



OCELOVÉ DOPRAVNÍ PÁSY

Použití ocelových dopravních pásů

Ocelové dopravní pásy PERFO LINEA, jako součást dopravního nebo technologického zařízení, slouží k mechanizaci přepravy nebo manipulaci předmětů, rozmanitých svým charakterem (druh, velikost, tvar, hmotnost) a to téměř ve všech odvětvích průmyslu např. elektrotechnickém, sklářském, dýhárenském a metalurgickém. Zejména v provozech, kde jsou dopravní pásy z materiálů jako pryž, plast, textil, vzhledem k provozním podmínkám, nepoužitelné.

Prostředí, ve kterém má dopravní pás pracovat, může být suché, vlhké nebo i kapalné, chemicky neutrální, zásadité či kyselé, nebo také s extrémním rozsahem teplot od - 50 °C do + 1200 °C.



Pásy vyrábíme z ocelových nízkouhlíkových, uhlíkových, korozivzdorných, žáruvzdorných polotovarů. V případě požadavku zákazníka na povrchovou úpravu lze zvolit pozinkovaný drát anebo dílce pozinkovat nebo poměďovat dodatečně. Sváry u pásů z pozinkované oceli standardně ošetřujeme metalickým nástřikem. Nově též můžeme pás poteflonovat, což je vhodné i pro potravinářské použití.

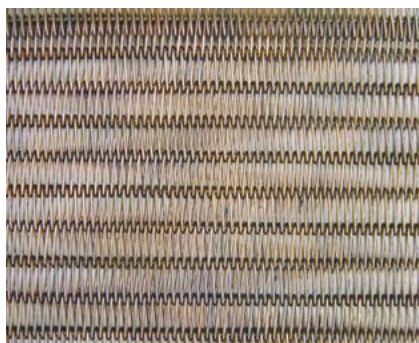
Další novinkou je možná výroba ze speciální otěru-vzdorné manganové oceli.

Pro konkrétní aplikace je třeba zvolit optimální řešení, týkající se jak typu a provedení pásu, tak i materiálu.

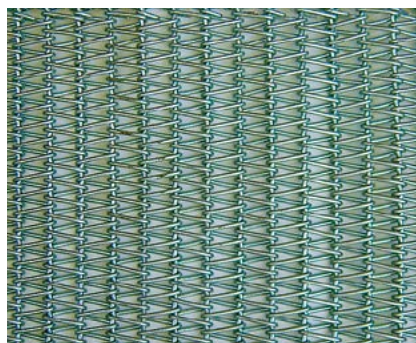


Procesy, ve kterých nacházejí naše dopravní pásy uplatnění jsou například:

- Doprava
- Manipulace
- Mytí, cídění
- Odmařřování
- Napařřování
- Máčení, mořění
- Scezování
- Sušení
- Chlazení
- Zmrazování
- Předvařřování
- Pečení
- Temperování
- Vypalování
- Kalení
- Pájení
- Lisování
- Separace



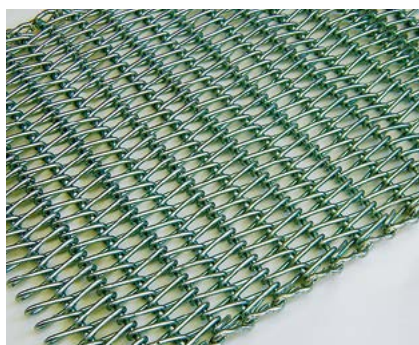
DP 200 poměďěný drát



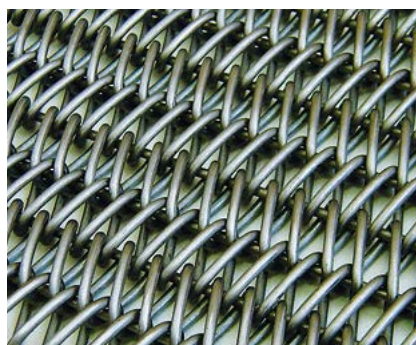
DP 400



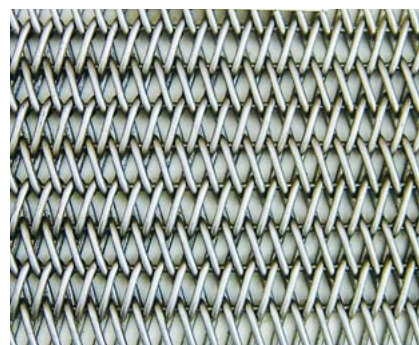
DP 400 řídřké vinutí



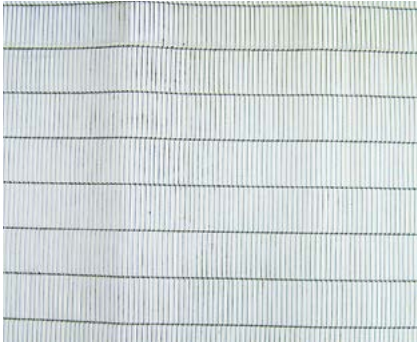
DP 400 řídřké vinutí



DP 600 dvojitě zapletení



DP 600 dvojitě zapletení



DP 700 lamelový



DP 700



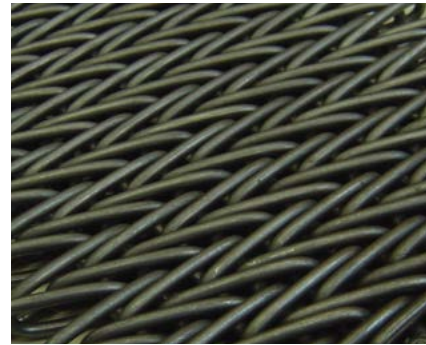
DP 980 přímý / obloukový chod



DP 900



DP 900



DP 4000 násobně proložený

PERFO LINEA Největší výrobce perforovaných materiálů

Hledaný výraz Vyhledat 0 Kč 0

Děrované plechy Tahokov Lemovací profily Rošty Schodišťové stupně Svařované sítě Pílové systémy Vyprocej

Děrované plechy

- Qg - Ztvrcené Fodoré
- Rv - kruhové přezazené
- Ss - speciální děrování

Tahokov

- TQ - Ztvrcené oko
- TR - kosočtvrcené oko
- TH - šesthranné oko
- TE - kruhové oko

Rošty

- Upínky
- Ocelové rošty

Tradice od 1936
Ověřená kvalita
Zboží SKLADEM
Zakázková výroba
Expedice JIZ od 24 hod

Nejprodávanejší produkty Více TOP produktů

 Děrovaný ocelový plech Dp 10-14 (6, 1,5 x 1000 x 1000) 779 Kč bez DPH 932 Kč SKLADEM	 Podlahový mlátka 285 x 285 mm žárově zinkovaná 150 Kč bez DPH 182 Kč SKLADEM	 Schodišťový smyčec 800 x 240 365 Kč bez DPH 442 Kč SKLADEM	 Svařovaná síť s 3 - obo 40 x 40 (1000 x 1000) 218 Kč bez DPH 264 Kč SKLADEM	 Tahokov ocelový TR 42-12 (11, 2 x 1000 x 2000) 725 Kč bez DPH 877 Kč SKLADEM
--	--	--	---	--

shop@perfolinea.cz

582 401 140, 777 750 933

PERFO LINEA a.s.
K. Májovu 1262
537 01 Chrudim IV
IČ: 25957716
DIČ: CZ25957716

Výdejní místo Chrudim

Areál PERFO LINEA a.s. (7 - 16:00)
K. Májovu 1262
537 01 Chrudim
trazni.mesto.chrudim.cz

Více informací o společnosti PERFO LINEA a.s.

Výdejní místo Prostějov

Areál PERFO LINEA a.s. (6 - 15:30)
Sílkova 9
796 01 Prostějov
trazni.mesto.chrudim.cz

Newsletter

Váš e-mail

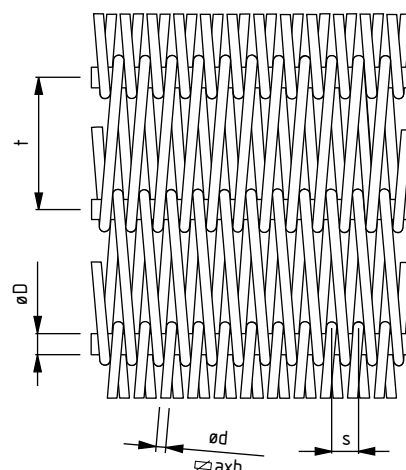
Informace o zboží v akci, výprodejích, nových produktech apod. můžete pravidelně dostávat vyplněním Vašeho emailu. Dodržujeme zásady ochrany osobních údajů.

Navštivte náš nový e-shop:
<http://shop.perfolinea.cz/>

DP200 / DP100 > (dříve značeno: 4, 4a, 4c, 6, 7, 8, 12)

Pás se skládá z hustě navinutých plochých spirál střídavě s levou a pravou orientací. Spirály jsou zhotoveny z drátů kruhového průřezu - DP200, nebo z drátu plochého - DP100. Spojovací příčné hůlky jsou rovné, případně upravené rýhováním. Hustotu vlnutí lépe jak parametr s určuje počet závitů na jednotku šířky pásu.

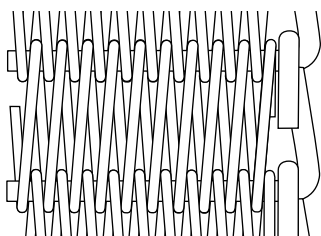
- s stoupání závitů spirál
- z počet závitů na jednotku šířky pásu
- t rozteč spojovacích hůlek
- $\varnothing a \times b$ průměr / profil drátu spirály
- D průměr spojovací hůlky



Typy pásů dle okrajů

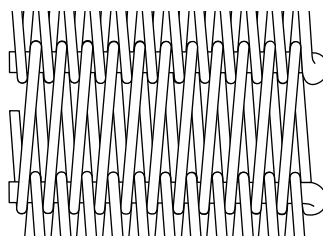
Další možností u tohoto typu pásu je zajištění okrajů. Smyčky, případně i konce spirál, jsou podle druhu materiálu zajištěny svárem nebo pájením.

DP200-R / DP100-R



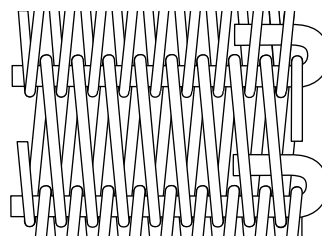
smyčka

DP200-K / DP100-K



svár

DP200-0 / DP100-0



ohyb dovnitř

DP400 / DP300 > (dříve znač.: 1a, 1b, 1c, 9, 13, 14, 15, 21, 23, 29, 30, 31, 32, 33)

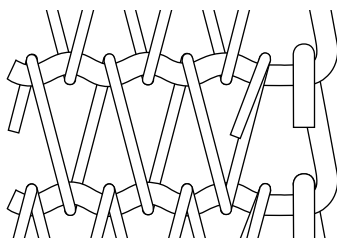
Pás je složen z řidce vlnutých plochých spirál, střídavě s levou a pravou orientací. Spirály jsou zhotoveny z drátu kruhového průřezu - DP400, nebo drátu plochého - DP300. Spojovací hůlky jsou zvlněné.

- s stoupání závitů spirál
- t rozteč spojovacích hůlek
- $\varnothing a \times b$ průměr / profil drátu spirály
- D průměr spojovací hůlky

Typy pásů dle okrajů

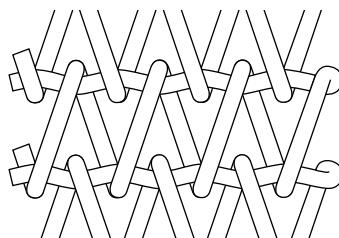
Další možností u tohoto typu pásu je zajištění okrajů. Smyčky, případně i konce spirál, jsou podle druhu materiálu zajištěny svárem nebo pájením.

DP400-R / DP300-R



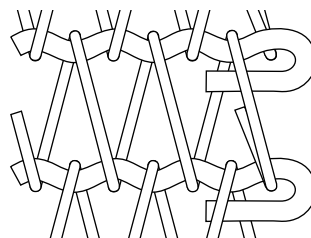
smyčka

DP400-K / DP300-K



svár

DP400-0 / DP300-0

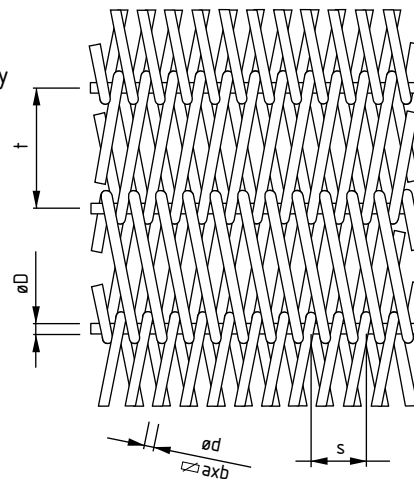


ohyb dovnitř

DP600 / DP500

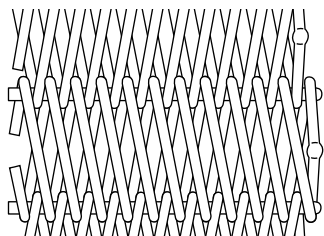
Pás se skládá z dvojité zapletených plochých spirál, střídavě s levou a pravou orientací. Spirály jsou navinuty z drátu kruhového průřezu - DP600, nebo drátu plochého - DP500. Stoupání závitů spirál může být husté i řídké. Hůlka je podle toho rovná nebo zvlněná.

- s** stoupání závitů spirál
- t** rozteč spojovacích hůlek
- a×b** průměr / profil drátu spirály
- D** průměr spojovací hůlky



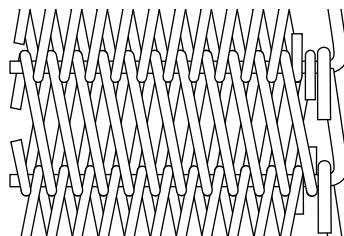
Typy pásů dle okrajů

DP600-S / DP500-S



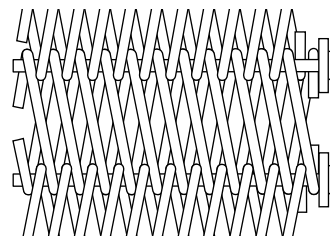
svár

DP600-R / DP500-R



smyčka

DP600-P / DP500-P

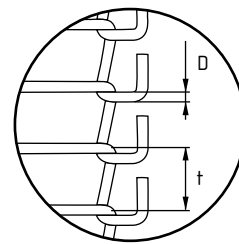


podložka + svár

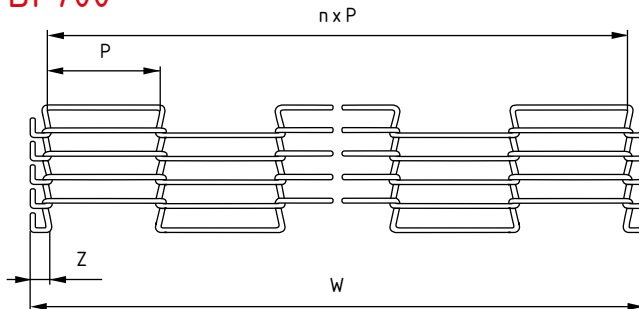
DP700 > (dříve značeno: 2, 2b)

Dopravní pás složený z lamel vyrobených z drátu kruhového průřezu. Drát je z pružinové, uhlíkové nebo nerez oceli. Příčně pás tvoří lichý počet polí. Okraj je ukončen tzv. zámekem (slzou).

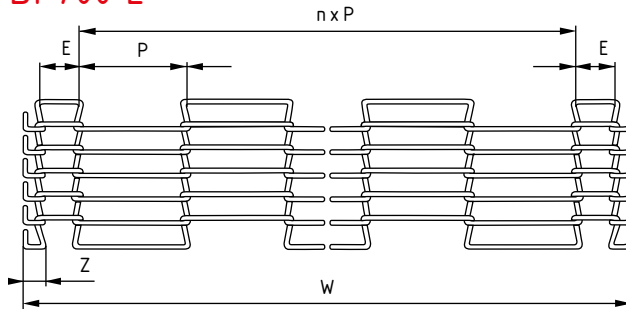
Základní dvě provedení pásu - s jednoduchým okrajem (DP700) a s dvojitým okrajem (DP700E). Vnitřní pole jsou stejně široká.



DP700



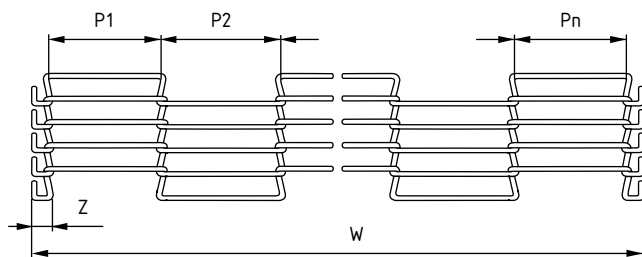
DP700-E



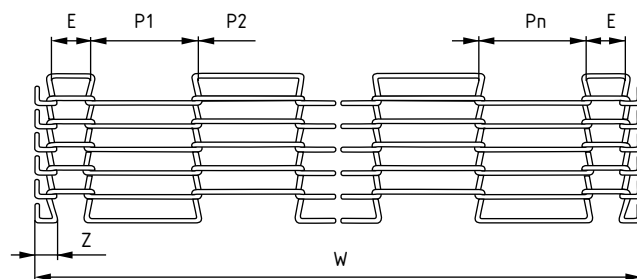
Na straně 5 následují dvě varianty atypických provedení pásu s různě širokými poli.

Atypická provedení pásů s různě širokými poli

DP700-A



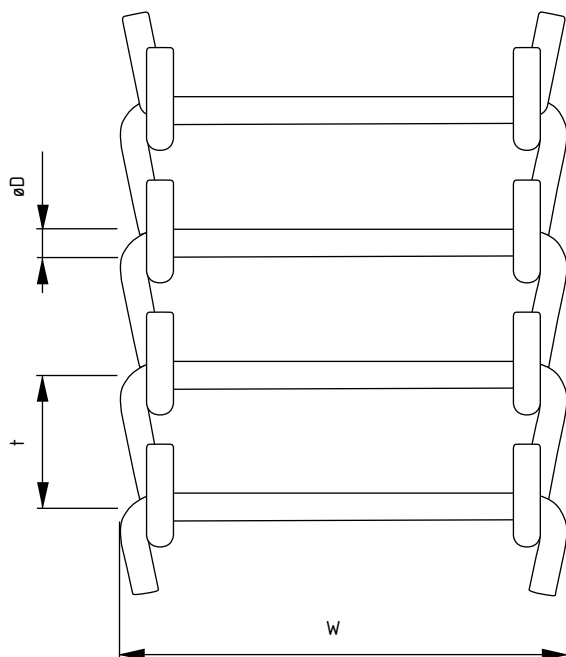
DP700-EA



$$n = 2k + 1 \quad k = 1, 2, 3, \dots$$

- P** šířka standardního pole
- P1, P2...Pn** šířka atypických polí
- E** šířka dvojitého okraje
- t** rozteč lamel
- Z** šířka ukončovacího zámku
- D** průměr drátu lamely
- W** celková šířka pásu

DP750 > (dřívě znač.: 2a)

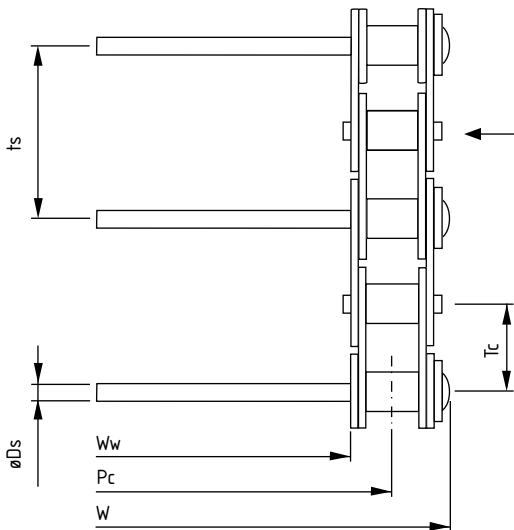


Lamelový dopravní pás jednoduché konstrukce. Lamely jsou vyrobeny z tyčové oceli kruhového průřezu. Pás lze jednoduše spojit i rozpojit.

- t** rozteč lamel
- D** průměr drátu lamely
- W** celková šířka pásu

DP900

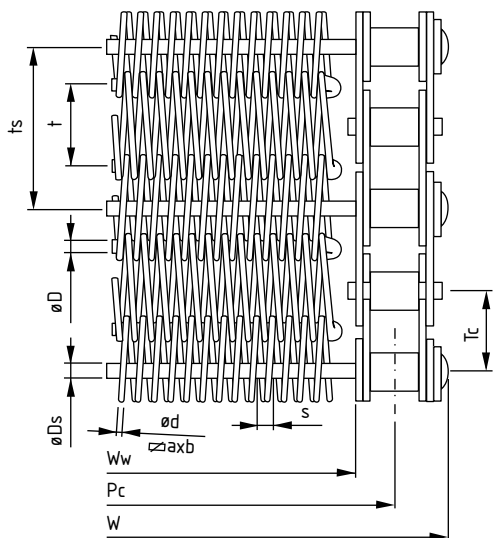
DP900



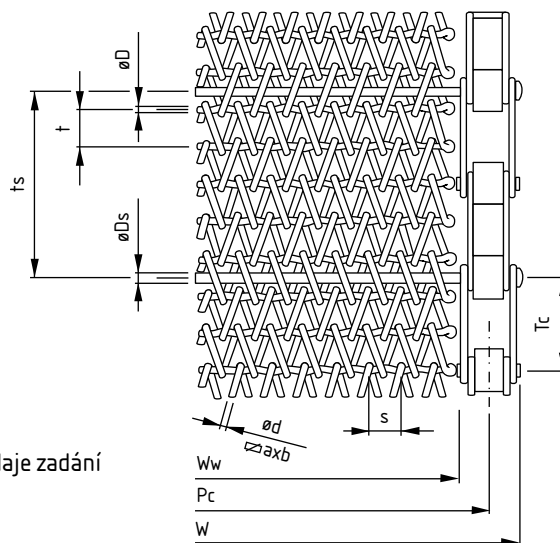
Součástí těchto páسů jsou řetězy, normalizované nebo atypické, umístěné zpravidla na okrajích pásu. Vedou a unášejí pás prostřednictvím řetězových kol.

Pás, jehož nosnou plochu tvoří pouze hůlky řetězu. Ty nemusí být v každém čepu řetězu.

DP920 / DP910



DP940 / DP930



Nezbytné údaje zadání

Nosná plocha je tvořena pásem typu DP200-K nebo DP100-K, reps. DP400-K nebo DP300-K, neseným hůlkami, spojujícími řetězy po stranách. Nosné hůlky Ds nemusí být v každém čepu řetězu.

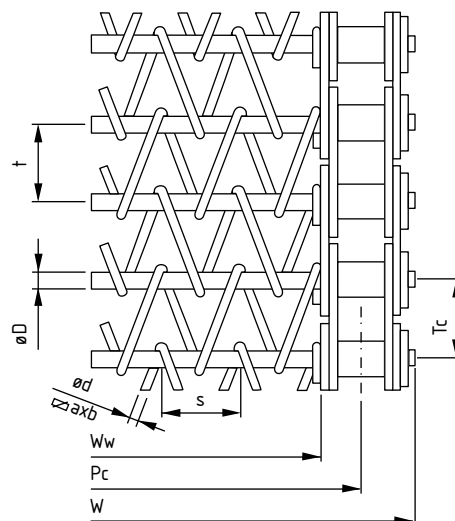
DP900

Nosná plocha pásu je tvořena plochými spirálami, navlečenými na hůlkách, nesených řetězy. Spirály mohou být z drátu kruhového průřezu - DP960 nebo z plochého drátu - DP950. Hůlky nemusí být v každém čepu řetězu.



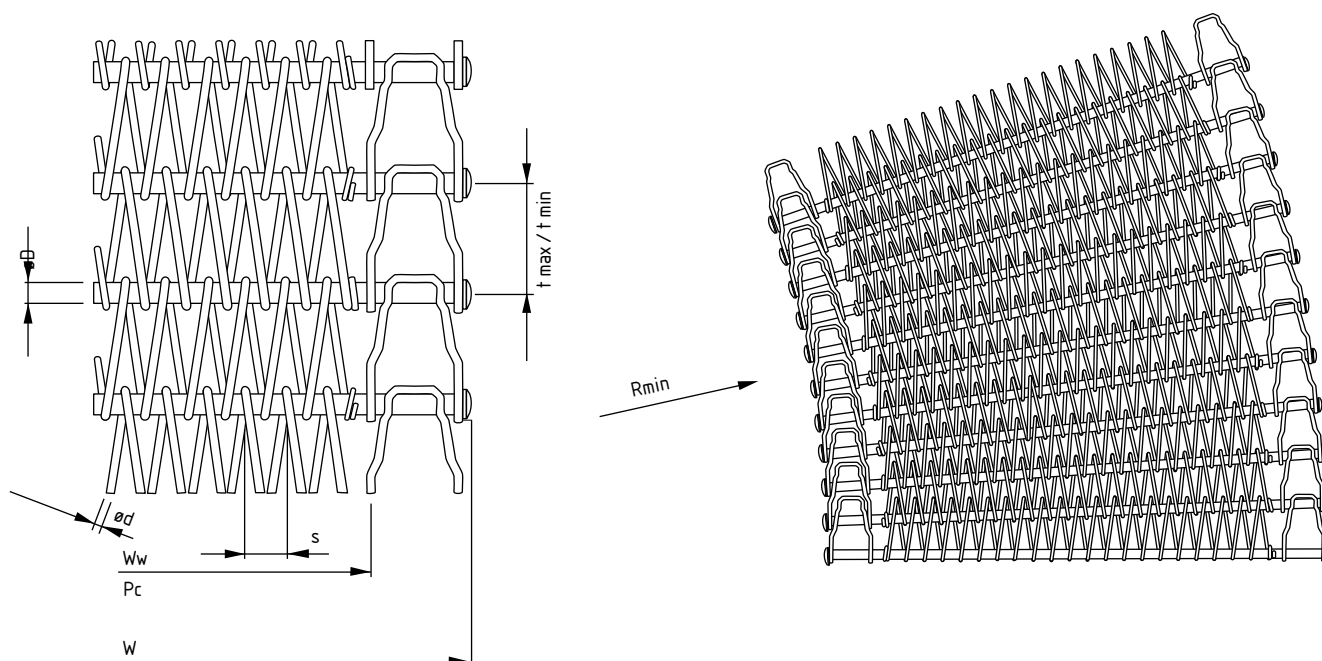
DP 960 v provozu

DP960 / DP950



DP980 > (dřívě značeno: W)

Konstrukce pásu umožňuje chod v přímém směru i do zatáčky. Vodící řetěz je tvořen sponkami.



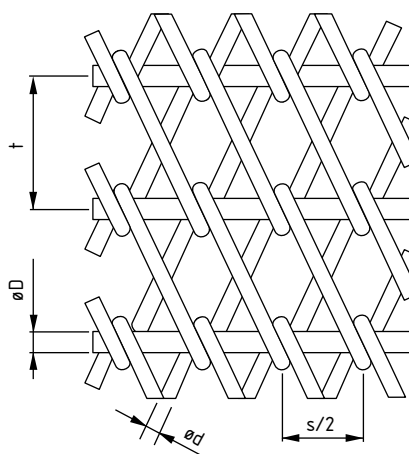
- s stoupání závitů spirál
- t rozteč spojovacích hůlek
- t_s rozteč nosných hůlek
- T_c rozteč článků řetězu
- $\varnothing axb$ průměr/ profil drátu spirály

- D průměr spojovací hůlky
- D_s průměr nosných hůlek řetězu
- W celková šířka pásu
- W_w pracovní šířka pásu
- P_c šířka mezi osami řetězů

DP1100 > (dříve značeno: 3)

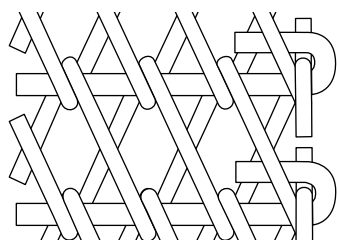
Pás je složen z plochých dvojnásobně zašpletených spirál, vinutých se stejnou orientací z drátu kruhového průřezu. Spirály jsou odděleny rovnými spojovacími hůlkami.

- S** stoupání závitů spirál
- t** rozteč spojovacích hůlek
- d** průměr drátu spirály
- D** průměr spojovací hůlky



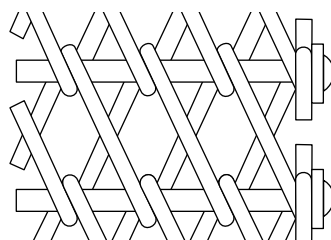
Typy pásu dle okrajů

DP1100-0



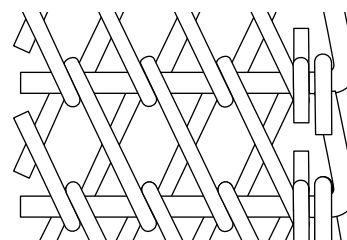
ohyb dovnitř

DP1100-P



podložka + svár

DP1100-R

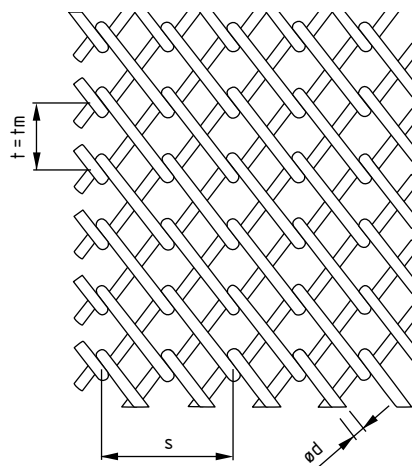


smyčka

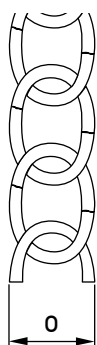
DP1150

Pás je složen z plochých dvojnásobně zašpletených spirál, vinutých stejnou orientací z drátu kruhového průřezu.

- s** stoupání závitů spirál
- fm** rozteč ok
- t** rozteč spirál
- d** průměr drátu spirály
- a** přibližná světlost strany oka

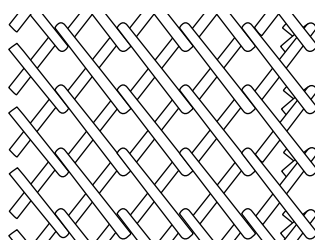


Typy pásů dle okrajů



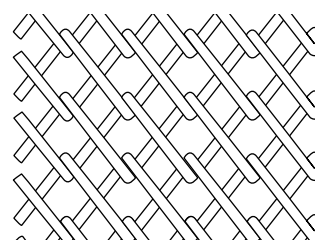
0 - tloušťka pásu

DP1150-H



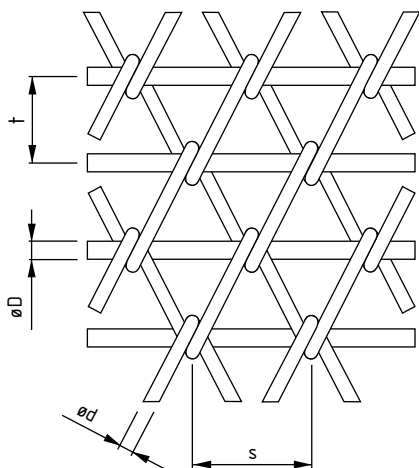
zaháknuto

DP1150-K



svár - kulička

DP1300 > (dřívě značeno: 3)

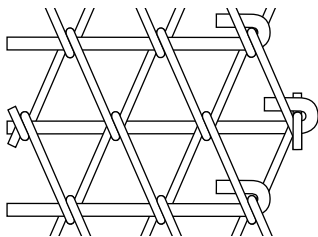


Pás je složen z plochých spirál, vinutých se stejnou orientací, z drátu kruhového průřezu. Spirály jsou zapleteny do sebe a jsou odděleny rovnými spojovacími hůlkami.

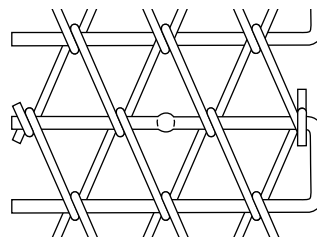
- s stoupání závitů spirál
- f rozteč spojovacích hůlek
- d průměr drátu spirály
- D průměr spojovací hůlky

Typy pásů dle okrajů

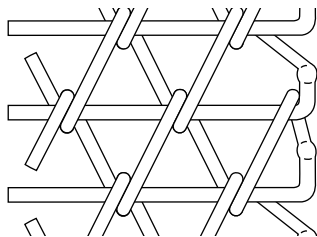
DP1300-O ohyb dovnitř



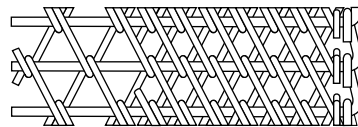
DP1300-J svár hůlka – hůlka



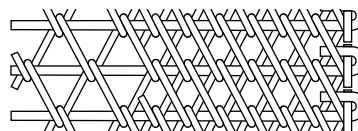
DP1300-U ohyb + svár



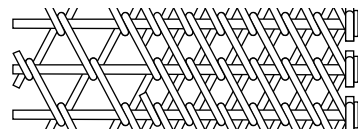
DP1310-R



DP1310-O



DP1310-P



Je to typ kombinující pásy DP1300 a DP1100.

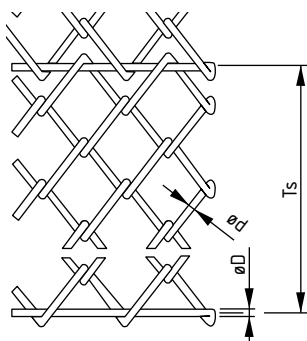
DP1350 > (dřívě značeno: 16, 17)

Pás je složen z plochých spirál, vinutých se stejnou orientací z drátu kruhového průřezu. Spirály jsou zapleteny do sebe. Pás nemá spojovací hůlky a tvoří oka přibližně čtvercového tvaru.

- s stoupání závitů spirál
- fm rozteč ok
- f rozteč spirál
- d průměr drátu spirály
- a přibližná světlost strany oka

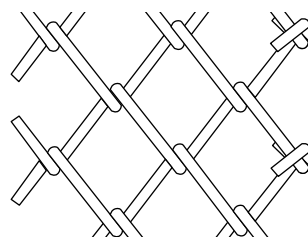
Typy pásů dle okrajů

DP1350LR-K

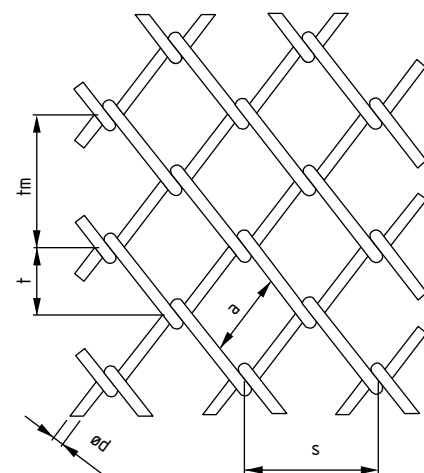


Alternativní provedení pásu, tvořené sekcemi střídavě s levou a pravou spirálou.

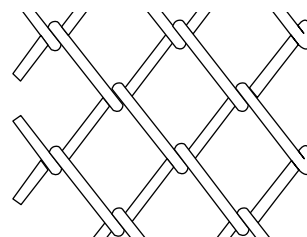
DP1350-H



zaháknuto



DP1350-K

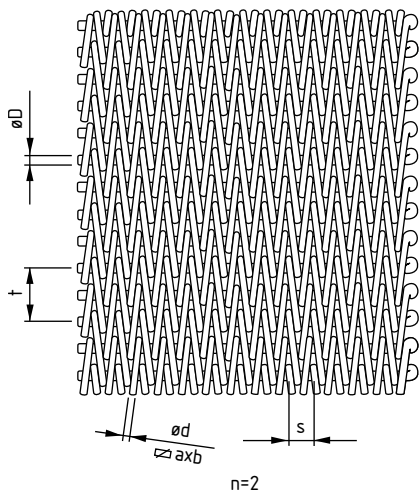


svár - kulička

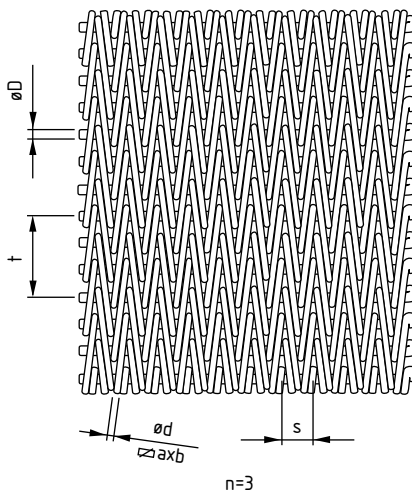
DP4000 / DP3000

Velmi hustý kompaktní pás. Je složen z plochých spirál, střídavě orientovaných, násobně proložených. Spirály jsou navinuty z drátu kruhového průřezu – DP4000 nebo drátu plochého – DP3000. Okraj je proveden vzájemným svarem konců hůlek a spirály.

DP4000-2 / DP3000-2



DP4000-3 / DP3000-3

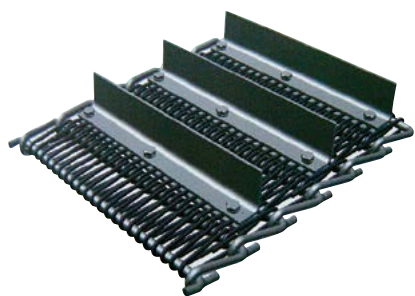


n násobnost proložení
s stoupání závitku spirál
t rozteč spojovacích hůlek

$\varnothing a \times b$ průměr / profil drátu spirály
D průměr spojovací hůlky

Příslušenství

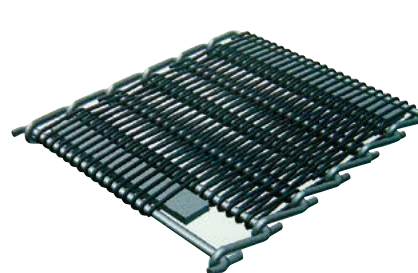
Podle druhu přepravovaného materiálu nebo zboží, lze doplnit ocelové drátěné dopravní pásy unašeči, bočnicemi, výztuhami nebo je různě kombinovat.



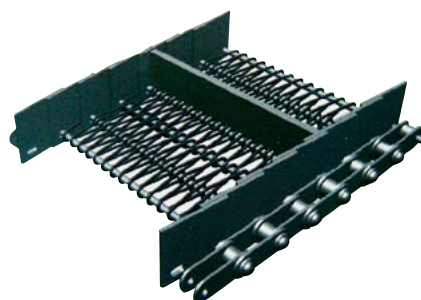
unašeče



bočnice



výztuhy



možné kombinace

Profil společnosti

Společnost PERFO LINEA, a. s. je největším výrobcem děrovaných plechů a dodavatelem tahokovu, ocelových roštů, ocelových dopravních pásů a pletřiv v České republice. PERFO LINEA je značkou seriózního, kapitálově silného celku s dlouholetou zkušeností. V daném odvětví firma působí již od roku 1993.

Široký sortiment produktů se využívá v moderní architektuře, stavebnictví, země-

dělství, potravinářském, chemickém a těžebním průmyslu. V Chrudimi se nachází sídlo firmy. Sortiment je k dispozici v prodejních skladech v Chrudimi a Prostějově. Nabízíme více než 600 skladových položek děrovaných plechů, 100 položek tahokovu a 40 položek ocelových roštů k okamžitému odvozu.

Samozřejmostí je zakázková výroba, doprava a rozvoz po České republice do 24 hodin.

Do východoevropských zemí firma úspěšně exportuje již od roku 2004.

Certifikaci systému managementu kvality dle ISO 9001:2000 firma získala v roce 2002.

Společnost PERFO LINEA, a. s. se stabilním managementem a zkušeným týmem obchodníků je připravena vyjít vstříc Vašim přáním a rozvinout dlouhodobou spolupráci právě s Vámi.



sídlo společnosti v Chrudimi



prodejní sklad v Chrudimi



výrobní závod v Prostějově

Náš sortiment

• Děrované plechy

Díky vlastním výrobním prostředkům a širokému sortimentu nástrojů jsme schopni na zakázku či sériově vyrobit (vysekat, nastříhat, laserově vypálit, ohýbat, rovnat) formátové velikosti a svitky plechu do tloušťky 12 mm u konstrukční oceli, do 8 mm u nerez. Děrované plechy se běžně používají ve strojírenství např. k výrobě regálů, strojů; v zemědělství jako síta, třídící linky, sušičky; dále v dopravě pro výrobu komponent pro autobusy, vlaky, metra; ve stavebnictví např. jako podhledy, výtahy, balkony, zástěny, městský mobiliář a v moderní architektuře pro jedinečné interiéry a exteriéry. Na skladě máme běžně více než 600 druhů děrovaných plechů.

Více informací naleznete v katalogu „Děrované plechy“.

• Ocelové dopravní pásy

Ocelové dopravní pásy slouží pro plynulý přesun různých materiálů a výrobků. Pásy se používají např. v čokoládovnách, pekárnách,

sušičkách a sklárnách. Díky vysoké teplotní odolnosti (od -50°C do +1200 °C), tuhosti a nosnosti je lze využít jak v běžných, tak těžkých až extrémních provozech citlivých na vlhkost, kyselé prostředí, apod. **Podrobné informace naleznete v tomto katalogu.**

• Ocelové podlahové rošty a schodišřové stupně

Podlahové rošty a schodišřové stupně jsou stavební prvky v provedení lisované nebo svařované s možností protiskluzové úpravy. Nejběžněji se používají např. pro schodiště, lávky, mosty s povrchovou úpravou žárový zinek nebo přírodní, mořený či leštěný nerez. Dodávat je lze i z kompozitních materiálů (laminát). Skladem nabízíme více než 40 druhů položek včetně všech komponent. Samozřejmostí je odborná konzultace s proškolenými obchodníky, zejména u výroby na zakázku.

Více informací naleznete v katalogu „Ocelové podlahové rošty a schodišřové stupně“.

• Tahokov

Tahokov nachází uplatnění ve strojírenství, stavebnictví, zemědělství, dopravě, potravinářském průmyslu, atd. Tahokov může být alternativou za děrované plechy. Dodávat jej můžeme ve formátových tabulích či svitcích do 6mm tloušťky materiálu. Na skladě nabízíme více než 100 druhů standardního tahokovu ve formátových tabulích. Můžeme dodat i dekorativní tahokov, mikrota-hokov a výrobky z tahokovu. Samozřejmostí je i výroba na zakázku a odborná konzultace s naším týmem. Více informací naleznete v katalogu „Tahokov“.

• Ostatní sortiment

Nabízíme také velký sortiment pletřiv, svařovaných a armovacích sítí, výrobu kabelových žlabů pro elektrorozvody a pečných plechů z děrovaného plechu a výrobky na zakázku. Informace získáte od pracovníků obchodního oddělení.

Všechny katalogy jsou dostupné ke stažení na www.perfolinea.cz nebo Vám je zdarma na vyžádání zašleme.

Vzorky jednotlivých materiálů můžete vidět ve vzorkovnách a prodejních skladech v Chrudimi či Prostějově nebo Vám je rádi zašleme poštou. Tento katalog je platný od 03/2015.

Proč se obrátit na naši společnost

OSOBNÍ PŘÍSTUP K ZÁKAZNÍKOVÍ

- > rychlá přátelská komunikace
- > respektování přání
- > profesionální přístup

VYSOKÁ KVALITA VÝROBKŮ

- > je v souladu s platnými technickými normami
- > pravidelný servis nového strojového parku a nástrojového vybavení
- > osvědčené výrobní procesy a výstupní kontrola

PORADENSKÝ SERVIS

- > odborné konzultace
- > řešení zadání a problémů

ZAKÁZKOVÁ VÝROBA

- > vyřešíme Váš požadavek
- > pružně realizujeme i atypická provedení

NEJVĚTŠÍ PRODEJNÍ SKLADY V ČESKÉ REPUBLICE

- > v prodejních skladech v Chrudimi a Prostějově nabízíme více než 600 skladových položek k okamžitému odběru.

ŠIROKÝ SORTIMENT NABÍDKY

- > zahrnuje děrované plechy, tahokov, ocelové rošty a schodišřové stupně, ocelové dopravní pásy, pletiva, sítě a výrobky z perforovaných materiálů

RYCHLOST VÝROBY

- > na základě vzájemné dohody splníme Váš požadovaný termín

DOPRAVA

- > zboží na skladě a hotové zakázky k Vám dopravíme do 24 hodin po celé České republice
- > v případě potřeby pro Vás rádi zajistíme expresní přepravu

Nákup

1. POPTÁVKA

S Vaší poptávkou Vám ochotně poradíme, společně najdeme řešení a zpracujeme cenovou nabídku.

2. OBJEDNÁVKA

Vaši objednávku nám můžete zaslat e-mailem nebo faxem a my Vám ji obratem potvrdíme.

3. DOPRAVA

Zboží si můžete sami vyzvednout v prodejních skladech v Chrudimi či Prostějově nebo Vám jej dopravíme v nejkratším možném termínu.

Zboží na zakázku dle vzájemně domluveného termínu.

Doporučené údaje > pro poptávku / objednávku

- Vaše přesná adresa, IČ, DIČ, kontaktní osoba, telefon, fax, e-mail

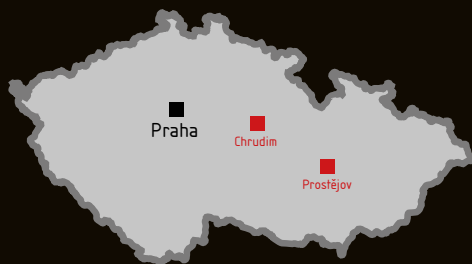
Typ	Typ	Typ
100, 200, 300, 400, 500, 600, 1100, 1300, 1350, 3000, 4000	700, 750	řada 900
<ul style="list-style-type: none"> • Šířka pásu (mm) • Délka pásu (bm) • Průměr drátu spirály $\varnothing d$ (mm) (kruhový průřez – u typů 200, 400, 1100, 1300, 1350, 4000) • Profil drátu spirály $\varnothing a \times b$ (mm) (plochý průřez – u typů 100, 300, 3000) • Průměr příčné spojovací hůlky $\varnothing D$ (mm) • Stoupání spirál s (mm) • Rozteč t (mm): • Násobnost proložení n (u typů 3000, 4000) • Provedení okraje: R, RS, O, OS, Z, KV 	<ul style="list-style-type: none"> • Šířka pásu (mm) • Délka pásu (bm) • Průměr drátu lamely: $\varnothing D$ (mm) • Rozteč t (mm) • Typ 700 <ul style="list-style-type: none"> - šířka vnitřního pole P (mm) - šířka vnějšího pole $P1$ (mm) - velikost zámkového zakončení Z - násobnost polí n 	<ul style="list-style-type: none"> • Celková šířka pásu W (mm) • Délka pásu (bm) • Pracovní šířka Ww (mm) • Osová rozteč řetězových kol Pc (mm) • Průměr drátu spirály $\varnothing d$ (mm) • Profil drátu spirály $\varnothing a \times b$ (mm) • Průměr příčné spojovací hůlky $\varnothing D$ (mm) • Stoupání spirál s (mm) • Rozteč spirál t (mm) • Průměr příčné hůlky spojující řetěz Ds (mm) • Rozteč příčných hůlek spojujících řetěz ts (mm) • Specifikace řetězu: <ul style="list-style-type: none"> - typizované provedení (přesné typové označení, výrobce) - atypické provedení: $Wc, Wc1, Rc, Hc, Tc$

- Materiál
- Pracovní podmínky
 - Teplota (°C)
 - Atmosféra
 - Rychlost (m/s)
 - Zatížení (kg/m²)
 - Stávající pás (vzorek, typ, specifikace)
- Doplnující informace např. schéma vedení a pohonu pásu, apod.

Legenda

d profil drátu spirály	n násobnost proložení	Ds \varnothing nosných hůlek řetězu
D \varnothing spojovací hůlky	Z šířka ukončovacího zámku	ts rozteč nosných hůlek
s stoupání závitů spirál	W celková šířka pásu	
t rozteč spojovacích hůlek	Ww pracovní šířka pásu	

Poptávky zasílejte na perfolinea@perfolinea.cz



Chrudim



Prostějov

Mapy pro ilustraci (zdroj www.mapy.cz)

Kontakt na specialistu

Tel: +420 582 401 127

Mob: +420 775 609 023

E-mail: pasy@perfolinea.cz

PERFO LINEA a. s.

K Májovu 1262, 537 01 Chrudim

Tel: +420 469 603 111

Fax: +420 469 603 115

PERFO LINEA a. s.

Šlikova 9, 796 01 Prostějov

Tel: +420 582 401 151 (127)

Fax: +420 582 401 150 (106)

E-mail: perfolinea@perfolinea.cz

Skype: perfolinea