Fertigungsmaschinen

CNC - Drehmaschinen



Anzahl **Bezeichnung**

1 **Boley Evolturn BC32**
max. Ø = 32mm Umlauf, max. Länge = 100mm
Mit angetriebenen Werkzeugen, Gegenspindel und automatischem Stangenlademagazin bis Ø = 32mm
Für Komplettbearbeitung von Werkstücken

2 **Mazak Super Quick Turn 15 MS**
max. Ø = 300mm Umlauf, max. Länge = 528mm
Mit angetriebenen Werkzeugen, Gegenspindel und automatischem Stangenlademagazin bis Ø = 51mm
Für Komplettbearbeitung von Werkstücken

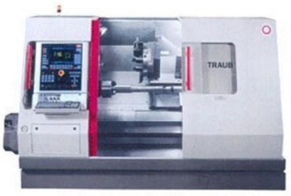
1 **Leadwell T - 6L**
max. Ø = 370mm Umlauf, max. Länge = 560mm
Mit Stangenlader Durchlass bis Ø = 50mm
12 Werkzeuge und Reitstock

1 **AXON HTC T-8**
max. Ø = 440mm Umlauf, max. Länge = 745mm
Mit angetriebenen Werkzeugen,
Stangenlader Durchlass bis Ø = 74mm
12 Werkzeuge und Reitstock

osp präzisionsteile gmbh · gottlieb-daimler strasse 3-5 · 74382 neckarwestheim
tel.: +49 7133 / 97409 -0 · fax: +49 7133 / 97409 -19/-20
email: info@osp-praezision.de · web: www.osp-paezision.de

Fertigungsmaschinen

CNC - Drehmaschinen



Anzahl **Bezeichnung**

1 **Traub TNA 400**
max. Ø = 395mm Umlauf
(530mm über Planschlitten & 665mm über Bett), max. Länge = 665mm
Mit angetriebenen Werkzeugen,
12 Werkzeuge und Reitstock

1 **Traub TNA 500**
max. Ø = 460mm Umlauf,
(545mm über Planschlitten & 665mm über Bett), max. Länge = 1000mm
12 Werkzeuge und Reitstock

osp präzisionsteile gmbh · gottlieb-daimler strasse 3-5 · 74382 neckarwestheim
tel.: +49 7133 / 97409 -0 · fax: +49 7133 / 97409 -19/-20
email: info@osp-praezision.de · web: www.osp-paezision.de

Fertigungsmaschinen

CNC - Fräsmaschinen 5 - Achsen



Anzahl **Bezeichnung**

2 **Deckel / Maho DMU 100 mono Block**
5 - Achsen Bearbeitungszentrum
Verfahr Wege: X = 1250mm; Y = 710mm; Z = 710mm
CNC - Rundtisch Aufspannfläche = Ø800mm / Tisch = 1500x800mm
Umstellung von Horizontal auf Vertikal Schwenkkopf CNC - gesteuert
60 - fach Werkzeugwechsler

1 **Deckel / Maho DMU 60 evo Linear**
5 - Achsen Bearbeitungszentrum
Verfahr Wege: X = 600mm; Y = 500mm; Z = 500mm
CNC - Rund - und Schwenktisch Aufspannfläche = 600x500mm
Umstellung von Horizontal auf Vertikal CNC - gesteuert
60 - fach Werkzeugwechsler

mit Lang 24—fach Palettensystem

2 **Deckel / Maho DMU 60 mono Block**
5 - Achsen Bearbeitungszentrum
Verfahr Wege: X = 630mm; Y = 560mm; Z = 560mm
CNC - Rundtisch Aufspannfläche = Ø600mm / Tisch = 1000x600mm
Umstellung von Horizontal auf Vertikal Schwenkkopf CNC - gesteuert
60 - fach Werkzeugwechsler

1x mit Lang 24—fach Palettensystem

osp präzisionsteile gmbh · gottlieb-daimler strasse 3-5 · 74382 neckarwestheim
tel.: +49 7133 / 97409 -0 · fax: +49 7133 / 97409 -19/-20
email: info@osp-praezision.de · web: www.osp-paezision.de

Fertigungsmaschinen

CNC - Fräsmaschinen 3 - Achsen



Anzahl **Bezeichnung**

1 **Leadwell V-20S**
Vertikales Bearbeitungszentrum mit Siemens 828D
Verfahr Wege: X = 510mm; Y = 410mm; Z = 510mm
Aufspannfläche = 600x400mm
24 - fach Werkzeugwechsler

2 **Leadwell V-40L**
Vertikales Bearbeitungszentrum mit Siemens 828D
Verfahr Wege: X = 1020mm; Y = 635mm; Z = 610mm
Aufspannfläche = 1120x610mm
24 - fach Werkzeugwechsler

1 **Leadwell V-50L**
Vertikales Bearbeitungszentrum mit Siemens 828D
Verfahr Wege: X = 1270mm; Y = 635mm; Z = 610mm
Aufspannfläche = 1420x610mm
24 - fach Werkzeugwechsler

1 **AXON VMC 1060**
Vertikales Bearbeitungszentrum mit Siemens 828D
Verfahr Wege: X = 1000mm; Y = 600mm; Z = 560mm
Aufspannfläche = 1100x600mm
30 - fach Werkzeugwechsler

osp präzisionsteile gmbh · gottlieb-daimler strasse 3-5 · 74382 neckarwestheim
tel.: +49 7133 / 97409 -0 · fax: +49 7133 / 97409 -19/-20
email: info@osp-praezision.de · web: www.osp-paezision.de

Fertigungsmaschinen

Konventionelle Drehmaschinen



Anzahl	Bezeichnung
1	**Pinacho 90/165** Drehmaschine Maximaler Drehdurchmesser = 200mm Maximale Länge = 700mm
1	**Pinacho S90 VS 200** Drehmaschine mit Digitalanzeige Maximaler Drehdurchmesser = 200mm Maximale Länge = 1150mm
1	**Ursus 250** Drehmaschine mit Digitalanzeige Maximaler Drehdurchmesser = 400mm Maximale Länge = 1000mm
1	**Weiler Primus** Spannzangen Drehmaschine Spannzangen von 1,0mm - 21,0mm Maximale Länge = 400mm

osp präzisionsteile gmbh · gottlieb-daimler strasse 3-5 · 74382 neckarwestheim
tel.: +49 7133 / 97409 -0 · fax: +49 7133 / 97409 -19/-20
email: info@osp-praezision.de · web: www.osp-paezision.de

Fertigungsmaschinen

Konventionelle Fräsmaschinen

Anzahl **Bezeichnung**

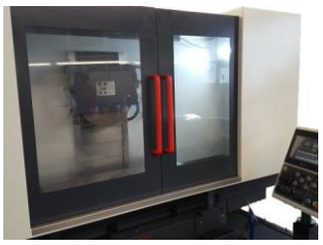


1 **IMA BS 875 mit Fagor Digitalsteuerung**
Fräsmaschine mit 3-Achs Digitalsteuerung
Verfahrwege:
X = 600mm; Y = 400mm; Z = 400mm
Aufspannfläche = 1280x400mm

osp präzisionsteile gmbh · gottlieb-daimler strasse 3-5 · 74382 neckarwestheim
tel.: +49 7133 / 97409 -0 · fax: +49 7133 / 97409 -19/-20
email: info@osp-praezision.de · web: www.osp-paezision.de

Fertigungsmaschinen

Universal Rund– und Flachschleifmaschinen



Anzahl	Bezeichnung
1	**Karstens ASA** Rundschleifmaschine Maximaler Ø = 300mm Maximale Länge = 1000mm mit Innenschleifeinrichtung und Digitalanzeige
1	**Karstens ASA** Rundschleifmaschine Maximaler Ø = 350mm Maximale Länge = 650mm mit Innenschleifeinrichtung und Digitalanzeige
1	**Knuth HFS 104 NC** Flachschleifmaschine gesteuert Aufspannfläche: X = 1000mm; Y = 400mm; Z = 300mm

osp präzisionsteile gmbh · gottlieb-daimler strasse 3-5 · 74382 neckarwestheim
tel.: +49 7133 / 97409 -0 · fax: +49 7133 / 97409 -19/-20
email: info@osp-praezision.de · web: www.osp-paezision.de

Fertigungsmaschinen

3D-Drucker



Anzahl	Bezeichnung
1	**Raise 3D Pro 2 Plus Dual-Extruder** Bauvolumen (B×T×H): Einzel-Extrusionsdruck = 305×305×605 mm Dual-Extrusionsdruck = 280×305×605 mm Unterstützte Materialien: PLA / ABS / HIPS / PC / TPU / TPE / NYLON / PETG / ASA / PP / PVA / Glasfasergefüllt Kohlefaserverstärkt / Metallpartikel gefüllt / Holzgefüllt

osp präzisionsteile gmbh · gottlieb-daimler strasse 3-5 · 74382 neckarwestheim
tel.: +49 7133 / 97409 -0 · fax: +49 7133 / 97409 -19/-20
email: info@osp-praezision.de · web: www.osp-paezision.de

Fertigungsmaschinen

Messen / Oberfläche



Anzahl	Bezeichnung
1	**Mahr / Perthen** Pertometer PRK Oberflächen Messgerät
1	**Tesa Miro Hite 600** Digitales Höhenmessgerät
2	**Tesa Hite 400** Digitales Höhenmessgerät
1	**Garant SB1** Subito Voreinstellgerät
1	**TESA MH3D Reflex Recorder** Messbereich: X = 440mm; Y = 490mm; Z = 390mm
1	**ConturoMatic CV250** Konturmesssystem Messbereich: 250x50mm Messbare Konturen: Radien >0,1mm, Längen >0,01mm, Winkel
2	**Wenzel 3D LH87** CNC - Koordinaten Messmaschine ausgestattet mit Renishaw PH-10 und TP6 taktiles und scannendes System Tasterwechselstation 6 - fach Verfahrweg: X = 800mm; Y = 1500mm; Z = 700mm
1	**Zoller SMP4/4** Digitales Werkzeug Voreinstellgerät mit optischer Anzeige



osp präzisionsteile gmbh · gottlieb-daimler strasse 3-5 · 74382 neckarwestheim
tel.: +49 7133 / 97409 -0 · fax: +49 7133 / 97409 -19/-20
email: info@osp-praezision.de · web: www.osp-paezision.de