

INDEX

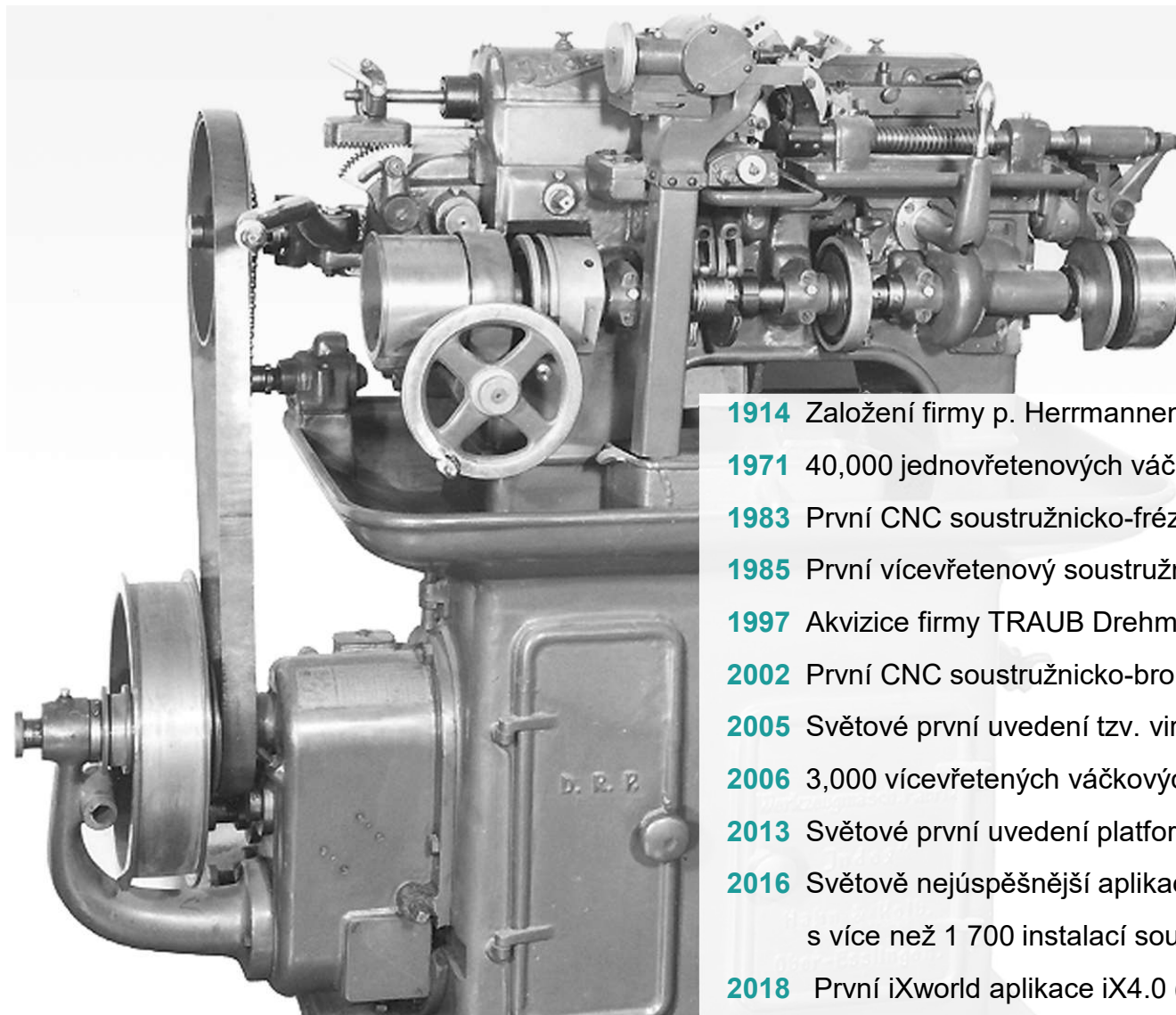
TRAUB

One Company

Two Brands

One Claim

better.parts.faster.



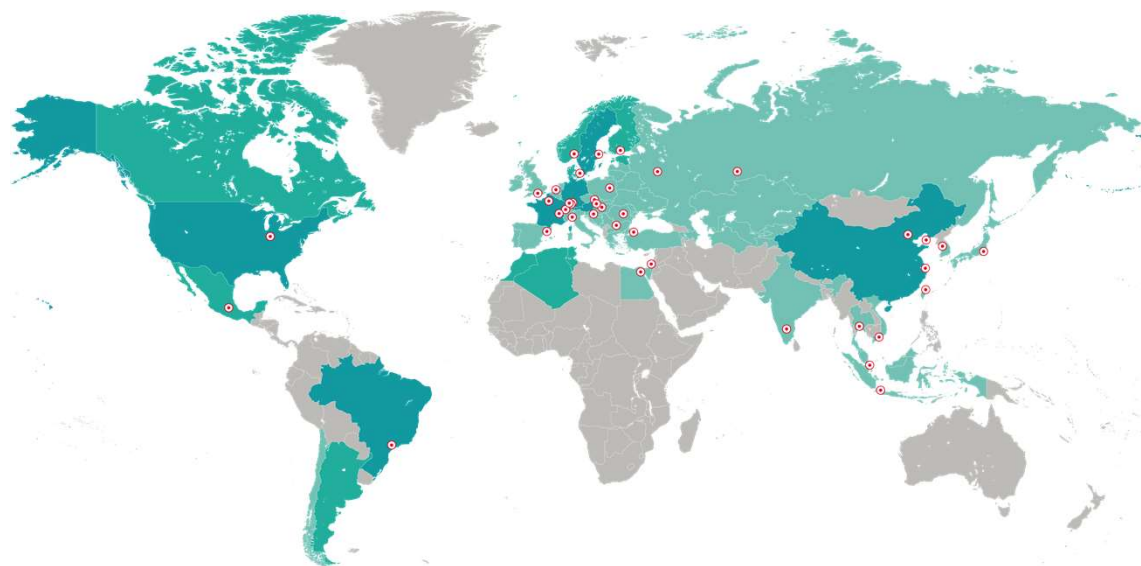
Váčkový soustruh „Index I“ ,1914

Název INDEX je odvozen od indexace pozic revolverové hlavy.

- 1914** Založení firmy p. Herrmannem Hahnem
- 1971** 40,000 jednovřetenových váčkových soustruhů
- 1983** První CNC soustružnicko-frézovací centrum na světě
- 1985** První vícevřetenový soustružnický automat na světě
- 1997** Akvizice firmy TRAUB Drehmaschinen GmbH
- 2002** První CNC soustružnicko-brousící centrum na světě
- 2005** Světové první uvedení tzv. virtuálního obrábění
- 2006** 3,000 vícevřetených váčkových automatických soustruhů
- 2013** Světové první uvedení platformy Industry 4.0 na panelu (iXpanel)
- 2016** Světově nejúspěšnější aplikace paralelní kinematiky
s více než 1 700 instalací soustružnických center (C-typ)
- 2018** První iXworld aplikace iX4.0 (IoT-zařízená-data),
iXservice (servisní portál), iXshop

better.parts.faster.

INDEX ve světě



INDEX

Prodej, Servis

INDEX France
Villebon sur Yvette //
Bonneville
Frankreich

Prodej, Servis

INDEX-TRAUB
Nordic AB
Spanga, Sweden

Prodej, Servis

INDEX
Werkzeugmaschinen
(Switzerland) AG

Prodej, Servis, Instalace

INDEX
Corporation
Noblesville, USA

Prodej, Servis

INDEX-Tornos
Automáticos
Sorocaba, Brasil

Prodej, Servis

INDEX Trading
(Shanghai) Co. Ltd
Shanghai, China

Prodej, Výroba

INDEX Dalian
Machine Tool
Dalian, China

Prodej, Výroba

INDEX Machine Tools
(Taicang) Co., Ltd, China

Výroba

INDEX Slovakia
Malacky, Slovakia

Prodej, Výroba

INDEX RUS
Togliatti, Russia

Eugen und Irmgard Hahn Stiftung

85%

Dr. Tessky Erben
Beteiligungs-GmbH

15%

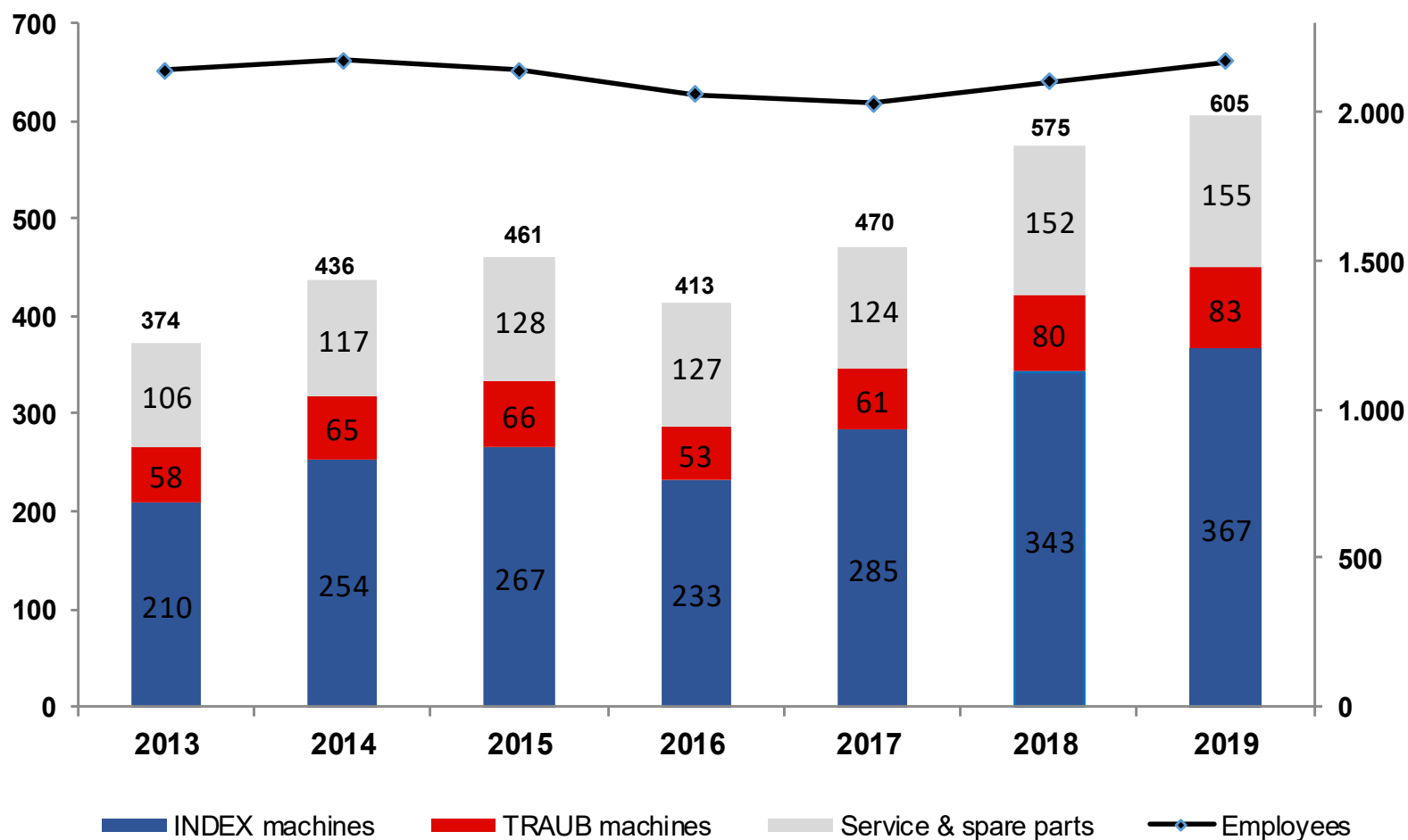
INDEX-Werke GmbH & Co. KG
Hahn & Tessky

65%

Obrat dle segmentů (Group)

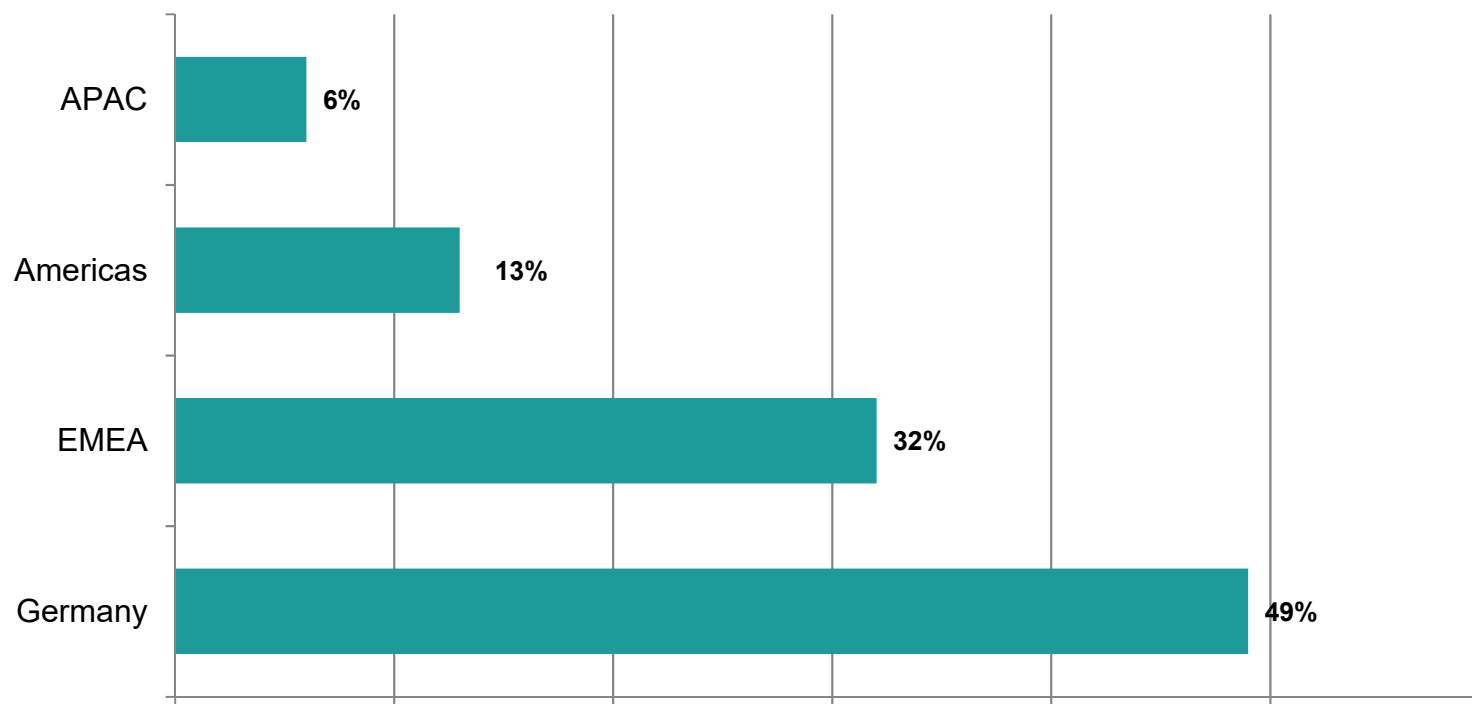
INDEX

[million EUR]



Obrat dle regionů (Group)

INDEX

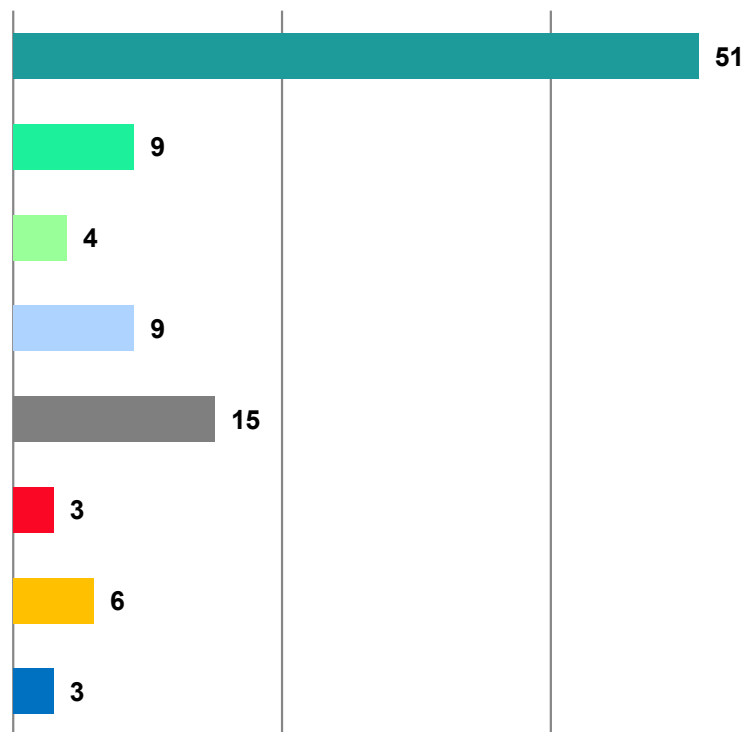


Figures in per cent

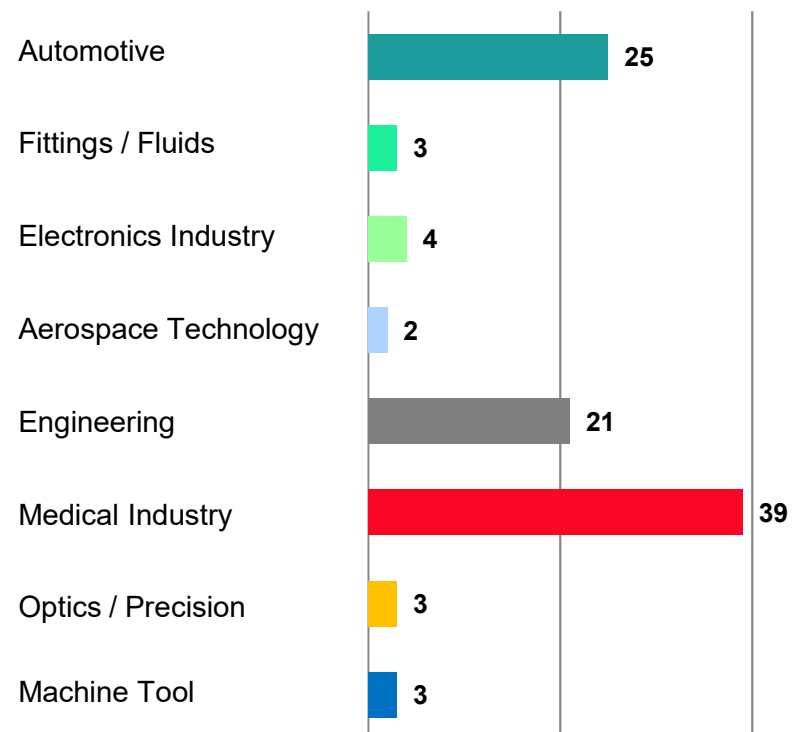
Obrat dle odvětví

INDEX

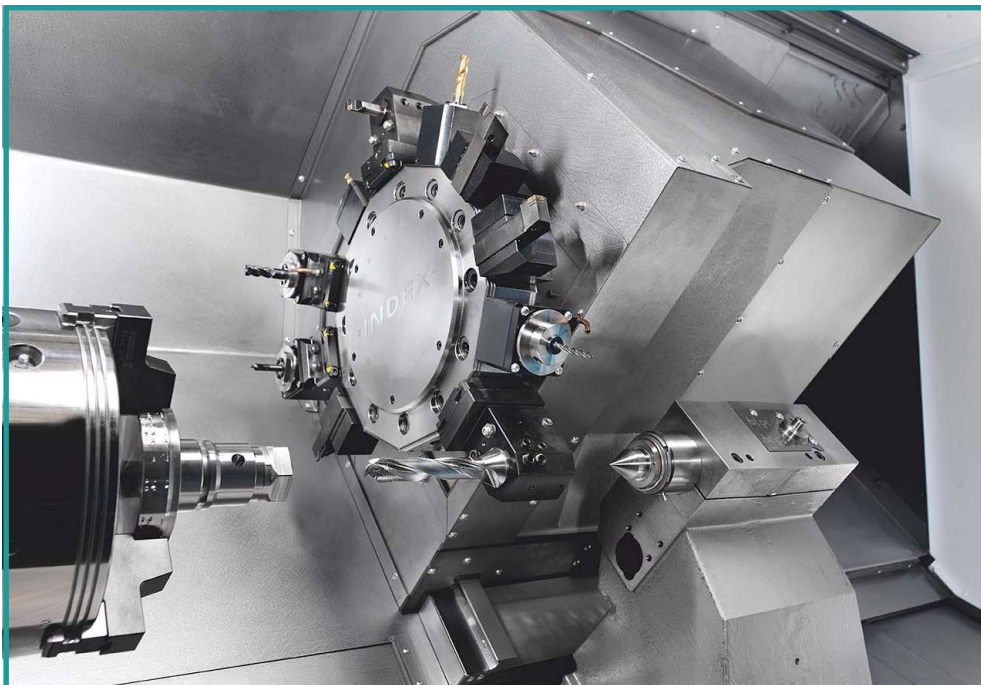
INDEX



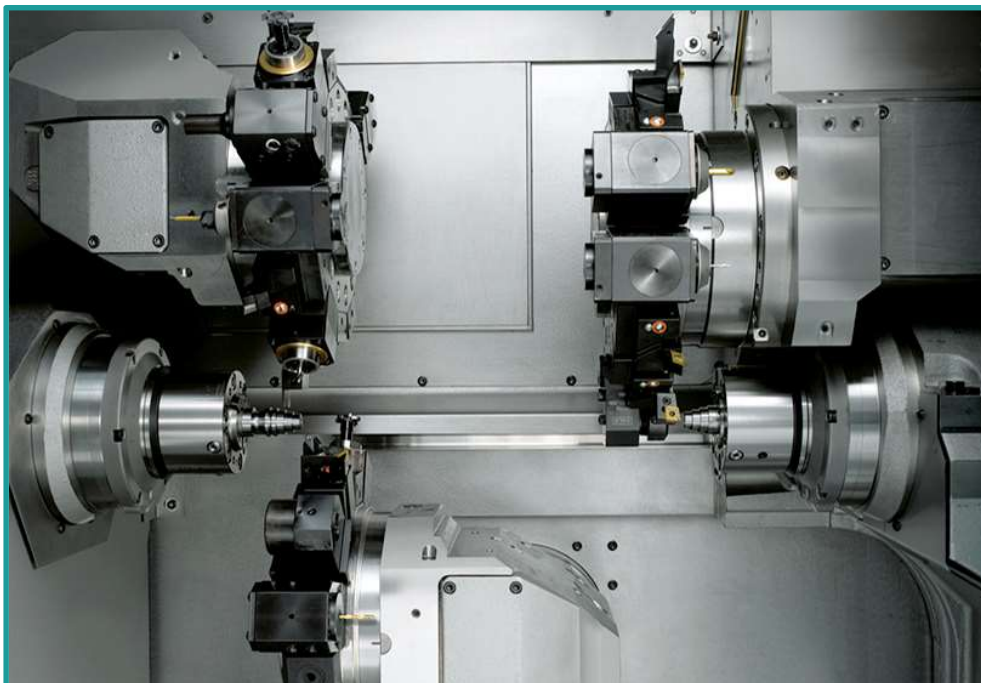
TRAUB



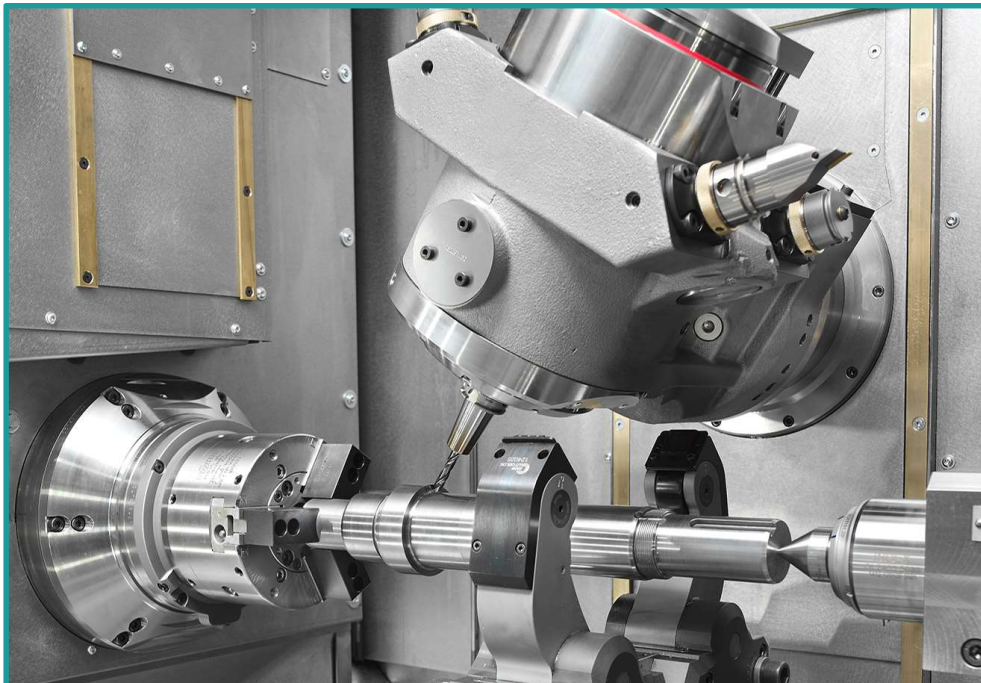
Figures in per cent



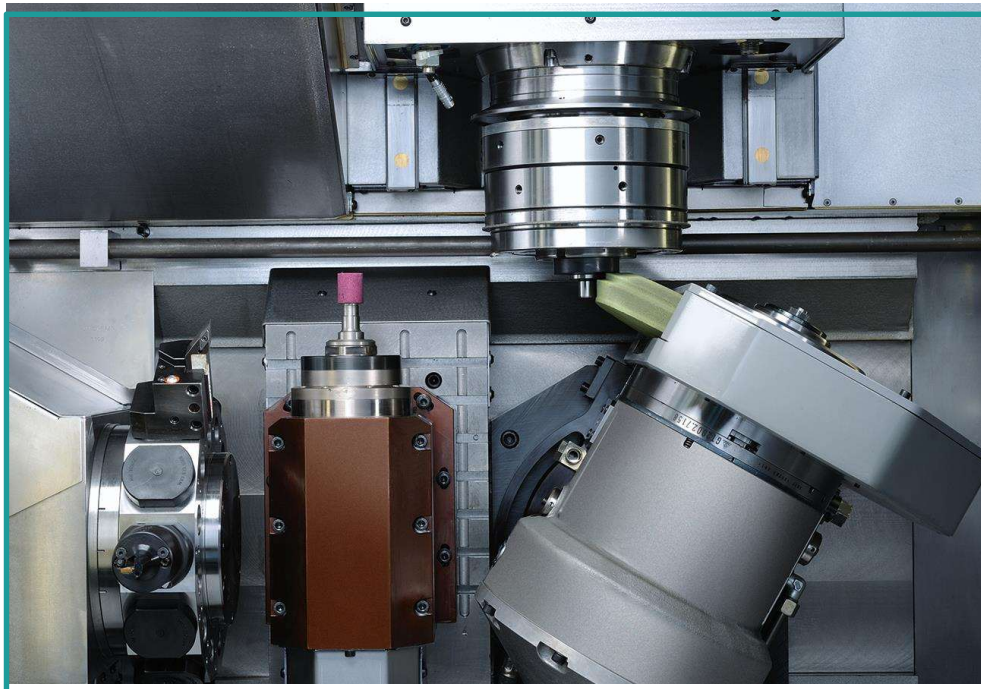
- **Univerzální soustruhy**
B400, B500,
TNA300, TNA400, TNA500, TNA600
- **Soustružnické centra**
ABC, C100, C200, TNL32 (D40)
- **Soustružnicko-frézovací centra**
G200, G220, G400/G420, G520,
R200, R300, TNX65
- **Vertikální obráběcí
a soustružnicko-brousící centra**
V160C
- **Dlouhotočné automatické soustruhy**
TNL12, TNL20, TNL32
- **Vícevřetené automatické soustruhy**
MS16, MS22, MS32, MS40, MS52
- **iXpanel**
- **Automatizace**
MBL65, MBL22-8, MBL40-6, MBL40-8, WHU,
iXcenter, Gantry



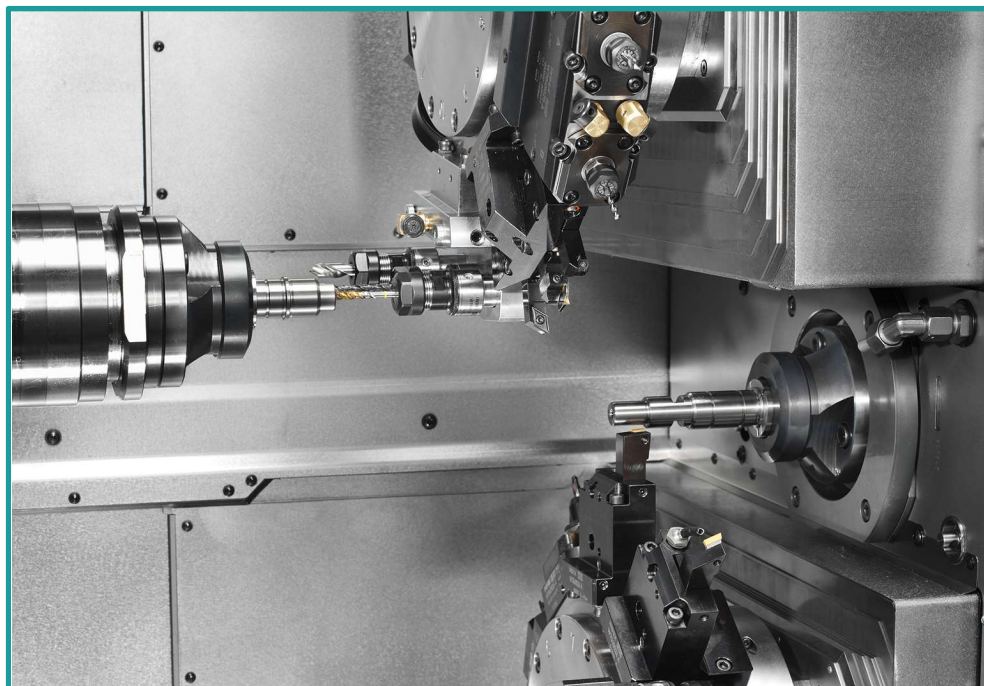
- **Univerzální soustruhy**
B400, B500,
TNA300, TNA400, TNA500, TNA600
- **Soustružnické centra**
ABC, C100, C200, TNL32 (D40)
- **Soustružnicko-frézovací centra**
G200, G220, G400/G420, G520,
R200, R300, TNX65
- **Vertikální obráběcí
a soustružnicko-brousící centra**
V160C
- **Dlouhotočné automatické soustruhy**
TNL12, TNL20, TNL32
- **Vícevřetené automatické soustruhy**
MS16, MS22, MS32, MS40, MS52
- **iXpanel**
- **Automatizace**
MBL65, MBL22-8, MBL40-6, MBL40-8, WHU,
iXcenter, Gantry



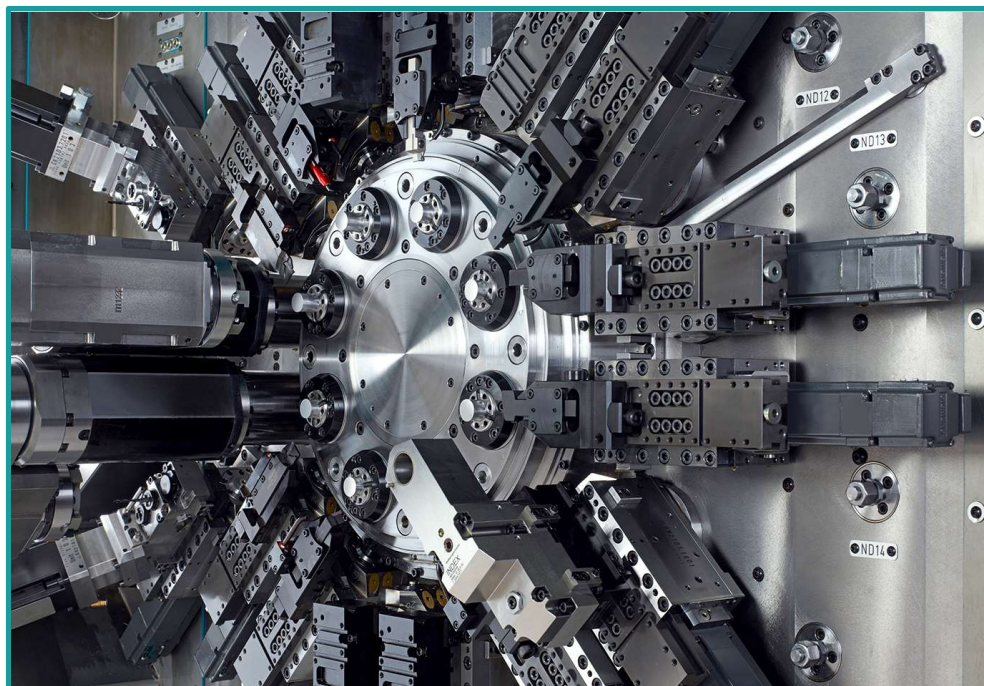
- **Univerzální soustruhy**
B400, B500,
TNA300, TNA400, TNA500, TNA600
- **Soustružnické centra**
ABC, C100, C200, TNL32 (D40)
- **Soustružnicko-frézovací centra**
G200, G220, G400/G420, G520,
R200, R300, TNX65
- **Vertikální obráběcí
a soustružnicko-brousící centra**
V160C
- **Dlouhotočné automatické soustruhy**
TNL12, TNL20, TNL32
- **Vícevřetené automatické soustruhy**
MS16, MS22, MS32, MS40, MS52
- **iXpanel**
- **Automatizace**
MBL65, MBL22-8, MBL40-6, MBL40-8, WHU,
iXcenter, Gantry



- **Univerzální soustruhy**
B400, B500,
TNA300, TNA400, TNA500, TNA600
- **Soustružnické centra**
ABC, C100, C200, TNL32 (D40)
- **Soustružnicko-frézovací centra**
G200, G220, G400/G420, G520,
R200, R300, TNX65
- **Vertikální obráběcí
a soustružnicko-brousící centra**
V160C
- **Dlouhotočné automatické soustruhy**
TNL12, TNL20, TNL32
- **Vícevřetené automatické soustruhy**
MS16, MS22, MS32, MS40, MS52
- **iXpanel**
- **Automatizace**
MBL65, MBL22-8, MBL40-6, MBL40-8, WHU,
iXcenter, Gantry



- **Univerzální soustruhy**
B400, B500,
TNA300, TNA400, TNA500, TNA600
- **Soustružnické centra**
ABC, C100, C200, TNL32 (D40)
- **Soustružnicko-frézovací centra**
G200, G220, G400/G420, G520,
R200, R300, TNX65
- **Vertikální obráběcí
a soustružnicko-brousící centra**
V160C
- **Dlouhotočné automatické soustruhy**
TNL12, TNL20, TNL32
- **Vícevřetené automatické soustruhy**
MS16, MS22, MS32, MS40, MS52
- **iXpanel**
- **Automatizace**
MBL65, MBL22-8, MBL40-6, MBL40-8, WHU,
iXcenter, Gantry



- **Univerzální soustruhy**
B400, B500,
TNA300, TNA400, TNA500, TNA600
- **Soustružnické centra**
ABC, C100, C200, TNL32 (D40)
- **Soustružnicko-frézovací centra**
G200, G220, G400/G420, G520,
R200, R300, TNX65
- **Vertikální obráběcí
a soustružnicko-brousící centra**
V160C
- **Dlouhotočné automatické soustruhy**
TNL12, TNL20, TNL32
- **Vícevřetené automatické soustruhy**
MS16, MS22, MS32, MS40, MS52
- **iXpanel**
- **Automatizace**
MBL65, MBL22-8, MBL40-6, MBL40-8, WHU,
iXcenter, Gantry



- **Univerzální soustruhy**
B400, B500,
TNA300, TNA400, TNA500, TNA600
- **Soustružnické centra**
ABC, C100, C200, TNL32 (D40)
- **Soustružnicko-frézovací centra**
G200, G220, G400/G420, G520,
R200, R300, TNX65
- **Vertikální obráběcí
a soustružnicko-brousící centra**
V160C
- **Dlouhotočné automatické soustruhy**
TNL12, TNL20, TNL32
- **Vícevřetené automatické soustruhy**
MS16, MS22, MS32, MS40, MS52
- **iXpanel**
- **Automatizace**
MBL65, MBL22-8, MBL40-6, MBL40-8, WHU,
iXcenter, Gantry



- **Univerzální soustruhy**
B400, B500,
TNA300, TNA400, TNA500, TNA600
- **Soustružnické centra**
ABC, C100, C200, TNL32 (D40)
- **Soustružnicko-frézovací centra**
G200, G220, G400/G420, G520,
R200, R300, TNX65
- **Vertikální obráběcí
a soustružnicko-brousící centra**
V160C
- **Dlouhotočné automatické soustruhy**
TNL12, TNL20, TNL32
- **Vícevřetené automatické soustruhy**
MS16, MS22, MS32, MS40, MS52
- **iXpanel**
- **Automatizace**
MBL65, MBL22-8, MBL40-6, MBL40-8, WHU,
iXcenter, Gantry

Rozsah služeb 100% orientace na zákazníka

- Hospodárná technologie a návrh automatizovaných procesů
- Špičkové zařízení, které je výsledkem nejmodernějšího vývoje a vlastní výrobní kompetence.
- Integrace procesů pro dosažení optimální kvality a výkonu.
- Podpora při rozběhu výroby a školení zákazníků pro zajištění bezproblémového zahájení výroby.
- Vzdálená diagnostika a analýza chyb, a preventivní monitorování.
- Globální servis a dostupnost náhradních dílů.
- Náradí a podpora na místě instalace.
- Generální opravy a modernizace strojů

Rozsah služeb
100% orientace na zákazníka

INDEX

better.parts.faster.

Dostupnost

- Prémiová kvality
- Vysoce kvalitní komponenty
- Vzdálená diagnostika
- Dostupnost servisu
- Ochrana před kolizí simulací

Spolehlivost procesu

- Velká rozmanitost obrobků
- Přesnost
- Vysoká teplotní stabilita
- Monitoring procesů
- Kompatibilní s Industry 4.0

Produktivita

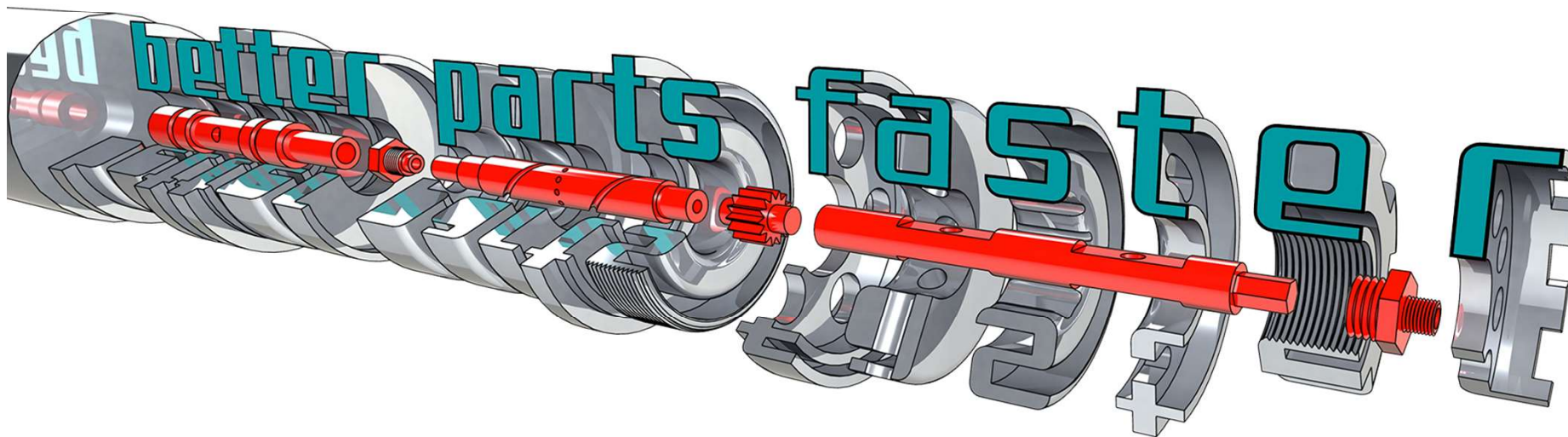
- Vysoká rezerva výkonu
- Optimální návrh obrábění
- Rychlé zrychlení vřetena
- Rychlé osové pohyby
- Nejkratší prostoje
- Automatizace & podávací systémy

Sustainability and Responsibility

INDEX

- Šetrné zacházení se zdroji a prostředím
- Smysl pro sociální odpovědnost
- Prvotřídní vzdělávání a rozvoj mladých talentů
- Dodržování bezpečnostních norem
- Certifikované procesy
- Dbaní na shodě se směrnicemi





Velice děkuji za Vaši pozornost!