

CNC Fräsen 5-Achsen

Maschine	Hersteller	Verfahrwege (mm)	Max. Tischbelastung (kg)	Ø Drehtisch (mm)	Spindeldrehzahl (Upm)
DMU100	Deckel Maho	1150 x 710 x 710	800	800	20 - 12000
DMU 60/60	Deckel Maho	630 x 560 x 560	500	600	20 - 12000
DMU 60/24	Deckel Maho	630 x 560 x 560	500	600	20 - 12000
3 x C42U	Hermle	800 x 800 x 550	850	800	20 - 15000
C42U	Hermle	800 x 800 x 550	850	800	20 - 18000
U740	Hermle	740 x 500 x 500	500	630	20 - 18000

CNC Fräsen 3-Achsen

Maschine	Hersteller	Verfahrwege (mm)	Max. Tischbelastung (kg)	Spindeldrehzahl (Upm)
NXV 1380A	YCM	1330 x 762 x 700	1500	20 - 12000
MCFV 1060LR	ZPS	1018 x 611 x 615	900	40 - 8000
NSV 106A	YCM	1020 x 600 x 600	700	20 - 12000

CNC Drehen

Maschine	Hersteller	Max. Arbeitsbereich (mm)	Max. Ø Zuführungsmaterial	Max. Spindelbelastung (kg)	Max. Belastung zwischen Spitzen (kg)
E6S SMY	EMCO	Ø bearbeitet 400, Ø umlaufs 610, Länge 520	95	100	Gegenspindel
E6S SMY	EMCO	Ø bearbeitet 300, Ø umlaufs 610, Länge 520	65	50	Gegenspindel
CTX 450	DMG	Ø bearbeitet 400, Ø umlaufs 650, Länge 600	75	50	150
CTX 420	DMG	Ø bearbeitet 324, Ø umlaufs 680, Länge 450	65	50	100
CTX 310	DMG	Ø bearbeitet 246, Ø umlaufs 365, Länge 445	50	50	80
LU300-MY-2SG-980	OKUMA	Ø bearbeitet 340, Ø umlaufs 530, Länge 980	70	41,5	150
S50 CNC	ZPS	Ø bearbeitet 270, Ø umlaufs 540, Länge 500	50	60	60

CNC Rundscheifen

Maschine	Hersteller	Max. Arbeitsbereich (mm)	Max. Spindelbelastung (kg)	Max. Belastung zwischen Spitzen (kg)
OGM 390 NL	OKAMOTO	schleifen von Aussendurchmesser (Ø 300, Länge 900) und Bohrungen (max Ø 100, Tiefe 100)	40	150

Laser-Graviermaschine

Maschine	Hersteller	Max. Arbeitsbereich (mm)	Beschriftungsfeld (mm)	Max. Werkstückgewicht (kg)
LZS	Lintech	1400 x 600 x 440	180 x 180	50

CNC 3D Mess-Einrichtung

Maschine	Hersteller	Max. Arbeitsbereich (mm)	Max. Tischbelastung (kg)
LK Integra 10.7.6	LK Limited	800 x 500 x 470	820
Contura 62 HTG	Carl Zeiss	1000 x 1600 x 600	1500

Sonstige und konventionelles Fräsen

Maschine	Artikel	Max. Arbeitsbereich (mm)	Max. Teilgewicht (kg)	Anmerkungen
W75	Horizontalmaschine	1150 x 1150 x 900	900	
FO 06 (2 St.)	Abwälzfräsen	Max. Ø Zahnrad 600 mm	30	Zahnmodul 0,25 - 6
FA3AU	Konventionell	900 x 240 x 310	200	
FGS 32/4 (2 St.)	Konventionell	1000 x 350 x 400	300	

Konventionelles Schleifen

Maschine	Artikel	Max. Arbeitsbereich (mm)	Max. Durchmesser (mm)	Max. Teilgewicht (kg)	Anmerkungen
BUA 25	Rundscheifen	Ø 250 x 1000	Ø 100, Tiefe 100	60	
BDU 50	Bohrungen	N/A	Ø 80, Tiefe 150	8	
BU 28 - 630	Rundscheifen	Ø 220 x 600	N/A	65	
BV 70	Vertikalschleifen	2000 x 700 x 400	N/A	250	min. Materialdicke 2 mm
BPH 20	Flachscheifen	600 x 200 x 200	N/A	20	
BPH 20	Flachscheifen	600 x 200 x 200	N/A	20	
BPH 320	Flachscheifen	1000 x 300 x 320	N/A	20	

Konventionelles Drehen

Maschine	Artikel	Max. Arbeitsbereich (mm)	Max. Teilgewicht (kg)	Anmerkungen
SU 50A	Konventionell	Ø 250 x 1800	200	Durchgangsspindel Ø 55, Umlauf Ø 500
SN 40B	Konventionell	Ø 250 x 450	20	Durchgangsspindel Ø 50
R5	Revolver	Ø 250 x 450	20	Durchgangsspindel Ø 50
SUS 63	Konventionell	Ø 390 x 2500	200	Durchgangsspindel Ø 80, Umlauf Ø 630

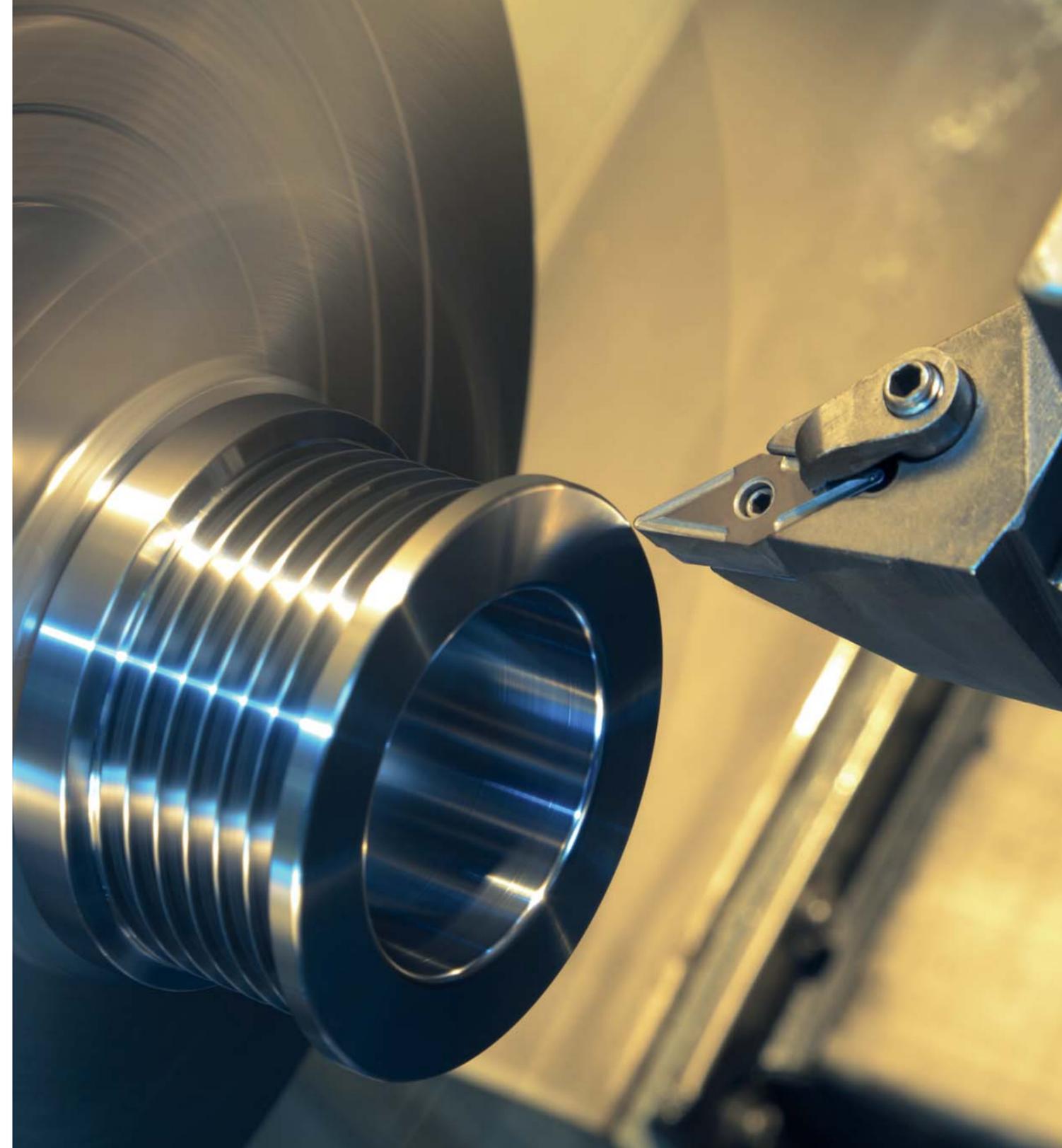
Andere Fertigungsverfahren und Abmessungen in Kooperation mit lokalen Partnern.

Kontakt

Wikov Sázavan s.r.o.

Okružní 600
285 22 Zruč nad Sázavou
Česká republika
T: +420 327 533 302
F: +420 327 533 315
E: sazavan@wikov.com
www.wikov.com

DE2105
© Wikov Industry a.s. 2020



Wikov
Sázavan



Präzisionsbearbeitung für Prototypen, Einzelteile und Serien

Fertigungsverfahren

Mechanische-Bearbeitung

- CNC Fräsen 5-Achsen
- CNC Fräsen 3-Achsen
- CNC Drehen
- CNC Rundschleifen
- Flachsleifen
- Vertikalschleifen
- Rundschleifen
- Horizontal Bohren
- Bohren
- Abwälzfräsen Zahnradherstellung
- Konventionelles-Fräsen
- Konventionelles-Drehen
- Nutzenziehen

Oberflächen-behandlung

- Hartverchromen
- Brünieren
- Lackieren

Wärme-Behandlung

- Spannungsarm-Glühen
- Vergüten
- Abschrecken

Messen Technologie

- CNC 3D Messeinrichtung
- Konstruktion
- Arbeitsvorbereitung
- Werkzeuge und Vorrichtungen

Andere Fertigungs-Verfahren

- Schweißen
- Sägen
- CNC Thermisches-Schneiden
- Sandstrahlen
- Montage
- Kontrolle



- Automatisierung
- Getriebebau
- Werkzeugmaschinen
- Vorrichtungsbau
- Montagelinien
- Kunststoffindustrie
- Baumaschinen
- Schienenfahrzeuge
- Lebensmittelindustrie
- Glasindustrie
- Holzindustrie
- Papier- und Druckmaschinen
- Sonstige-Anwendungen

Teile/Komponenten/Ersatzteile für folgende Bereiche:

