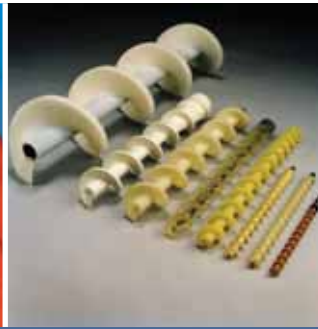


Šnekovnice a bezosé spirály



One Pitch Beyond



Společnost FLITECH®, založená roku 2003 jako výrobní divize holdingu WAMGROUP® je globálním dodavatelem spirál a šnekovic pro dopravníky.

Za produktovou řadou výrobků FLITECH®, která prakticky vyhovuje požadavkům zákazníků z různých průmyslových odvětví, stojí více než 40 let zkušeností společnosti WAMGROUP® s technologií šnekové dopravy.

Průběžné investice do výzkumu a vývoje v průběhu let vedly k vysoce inovativním konstrukčním řešením.

Společnost FLITECH® usiluje o úzké partnerství založené na otevřenosti a poctivosti ke svým zákazníkům. Společnost FLITECH® je schopna nabídnout zákazníkům komplexní služby v souladu s místní kulturou a tradicemi.

Společnost FLITECH® navrhuje a vyrábí díky inovativním výrobním procesům šnekovnice a bezosé spirály ve vysoké kvalitě. Výrobní závod FLITECH® je schopen dodat široké spektrum variant, vhodných pro různé specifické požadavky trhu.

Spirály a šnekovnice FLITECH® jsou vhodné pro různá průmyslová odvětví jako je stavební průmysl, plastikářský průmysl, výroba mouky a zvířecích krmiv, stejně jako zpracování komunální a průmyslové odpadní vody v čistírnách odpadních vod, abychom vyjmenovali alespoň některé.

Zemědělské stroje



Výroba krmiv



Mlýny mouky



Lisování vína a olivového oleje



Výroba pelet



Výroba bioplynu a biomasy



Stavebnictví a strojírenství



Čistírny odpadních vod



Šnekovnice

Výrobní procesy

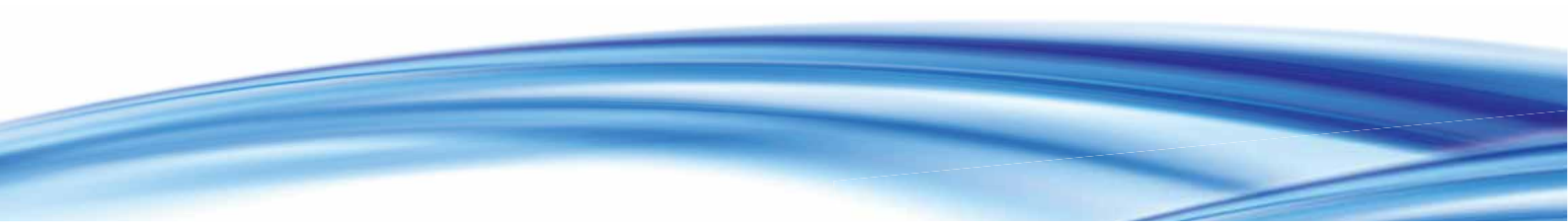
Sklad cívek



Svařování



Výroba šnekovnic



Skladování

Expedice



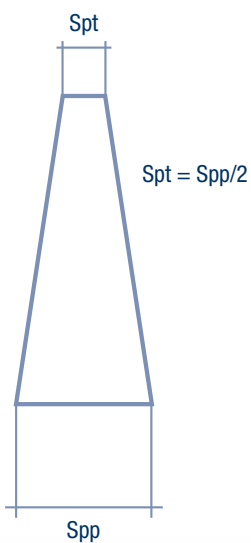
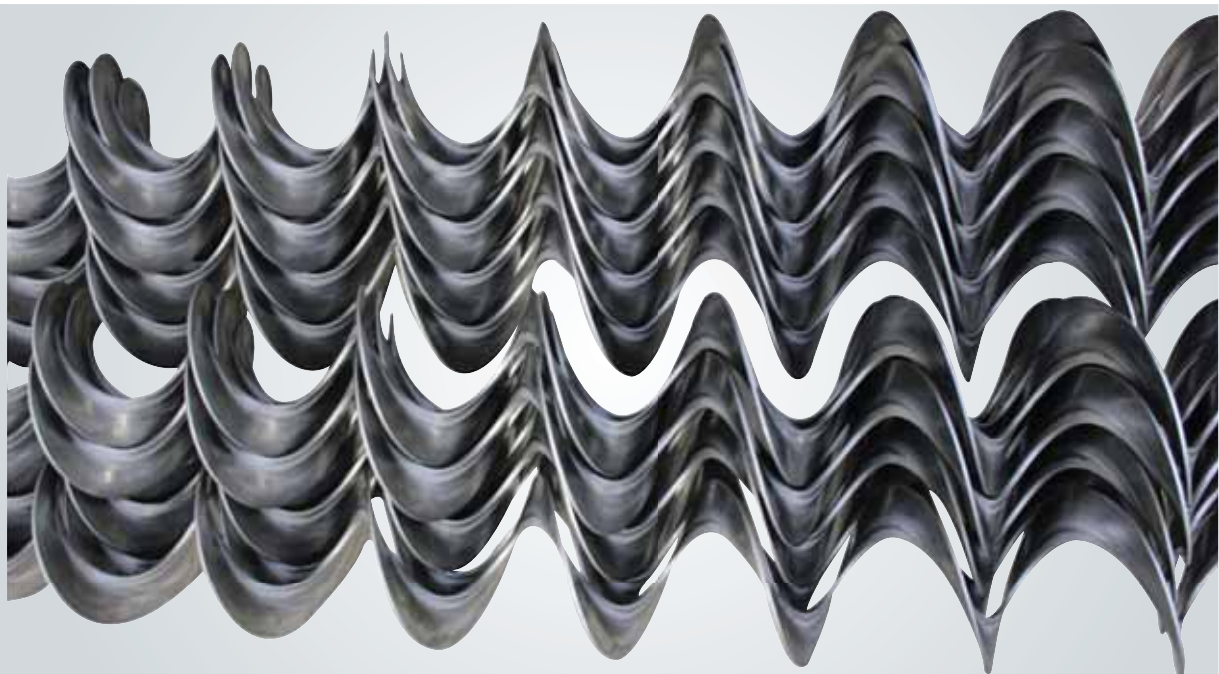
Balení

Šnekovnice

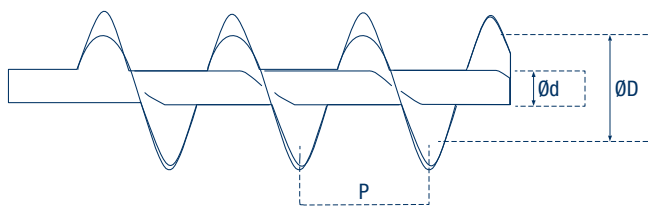
Šnekovnice typ SR



- ☒ Výroba z uhlíkové oceli nebo nerezí AISI 304/316
- ☒ Standardní velikosti skladem; speciální tvary na zakázku
- ☒ Dostupné v levotočivém i pravotočivém stoupání



| $\emptyset D$ (mm) | P (mm) | $\emptyset d$ (mm) | Tloušťka Spp (mm) |
|--------------------|----------|---|-------------------|
| Od 100 do 600 mm | Do 1/2 D | Pro standardní trubky (ϕ v palcích) | Od 3 do 10 mm |

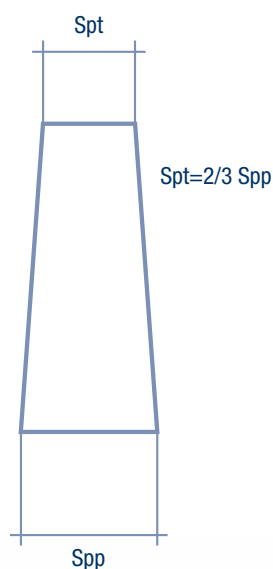


Šnekovnice

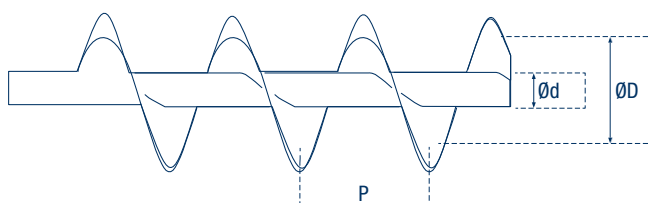
Šnekovnice typ SG



- ☞ Výroba z uhlíkové oceli nebo nerezí AISI 304/316
- ☞ Standardní velikosti skladem
- ☞ Dostupné v levotočivém i pravotočivém stoupání



| $\emptyset D$ (mm) | P (mm) | $\emptyset d$ (mm) | Tloušťka Spp (mm) |
|--------------------|----------|---|-------------------|
| Od 100 do 700 mm | Do 1/2 D | Pro standardní trubky (ϕ v palcích) | Od 3 do 12 mm |

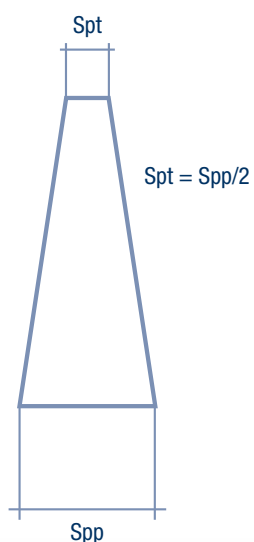


Šnekovnice

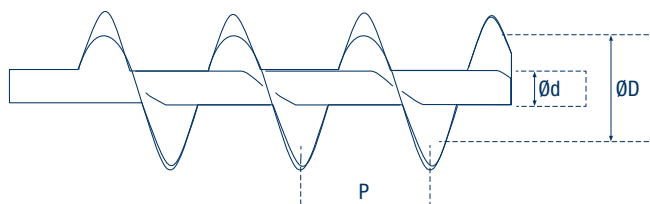
Šnekovnice typ SH FLIHARD® 300



- ☞ Vyrobené z vysoce odolné šnekovnice s tvrdostí HB300
- ☞ Standardní velikosti skladem; speciální tvary na zakázku
- ☞ Dostupné v levotočivém i pravotočivém stoupání



| $\emptyset D$ (mm) | P (mm) | $\emptyset d$ (mm) | Tloušťka Spp (mm) |
|--------------------|----------|---|-------------------|
| Od 100 do 500 mm | Do 1/2 D | Pro standardní trubky (ϕ v palcích) | Od 3 do 10 mm |

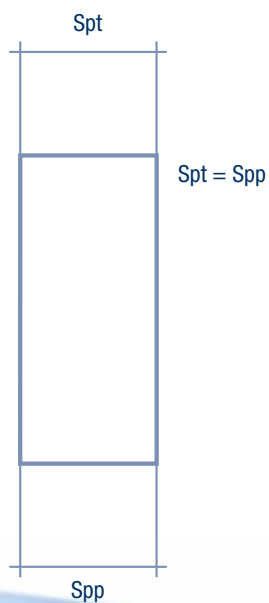


Šnekovnice

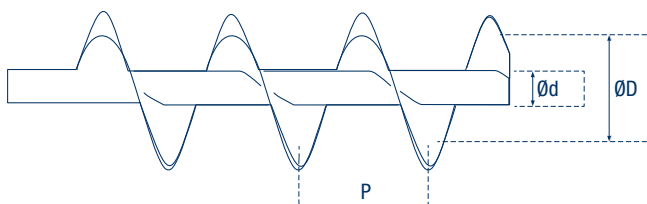
Šnekovnice typ SF



- ▣ Výroba z uhlíkové oceli nebo nerezí AISI 304/316
- ▣ Dostupné pouze ve standardních rozměrech
- ▣ Použitelné bez nebo s osovou hřídelí
- ▣ Dostupné v levotočivém i pravotočivém stoupání



| $\emptyset D$ (mm) | P (mm) | $\emptyset d$ (mm) | Tloušťka Spp (mm) |
|--------------------|--------------------------------------|--------------------|-------------------|
| Od 40 do 100 mm | Konstantní nebo progresivní stoupání | Od 20 do 60 mm | Od 3 do 6 mm |

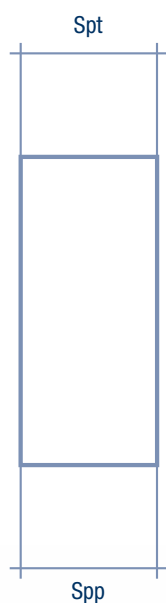
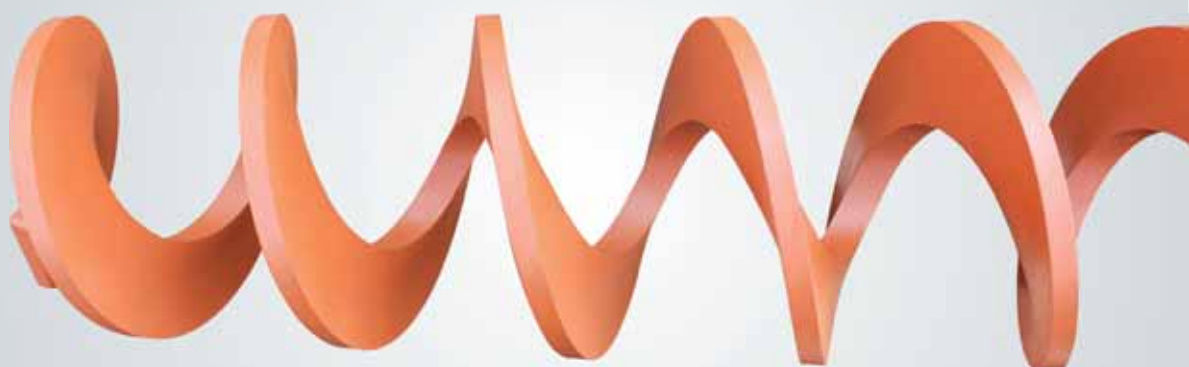


Šnekovnice

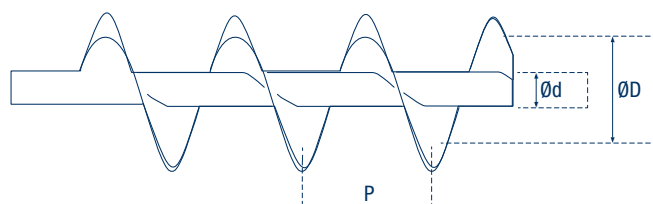
Šnekovnice typ SS



- ▣ Výroba z oceli Fe510 nebo nerezí AISI 304
- ▣ Standardní velikosti skladem; speciální tvary na zakázku
- ▣ Dostupné v levotočivém i pravotočivém stoupání



| $\emptyset D$ (mm) | P (mm) | $\emptyset d$ (mm) | Tloušťka Spp (mm) |
|---------------------------|--------------------------------------|---------------------------|-------------------|
| Viz. odpovídající katalog | Konstantní nebo progresivní stoupání | Viz. odpovídající katalog | Na zakázku |



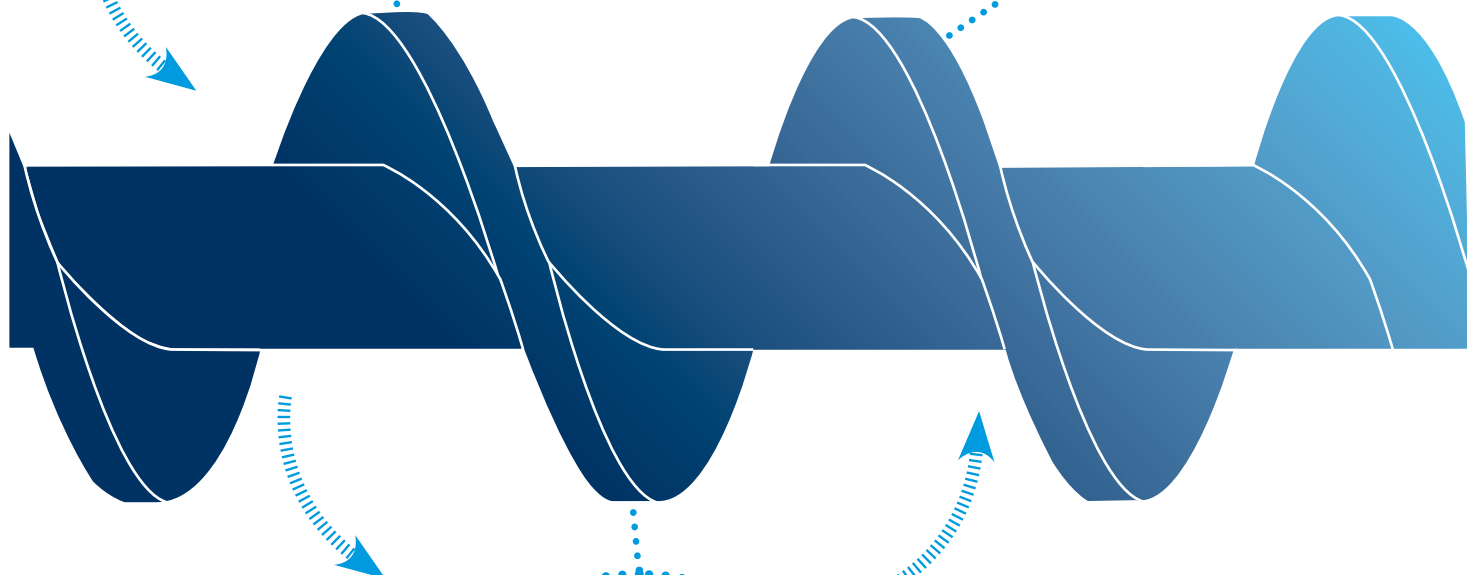
Spirály

Výrobní procesy

Svařování



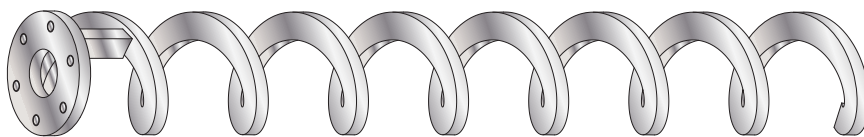
Povrchová úprava



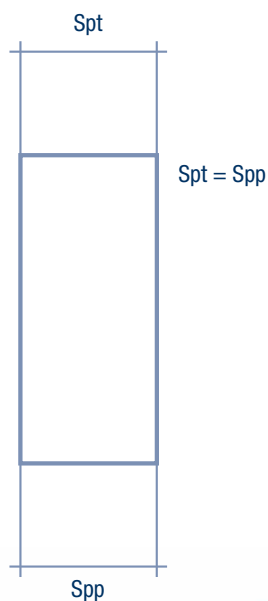
Návar tvrdokovu

Spirály

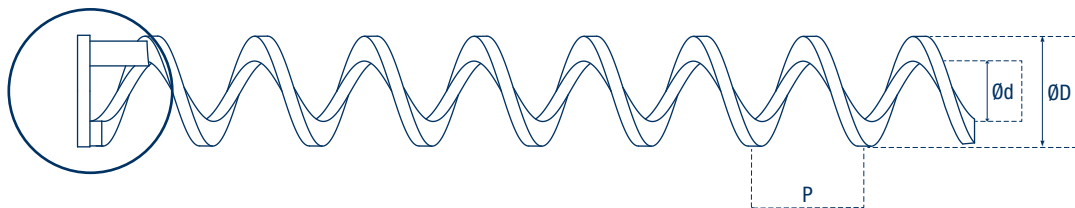
Bezose spirály typ SS



- ▣ Výroba z oceli Fe510 nebo nerezí AISI 304/316
- ▣ Dostupné ve standardních rozměrech
- ▣ Použitelné bez osové hřídele
- ▣ Dostupné v levotočivém i pravotočivém stoupání
- ▣ Dostupné s upevňovací přírubou pro převodovku



| $\emptyset D$ (mm) | P (mm) | $\emptyset d$ (mm) | Tloušťka Spp (mm) |
|--------------------|--------------------------------------|--------------------|-------------------|
| Od 150 do 600 mm | Konstantní nebo progresivní stoupání | Od 100 do 600 mm | Od 15 do 40 mm |

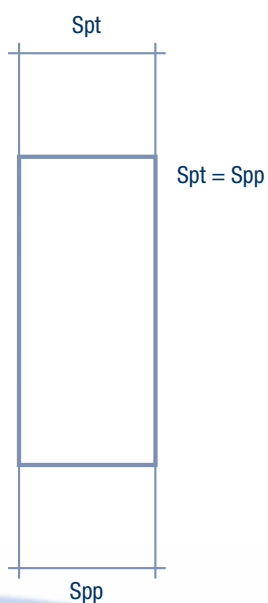
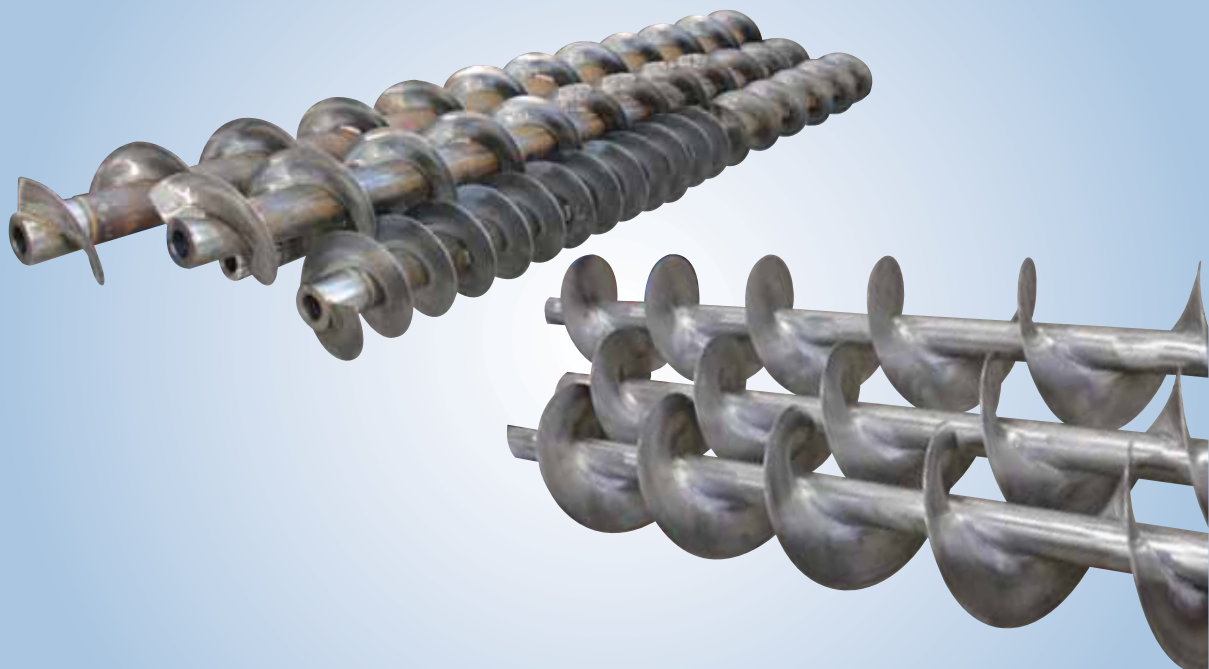


Spirály

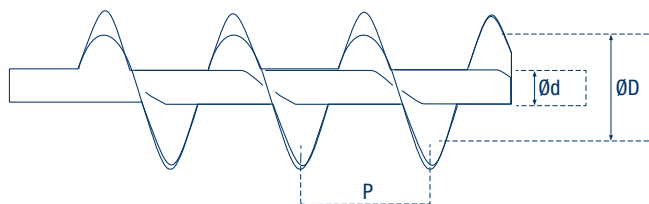
Šnekovnice typ CO (na hřídeli)



- ↳ Výroba z uhlíkové oceli nebo nerezí AISI 304/316
- ↳ Zakázková výroba
- ↳ Na zakázku lze dodat s hřídelovými spojkami
- ↳ Široké spektrum volitelných povrchových úprav: svařování MIG nebo TIG, práškový nástřik, otryskání skleněnými kuličkami, elektroležnění, protiotěrová úprava, kuželový tvar šnekovnic, vyvažování



| Ø D (mm) | P (mm) | Ø d (mm) | Tloušťka Spp (mm) |
|------------|--------------------------------------|------------|-------------------|
| Na zakázku | Konstantní nebo progresivní stoupání | Na zakázku | Na zakázku |



Šnekovnice

Šnekovnice typ SINT® (na hřídeli)



- ▣ Provedení z technopolymeru SINT®ER či potravinářského SINT®AL (certifikát FDA)
- ▣ Dostupné ve standardních délkách s konstantním nebo progresivním stoupáním, s nosnou hřídelí válcovou či s tvarem negativního kužele
- ▣ Dostupná speciální meziložiska nebo hřídelové spoje na zakázku



Dostupné průměry od 100 do 250mm

Poznámky



www.has.cz

www.wamgroup.com

