



Maschinenliste Honauer + Co. AG

Dreh- Bearbeitungscenter + Drehmaschinen

**Aug.
2018**

**2x CNC Mehrachsen Drehcenter
Biglia / Honauer B465 2T 2Y H100**

24Stk. angetriebene Werkzeuge mit 2C- und 2Y-Achse
Doppelrevolverkopf, (Rückseitenbearbeitung in der
Nebenzeit)

Spindeldurchlass: 102mm

(Spezialmaschine: Modifikation durch Honauer+Co. AG)
mit LNS Stangenlader + Kühlwasser-Aufbereitung



Mehrachsen Drehcenter
Biglia/Honauer B 465 2T 2Y H100

**Nov.
2016**

**3x CNC Mehrachsen Drehcenter
Biglia B465 2T 2Y**

24Stk. angetriebene Werkzeuge mit 2C- und 2Y-Achse
Doppelrevolverkopf, (Rückseitenbearbeitung in der
Nebenzeit)

Spindeldurchlass: 80mm

mit LNS Stangenlader + Kühlwasser-Aufbereitung



Mehrachsen Drehcenter Biglia B 465 2T 2Y

**Feb.
2020**

**Juli
2019**

**Dez
2018**

**CNC Mehrachsen Drehcenter
Biglia B465 Y2-8 L/Extended**

24Stk. angetriebene Werkzeuge mit 2C- und 2Y-Achse
Doppelrevolverkopf, (Rückseitenbearbeitung in der
Nebenzeit)

Spindeldurchlass: 80mm

mit LNS Stangenlader + Kühlwasser-Aufbereitung



Mehrachsen Drehcenter Biglia B 465 Y2-8 L/Extended

**CNC Mehrachsen Drehcenter
Biglia B465 Y2-8**

24Stk. angetriebene Werkzeuge mit 2C- und 2Y-Achse
Doppelrevolverkopf, (Rückseitenbearbeitung in der
Nebenzeit)

Spindeldurchlass: 80mm

mit LNS Stangenlader + Kühlwasser-Aufbereitung



Mehrachsen Drehcenter Biglia B 465 Y2-8

**CNC Mehrachsen Drehcenter
Biglia B446 2T 2Y**

24Stk. angetriebene Werkzeuge mit 2C- und 2Y-Achse
Doppelrevolverkopf, (Rückseitenbearbeitung in der
Nebenzeit)

Spindeldurchlass: 51mm

mit LNS Stangenlader + Kühlwasser-Aufbereitung



Mehrachsen Drehcenter Biglia B 446 2T 2Y



CNC Mehrachsen Drehcenter

Biglia B470 YSM

24Stk. angetriebene Werkzeuge mit 2C- und 1Y-Achse
Doppelrevolverkopf, (Rückseitenbearbeitung in der
Nebenzeit)

Spindeldurchlass: **65mm**, mit LNS Stangenlader



Mehrachsen Drehcenter Biglia B 470 YSM

CNC Mehrachsen Drehcenter

Biglia B1200 YS

12Stk. angetriebene Werkzeuge mit 2C- und 1Y-Achse
Doppelspindel, (Rückseitenbearbeitung)

Drehdurchmesser bis 490mm / Drehlänge 1200mm

Spindeldurchlass: **102mm**



Mehrachsen Drehcenter Biglia B 1200 YS

CNC Drehcenter

Biglia B565 YS

12Stk. angetriebene Werkzeuge mit 2C- und 1Y-Achse
Doppelspindel, (Rückseitenbearbeitung)

Spindeldurchlass: **65mm** / Drehdurchmesser bis 300mm



Drehcenter Biglia B 565 YS

CNC Drehcenter

Biglia B545 SM

12Stk. angetriebene Werkzeuge mit 2C- und 1Y-Achse
Doppelspindel, (Rückseitenbearbeitung)

Spindeldurchlass: **51mm** / Drehdurchmesser bis 250mm



Drehcenter Biglia B 565 YS

CNC Drehcenter Schaublin 110-CNC-R

6Stk. angetriebene Werkzeuge mit C-Achse,
Doppelspindel, (Rückseitenbearbeitung)

Spindeldurchlass: **32mm**

2x CNC Schaublin 180-CCN / TEACH-IN

mit angetriebenen Werkzeugen

Drehdurchmesser: 210mm, Z= 650mm

Spindeldurchlass: **42mm**



Schaublin 180-CCN / TEACH-IN

Spitzendrehbank Schaublin 150

Drehdurchmesser: 150mm, Z= 500mm

Spindeldurchlass: **32mm**

2 Revolverdrehbänke Schaublin SV 102

Spindeldurchlass: **32mm**

Okt.
2019



Fräs- Bearbeitungszenter + Fräsmaschinen

5-Achsen CNC Fräszenter Campro Smart 2

**März.
2018**

Bearbeitungszenter vertikal
Mit zusätzlichem Rundtisch: 4.+5. Achse
Werkzeugplätze: 20 Stück
Spindeldrehzahl: 10000 U/min
Tisch: D430 x 650 mm
X= 750 mm, Y= 430mm, Z= 450mm



Campro Smart 2 5-Achsen-Fräsmaschine

2x 3-Achsen CNC Fräszenter Campro Smart 2

**Juli.
2021**

**März.
2018**

Bearbeitungszenter vertikal
Werkzeugplätze: 20 Stück
Spindeldrehzahl: 10000 U/min
Tisch: D430 x 650 mm
X= 750 mm, Y= 430mm, Z= 450mm



Campro Smart 2 3-Achsen-Fräsmaschine

2x 3-Achsen CNC Fräszenter Bridgeport VMC 1000 Digital

Bearbeitungszenter vertikal
mit Werkzeugwechsler für 22 + 30 Werkzeuge
Spindeldrehzahl: 6000 - 10000 min-1
X= 1020mm, Y= 510mm, Z= 500mm



Bridgeport VMC 1000 / 30 Digital

Bohrmaschinen

Koordinatenbohrmaschine Fehlmann

Bohrleitung: \varnothing 22mm

Drahterodieren

Mitsubishi FA20-S Advance

Schnittdicke: bis 280mm
Konik: maximal 20°
Draht: \varnothing 0.1 - 0.36mm
X= 500mm, Y= 350mm
Tischbelastung: bis 1'500Kg



Mitsubishi FA20-S



Teile Reinigungsanlage

Aduna K100

2 -Bad Spritz-/Flut Reinigungsanlage
Korbgrösse: 670x 480x 300mm
Tragkraft: max.100kg.

**April.
2017**



Aduna K100

Sägen

Bandsägeautomat Kasto win A 3.3

Durchlass: 330mm

**April.
2021**



Bandsägeautomat Kasto

Trowalisieren

Trowalisiermaschine Otec Eco 18

Behältervolumen: 18 Liter

Microstrahlanlage

iepcO PEENMATIC 550

Nutzraum: B. 450 x T. 300 x H. 300 mm



iepcO PEENMATIC 550

Teile Beschriften

Faserlaser 20 Watt von AxNum

- Markierfenster: 100x100mm
- Aufspannfläche: 365x440 mm
Dreh-Achse max Ø150mm / 5Kg
Ink. Absauganlage

**Juli.
2021**



Faserlaser 20 Watt

Kontrolle

Keyence IM-7000

Digitaler Messprojektor
mit Lichttaster und Höhentaster

Keyence IM-8000

Zusätzlich Rotationsachse

**Juni
2019**

**August
2021**



Keyence IM-7000



Keyence IM-8000

Konstruktion

PTC Creo Parametric

