308 | 24 |
| ø194 × L / 6310 | 25 |
| ø194 × L / 6312 | 26 |
| | |
| Válečky strážní | 27 |
| øD × L / 6204 | 28 |
| ø108 × L / 6206 | 29 |
| øD × L / M / 6204 | 30 |
| øD × L / M / 6306 | 31 |
| ø133 × L / 6308 | 32 |
| | |
| Válečky pogumované | 33 |
| ø108/76 × L / 6204 | 34 |
| ø133/89 × L / 6204 | 35 |
| | |
| Válečky kotoučové | 37 |
| ø108/63 × L / 6204 | 38 |
| ø133/89 × L / 6204 | 39 |
| ø159/89 × L / 6306 | 40 |
| ø194/108 × L / 6308 | 41 |
| ø245/133 × L / 6310 | 42 |
| | |
| Válečky diskové | 43 |
| ø108/63 × L / 6204 | 44 |
| ø133/63 × L / 6204 | 45 |
| ø133/89 × L / 6204 | 46 |
| ø159/89 × L / 6305 | 47 |
| ø159/89 × L / 6306 | 48 |
| ø194/108 × L / 6308 | 49 |
| ø194/108 × L / 6308 | 50 |
| ø245/133 × L / 6310 | 51 |

| | |
|--|--------------|
| Část girlandové stolice | 53 |
| Technické podmínky - girlandové stolice | 54-57 |
| | |
| Girlandové stolice horní | 59 |
| GCH 89, 108 / 6204 | 60 |
| GLT 133 / 6306 | 61 |
| GLZ 133 / 6306 | 62 |
| GOHZ 133 / 6306 | 63 |
| GLT 159 / 6308 | 64 |
| GLZ 159 / 6308 | 65 |
| GOHZ 159 / 6308 | 66 |
| GLT 194 / 6310, 6312 | 67 |
| GLZ 194 / 6312 | 68 |
| GLTZ 194 / 6312 | 69 |
| GOHZ 194 / 6312 | 70 |
| | |
| Girlandové stolice dolní | 71 |
| GLRD 159 / 89 / 6306 | 72 |
| GLRV 159 / 89 / 6306 | 73 |
| GORD 159 / 89 / 6306 | 74 |
| GORV 159 / 89 / 6306 | 75 |
| GLRD 194 / 108 / 6308 | 76 |
| GLRV 194 / 108 / 6308 | 77 |
| GORD 194 / 108 / 6308 | 78 |
| GORV 194 / 108 / 6308 | 79 |
| GLRD 245 / 133 / 6310 | 80 |
| GORD 245 / 133 / 6310 | 81 |
| | |
| Část pražce | 83 |
| Technické podmínky - pražce | 84-87 |
| Pražec jednoválečkový | 88 |
| Pražec dvouválečkový | 89 |
| Pražec dvouválečkový středící | 90 |
| Pražec tříválečkový | 91 |
| Pražec tříválečkový náběhový | 92 |
| Pražec tříválečkový středící | 93 |
| Pražec tříválečkový středící náběhový | 94 |
| Pražec horní samostavný | 95 |
| Závěs dolních válečků | 96 |
| Pražec trubkový | 97 |
| Pražec trubkový náběhový | 98 |
| Pražec dopadový dvoutrubkový | 99 |
| Pražec horní samostavný | 100 |
| Pražec dolní samostavný | 101 |

PŘEDMLUVA

Výrobky uvedené v tomto katalogu jsou určeny k následujícímu použití:

- jako náhradní díly k již provozovaným pásovým dopravníkům
- jako součásti pro výrobce kompletních pásových dopravníků

Všeobecné pokyny pro použití katalogu

Při specifikaci Vašich konkrétních potřeb je nutno brát zřetel především na:

- šířku dopravního pásu
- šířku nosné konstrukce, u girlandových stolic též typ zavěšení na nosnou konstrukci pásového dopravníku
- pracovní prostředí, ve kterém se mají válečky používat

Povrchová úprava a příklady pro objednávání jsou uvedeny na každém katalogovém listu.

Mimo délkové varianty, které Vám nabízíme v našem katalogu, jsme připraveni vyrobit i délky podle Vašich konkrétních požadavků a zadání.

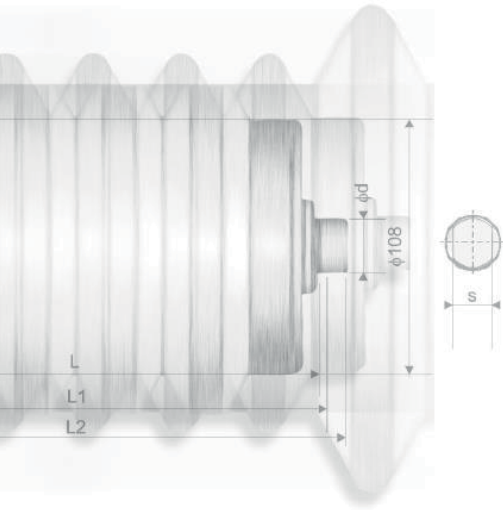
Nestandardní provedení válečků

Pokud nenajdete v katalogu váleček, který pro vaši konkrétní potřebu požadujete, obraťte se prosím na obchodní oddělení naší firmy, které Vám zpracuje nabídku i pro nestandardní řešení.

Ve své poptávce prosím uveďte:

- druh válečku (hladký, diskový, dopadový pogumovaný, dopadový kotoučový, případně v provedení girlandovém), nebo druh girlandové stolice s uvedením typu závěsu (např. GLK, GLD ...)
- pracovní prostředí, ve kterém mají být válečky nebo girlandové stolice provozovány
- požadovaný materiál válečku (ocel, nerezová ocel) a povrchovou úpravu
- požadované rozměry:
 - průměr válečku
 - délku pláště
 - délku hřídele
 - průměr hřídele, velikost ložiska, případně jeho krytí (2Z, 2RS; u jednořadých ložisek)
 - přípojovací rozměry (osazení osy, rozteč, šířka a délka zploštění, u girlandových válečků pak ještě průměr otvoru v ose a rozteč mezi otvory)
- požadovaný počet kusů a termín dodání

ČÁST VÁLEČKY



Technické podmínky

Komponenty pro pásové dopravníky

Číslo: TP - 01/22

Revize: 08/2022

Úvod

- 1.1. Tyto technické podmínky (dále TP) platí pro válečky hladké jmenovitého průměru 63–194 mm, válečky dopadové \varnothing 89–245, válečky diskové \varnothing 108–245 a strážní válečky \varnothing 63–133, používané pro pevné a girlandové stolice pásových dopravníků pro $B = 400$ –2000 mm.
- 1.2. Tyto TP se nevztahují na válečky do válečkových tratí, speciálních strojů a pro nestandardní použití válečků (umístění, zatížení, speciální pracovní prostředí na přesypech, rypadlech a zakladačích).
- 1.3. Platnost těchto TP je v souladu s rozsahem válečků dle ČSN ISO 1537 (ČSN 261102) s doplněním rozměrů válečků (průměry, rozměry konců os) podle katalogu Transroll „VÁLEČKY A GIRLANDOVÉ STOLICE PRO PÁSOVOU DOPRAVU“ (dále jen katalog).
- 1.4. Pro válečky jiných rozměrů (např. atypické s ložisky řady 223xx) a válečky použité dle bodu 1.2 určuje vhodnost jejich použití projektant dopravníku a stroje. Na tyto válečky a girlandové stolice se nevztahuje provozní záruka bodu 5.7, nýbrž jen záruka za dílenské provedení podle dokumentace.

1 Popis válečků

1.1 Dodávané typy válečků

Jsou uvedeny pouze základní typy. Podrobnější přehled v katalogu.

1.1.1 VÁLEČKY HLADKÉ

Pro horní nebo dolní větev pásového dopravníku. Vyrábí se s dvoustupňovým (třístupňovým v případě ložisek 6305, 6306 a 6308) labyrintovým těsněním, viz obr. 1–3.

Těsnění v provedení:

- obr. 1 se používá standardně pro válečky s ložisky 6204, 6205, 6206
- obr. 2 se používá standardně pro válečky s ložisky 6305, 6306, 6308
- obr. 3 je možné použít pro válečky s ložisky 6310, 6312

Obr. 1



Obr. 2



Obr. 3



Standardní hladké válečky nejsou určeny do přechodových, zlomových, či jinak exponovaných míst dopravníku, pokud toto není přímo projednáno s dodavatelem válečků.

1.1.2 VÁLEČKY DOPADOVÉ

Jsou určeny pro místa dopadu materiálu na pás, s maximální výškou přepadu = šířka pásu.

Pro osazení násypek s vyšším přepadem a vyšší kusovitostí materiálu se používají válečky s ložisky řady 223xx. O jejich použití rozhoduje projektant dopravníku.

Vyrábí se:

- pogumované \varnothing 89–133
- kotoučové \varnothing 89–245

Kotouče jsou zajištěny na koncích ocelovými kroužky.

Stejně jako válečky hladké jsou dodávány s těsněním dle obr. 1–3.

1.1.3 VÁLEČKY DISKOVÉ

\varnothing 108–245 pro dolní vratnou větev dopravníku.

Vyrábí se s labyrintovým těsněním, viz obr. 1–3. Rozmístění disků je rovnoměrné, nebo se zhuštěním jednostranným nebo oboustranným. Disky mohou být:

- vyztužené drátem (montáž bez rozpěrek)
- bez vyztužení, vlnitého tvaru, montáž s rozpěrkami nebo těsně vedle sebe.

1.1.4 VÁLEČKY STRÁŽNÍ

\varnothing 63–133 slouží pro regulaci pásu.

Vyrábí se s labyrintovým těsněním, viz obr. 1–3.

1.2 Provedení válečků

1.2.1 Plášť válečku je vyroben z ocelové podélně svařované nebo bezešvé trubky pevnosti minimálně 340 MPa. U válečku pogumovaného je povrch trubky potažen vrstvou pryže o tvrdosti $60^{\circ} \pm 5^{\circ}$ Sh.

Povrch pláště válečků diskových a kotoučových je opatřen diskou nebo kotouči o tvrdosti $60^{\circ} \pm 5^{\circ}$ Sh.

1.2.2 Osa válečku je z kruhové oceli o pevnosti min. 500 MPa. Pro uložení ložisek je obrobena v toleranci h6 nebo js6 (h7 – pro osy bez obrábění, vyráběné z ocelových tyčí tažených za studena).

1.2.3 Čela válečků jsou vyrobena:

- lisováním z plechu
- obrobením výkovku (pro \varnothing 194/110 a \varnothing 194/130)

– obrobením silnostěnné trubky

Čela jsou nerozebíratelně spojena s pláštěm zavařením nebo zalemováním.

1.2.4 Těsnění ložiska proti nečistotám a stékající vodě je provedeno labyrintovým těsněním z plastu, který je odolný proti UV záření a v nehořlavém provedení, obr. 1–3, pro ložiska 6204–6312.

1.2.5 Ložiska jsou radiální, kuličková, velikosti 6204–6312 v provedení C3, s trvalou tukovou náplní (po dobu životnosti válečku). V závislosti na provedení mohou být válečky osazeny ložisky krytými Z, 2Z, RS, 2RS.

2 Hlavní rozměry

2.1 Hlavní doporučené rozměry válečků podle typů v rámci ČSN ISO 1537 jsou dodávány v rozsahu dle katalogu Transroll „VÁLEČKY A GIRLANDOVÉ STOLICE PRO PÁSOVOU DOPRAVU“.

2.2 Válečky mimo katalog mohou být dodávány po dohodě s výrobcem.

3 Technické údaje

3.1 **Pracovní prostředí** – válečky jsou určeny k použití ve venkovním prostředí při teplotách $-32 \div +45$ °C (pro teploty nižší jak -20 °C je třeba mazat speciálním tukem) a kombinaci chemického a mechanického znečištění IE41, max. absolutní vlhkost 22 g/m^3 a vnějším prostředí s korozní agresivitou C4 dle ISO 9223 – silná korozní agresivita a vysoká prašnost.

3.2 **Doporučené dopravní rychlosti pásu** jsou u válečků hladkých dle $\varnothing D$:

| Rozměr / ložisko | Dopravní rychlost [m/s] | Otáčky válečku [n/min.] |
|--------------------------------------|-------------------------|-------------------------|
| $\varnothing 63$ / 6204 | 2,00 | 602 |
| $\varnothing 89$ / 6204 | 3,15 | 676 |
| $\varnothing 102$ / 108 / 6204 | 3,15 | 654 / 590 |
| $\varnothing 133$ / 6204 | 3,50 | 502 |
| $\varnothing 108$ / 133 / 6205, 6305 | 3,50 | 618 / 502 |
| $\varnothing 133$ / 159 / 6306 | 4,50 | 645 / 540 |
| $\varnothing 133$ / 159 / 6308 | 5,00 | 718 / 601 |
| $\varnothing 194$ / 6310, 6312 | 6,30 | 620 |

Doporučené dopravní rychlosti válečků diskových jsou jako u válečků hladkých se stejným ložiskem.

Válečky pro rychlosti vyšší jak 6,3 m/s musí být dynamicky vyvažované (nutno předem dohodnout s výrobcem a specifikovat v objednávce).

3.3 **Dopravovaný materiál** – sypký netříděný materiál o zrnitosti (viz tab. Katalog str. 6) a sypné hmotnosti 1,4 t/m³ pro válečky do \varnothing 76 mm a 2,1 t/m³ pro válečky větší než \varnothing 76 mm.

3.4 Rotační odpor

Velikost rotačního odporu, měřeného na obvodu válečku, závisí na průměru válečku, typu těsnění, uložení, velikosti a otáčkách ložiska. Z toho dle prakticky dosahovaných hodnot vychází velikost rotačního odporu dle tabulky:

| Rozměr/ložisko | v [m/s] | otáčky [n/min.] | Rotační odpor [N] |
|----------------------------|---------|-----------------|-------------------|
| \varnothing 63/6204 | 2,0 | 602 | 3,5 |
| \varnothing 89/6204 | 3,15 | 676 | 2,7 |
| \varnothing 102/108/6204 | 3,5 | 654/618 | 2,3 |
| \varnothing 133/6204 | 3,5 | 502 | 1,4 |
| \varnothing 108/133/6305 | 3,5 | 618/502 | 3,3 |
| \varnothing 133/159/6306 | 4,0 | 645/540 | 3,9 |
| \varnothing 159/6308 | 5,5 | 661 | 5,4 |
| \varnothing 194/6310 | 6,3 | 620 | 6,4 |
| \varnothing 194/6312 | 6,3 | 620 | 9,0 |

Rotační odpory válečku jsou udány po záběhu v délce 20 minut.

(Uvedené hodnoty platí pro válečky s ložisky bez krytí. U válečků s krytými ložisky Z, 2Z, RS, 2RS se rotační odpor zvyšuje o hodnotu rotačního odporu krytí ložisek).

3.5 **Životnost válečku** je uvažována pro válečky standardně zatížené a za podmínek splňujících bod 4 těchto TP. Průměrná výpočtová životnost válečku (trvanlivost ložiska) s ohledem na spolehlivost ložisek, konkrétní provozní podmínky (zatížení, rychlost pásu, prašnost, charakter dopravovaného materiálu) účinnost těsnění, trvanlivost mazacího tuku a dobu skladování je 30 000 provozních hodin, které válečky naběhnou do 5 let od data výroby. Průměrná životnost znamená, že daného počtu hodin dosáhne minimálně 90 % válečků z dodávky. Životnost platí za předpokladu, že válečky jsou uvedeny do provozu nejpozději 6 měsíců od data uskutečnění dodávky a nejsou vystaveny podmínkám extrémního podnebí.

Tato životnost se nevztahuje na opotřebení pryžových součástí. Při dopravě abrasivních materiálů doporučuje výrobce zvolit diskové válečky s větším počtem disků oproti standardnímu provedení dle dohody s výrobcem.

3.6 **Zatížení válečků** – válečky jsou konstruovány pro zatížení odpovídající plně naplněnému profilu pásu sypkým materiálem při rozteči stolic 1 m, sypné hmotnosti max. 2,1 t/m³ a zrnitosti (viz tab. katalog str. 7).

4 Obchodně technické údaje

4.1 **Objednávání** – viz. Poptávkový list na www.transroll.cz:

Dodávky válečků, které nejsou obsaženy v katalogu (délkové varianty, modifikace konců hřídelí, ...) je nutno projednat zvlášť s oddělením prodeje, u diskových válečků rozmístění a

5 Provozní podmínky

- 5.1 **Montáž válečků** do pražců provádí jen osoby k tomu určené a poučené podle podmínek organizace, která realizuje montáž nebo provozuje dopravník. Montáži je třeba věnovat zvýšenou pozornost, tj. válečky musí být uloženy ve stejné rovině, kolmo k ose pohybu pásu, jiné nevhodné uložení (šikmé uložení pro středění pásu, vyčnívající povrchy válečků) výrazně zkracují jejich životnost (životnost ložisek a opotřebením pláště).

Správné uložení válečků je třeba přezkoušet ručním protočením před dosednutím pásu.

5.2 Výměna válečků

Válečky je nutno během provozu kontrolovat. Válečky vykazující pískání, špatnou točivost, nadměrné zahřívání, zvýšené radiální a axiální vůle, musí být označeny a co nejdříve vyměněny. Rovněž tak válečky s opotřebeným nebo deformovaným pláštěm nebo pryžovým obloženíem.

5.3 Údržba válečkových stolic

Dopravník je třeba udržovat tak, aby chod pásu na válečcích byl souměrný, plynulý. Všechny pražce musí být obsazeny válečky. Stolice nesmí být obsypány a válečky blokovány spadáním dopravovaným materiálem.

- 5.4 **Výměna válečků a manipulace** s válečky je zakázána během chodu dopravníku.

- 5.5 **Zvláštní požadavky** na provozování válečků v extrémních podmínkách (vysoké nebo příliš nízké teploty, vysoká prašnost, doprava abrazivního materiálu, materiálu o velké kusovitosti a nasazení válečků na jiných místech, než jsou určeny), je nutno specifikovat v poptávce a následně v objednávce.

6 Likvidace

- 6.1 **Po ukončení životnosti válečku** postupujte ve smyslu platné legislativy v oblasti odpadového hospodářství a postupujte cestou ekologické likvidace odpadu. V případě, že je to nutné demontujte z válečku plastové nebo gumové komponenty a dodržujte pravidla třídění odpadů.

počet disků. Zvýšené požadavky na jiné vlastnosti válečků (házivost, vyváženost, nátěry, aj.) musí být uplatněny poptávkovým řízením.

4.2 Povrchová úprava

Válečky jsou standardně dodávány s červeným práškovým krycím nátěrem (platí pro technologické válečky s ložiskem 6204), nebo s jedním nátěrem syntetickou černou základní barvou (platí pro válečky dálkové pásové dopravy).

Úprava povrchu válečku s jiným nátěrem např. nátěrem vodou ředitelnou barvou, syntetickým krycím nátěrem, pozinkovaným povrchem atd. musí být předem projednána s výrobcem.

4.3 Dodávání a balení

Válečky jsou dodávány svazkované na paletách 800 x 1200 mm. Girlandové stolice jsou dodávány kompletně smontované na speciálních paletách. Po dohodě lze dodat stolice i demontované za účelem úspory nákladů.

Součástí dodávky je dodací list potvrzený výrobcem, případně na vyžádání zákazníka jiná oprávněná dokumentace.

Jiný druh balení (např. do beden) je nutno projednat s výrobcem a specifikovat v objednávce.

4.4 Značení

Válečky jsou značeny logem výrobce, měsícem a rokem výroby. Značení je umístěno na čele válečku nebo plechové krytce těsnění, případně na čele hřídele.

Každá paleta nebo bedna je označena štítkem, na kterém je uveden rozměr válečků, číslo zakázky, počet kusů, schválení a datum uvolnění výstupní kontrolou.

4.5 Přejímka – pokud není dohodnuto jinak, přejímání a zkoušky odběratelem se neprovádí.

4.6 Skladování a manipulace

Válečky musí být skladovány horizontální poloze, v krytém a suchém prostředí, uložené na pevném podkladu. Válečky s gumovými součástmi je třeba chránit před přímým slunečním zářením. Dobu skladování delší než 6 měsíců výrobce nedoporučuje.

Při manipulaci je třeba dbát opatrnosti, aby nedocházelo k nárazům do os válečků, deformaci těsnících prvků, nebo pádům.

4.7 Záruky

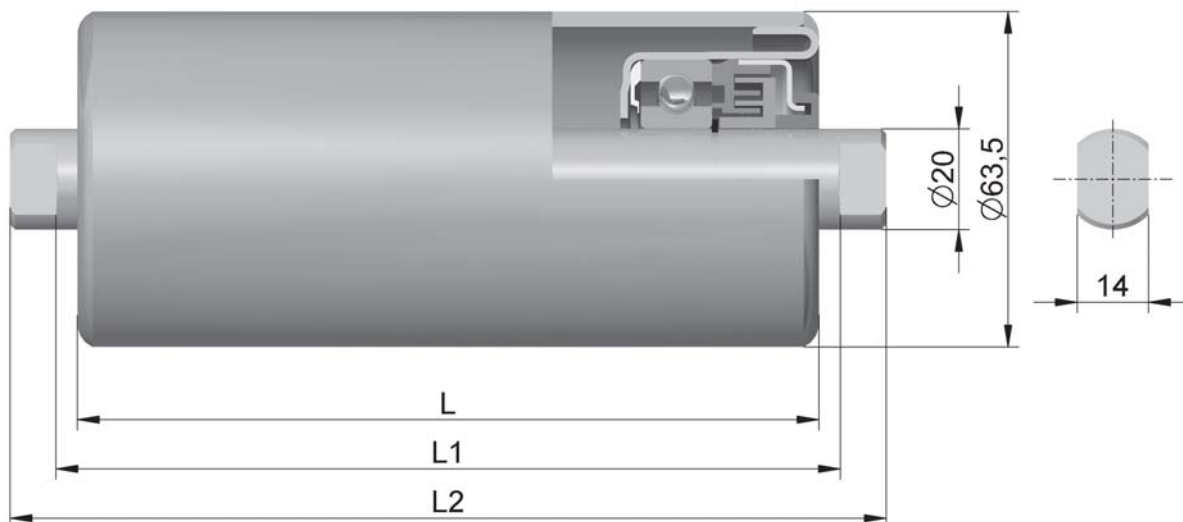
Jsou-li dodržena všechna ustanovení těchto Technických podmínek, poskytuje výrobce záruku po dobu 24 měsíců od data uvedení do provozu za podmínky, že válečky byly zprovozněny do 6 měsíců od dodání, pokud nebude stanoveno smluvně jinak pro konkrétní obchodní případ.

Veškeré reklamace se řídí platným dokumentem výrobce „Reklamační řád – Transroll“.




VÁLEČKY HLADKÉ

| | | |
|---|--|-----------------------------|
|  | VÁLEČEK HLADKÝ ø63 × L / 6204 | Typ: 20024 |
|---|--|-----------------------------|



- plášť z ocelové trubky o síle stěny 3 mm
- čela tažená z ocelového plechu svařená s pláštěm
- kuličková ložiska 6204 C3
- víceúhňové dvoukomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou

| Pro typ stolice a šířku pásu: | | | Název – rozměr: Vál. hl. 63×L/6204 | Označení | Rozměry [mm] | | Hmotnost [kg] | |
|---|---|-----|---------------------------------------|---------------|--------------|-----|---------------|---------|
| | | | | | L1 | L2 | rot. dílů | celková |
|  |  | 400 | 63×160 / 6204 | 3-20024-00136 | 168 | 186 | 1,0 | 1,6 |
| | | 500 | 63×200 / 6204 | 3-20024-00026 | 208 | 226 | 1,2 | 1,9 |
| | 400 | 650 | 63×250 / 6204 | 3-20024-00049 | 258 | 276 | 1,4 | 2,2 |
| | 500 | | 63×315 / 6204 | 3-20024-00029 | 323 | 341 | 1,7 | 2,7 |
| | 650 | | 63×380 / 6204 | 3-20024-00030 | 388 | 406 | 2,0 | 3,1 |
| 400 | | | 63×500 / 6204 | 3-20024-00045 | 508 | 546 | 2,5 | 4,0 |
| 500 | | | 63×600 / 6204 | 3-20024-00054 | 608 | 646 | 2,9 | 4,7 |
| 650 | | | 63×750 / 6204 | 3-20024-00060 | 758 | 796 | 3,6 | 5,7 |
| 800 | | | 63×950 / 6204 | 3-20024-00047 | 958 | 996 | 4,5 | 7,1 |

Jiné délkové varianty válečků, případně odlišné ukončení osy, je nutno individuálně projednat s výrobcem.

Povrchová úprava:

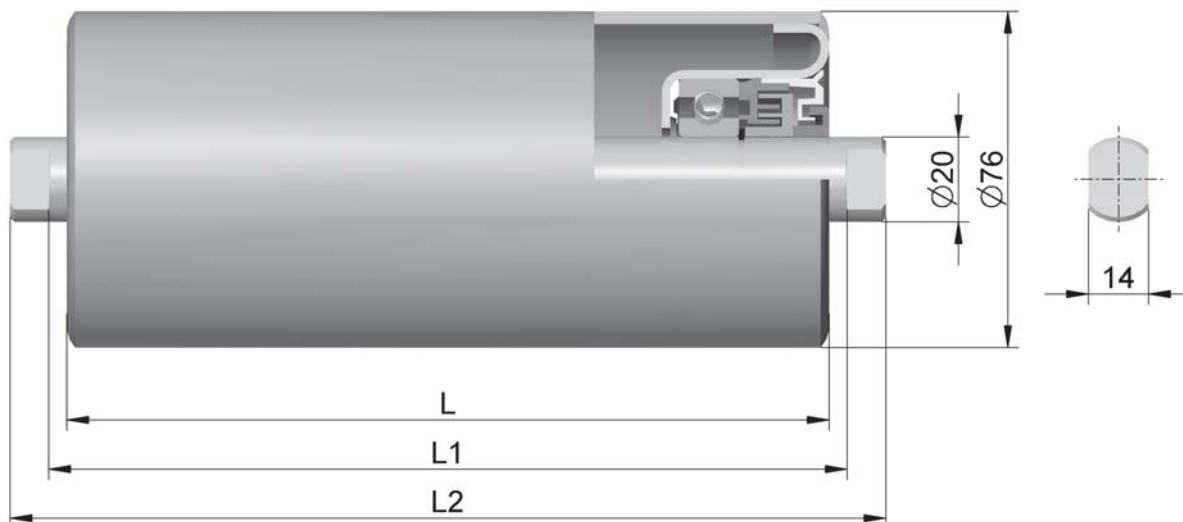
přáškový lak polyesterový RAL 3000

Příklad objednávky:



Název, rozměr, označení, počet kusů

Váleček hladký 63×200 / 6204, 3-20024-00026, 200 kusů

| | | |
|---|--|-----------------------------|
|  | VÁLEČEK HLADKÝ Ø76 × L / 6204 | Typ: 20034 |
|---|--|-----------------------------|



- plášť z ocelové trubky o síle stěny 3 mm
- čela tažená z ocelového plechu svařená s pláštěm
- kuličková ložiska 6204 C3
- vícestupňové dvoukomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou

| Pro typ stolice a šířku pásu: | | | Název – rozměr: Vál. hl. 76×L/6204 | Označení | Rozměry [mm] | | Hmotnost [kg] | |
|---|---|-----|---------------------------------------|---------------|--------------|------|---------------|---------|
| | | | | | L1 | L2 | rot. dílů | celková |
|  |  | 400 | 76×160 / 6204 | 3-20034-00163 | 168 | 186 | 1,2 | 1,8 |
| | | 500 | 76×200 / 6204 | 3-20034-00164 | 208 | 226 | 1,5 | 2,2 |
| | 400 | 650 | 76×250 / 6204 | 3-20034-00165 | 258 | 276 | 1,7 | 2,5 |
| | 500 | | 76×315 / 6204 | 3-20034-00142 | 323 | 341 | 2,1 | 3,1 |
| | 650 | | 76×380 / 6204 | 3-20034-00143 | 388 | 406 | 2,4 | 3,6 |
| | | | 76×465 / 6204 | 3-20034-00307 | 473 | 491 | 2,9 | 4,2 |
| 400 | | | 76×500 / 6204 | 3-20034-00167 | 508 | 546 | 3,1 | 4,5 |
| 500 | | | 76×600 / 6204 | 3-20034-00144 | 608 | 646 | 3,6 | 5,3 |
| 650 | | | 76×750 / 6204 | 3-20034-00145 | 758 | 796 | 4,4 | 6,5 |
| 800 | | | 76×950 / 6204 | 3-20034-00162 | 958 | 996 | 5,5 | 8,1 |
| 1000 | | | 79×1150 / 6204 | 3-20034-00261 | 1158 | 1196 | 6,6 | 9,6 |

Jiné délkové varianty válečků, případně odlišné ukončení osy, je nutno individuálně projednat s výrobcem.

Povrchová úprava:

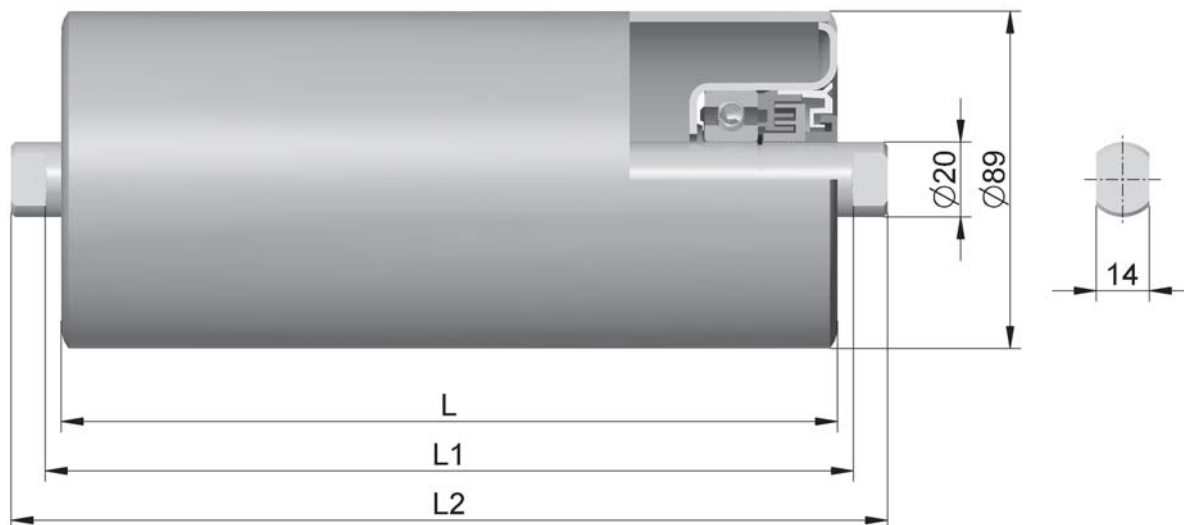
přáškový lak polyesterový RAL 3000

Příklad objednávky:




Název, rozměr, označení, počet kusů

Váleček hladký 76×200 / 6204, 3-20034-00164, 200 kusů

| | | |
|---|--|-----------------------------|
|  | VÁLEČEK HLADKÝ ø89 × L / 6204 | Typ: 20044 |
|---|--|-----------------------------|



- plášť z ocelové trubky o síle stěny 3 mm
- čela tažená z ocelového plechu svařená s pláštěm
- kuličková ložiska 6204 C3
- vícestupňové dvoukomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou

| Pro typ stolice a šířku pásu: | | | Název – rozměr: Vál. hl. 89×L/6204 | Označení | Rozměry [mm] | | Hmotnost [kg] | |
|---|---|---|---------------------------------------|---------------|--------------|------|---------------|---------|
|  |  |  | | | L1 | L2 | rot. dílů | celková |
| | | 400 | 89×160 / 6204 | 3-20044-00477 | 168 | 186 | 1,4 | 2,0 |
| | | 500 | 89×200 / 6204 | 3-20044-00227 | 208 | 226 | 1,7 | 2,4 |
| | 400 | 650 | 89×250 / 6204 | 3-20044-00259 | 258 | 276 | 2,0 | 2,8 |
| | | *800 | 89×300 / 6204 | 3-20044-00255 | 308 | 326 | 2,3 | 3,2 |
| | 500 | 800 | 89×315 / 6204 | 3-20044-00257 | 323 | 341 | 2,4 | 3,4 |
| | 650 | | 89×380 / 6204 | 3-20044-00262 | 388 | 406 | 2,8 | 3,9 |
| | 800 | | 89×465 / 6204 | 3-20044-00264 | 473 | 491 | 3,3 | 4,7 |
| 400 | | | 89×500 / 6204 | 3-20044-00478 | 508 | 546 | 3,6 | 5,0 |
| 500 | | | 89×600 / 6204 | 3-20044-00246 | 608 | 646 | 4,2 | 5,9 |
| | 1200 | | 89×670 / 6204 | 3-20044-00290 | 678 | 716 | 4,6 | 6,5 |
| 650 | | | 89×750 / 6204 | 3-20044-00275 | 758 | 796 | 5,1 | 7,2 |
| *800 | | | 89×900 / 6204 | 3-20044-00226 | 908 | 946 | 6,1 | 8,6 |
| 800 | | | 89×950 / 6204 | 3-20044-00281 | 958 | 996 | 6,4 | 9,0 |
| 1000 | | | 89×1150 / 6204 | 3-20044-00266 | 1158 | 1196 | 7,7 | 10,8 |

Jiné délkové varianty válečků, případně odlišné ukončení osy, je nutno individuálně projednat s výrobcem.

Povrchová úprava:

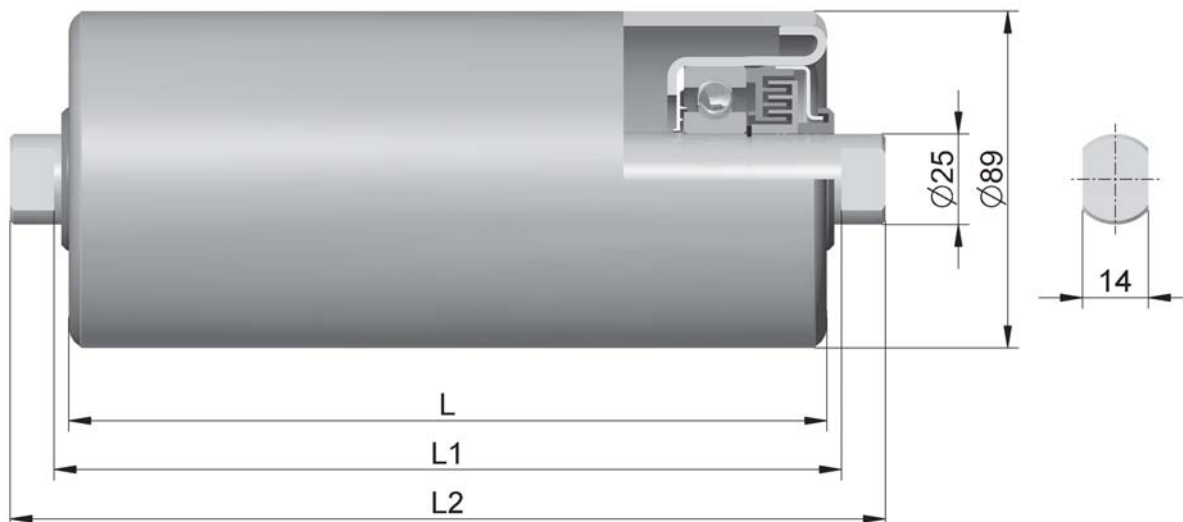
přáškový lak polyesterový RAL 3000

Příklad objednávky:




Název, rozměr, označení, počet kusů

Váleček hladký 89×200 / 6204, 3-20044-00227, 200 kusů

| | | |
|---|--|-----------------------------|
|  | VÁLEČEK HLADKÝ ø89 × L / 6305 | Typ: 20044 |
|---|--|-----------------------------|



- plášť z ocelové trubky o síle stěny 4 mm
- čela tažená z ocelového plechu svařená s pláštěm
- kuličková ložiska 6305 C3
- vícestupňové šestikomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou

| Pro typ stolice a šířku pásu: | | | Název – rozměr: Vál. hl. 89×L/6305 | Označení | Rozměry [mm] | | Hmotnost [kg] | |
|---|---|---|---------------------------------------|---------------|--------------|------|---------------|---------|
|  |  |  | | | L1 | L2 | rot. dílů | celková |
| | | 800 | 89×315 / 6305 | 3-20044-06165 | 323 | 341 | 3,3 | 5,0 |
| | | 1000 | 89×380 / 6305 | 3-20044-06170 | 388 | 406 | 3,9 | 5,8 |
| | | 1200 | 89×465 / 6305 | 3-20044-06121 | 473 | 491 | 4,6 | 6,9 |
| | | 1400 | 89×530 / 6305 | 3-20044-06158 | 538 | 556 | 5,1 | 7,7 |
| 800 | | | 89×950 / 6305 | 3-20044-06125 | 958 | 996 | 8,6 | 13,0 |
| 1000 | | | 89×1150 / 6305 | 3-20044-06126 | 1158 | 1196 | 10,3 | 15,5 |
| 1200 | | | 89×1400 / 6305 | 3-20044-06128 | 1408 | 1446 | 12,4 | 18,7 |
| 1400 | | | 89×1600 / 6305 | 3-20044-06130 | 1608 | 1646 | 14,1 | 21,2 |

Jiné délkové varianty válečků, případně odlišné ukončení osy, je nutno individuálně projednat s výrobcem.

Povrchová úprava:

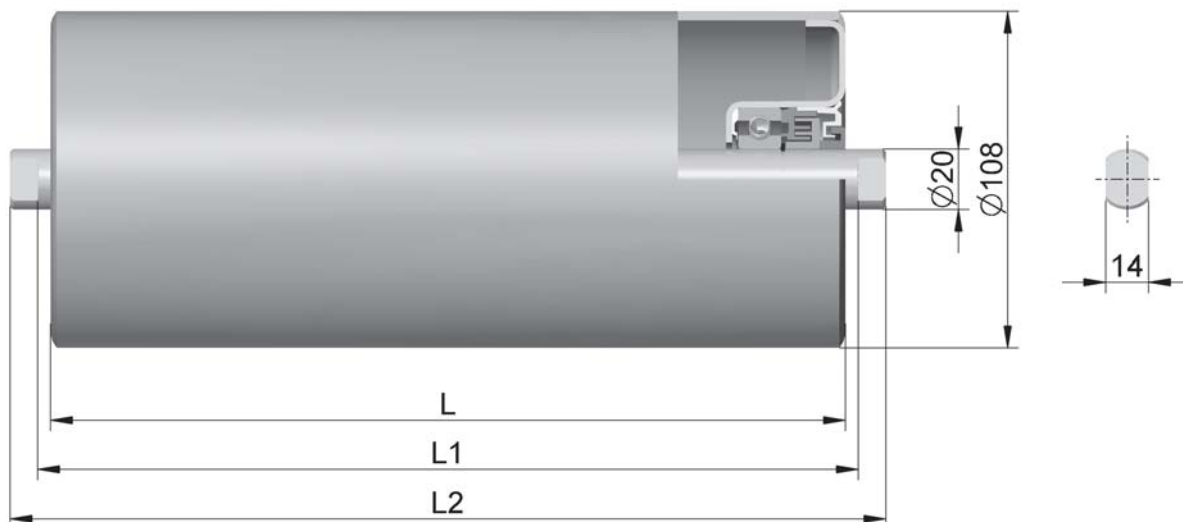
přáškový lak polyesterový RAL 3000

Příklad objednávky:



Název, rozměr, označení, počet kusů

Váleček hladký 89×380 / 6305, 3-21174-06170, 200 kusů

| | | |
|---|---|-----------------------------|
|  | VÁLEČEK HLADKÝ Ø108 × L / 6204 | Typ: 20054 |
|---|---|-----------------------------|



- plášť z ocelové trubky o síle stěny 3 mm
- čela tažená z ocelového plechu svařená s pláštěm
- kuličková ložiska 6204 C3
- víceúhňové dvoukomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou

| Pro typ stolice a šířku pásu: | | | Název – rozměr: Vál. hl. 108×L/6204 | Označení | Rozměry [mm] | | Hmotnost [kg] | |
|---|---|------|--|---------------|--------------|------|---------------|---------|
| | | | | | L1 | L2 | rot. dílů | celková |
|  |  | 400 | 108×160 / 6204 | 3-20054-00535 | 168 | 186 | 1,7 | 2,3 |
| | | 500 | 108×200 / 6204 | 3-20054-00122 | 208 | 226 | 2,0 | 2,7 |
| | | 650 | 108×250 / 6204 | 3-20054-00123 | 258 | 276 | 2,4 | 3,2 |
| | | 800 | 108×315 / 6204 | 3-20054-00125 | 323 | 341 | 2,9 | 3,9 |
| | | 1000 | 108×380 / 6204 | 3-20054-00127 | 388 | 406 | 3,4 | 4,6 |
| | | 1200 | 108×465 / 6204 | 3-20054-00129 | 473 | 491 | 4,1 | 5,4 |
| 400 | | | 108×500 / 6204 | 3-20054-00853 | 508 | 546 | 4,3 | 5,8 |
| 500 | | | 108×600 / 6204 | 3-20054-00544 | 608 | 646 | 5,1 | 6,8 |
| 650 | | | 108×750 / 6204 | 3-20054-00380 | 758 | 796 | 6,3 | 8,4 |
| 800 | | | 108×950 / 6204 | 3-20054-00555 | 958 | 996 | 7,8 | 10,4 |
| 1000 | | | 108×1150 / 6204 | 3-20054-00146 | 1158 | 1196 | 9,4 | 12,5 |
| 1200 | | | 108×1400 / 6204 | 3-20054-00149 | 1408 | 1446 | 11,3 | 15,0 |

Jiné délkové varianty válečků, případně odlišné ukončení osy, je nutno individuálně projednat s výrobcem.

Povrchová úprava:

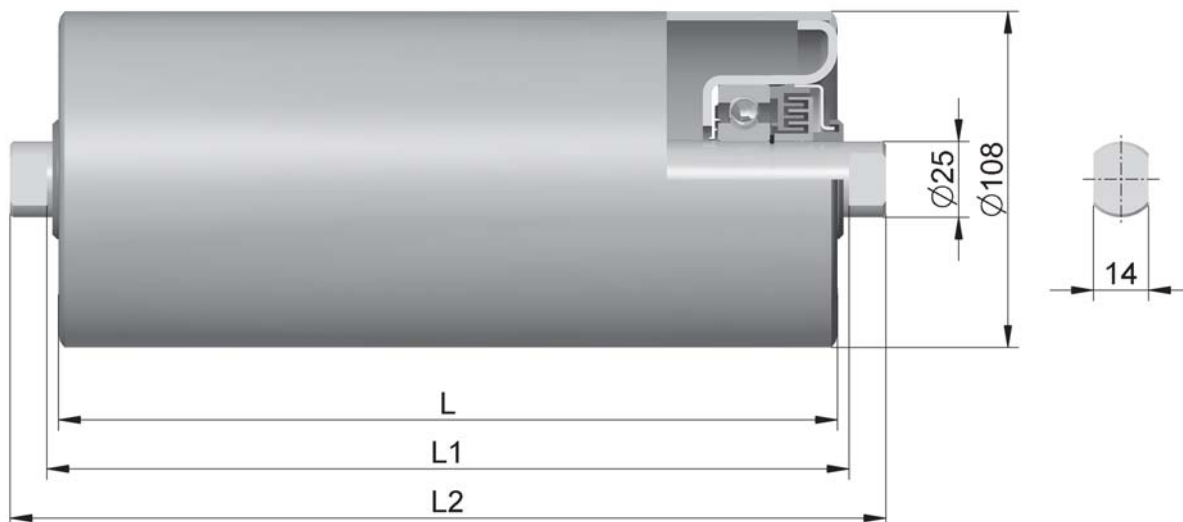
přáškový lak polyesterový RAL 3000

Příklad objednávky:




Název, rozměr, označení, počet kusů

Váleček hladký 108×200 / 6204, 3-20054-00122, 200 kusů

| | | |
|---|---|-----------------------------|
|  | VÁLEČEK HLADKÝ Ø108 × L / 6305 | Typ: 20054 |
|---|---|-----------------------------|



- plášť z ocelové trubky o síle stěny 3 mm
- čela tažená z ocelového plechu svařená s pláštěm
- kuličková ložiska 6305 C3
- vícestupňové šestikomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou

| Pro typ stolice a šířku pásu: | | | Název – rozměr: Vál. hl. 108×L/6305 | Označení | Rozměry [mm] | | Hmotnost [kg] | |
|---|---|---|--|---------------|--------------|------|---------------|---------|
|  |  |  | | | L1 | L2 | rot. dílů | celková |
| | | 500 | 108×200 / 6305 | 3-20054-00302 | 208 | 226 | 2,5 | 3,7 |
| | | 650 | 108×250 / 6305 | 3-20054-00304 | 258 | 276 | 2,8 | 4,3 |
| | | 800 | 108×315 / 6305 | 3-20054-00306 | 323 | 341 | 3,3 | 5,0 |
| | | 1000 | 108×380 / 6305 | 3-20054-01181 | 388 | 406 | 3,8 | 5,8 |
| | | 1200 | 108×465 / 6305 | 3-20054-01187 | 473 | 491 | 4,5 | 6,8 |
| | | 1400 | 108×530 / 6305 | 3-20054-01190 | 538 | 556 | 5,0 | 7,6 |
| 500 | | | 108×600 / 6305 | 3-20054-00300 | 608 | 646 | 5,6 | 8,5 |
| 650 | | | 108×750 / 6305 | 3-20054-01191 | 758 | 796 | 6,7 | 10,3 |
| 800 | | | 108×950 / 6305 | 3-20054-01192 | 958 | 996 | 8,3 | 12,7 |
| 1000 | | | 108×1150 / 6305 | 3-20054-00297 | 1158 | 1196 | 9,8 | 15,0 |
| 1200 | | | 108×1400 / 6305 | 3-20054-01193 | 1408 | 1446 | 11,8 | 18,0 |
| 1400 | | | 108×1600 / 6305 | 3-20054-01194 | 1608 | 1646 | 13,3 | 20,4 |

Jiné délkové varianty válečků, případně odlišné ukončení osy, je nutno individuálně projednat s výrobcem.

Povrchová úprava:

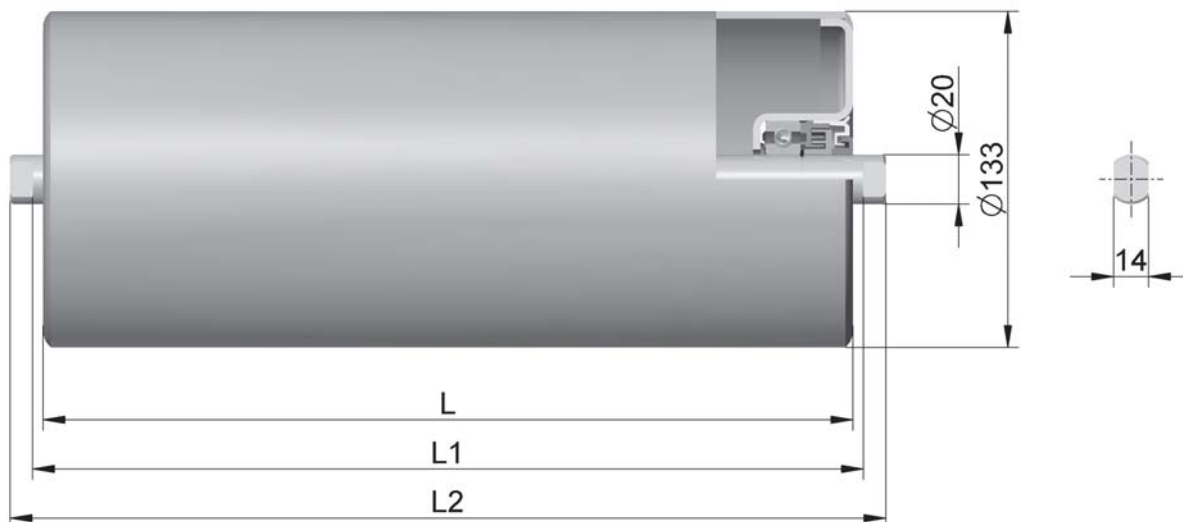
základní nátěr syntetický, antikorozní - barva černá

Příklad objednávky:



Název, rozměr, označení, počet kusů

Váleček hladký 108×380 / 6305, 3-20054-01181, 200 kusů

| | | |
|---|---|-----------------------------|
|  | VÁLEČEK HLADKÝ Ø133 × L / 6204 | Typ: 20064 |
|---|---|-----------------------------|



- plášť z ocelové trubky o síle stěny 3 mm
- čela tažená z ocelového plechu svařená s pláštěm
- kuličková ložiska 6204 C3
- víceúhňové dvoukomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou

| Pro typ stolice a šířku pásu: | | | Název – rozměr: Vál. hl. 133×L/6204 | Označení | Rozměry [mm] | | Hmotnost [kg] | |
|---|---|------|--|---------------|--------------|------|---------------|---------|
| | | | | | L1 | L2 | rot. dílů | celková |
|  |  | 800 | 133x315/6204 | 3-20064-00110 | 323 | 341 | 3,9 | 4,9 |
| | | 1000 | 133x380/6204 | 3-20064-00116 | 388 | 406 | 4,6 | 5,7 |
| | | 1200 | 133x465/6204 | 3-20064-00120 | 473 | 491 | 5,4 | 6,7 |
| | | 1400 | 133x530/6204 | 3-20064-00124 | 538 | 556 | 6,0 | 7,5 |
| | 1000 | | 133x600/6204 | 3-20064-00127 | 608 | 626 | 6,7 | 8,3 |
| | 1200 | | 133x670/6204 | 3-20064-00130 | 678 | 696 | 7,3 | 9,2 |
| | 1400 | | 133x750/6204 | 3-20064-00134 | 758 | 776 | 8,1 | 10,2 |
| 800 | | | 133x950/6204 | 3-20064-00139 | 958 | 996 | 10,0 | 12,6 |
| 1000 | | | 133x1150/6204 | 3-20064-00145 | 1158 | 1196 | 11,9 | 15,0 |
| 1200 | | | 133x1400/6204 | 3-20064-00148 | 1408 | 1446 | 14,3 | 18,0 |
| 1400 | | | 133x1600/6204 | 3-20064-00150 | 1608 | 1646 | 16,3 | 20,4 |
| 1600 | | | 133x1800/6204 | 3-20064-00754 | 1808 | 1846 | 18,2 | 22,9 |

Jiné délkové varianty válečků, případně odlišné ukončení osy, je nutno individuálně projednat s výrobcem.

Povrchová úprava:

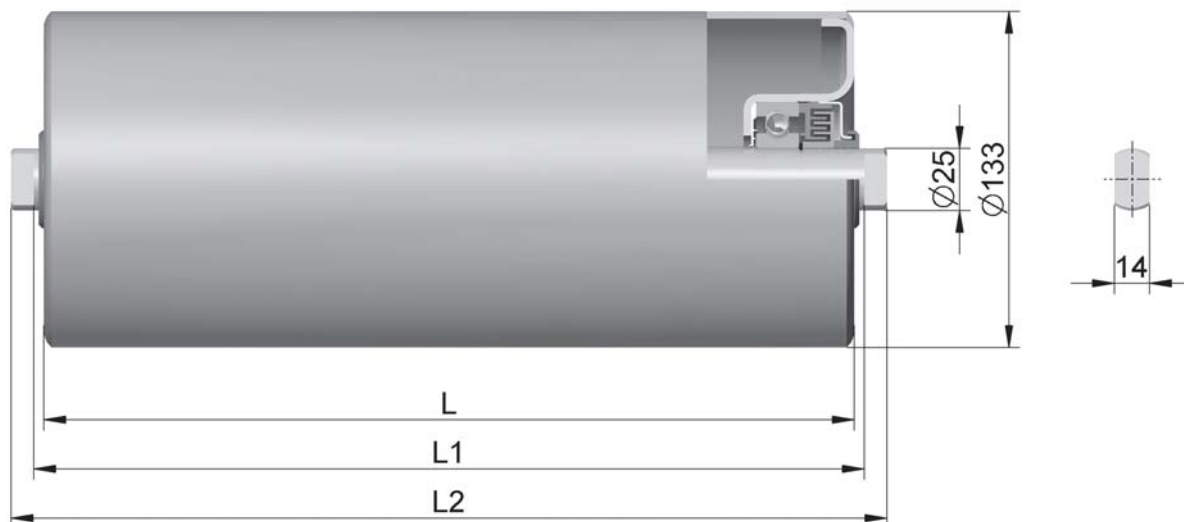
přáškový lak polyesterový RAL 3000

Příklad objednávky:

Název, rozměr, označení, počet kusů

Váleček hladký 133×380 / 6204, 3-20064-00116, 200 kusů

| | | |
|---|---|-----------------------------|
|  | VÁLEČEK HLADKÝ Ø133 × L / 6305 | Typ: 20064 |
|---|---|-----------------------------|



- plášť z ocelové trubky o síle stěny 3 mm
- čela tažená z ocelového plechu svařená s pláštěm
- kuličková ložiska 6305 C3
- vícestupňové šestikomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou

| Pro typ stolice a šířku pásu: | | | Název – rozměr: Vál. hl. 133×L/6305 | Označení | Rozměry [mm] | | Hmotnost [kg] | |
|---|---|------|--|---------------|--------------|------|---------------|---------|
| | | | | | L1 | L2 | rot. dílů | celková |
|  |  | 800 | 133×315 / 6305 | 3-20064-00202 | 323 | 341 | 4,2 | 5,9 |
| | | 1000 | 133×380 / 6305 | 3-20064-00204 | 388 | 406 | 4,8 | 6,8 |
| | | 1200 | 133×465 / 6305 | 3-20064-00203 | 473 | 491 | 5,6 | 8,0 |
| | | 1400 | 133×530 / 6305 | 3-20064-00206 | 538 | 556 | 6,3 | 8,9 |
| 650 | | | 133×750 / 6305 | 3-20064-00209 | 758 | 776 | 8,4 | 11,9 |
| 800 | | | 133×950 / 6305 | 3-20064-00217 | 958 | 996 | 10,3 | 14,7 |
| 1000 | | | 133×1150 / 6305 | 3-20064-00232 | 1158 | 1196 | 12,2 | 17,4 |
| 1200 | | | 133×1400 / 6305 | 3-20064-00233 | 1408 | 1446 | 14,6 | 20,9 |
| 1400 | | | 133×1600 / 6305 | 3-20064-00236 | 1608 | 1646 | 16,5 | 23,6 |

Jiné délkové varianty válečků, případně odlišné ukončení osy, je nutno individuálně projednat s výrobcem.

Povrchová úprava:

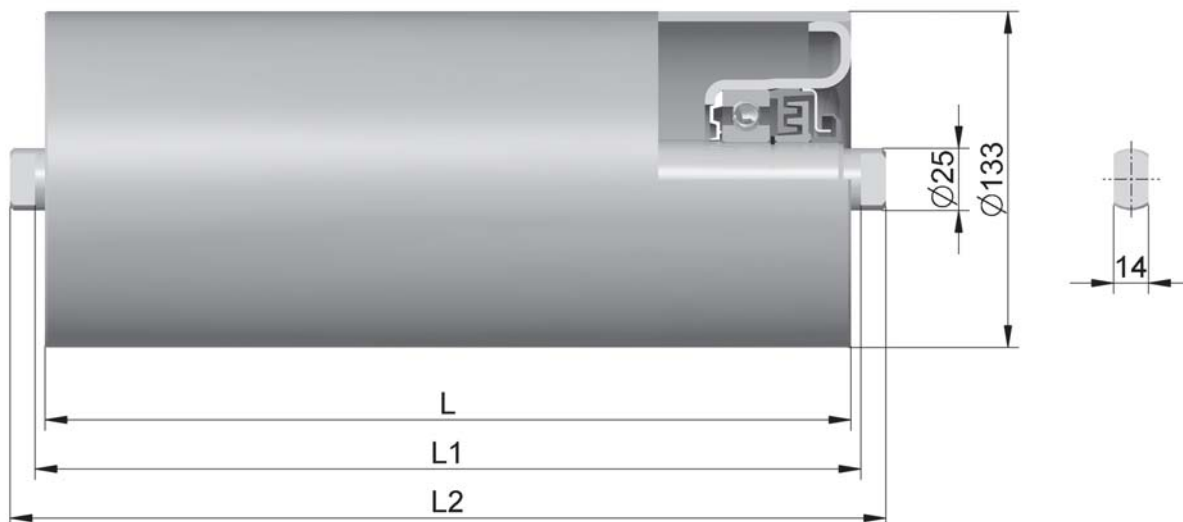
základní nátěr syntetický, antikorozní - barva černá

Příklad objednávky:






Název, rozměr, označení, počet kusů

Váleček hladký 133×380 / 6305, 3-20064-00204, 200 kusů

| | | |
|---|---|-----------------------------|
|  | VÁLEČEK HLADKÝ Ø133 × L / 6306 | Typ: 21064 |
|---|---|-----------------------------|



- plášť z ocelové trubky o síle stěny 4 mm
- čela tažená z ocelového plechu svařená s pláštěm
- kuličková ložiska 6306 C3
- vícestupňové šestikomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou

| Pro typ stolice a šířku pásu: | | | Název – rozměr: Vál. hl. 133×L/6306 | Označení | Rozměry [mm] | | Hmotnost [kg] | |
|---|---|------|--|---------------|--------------|------|---------------|---------|
| | | | | | L1 | L2 | rot. dílů | celková |
|  |  | 800 | 133×315 / 6306 | 3-21064-00110 | 323 | 343 | 5,5 | 8,0 |
| | | 1000 | 133×380 / 6306 | 3-21064-00116 | 388 | 408 | 6,3 | 9,2 |
| | | 1200 | 133×465 / 6306 | 3-21064-00120 | 473 | 493 | 7,4 | 10,8 |
| | | 1400 | 133×530 / 6306 | 3-21064-00124 | 538 | 558 | 8,2 | 12,1 |
| |  | 1000 | 133×600 / 6306 | 3-21064-00127 | 608 | 628 | 9,1 | 13,4 |
| |  | 1200 | 133×670 / 6306 | 3-21064-00130 | 678 | 698 | 10,0 | 14,7 |
| |  | 1400 | 133×750 / 6306 | 3-21064-00134 | 758 | 778 | 11,0 | 16,2 |
| | | | 133×900 / 6306 | 3-21064-00138 | 908 | 948 | 12,9 | 19,1 |
| 800 | | | 133×950 / 6306 | 3-21064-00139 | 958 | 998 | 13,6 | 20,1 |
| 1000 | | | 133×1150 / 6306 | 3-21064-00145 | 1158 | 1198 | 16,1 | 23,9 |
| 1200 | | | 133×1400 / 6306 | 3-21064-00148 | 1408 | 1448 | 19,3 | 28,6 |
| 1400 | | | 133×1600 / 6306 | 3-21064-00150 | 1608 | 1648 | 21,8 | 32,4 |

Dvouválečkové uspořádání je určeno pro dolní stolice.

Jiné délkové varianty válečků, případně odlišné ukončení osy, je nutno individuálně projednat s výrobcem.

Povrchová úprava:

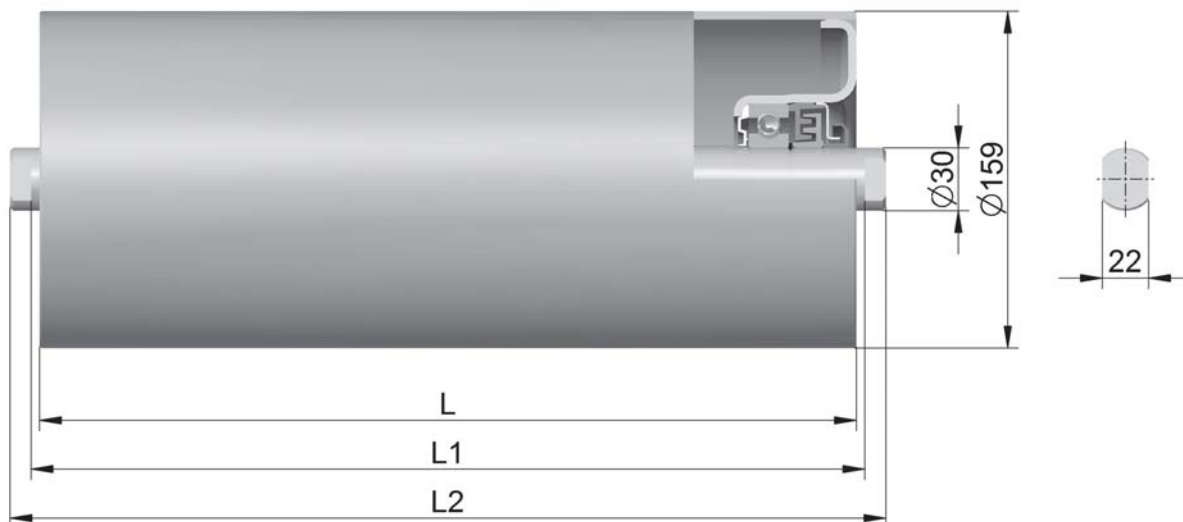
základní nátěr syntetický, antikorozi - barva černá

Příklad objednávky:




Název, rozměr, označení, počet kusů

Váleček hladký 133×380 / 6306, 3-21064-00116, 200 kusů

| | | |
|---|---|-----------------------------|
|  | VÁLEČEK HLADKÝ Ø159 × L / 6306 | Typ: 21074 |
|---|---|-----------------------------|



- plášť z ocelové trubky o síle stěny 4 mm
- čela tažená z ocelového plechu svařená s pláštěm
- kuličková ložiska 6306 C3
- vícestupňové šestikomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou

| Pro typ stolice a šířku pásu: | | | Název – rozměr: Vál. hl. 159×L/6306 | Označení | Rozměry [mm] | | Hmotnost [kg] | |
|---|---|---|--|---------------|--------------|------|---------------|---------|
|  |  |  | | | L1 | L2 | rot. dílů | celková |
| | | 1200 | 159×465 / 6306 | 3-21074-00586 | 473 | 497 | 9,1 | 12,6 |
| | | 1400 | 159×530 / 6306 | 3-21074-00082 | 538 | 562 | 10,1 | 14,0 |
| | 1000 | | 159×600 / 6306 | 3-21074-00083 | 608 | 632 | 11,2 | 15,5 |
| | 1200 | | 159×670 / 6306 | 3-21074-00084 | 678 | 703 | 12,2 | 17,0 |
| | 1400 | | 159×750 / 6306 | 3-21074-00085 | 758 | 783 | 13,5 | 18,8 |
| | | | 159×900 / 6306 | 3-21074-00099 | 908 | 932 | 15,8 | 22,0 |
| 800 | | | 159×950 / 6306 | 3-21074-00591 | 958 | 982 | 16,5 | 23,1 |
| 1000 | | | 159×1150 / 6306 | 3-21074-00092 | 1158 | 1183 | 19,6 | 27,4 |
| 1200 | | | 159×1400 / 6306 | 3-21074-00592 | 1408 | 1433 | 23,4 | 32,8 |
| 1400 | | | 159×1600 / 6306 | 3-21074-00095 | 1608 | 1633 | 26,4 | 37,1 |

Dvouválečkové uspořádání je určeno pro dolní stolice.

Jiné délkové varianty válečků, případně odlišné ukončení osy, je nutno individuálně projednat s výrobcem.

Povrchová úprava:

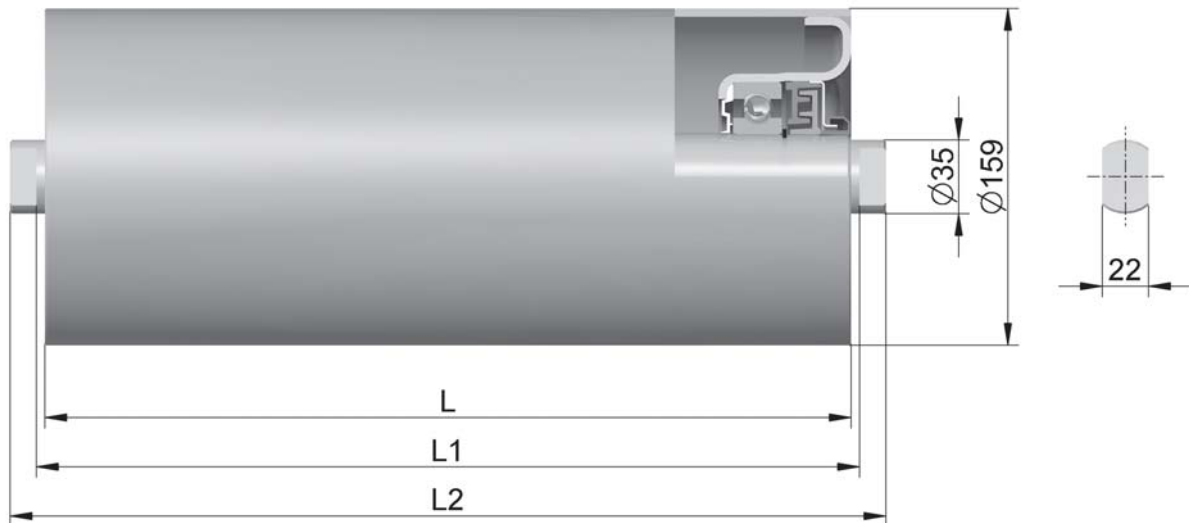
základní nátěr syntetický, antikorozi - barva černá

Příklad objednávky:




Název, rozměr, označení, počet kusů

Váleček hladký 159×530 / 6306, 3-21074-00082, 200 kusů

| | | |
|---|---|-----------------------------|
|  | VÁLEČEK HLADKÝ Ø159 × L / 6308 | Typ: 21074 |
|---|---|-----------------------------|



- plášť z ocelové trubky o síle stěny 4 mm
- čela tažená z ocelového plechu svařená s pláštěm
- kuličková ložiska 6308 C3
- vícestupňové šestikomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou

| Pro typ stolice a šířku pásu: | | | Název – rozměr: Vál. hl. 159×L/6308 | Označení | Rozměry [mm] | | Hmotnost [kg] | |
|---|---|---|--|---------------|--------------|------|---------------|---------|
| | | | | | L1 | L2 | rot. dílů | celková |
|  |  |  | 159×465 / 6308 | 3-21074-00120 | 473 | 498 | 9,7 | 15,6 |
| | | | 159×530 / 6308 | 3-21074-00124 | 538 | 563 | 10,6 | 17,3 |
| | | 1600 | 159×600 / 6308 | 3-21074-00127 | 608 | 633 | 11,7 | 19,2 |
| | | 1800 | 159×670 / 6308 | 3-21074-00130 | 678 | 703 | 12,8 | 21,0 |
| | | | 159×750 / 6308 | 3-21074-00134 | 758 | 783 | 14,0 | 23,1 |
| | 1600 | | 159×900 / 6308 | 3-21074-00138 | 908 | 933 | 16,3 | 27,0 |
| | | | 159×950 / 6308 | 3-21074-00136 | 958 | 983 | 17,1 | 28,3 |
| | 1800 | | 159×1000 / 6308 | 3-21074-00141 | 1008 | 1033 | 17,8 | 29,6 |
| | | | 159×1150 / 6308 | 3-21074-00145 | 1158 | 1183 | 20,1 | 33,5 |
| 1200 | | | 159×1400 / 6308 | 3-21074-00148 | 1408 | 1433 | 23,9 | 40,0 |
| 1400 | | | 159×1600 / 6308 | 3-21074-00150 | 1608 | 1633 | 27,0 | 45,3 |
| 1600 | | | 159×1800 / 6308 | 3-21074-00151 | 1808 | 1848 | 30,0 | 50,6 |

Dvouválečkové uspořádání je určeno pro dolní stolice.

Jiné délkové varianty válečků, případně odlišné ukončení osy, je nutno individuálně projednat s výrobcem.

Povrchová úprava:

základní nátěr syntetický, antikorozní - barva černá

Příklad objednávky:

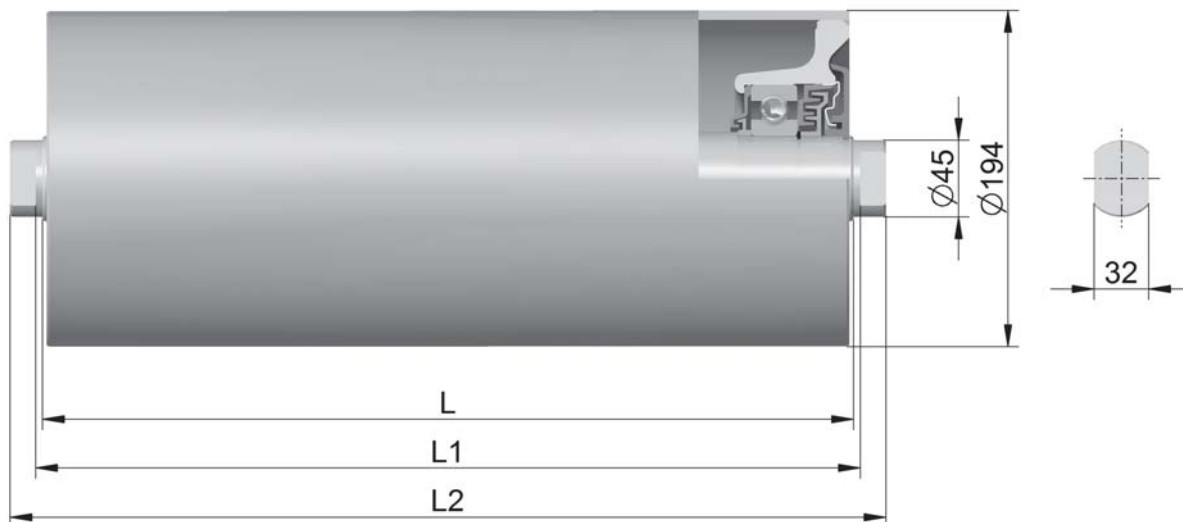
Název, rozměr, označení, počet kusů

Váleček hladký 159×530 / 6308, 3-21074-00124, 200 kusů




TRANSROLL - CZ a.s.

Tel. (+420) 519 364 511 | info@transroll.cz | www.transroll.cz

| | | |
|---|---|-----------------------------|
|  | VÁLEČEK HLADKÝ Ø194 × L / 6310 | Typ: 21084 |
|---|---|-----------------------------|



- plášť z ocelové trubky o síle stěny 5,6 mm
- kovaná ocelová čela svařená s pláštěm
- kuličková ložiska 6310 C3
- víceúrovňové šestikomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou a prachovkou

| Pro typ stolice a šířku pásu: | | | Název – rozměr: Vál. hl. 194×L/6310 | Označení | Rozměry [mm] | | Hmotnost [kg] | | |
|---|---|---|--|-----------------|---------------|------|---------------|---------|------|
| | | | | | L1 | L2 | rot. dílů | celková | |
|  |  |  | 1600 | 194×600 / 6310 | 3-21084-00027 | 608 | 638 | 22,6 | 35,4 |
| | | | 1800 | 194×670 / 6310 | 3-21084-00030 | 678 | 708 | 24,4 | 38,5 |
| | | | 2000 | 194×750 / 6310 | 3-21084-00034 | 758 | 788 | 26,5 | 42,1 |
| 1800 | | | | 194×900 / 6310 | 3-21084-00038 | 908 | 938 | 30,4 | 48,7 |
| 1800 | | | | 194×950 / 6310 | 3-21084-00040 | 958 | 988 | 31,7 | 51,0 |
| 2000 | | | | 194×1100 / 6310 | 3-21084-00043 | 1108 | 1138 | 35,6 | 57,7 |
| 2000 | | | | 194×1150 / 6310 | 3-21084-00045 | 1158 | 1188 | 36,9 | 59,9 |

Jiné délkové varianty válečků, případně odlišné ukončení osy, je nutno individuálně projednat s výrobcem.

Povrchová úprava:

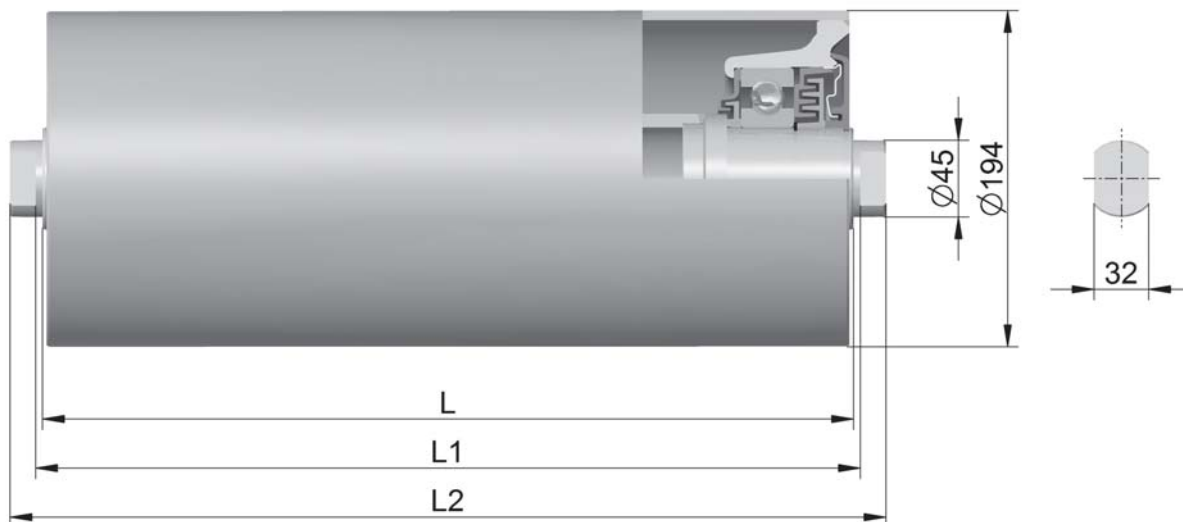
základní nátěr syntetický, antikorozní - barva černá

Příklad objednávky:



Název, rozměr, označení, počet kusů

Váleček hladký 194×670 / 6310, 3-21084-00030, 200 kusů

| | | |
|---|---|-----------------------------|
|  | VÁLEČEK HLADKÝ Ø194 × L / 6312 | Typ: 21084 |
|---|---|-----------------------------|



- plášť z ocelové trubky o síle stěny 5,6 mm
- kovaná ocelová čela svařená s pláštěm
- kuličková ložiska 6312 C3
- vícestupňové šestikomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou a prachovkou

| Pro typ stolice a šířku pásu: | | | Název – rozměr: Vál. hl. 194×L/6312 | Označení | Rozměry [mm] | | Hmotnost [kg] | |
|---|---|------|--|---------------|--------------|------|---------------|---------|
| | | | | | L1 | L2 | rot. dílů | celková |
|  |  | 2000 | 194×750 / 6312 | 3-21084-00081 | 758 | 788 | 27,2 | 42,2 |
| 2000 | | | 194×1150 / 6312 | 3-21084-00085 | 1158 | 1188 | 37,6 | 58,0 |
| 2400 | | | 194×1350 / 6312 | 3-21084-00088 | 1358 | 1402 | 42,8 | 66,0 |

Jiné délkové varianty válečků, případně odlišné ukončení osy, je nutno individuálně projednat s výrobcem.

Povrchová úprava:

základní nátěr syntetický, antikorozní - barva černá

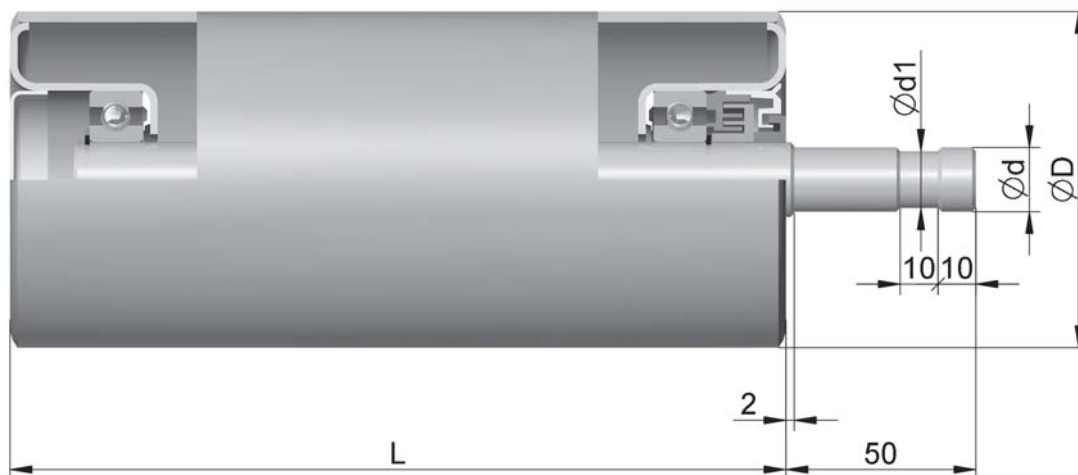
Příklad objednávky:

Název, rozměr, označení, počet kusů

Váleček hladký 194×750 / 6312, 3-21084-00081, 200 kusů

VÁLEČKY STRÁŽNÍ

| | | |
|---|--|---|
|  | VÁLEČEK STRÁŽNÍ ØD × L / 6204 | Typ: 20344 20354 |
|---|--|---|



- plášť z ocelové trubky o síle stěny t
- čela tažená z ocelového plechu svařená s pláštěm nebo zalemovaná
- kuličková ložiska 6204 C3
- víceúrovňové dvoukomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou
- osa válečku je opatřena zápichem pro zajištění v držáku samostavného pražce

| Použití pro šířku pásu: | Název – rozměr: Vál. str. D×L/d/6204 | Označení | Rozměry [mm] | | Hmotnost [kg] |
|-------------------------|---|---------------|--------------|-----|---------------|
| | | | d1 | t | |
| 400-800 | 89×160 / 17 / 6204 | 3-20344-00040 | 15 | 3 | 2,0 |
| 400-800 | 89×160 / 20 / 6204 | 3-20344-00015 | 17 | 3 | 2,0 |
| 400-800 | 89×200 / 17 / 6204 | 3-20344-00041 | 15 | 3 | 2,3 |
| 400-800 | 89×200 / 20 / 6204 | 3-20344-00017 | 17 | 3 | 2,4 |
| 800-1400 | 108×160 / 20 / 6204 | 3-20354-00081 | 17 | 3,5 | 2,5 |
| 800-1400 | 108×200 / 20 / 6204 | 3-20354-00082 | 17 | 3,5 | 3,0 |

Jiné délkové varianty válečků je nutno individuálně projednat s výrobcem.

Strážní válečky jsou určeny pro osazení do standardních samostavných pražců technologické pásové dopravy.

Povrchová úprava:

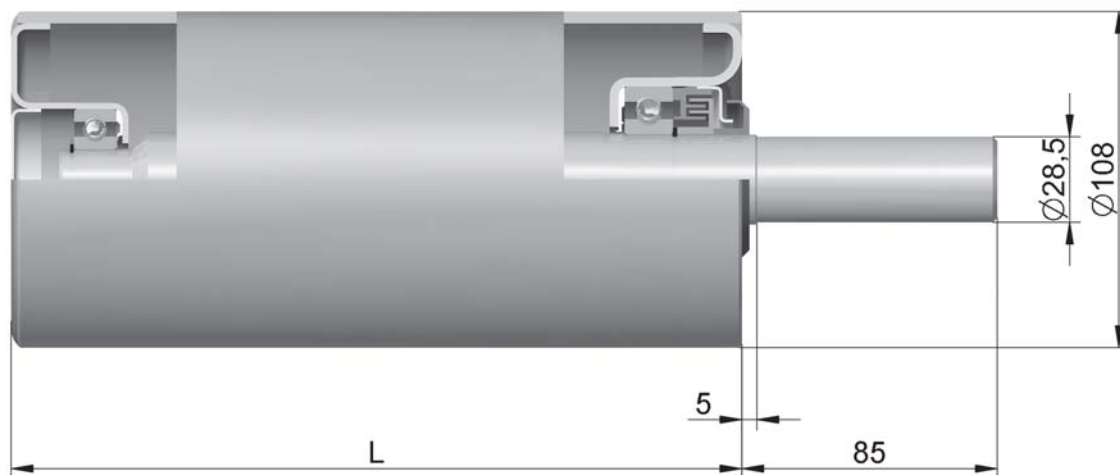
přáškový lak polyesterový RAL 3000

Příklad objednávky:

Název, rozměr, označení, počet kusů

Váleček strážní 89×200 / 20 / 6204, 3-20344-00017, 50 kusů

| | | |
|---|--|-----------------------------|
|  | VÁLEČEK STRÁŽNÍ Ø108 × L / 6206 | Typ: 21454 |
|---|--|-----------------------------|



- plášť z ocelové trubky o síle stěny 4 mm
- čela tažená z ocelového plechu svařená s pláštěm
- kuličková ložiska 6206 a 6204 C3
- víceúrovňové dvoukomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou
- osa válečku je opatřena hladkou válcovou plochou pro uchycení v držáku samostavného pražce

| Název – rozměr: Vál. str. 108×L/6206 | Označení | Hmotnost [kg] |
|---|---------------|---------------|
| 108×160 / 6206 | 3-21454-00004 | 3,7 |
| 108×200 / 6206 | 3-21454-00006 | 4,4 |

Jiné délkové varianty válečků je nutno individuálně projednat s výrobcem.

Strážní válečky jsou určeny pro osazení do standardních samostavných pražců dálkové pásové dopravy.

Povrchová úprava:

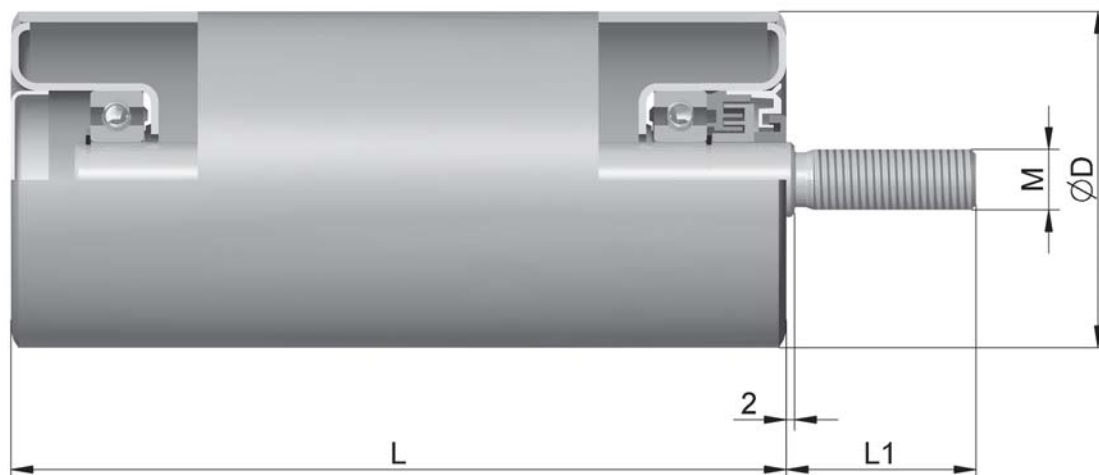
základní nátěr syntetický, antikorozní - barva černá

Příklad objednávky:

Název, rozměr, označení, počet kusů

Váleček strážní 108×200 / 6206, 3-21454-00006, 50 kusů

| | | |
|---|--|--|
|  | VÁLEČEK STRÁŽNÍ øD × L / M / 6204 | Typ: 20324, 20334, 20344, 20354 |
|---|--|--|



- plášť z ocelové trubky o síle stěny t
- čela tažená z ocelového plechu svařená s pláštěm nebo zalemovaná
- kuličková ložiska 6204 C3
- víceúrovňové dvoukomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou
- osa válečku je ukončena vnějším závitem M

| Název – rozměr: Vál. str. D×L/M/6204 | Označení | Rozměry [mm] | | Hmotnost [kg] |
|---|---------------|--------------|-----|---------------|
| | | L1 | t | |
| 63×100 / M16 | 3-20324-00007 | 47 | 3 | 1,2 |
| 63×125 / M16 | 3-20324-00008 | 52 | 3 | 1,3 |
| 63×150 / M16 | 3-20324-00006 | 47 | 3 | 1,5 |
| 63×160 / M16 | 3-20324-00014 | 47 | 3 | 1,6 |
| 63×200 / M16 | 3-20324-00011 | 47 | 3 | 1,8 |
| 76×100 / M16 | 3-20334-00048 | 50 | 3 | 1,3 |
| 89×100 / M16 | 3-20344-00009 | 47 | 3 | 1,4 |
| 89×150 / M16 | 3-20344-00010 | 47 | 3 | 1,9 |
| 89×160 / M16 | 3-20344-00011 | 62 | 3 | 2,0 |
| 89×200 / M16 | 3-20344-00014 | 62 | 3 | 2,3 |
| 108×160 / M16 | 3-20354-00075 | 62 | 3 | 2,3 |
| 108×160 / M20 | 3-20354-00071 | 102 | 3,5 | 2,4 |
| 108×200 / M20 | 3-20354-00070 | 102 | 3,5 | 2,8 |

Jiné délkové varianty válečků je nutno individuálně projednat s výrobcem.

Strážní válečky jsou určeny pro jištění polohy dopravního pásu, případně pro zajištění polohy dopravovaných předmětů na válečkových tratích..

Povrchová úprava:

přáškový lak polyesterový RAL 3000

Příklad objednávky:

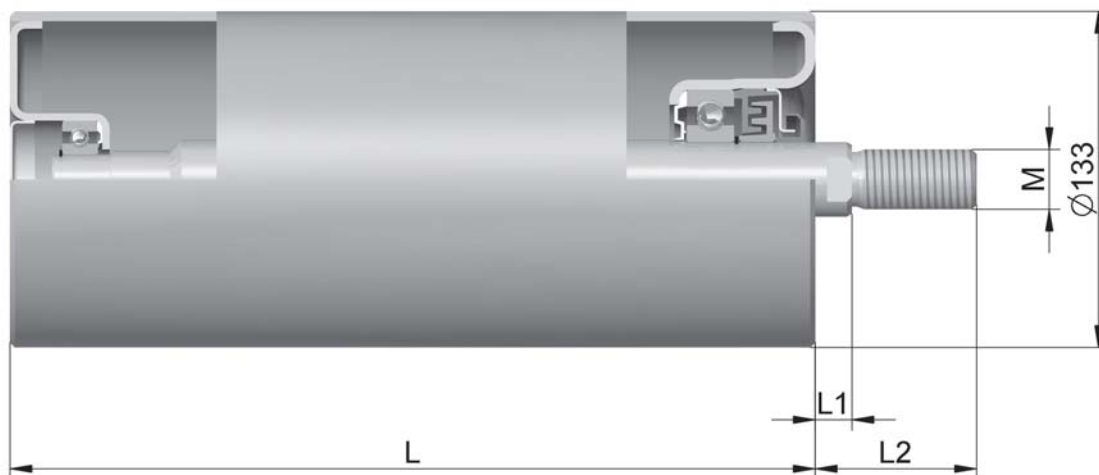
Název, rozměr, označení, počet kusů

Váleček strážní 89×160 / M16 / 6204, 3-20344-00011, 50 kusů

TRANSROLL - CZ a.s.

Tel. (+420) 519 364 511 | info@transroll.cz | www.transroll.cz

| | | |
|---|--|-----------------------------|
|  | VÁLEČEK STRÁŽNÍ ØD × L / M / 6306 | Typ: 21364 |
|---|--|-----------------------------|



- plášť z ocelové trubky o síle stěny 4,5 mm
- čela tažená z ocelového plechu svařená s pláštěm
- kuličková ložiska 6306 a 6204 C3
- víceúhňové dvoukomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou
- osa válečku je ukončena vnějším závitem M

| Název – rozměr: Vál. str. D×L/M/6306 | Označení | Rozměry [mm] | | Hmotnost [kg] |
|---|---------------|--------------|----|---------------|
| | | L1 | L2 | |
| 133x130 / M24 | 3-21364-00061 | 15 | 65 | 4,1 |
| 133x250 / M24 | 3-21364-00069 | 10 | 70 | 6,7 |

Jiné délkové varianty válečků je nutno individuálně projednat s výrobcem.

Strážní válečky jsou určeny pro jištění polohy dopravního pásu, případně pro zajištění polohy dopravovaných předmětů na válečkových tratích..

Povrchová úprava:

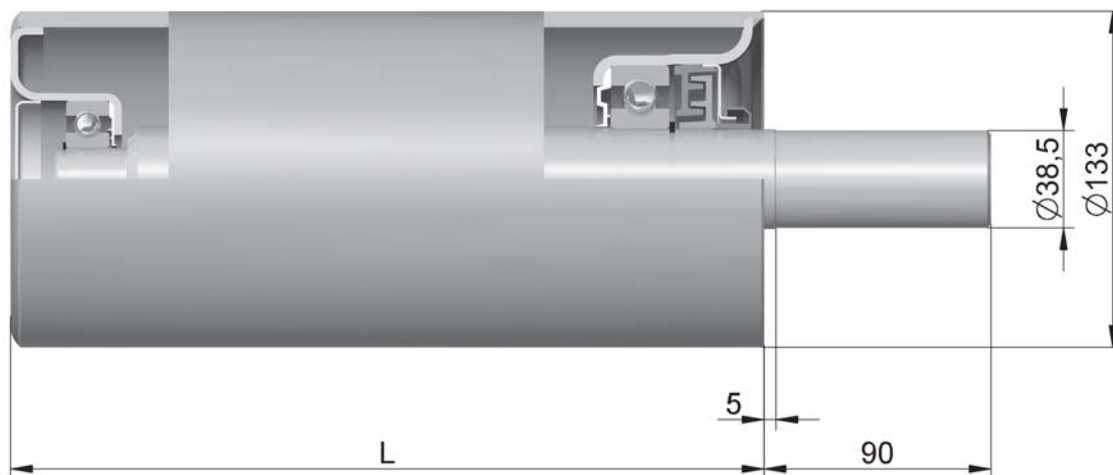
základní nátěr syntetický, antikorozní - barva černá

Příklad objednávky:

Název, rozměr, označení, počet kusů

Váleček strážní 133×250 / M24 / 6306, 3-21364-00069, 50 kusů

| | | |
|---|--|-----------------------------|
|  | VÁLEČEK STRÁŽNÍ Ø133 × L / 6308 | Typ: 21464 |
|---|--|-----------------------------|



- plášť z ocelové trubky o síle stěny 6,3 mm
- čela tažená z ocelového plechu svařená s pláštěm
- kuličková ložiska 6308 a 6305 C3
- víceúrovňové dvoukomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou
- osa válečku je opatřena hladkou válcovou plochou pro uchycení v držáku samostavného pražce

| Název – rozměr: Vál. str. 133×L/6308 | Označení | Hmotnost [kg] |
|---|---------------|---------------|
| 133×200 / 6308 | 3-21464-00006 | 8,4 |
| 133×250 / 6308 | 3-21464-00008 | 9,9 |

Jiné délkové varianty válečků je nutno individuálně projednat s výrobcem.

Strážní válečky jsou určeny pro osazení do standardních samostavných pražců dálkové pásové dopravy.

Povrchová úprava:


základní nátěr syntetický, antikorozní - barva černá

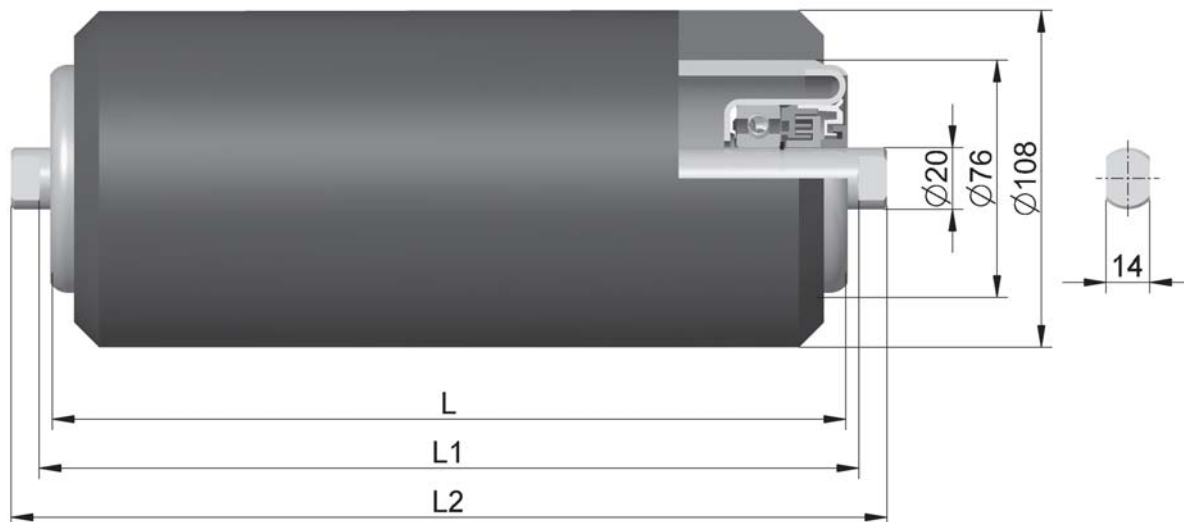
Příklad objednávky:

Název, rozměr, označení, počet kusů



Váleček strážní 133×200 / 6308, 3-21464-00006, 50 kusů

VÁLEČKY POGUMOVANÉ

| | | |
|---|--|-----------------------------|
|  | VÁLEČEK POGUMOVANÝ Ø108/76 × L / 6204 | Typ: 20254 |
|---|--|-----------------------------|



- plášť z ocelové trubky o síle stěny 5 mm pogumované na Ø108 pry ží o tvrdosti 65 Sh
- čela tažená z ocelového plechu zalemovaná v plášti
- kuličková ložiska 6204 C3
- víceúhňové dvoukomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou

| Pro typ stolice a šířku pásu: | | | Název – rozměr: Vál. pogumovaný 108/76×L/6204 | Označení | Rozměry [mm] | | Hmotnost [kg] | |
|---|---|------|---|---------------|--------------|------|---------------|---------|
| | | | | | L1 | L2 | rot. dílů | celková |
|  |  | 400 | 108/76×160 / 6204 | 3-20254-00051 | 168 | 186 | 2,6 | 3,2 |
| | | 500 | 108/76×200 / 6204 | 3-20254-00052 | 208 | 226 | 3,2 | 3,9 |
| | 400 | 650 | 108/76×250 / 6204 | 3-20254-00061 | 258 | 276 | 4,0 | 4,8 |
| | 500 | 800 | 108/76×315 / 6204 | 3-20254-00062 | 323 | 341 | 5,0 | 6,0 |
| | 650 | 1000 | 108/76×380 / 6204 | 3-20254-00063 | 388 | 406 | 6,0 | 7,1 |
| | | 1200 | 108/76×465 / 6204 | 3-20254-00055 | 473 | 491 | 7,3 | 8,6 |
| 400 | | | 108/76×500 / 6204 | 3-20254-00066 | 508 | 546 | 7,8 | 9,3 |
| 500 | | | 108/76×600 / 6204 | 3-20254-00067 | 608 | 646 | 9,3 | 11,0 |
| 650 | | | 108/76×750 / 6204 | 3-20254-00065 | 758 | 796 | 11,6 | 13,7 |
| 800 | | | 108/76×950 / 6204 | 3-20254-00070 | 958 | 996 | 14,6 | 17,2 |
| 1000 | | | 108/76×1150 / 6204 | 3-20254-00197 | 1158 | 1196 | 17,7 | 20,8 |

Jiné délkové varianty válečků, případně odlišné ukončení osy, je nutno individuálně projednat s výrobcem.


Povrchová úprava:

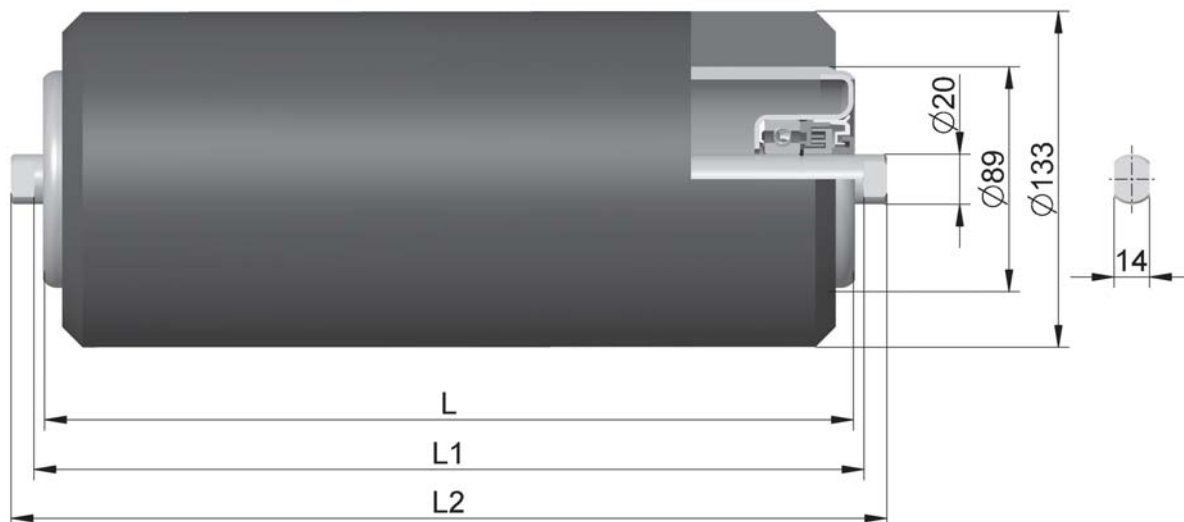
základní nátěr syntetický, antikorozi - barva černá

Příklad objednávky:

Název, rozměr, označení, počet kusů

Váleček pogumovaný 108/76×200 / 6204, 3-20254-00052, 50 kusů

| | | |
|---|--|-----------------------------|
|  | VÁLEČEK POGUMOVANÝ Ø133/89 × L / 6204 | Typ: 20264 |
|---|--|-----------------------------|



- plášť z ocelové trubky o síle stěny 5 mm pogumované na Ø133 pry ží o tvrdosti 65 Sh
- čela tažená z ocelového plechu zalemovaná v plášti
- kuličková ložiska 6204 C3
- víceúhňové dvoukomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou

| Pro typ stolice a šířku pásu: | Název – rozměr: Vál. pogumovaný 133/89×L/6204 | Označení | Rozměry [mm] | | Hmotnost [kg] | |
|-------------------------------|---|---------------|--------------|------|---------------|---------|
| | | | L1 | L2 | rot. dílů | celková |
| | 133/89×250 / 6204 | 3-20264-00008 | 258 | 276 | 5,4 | 6,2 |
| | 133/89×315 / 6204 | 3-20264-00010 | 323 | 341 | 6,7 | 7,7 |
| | 1000 133/89×380 / 6204 | 3-20264-00016 | 388 | 406 | 8,1 | 9,2 |
| | 1200 133/89×465 / 6204 | 3-20264-00020 | 473 | 491 | 9,9 | 11,2 |
| | 1400 133/89×530 / 6204 | 3-20264-00024 | 538 | 556 | 11,3 | 12,8 |
| | 133/89×600 / 6204 | 3-20264-00027 | 608 | 626 | 12,7 | 14,4 |
| 1000 | 133/89×1150 / 6204 | 3-20264-00045 | 1158 | 1196 | 24,3 | 27,4 |
| 1200 | 133/89×1400 / 6204 | 3-20264-00048 | 1408 | 1446 | 29,6 | 33,3 |
| 1400 | 133/89×1600 / 6204 | 3-20264-00050 | 1608 | 1646 | 33,8 | 38,0 |

Jiné délkové varianty válečků, případně odlišné ukončení osy, je nutno individuálně projednat s výrobcem.

Povrchová úprava:

základní nátěr syntetický, antikorozní - barva černá

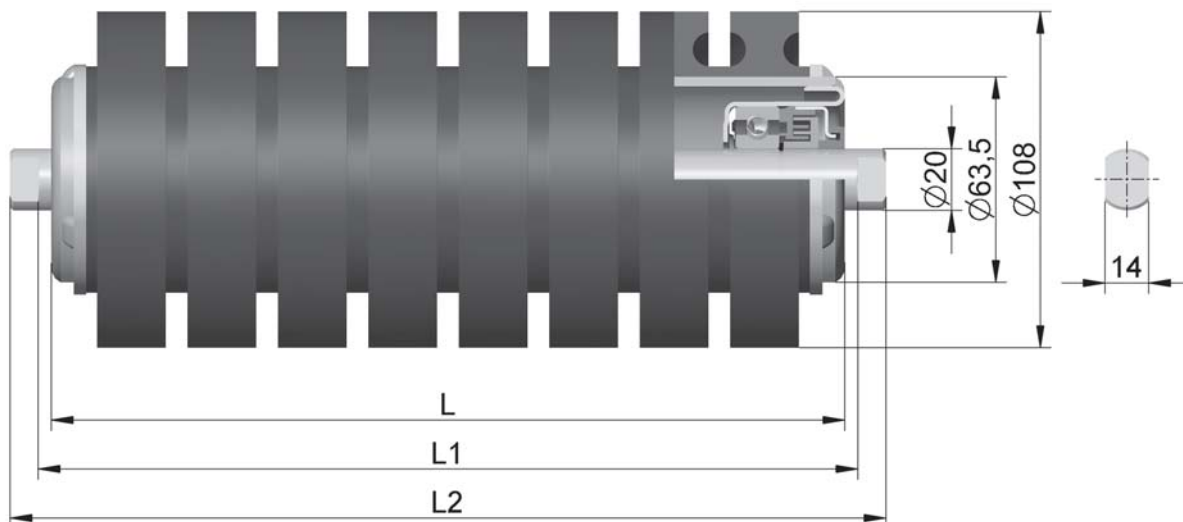
Příklad objednávky:

Název, rozměr, označení, počet kusů


Váleček pogumovaný 133/89×380 / 6204, 3-20264-00016, 50 kusů

VÁLEČKY KOTOUČOVÉ

| | | |
|---|---|-----------------------------|
|  | VÁLEČEK KOTOUČOVÝ Ø108/63 × L / 6204 | Typ: 20254 |
|---|---|-----------------------------|



- plášť z ocelové trubky o síle stěny 3mm
- na plášti nalisovány a zajištěny kotouče Ø108 z pryže o tvrdosti 65 Sh
- čela tažená z ocelového plechu svařená s pláštěm
- kuličková ložiska 6204 C3
- vícestupňové dvoukomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou

| Pro šířku pásu: | Název – rozměr: Vál. kotoučový 108/63×L/6204 | Označení | Rozměry [mm] | | Počet kotoučů | Hmotnost celková [kg] |
|---|--|---------------|--------------|-----|------------------|--------------------------|
| | | | L1 | L2 | | |
|  650 | 108/63×250 / 6204 | 3-20254-00103 | 258 | 276 | 8 | 3,7 |
| 800 | 108/63×315 / 6204 | 3-20254-00106 | 323 | 341 | 10 | 4,5 |
| 1000 | 108/63×380 / 6204 | 3-20254-00104 | 388 | 406 | 13 | 5,5 |
| 1200 | 108/63×465 / 6204 | 3-20254-00109 | 473 | 491 | 15 | 6,4 |
| | 108/63×600 / 6204 | 3-20254-00219 | 608 | 646 | 19 | 8,1 |

Jiné délkové varianty válečků, případně odlišné ukončení osy, je nutno individuálně projednat s výrobcem.

Povrchová úprava:

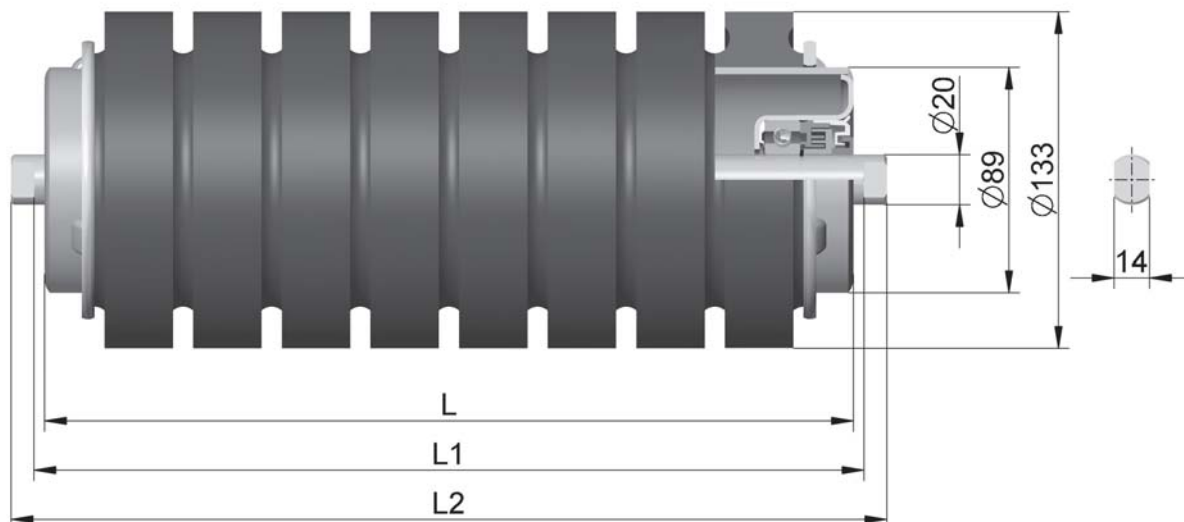
základní nátěr syntetický, antikorozi - barva černá

Příklad objednávky:

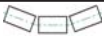
Název, rozměr, označení, počet kusů

Váleček kotoučový 108/63×380 / 6204, 3-20254-00104, 50 kusů

| | | |
|---|---|-----------------------------|
|  | VÁLEČEK KOTOUČOVÝ Ø133/89 × L / 6204 | Typ: 20264 |
|---|---|-----------------------------|



- plášť z ocelové trubky o síle stěny 3 mm
- na plášti nalisovány a zajištěny kotouče Ø 33 z pryže o tvrdosti 65 Sh
- čela tažená z ocelového plechu svařená s pláštěm
- kuličková ložiska 6204 C3
- vícestupňové dvoukomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou

| Pro šířku pásu: | Název – rozměr: Vál. kotoučový 133/89×L/6204 | Označení | Rozměry [mm] | | Počet kotoučů | Hmotnost celková [kg] |
|---|--|---------------|--------------|-----|------------------|--------------------------|
| | | | L1 | L2 | | |
|  | 133/89×250 / 6204 | 3-20264-00151 | 258 | 276 | 6 | 4,9 |
| | 133/89×315 / 6204 | 3-20264-00152 | 323 | 341 | 8 | 6,1 |
| 1000 | 133/89×380 / 6204 | 3-20264-00153 | 388 | 406 | 10 | 7,3 |
| 1200 | 133/89×465 / 6204 | 3-20264-00160 | 473 | 491 | 13 | 9,0 |
| 1400 | 133/89×530 / 6204 | 3-20264-00164 | 538 | 556 | 15 | 10,9 |

Jiné délkové varianty válečků, případně odlišné ukončení osy, je nutno individuálně projednat s výrobcem.


Povrchová úprava:

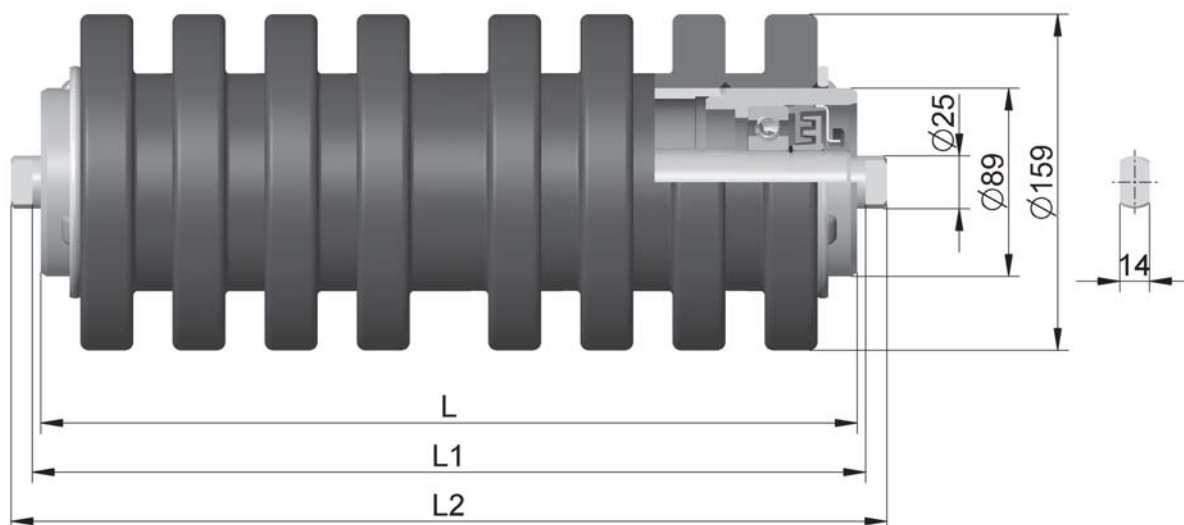
základní nátěr syntetický, antikorozi - barva černá

Příklad objednávky:

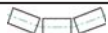
Název, rozměr, označení, počet kusů

Váleček kotoučový 133/89×380 / 6204, 3-20264-00153, 50 kusů

| | | |
|---|---|-----------------------------|
|  | VÁLEČEK KOTOUČOVÝ Ø159/89 × L / 6306 | Typ: 21274 |
|---|---|-----------------------------|



- plášť z ocelové trubky o síle stěny 5 mm
- na plášti nalisovány a zajištěny kotouče Ø159 z pryže o tvrdosti 65 Sh
- čela obrobena z ocelové silnostěnné trubky svařená s pláštěm
- kuličková ložiska 6306 C3
- víceúhňové šestikomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou

| Pro šířku pásu: | Název – rozměr: Vál. kotoučový 159/89×L/6306 | Označení | Rozměry [mm] | | Počet kotoučů | Hmotnost celková [kg] |
|---|--|---------------|--------------|-----|------------------|--------------------------|
| | | | L1 | L2 | | |
|  800 | 159/89x315/6306 | 3-21274-00010 | 323 | 343 | 7 | 11,2 |
| 1000 | 159/89x380/6306 | 3-21274-00016 | 388 | 408 | 8 | 12,9 |
| 1200 | 159/89x465/6306 | 3-21274-00020 | 473 | 493 | 10 | 15,5 |
| 1400 | 159/89x530/6306 | 3-21274-00024 | 538 | 558 | 12 | 17,7 |

Jiné délkové varianty válečků, případně odlišné ukončení osy, je nutno individuálně projednat s výrobcem.


Povrchová úprava:

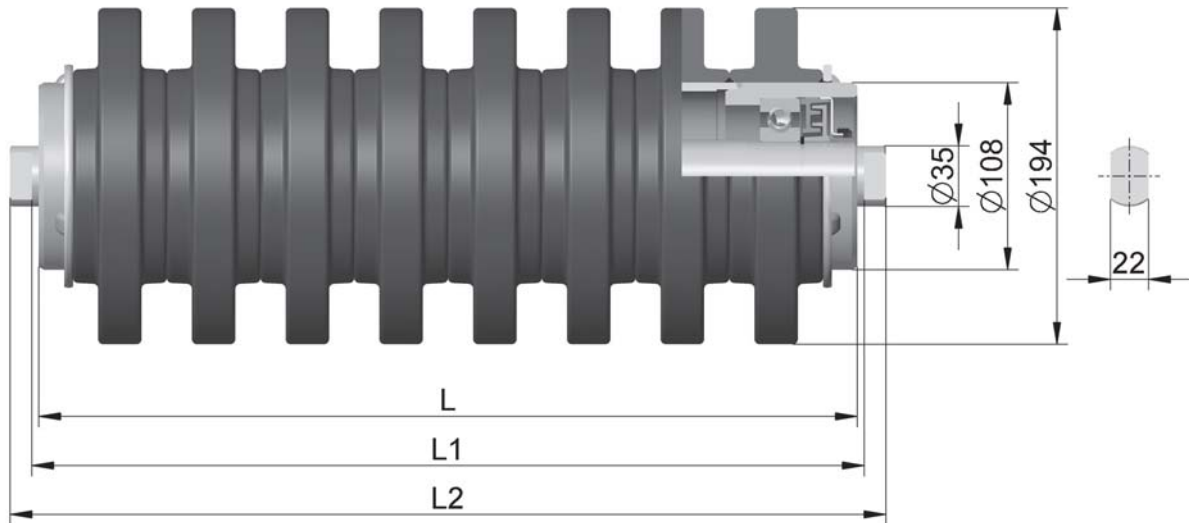
základní nátěr syntetický, antikorozní - barva černá

Příklad objednávky:

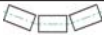
Název, rozměr, označení, počet kusů

Váleček kotoučový 159/89×380 / 6306, 3-21274-00016, 50 kusů

| | | |
|---|--|-----------------------------|
|  | VÁLEČEK KOTOUČOVÝ Ø194/108 × L / 6308 | Typ: 21284 |
|---|--|-----------------------------|



- plášť z ocelové trubky o síle stěny 5 mm
- na plášti nalisovány a zajištěny kotouče Ø 94 z pryže o tvrdosti 65 Sh
- čela obrobená z ocelové silnostěnné trubky svařená s pláštěm
- kuličková ložiska 6308 C3
- vícestupňové šestikomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou

| Pro šířku pásu: | Název – rozměr: Vál. kotoučový 194/108×L/6308 | Označení | Rozměry [mm] | | Počet kotoučů | Hmotnost celková [kg] |
|--|---|---------------|--------------|-----|------------------|--------------------------|
| | | | L1 | L2 | | |
|  1600 | 194/108×600 / 6308 | 3-21284-00027 | 608 | 633 | 11 | 27,2 |
| 1800 | 194/108×670 / 6308 | 3-21284-00030 | 678 | 703 | 13 | 30,6 |

Jiné délkové varianty válečků, případně odlišné ukončení osy, je nutno individuálně projednat s výrobcem.


Povrchová úprava:

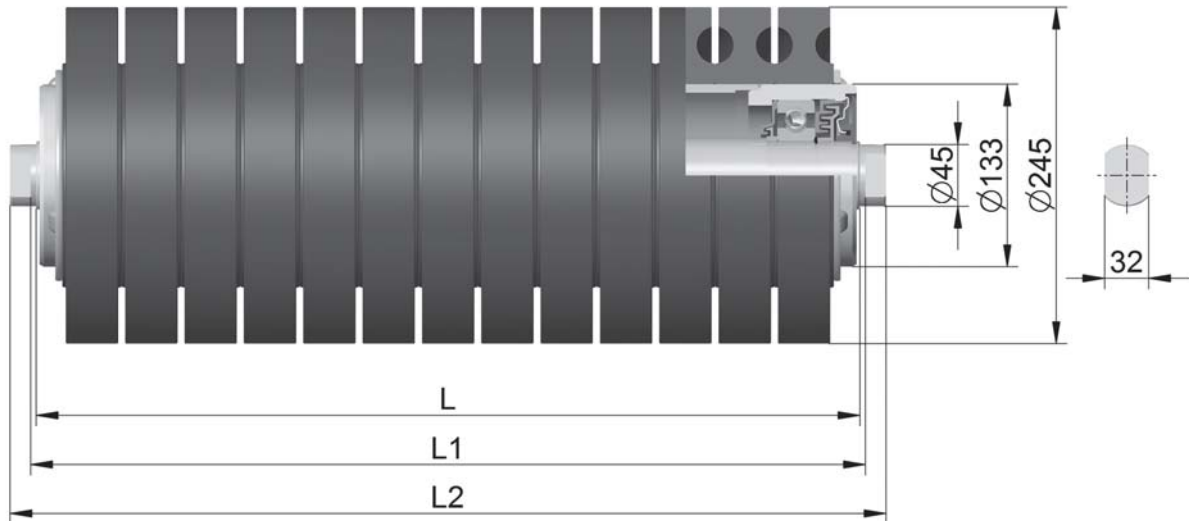
základní nátěr syntetický, antikorozní - barva černá

Příklad objednávky:


Název, rozměr, označení, počet kusů

Váleček kotoučový 194/108×600 / 6308, 3-21284-00027, 50 kusů

| | | |
|---|---|-----------------------------|
|  | VÁLEČEK KOTOUČOVÝ Ø245/1 33 × L / 6310 | Typ: 21294 |
|---|---|-----------------------------|



- plášť z ocelové trubky o síle stěny 6,3 mm
- na plášti nalisovány a zajištěny kotouče Ø245 z pryže o tvrdosti 65 Sh
- čela obrobená z ocelové silnostěnné trubky svařená s pláštěm
- kuličková ložiska 6310 C3
- víceúhňové šestikomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou

| Pro šířku pásu: | Název – rozměr: Vál. kotoučový 245/133×L/6310 | Označení | Rozměry [mm] | | Počet kotoučů | Hmotnost celková [kg] |
|--|---|---------------|--------------|-----|------------------|--------------------------|
| | | | L1 | L2 | | |
|  1600 | 245/133×600 / 6310 | 3-21294-00027 | 608 | 638 | 13 | 49,2 |
| 1800 | 245/133×670 / 6310 | 3-21294-00030 | 678 | 708 | 14 | 53,5 |
| 2000 | 245/133×750 / 6310 | 3-21294-00034 | 758 | 788 | 16 | 59,9 |

Jiné délkové varianty válečků, případně odlišné ukončení osy, je nutno individuálně projednat s výrobcem.

Povrchová úprava:

základní nátěr syntetický, antikorozi - barva černá

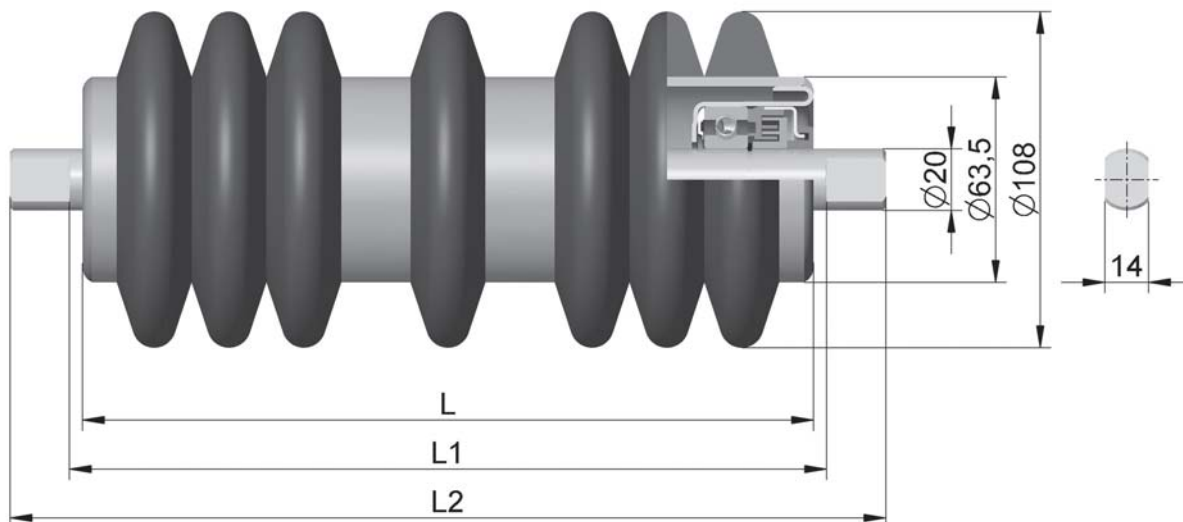
Příklad objednávky:

Název, rozměr, označení, počet kusů

Váleček kotoučový 245/133×750 / 6310, 3-21294-00034, 50 kusů

VÁLEČKY DISKOVÉ

| | | |
|---|---|-----------------------------|
|  | VÁLEČEK DISKOVÝ Ø108/63 × L / 6204 | Typ: 20154 |
|---|---|-----------------------------|



- plášť z ocelové trubky o síle stěny 3mm
- na plášti nalisovány disky ø108 z pryže o tvrdosti 65 Sh
- čela tažená z ocelového plechu svařená s pláštěm
- kuličková ložiska 6204 C3
- vícecestupňové dvoukomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou

| Pro šířku pásu: | Název – rozměr: Vál. diskový 108/63×L/6204 | Označení | Rozměry [mm] | | Počet disků | Hmotnost [kg] | |
|-----------------|--|---------------|--------------|------|----------------|------------------|---------|
| | | | L1 | L2 | | rot. dílů | celková |
| 400 | 108/63×500 / 6204 | 3-20154-00010 | 508 | 546 | 4+2+4 | 4,1 | 5,6 |
| 500 | 108/63×600 / 6204 | 3-20154-00004 | 608 | 646 | 5+2+5 | 4,9 | 6,6 |
| 650 | 108/63×750 / 6204 | 3-20154-00008 | 758 | 796 | 5+3+5 | 5,7 | 7,8 |
| 800 | 108/63×950 / 6204 | 3-20154-00016 | 958 | 996 | 5+5+5 | 6,9 | 9,5 |
| 1000 | 108/63×1150 / 6204 | 3-20154-00018 | 1158 | 1196 | 5+6+5 | 8,0 | 11,1 |
| 1200 | 108/63×1400 / 6204 | 3-20154-00002 | 1408 | 1446 | 6+7+6 | 9,6 | 13,3 |

Jiné délkové varianty válečků, případně odlišné ukončení osy, je nutno individuálně projednat s výrobcem.

Povrchová úprava:

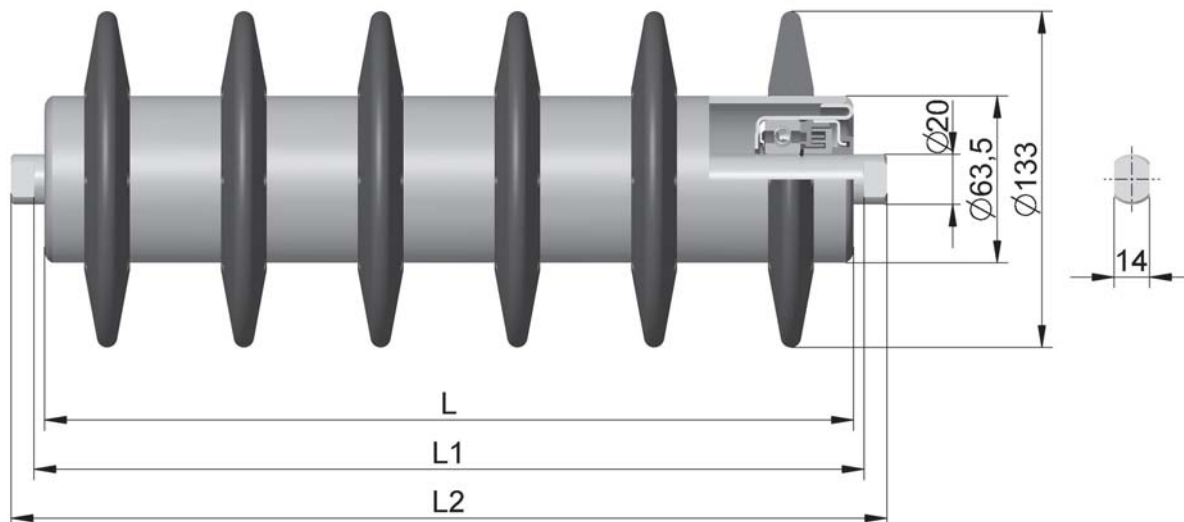
přáškový lak polyesterový RAL 3000

Příklad objednávky:

Název, rozměr, označení, počet kusů

Váleček diskový 108/63×750 / 6204, 3-20154-00008, 100 kusů

| | | |
|---|---|-----------------------------|
|  | VÁLEČEK DISKOVÝ Ø133/63 × L / 6204 | Typ: 20164 |
|---|---|-----------------------------|



- plášť z ocelové trubky o síle stěny 3mm
- na plášti nalisovány disky ø133 z pryže o tvrdosti 65 Sh
- čela tažená z ocelového plechu svařená s pláštěm
- kuličková ložiska 6204 C3
- vícestupňové dvoukomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou

| Pro šířku pásu: | Název – rozměr: Vál. diskový 133/63×L/6204 | Označení | Rozměry [mm] | | Počet disků | Hmotnost [kg] | |
|-----------------|--|---------------|--------------|------|----------------|------------------|---------|
| | | | L1 | L2 | | rot. dílů | celková |
| 800 | 133/63×465 / 6204 | 3-20164-00520 | 473 | 491 | 8 | 3,8 | 5,2 |
| 500 | 133/63×600 / 6204 | 3-20164-00559 | 608 | 646 | 12 | 5,1 | 6,9 |
| 1000 | 133/63×600 / 6204 | 3-20164-00562 | 608 | 626 | 12 | 5,1 | 6,8 |
| 1200 | 133/63×670 / 6204 | 3-20164-00530 | 678 | 696 | 10 | 5,1 | 6,9 |
| 1400 | 133/63×750 / 6204 | 3-20164-00563 | 758 | 778 | 15 | 6,3 | 8,4 |
| 650 | 133/63×750 / 6204 | 3-20164-00572 | 758 | 796 | 15 | 6,3 | 8,4 |
| 800 | 133/63×950 / 6204 | 3-20164-00539 | 958 | 996 | 14 | 7,0 | 9,6 |
| 1000 | 133/63×1150 / 6204 | 3-20164-00545 | 1158 | 1196 | 17 | 8,5 | 11,6 |
| 1200 | 133/63×1400 / 6204 | 3-20164-00548 | 1408 | 1446 | 19 | 9,9 | 13,7 |
| 1400 | 133/63×1600 / 6204 | 3-20164-00550 | 1608 | 1646 | 21 | 11,2 | 15,4 |

Jiné délkové varianty válečků, případně odlišné ukončení osy, je nutno individuálně projednat s výrobcem.

Povrchová úprava:

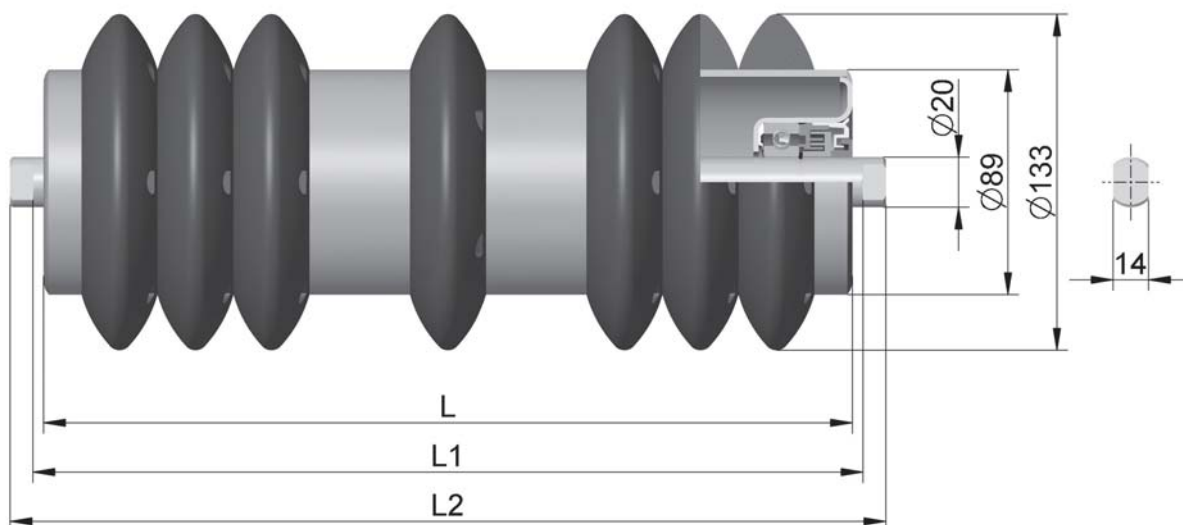
přáškový lak polyesterový RAL 3000

Příklad objednávky:

Název, rozměr, označení, počet kusů

Váleček diskový 133/63×670 / 6204, 3-20164-00530, 100 kusů

| | | |
|---|---|-----------------------------|
|  | VÁLEČEK DISKOVÝ Ø133/89 × L / 6204 | Typ: 20164 |
|---|---|-----------------------------|



- plášť z ocelové trubky o síle stěny 3mm
- na plášti nalisovány disky ø133 z pryže o tvrdosti 65 Sh
- čela tažená z ocelového plechu svařená s pláštěm
- kuličková ložiska 6204 C3
- vícestupňové dvoukomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou

| Pro šířku pásu: | Název – rozměr: Vál. diskový 133/89×L/6204 | Označení | Rozměry [mm] | | Počet disků | Hmotnost [kg] | |
|-----------------|--|---------------|--------------|------|-------------|---------------|---------|
| | | | L1 | L2 | | rot. dílů | celková |
| | 133/89×500 / 6204 | 3-20164-00167 | 508 | 526 | 3+3+3 | 5,8 | 7,2 |
| 1000 | 133/89×600 / 6204 | 3-20164-00165 | 608 | 626 | 4+3+4 | 6,9 | 8,6 |
| 1200 | 133/89×670 / 6204 | 3-20164-00172 | 678 | 696 | 4+3+4 | 7,4 | 9,2 |
| 1400 | 133/89×750 / 6204 | 3-20164-00173 | 758 | 776 | 4+4+4 | 8,1 | 10,2 |
| 650 | 133/89×750 / 6204 | 3-20164-00162 | 758 | 796 | 4+4+4 | 8,1 | 10,2 |
| 800 | 133/89×950 / 6204 | 3-20164-00163 | 958 | 996 | 4+6+4 | 9,9 | 12,5 |
| 1000 | 133/89×1150 / 6204 | 3-20164-00161 | 1158 | 1196 | 5+7+5 | 11,9 | 15,0 |
| 1200 | 133/89×1400 / 6204 | 3-20164-00164 | 1408 | 1446 | 5+10+5 | 14,3 | 18,0 |
| 1400 | 133/89×1600 / 6204 | 3-20164-00171 | 1608 | 1646 | 5+12+5 | 16,0 | 20,2 |

Jiné délkové varianty válečků, případně odlišné ukončení osy, je nutno individuálně projednat s výrobcem.

Povrchová úprava:

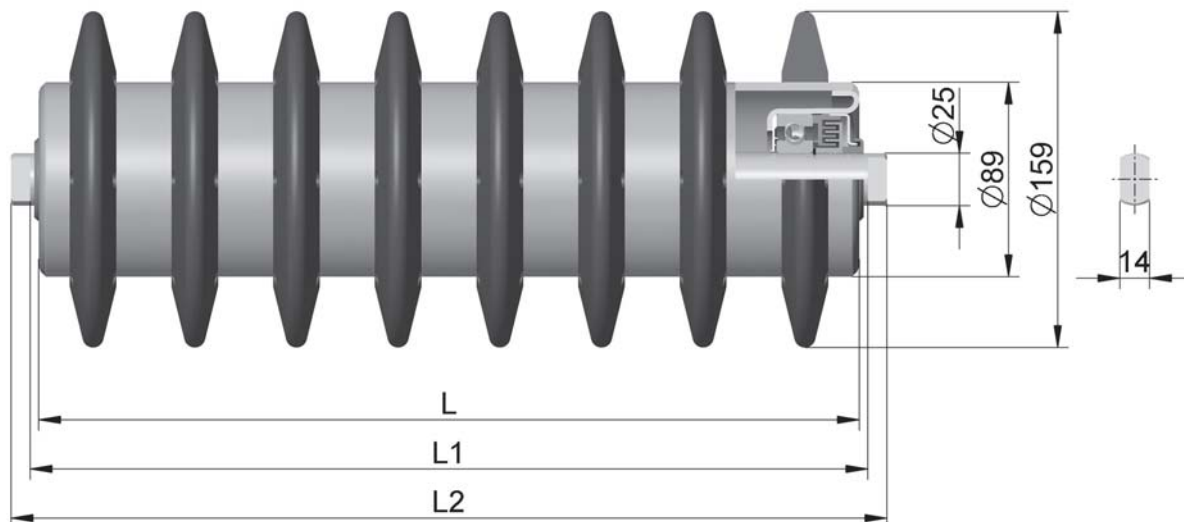
přáškový lak polyesterový RAL 3000

Příklad objednávky:

Název, rozměr, označení, počet kusů

Váleček diskový 133/89×670 / 6204, 3-20164-00172, 100 kusů

| | | |
|---|---|-----------------------------|
|  | VÁLEČEK DISKOVÝ Ø159/89 × L / 6305 | Typ: 21174 |
|---|---|-----------------------------|



- plášť z ocelové trubky o síle stěny 4mm
- na plášti nalisovány disky ø159 z pryže o tvrdosti 65 Sh
- čela tažená z ocelového plechu svařená s pláštěm
- kuličková ložiska 6305 C3
- vícestupňové šestikomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou

| Pro šířku pásu: | Název – rozměr: Vál. diskový 159/89×L/6305 | Označení | Rozměry [mm] | | Počet disků | Hmotnost [kg] | |
|-----------------|--|---------------|--------------|------|----------------|------------------|---------|
| | | | L1 | L2 | | rot. dílů | celková |
| 800 | 159/89×465 / 6305 | 3-21174-00160 | 473 | 491 | 9 | 7,3 | 9,6 |
| 1000 | 159/89×600 / 6305 | 3-21174-00161 | 608 | 626 | 12 | 9,3 | 12,2 |
| 1200 | 159/89×670 / 6305 | 3-21174-00162 | 678 | 696 | 13 | 10,2 | 13,4 |
| 1400 | 159/89×750 / 6305 | 3-21174-00163 | 758 | 776 | 15 | 11,5 | 15,0 |
| 800 | 159/89×950 / 6305 | 3-21174-00164 | 958 | 996 | 15 | 13,1 | 17,5 |
| 1000 | 159/89×1150 / 6305 | 3-21174-00165 | 1158 | 1196 | 7+3+7 | 15,4 | 20,6 |
| 1200 | 159/89×1400 / 6305 | 3-21174-00166 | 1408 | 1446 | 7+5+7 | 18,1 | 24,4 |
| 1400 | 159/89×1600 / 6305 | 3-21174-00167 | 1608 | 1646 | 7+7+7 | 20,4 | 27,5 |

Jiné délkové varianty válečků, případně odlišné ukončení osy, je nutno individuálně projednat s výrobcem.

Povrchová úprava:

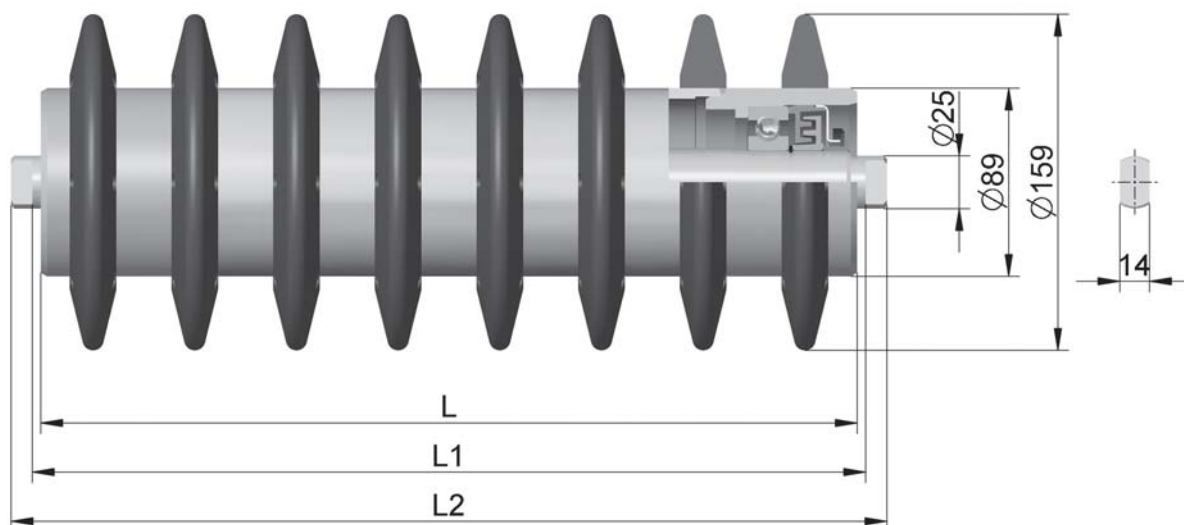
základní nátěr syntetický, antikorozi - barva černá

Příklad objednávky:

Název, rozměr, označení, počet kusů

Váleček diskový 159/89×670 / 6305, 3-21174-00162, 100 kusů

| | | |
|---|---|-----------------------------|
|  | VÁLEČEK DISKOVÝ Ø159/89 × L / 6306 | Typ: 21174 |
|---|---|-----------------------------|



- plášť z ocelové trubky o síle stěny 4mm
- na plášti nalisovány disky ø159 z pryže o tvrdosti 65 Sh
- čela obrobená z ocelové silnostěnné trubky svařená s pláštěm
- kuličková ložiska 6306 C3
- vícestupňové šestikomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou

| Pro šířku pásu: | Název – rozměr: Vál. diskový 159/89×L/6306 | Označení | Rozměry [mm] | | Počet disků | Hmotnost [kg] | |
|-----------------|--|---------------|--------------|------|----------------|------------------|---------|
| | | | L1 | L2 | | rot. dílů | celková |
| 800 | 159/89×465 / 6306 | 3-21174-00070 | 473 | 493 | 9 | 8,2 | 11,6 |
| 1000 | 159/89×600 / 6306 | 3-21174-00071 | 608 | 628 | 12 | 10,2 | 14,5 |
| 1200 | 159/89×670 / 6306 | 3-21174-00081 | 678 | 698 | 13 | 11,1 | 15,8 |
| 1400 | 159/89×750 / 6306 | 3-21174-00082 | 758 | 778 | 15 | 12,4 | 17,6 |
| 800 | 159/89×950 / 6306 | 3-21174-00039 | 958 | 998 | 15 | 14,0 | 20,6 |
| 1000 | 159/89×1150 / 6306 | 3-21174-00045 | 1158 | 1198 | 7+3+7 | 16,3 | 24,1 |
| 1200 | 159/89×1400 / 6306 | 3-21174-00048 | 1408 | 1448 | 7+5+7 | 19,0 | 28,4 |
| 1400 | 159/89×1600 / 6306 | 3-21174-00050 | 1608 | 1648 | 7+7+7 | 21,3 | 31,9 |

Jiné délkové varianty válečků, případně odlišné ukončení osy, je nutno individuálně projednat s výrobcem.

Povrchová úprava:

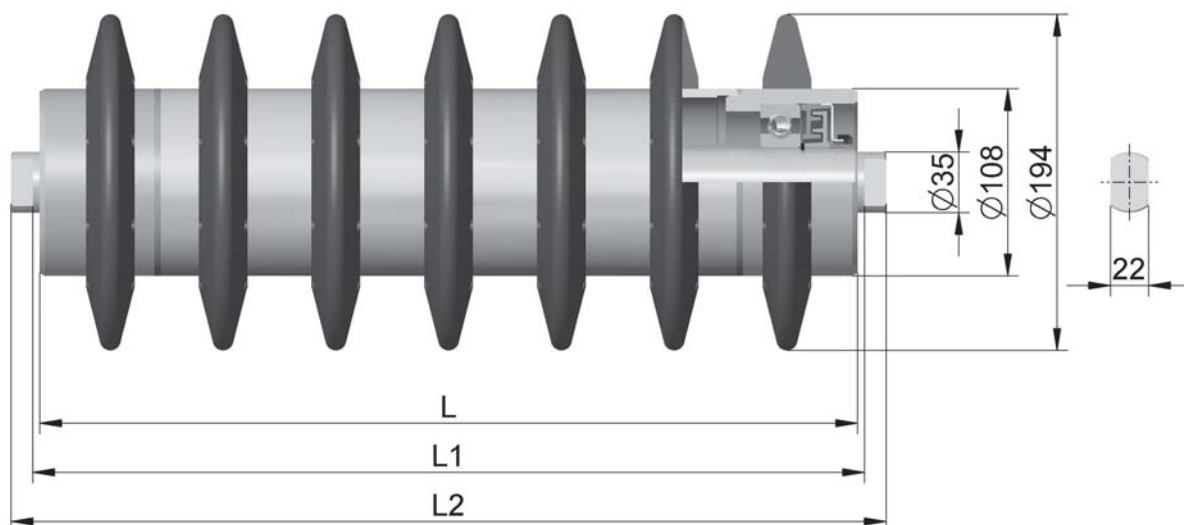
základní nátěr syntetický, antikorozní - barva černá

Příklad objednávky:




Název, rozměr, označení, počet kusů

Váleček diskový 159/89×670 / 6306, 3-21174-00081, 100 kusů

| | | |
|---|---|-----------------------------|
|  | VÁLEČEK DISKOVÝ Ø194/1 08 × L / 6308 | Typ: 21184 |
|---|---|-----------------------------|



- plášť z ocelové trubky o síle stěny 5mm
- na plášti nalisovány disky ø194 z pryže o tvrdosti 65 Sh
- čela obrobená z ocelové silnostěnné trubky svařená s pláštěm
- kuličková ložiska 6308 C3
- vícestupňové šestikomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou

| Pro šířku pásu: | Název – rozměr: Vál. diskový 194/108×L/6308 | Označení | Rozměry [mm] | | Počet disků | Hmotnost [kg] | | |
|---|---|---------------------|---------------|------|-------------|---------------|---------|------|
| | | | L1 | L2 | | rot. dílů | celková | |
|  | 1600 | 194/108×900 / 6308 | 3-21184-00081 | 908 | 933 | 13 | 20,8 | 31,5 |
|  | 1800 | 194/108×1000 / 6308 | 3-21184-00082 | 1008 | 1033 | 15 | 23,2 | 35,0 |
|  | 2000 | 194/108×1150 / 6308 | 3-21184-00087 | 1158 | 1183 | 18 | 26,7 | 40,1 |

Jiné délkové varianty válečků, případně odlišné ukončení osy, je nutno individuálně projednat s výrobcem.

Povrchová úprava:

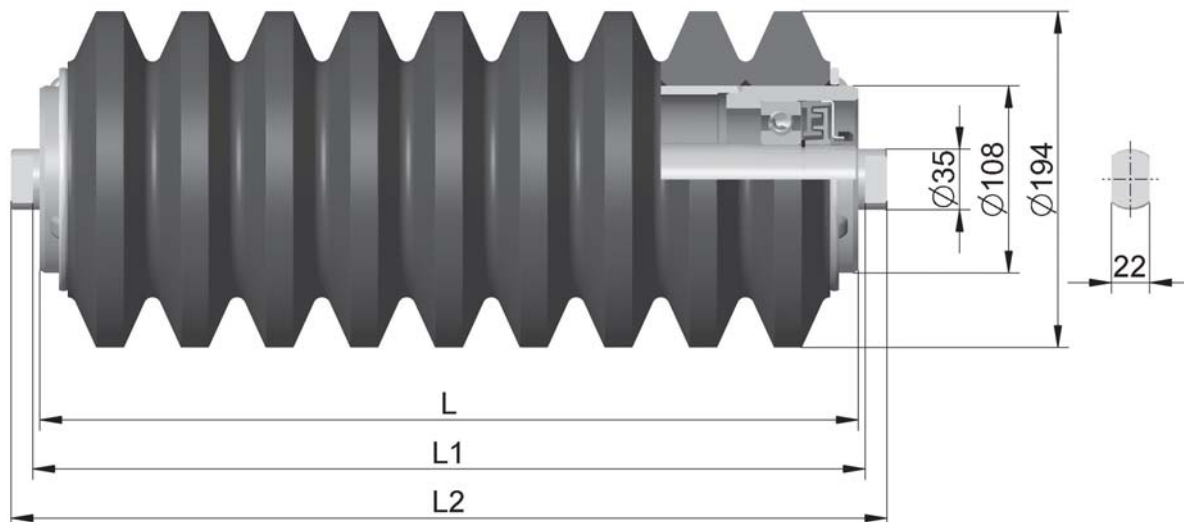
základní nátěr syntetický, antikorozní - barva černá

Příklad objednávky:

Název, rozměr, označení, počet kusů

Váleček diskový 194/108×900 / 6308, 3-21184-00081, 100 kusů

| | | |
|---|---|-----------------------------|
|  | VÁLEČEK VLNOVCOVÝ Ø194/1 08 × L / 6308 | Typ: 21184 |
|---|---|-----------------------------|



- plášť z ocelové trubky o síle stěny 5mm
- na plášti nalisovány disky ø194 z pryže o tvrdosti 65 Sh
- čela obrobená z ocelové silnostěnné trubky svařená s pláštěm
- kuličková ložiska 6308 C3
- vícestupňové šestikomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou

| Pro šířku pásu: | Název – rozměr: Vál. vlnovcový 194/108×L/6308 | Označení | Rozměry [mm] | | Počet disků | Hmotnost [kg] | |
|-----------------|---|---------------|--------------|------|-------------|---------------|---------|
| | | | L1 | L2 | | rot. dílů | celková |
| 1600 | 194/108×900 / 6308 | 3-21184-00181 | 908 | 933 | 18 | 32,5 | 43,2 |
| 1800 | 194/108×1000 / 6308 | 3-21184-00182 | 1008 | 1033 | 20 | 35,9 | 47,7 |

Jiné délkové varianty válečků, případně odlišné ukončení osy, je nutno individuálně projednat s výrobcem.

Povrchová úprava:

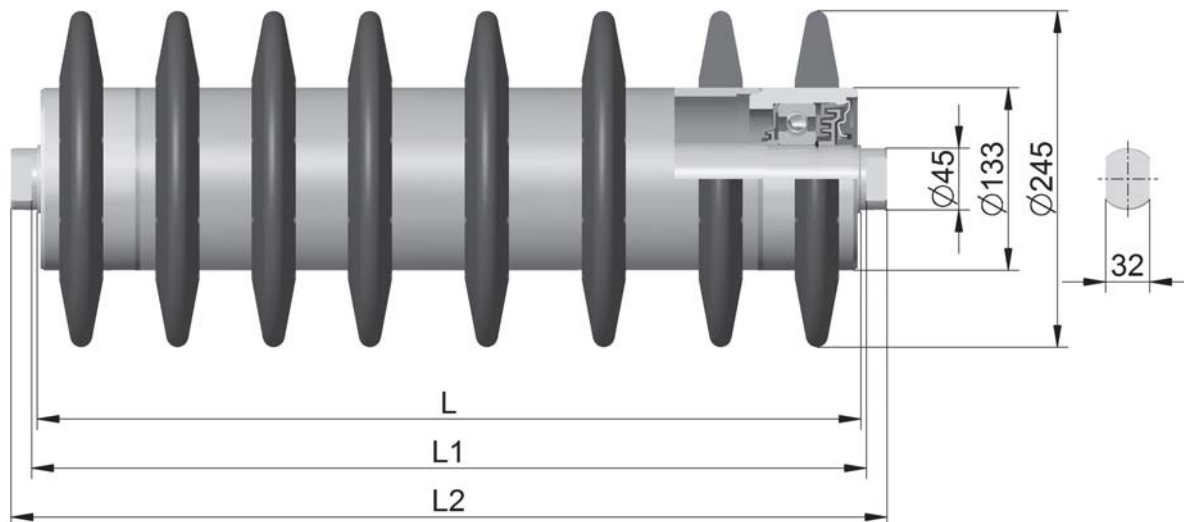
základní nátěr syntetický, antikorozní - barva černá

Příklad objednávky:

Název, rozměr, označení, počet kusů

Váleček vlnovcový 194/108×900 / 6308, 3-21184-00181, 100 kusů

| | | |
|---|---|-----------------------------|
|  | VÁLEČEK DISKOVÝ Ø245/1 33 × L / 6310 | Typ: 21194 |
|---|---|-----------------------------|



- plášť z ocelové trubky o síle stěny 6,3 mm
- na plášti nalisovány disky ø245 z pryže o tvrdosti 65 Sh
- čela obrobená z ocelové silnostěnné trubky svařená s pláštěm
- kuličková ložiska 6310 C3
- vícestupňové šestikomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou a prachovkou

| Pro šířku pásu: | Název – rozměr: Vál. diskový 1245/133×L/6310 | Označení | Rozměry [mm] | | Počet disků | Hmotnost [kg] | |
|-----------------|--|---------------|--------------|------|----------------|------------------|---------|
| | | | L1 | L2 | | rot. dílů | celková |
| 2000 | 245/133×1150 / 6310 | 3-21194-00090 | 1158 | 1188 | 18 | 46,0 | 68,9 |

Jiné délkové varianty válečků, případně odlišné ukončení osy, je nutno individuálně projednat s výrobcem.

Povrchová úprava:

základní nátěr syntetický, antikorozní - barva černá

Příklad objednávky:

Název, rozměr, označení, počet kusů

Váleček diskový 245/133×1150/6310, 3-21194-00090, 100 kusů

ČÁST GIRLANDOVÉ STOLICE

Technické podmínky

Gilardované stolice

ÚVOD

Tyto Technické podmínky platí pro girlandové stolice horní, dolní a pro válečky používané pro tyto stolice.

POPIS PROVEDENÍ

Vlastní popis válečků je uveden v katalogových listech girlandových stolic.

Válečky girlandových stolic jsou spojeny:

- řetězovými spojkami u girlandových stolic GCx
- čepy s lamelami u girlandových stolic GLx
- okem a hákem u horních girlandových stolic GOHx
- okem a závěsem „C“ u girlandových stolic GORx

Spoje umožňují odpružení válečků při vyšším zatížení a tím klidnější chod dopravníku a ochranu pásu proti průrazu. Konce os válečků jsou uzpůsobeny pro připojení spojovacích dílů válečků a zavěšení na nosnou konstrukci. Zavěšení je buď vyvšitelným závěsem u horních girlandových stolic nebo řetězem u dolních girlandových stolic.

Podrobnější znázornění a rozměry jsou uvedeny v katalogových listech dle typů.

PROVOZNÍ PODMÍNKY

- Dopravovaný materiál
Sypký netříděný materiál o zrnitosti dle ČSN 260070 (ISO 3435) a sypné hmotnosti do 2,1 t/m³. Informativní hodnoty zrnitosti (obsah kusů maximálně do 5 %)

| | | | | | | |
|----------------|------|------|------|------|------|------|
| B [mm] | 1200 | 1400 | 1600 | 1800 | 2000 | 2250 |
| Max. zrna [mm] | 500 | 600 | 675 | 750 | 800 | 800 |

- Dopravní rychlost
 - Doporučená 5 m/s pro B 1200-1400 a válečky s ložisky 6306
 - Doporučená 6,3 m/s pro B 1600-2250 a válečky s ložisky 6308-6312
- Pracovní prostředí
Mírné klima WT v kombinaci chemického a mechanického znečištění IE41 ČSN EN 60721-3-4 (ČSN 038009). Pracovní teploty -20°C až + 35 °C.
- Skladování
Válečky girlandových stolic musí být skladovány v krytém skladu na zpevněném terénu na paletách Teploty skladování jsou -25°C až + 35 °C. Doba skladování delší než 6 měsíců se nedoporučuje.
- Údržba a montáž
Montáž válečků do girlandových stolic a následně zkompletovaných girlandových stolic na nosnou konstrukci mohou provádět jen osoby k tomu určené a poučené podle podmínek organizace, která realizuje montáž nebo provozuje dopravník. Správné uložení válečků je třeba přezkoušet ručním protočením před montáží pásu. Válečky je nutno během provozu kontrolovat. Válečky vykazující pískání, špatnou točivost, nadměrné zahřívání, zvýšenou radiální a axiální vůli, opotřebení nebo deformaci pláště nebo pryžového obložení nutno vyřadit neprodleně z provozu.

TECHNICKÉ PARAMETRY

- Hlavní rozměry
Standardní rozměry válečků v kompletních girlandových stolicích jsou uvedeny na jednotlivých katalogových listech.

- Rotační odpor (po záběhu 20 min)

Velikost rotačního odporu, měřeného na obvodu válečku, závisí na průměru válečku, typu těsnění, uložení, velikosti a otáčkách ložiska. Z toho dle prakticky dosahovaných hodnot vychází velikost rotačního odporu dle tabulky:

| Rozměr/ložisko | v [m/s] | otáčky [n/min.] | Rotační odpor [N] |
|----------------|---------|-----------------|-------------------|
| ∅ 63/6204 | 2,0 | 602 | 3,5 |
| ∅ 89/6204 | 3,15 | 676 | 2,7 |
| ∅ 102/108/6204 | 3,5 | 654/618 | 2,3 |
| ∅ 133/6204 | 3,5 | 502 | 1,4 |
| ∅ 108/133/6305 | 3,5 | 618/502 | 3,3 |
| ∅ 133/159/6306 | 4,0 | 645/540 | 3,9 |
| ∅ 159/6308 | 5,5 | 661 | 5,4 |
| ∅ 194/6310 | 6,3 | 620 | 6,4 |
| ∅ 194/6312 | 6,3 | 620 | 9,0 |

Rotační odpory válečku jsou udány po záběhu v délce 20 minut.

(Uvedené hodnoty platí pro válečky s ložisky bez krytí. U válečků s krytými ložisky Z, ZZ, RS, 2RS se rotační odpor zvyšuje o hodnotu rotačního odporu krytí ložisek).

- Zatížení válečků

Dovolené zatížení válečků vyplývá ze zatížení plně naplněného profilu horního pásu sytkým materiálem při měrné hmotnosti = 2,1 t/m³ a rozteči girlandových stolic 1,2-1,5 m (ČSN ISO 5048)

| B [mm] | 1200 | 1400 | 1600 | 1800 | 2000 | 2250 |
|---------------|------|------|------|------|------|------|
| zatížení [kg] | 270 | 370 | 497 | 635 | 795 | 918 |

Zatížení platí při rozteči girlandových stolic 1,5 m

- Životnost válečku

Životnost válečku je uvažována pro válečky standardně zatížené a za podmínek splňujících bod 4 těchto TP. Průměrná výpočtová životnost válečku (trvanlivost ložiska) s ohledem na spolehlivost ložisek, konkrétní provozní podmínky (zatížení, rychlost pásu, prašnost, charakter dopravovaného materiálu) účinnost těsnění, trvanlivost mazacího tuku a dobu skladování je 30 000 provozních hodin, které válečky naběhnou do 5 let od data výroby. Průměrná životnost znamená, že daného počtu hodin dosáhne minimálně 90 % válečků z dodávky. Životnost platí za předpokladu, že válečky jsou uvedeny do provozu nejpozději 6 měsíců od data uskutečnění dodávky a nejsou vystaveny podmínkám extrémního podnebí.

Tato životnost se nevztahuje na opotřebením pryžových součástí. Při dopravě abrasivních materiálů doporučuje výrobce zvolit diskové válečky s větším počtem disků oproti standardnímu provedení dle dohody s výrobcem.

- Tvrdost

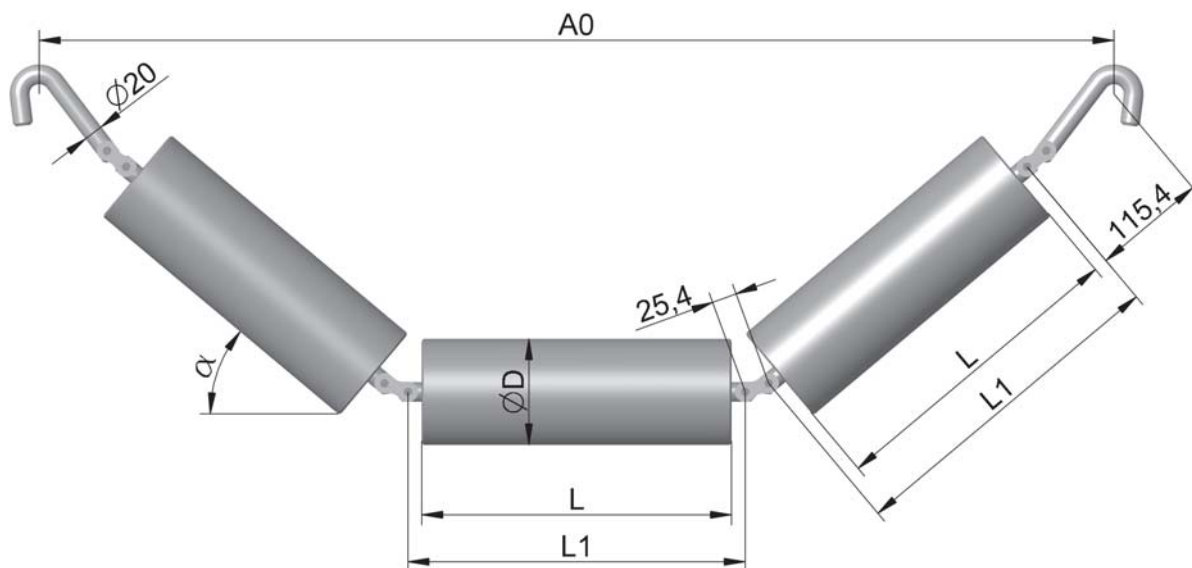
Tvrdost pryže u diskových válečků je 65 °Sh.

OBCHODNÍ PODMÍNKY

- **Objednávka musí obsahovat**
Název, označení, počet kusů, případně zvláštní požadavky (vyvážení, povrchová úprava, balení atd.)
- **Balení**
Girlandové stolice jsou dodávány v předmontovaném stavu po jednotlivých válečcích na dřevěných paletách 800 x 1200 mm. Spojovací a zavěšovací díly válečků jsou namontovány na krajních válečcích girlandové stolice. Spojovací materiál pro kompletaci válečků do girlandové stolice je dodáván souběžně v bednách.
Jiný druh balení nutno projednat s výrobcem a specifikovat v objednávce.
Každá paleta je označena visačkou, na které je uveden rozměr válečků, číslo zakázky, označení girlandové stolice, počet kusů.
- **Přejímání a zkoušení**
Pokud není předem sjednáno jinak, přejímání válečků se u výrobce neprovádí. Požadavky na kontrolu, přejímku a její rozsah je nutno uplatnit při předkládání objednávky.
- **Záruční lhůta**
V případě splnění všech požadavků těchto TP poskytuje výrobce záruku 24 měsíců od uvedení do provozu, nejdéle však 30 měsíců od uskutečnění dodávky.

GIRLANDOVÉ STOLICE HORNÍ

| | | |
|---|--|---|
|  | GIRLANDOVÁ STOLICE HORNÍ GCH 89, 108 / 6204 | Typ: 22444 22454 |
|---|--|---|



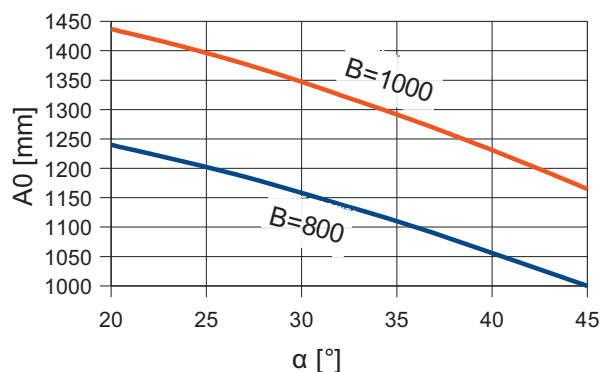
- stolice je složena ze tří girlandových válečků hladkých s ložisky 6204 (typ str. [16](#), [18](#))
- válečky spojeny spojkami pro článkové řetězy
- zavěšení stolice pomocí háků
- víceústupňové dvoukomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou a prachovkou

| Šířka pásu | Označení | Rozměry [mm] | | | Hmotnost [kg] |
|------------|---------------|--------------|-----|-----|---------------|
| | | D | L | L1 | |
| 800 | 3-22444-13601 | 89 | 315 | 343 | 10,9 |
| 800 | 3-22454-13602 | 108 | 315 | 343 | 17,3 |
| 1000 | 3-22454-14603 | 108 | 380 | 412 | 15,2 |

Girlandové stolice jsou dodávány na dřevěných paletách 1200x800 mm.

Povrchová úprava:

přáškový lak polyesterový RAL 3000

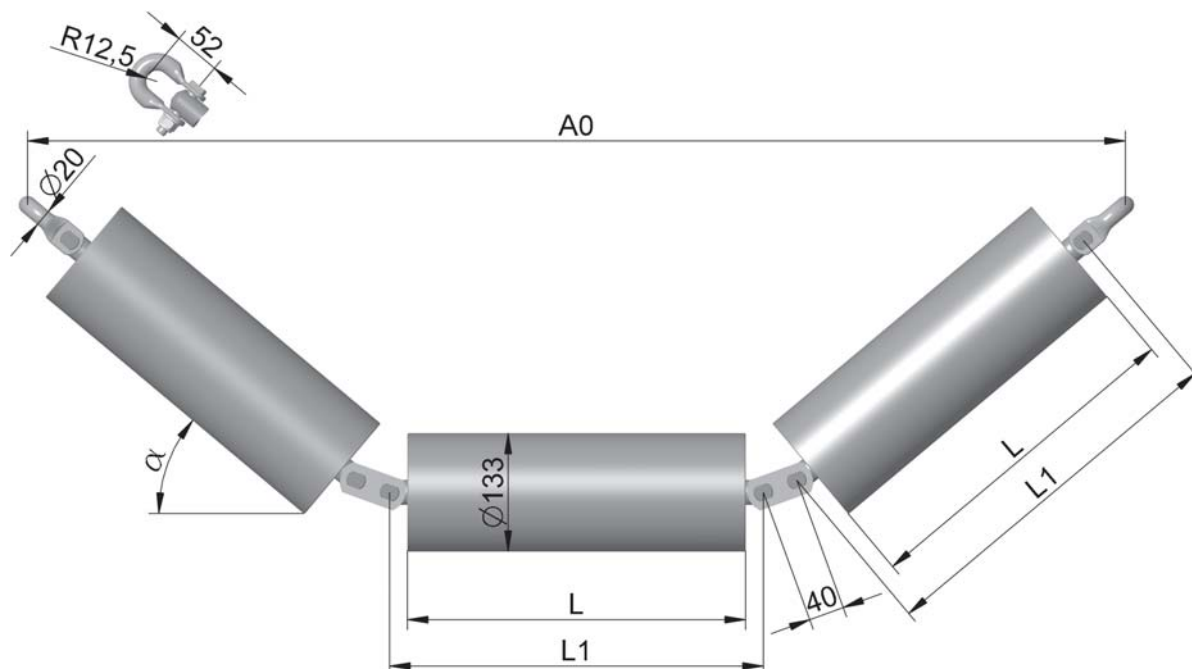


Příklad objednávky:

Název, rozměr, označení, počet kusů

Girlandová stolice GCH B800, 3-22454-13602, 100 kusů

| | | |
|---|--|-----------------------|
|  | GIRLANDOVÁ STOLICE HORNÍ GLT 133 / 6306 | Typ: 22464 |
|---|--|-----------------------|



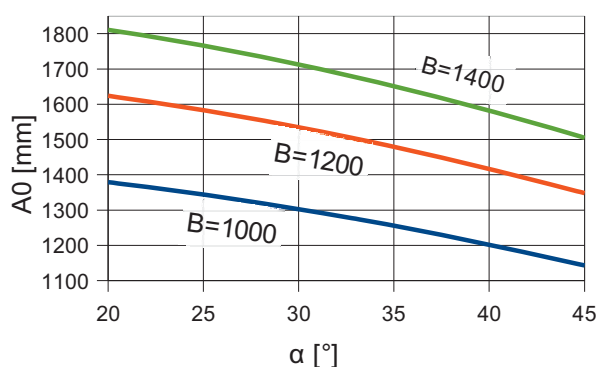
- stolice je složena ze tří girlandových válečků hladkých $\varnothing 33$ s ložisky 6306 (typ str. 22)
- válečky spojeny lamelami a čepy
- zavěšení stolice pomocí kovaných třmenů
- víceúrovňové šestikomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou a prachovkou

| Šířka pásu | Označení | Rozměry [mm] | | Hmotnost [kg] |
|------------|---------------|--------------|-----|---------------|
| | | L | L1 | |
| 1000 | 3-22464-14614 | 380 | 420 | 35,1 |
| 1200 | 3-22464-15614 | 465 | 505 | 38,2 |
| 1400 | 3-22464-16614 | 530 | 570 | 40,8 |

Girlandové stolice jsou dodávány na dřevěných paletách 1200x800 mm.

Povrchová úprava:

základní nátěr syntetický, antikorozní - barva černá

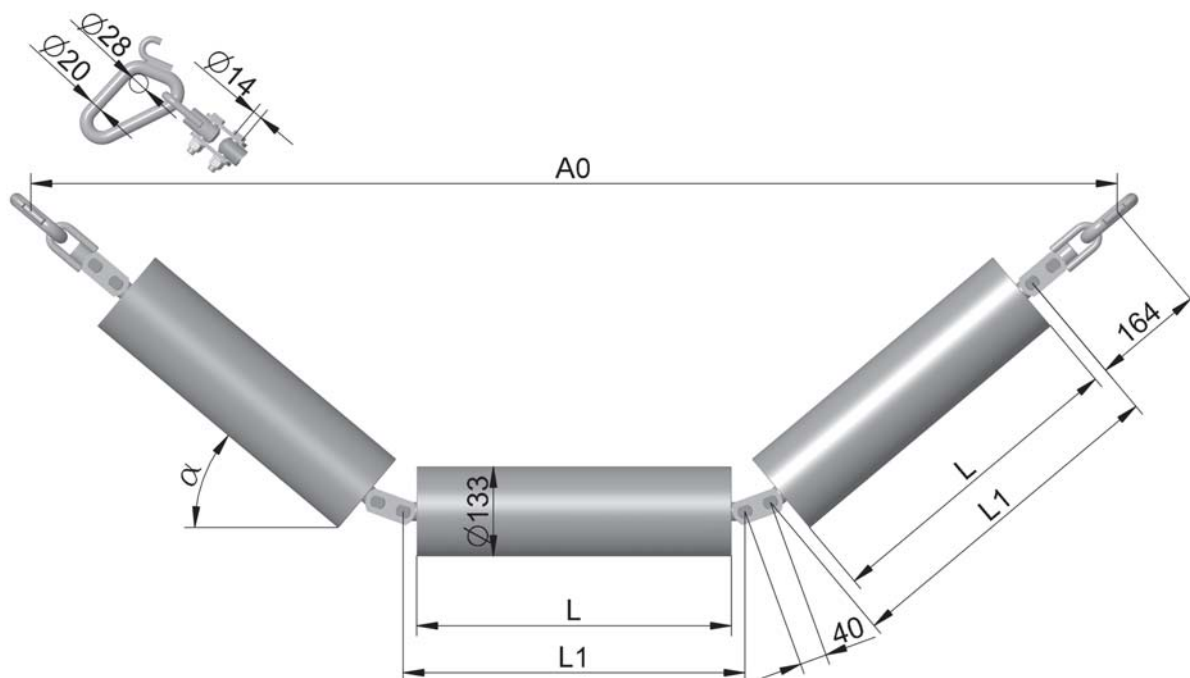


Příklad objednávky:

Název, rozměr, označení, počet kusů

Girlandová stolice GLT B1200, 3-22464-15614, 100 kusů

| | | |
|---|--|-----------------------|
|  | GIRLANDOVÁ STOLICE HORNÍ GLZ 133 / 6306 | Typ: 22464 |
|---|--|-----------------------|



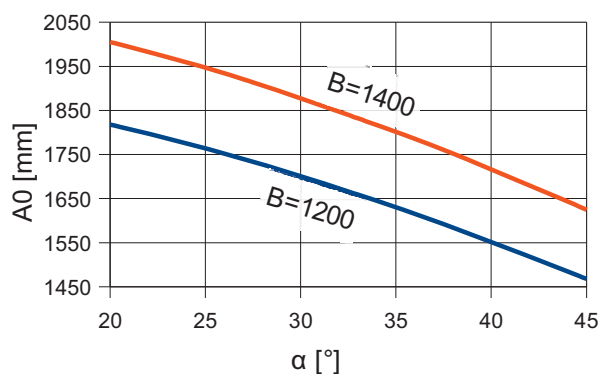
- stolice je složena ze tří girlandových válečků hladkých $\varnothing 33$ s ložisky 6306 (typ str. 22)
- válečky spojeny lamelami a čepy
- zavěšení stolice pomocí rychlovyvěšovací závěsů
- vícestupňové šestikomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou a prachovkou

| Šířka pásu | Označení | Rozměry [mm] | | Hmotnost [kg] |
|------------|---------------|--------------|-----|---------------|
| | | L | L1 | |
| 1200 | 3-22464-15613 | 465 | 505 | 36,6 |
| 1400 | 3-22464-16613 | 530 | 570 | 44,5 |

Girlandové stolice jsou dodávány na dřevěných paletách 1200x800 mm.

Povrchová úprava:

základní nátěr syntetický, antikorozní - barva černá

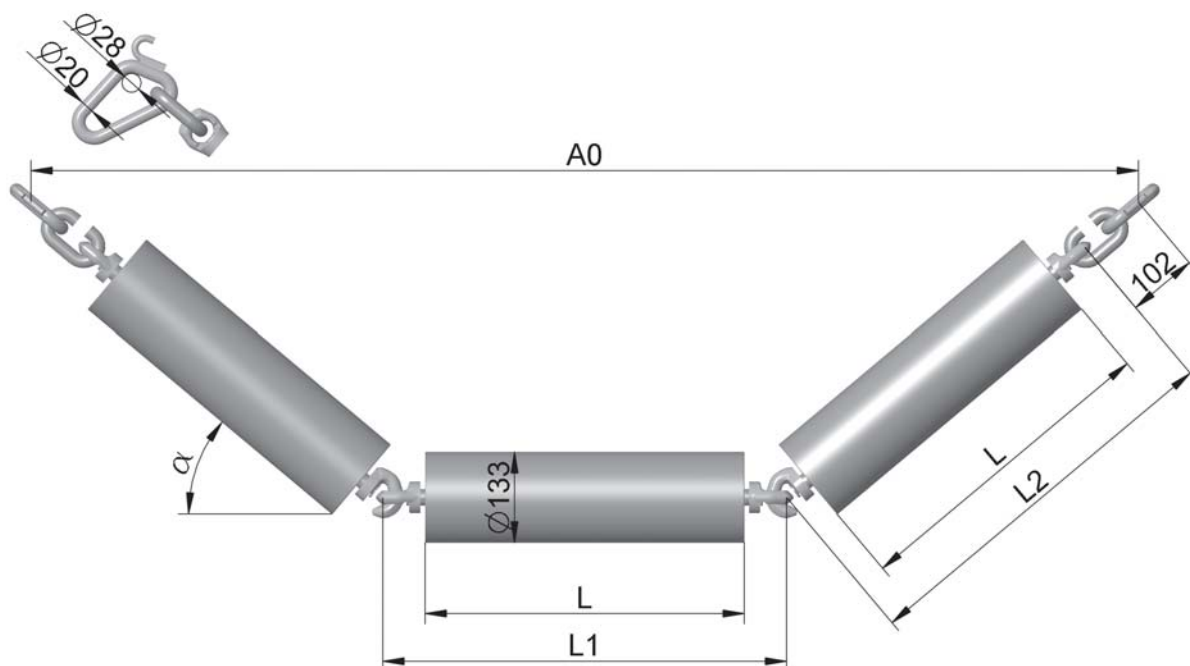


Příklad objednávky:

Název, rozměr, označení, počet kusů

Girlandová stolice GLZ B1200, 3-22464-15613, 100 kusů

| | | |
|---|---|-----------------------|
|  | GIRLANDOVÁ STOLICE HORNÍ GOHZ 133 / 6306 | Typ: 22064 |
|---|---|-----------------------|



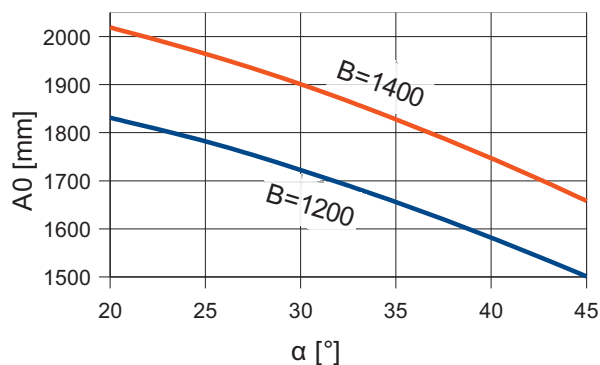
- stolice je složena ze tří girlandových válečků hladkých ϕ 33 s ložisky 6306 (typ str. 22)
- válečky spojeny kovanými oky a háky (jsou součástí válečku)
- zavěšení stolice pomocí rychlovyvěšovací závěsů
- víceúrovňové šestikomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou a prachovkou

| Šířka pásu | Označení | Rozměry [mm] | | | Hmotnost [kg] |
|------------|---------------|--------------|-----|-----|---------------|
| | | L | L1 | L2 | |
| 1200 | 3-22064-15611 | 465 | 588 | 567 | 38,0 |
| 1400 | 3-22064-16611 | 530 | 653 | 632 | 42,0 |

Girlandové stolice jsou dodávány na dřevěných paletách 1200x800 mm.

Povrchová úprava:

základní nátěr syntetický, antikorozní - barva černá

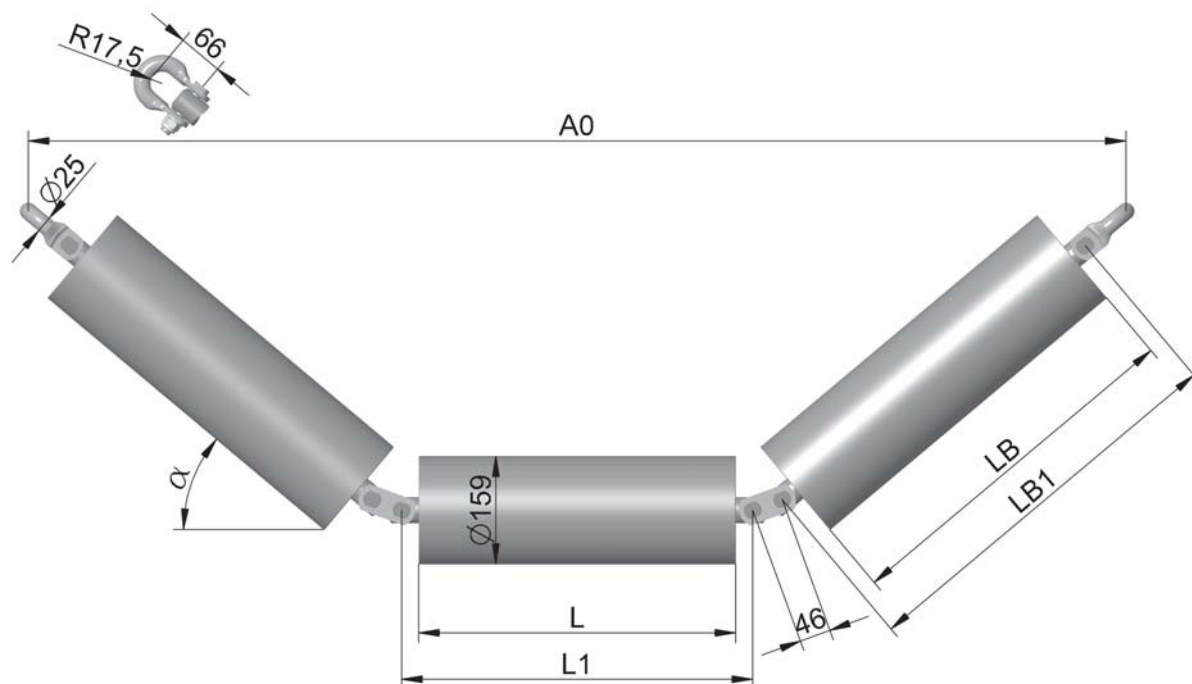


Příklad objednávky:

Název, rozměr, označení, počet kusů

Girlandová stolice GOHZ B1200, 3-22064-15611, 100 kusů

| | | |
|---|--|-----------------------|
|  | GIRLANDOVÁ STOLICE HORNÍ GLT 159 / 6308 | Typ: 22474 |
|---|--|-----------------------|



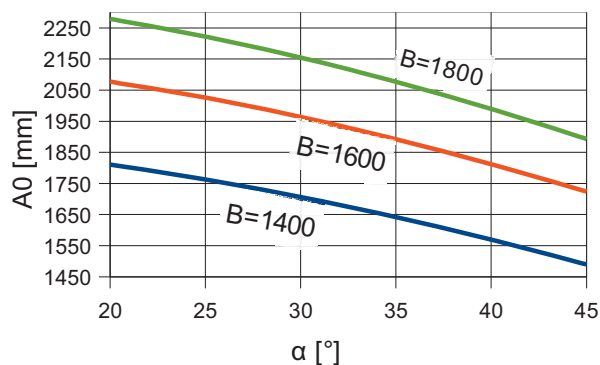
- stolice je složena ze tří girlandových válečků hladkých $\varnothing 59$ s ložisky 6308 (typ str. 24)
- válečky spojeny lamelami a čepy
- zavěšení stolice pomocí kovaných třmenů
- víceúrovňové šestikomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou a prachovkou

| Šířka pásu | Označení | Rozměry [mm] | | | | Hmotnost [kg] |
|------------|---------------|--------------|-----|-----|-----|---------------|
| | | L | L1 | LB | LB1 | |
| 1400 | 3-22474-16601 | 465 | 515 | 530 | 580 | 65,0 |
| 1600 | 3-22474-17614 | 600 | 650 | 600 | 650 | 74,0 |
| 1800 | 3-22474-18614 | 670 | 720 | 670 | 720 | 79,7 |

Girlandové stolice jsou dodávány na dřevěných paletách 1200x800 mm.

Povrchová úprava:

základní nátěr syntetický, antikorozní - barva černá

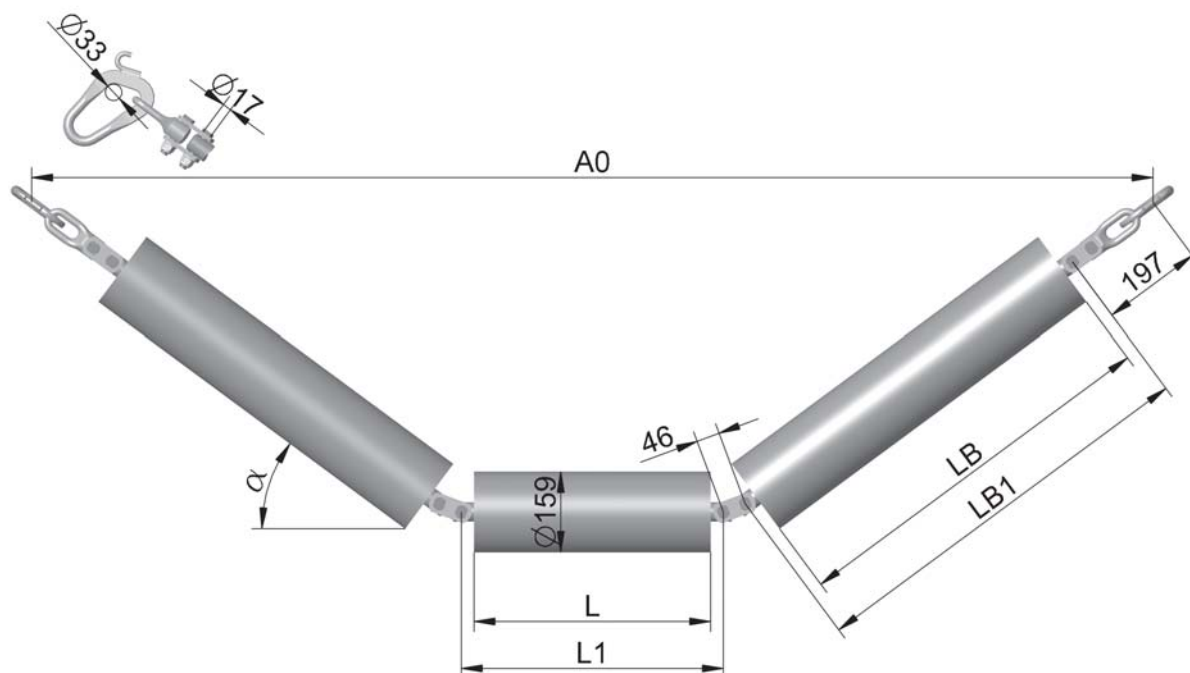


Příklad objednávky:

Název, rozměr, označení, počet kusů

Girlandová stolice GLT B1400, 3-22474-166011, 100 kusů

| | | |
|---|--|-----------------------|
|  | GIRLANDOVÁ STOLICE HORNÍ GLZ 159 / 6308 | Typ: 22474 |
|---|--|-----------------------|



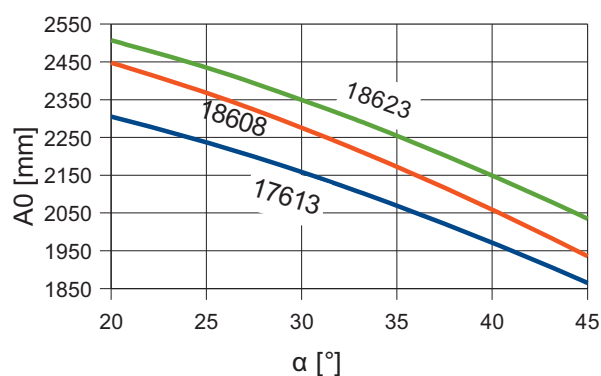
- stolice je složena ze tří girlandových válečků hladkých $\varnothing 59$ s ložisky 6308 (typ str. 24)
- válečky spojeny lamelami a čepy
- zavěšení stolice pomocí rychlovyvěšovacích závěsů
- víceúrovňové šestiomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou a prachovkou

| Šířka pásu | Označení | Rozměry [mm] | | | | Hmotnost [kg] |
|------------|---------------|--------------|-----|-----|-----|---------------|
| | | L | L1 | LB | LB1 | |
| 1600 | 3-22474-17613 | 600 | 650 | 600 | 650 | 76,6 |
| 1800 | 3-22474-18608 | 465 | 515 | 750 | 800 | 81,0 |
| 1800 | 3-22474-18623 | 670 | 720 | 670 | 720 | 82,3 |

Girlandové stolice jsou dodávány na dřevěných paletách 1200x800 mm.

Povrchová úprava:

základní nátěr syntetický, antikorozní - barva černá

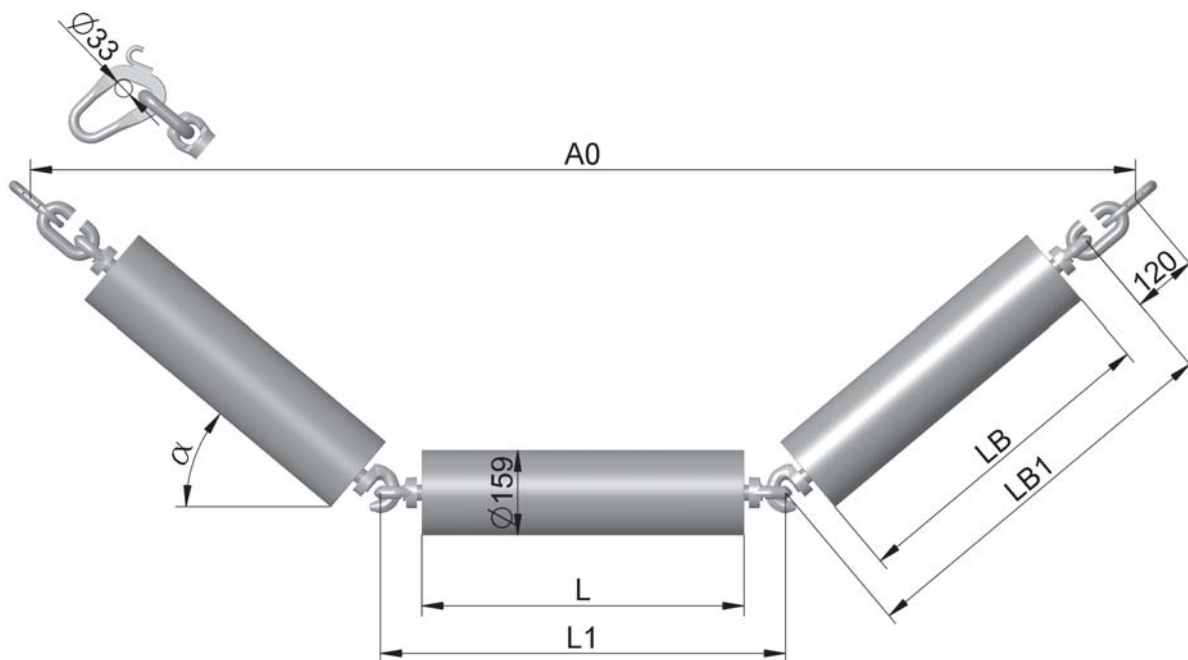


Příklad objednávky:

Název, rozměr, označení, počet kusů

Girlandová stolice GLZ B1600, 3-22474-17613, 100 kusů

| | | |
|---|---|-----------------------|
|  | GIRLANDOVÁ STOLICE HORNÍ GOHZ 159 / 6308 | Typ: 22074 |
|---|---|-----------------------|



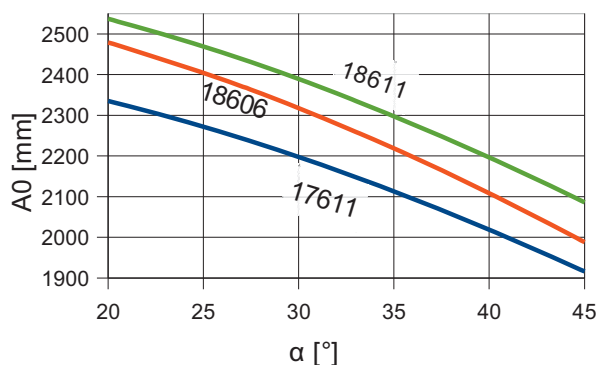
- stolice je složena ze tří girlandových válečků hladkých $\varnothing 59$ s ložisky 6308 (typ str. 24)
- válečky spojeny kovanými oky a háky (jsou součástí válečku)
- zavěšení stolice pomocí rychlovyvěšovacích závěsů
- víceúhňové šestikomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou a prachovkou

| Šířka pásu | Označení | Rozměry [mm] | | | | Hmotnost [kg] |
|------------|---------------|--------------|-----|-----|-----|---------------|
| | | L | L1 | LB | LB1 | |
| 1600 | 3-22074-17611 | 600 | 754 | 600 | 730 | 77,0 |
| 1800 | 3-22074-18606 | 465 | 619 | 750 | 880 | 81,6 |
| 1800 | 3-22074-18611 | 670 | 824 | 670 | 800 | 83,0 |

Girlandové stolice jsou dodávány na dřevěných paletách 1200x800 mm.

Povrchová úprava:

základní nátěr syntetický, antikorozní - barva černá

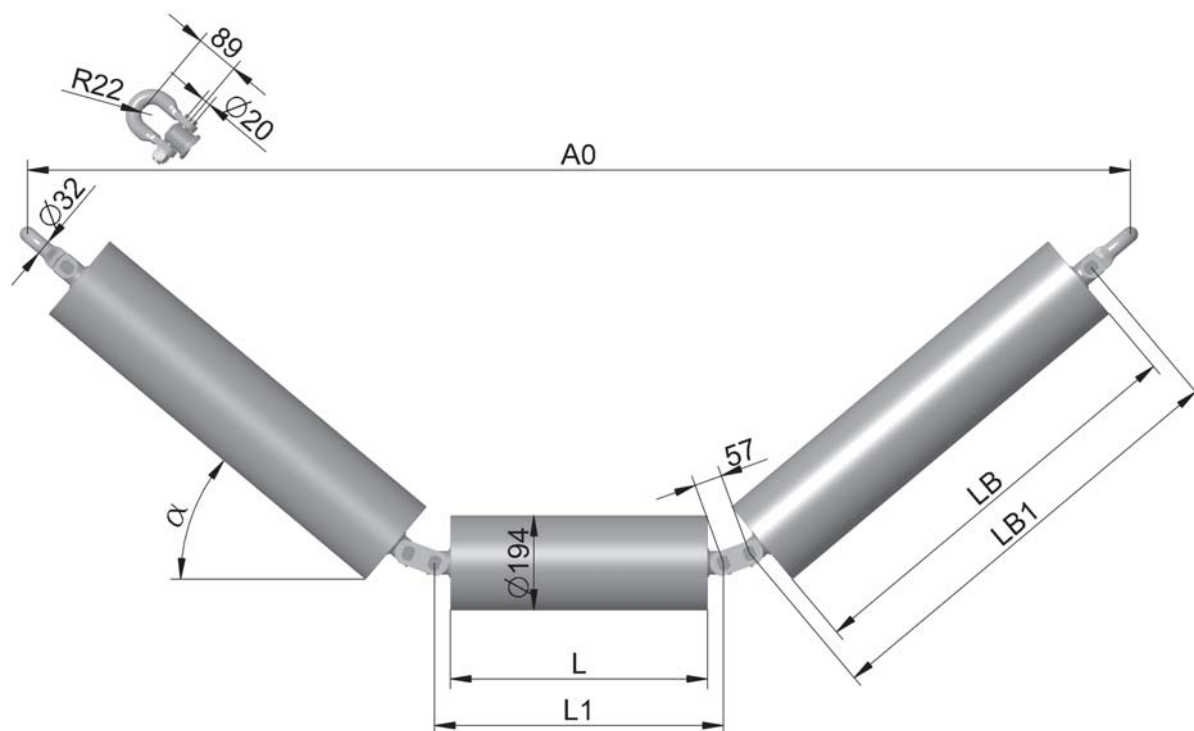


Příklad objednávky:

Název, rozměr, označení, počet kusů

Girlandová stolice GOHZ B1600, 3-22074-17611, 100 kusů

| | | |
|---|--|-----------------------------|
|  | GIRLANDOVÁ STOLICE HORNÍ GLT 194 / 6310, 6312 | Typ: 22484 |
|---|--|-----------------------------|



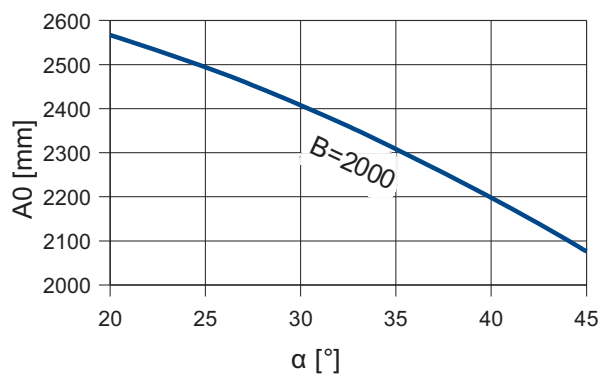
- stolice je složena ze tří girlandových válečků hladkých $\varnothing 94$ s ložisky 6310 (typ str. 25), nebo 6312 (typ str. 26)
- válečky spojeny lamelami a čepy
- zavěšení stolice pomocí kovaných třmenů
- víceúrovňové šestikomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou a prachovkou

| Šířka pásu | Označení | Ložisko | Rozměry [mm] | | | | Hmotnost [kg] |
|------------|---------------|---------|--------------|-----|-----|-----|---------------|
| | | | L | L1 | LB | LB1 | |
| 2000 | 1-22484-19603 | 6310 | 530 | 590 | 850 | 910 | 141 |
| 2000 | 1-22484-19614 | 6312 | 530 | 590 | 850 | 910 | 145 |

Girlandové stolice jsou dodávány na dřevěných paletách 1200x800 mm.

Povrchová úprava:

základní nátěr syntetický, antikorozní - barva černá

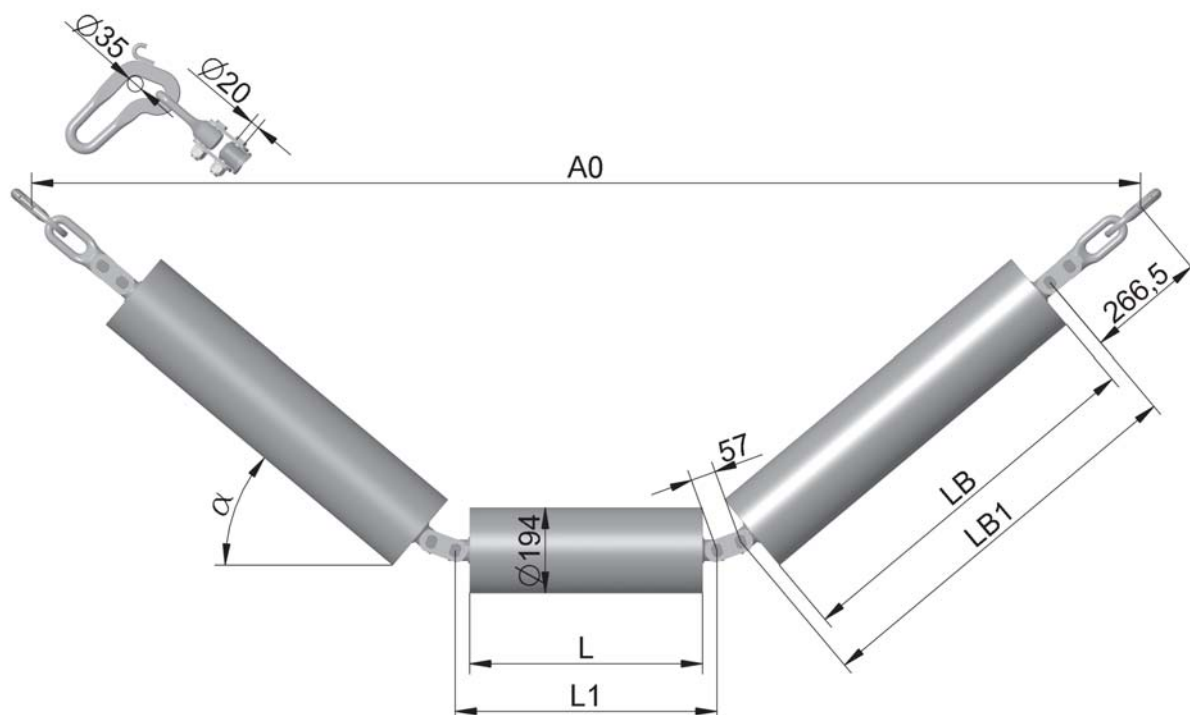


Příklad objednávky:

Název, rozměr, označení, počet kusů

Girlandová stolice GLT B2000, 1-22484-19603, 100 kusů

| | | |
|---|--|-----------------------|
|  | GIRLANDOVÁ STOLICE HORNÍ GLZ 194 / 6312 | Typ: 22484 |
|---|--|-----------------------|



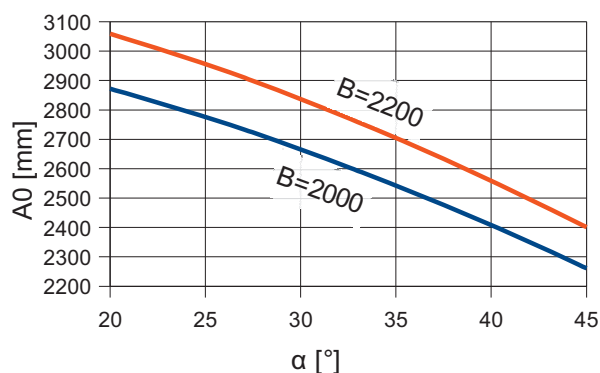
- stolice je složena ze tří girlandových válečků hladkých $\varnothing 94$ s ložisky 6312 (typ str. 26)
- válečky spojeny lamelami a čepy
- zavěšení stolice pomocí rychlovyvěšovací závěsů
- víceúrovňové šestikomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou a prachovkou

| Šířka pásu | Označení | Rozměry [mm] | | | | Hmotnost [kg] |
|------------|---------------|--------------|-----|-----|------|---------------|
| | | L | L1 | LB | LB1 | |
| 2000 | 1-22484-19613 | 530 | 590 | 850 | 910 | 151 |
| 2200 | 3-22484-10713 | 530 | 590 | 950 | 1010 | 160 |

Girlandové stolice jsou dodávány na dřevěných paletách 1200x800 mm.

Povrchová úprava:

základní nátěr syntetický, antikorozní - barva černá

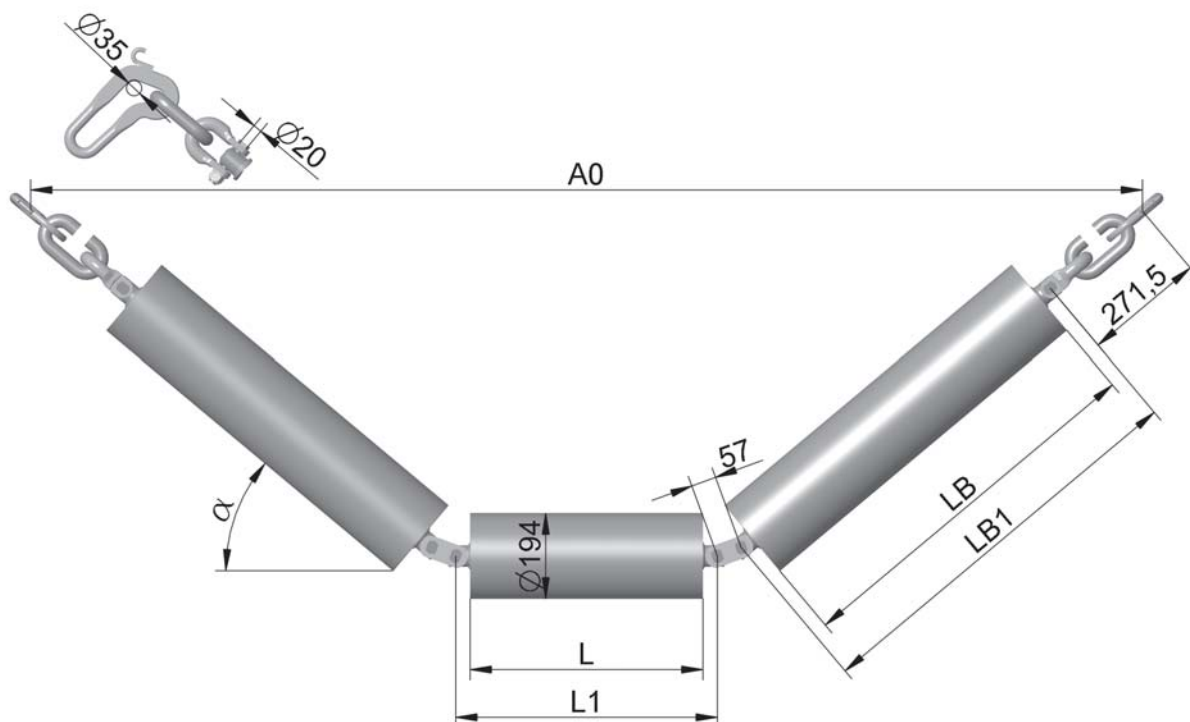


Příklad objednávky:

Název, rozměr, označení, počet kusů

Girlandová stolice GLZ B2000, 3-22484-19613, 100 kusů

| | | |
|---|---|-----------------------|
|  | GIRLANDOVÁ STOLICE HORNÍ GLTZ 194 / 6312 | Typ: 22484 |
|---|---|-----------------------|



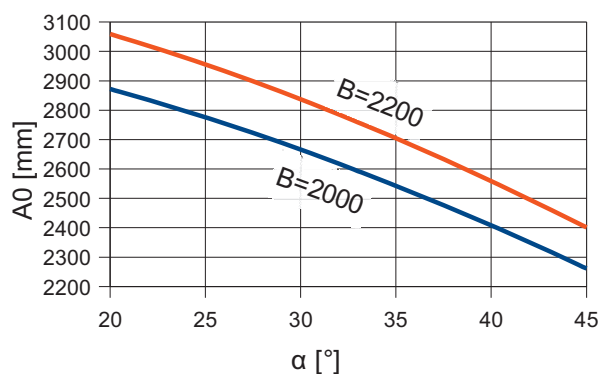
- stolice je složena ze tří girlandových válečků hladkých $\varnothing 94$ s ložisky 6312 (typ str. 26)
- válečky spojeny lamelami a čepy
- zavěšení stolice pomocí rychlovyvěšovací závěsů
- víceúhňové šestikomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou a prachovkou

| Šířka pásu | Označení | Rozměry [mm] | | | | Hmotnost [kg] |
|------------|---------------|--------------|-----|-----|------|---------------|
| | | L | L1 | LB | LB1 | |
| 2000 | 1-22484-19612 | 530 | 590 | 850 | 910 | 153 |
| 2200 | 3-22484-10712 | 530 | 590 | 950 | 1010 | 162 |

Girlandové stolice jsou dodávány na dřevěných paletách 1200x800 mm.

Povrchová úprava:

základní nátěr syntetický, antikorozní - barva černá

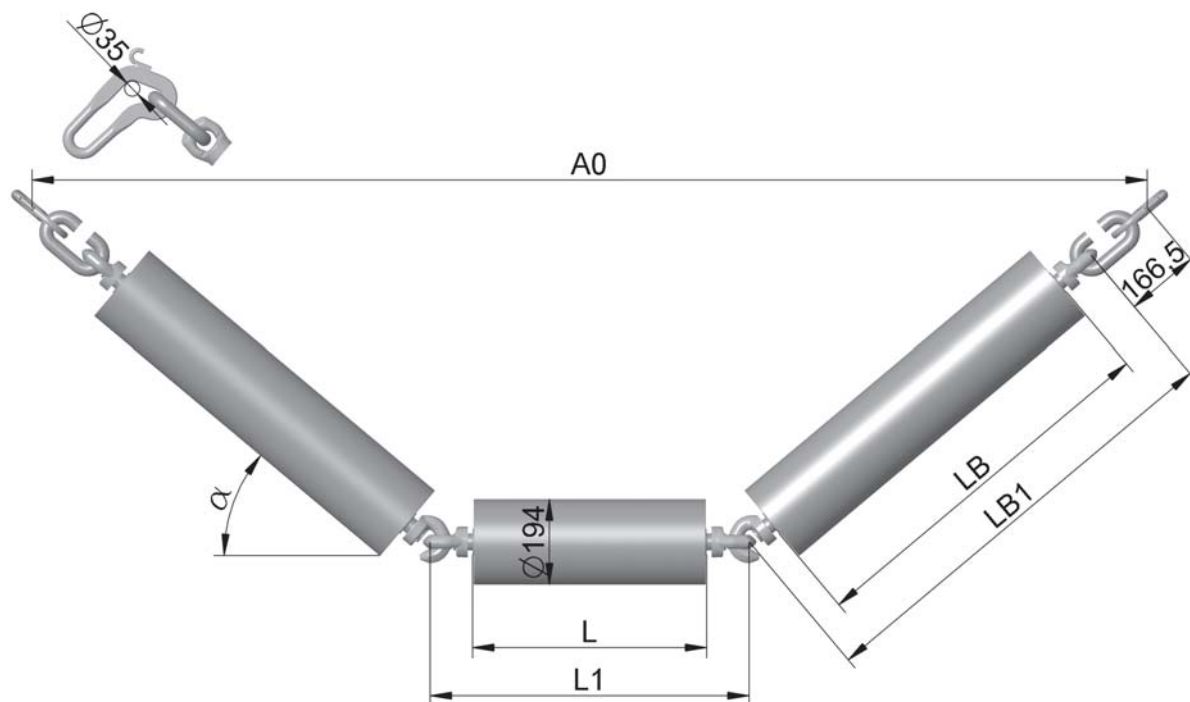


Příklad objednávky:

Název, rozměr, označení, počet kusů

Girlandová stolice GLTZ B2000, 1-22484-19612, 100 kusů

| | | |
|---|---|-----------------------|
|  | GIRLANDOVÁ STOLICE HORNÍ GOHZ 194 / 6312 | Typ: 22084 |
|---|---|-----------------------|



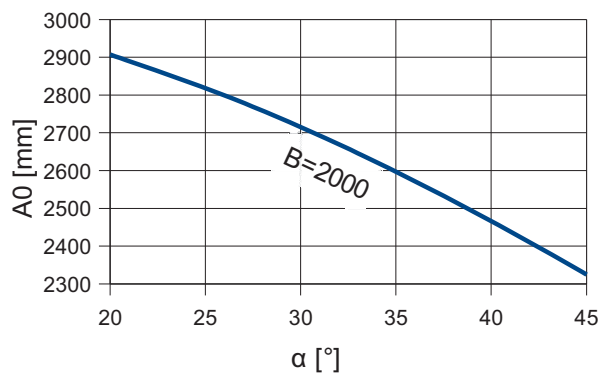
- stolice je složena ze tří girlandových válečků hladkých $\varnothing 94$ s ložisky 6312 (typ str. 26)
- válečky spojeny kovanými oky a háky (jsou součástí válečku)
- zavěšení stolice pomocí rychlovyvěšovacích závěsů
- víceúrovňové šestikomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou a prachovkou

| Šířka pásu | Označení | Rozměry [mm] | | | | Hmotnost [kg] |
|------------|---------------|--------------|-----|-----|------|---------------|
| | | L | L1 | LB | LB1 | |
| 2000 | 1-22084-19611 | 530 | 722 | 850 | 1010 | 150 |

Girlandové stolice jsou dodávány na dřevěných paletách 1200x800 mm.

Povrchová úprava:

základní nátěr syntetický, antikorozní - barva černá



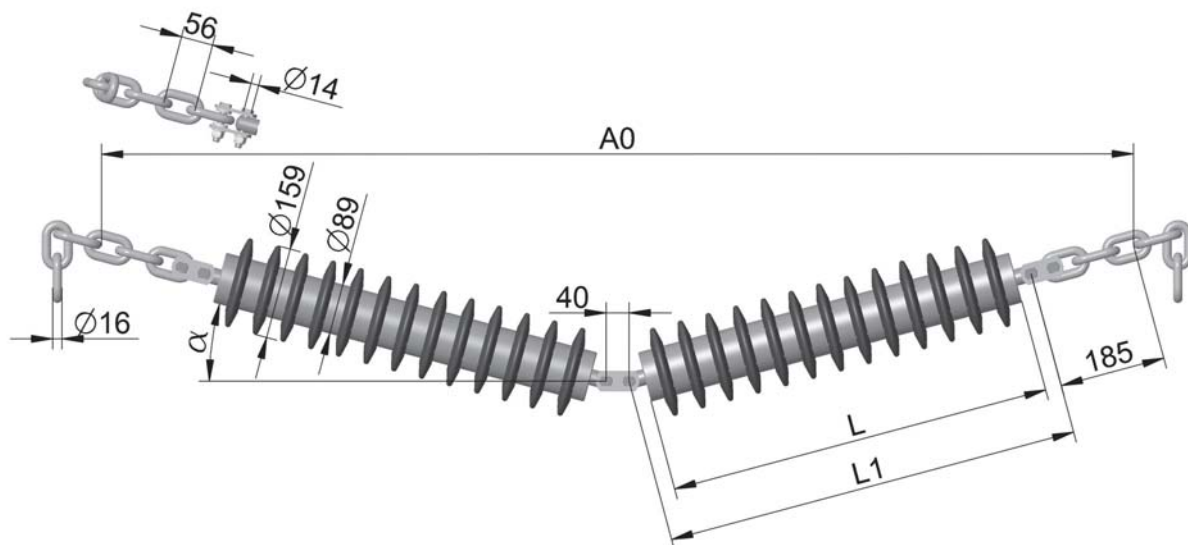
Příklad objednávky:

Název, rozměr, označení, počet kusů

Girlandová stolice GOHZ B2000, 3-22084-19611, 100 kusů

GIRLANDOVÉ STOLICE DOLNÍ

| | | |
|---|--|-----------------------|
|  | GIRLANDOVÁ STOLICE DOLNÍ DISKOVÁ GLRD 159 / 89 / 6306 | Typ: 22574 |
|---|--|-----------------------|



- stolice je složena ze dvou girland. válečků diskových \varnothing 59/89 s ložisky 6306 (typ str. 46)
- válečky spojeny lamelami a čepy
- zavěšení stolice článkovým řetězem
- víceúrovňové šestikomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou a prachovkou

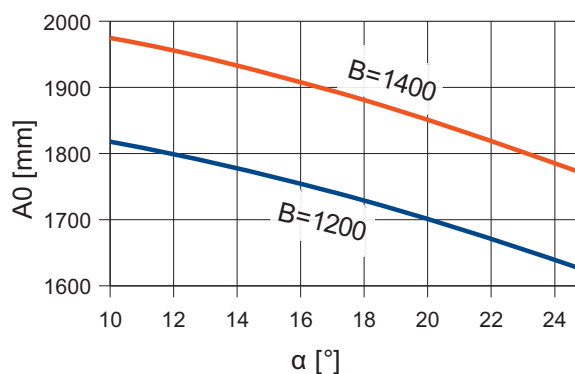
| Šířka pásu | Označení | Rozměry [mm] | | Hmotnost [kg] |
|------------|---------------|--------------|-----|---------------|
| | | L | L1 | |
| 1200 | 3-22574-15611 | 670 | 726 | 37,3 |
| 1400 | 3-22574-16609 | 750 | 806 | 40,7 |

Girlandová stolice je dodávána po jednotlivých válečcích včetně zavěšených řetězů a lamel, na paletách 1200x800 mm. Spojovací materiál (čepy, závlačky, matice a podložky) se dodává souběžně v bedně.

Montáž do podoby kompletní girlandové stolice se provádí na místě použití.

Povrchová úprava:

základní nátěr syntetický, antikorozi - barva černá

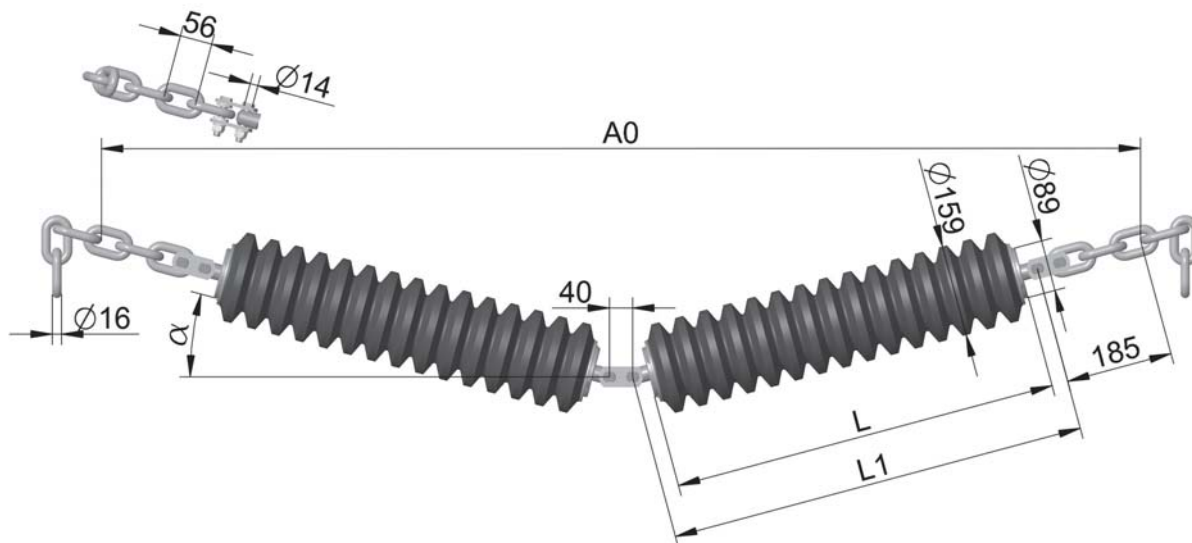


Příklad objednávky:

Název, rozměr, označení, počet kusů

Girlandová stolice dolní GLRD B1200, 3-22574-15611, 50 kusů

| | | |
|---|--|-----------------------|
|  | GIRLANDOVÁ STOLICE DOLNÍ VLNOVCOVÁ GLRV 159 / 89 / 6306 | Typ: 22574 |
|---|--|-----------------------|



- stolice je složena ze dvou girland. válečků vlnovcových $\varnothing 59/89$ s lo žisky 6306
- válečky spojeny lamelami a čepy
- zavěšení stolice článkovým řetězem
- víceúhňové šestikomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou a prachovkou

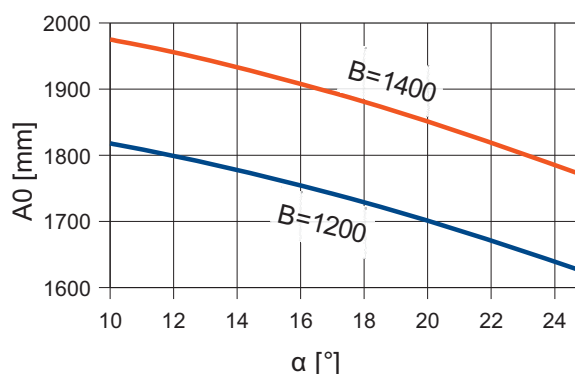
| Šířka pásu | Označení | Rozměry [mm] | | Hmotnost [kg] |
|------------|---------------|--------------|-----|---------------|
| | | L | L1 | |
| 1200 | 3-22574-15610 | 670 | 726 | 52,1 |
| 1400 | 3-22574-16610 | 750 | 806 | 57,1 |

Girlandová stolice je dodávána po jednotlivých válečcích včetně zavěšených řetězů a lamel, na paletách 1200x800 mm. Spojovací materiál (čepy, závlačky, matice a podložky) se dodává souběžně v bedně.

Montáž do podoby kompletní girlandové stolice se provádí na místě použití

Povrchová úprava:

základní nátěr syntetický, antikorozi - barva černá

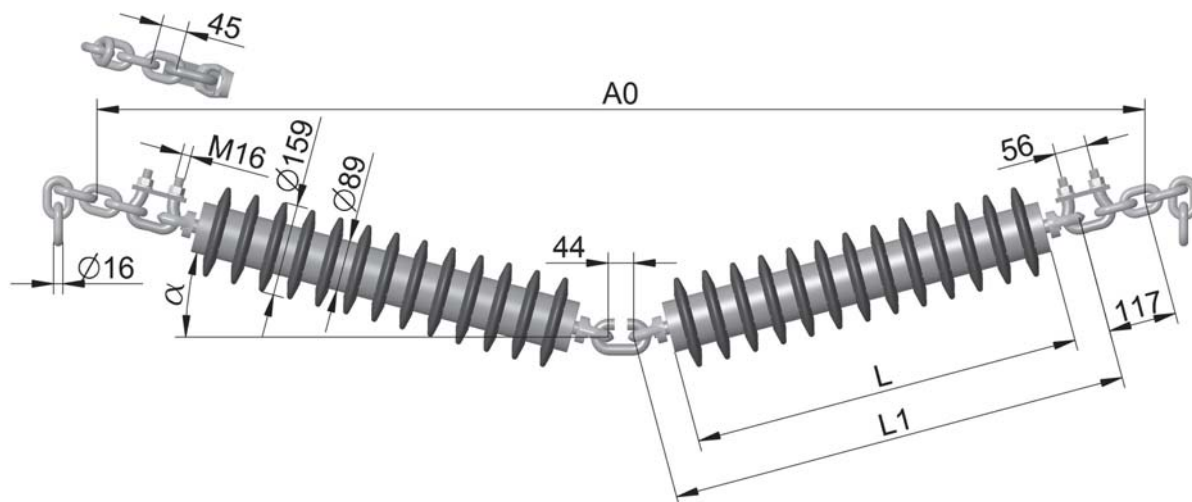


Příklad objednávky:

Název, rozměr, označení, počet kusů

Girlandová stolice dolní GLRV B1200, 3-22574-15610, 50 kusů

| | | |
|---|--|-----------------------|
|  | GIRLANDOVÁ STOLICE DOLNÍ DISKOVÁ GORD 159 / 89 / 6306 | Typ: 22374 |
|---|--|-----------------------|



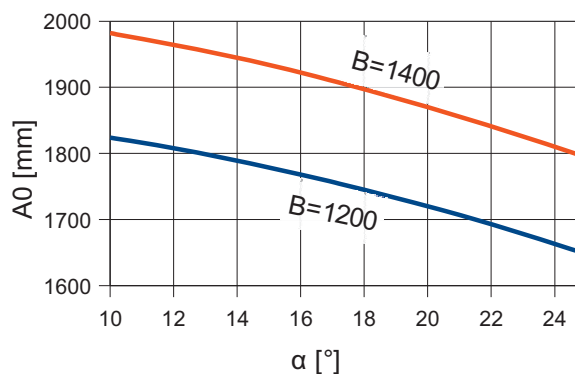
- stolice je složena ze dvou girland. válečků diskových \varnothing 59/89 s ložisky 6306 (typ str. 46)
- válečky spojeny oky a závěsem „C“
- zavěšení stolice článkovým řetězem
- víceústupňové šestikomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou a prachovkou

| Šířka pásu | Označení | Rozměry [mm] | | Hmotnost [kg] |
|------------|---------------|--------------|-----|---------------|
| | | L | L1 | |
| 1200 | 3-22374-15611 | 670 | 792 | 41,2 |
| 1400 | 3-22374-16611 | 750 | 872 | 48,6 |

Girlandová stolice je dodávána po jednotlivých válečcích včetně zavěšených řetězů na paletách 1200x800 mm. Spojovací materiál (závěsy „C“) se dodává souběžně v bedně. Montáž do podoby kompletní girlandové stolice se provádí na místě použití.

Povrchová úprava:

základní nátěr syntetický, antikorozní - barva černá

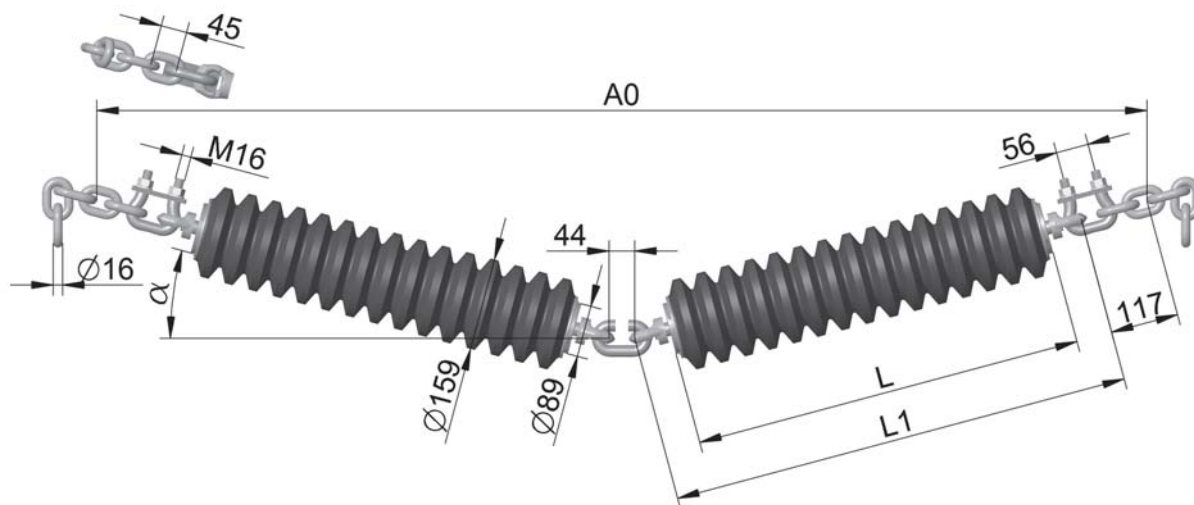


Příklad objednávky:

Název, rozměr, označení, počet kusů

Girlandová stolice dolní GORD B1200, 3-22374-15611, 50 kusů

| | | |
|---|--|-----------------------|
|  | GIRLANDOVÁ STOLICE DOLNÍ VLNOVCOVÁ GORV 159 / 89 / 6306 | Typ: 22374 |
|---|--|-----------------------|



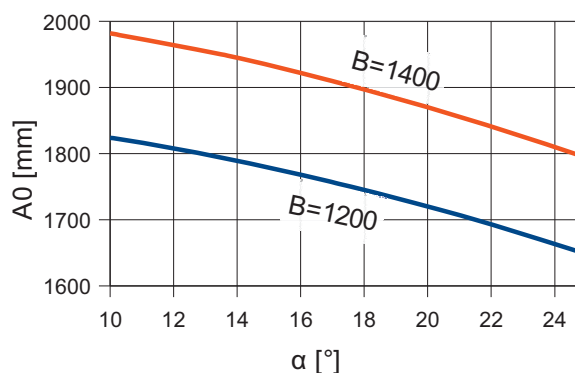
- stolice je složena ze dvou girland, válečků vlnovcových $\varnothing 159/89$ s lo žisky 6306
- válečky spojeny oky a závěsem „C“
- zavěšení stolice článkovým řetězem
- víceúrovňové šestikomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou a prachovkou

| Šířka pásu | Označení | Rozměry [mm] | | Hmotnost [kg] |
|------------|---------------|--------------|-----|---------------|
| | | L | L1 | |
| 1200 | 3-22374-15610 | 670 | 792 | 54,4 |
| 1400 | 3-22374-16610 | 750 | 872 | 58,6 |

Girlandová stolice je dodávána po jednotlivých válečcích včetně zavěšených řetězů na paletách 1200x800 mm. Spojovací materiál (závěsy „C“) se dodává souběžně v bedně. Montáž do podoby kompletní girlandové stolice se provádí na místě použití.

Povrchová úprava:

základní nátěr syntetický, antikorozní - barva černá

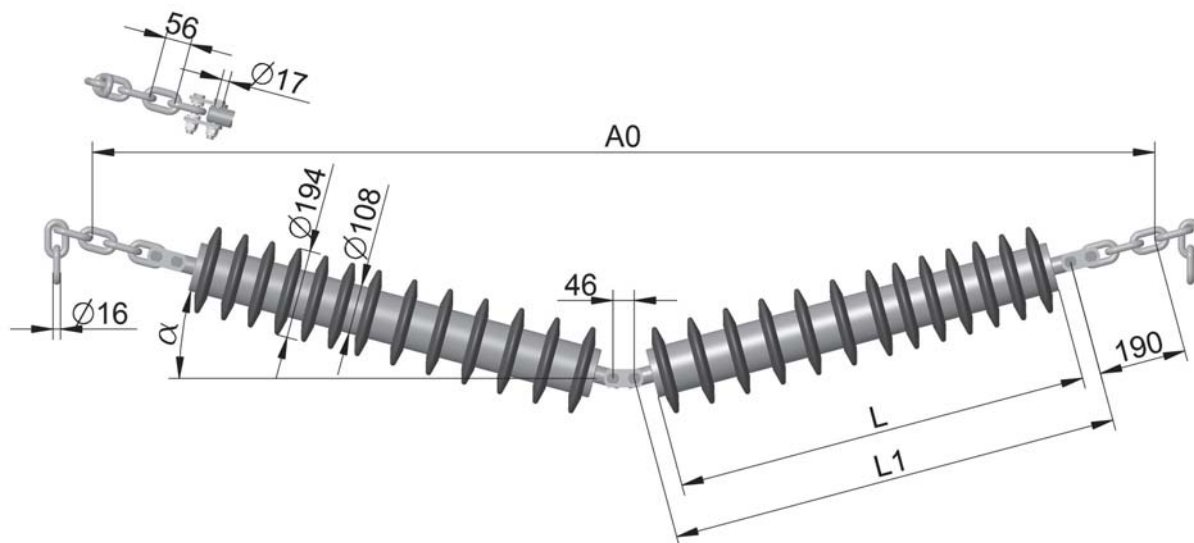


Příklad objednávky:

Název, rozměr, označení, počet kusů

Girlandová stolice dolní GORV B1200, 3-22374-15610, 50 kusů

| | | |
|---|---|-----------------------|
|  | GIRLANDOVÁ STOLICE DOLNÍ DISKOVÁ GLRD 194 / 108 / 6308 | Typ: 22584 |
|---|---|-----------------------|



- stolice je složena ze dvou girland. válečků diskových \varnothing 94/108 s ložisky 6308 (typ str. 47)
- válečky spojeny lamelami a čepy
- zavěšení stolice článkovým řetězem
- víceúrovňové šestikomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou a prachovkou

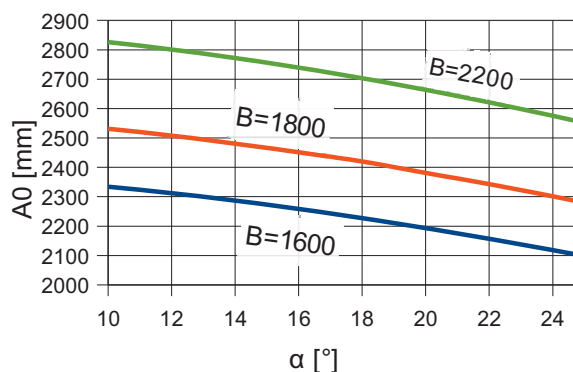
| Šířka pásu | Označení | Rozměry [mm] | | Hmotnost [kg] |
|------------|---------------|--------------|------|---------------|
| | | L | L1 | |
| 1600 | 3-22584-17609 | 900 | 980 | 77,6 |
| 1800 | 1-22584-18609 | 1000 | 1080 | 90,2 |
| 2200 | 3-22584-10716 | 1150 | 1230 | 100,4 |

Girlandová stolice je dodávána po jednotlivých válečcích včetně zavěšených řetězů a lamel, na paletách 1200x800 mm. Spojovací materiál (čepy, závlačky, matice a podložky) se dodává souběžně v bedně.

Montáž do podoby kompletní girlandové stolice se provádí na místě použití.

Povrchová úprava:

základní nátěr syntetický, antikorozní - barva černá

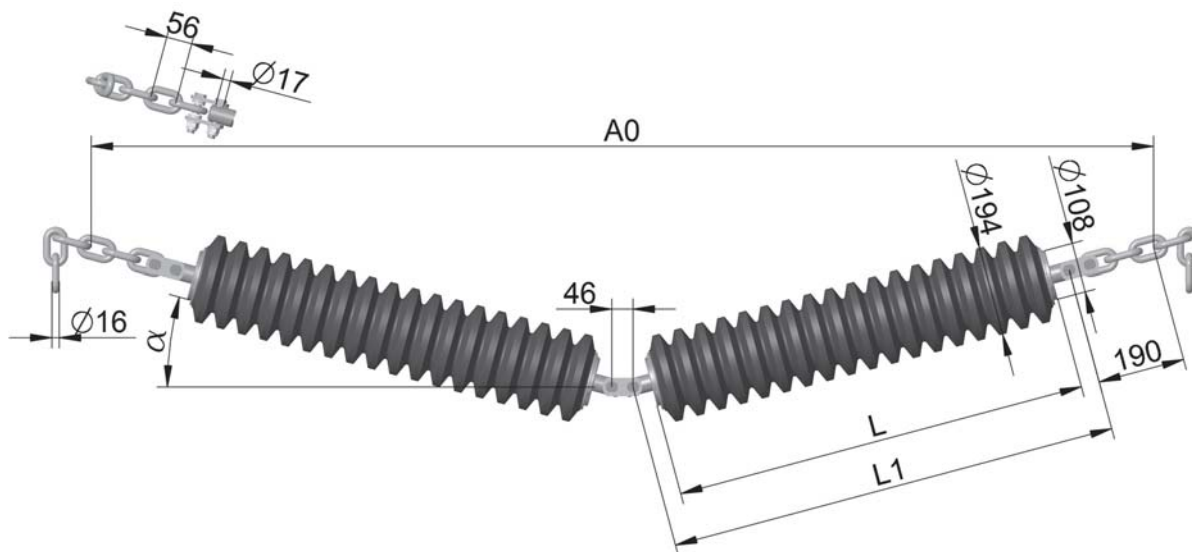


Příklad objednávky:

Název, rozměr, označení, počet kusů

Girlandová stolice dolní GLRD B1600, 3-22584-17609, 50 kusů

| | | |
|---|---|-----------------------|
|  | GIRLANDOVÁ STOLICE DOLNÍ VLNOVCOVÁ GLRV 194 / 108 / 6308 | Typ: 22584 |
|---|---|-----------------------|



- stolice je složena ze dvou girland. válečků vlnovcových $\varnothing 94/108$ s lo žisky 6308 (typ str. 48)
- válečky spojeny lamelami a čepy
- zavěšení stolice článkovým řetězem
- víceúrovňové šestikomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou a prachovkou

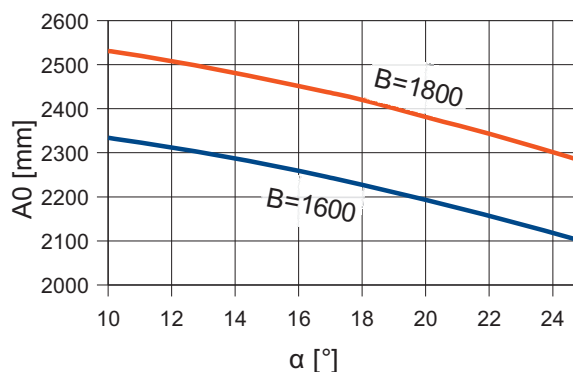
| Šířka pásu | Označení | Rozměry [mm] | | Hmotnost [kg] |
|------------|---------------|--------------|------|---------------|
| | | L | L1 | |
| 1600 | 3-22584-17613 | 900 | 980 | 104,6 |
| 1800 | 1-22584-18610 | 1000 | 1080 | 114,8 |

Girlandová stolice je dodávána po jednotlivých válečcích včetně zavěšených řetězů a lamel, na paletách 1200x800 mm. Spojovací materiál (čepy, závlačky, matice a podložky) se dodává souběžně v bedně.

Montáž do podoby kompletní girlandové stolice se provádí na místě použití

Povrchová úprava:

základní nátěr syntetický, antikorozní - barva černá

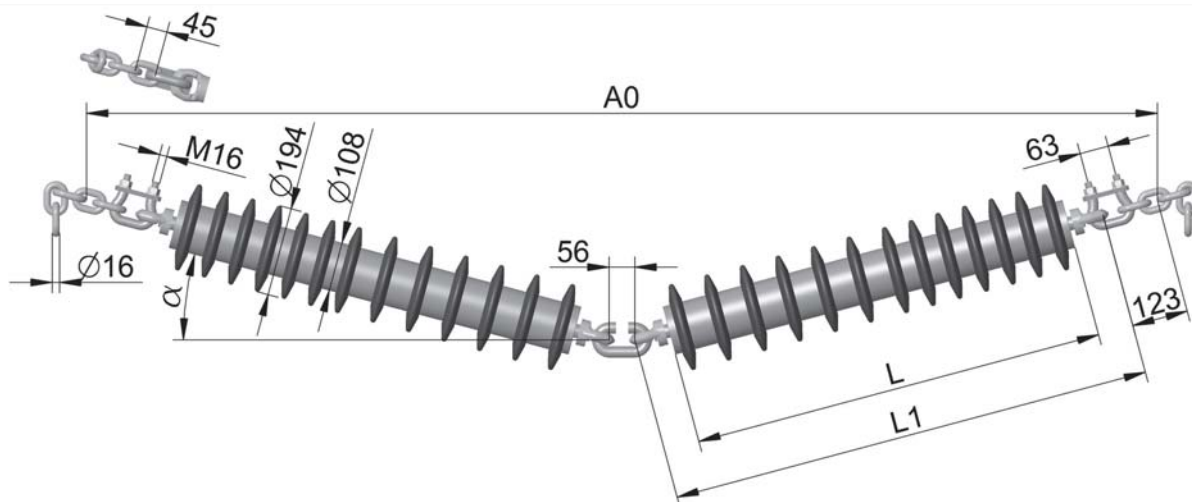


Příklad objednávky:

Název, rozměr, označení, počet kusů

Girlandová stolice dolní GLRV B1600, 3-22584-17613, 50 kusů

| | | |
|---|---|-----------------------|
|  | GIRLANDOVÁ STOLICE DOLNÍ DISKOVÁ GORD 194 / 108 / 6308 | Typ: 22384 |
|---|---|-----------------------|



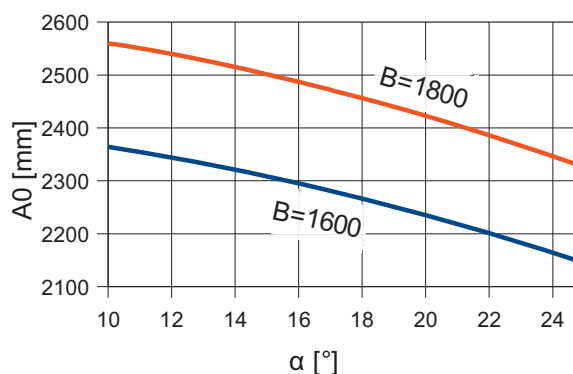
- stolice je složena ze dvou girland. válečků diskových \varnothing 94/108 s ložisky 6308 (typ str. 47)
- válečky spojeny oky a závěsem „C“
- zavěšení stolice článkovým řetězem
- víceúrovňové šestikomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou a prachovkou

| Šířka pásu | Označení | Rozměry [mm] | | Hmotnost [kg] |
|------------|---------------|--------------|------|---------------|
| | | L | L1 | |
| 1600 | 3-22384-17612 | 900 | 1054 | 70,3 |
| 1800 | 1-22384-18611 | 1000 | 1154 | 78,9 |

Girlandová stolice je dodávána po jednotlivých válečcích včetně zavěšených řetězů na paletách 1200x800 mm. Spojovací materiál (závěsy „C“) se dodává souběžně v bedně. Montáž do podoby kompletní girlandové stolice se provádí na místě použití.

Povrchová úprava:

základní nátěr syntetický, antikorozní - barva černá

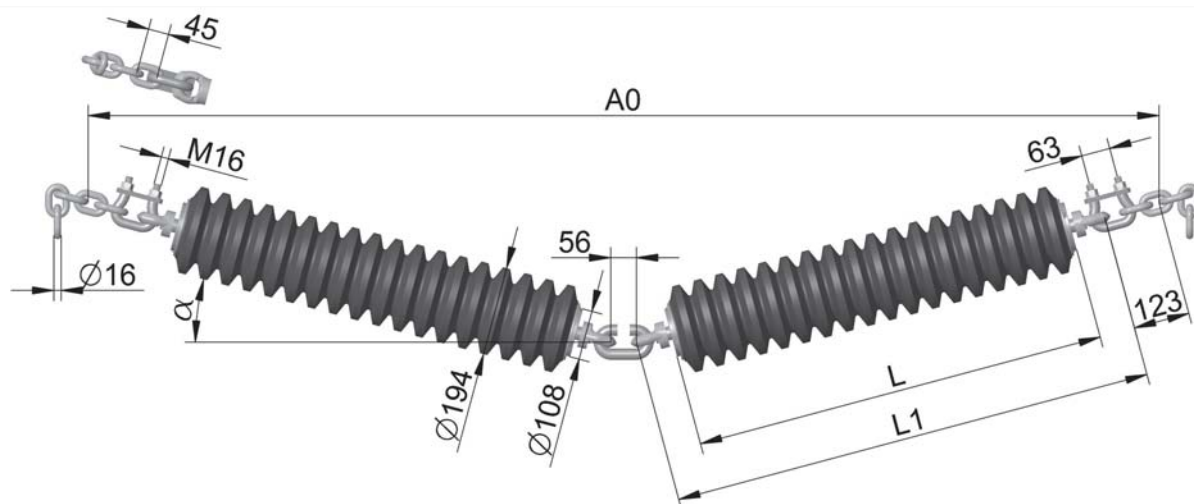


Příklad objednávky:

Název, rozměr, označení, počet kusů

Girlandová stolice dolní GORD B1600, 3-22384-17612, 50 kusů

| | | |
|---|---|-----------------------|
|  | GIRLANDOVÁ STOLICE DOLNÍ VLNOVCOVÁ GORV 194 / 108 / 6308 | Typ: 22384 |
|---|---|-----------------------|



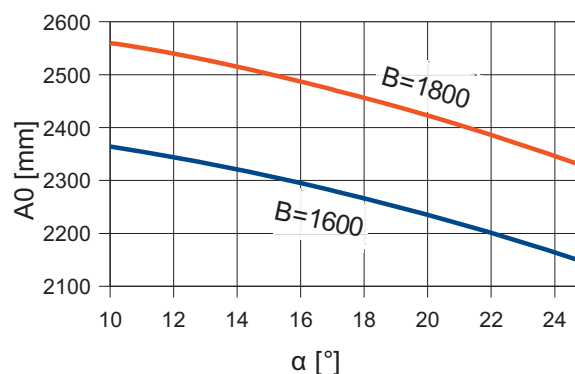
- stolice je složena ze dvou girland. válečků vlnovcových $\varnothing 94/108$ s lo žisky 6308 (typ str. 48)
- válečky spojeny oky a závěsem „C“
- zavěšení stolice článkovým řetězem
- víceúrovňové šestikomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou a prachovkou

| Šířka pásu | Označení | Rozměry [mm] | | Hmotnost [kg] |
|------------|---------------|--------------|------|---------------|
| | | L | L1 | |
| 1600 | 3-22384-17610 | 900 | 1054 | 98,8 |
| 1800 | 3-22384-18610 | 1000 | 1154 | 108,5 |

Girlandová stolice je dodávána po jednotlivých válečcích včetně zavěšených řetězů na paletách 1200x800 mm. Spojovací materiál (závěsy „C“) se dodává souběžně v bedně. Montáž do podoby kompletní girlandové stolice se provádí na místě použití.

Povrchová úprava:

základní nátěr syntetický, antikorozní - barva černá

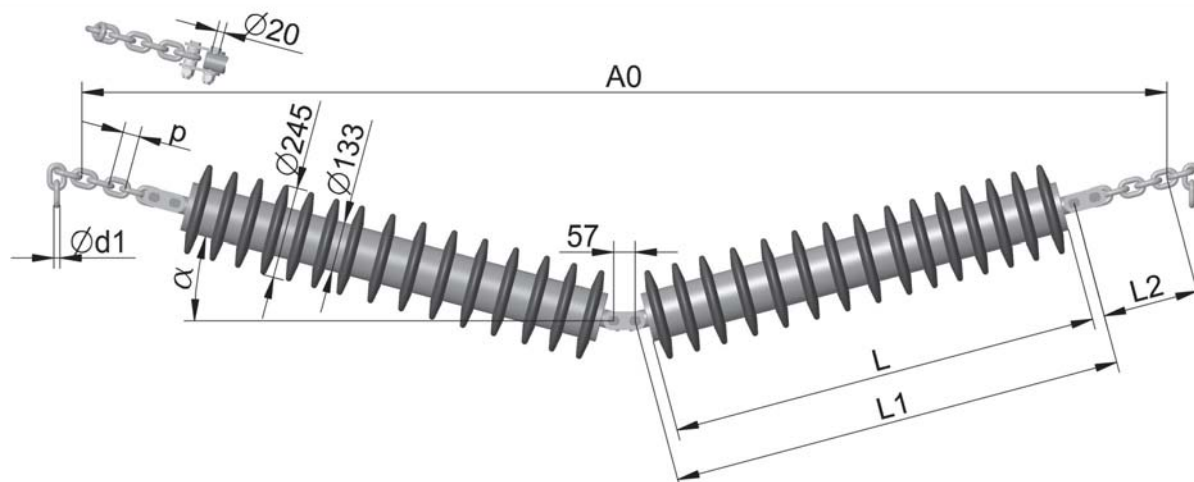


Příklad objednávky:

Název, rozměr, označení, počet kusů

Girlandová stolice dolní GORV B1600, 3-22384-17610, 50 kusů

| | | |
|---|---|-----------------------|
|  | GIRLANDOVÁ STOLICE DOLNÍ DISKOVÁ GLRD 245 / 133 / 6310 | Typ: 22594 |
|---|---|-----------------------|



- stolice je složena ze dvou girland. válečků diskových \varnothing 45/133 s ložisky 6310 (typ str. 49)
- válečky spojeny lamelami a čepy
- zavěšení stolice článkovým řetězem
- víceúrovňové šestikomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou a prachovkou

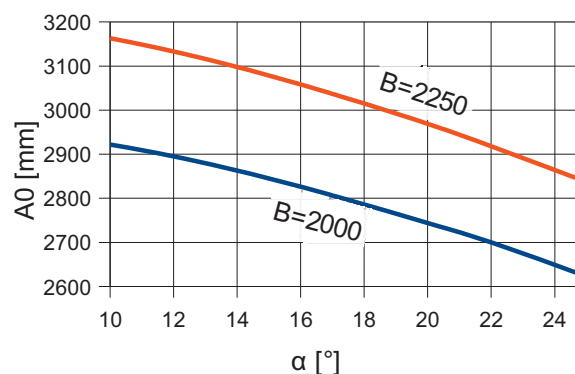
| Šířka pásu | Označení | Rozměry [mm] | | | | Hmotnost [kg] |
|------------|---------------|--------------|------|-----|-------|---------------|
| | | L | L1 | L2 | d1×p | |
| 2000 | 3-22594-19609 | 1150 | 1210 | 256 | 16×45 | 150,2 |
| 2250 | 1-22594-11709 | 1250 | 1310 | 279 | 18×50 | 162,8 |

Girlandová stolice je dodávána po jednotlivých válečcích včetně zavěšených řetězů a lamel, na paletách 1200x800 mm. Spojovací materiál (čepy, závlačky, matice a podložky) se dodává souběžně v bedně.

Montáž do podoby kompletní girlandové stolice se provádí na místě použití.

Povrchová úprava:

základní nátěr syntetický, antikorozi - barva černá

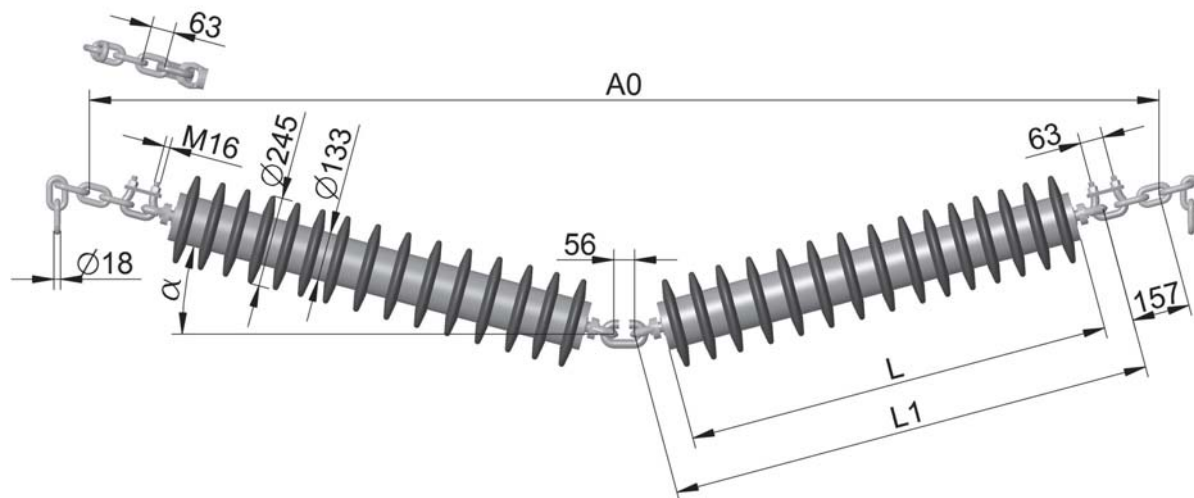


Příklad objednávky:

Název, rozměr, označení, počet kusů

Girlandová stolice dolní GLRD B2000, 3-22594-19609, 50 kusů

| | | |
|---|---|-----------------------|
|  | GIRLANDOVÁ STOLICE DOLNÍ DISKOVÁ GORD 245 / 133 / 6310 | Typ: 22394 |
|---|---|-----------------------|



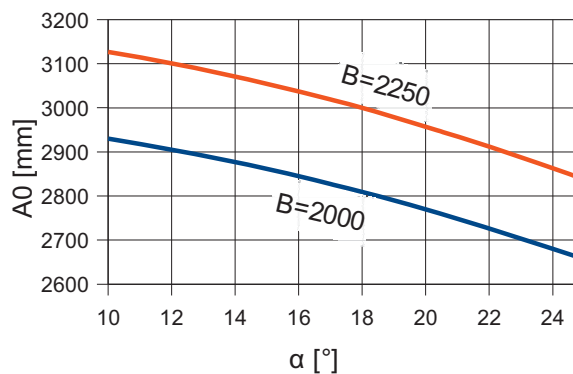
- stolice je složena ze dvou girland. válečků diskových \varnothing 45/133 s ložisky 6310 (typ str. 49)
- válečky spojeny oky a závěsem „C“
- zavěšení stolice článkovým řetězem
- vícestupňové šestikomorové labyrintové těsnění s tukovou předkomůrkou a prachovkou

| Šířka pásu | Označení | Rozměry [mm] | | Hmotnost [kg] |
|------------|---------------|--------------|------|---------------|
| | | L | L1 | |
| 2000 | 3-22394-19611 | 1157 | 1309 | 154,1 |
| 2250 | 3-22394-11711 | 1257 | 1409 | 166,9 |

Girlandová stolice je dodávána po jednotlivých válečcích včetně zavěšených řetězů na paletách 1200x800 mm. Spojovací materiál (závěsy „C“) se dodává souběžně v bedně. Montáž do podoby kompletní girlandové stolice se provádí na místě použití.

Povrchová úprava:

základní nátěr syntetický, antikorozi - barva černá

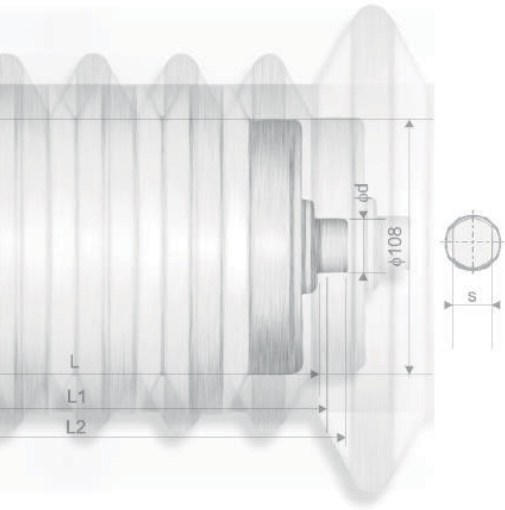


Příklad objednávky:

Název, rozměr, označení, počet kusů

Girlandová stolice dolní GORD B2000, 3-22394-19611, 50 kusů

PRAŽCE



Technické podmínky

Pražce

Tyto TP platí pro standardní pražce používané pro pevné stolice horní a dolní větve pásového dopravníku v jeho střední části a pro pražce v násypce pásového dopravníku do B 2000 mm.

TYPY PRAŽCŮ

- Pražce pro horní větve pásu B 400 – 1400 pro rychlost pásu do $v = 3,15$ m/s úhelníkové dle tvaru korýtko funkci pražce
 - Pražce rovné typ 307
 - Pražce dvouválečkové typ 314 T
 - Pražce dvouválečkové středící typ 314 S
 - Pražce tříválečkové traťové a náběhové typ 306 T a 306 N
 - Pražce tříválečkové středící typ 306 ST a 306 SN
 - Pražce samostavné typ 308
- Pro dolní větve pásu rovného profilu do rychlosti pásu $v = 3,15$ m/s
 - Závěsy válečků typ 313
- Pražce pro B 1000 – 2000 do rychlosti pásu $v = 5$ m/s trubkové
 - Pražce horní traťové a náběhové typ 301 a 303
 - Pražce dopadové pro násypky typ 302
 - Pražce horní samostavné pro středění pásu typ 304
 - Pražce dolní samostavné pro středění pásu typ 305

POPIS PROVEDENÍ

Pražce úhelníkové B 400 -1400 jsou přizpůsobeny k montáži na nosnou konstrukci z profilů „U“. Montáž pražce na nosnou konstrukci dopravníku se provádí pomocí závěsných příložek, bez vrtání otvorů do nosníku. Pražce jsou svařeny z plochých a úhelníkových ocelových profilů. Rovněž závěsy dolních válečků se montují bez vrtání otvorů.

Pražce trubkové B 1000 – 2000 jsou částečně zapuštěny mezi nosníky konstrukce pro snížení klopných momentů. Jsou svařeny z ohýbaných trubek a plechových dílů. Pro uchycení pražců na nosnou konstrukci se používají šrouby a matice (nejsou součástí dodávky).

Podrobnější znázornění a rozměry jsou uvedeny v katalogových listech dle typů.

PROVOZNÍ A TECHNICKÉ PODMÍNKY

- Zatížení

Pražce jsou dimenzovány pro rozměry pásu a nosné konstrukce dle ČSN 26 1102 pro nosnost plně zatíženého pásu sypkým materiálem do měrné hmotnosti:

 - $1,4$ t/m³ pro pražce dvouválečkové
 - $2,1$ t/m³ pro pražce jednoválečkové a tříválečkové a zrnitost netříděného materiálu dle ČSN 260070 (ISO 3435).

Rozteč pražců je uvažována 1 m (pražce úhelníkové) a 1,2 m (trubkové)
- Klimatické podmínky

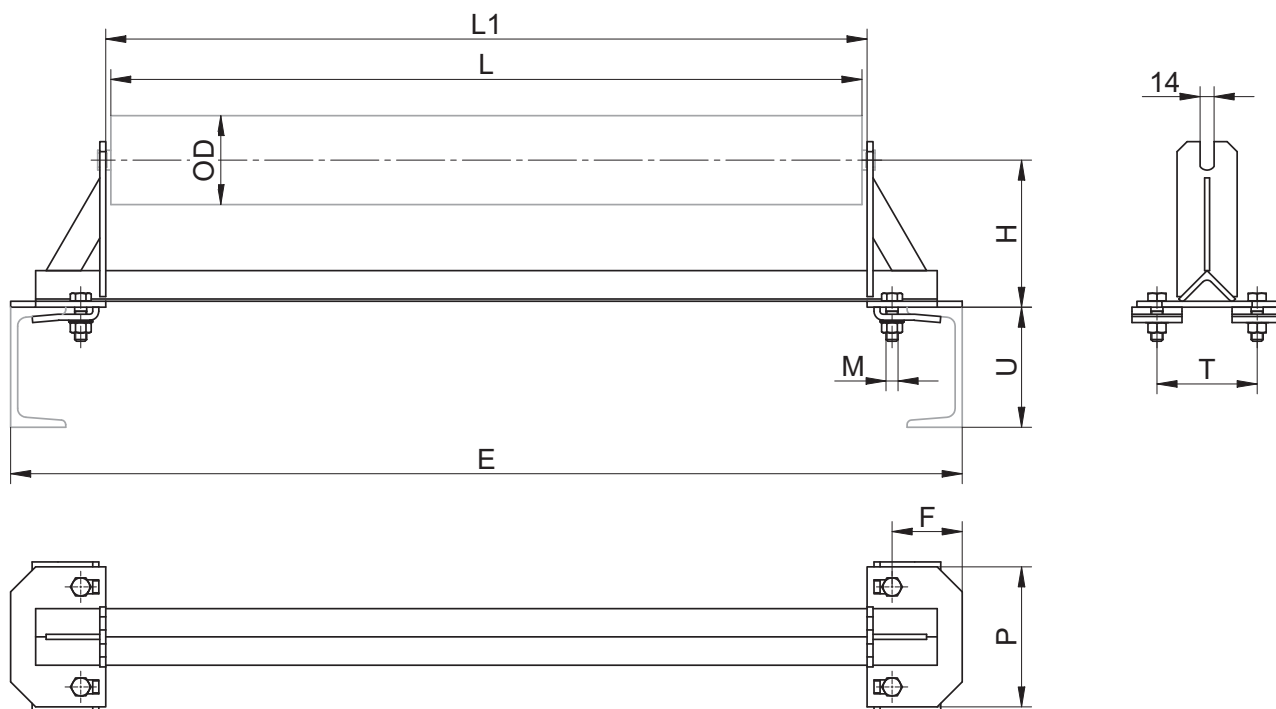
Pražce vyhovují pro pracovní prostředí klimatu WT a kombinaci chemického a mechanického znečištění IE41 ČSN EN 60 721-3-4 ČSN 03 8009
- Dopravní rychlost doporučená
 - Pražce úhelníkové dvouválečkové B 400 – 650: $v = 2$ m/s
 - Pražce úhelníkové jednoválečkové a tříválečkové B 400 –1400: $v = 3,15$ m/s
 - Pražce trubkové B 1000 – 2000: $v = 5$ m/s

- **Montáž a údržba**
Montáž pražců provádí organizace a osoby k tomu oprávněné. Vkládání válečků do pražců nesmí být prováděno násilím, aby nedocházelo k jejich poškození. Čepy strážních válečků musí být v otvoru držáku pražce řádně zajištěny šroubem pojištěným maticí proti uvolnění. Údržba pražců spočívá v pravidelné obnově nátěrů a kontrole funkce samostavných pražců.
- **Životnost pražců**
je prakticky neomezena a závisí na udržování ochrany proti korozi.

OBCHODNÍ PODMÍNKY

- **Objednávka musí obsahovat:**
Název, označení, počet kusů, případně zvláštní požadavky (povrchová úprava, balení atd.)
- **Dodání a balení**
Pražce jsou dodávány na paletách 800x1200 mm ve svazcích o maximální hmotnosti 850 kg. Každá paleta je označena štítkem s uvedením počtu kusů, označením výrobku a označením čísla obchodní zakázky.
- **Upozornění**
Pražce pásové dopravy se dodávají bez nosných a strážních válečků. Válečky je nutno objednat zvlášť.
- **Záruční lhůta**
V případě splnění všech požadavků těchto TP poskytuje výrobce záruku 10 let od data výroby.

| | | |
|---|------------------------------|---------------------|
|  | PRAŽEC JEDNOVÁLEČKOVÝ | Typ: 307 |
|---|------------------------------|---------------------|



- pražec je svařen z plechových dílů a válcovaných profilů
- je opatřen stojánky se zářezy pro uložení válečku a přírubami pro uchycení pražce závěsnými příložkami na nosník z válcovaného U profilu
- závěsné příložky se spojovacím materiálem pro upevnění na nosnou konstrukci jsou součástí pražce
- nosné válečky nejsou součástí dodávky pražce

| šířka pásu B | E | Označení | D | L | L1 | H | F | P | T | M | U | hmotnost kg |
|-----------------|------|---------------|----------|------|------|-----|----|-----|-----|----|---------|----------------|
| 400 | 700 | 4-30706-00002 | 63 ÷ 89 | 500 | 510 | 106 | 70 | 140 | 100 | 12 | 100÷140 | 4,7 |
| 500 | 800 | 4-30716-00002 | 63 ÷ 89 | 600 | 610 | 106 | 70 | 140 | 100 | | | 5,0 |
| 650 | 950 | 4-30726-00003 | 63 ÷ 108 | 750 | 760 | 146 | 70 | 140 | 100 | | | 5,7 |
| 800 | 1150 | 4-30736-00006 | 89, 108 | 950 | 960 | 146 | 70 | 140 | 100 | | | 6,3 |
| 1000 | 1350 | 4-30746-00004 | 108, 133 | 1150 | 1160 | 180 | 85 | 160 | 120 | 16 | 120÷160 | 10,6 |
| 1200 | 1600 | 4-30756-00003 | 108, 133 | 1400 | 1410 | 180 | 85 | 160 | 120 | | | 11,6 |
| 1400 | 1800 | 4-30766-00001 | 133 | 1600 | 1610 | 187 | 85 | 160 | 120 | | | 15,1 |

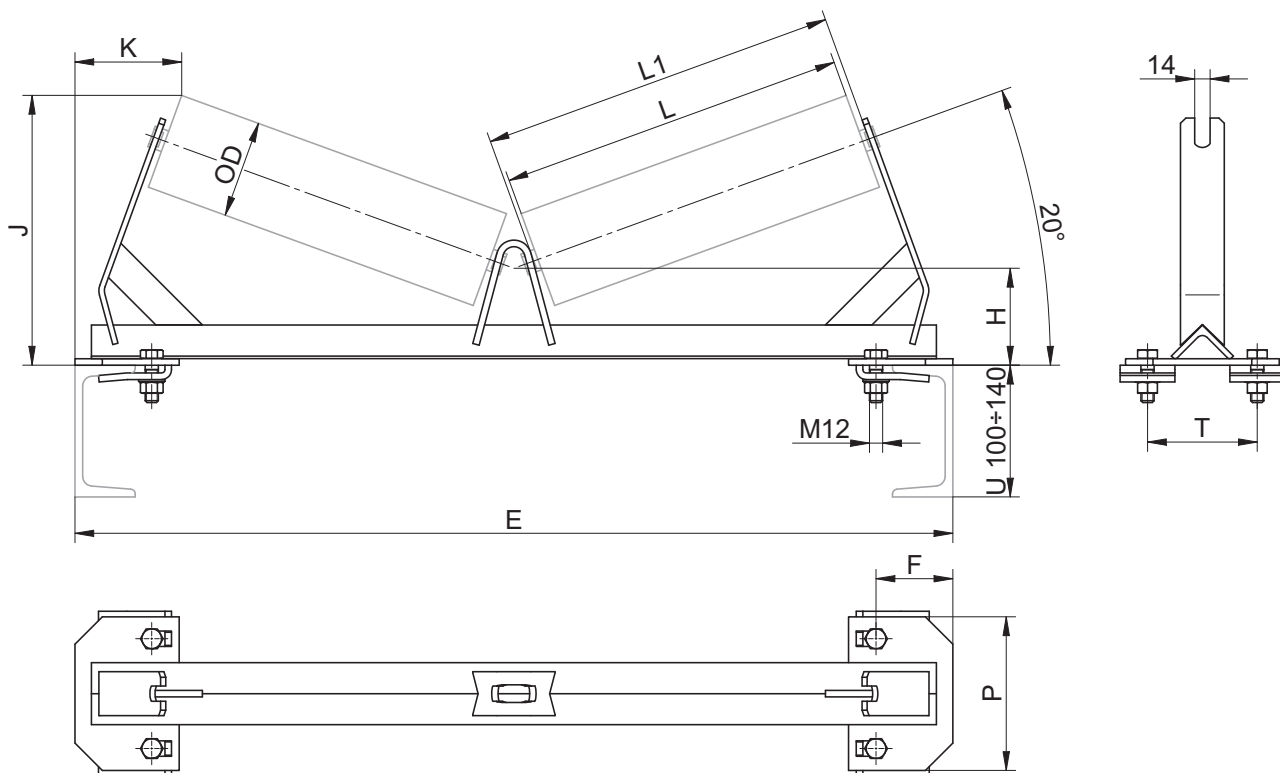
Povrchová úprava:

základní nátěr syntetický, antikorozní - barva černá

Jiné možnosti povrchové úpravy:

žárové zinkování

| | | |
|---|-----------------------------|-----------------------|
|  | PRAŽEC DVOUVÁLEČKOVÝ | Typ: 314 T |
|---|-----------------------------|-----------------------|



- pražec je svařen z plechových dílů a válcovaných profilů
- je opatřen stojánky se zářezy pro uložení válečků a přírubami pro uchycení pražce závěsnými příložkami na nosník z válcovaného U profilu
- závěsné příložky se spojovacím materiálem pro upevnění na nosnou konstrukci jsou součástí pražce
- nosné válečky nejsou součástí dodávky pražce

| šířka pásu B | E | Označení | D | L | L1 | H | J | K | F | P | T | hmotnost kg |
|-----------------|-----|---------------|---------|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----------------|
| 400 | 700 | 4-31406-00018 | 63 ÷ 89 | 250 | 260 | 88 | 224 | 108 | 95 | 140 | 100 | 5,1 |
| 500 | 800 | 4-31416-00008 | | 315 | 325 | 88 | 246 | 97 | | | | 5,5 |
| 650 | 950 | 4-31426-00009 | | 380 | 390 | 111 | 290 | 114 | | | | 6,9 |

Míry J a K platí pro největší rozměr D.

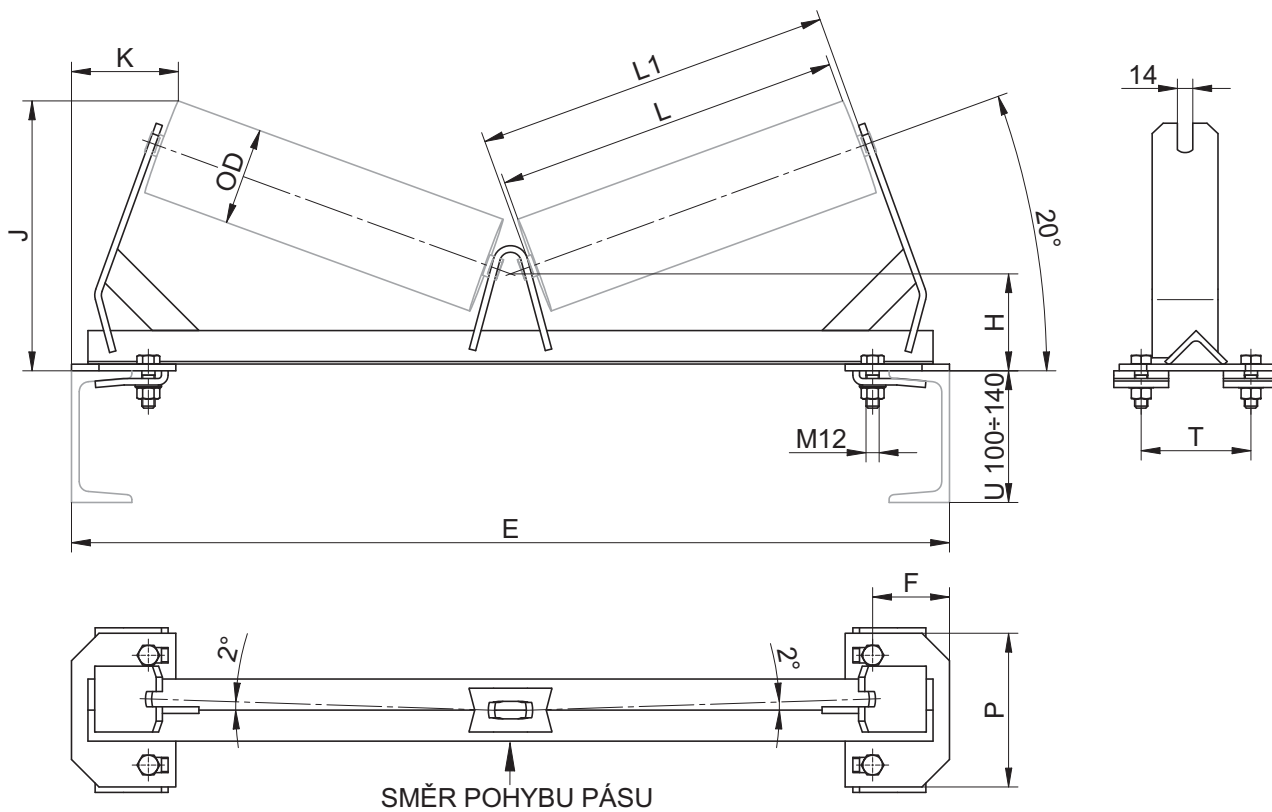
Povrchová úprava:

základní nátěr syntetický, antikorozní - barva černá

Jiné možnosti povrchové úpravy:

žárové zinkování

| | | |
|---|--|-----------------------|
|  | PRAŽEC DVOUVÁLEČKOVÝ STŘEDÍCÍ | Typ: 314 S |
|---|--|-----------------------|



- pražec je svařen z plechových dílů a válcovaných profilů
- je opatřen stojánky se zářezy pro uložení válečků do šípovitého tvaru, který má středící účinek na pás a přírubami pro uchycení pražce závěsnými příložkami na nosník z válcovaného U profilu
- závěsné příložky se spojovacím materiálem pro upevnění na nosnou konstrukci jsou součástí pražce
- nosné válečky nejsou součástí dodávky pražce

| šířka pásu B | E | Označení | D | L | L1 | H | J | K | F | P | T | hmotnost kg |
|-----------------|-----|---------------|---------|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----------------|
| 400 | 700 | 4-31406-00020 | 63 ÷ 89 | 250 | 260 | 88 | 224 | 108 | 95 | 140 | 100 | 5,1 |
| 500 | 800 | 4-31416-00013 | | 315 | 325 | 88 | 246 | 97 | | | | 6,1 |
| 650 | 950 | 4-31426-00028 | | 380 | 390 | 111 | 290 | 114 | | | | 7,6 |

Míry J a K platí pro největší rozměr D.

Při montáži je nutno dodržet orientaci šípovitosti podle obrázku.

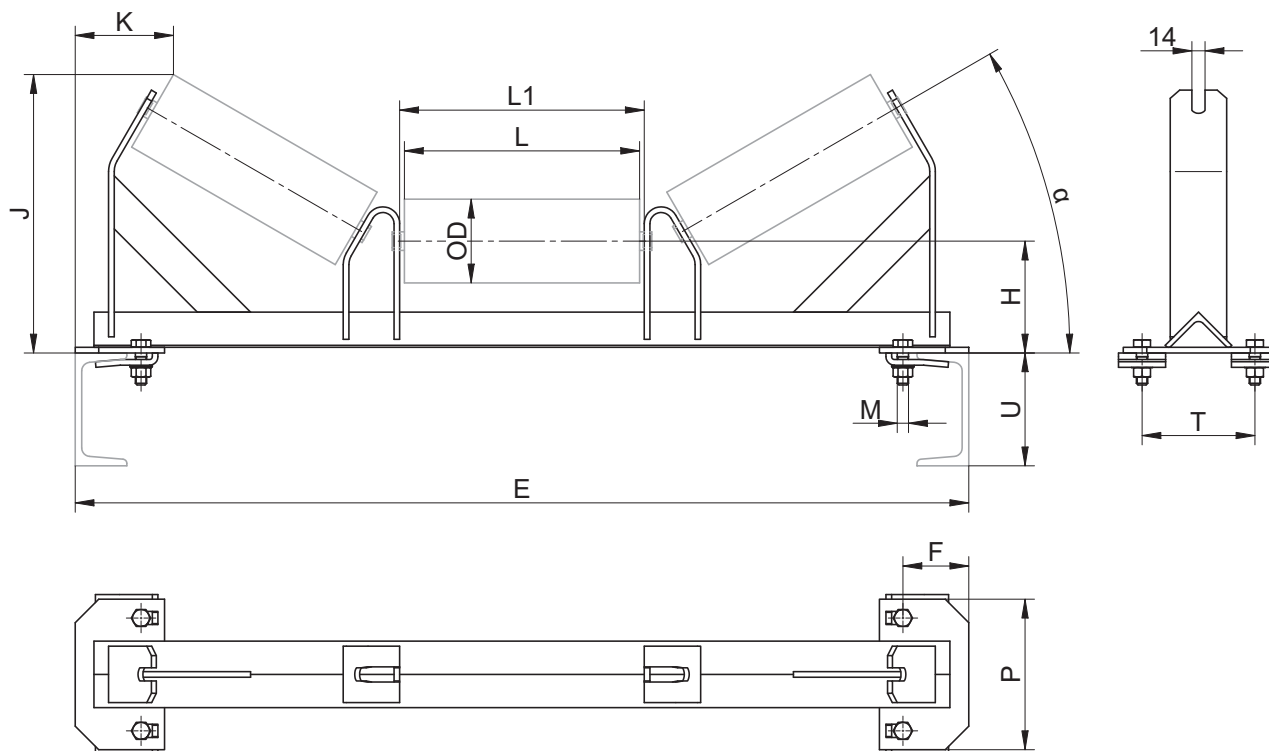
Povrchová úprava:

základní nátěr syntetický, antikorozní - barva černá

Jiné možnosti povrchové úpravy:

žárové zinkování

| | | |
|---|----------------------------|-----------------------|
|  | PRAŽEC TŘÍVÁLEČKOVÝ | Typ: 306 T |
|---|----------------------------|-----------------------|



- pražec je svařen z plechových dílů a válcovaných profilů
- je opatřen stojánky se zářezy pro uložení válečků a přírubami pro uchycení pražce závěsnými příloškami na nosník z válcovaného U profilu
- závěsné příložky se spojovacím materiálem pro upevnění na nosnou konstrukci jsou součástí pražce
- nosné válečky nejsou součástí dodávky pražce

| šířka pásu B | E | Označení | D | L | L1 | H | J | K | F | P | T | M | α | U | hmotnost kg | | |
|-----------------|------|---------------|----------|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|----------|---------|----------------|---------|-----|
| 400 | 700 | 4-30606-00001 | 63 ÷ 89 | 160 | 170 | 100 | 204 | 100 | 70 | 140 | 100 | 12 | 20° | 100÷140 | 6,1 | | |
| 500 | 800 | 4-30616-00001 | 63 ÷ 89 | 200 | 210 | 100 | 217 | 92 | | | | | | | 6,5 | | |
| 650 | 950 | 4-30626-00002 | 63 ÷ 108 | 250 | 260 | 119 | 282 | 106 | | 160 | 120 | | 16 | | 25° | 120÷160 | 8,6 |
| 650 | 950 | 4-30626-00049 | 63 ÷ 108 | 250 | 260 | 119 | 305 | 109 | | | | | | | | | 9,1 |
| 800 | 1150 | 4-30636-00011 | 89, 108 | 315 | 325 | 126 | 344 | 120 | 85 | 220 | 160 | 30° | | 160÷220 | 12,0 | | |
| 1000 | 1350 | 4-30646-00006 | 108, 133 | 380 | 390 | 150 | 410 | 138 | | | | | | | 23,2 | | |
| 1200 | 1600 | 4-30656-00006 | 108, 133 | 465 | 475 | 150 | 453 | 146 | | | | | 16 | | 120÷160 | 26,1 | |
| 1400 | 1800 | 4-30666-00006 | 133 | 530 | 540 | 150 | 485 | 158 | | | | | | | | 28,4 | |

Míry J a K platí pro největší rozměr D.

Povrchová úprava:

základní nátěr syntetický, antikorozi - barva černá

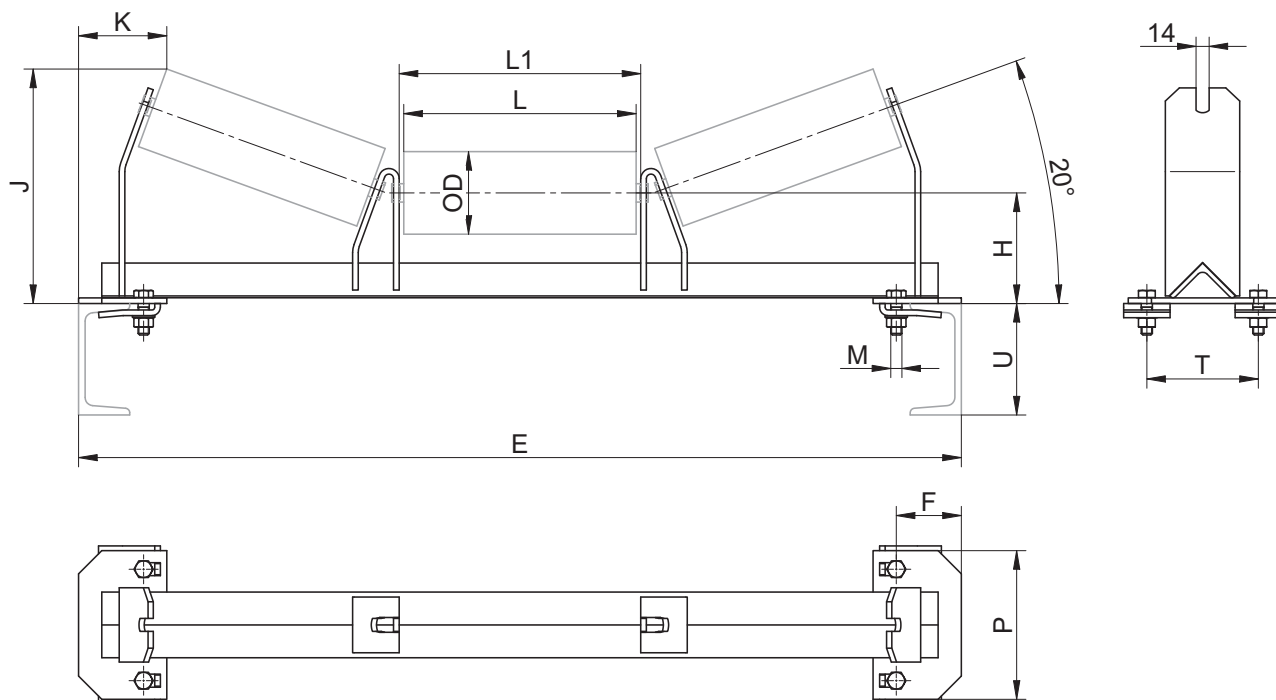
Jiné možnosti povrchové úpravy:

žárové zinkování

TRANSROLL - CZ a.s.

Tel. (+420) 519 364 511 | info@transroll.cz | www.transroll.cz

| | | |
|---|---|-----------------------|
|  | PRAŽEC TŘÍVÁLEČKOVÝ NÁBĚHOVÝ | Typ: 306 N |
|---|---|-----------------------|



- pražec je svařen z plechových dílů a válcovaných profilů
- je opatřen stojánky se zářezy pro uložení válečků a přírubami pro uchycení pražce závěsnými příločkami na nosník z válcovaného U profilu
- závěsné příložky se spojovacím materiálem pro upevnění na nosnou konstrukci jsou součástí pražce
- nosné válečky nejsou součástí dodávky pražce

| šířka pásu B | E | Označení | D | L | L1 | H | J | K | F | P | T | M | U | hmotnost kg |
|-----------------|------|---------------|----------|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|---------|----------------|
| 650 | 950 | 4-30626-00001 | 63 ÷ 108 | 250 | 260 | 119 | 261 | 98 | 70 | 160 | 120 | 12 | 100÷140 | 8,5 |
| 800 | 1150 | 4-30636-00007 | 89, 108 | 315 | 325 | 126 | 291 | 105 | | | | | | 10,7 |
| 1000 | 1350 | 4-30646-00010 | 108, 133 | 380 | 390 | 150 | 348 | 116 | 85 | 220 | 160 | 16 | 120÷160 | 22,0 |
| 1200 | 1600 | 4-30656-00008 | 108, 133 | 465 | 475 | 150 | 377 | 118 | | | | | | 24,8 |
| 1400 | 1800 | 4-30666-00027 | 133 | 530 | 540 | 150 | 399 | 125 | | | | | | 27,1 |

Míry J a K platí pro největší rozměr D.

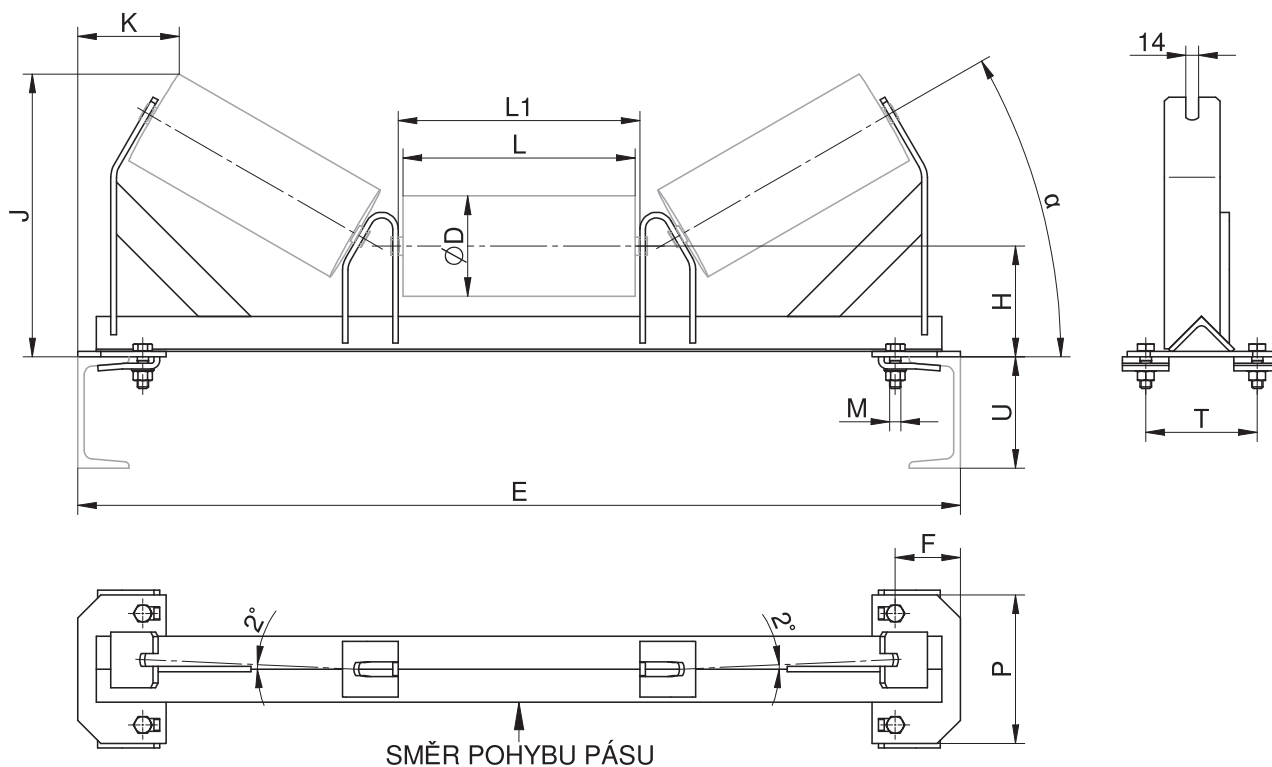
Povrchová úprava:

základní nátěr syntetický, antikorozní - barva černá

Jiné možnosti povrchové úpravy:

žárové zinkování

| | | |
|---|---|------------------------|
|  | PRAŽEC TŘÍVÁLEČKOVÝ STŘEDÍCÍ | Typ: 306 ST |
|---|---|------------------------|



- pražec je svařen z plechových dílů a válcovaných profilů
- je opatřen stojánky se zářezy pro uložení válečků do šípovitého tvaru, který má středící účinek na pás a přírubami pro uchycení pražce závěsnými příložkami na nosník z válcovaného U profilu
- závěsné příložky se spojovacím materiálem pro upevnění na nosnou konstrukci jsou součástí pražce
- nosné válečky nejsou součástí dodávky pražce

| šířka pásu B | E | Označení | D | L | L1 | H | J | K | F | P | T | M | α | U | hmotnost kg |
|-----------------|------|---------------|----------|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|----------|-----------|----------------|
| 400 | 700 | 4-30606-00005 | 63 ÷ 89 | 160 | 170 | 100 | 204 | 100 | 70 | 140 | 100 | 12 | 20° | 100 ÷ 140 | 6,1 |
| 500 | 800 | 4-30616-00031 | 63 ÷ 89 | 200 | 210 | 100 | 217 | 92 | | | | | | | 6,5 |
| 650 | 950 | 4-30626-00060 | 63 ÷ 108 | 250 | 260 | 119 | 305 | 109 | | | | | | | 9,2 |
| 800 | 1150 | 4-30636-00031 | 89, 108 | 315 | 325 | 126 | 344 | 120 | | | | | | | 12,0 |
| 1000 | 1350 | 4-30646-00045 | 108, 133 | 380 | 390 | 150 | 410 | 138 | 85 | 220 | 160 | 16 | 30° | 120 ÷ 160 | 23,1 |
| 1200 | 1600 | 4-30656-00049 | 108, 133 | 465 | 475 | 150 | 453 | 146 | | | | | | | 26,2 |
| 1400 | 1800 | 4-30666-00030 | 133 | 530 | 540 | 150 | 485 | 158 | | | | | | | 28,6 |

Míry J a K platí pro největší rozměr D.

Při montáži je nutno dodržet orientaci šípovitosti podle obrázku.

Povrchová úprava:

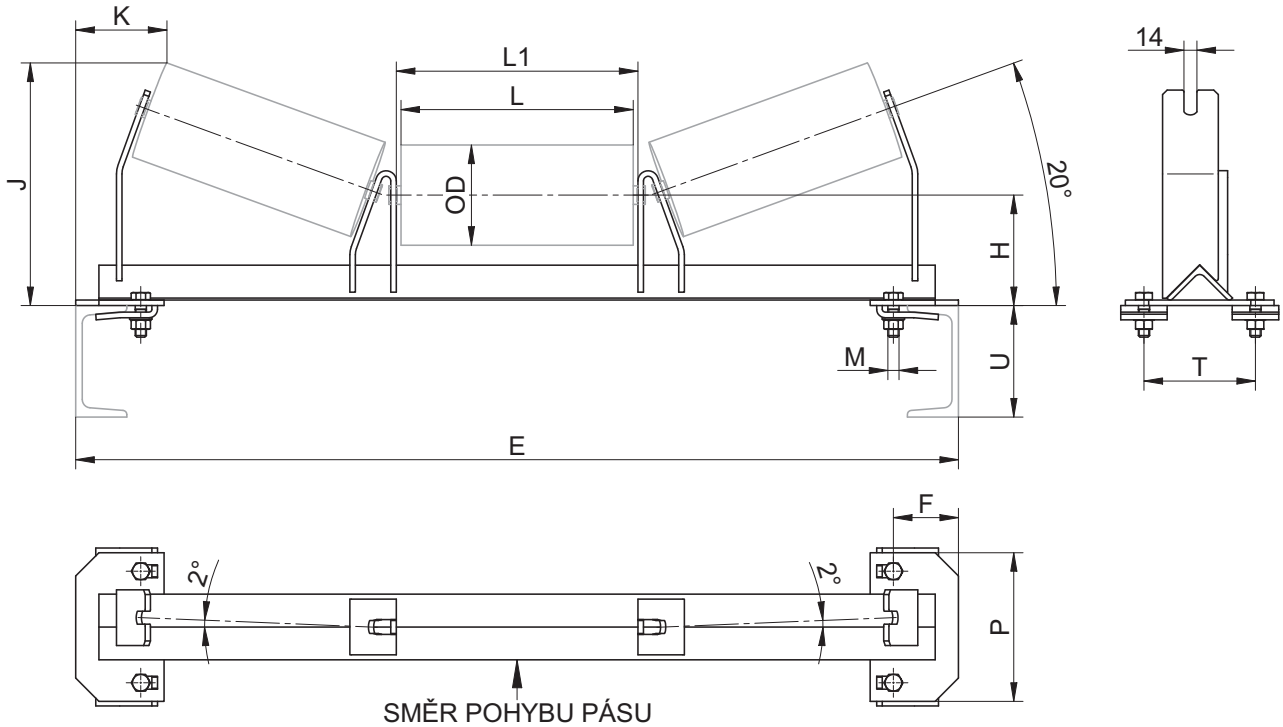
základní nátěr syntetický, antikorozní - barva černá

Jiné možnosti povrchové úpravy:

žárové zinkování

TRANSROLL - CZ a.s.

Tel. (+420) 519 364 511 | info@transroll.cz | www.transroll.cz



- pražec je svařen z plechových dílů a válcovaných profilů
- je opatřen stojánky se zářezy pro uložení válečků do šipovitého tvaru, který má středící účinek na pás a přírubami pro uchycení pražce závěsnými příložkami na nosník z válcovaného U profilu
- závěsné příložky se spojovacím materiálem pro upevnění na nosnou konstrukci jsou součástí pražce
- nosné válečky nejsou součástí dodávky pražce

| šířka pásu B | E | Označení | D | L | L1 | H | J | K | F | P | T | M | U | hmotnost kg |
|-----------------|------|---------------|----------|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|---------|----------------|
| 650 | 950 | 4-30626-00077 | 63 ÷ 108 | 250 | 260 | 119 | 261 | 98 | 70 | 160 | 120 | 12 | 100÷140 | 8,1 |
| 800 | 1150 | 4-30636-00081 | 89, 108 | 315 | 325 | 126 | 291 | 105 | | | | | | 10,7 |
| 1000 | 1350 | 4-30646-00061 | 108, 133 | 380 | 390 | 150 | 348 | 116 | 85 | 220 | 160 | 16 | 120÷160 | 22,0 |
| 1200 | 1600 | 4-30656-00051 | 108, 133 | 465 | 475 | 150 | 377 | 118 | | | | | | 24,8 |
| 1400 | 1800 | 4-30666-00028 | 133 | 530 | 540 | 150 | 399 | 125 | | | | | | 27,1 |

Míry J a K platí pro největší rozměr D.

Při montáži je nutno dodržet orientaci šipovitosti podle obrázku.

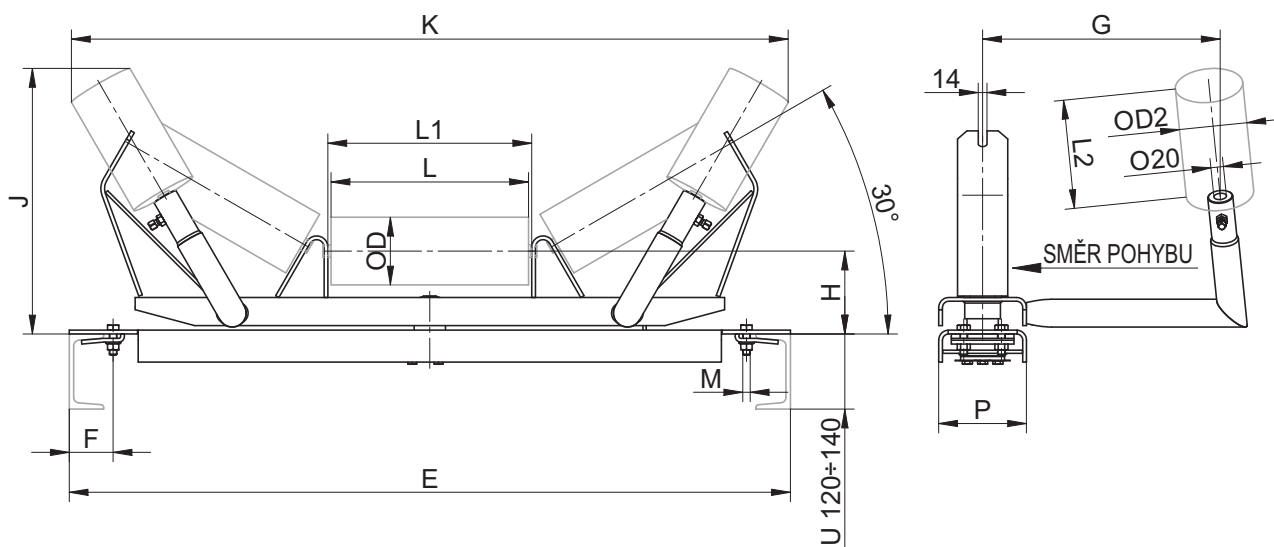
Povrchová úprava:

základní nátěr syntetický, antikorozi - barva černá

Jiné možnosti povrchové úpravy:

žárové zinkování

| | | |
|---|------------------------------------|---------------------|
|  | PRAŽEC HORNÍ SAMOSTATNÝ | Typ: 308 |
|---|------------------------------------|---------------------|



- pražec je svařen z plechových dílů, horní a dolní díl je spojen otočně čepem
- horní pražec je opatřen stojánky se zářezy pro uložení válečků a rameny pro uchycení strážních válečků
- dolní pražec je uchycen závěsnými příložkami na nosník z válcovaného U profilu
- závěsné příložky se spojovacím materiálem pro upevnění na nosnou konstrukci jsou součástí pražce
- nosné a strážní válečky nejsou součástí dodávky pražce

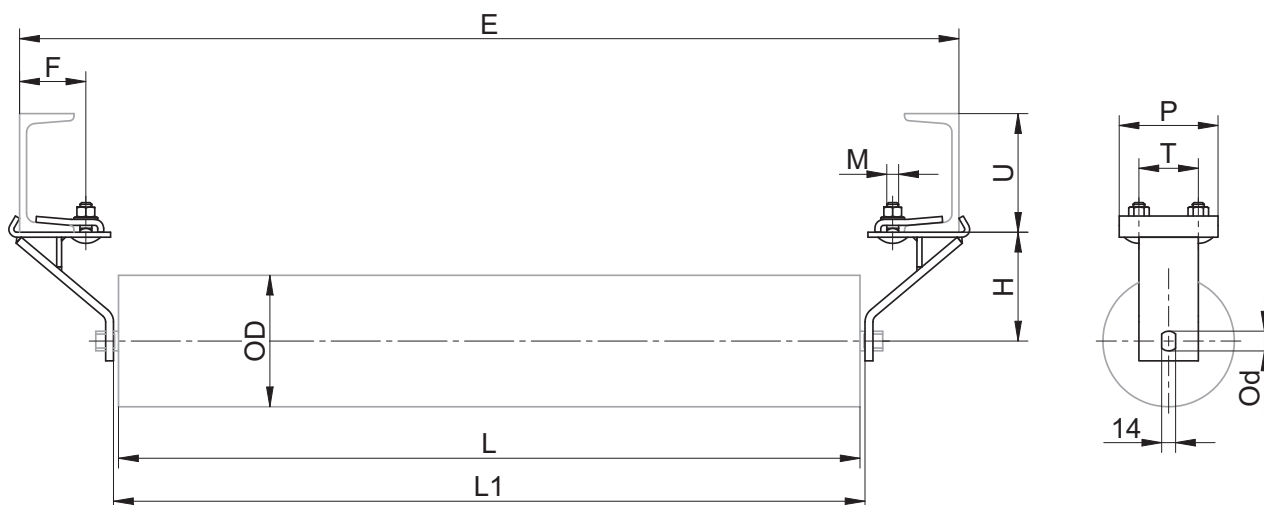
| šířka pásu B | E | Označení | D | L | L1 | D2 | L2 | G | H | J | K | F | P | M | hmotnost kg |
|-----------------|------|---------------|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|----|-----|----|----------------|
| 650 | 950 | 2-30826-00006 | 89, 108 | 250 | 260 | 89 | 160 | 288 | 132 | 336 | 961 | 70 | 140 | 12 | 27,6 |
| 800 | 1150 | 2-30836-00009 | 89, 108 | 315 | 325 | 108 | 200 | 379 | 132 | 424 | 1143 | | | | 32,1 |
| 1000 | 1350 | 2-30846-00009 | 108, 133 | 380 | 390 | 108 | 200 | 372 | 160 | 502 | 1298 | 80 | 160 | 16 | 55,8 |
| 1200 | 1600 | 2-30856-00009 | 108, 133 | 465 | 475 | 108 | 200 | 372 | 160 | 527 | 1459 | 85 | | | 63,2 |

Samostavné pražce slouží ke středění pásu a montují se ve vzdálenosti 15÷30 m od sebe. Při montáži je nutno dodržet orientaci strážních válečků proti směru pohybu pásu – viz obr.

Povrchová úprava:

základní nátěr syntetický, antikorozní - barva černá

| | | |
|---|------------------------------|---------------------|
|  | ZÁVĚS DOLNÍCH VÁLEČKŮ | Typ: 313 |
|---|------------------------------|---------------------|



- závěs se skládá z držáku válečku a závěsné příložky, kterou se upevní na nosník z válcovaného U profilu
- závěsné příložky se spojovacím materiálem pro upevnění na nosnou konstrukci jsou součástí závěsů
- nosné válečky nejsou součástí dodávky závěsů

| šířka pásu B | E | Označení | D | L | L1 | d | H | F | P | T | M | U | hmotnost kg |
|-----------------|-----------|---------------|----------|-----------|-----------|----|-----|----|-----|----|----|---------|----------------|
| 400÷800 | 700÷1150 | 3-31306-00029 | 63 ÷ 108 | 500÷950 | 510÷960 | 20 | 84 | 67 | 100 | 60 | 12 | 100÷140 | 1,3 |
| 400÷800 | 700÷1150 | 3-31306-00022 | 133 | 500÷950 | 510÷960 | 20 | 110 | | | | | | 1,6 |
| 1000÷1400 | 1350÷1800 | 3-31346-00001 | 108, 133 | 1150÷1600 | 1160÷1610 | 20 | 106 | 78 | 120 | 75 | 16 | 120÷160 | 2,4 |
| 1000÷1400 | 1350÷1800 | 3-31346-00017 | 108, 133 | 1150÷1600 | 1160÷1610 | 25 | 106 | | | | | | 2,4 |

Pro zavěšení válečku je potřeba 2 ks závěsů.


Závěsy lze použít jen pro plochý tvar dolní větve.

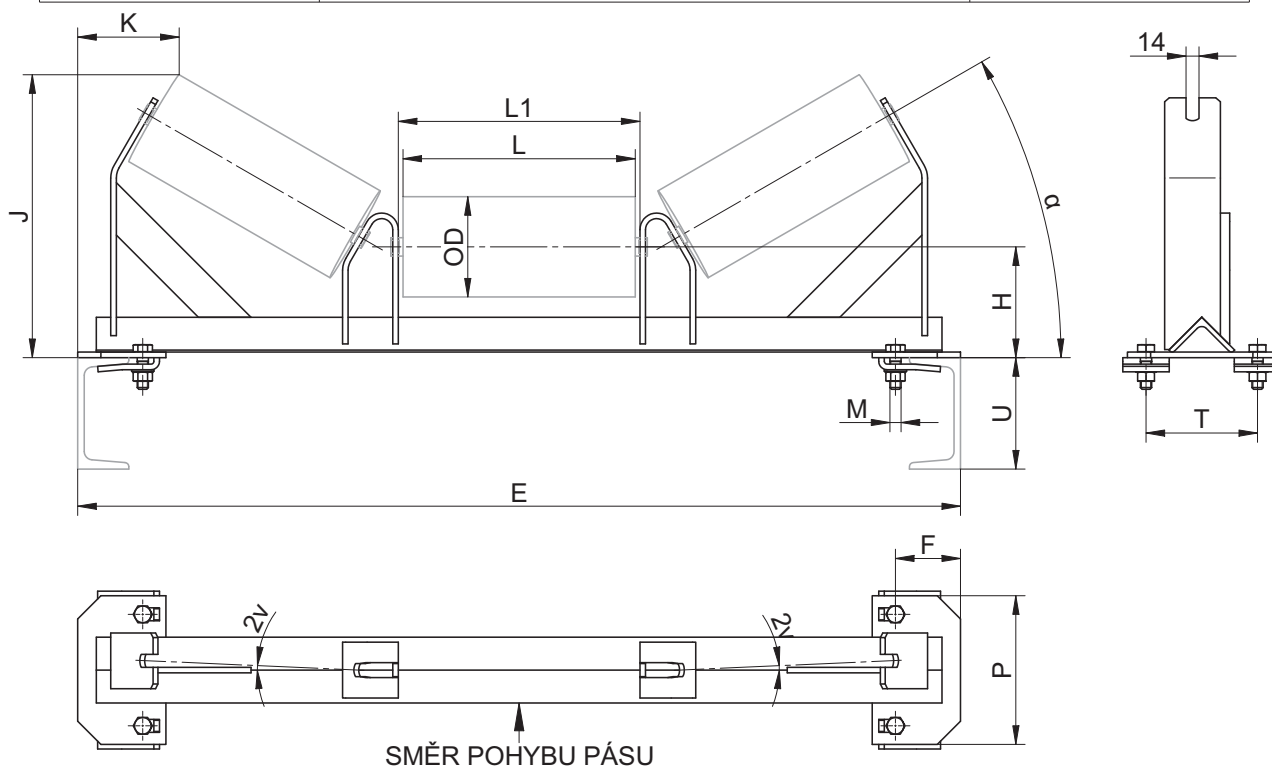
Povrchová úprava:

základní nátěr syntetický, antikorozní - barva černá

Jiné možnosti povrchové úpravy:

žárové zinkování

| | | |
|---|---|------------------------|
|  | PRAŽEC TŘÍVÁLEČKOVÝ STŘEDÍCÍ | Typ: 306 ST |
|---|---|------------------------|



- pražec je svařen z plechových dílů a válcovaných profilů
- je opatřen stojánky se zářezy pro uložení válečků do šípovitého tvaru, který má středící účinek na pás a přírubami pro uchycení pražce závěsnými příložkami na nosník z válcovaného U profilu
- závěsné příložky se spojovacím materiálem pro upevnění na nosnou konstrukci jsou součástí pražce
- nosné válečky nejsou součástí dodávky pražce

| šířka pásu B | E | Označení | D | L | L1 | H | J | K | F | P | T | M | α | U | hmotnost kg |
|-----------------|------|---------------|----------|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|----------|---------|----------------|
| 400 | 700 | 4-30606-00005 | 63 ÷ 89 | 160 | 170 | 100 | 204 | 100 | 70 | 140 | 100 | 12 | 20° | 100÷140 | 6,1 |
| 500 | 800 | 4-30616-00031 | 63 ÷ 89 | 200 | 210 | 100 | 217 | 92 | | | | | | | 6,5 |
| 650 | 950 | 4-30626-00060 | 63 ÷ 108 | 250 | 260 | 119 | 305 | 109 | | | | | | | 9,2 |
| 800 | 1150 | 4-30636-00031 | 89, 108 | 315 | 325 | 126 | 344 | 120 | | | | | | | 12,0 |
| 1000 | 1350 | 4-30646-00045 | 108, 133 | 380 | 390 | 150 | 410 | 138 | 85 | 220 | 160 | 16 | 30° | 120÷160 | 23,1 |
| 1200 | 1600 | 4-30656-00049 | 108, 133 | 465 | 475 | 150 | 453 | 146 | | | | | | | 26,2 |
| 1400 | 1800 | 4-30666-00030 | 133 | 530 | 540 | 150 | 485 | 158 | | | | | | | 28,6 |
| | | | | | | | | | | | | | | | 28,6 |

Míry J a K platí pro největší rozměr D.

Při montáži je nutno dodržet orientaci šípovitosti podle obrázku.

Povrchová úprava:

základní nátěr syntetický, antikorozní - barva černá

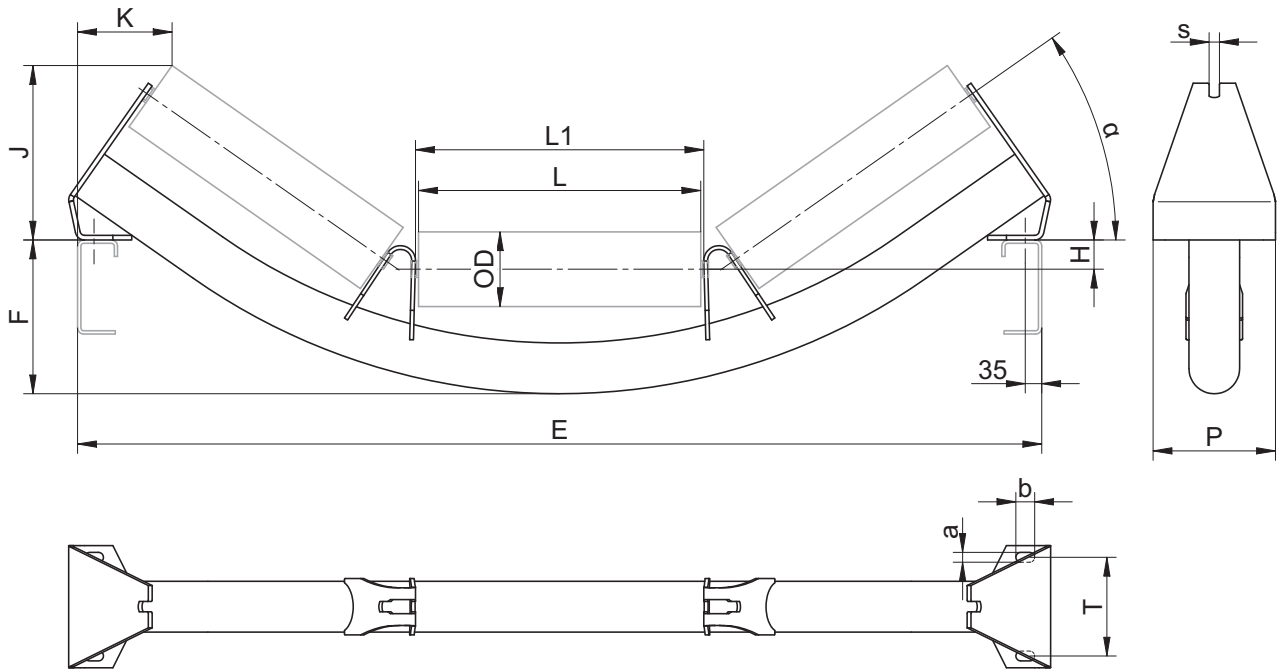
Jiné možnosti povrchové úpravy:

žárové zinkování

TRANSROLL - CZ a.s.

Tel. (+420) 519 364 511 | info@transroll.cz | www.transroll.cz

| | | |
|---|------------------------|---------------------|
|  | PRAŽEC TRUBKOVÝ | Typ: 301 |
|---|------------------------|---------------------|



- pražec je svařen z ohýbané trubky a plechových dílů
- je opatřen stojánky se zářezy pro uložení válečků
- spojovací materiál a nosné válečky nejsou součástí dodávky pražce

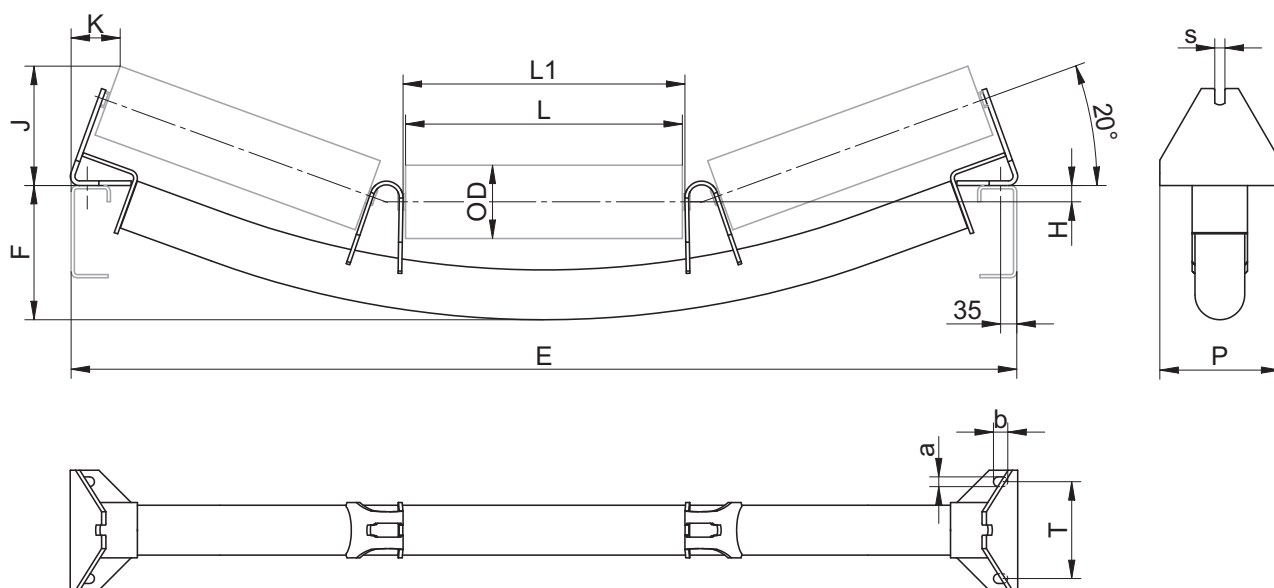
| šířka pásu B | E | Označení | D | L | L1 | H | J | K | F | P | T | a×b | s | α | hmotnost kg |
|-----------------|------|---------------|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|-----|-----|-------|----|-----|----------------|
| 800 | 1150 | 1-30036-00001 | 133 | 315 | 325 | 74 | 300 | 136 | 99 | 140 | 100 | 14×22 | 14 | 30° | 12,3 |
| 1000 | 1350 | 1-30046-00001 | | 380 | 390 | 35 | 293 | 147 | 145 | 140 | 100 | 14×22 | | | 15,2 |
| 1200 | 1600 | 1-30156-00004 | | 465 | 475 | -12 | 289 | 156 | 211 | 140 | 100 | 18×28 | | | 19,6 |
| 1400 | 1800 | 1-30166-00004 | | 530 | 540 | -52 | 281 | 167 | 271 | 140 | 100 | 18×28 | | | 24,4 |
| 1600 | 2050 | 1-30176-00004 | 159 | 600 | 610 | -62 | 371 | 201 | 327 | 260 | 210 | 21×31 | 22 | 35° | 54,0 |
| 1800 | 2250 | 1-30186-00004 | | 670 | 680 | -102 | 373 | 199 | 370 | 260 | 210 | 21×31 | | | 62,1 |
| 2000 | 2600 | 1-30196-00004 | | 194 | 750 | 760 | -132 | 410 | 261 | 456 | 260 | 210 | | | 21×31 |

Kóta H udává výšku osy středního válečku **nad** montážní rovinou pražce. Pokud je záporná, nachází se osa pod touto rovinou.

Povrchová úprava:

základní nátěr syntetický, antikorozi - barva černá

| | | |
|---|-------------------------------------|---------------------|
|  | PRAŽEC TRUBKOVÝ NÁBĚHOVÝ | Typ: 303 |
|---|-------------------------------------|---------------------|



- pražec je svařen z ohýbané trubky a plechových dílů
- je opatřen stojánky se zářezy pro uložení válečků
- spojovací materiál a nosné válečky nejsou součástí dodávky pražce

| šířka pásu B | E | Označení | D | L | L1 | H | J | K | F | P | T | a×b | s | hmotnost kg |
|-----------------|------|---------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|----|----------------|
| 800 | 1150 | 1-30336-00001 | 133 | 315 | 325 | 67 | 244 | 103 | 103 | 140 | 100 | 14×22 | 14 | 11,0 |
| 1000 | 1350 | 1-30346-00001 | | 380 | 390 | 43 | 242 | 109 | 130 | 140 | 100 | 14×22 | | 13,4 |
| 1200 | 1600 | 1-30356-00003 | | 465 | 475 | 12 | 241 | 112 | 180 | 140 | 100 | 18×28 | | 18,2 |
| 1400 | 1800 | 1-30366-00003 | | 530 | 540 | -13 | 238 | 118 | 219 | 140 | 100 | 18×28 | | 23,1 |
| 1600 | 2050 | 1-30376-00003 | 159 | 600 | 610 | -35 | 259 | 88 | 291 | 260 | 210 | 21×31 | 22 | 47,6 |
| 1800 | 2250 | 1-30386-00002 | | 670 | 680 | -82 | 237 | 100 | 340 | 260 | 210 | 21×31 | | 55,0 |
| 2000 | 2600 | 1-30396-00002 | 194 | 750 | 760 | -91 | 271 | 171 | 381 | 260 | 210 | 21×31 | 32 | 68,7 |

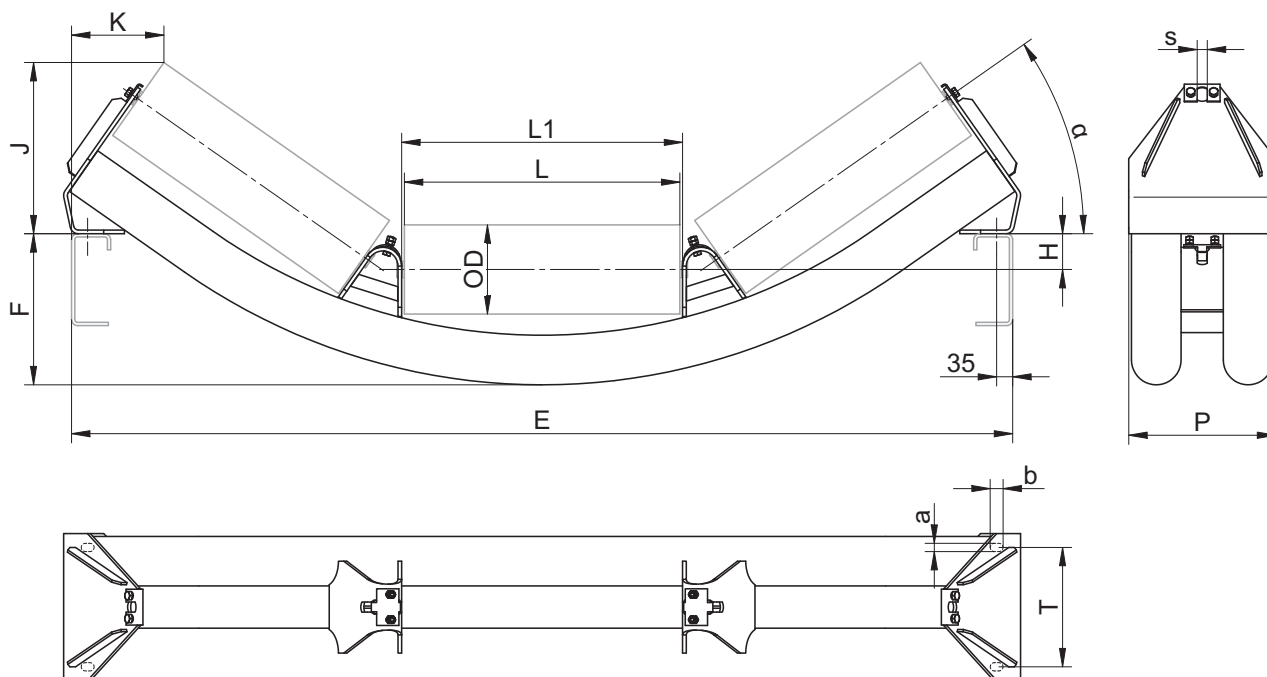
Kóta H udává výšku osy středního válečku **nad** montážní rovinou pražce. Pokud je záporná, nachází se osa pod touto rovinou.

Náběhové pražce se montují v počtu 1 až 2 ks před bubnem dopravníku.

Povrchová úprava:

základní nátěr syntetický, antikorozní - barva černá

| | | |
|---|--|---------------------|
|  | PRAŽEC DOPADOVÝ DVOUSTRUBKOVÝ | Typ: 302 |
|---|--|---------------------|



- pražec je svařen z ohýbaných trubek a plechových dílů
- je opatřen stojánky se zářezy pro uložení válečků
- stojánky jsou opatřeny pojistkami proti vypadnutí válečků (od B=1200)
- spojovací materiál a nosné válečky nejsou součástí dodávky pražce

| šířka pásu B | E | Označení | D | L | L1 | H | J | K | F | P | T | a×b | s | α | hmotnost kg |
|-----------------|------|---------------|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-------|----|-----|----------------|
| 800 | 1150 | 1-30236-00001 | 159 | 315 | 325 | 59 | 297 | 143 | 85 | 250 | 210 | 14×32 | 14 | 30° | 23,2 |
| 1000 | 1350 | 1-30246-00001 | | 380 | 390 | 19 | 289 | 154 | 131 | 250 | 210 | 14×32 | | | 29,0 |
| 1200 | 1600 | 1-30256-00002 | | 465 | 475 | -28 | 288 | 164 | 196 | 250 | 210 | 14×32 | | | 38,8 |
| 1400 | 1800 | 1-30266-00002 | | 530 | 540 | -66 | 279 | 174 | 256 | 250 | 210 | 14×32 | | | 48,4 |
| 1600 | 2050 | 1-30276-00002 | 194 | 600 | 610 | -78 | 373 | 201 | 329 | 320 | 260 | 18×28 | 22 | 35° | 93,7 |
| 1800 | 2250 | 1-30286-00002 | | 670 | 680 | -121 | 372 | 203 | 372 | 320 | 260 | 18×28 | | | 109,5 |
| 2000 | 2600 | 1-30296-00002 | 245 | 750 | 760 | -132 | 431 | 276 | 454 | 380 | 210 | 18×28 | 32 | | 138,7 |

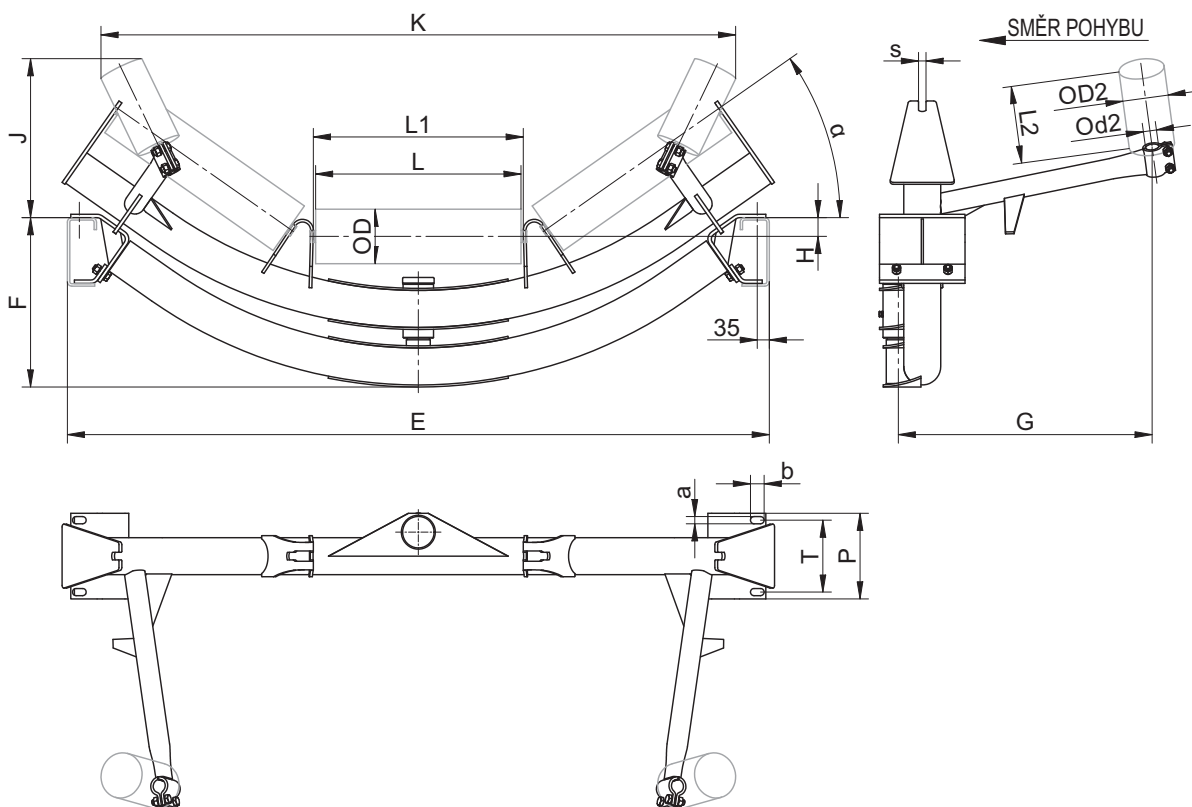
Kóta H udává výšku osy středního válečku **nad** montážní rovinou pražce. Pokud je záporná, nachází se osa pod touto rovinou.

Pražce se používají do násypků pásových dopravníků při malé kusovitosti materiálu.

Povrchová úprava:

základní nátěr syntetický, antikorozní - barva černá

| | | |
|---|------------------------------------|---------------------|
|  | PRAŽEC HORNÍ SAMOSTATNÝ | Typ: 304 |
|---|------------------------------------|---------------------|



- pražec je svařen z ohýbaných trubek a plechových dílů, horní a dolní díl je spojen otočně čepem
- horní pražec je opatřen stojánky se zářezy pro uložení válečků a rameny pro uchycení strážních válečků
- dolní pražec je opatřen držáky pro uchycení na nosnou konstrukci
- pražce B 1000÷2000 se navíc kotví i ke spodní pásnici U profilu navařením držáku
- spojovací materiál a nosné a strážní válečky nejsou součástí dodávky pražce

| šířka pásu B | E | Označení | D | L | L1 | D2 | L2 | d2 | G | H | J | K | F | P | T | a×b | s | α | hmotnost kg |
|-----------------|------|---------------|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|------|-----|------|-----|-----|-----|-------|----|-----|----------------|
| 800 | 1150 | 1-30436-00001 | 133 | 315 | 325 | 108 | 200 | 20 | 410 | 83 | 373 | 1103 | 220 | 140 | 100 | 14×22 | 14 | 30° | 25,4 |
| 1000 | 1350 | 0-30446-00001 | | 380 | 390 | 108 | 200 | 20 | 408 | 43 | 378 | 1258 | 268 | 140 | 100 | 14×22 | | | 30,6 |
| 1200 | 1600 | 1-30456-00008 | | 465 | 475 | 108 | 200 | 29 | 498 | 0 | 365 | 1448 | 329 | 180 | 100 | 18×38 | | | 54,0 |
| 1400 | 1800 | 1-30466-00008 | | 530 | 540 | 108 | 200 | 29 | 505 | -41 | 367 | 1641 | 406 | 180 | 100 | 18×38 | | | 63,9 |
| 1600 | 2050 | 1-30476-00010 | 159 | 600 | 610 | 133 | 250 | 39 | 741 | -55 | 464 | 1853 | 495 | 250 | 210 | 21×40 | 22 | 35° | 123 |
| 1800 | 2250 | 1-30486-00005 | | 670 | 680 | 133 | 250 | 39 | 741 | -94 | 466 | 2052 | 535 | 250 | 210 | 21×40 | | | 139 |
| 2000 | 2600 | 1-30496-00008 | 194 | 750 | 760 | 133 | 250 | 39 | 763 | -122 | 480 | 2190 | 649 | 300 | 210 | 21×40 | 32 | | 191 |

Kóta H udává výšku osy středního válečku **nad** montážní rovinou pražce. Pokud je záporná, nachází se osa pod touto rovinou.

Samostavné pražce slouží ke středění pásu a montují se ve vzdálenosti 20÷40 m od sebe (dle B).

Při montáži je nutno dodržet orientaci strážních válečků proti směru pohybu pásu – viz obr.

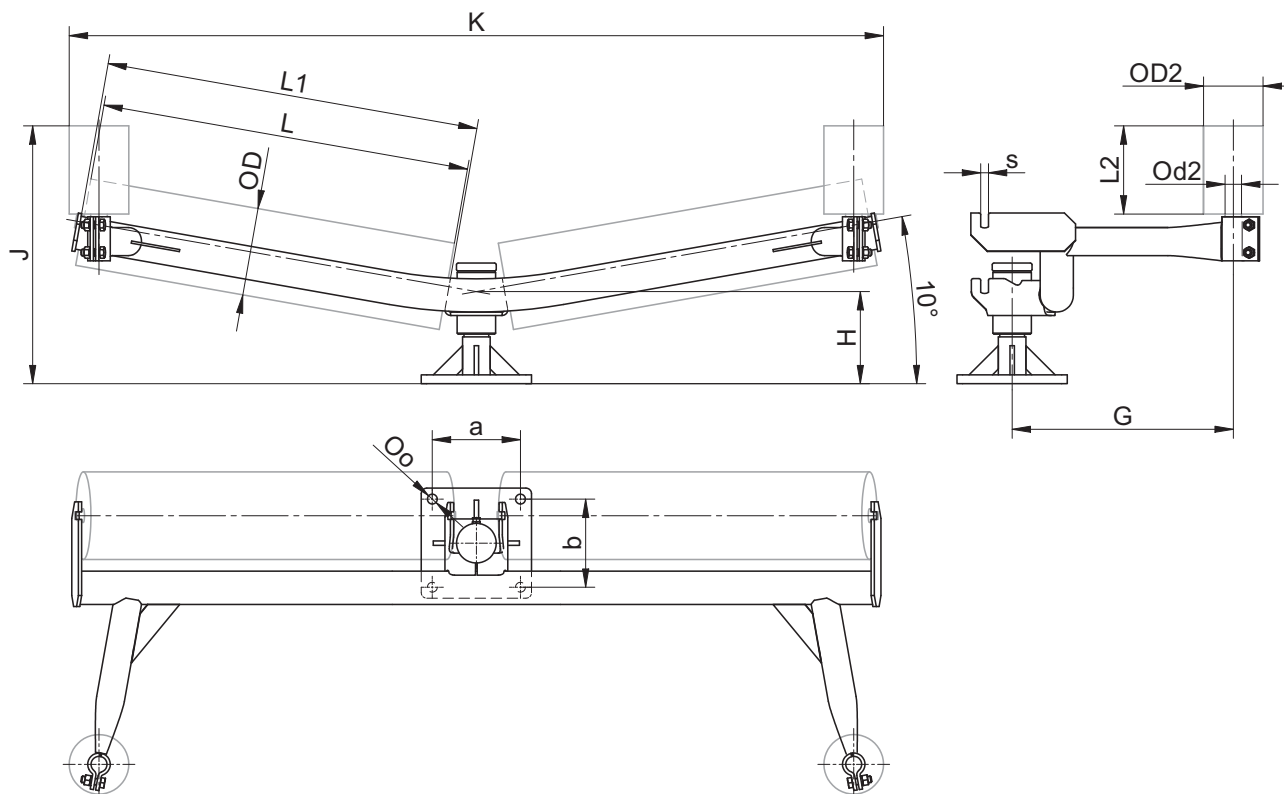
Povrchová úprava:

základní nátěr syntetický, antikoroziční - barva černá

TRANSROLL - CZ a.s.

Tel. (+420) 519 364 511 | info@transroll.cz | www.transroll.cz

| | | |
|---|------------------------------------|---------------------|
|  | PRAŽEC DOLNÍ SAMOSTATNÝ | Typ: 305 |
|---|------------------------------------|---------------------|



- pražec je svařen z ohýbaných trubek a plechových dílů, horní a dolní díl je spojen otočně čepem
- horní pražec je opatřen stojánky se zářezy pro uložení válečků a rameny pro uchycení strážních válečků
- základna je opatřena otvory pro upevnění na desku příčnicku podpěry nosné konstrukce
- spojovací materiál a nosné a strážní válečky nejsou součástí dodávky pražce

| šířka pásu B | Označení | D | L | L1 | D2 | L2 | d2 | G | H | J | K | a | b | o | s | hmotnost kg |
|-----------------|---------------|-----|------|------|-----|-----|----|-----|-----|-----|------|-----|-----|----|----|----------------|
| 800 | 1-30536-00001 | 159 | 465 | 475 | 108 | 160 | 20 | 401 | 170 | 428 | 1078 | 160 | 60 | 14 | 14 | 16,8 |
| 1000 | 0-30546-00001 | | 600 | 610 | 108 | 160 | 20 | 401 | 170 | 445 | 1278 | 160 | 60 | 14 | | 18,3 |
| 1200 | 1-30556-00006 | | 670 | 680 | 108 | 160 | 29 | 401 | 167 | 468 | 1478 | 160 | 160 | 18 | | 25,7 |
| 1400 | 1-30566-00006 | | 750 | 760 | 108 | 160 | 29 | 401 | 167 | 486 | 1678 | 160 | 160 | 18 | | 26,8 |
| 1600 | 1-30576-00012 | 194 | 900 | 910 | 133 | 200 | 39 | 575 | 202 | 557 | 1928 | 160 | 160 | 18 | 22 | 47,7 |
| 1800 | 1-30586-00008 | | 1000 | 1010 | 133 | 200 | 39 | 575 | 202 | 574 | 2119 | 160 | 160 | 18 | | 49,7 |
| 2000 | 1-30596-00006 | 245 | 1150 | 1160 | 133 | 200 | 39 | 600 | 170 | 587 | 2333 | 160 | 160 | 18 | 32 | 57,1 |

Samostatné pražce slouží ke středění pásu a montují se ve vzdálenosti 20+40 m od sebe (dle B). Při montáži je nutno dodržet orientaci strážních válečků proti směru pohybu pásu – viz obr.

Povrchová úprava:

základní nátěr syntetický, antikorozní - barva černá