



Maschinenliste Honauer + Co. AG

Multi-tasking Dreh- Fräszentrum

**März-
2025**

**CNC Multi-tasking Dreh- Fräszentrum
DN Solutions PUMA SMX31OOST**

Max. Bearbeitungsdurchmesser: 660 mm

Max. Bearbeitungslänge: 1540 mm

Multitask Fräskopf (26kW)

mit 80-Fach Werkzeugwechsler

Plus 12-Fach Revolver

Doppelspindel, (Rückseitenbearbeitung in der
Nebenzeit)

Spindeldurchlass: 102mm

mit LNS-Stangenlader + Kühlwasser-Aufbereitung



CNC Multi-tasking Dreh- Fräszentrum DN Solutions
PUMA SMX31OOST

Multi-tasking Dreh- Fräszentrum

**Feb-
2026**

**CNC Multi-tasking Dreh- Fräszentrum
DN Solutions DNX 2100SB**

Max. Bearbeitungsdurchmesser: 520 mm

Max. Bearbeitungslänge: 1100 mm

Multitask Fräskopf (18.5kW)

mit 60-Fach Werkzeugwechsler

Doppelspindel, (Rückseitenbearbeitung in der
Nebenzeit)

Spindeldurchlass: 81mm

mit LNS-Stangenlader + Kühlwasser-Aufbereitung



CNC Multi-tasking Dreh- Fräszentrum DN Solutions
DNX2100SB



Dreh- Bearbeitungscenter + Drehmaschinen

Feb.
2023

**CNC Mehrachsen Drehcenter
Biglia B465 RBT2 2T Y2
INTEGRIERTES BE-/ENTLADUNGS-
AUTOMATISIERUNG-SSYSTEM**

Max. Aufnahmedurchmesser: 150 mm
Max. Aufnahmelänge: 200 mm
Maximales Aufnahmegewicht: 5 kg.
24Stk. angetriebene Werkzeuge mit 2C- und 2Y-Achse
Doppelrevolverkopf, (Rückseitenbearbeitung in der
Nebenzeit)

Spindeldurchlass: 80mm
Kühlwasser-Aufbereitung



Mehrachsen Drehcenter Biglia B465 RBT2 2T Y2
INTEGRIERTES BE-/ENTLADUNGS-
AUTOMATISIERUNG-SSYSTEM

Feb.
2023

**3x 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

Aug.
2018

Nov.
2016



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

April
2025

**7x 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

Aug.
2024

Feb.
2020



Mehrachsen Drehcenter Biglia B 465 2T 2Y

**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 Stangenlager



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)

Drehdurchmesser bis 300mm

Spindeldurchlass: 65mm



Drehcenter Biglia B 565 YS

Okt.
2019

CNC Drehcenter

Biglia B545 SM

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

Drehdurchmesser bis 250mm

Spindeldurchlass: 51mm



Drehcenter Biglia B 565 SM

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



Fräs- Bearbeitungcenter + Fräsmaschinen

**März.
2018**

5-Achsen CNC Fräscenter Campro Smart 2

Bearbeitungscenter 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

**Juli.
2021**

2x 3-Achsen CNC Fräscenter Campro Smart 2

**März.
2018**

Bearbeitungscenter 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

Bohrmaschinen

Koordinatenbohrmaschine Fehlmann
Bohrleitung: Ø 22mm

Drahterodieren

Mitsubishi FA20-S Advance
Schnittdicke: bis 280mm
Konik: maximal 20°
Draht: Ø 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.



Aduna K100

Sägen

2x Bandsägeautomat Kasto win A 3.3

Durchlass: 330mm



Bandsägeautomat Kasto

Feb.
2023
April.
2021

Trowalisieren

Trowalisiermaschine Otec Eco 18

Behältervolumen: 18 Liter



iepcO PEENMATIC 550

Microstrahlanlage

iepcO PEENMATIC 550

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

Teile Beschriften

Faserlaser 20 Watt von AxNum

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



Faserlaser 20 Watt

Juli.
2021

Kontrolle

Keyence IM-7000

Digitaler Messprojektor
mit Lichttaster und Höhentaster

Keyence IM-8000

Zusätzlich Rotationsachse

Keyence VR-6000

3D-Profilometer



Keyence IM-7000



Keyence IM-8000



Keyence VR-6000

Juni
2019
Aug.
2021
Jan.
2024

Konstruktion

PTC Creo Parametric

