

# Müller Martini Maschinen & Anlagen AG

## Maschinenübersicht Mechanik



### Fräsen

3-Achs Präzisions Fräs-/Bohrmaschine FEHLMANN Picomax 56 Top	X = 500, Y = 400, Z = 400
3-Achs Fräscenter MATEC 30S	X = 800, Y = 420, Z = 400
3-Achs Fräscenter HAAS VF-4	X = 1270, Y = 508, Z = 635
3-Achs Fräscenter HAAS VF-4SS	X = 1270, Y = 508, Z = 635
4-Achs Fräscenter MATEC 30SHV	X = 2000, Y = 570, Z = 720
4-Achs Fräscenter MATEC 30HV	X = 3000, Y = 800, Z = 800
4-Achs Fräscenter MATEC 30HV*	X = 4000, Y = 825, Z = 1100
5-Achs Fräscenter DMU 50	X = 500, Y = 450, Z = 400
5-Achs Bearbeitungscenter FEHLMANN Versa 745 mit EROWA Leonardo Palettenwechsler**	X = 500, Y = 650, Z = 400
5-Achs Fräscenter DMU 80	X = 1045, Y = 630, Z = 630
5-Achs Fräscenter HERMLE U1130	X = 1300, Y = 720, Z = 630
6-Achs Fräscenter REIDEN BFR22	X = 2000, Y = 1200, Z = 1200

\* ab Oktober 2022  
\*\* ab Dezember 2022

### Allgemeine Mechanik

3-Achs Drehcenter MAZAK Quick Turn Nexus 200-II MY	X = 230, Y = 100, Z = 676
5-Achs Messmaschine WENZEL	X = 1000, Y = 1600, Z = 800
Flachschleifmaschine ABA Ecoline 1206	Werkstücke bis 1250 x 500 x 450
Laserbeschriftung TRUMPF TruMark Station 5000	Werkstücke bis 680 x 500 x 700
Sägen	bis ø200mm

# Müller Martini Maschinen & Anlagen AG

## Maschinenübersicht Blechbearbeitung



### Zuschneiden Blech

TRUMPF Trumatic 7000	3000 x 1500 mm; StBl bis 8 mm, CrNi bis 6 mm Alu bis 6 mm
TRUMPF Trulaser L3050	3000 x 1500 mm; StBl bis 25 mm, CrNi bis 15 mm Alu bis 12 mm
TRUMPF Trulaser 3030	3000 x 1500 mm; StBl bis 25 mm, CrNi bis 15 mm Alu bis 12 mm

### Verputzen / Richten

Entgratmaschine ERNST	1500 x 3000 mm, Dicke bis 50 mm
Entgratmaschine WEBER TT-1P(6)-600	600 x 3000 mm, Dicke bis 100 mm
Trowalisieren (Gleitschleifen)	Diagonalmass Max. 350 mm
Walzenrichtmaschine GF	1250 x 3000 mm, Dicke bis 12 mm

### Abkanten / Biegen / Runden

Abkantpressen TRUMPF V2300	3250 mm Biegelänge, 230 Tonnen
Abkantpressen TRUMPF TruBend 5050	1250 mm Biegelänge, 50 Tonnen
Abkantpresse BEYELER XPERT 150/2550	2500 mm Biegelänge, 150 Tonnen
Abkantpresse HÄMMERLE AP 225/3100	3100 mm Biegelänge, 225 Tonnen
Abkantpresse BYSTRONIC Xpert 80	1530 mm Biegelänge, 80 Tonnen
Abkantpresse BYSTRONIC Xpert Pro 320/4300 mit Multiple Tool Changer	4300 mm Biegelänge, 320 Tonnen
Rundmaschine IMCAR 4RC 6/5 NC3100	

### Schweissen und Pressen

Handschweisssplätze	25 Handschweisssplätze, TIG/WIG, MIG/MAG
Roboterschweissen OTC	1300 x 2300 mm; zwei Schweisstische
Roboterschweissen DEMMELER Cobot WeldSpace 4.0*	2300 x 850 x 1100, max Gewicht 3'000 kg
Punktschweissanlage CEMSA	2800 x 980 mm; StBl bis 6 + 6 mm, CrNi bis 3 + 3 mm Alu bis 3 + 3 mm
Punktschweissanlage SCHLATTER (3 Anlagen)	StBl bis 6 + 6 mm, CrNi bis 3 + 3 mm, Alu bis 3 + 3 mm
CNC-Bolzenschweissanlage	2700 x 1550; Bolzen von M3 x 8 bis M8 x 40
Bolzenpressmaschine HÄGER	Zylinderhub 203 mm, Bolzen M3 – M8, Muttern M3 – M10

\* ab Oktober 2022

### Oberflächenbehandlung

Pulverbeschichtungsanlage	4000 x 2000 x 1000 mm, max. Gewicht 400 kg
Nasslackieren	4000 x 2000 x 1000 mm, max. Gewicht 400 kg