

DWS

Kompletní servis papírenských válců



INDUSERV24
info@induserv24.com
tel.: +420 222 364 296

Více než 70 let zkušeností
v papírenském průmyslu a výrobě fólií



Výroba válců

Nové a na zakázku vyráběné typy válců:

- Tambory
- Vodící válce
- Lisovací válce
- Sací válce
- Profilované vakuové válce
- Tažné válce
- Segmentované válce

Výroba podle výkresů zákazníka nebo podle našeho vlastního návrhu.

Prostřednictvím spolehlivých partnerských společností zajišťujeme také povlaky těmito materiály:

- Tvrdý chrom
- Keramika
- Karbid
- Guma
- PU a jiné

Smluvní výroba:

- Do průměru 1 000 mm (nad otočnou podpěrou)
- Do soustružené délky max. 13 000 mm (mezi hroty)
- Do hmotnosti 12 000 kg (s přídatným otočným ložiskem 15 000 kg)



Opravy válců

Provádíme opravy, přestavby a nové povlaky na různé typy válců včetně sacích a jejich příslušenství:

- Kontrola a opravy ložisek
- Testování trhlín
- Oprava čepů a tělesa válce pomocí tekutého dusíku
- Obrábění a broušení těla válce, lapování pláště s povlakem i bez něj
- Měření tvaru válce pomocí digitální mikrometrické sondy včetně doložení rozměrové stálosti tělesa válce
- Montáž a dynamické vyvážení ve 3 úrovních včetně protokolu o měření



Všeobecné strojírenství a reverzní inženýrství

- Vlastní 3D CAD konstrukční oddělení
- Oddělení vývoje a výroba strojních komponent pro papírenský průmysl a výrobu plastů
- Úprava/přestavba stávajících výrobních zařízení
- Výroba všech typů náhradních dílů podle výkresů nebo vzorků (např. uložení ložisek, převodovky, díly čerpadel, atd.)

Služby

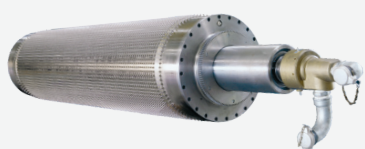
- Vstupní testování
- Nedestruktivní testování pomocí průniku barviv a/nebo ultrazvukové testování
- Dynamické vyvážení ve 3 úrovních s až 3 000 otáčkami za minutu, průměrem 2 000 mm a hmotností 10 000 kg
- Kvalita vyvážení dle VDI 2060, protokol dle ISO 1940
- Závěrečná zpráva o opravě
- Expresní servis

Naše standardy

- Vlastní konstrukce dle nejnovějších technologií
- Aplikace příslušných norem DIN/ISO a předpisů CE
- Komplexní kontrola kvality
- Osvědčené strojní vybavení
- Vysoce kvalifikovaní zaměstnanci



www.duechting-walzen.de



Váš kontakt pro ČR a SR:



www.induserv24.com
info@induserv24.com



INDUSERV 24, s.r.o.
Matějská 2699/22a
160 00 Praha 6