

Maschinenliste

Drehmaschinen

MAZAK CNC - Drehmaschine

Modell QUICK TURN 15 NU, Bj. 1994 (generalüberholt 2017), mit automatischer Zuführung für Hartdrehbearbeitung

| | |
|--------------|---------------|
| Drehbereich: | Ø 20 - 300 mm |
| Drehlänge: | 510 mm |
| Leistung: | 15 kW |

MAZAK CNC - Drehmaschine

Modell QUICK TURN 18 NU, Bj. 1995 (generalüberholt 2016), mit automatischer Zuführung für Hartdrehbearbeitung

| | |
|--------------|---------------|
| Drehbereich: | Ø 20 - 300 mm |
| Drehlänge: | 510 mm |
| Leistung: | 15 kW |

MAZAK CNC - Drehmaschine

Modell QUICK TURN 20, Bj. 1997

| | |
|--------------|---------------|
| Drehbereich: | Ø 20 - 300 mm |
| Drehlänge: | 446 mm |
| Leistung: | 15 kW |

MAZAK CNC - Drehmaschine

Modell QUICK TURN 20, Bj. 1998

| | |
|--------------|---------------|
| Drehbereich: | Ø 20 - 300 mm |
| Drehlänge: | 446 mm |
| Leistung: | 15 kW |

MAZAK CNC - Drehmaschine

Modell QUICK TURN 20, Bj. 1998

| | |
|--------------|---------------|
| Drehbereich: | Ø 20 - 300 mm |
| Drehlänge: | 446 mm |
| Leistung: | 15 kW |

MAZAK CNC - Drehmaschine

Modell QT Nexus 200, 12 Werkzeugplätze, Bj. 2005, mit Stangenlader 3 m

| | |
|-----------------|--------------|
| Drehbereich | bis Ø 350 mm |
| Drehlänge: | 510 mm |
| Leistung: | 26 kW |
| max. Stangen-Ø: | 65 mm |

MAZAK CNC - Drehmaschine

Modell QT Nexus 250, 12 Werkzeugplätze, Bj. 2010, mit Kurzstangenlader

| | |
|-----------------|--------------|
| Drehbereich: | bis Ø 380 mm |
| Drehlänge: | 510 mm |
| Leistung: | 26 kW |
| max. Stangen-Ø: | 75 mm |

MAZAK CNC - Drehmaschine

Modell QT Smart 350, 12 Werkzeugplätze, Bj. 2011, mit Kurzstangenlader

| | |
|-----------------|--------------|
| Drehbereich: | bis Ø 420 mm |
| Drehlänge: | 1250 mm |
| Leistung: | 30 kW |
| max. Stangen-Ø: | 102 mm |

MAZAK CNC - Drehmaschine

Modell QT Smart 200, 12 Werkzeugplätze, Bj. 2011, mit Kurzstangenlader

| | |
|------------------|--------------|
| Drehdurchmesser: | bis Ø 350 mm |
| Drehlänge: | 510 mm |
| Leistung: | 18,5 kW |
| max. Stangen-Ø: | 65 mm |

MAZAK CNC - Drehmaschine

Modell QT Smart 200, 12 Werkzeugplätze, Bj. 2011, mit Kurzstangenlader

| | |
|------------------|--------------|
| Drehdurchmesser: | bis Ø 350 mm |
| Drehlänge: | 510 mm |
| Leistung: | 18,5 kW |
| max. Stangen-Ø: | 65 mm |

MORI SEIKI CNC - Drehmaschine

Modell NL2500SY/700, 12 Werkzeugplätze, Bj. 2005 (generalüberholt 2016), mit Kurzstangenlader

| | |
|------------------------|--------------|
| Drehbereich: | bis Ø 350 mm |
| Drehlänge: | 700 mm |
| Leistung Hauptspindel: | 18,5 kW |
| Leistung Gegenspindel: | 11,5 kW |
| max. Stangen-Ø: | 80 mm |

MORI SEIKI CNC - Drehmaschine

Modell NL2500SY/700, 12 Werkzeugplätze, Bj. 2007

| | |
|------------------------|--------------|
| Drehbereich: | bis Ø 350 mm |
| Drehlänge: | 700 mm |
| Leistung Hauptspindel: | 18,5 kW |
| Leistung Gegenspindel: | 11,5 kW |

MORI SEIKI CNC - Drehmaschine

Modell NL2500SY/700, 12 Werkzeugplätze, Bj. 2009, mit Kurzstangenlader

| | |
|------------------------|--------------|
| Drehbereich: | bis Ø 350 mm |
| Drehlänge: | 700 mm |
| Leistung Hauptspindel: | 18,5 kW |
| Leistung Gegenspindel: | 11,5 kW |
| max. Stangen-Ø: | 80 mm |

MORI SEIKI CNC - Drehmaschine

Modell NLX2500SY/700, 12 Werkzeugplätze, Bj. 2012, mit Kurzstangenlader

| | |
|------------------------|--------------|
| Drehbereich: | bis Ø 350 mm |
| Drehlänge: | 700 mm |
| Leistung Hauptspindel: | 18,5 kW |
| Leistung Gegenspindel: | 11,5 kW |
| max. Stangen-Ø: | 80 mm |

MORI SEIKI CNC - Drehmaschine

Modell NLX2500SY/700, 12 Werkzeugplätze, Bj. 2016, mit Kurzstangenlader

| | |
|------------------------|--------------|
| Drehbereich: | bis Ø 350 mm |
| Drehlänge: | 700 mm |
| Leistung Hauptspindel: | 18,5 kW |
| Leistung Gegenspindel: | 11,5 kW |
| max. Stangen-Ø: | 80 mm |

MORI SEIKI CNC - Drehmaschine

Modell NZ2000 T2Y, 2 x 16 Werkzeugplätze, Bj. 2008, mit Kurzstangenlader

| | |
|------------------------|--------------|
| Drehbereich: | bis Ø 300 mm |
| Drehlänge: | 800 mm |
| Leistung Hauptspindel: | 25/22 kW |
| Leistung Gegenspindel: | 25/22 kW |
| max. Stangen-Ø: | 65 mm |

MORI SEIKI CNC - Drehmaschine

Modell NZ2000 T3Y3, 3 x 16 Werkzeugplätze, Bj. 2009

| | |
|------------------------|--------------|
| Drehbereich: | bis Ø 300 mm |
| Drehlänge: | 800 mm |
| Leistung Hauptspindel: | 25/22 kW |
| Leistung Gegenspindel: | 25/22 kW |

MORI SEIKI CNC - Drehmaschine

Modell NZ2000 T3Y3, 3 x 16 Werkzeugplätze, Bj. 2011, mit Kurzstangenlader

| | |
|------------------------|--------------|
| Drehbereich: | bis Ø 300 mm |
| Drehlänge: | 800 mm |
| Leistung Hauptspindel: | 25/22 kW |
| Leistung Gegenspindel: | 25/22 kW |
| max. Stangen-Ø: | 65 mm |

MORI SEIKI CNC - Drehmaschine

Modell NZX2000/800SY, 2 x 16 Werkzeugplätze, Bj. 2014, mit Kurzstangenlader

| | |
|------------------------|--------------|
| Drehbereich: | bis Ø 300 mm |
| Drehlänge: | 800 mm |
| Leistung Hauptspindel: | 25/22 kW |
| Leistung Gegenspindel: | 25/22 kW |
| max. Stangen-Ø: | 65 mm |

MORI SEIKI CNC - Fräs-Drehzentrum

Modell NT3200DCG/1000SZ, 40-fach Werkzeugmagazin, 1 x 12 Werkzeugplätze, Bj. 2007, mit Kurzstangenlader

| | |
|---|-----------------------------|
| Drehbereich: | bis Ø 600 mm, Rev.2: 210 mm |
| Drehlänge: | 1.045 mm |
| Leistung Hauptspindel und Gegenspindel: | 25/22 kW |
| Leistung Frässpindel: | 18,5/11 kW |
| max. Stangen-Ø: | 65 mm |

Schleifmaschinen

CNC - Innen- und Außenschleifmaschine

Kellenberger KEL-VARIA LIR 175/1000, Bj. 1999, mit Marposs x- und z-Achsenüberwachung

| | |
|-----------------|-------------|
| Schleifbereich: | Ø 2-300 mm |
| Schleiflänge: | bis 1000 mm |
| Leistung: | 25 kW |

CNC - Innen- und Außenschleifmaschine

Kellenberger KEL-VERA UR 250/750, Bj. 2012, mit Polygonfunktion zum Unrundscheifen mit Beladesystem bis 12 kg oder 500 mm

| | |
|-----------------|------------|
| Schleifbereich: | Ø 2-450 mm |
| Schleiflänge: | bis 750 mm |
| Leistung: | 20 kW |

Universal-Außenschleifmaschine

WMW SA 5 U - 1000, Bj. 1987, ausgerüstet mit Wirkstromsteuerung zur Überbrückung von unterschiedlichen Schleifaufmaßen

| | |
|-----------------|------------|
| Schleifbereich: | Ø 5-250 mm |
| Schleiflänge: | bis 800 mm |
| Leistung: | 7,5 kW |

Universal-Rundscheifmaschine

STUDER S 20 - 2, Bj. 1990, ausgerüstet mit einer Marposs Micromar-Messsteuerung

| | |
|-----------------|------------|
| Schleifbereich: | Ø 5-120 mm |
| Schleiflänge: | bis 650 mm |
| Leistung: | 3 kW |

Innenrundscheifautomat

JUNG C8, Bj. 1968 (generalüberholt 2009), ausgestattet mit Autoplan

| | |
|-----------------|-----------|
| Schleifbereich: | Ø 6-60 mm |
| Schleiflänge: | bis 90 mm |
| Leistung: | 6 kW |

Flachschleifmaschine

BRAND COMPACT 600, Bj. 1984 (generalüberholt 1997)

| | |
|-----------------|------------|
| Schleifbereich: | 0,5-200 mm |
| Leistung: | 3,6 kW |

Sonstige Maschinen

Laserbeschriftung

Faserlaserstation GRAVOTECH TF420 Lasertop, Bj. 2016

| | |
|-----------------|--------------|
| Markierbereich: | 110 x 110 mm |
| Laserleistung: | 20 W |

Gleitschleifen

Tellerfliehkraftmaschine TE 6 HD

| | |
|------------------|---------|
| Behältervolumen: | 6 Liter |
| Behälter-Ø: | 210 mm |
| Leistung: | 0,25 kW |

HERTWECK Universal-Rollprägemaschine K 4.1

Modell K 4.1

| | |
|---------------------|---------|
| Prägekraft: | 20 kN |
| Stempelträgerlänge: | 170 mm |
| max. Stempel- Ø: | 200 mm |
| Leistung: | 0,55 kW |

IMATEC AV 32 Säulenbohrmaschine

Bj. 1986, Spindelkegel: MK 4

Werkstattpresse Flexipress Stenhoj

60 Tonnen

Stand August 2018