

# www.gebrauchtmaschinen-journal.de

Stand: 03.01.23

## Gebrauchtmaschinen der Metallbearbeitung

Im Gebrauchtmaschinen-Journal können kostenlos Biete- und Suche-Anzeigen aufgegeben werden  
phone +49-(0)6061-4290 fax +49-(0)6061-4131 eMail info@gm-journal.de

### 01. Drehen

#### 01.10 Drehmaschinen manuell

**L+Z Präzisions-Drehmaschine LD 360**, Bj. 2017, Neumaschine !!, Dreh-Ø über Bett: 360 mm, Spitzenhöhe: 178 mm, Spitzweite: 1000 mm, Spindeldurchlass: 40 mm, Pos. 3142 1) Foto im Internet

**L+Z Präzisions-Drehmaschine LD 400**, Bj. 2017, Neumaschine !!, Dreh-Ø über Bett: 400 mm, Spitzenhöhe: 200 mm, Spitzweite: 1000 mm, Spindeldurchlass: 55 mm, Pos. 3143 1) Foto im Internet

**L+Z Drehmaschine CELTIC Typ 17**, Bj. 1985, Dreh-Ø: 480 mm, Spitzhöhe: 220 mm, Spitzweite: 1350 mm, Spindeldurchlass: 45 mm, Pos. 13531 1) Foto im Internet

**L+Z Drehmaschine Geminis GE 870**, Bj. 1974, Dreh-Ø: über Schlitzen 580 mm, Dreh-Ø über Bett: 870 mm, Spitzweite: 2000 mm, Spindeldurchlass: 85 mm, Drehzahlbereich: 16 - 1250 U/min, Maschinen-Gewicht: 3800 kg, Raumbedarf (B x T x H): 3,7 x 1,3 x 1,5 m, mit Lünette, Entnahme einer Brücke für grössere Planscheibe möglich, Zubehör: div. Werkzeughalter, Pos. 10262 1) Foto im Internet

**Vertikaldrehmaschine HESSAPP**, Bj. 2006, AMK-Motor mit P= 28 kW, massiver, Grundstock, hydr. Reitstock, elektromagnetische Achsen-Linearführungen, Hauptspindel u. Lagerneuen neu, voll funktionsfähig, ohne Steuerung, Pos. 12738 1) Foto im Internet

**L+Z Drehmaschine MEUSER M 2 L**, Spitzhöhe: 230 / 260 mm, Spindelbohrung: 62 mm, Spitzweite: 2550 mm, Drehzahlbereich: 25 - 1120 U/min, Gesamtleistung: 5,5 kW, Maschinen-Gewicht: 2500 kg, 4-Backenfutter-Röhm 315 mm - einzeln und zentrisch spannend, Schnellwechslerhalter Multifix Gr. B incl. 2 Einsätze, herausnehmbare Bettbrücke, 1 feststehende Lünette, Maschinenleuchte, Futterschutzabdeckung, Spänewanne, Kühlmittelleinrichtung, Pos. 15290 1) Foto im Internet

**L+Z Drehmaschine MEXPOL TUB 850**, Bj. 2008, Dreh-Ø über Bett: 500 mm, Gesamtleistung: 30 kW, Maschinen-Gewicht: 14300 kg, Zubehör: Digitalanzeige 2 Achsen defekt, 2 Lünetten, Pos. 14439 1) Foto im Internet

**Rohrenden-Ausklümmmaschine PEDI Diekmann DIRO 58 A**, Bj. 1960, 2-fach WZ-Aufnahme, Arbeitsbereich Rohr max. 60 x 2,5 mm, Motor 1,5 kW, Pos. 12840 1) Foto im Internet

**L+Z Drehmaschine REFORM SUI 50 A**, Bj. 1998, Spitzhöhe: 260 / 280 mm, Spitzweite: 1500 mm, Spindelbohrung: 70 mm, Drehzahlbereich: 20 - 1450 U/min, Gesamtleistung: 7,5 kW, Maschinen-Gewicht: 2400 kg, 3 Achsen Digitalanzeige ACU - RITE, Eilgang, 3 Backen - Keilstangenfütter Röhm mit 13 Satz Backen, Multifix Schnellwechselstahlhalter Gr. C incl. 3 Einsätze, Konushülse für Hauptspindel, Futterflansch 235 mm, diverse Ersatzkeilriemen, Futterschutz, Spänerückschutzwand, Pos. 15256 1) Foto im Internet

**L+Z Drehmaschine Rheinische Maschinenbau**, Bj. 1956, Dreh-Ø: 320 mm, Dreh-Ø in der Kröpfung: 700 mm, Drehlänge: 2000 mm, Zustand: gut , in den letzten 25 Jahren kaum gelauten, Zubehör: 1 neuwertige Multifix mit 4 Einsätzen, 1 Planscheibe Ø 600 mm, 1 St. 3-Backenfutter Ø 460 mm, 1 Lünette, 2 Körner (mitlaufend) 1 x MK5, 1 x MK4, MK-Hülsen, Pos. 14141 1) Foto im Internet

**Drehmaschine manuell SCHAUBLIN 102 N80**, Dreh-Ø über Bett: 204 mm, Drehlänge: 370 mm, Drehzahlbereich: 270 - 3000 U/min, Maschinen-Gewicht: 570 kg, Raumbedarf (B x T x H): 1,4 x 0,6 x 1,3 m, Gesamtleistung: 1,25 kW, Dreh-Ø über Schlitzen 120 mm, Spindel-W-25, Reitstockspitzen MK-2 fest u. mitlaufend, Mitnehmerscheibe W-25, Hebelschnellspannung, Kühlmittelleinrichtung, sehr guter

Zustand, Zubehör: 20 St. Spannzangen W-25, Dreibackenfutter Ø 125 mm, Tripan Stahlhalter mit 4 St. Einsätzen, Reitstockbohrer MK-2, Mitnehmerscheibe W-25, Pos. 12583 1) Foto im Internet

**L+Z Drehmaschine STANKOIMPORT 1 A 625/1100**, Spitzhöhe: 255/285 mm, Spitzweite: 1150 mm, Spindelbohrung: 58 mm, Drehzahlbereich: 11 - 2000 U/min, Gesamtleistung: 10 kW, Maschinen-Gewicht: 2800 kg, Zubehör: 3-Backenfutter 250 mm, 4-fach Stahlhalter, Eilgang im Support, Späneschutzwanne, herausnehmbare Brücke, Pos. 15319 1) Foto im Internet

**L+Z Drehmaschine STANKOIMPORT 1 A 625/1500**, Spitzhöhe: 255/285 mm, Spitzweite: 1550 mm, Spindelbohrung: 58 mm, Drehzahlbereich: 11,5 - 2000 U/min, Gesamtleistung: 10 kW, Maschinen-Gewicht: 3000 kg, Zubehör: 3 - Backenfutter 315 mm, 1 feststehende Lynette, 4 - fach Stahlhalter, Eilgang im Support, Maschinenlampe, herausnehmbare Bettbrücke, Späneschutzwanne, Kühlmittelleinrichtung, Pos. 15316 1) Foto im Internet

**L+Z Drehmaschine TOS Galanta SUI 40 A**, Bj. 1990, Spitzhöhe: 210 / 230 mm, Spitzweite: 1000 mm, Spindelbohrung: 51 mm, Drehzahlbereich: 20 - 3150 U/min, Maschinen-Gewicht: 1300 kg, Zubehör: 3 - Backenfutter Röhm 200 mm, Multifix Schnellwechselstahlhalter Gr. B mit 3 Einsätzen, 6 Maschinenfixatoren, Spänerückschutzwand, mitlaufende Körnerspitze, Futterschutzabdeckung, Pos. 15265 1) Foto im Internet

**L+Z Drehmaschine TOS Galanta SUI 40 A VAC**, Bj. 1999, Spitzhöhe: 210 / 230 mm, Spitzweite: 1050 mm, Drehzahlbereich: 12,5 - 3150 U/min, Gesamtleistung: 5,5 kW, Maschinen-Gewicht: 1700 kg, 3 Achsen FAGOR Digitalanzeige, Eilgang im Support, zusätzliche stufenlose Drehzahlregulierung mittels Frequenzwandler inklusive Speicher + digitaler Geschwindigkeitsanzeige, Futterschutzabdeckung, Spindelbremse, Schnellwechselstahlhalter Multifix Gr. B, incl. 2 Einsätze, 3-Backenfutter 200 mm incl. Wechselbacken, 4-Backenfutter 200 mm incl. Wechselbacken, Spannzangen - Schnellspannfutter SSF 40 / 5 von 1 - 42 mm incl. 1 Spannzange 14 mm mitlaufende Lynette feststehend, Lynette diverse Wechselräder, Mitnehmerflansch, 6 höhenverstellbare Maschinen-Fixatoren, Maschinenleuchte, Spänerückschutzwand, Kühlmittelleinrichtung, Dokumentation, Pos. 15388 1) Foto im Internet

**L+Z Drehmaschine VDF 21RO**, Bj. 1957, Dreh-Ø: über Schlitzen 260 mm, Dreh-Ø über Bett: 440 mm, Spitzweite: 1500 mm, Spindeldurchlass: 50,5 mm, Maschinen-Gewicht: 1200 kg, mit Leitlineal 400 mm zum Drehen von Kegeln, Pos. 10261 1) Foto im Internet

**Kopfdrehmaschine VDF - BOEHRINGER V8**, Dreh-Ø: 1000 mm, Drehlänge: 1000 mm, Maschinen-Gewicht: 5000 kg, wenig Betriebsst., guter Zustand, Zubehör: Multifix-Stahlhalter mit Wechselbacken, Pos. 13400 1) Foto im Internet

**L+Z Drehmaschine WEILER Matador 140 x 500**, Bj. 1974, kontrollierte Maschine mit 3 und 4 Backenfutter, Böhni Werkzeughalter, Lünette, Zahnräder, neuer Futterschutz mit Notaus/Start/Stop CE 100 % funktionsfähige Geometrie, nicht revidierte Maschine, unter Strom vorführbereit, Pos. 14693 1) Foto im Internet

**L+Z Drehmaschine Weisser Heilbronn Senior**, Dreh-Ø über Support: 460 mm, Dreh-Ø über Bett: 700 mm, Reitstock, Drehlänge: 1500 mm, Drehzahlbereich: 11 - 1120 U/min, Digitalanzeige: Mitutoyo 3-Achsen , Maschinenleuchte, Spänewanne, Gesamtleistung: 10 kW, Maschinen-Gewicht: 3200 kg, Raumbedarf (B x T x H): 3,8 x 1,5 x 1,7 m, 3 Backenfutter Fordard F 315, Multifix Schnellwechselstahlhalter, Futterschutzabdeckung, Not - Aus Einrichtung, Pos. 15321 1) Foto im Internet

**L+Z Drehmaschine Weissner Heilbronn Senior**, Dreh-Ø über Support: 460 mm, Dreh-Ø über Bett: 700 mm, Reitstock, Drehlänge: 1500 mm, Drehzahlbereich: 11 - 1120 U/min, Digitalanzeige: Mitutoyo 3-Achsen , Maschinenleuchte, Spänewanne, Gesamtleistung: 10 kW, Maschinen-Gewicht: 3200 kg, Raumbedarf (B x T x H): 3,8 x 1,5 x 1,7 m, 3 Backenfutter Fordard F 315, Multifix Schnellwechselstahlhalter, Futterschutzabdeckung, Not - Aus Einrichtung, Pos. 15321 1) Foto im Internet

**Suche**

**Suche Drehmaschine manuell**, Drehlänge 2200 - 3000 mm, Dreh-Ø über Support 350 - 450 mm, guter Zustand, Pos. 3681-S

**Suche L+Z Drehmaschine**, Drehmaschinen-durchmesser über Support mindestens 800 mm Drehlänge mindestens 3000 mm bis maximal 4000 mm, Pos. 3772-S

**Suche Nachdrehbank FEINBAU**, Pos. 3651-S

**Suche Drehmaschine manuell FEINBAU PM 1 F**, Pos. 3710-S

**Suche Handhebel-Drehmaschine FEINBAU PM 1 F**, Wir suchen eine FEINBAU PM 1 F Handhebel-Drehmaschine / Mechanikerdrehmaschine.

Angebote bitte mit Bildern und Preisvorstellung., Pos. 3771-S

**Suche L+Z Drehmaschine MEUSER MOL**, SPH min. 210 mm, SPW min. 250 mm, benötigt wird nur der Grundkörper, Maschine wird umgebaut, Pos. 3678-S

**Suche L+Z Drehmaschine NILES DLZ 630**, Drehlänge 8000 mm, Pos. 3751-S

**Suche Drehmaschine manuell SCHAUBLIN SV 102-TO**, mit Schleifapparat und Zubehör, Pos. 3648-S

**Suche L+Z Drehmaschine STANKOIMPORT Samat 400**, SPW 750 - 1000 mm, mit 24 bzw. 36 Geschwindigkeiten, Pos. 3512-S

**Suche Drehmaschine manuell TOS o.ä. 71**, Dreh-Ø 700 mm, Drehlänge 3 - 4 m, möglichst CNC-Anzeige, ab Bj. 1980, Pos. 3568-S

**Suche L+Z Drehmaschine VDF V 800 erhöht**, in gutem Zustand, Pos. 3641-S

**Suche Drehmaschine manuell Wohlenberg o. ä.**, ab Bj. 1960, mit Spindel Durchlaß Ø mind. 170 mm, kein CNC, Pos. 3555-S

#### 01.20 Drehmaschinen NC / CNC

**CNC-Schrägbett Drehmaschine BIGLIA B 1000**, Bj. 1991, Dreh-Ø: 560 mm, Drehlänge: 1000 mm, Drehzahlbereich: 3000 U/min, Spindeldurchlass: 70 mm, Revolver: Diplomatic 12-fach, Steuerung: Fanuc Series 15 T, Gesamtleistung: 22/26 kW, Maschinen-Gewicht: 4000 kg, hydr. 3-Backen-Kraftspannfutter 250 mm, hydr. Reitstock MK 5, Werkzeugmesssystem, Spänerörderer, Fußschalter, diverse Kleinteile, Pos. 15351 1) Foto im Internet

**CNC-Drehmaschine DECKEL FP 24**, Bj. 1987, X: 300 mm, Y: 300 mm, Z: 400 mm, Pinolenhub: 60 mm, Aufspannfläche: 390 x 620 mm, Werkzeugaufnahme: DIN 2080 SK 40 (M16) , Steuerung: 6004 50 007102 00 Contour 3 , Gesamtleistung: 2,0 kW, Maschinen-Gewicht: 1295 kg, 6 T-Nuten, Aufstellfläche 3000 x 2700 mm, Eilgang 4000 mm/min., Pos. 14472 1) Foto im Internet

**Zyklen-Drehmaschine HARRISON ALPHA 460T**, Bj. 2004, Spitzweite: 1500 mm, Umlauf-Ø über Bett: 460 mm, Spindeldurchlass: 78 mm, Drehlänge: 1500 mm, Steuerung: Alpha Link , Maschinenleuchte, Kühlmittelleinrichtung, elektr. Handrad, Zentralschmierung, Dokumentation, Gesamtleistung: 11 kW, Maschinen-Gewicht: 3515 kg, Raumbedarf (B x T x H): 3,562 x 1,5 x 1,75 m, Umlaufdurchmesser über Planschieber 270 mm, Umlaufdurchmesser über Brücke 730 mm, Bettbreite 400 mm, Fanuc Touch Screen Bildschim, RS 232 Schnittstelle, Zubehör: viel Zubehör, Pos. 14689 1) Foto im Internet

**CNC-Drehmaschine INDEX CU 800**, Bj. 1983, Abspaugung, Umlauf-Ø über Bett: 540 mm, Umlauf-Ø über Bettschlitzen: 320 mm, Dreh-Ø: 250 mm, Spindeldurchlass: 65 mm, Revolver: 8-fach, Steuerung: Siemens Sinumerik System 8 , eine Lünette fehlt, Maßhaltigkeit gut, Zubehör: Ersatzfutter und gebrauchte Backen, Pos. 14809 1) Foto im Internet

**CNC-Drehmaschine MAHO - GRAZIANO GR 500 C**, Bj. 1991, Umlauf-Ø über Bett: 700 mm, Dreh-Ø über Support: 420 mm, Spindeldurchlass: 94 mm, Revolver: 12-fach, Steuerung: Philips 432 T , Maschinen-Gewicht: 10 kg, Generalüberholung für 100 TSD im Jahre 1995, Betr-Std. 11.000, Pos. 14474 1) Foto im Internet

**Zyklen-Drehmaschine MAWITEC Turnstar II**, Bj. 1998, Dreh-Ø: 210 mm, Drehlänge: 1000 mm, Drehzahlbereich: 20 - 3400 U/min, Getriebebestufen: 2 , Umlauf-Durchmesser zylindrisch: 410 mm , Drehdurchmesser zylindrisch: 210 mm , Spandurchmesser für Stangenarbeiten: 42 mm , Werkstücklänge: 1000 mm , Reitstock, Pinolenhub: 190 mm, Pinolen-Ø: 55 mm, Pinolenaufnahme: MK 4 Steuerung: Heidenhain/Grundig Manual Plus , Maschinen-Gewicht: 2600 kg, Raumbedarf (B x T x H): 2,5 x 1,6 x 1,9 m, Pos. 14958

**CNC-Drehmaschine MAX MÜLLER MD 5 S**, Bj. 1980, Drehlänge: ca. 600 mm, Spitzweite: 800 mm, Dreh-Ø: ca. 300 mm, Spitzhöhe: 240 mm, Futter: Ø 300 - 3-Backen, Revolver: 12-fach, Werkzeugaufnahme: VDI 40 , Steuerung: Eltoplot M1 , Spänerörderer, Zubehör: ca. 40 St. VDI40-Werkzeughalter, ca. 15 verschiedene Backensätze, Adapter zum Empfangen von Programmen, Pos. 14120

**CNC-Drehmaschine MAZAK INTEGEX 200 - 2 SY**, Bj. 2001, X: 530 mm, Y: 160 mm, Z: 1065 / Z2 (Subspindle) 1005 mm, B-Achse: 225 °, Tischgröße: 1018 x 540 mm, Drehzahlbereich: Spindel 5.000 U/min, Steuerung: Mazatrol 640 MT, Stangendurchmesser: 51 mm, Werkstückmagazin: 40-fach, Spindeldurchlass: 61 mm, 1 Spindel mit ATC, Frässpindel-drehzahl 15 - 10.000 U/min., KM 63, neue B-Achse (200 Stunden), guter Zustand, Pos. 15503

**CNC-Dreh-Fräszentrum MAZAK INTEGEX 30 Y**, Bj. 1997, Dreh-Ø: 510 mm, Drehlänge: 1000 mm, Drehzahlbereich: 35 - 3500 U/min, Spindeldurchlass: 88 mm, Steuerung: Mazatrol T-Plus , Maschinen-Gewicht: ca. 10000 kg, Gesamtleistung: 26 kW, Dreh-Ø über Bettschlitzen max. 400 mm, 3-Backenfutter Ø 250 mm, schwenkbarer Revolver für feststehende oder angetriebene Werkzeuge, Drehzahl 15 - 6000 U/min., ISO40 und KM 63, 40-fach WZV, max. Werkzeuggewicht 10 kg, autom. Werkzeuginstalliergerät, Kühlmittelbehälter ca. 210 l, Spänerörderer, Portallader Mazak Flex GL 200 N, regelmäßig gewartet, guter Zustand, Zubehör: ca. 40 Werkzeugaufnahmen CAT 40 und KM 63, Backen zu Spannfutter, Pos. 13934 1) Foto im Internet

**CNC-Drehzentrum MAZAK MULTIPLEX 6200**, Bj. 2000, Dreh-Ø: 260 mm, X: 230 mm, Z: 440/495 mm, C-Achse: 360 °, Drehzahlbereich: 5000 U/min, Spindeldurchlass: 76 mm, Revolver: 2-fach, Spänerörderer, Steuerung: PC Fusion M640T , Dokumentation, Maschinen-Gewicht: 7900 kg, Raumbedarf (B x T x H): 3,73 x 2,121 x 2,090 m, max. Schwingdurchmesser 320 mm, Standard Bearbeitungsdurchmesser 260 mm, Stangendurchmesser 61 mm, Spindelanzahl 2, Spindelne A2-6, min. Spindelindexierung 0,001 °, Revolver aufschraubbar ähnlich VDI, Werkzeugaanzahl 12 x 2, alle Stationen für angetriebene Werkzeuge: Spindel-drehzahl 4500 U/min., Vorschubgeschwindigkeit Eilgang X-Achse 30.500 mm/min, Eilgang Z-Achse 33.000 mm/min., Eilgang C-Achse 400 U/min., Zubehör: Portallader GL-100C, Hand Type 3D, 2 x 10 kg, Pos. 14421 1) Foto im Internet

**CNC-Drehmaschine MAZAK Quickturn 28N**, Bj. 1989, Drehlänge: 1000 mm, Dreh-Ø: 320 mm, Futter: hydr. 3-Backen, Revolver: 8-fach, Steuerung: Mazatrol M32, Spänerörderer, Zustand: betriebsbereit , autom. Werkzeugmesssystem vorhanden - jedoch nicht funktionsfähig, Zubehör: 10 Aufnahmen für das Innenaussdrehen/Bohren, Pos. 14052 1) Foto im Internet

**CNC-Drehmaschine MONFORTS RNC 4**, Bj. 1990, Umlauf-Ø über Bett: 420 mm, Drehlänge: 600 mm, Drehzahlbereich: 28 - 4000 U/min, Spindeldurchlass: 65 mm, Revolver: 12-fach,

# www.gebrauchtmaschinen-journal.de

Stand: 03.01.23

## Gebrauchtmaschinen der Metallbearbeitung

Im Gebrauchtmaschinen-Journal können kostenlos Biete- und Suche-Anzeigen aufgegeben werden  
phone +49-(0)6061-4290 fax +49-(0)6061-4131 eMail info@gm-journal.de

Eilgang: (Z + X) 10 m/min, Reitstock, Steuerung: Fanuc 10 T, Zentralschmierung, Zustand: gut, Pos. 15508

**CNC-Drehmaschine OKUMA LC 10**, Bj. 1982, Drehlänge: 200 mm, Dreh-Ø: 160 mm, Spindelbereich: 35 mm, Steuerung: OSP 3000 L, 4-achsige, 2 Revolver, 1-Schichtbetrieb, Pos. 10318 1) Foto im Internet

**CNC-Drehmaschine OKUMA LC 30**, Bj. 1982, Drehlänge: 750 mm, Dreh-Ø: 450 mm, Umlauf-Ø über Bett: 500 mm, Drehzahlbereich: 15 - 3000 U/min, Spindelbereich: 65 mm, Steuerung: OSP 5000 L, Zustand: sehr gut, 4-achsige, 2 Revolver, Pinolen-Ø 120 mm, Pos. 6841 1) Foto im Internet

**CNC-Drehmaschine OPTIMUM L 33**, Bj. 2010, X: 165 mm, Z: 600 mm, Dreh-Ø: 750 x 165 mm, Umlauf-Ø über Bett: 186 mm, Spindelbereich: MK3, Steuerung: Siemens 802 S, Betriebsstunden: 30 h, Zustand: wie neu, Pos. 15370 1) Foto im Internet

**CNC-Drehmaschine VDF DUS 650**, Bj. 1993, Pos. 14442 1) Foto im Internet

**CNC-Drehmaschine VOEST / Weiler Alpine E50 / 2**, Bj. 1992, Spitzenhöhe: 280 mm, Spitzenweite: 2000 mm, Drehlänge: 2100 mm, Umlauf-Ø über Bett: 570 mm, Umlauf-Ø über Planschlitten: 340 mm, Werkstückgewicht: 1000 kg, Reitstock, Pinolenhub: 160 mm, Drehzahlbereich: 1 - 625 / 4 - 2500 U/min, Spindelbohrung: 63 mm, Getriebestufen: 2, Futter: SMM HG 250 / 3-Backen, Spindel-Ø im vorderen Lager: 100 mm, Kühlmittelleinrichtung, Werkzeugaufnahme: Multifix Gr. C, Steuerung: Visulesta 400, Gesamtleistung: 20 kW, Maschinen-Gewicht: 3150 kg, Zustand: sehr gut, Einschaltstunden: 10.462 h, Umlaufdurchmesser in der Kröpfung 600 mm, Spindelkopf nach DIN 55027 Größe 8, Innenkegel: metr. 70 / 1:20, max. Drehmoment 1200 Nm, Pinolenkegel MK5, Pinolendurchmesser 70 mm, Zubehör: 5 Werkzeughalter, pneumatisch betätigtes Spannfutter SMM SP250, 4 Satz Backen feststehende Lünette, Pos. 15495 1) Foto im Internet

**Zyklus-Drehmaschine WASINO LN 50B II**, Dreh-Ø: über Bett 570 mm, Umlauf-Ø über Bettschlitten: 280 mm, Spitzenweite: 1250 mm, Drehzahlbereich: 1800 U/min, Spindelbohrung: 7,5 kW, Steuerung: Fanuc 3 T, Maschinen-Gewicht: ca. 4000 kg, Raumbedarf (B x T x H): 3,5 x 1,6 x 1,8 m, Pos. 13272 1) Foto im Internet

### Suche

**Suche Zyklus-Drehmaschine**, SPW 1000 mm, mit Werkzeugrevolver, hydr. Lünette, Pos. 3580-S

**Suche CNC-Drehmaschine**, für Radsatzbearbeitung, ab Bj. 2000, Umlauf-Ø über Support mind. 1100 mm, Spindelbohrung 125 - 250 mm, SPW mind. 3000 mm, verstärkter motorisierter Reitstock, Werkstücktraglast mind. 2,5 t zwischen den Spitzen, Steuerung Siemens Sinumerik 840 D SL, Rollereinrichtung, Späneförderer, Pos. 3649-S

**Suche Zyklus-Drehmaschine**, Drehlänge 3000 - 4000 mm, es sollen Teile bis Ø 250 mm bearbeitet werden, Pos. 3671-S

**Suche CNC-Drehmaschine**, SPW 1500 mm, Dreh-Ø über Bett ca. 300 mm, gut gebraucht, Pos. 3511-S

**Suche CNC-Drehmaschine**, Schrägbett, Drehlänge mind. 1000 mm, C-Achse, mit antrieb. Werkzeugen, Lünette, 315 mm Futter, bevorzugt Siemens-Steuerung, geometrisch genau, Pos. 3653-S

**Suche CNC-Drehmaschine**, ab Bj. 2004, für die Zerspannung von mittelschweren Werkstücken, Umlauf-Ø über Bett ca. 1000 - 1350 mm, Umlauf-Ø über Support ca. 800 - 1000 mm, SPW 6000 - 9000 mm, max. Werkstückgewicht 5000 - 7000 kg, Heidenhain-Steuerung, Pos. 3551-S

**Suche Zyklus-Drehmaschine**, Spitzenweite 2 m, Drehdurchmesser 630 mm, Spindelbohrung 130 mm, Pos. 3766-S

**Suche CNC-Schrägbett-Drehmaschine**, ab Bj. 1990, Dreh-Ø über Schlitten mind. 400 mm, SPW mind. 1400 mm, max. 3000 mm, 12-fach Revolver, antrieb. Werkzeuge, C-Achse, Lünette, Reitstock, Spindelbohrung mind. 3000 U/min., Antrieb mind. 25 kW, Pos. 3556-S

**Suche CNC-Drehmaschine**, Umlauf-Ø ca. 500 mm, Stangen-Ø 80 mm, SPW 2500 mm, Lünette, Steuerung: Siemens o. Fanuc, ab Bj. 2005, Pos. 3577-S

**Suche CNC-Drehmaschine**, max. Dreh-Ø 160 mm, Spindelbohrung 50 - 8000 U/min., Toleranz 0,02 mm, Pos. 3605-S

**Suche CNC-Drehmaschine BENZINGER TNI B6**, ab Bj. 2007, Pos. 3616-S

**Suche CNC-Drehmaschine BOEHRINGER DUS 800 - DUS 1000**, ab Baujahr 2000, 2000 - max. 3000 mm, Pos. 3748-S

**Suche CNC-Drehmaschine BOLEY BC42, BC42X2 oder BE42**, Pos. 3581-S

**Suche CNC-Drehmaschine DMG CTX 500**, ab Bj. 2000, Pos. 3714-S

**Suche CNC-Drehzentrum EMAG VL3 - VL5**, Pos. 3730-S

**Suche CNC-Drehmaschine EMAG V17**, mit angetriebenen Werkzeugen, Pos. 3542-S

**Suche CNC-Drehmaschine EMAG VSC 250 Duo o.ä.**, Umlauf-Ø 250 mm, 2 Spindeln (oder mit Übergabe), Doppelkolbenspannzylinder (mind. auf einer Spindel), Messtaster, Zu- u. Abführband, VDI 40 Revolver (WZ-Aufnahmen) mit Antrieb, Kühlwasser durch die Spindel, Pos. 3630-S

**Suche CNC-Drehmaschine EMAG VSC 400 duo**, mit angetriebenen Werkzeugen, Pos. 3541-S

**Suche CNC-Drehmaschine EMCO 340, 342, 345**, Pos. 3617-S

**Suche CNC-Drehmaschine EMCO 420**, Pos. 3705-S

**Suche CNC-Drehmaschine EMCO Emcoturn 120**, Emcoturn 120P, 220 mit Emcotronic T01 oder T02, Emco Compact 6, Emco VMVC 100, auch defekte und nicht komplette Maschinen anbieten, Pos. 3513-S

**Suche CNC-Drehmaschine EMCO Emcoturn 340, 342 oder 345**, Pos. 3636-S

**Suche CNC-Drehmaschine GILDEMEISTER CTX 200**, Bj. 1995, komplette Steuerung (Karten) u. Leistungsmodul EPL 90, bzw. kpl. Maschine zum Ausschlichten, Pos. 3506-S

**Suche CNC-Drehmaschine GILDEMEISTER CTX 200**, Pos. 3740-S

**Suche CNC-Drehmaschine GILDEMEISTER CTX 200**, Pos. 3741-S

**Suche CNC-Drehmaschine GILDEMEISTER CTX 310 - 320**, ab Bj. 2003, mit angetriebenen Werkzeugen, Steuerung Sinumerik 840D Shop Turn, Pos. 3645-S

**Suche CNC-Drehmaschine GILDEMEISTER CTX 400**, mit Reitstock, Pos. 3602-S

**Suche CNC-Drehmaschine GILDEMEISTER CTX 600**, 2 m Drehlänge, Pos. 3770-S

**Suche CNC-Drehmaschine GILDEMEISTER GLD 25**, Pos. 3562-S

**Suche CNC-Drehmaschine GILDEMEISTER NEF 525**, mit Steuerung Heidenhain Manual Plus, Pos. 3557-S

**Suche CNC-Drehmaschine GILDEMEISTER NEF 710 oder 720**, Pos. 3550-S

**Suche CNC-Drehmaschine GILDEMEISTER Twin 32**, Pos. 3561-S

**Suche CNC-Drehmaschine Haas SL 25/30**, Pos. 3554-S

**Suche CNC-Drehmaschine Haas SL-20 oder SL-30**, Pos. 3537-S

**Suche CNC-Drehbank HEYLIGENSTAEDT**, Dreh-Ø ca. 1000 mm, Verarbeitungslänge ca. 10000 mm, Pos. 3612-S

**Suche CNC-Drehmaschine INDEX G 200**, ab Bj. 1999, 2 Rev. u. Gegenspindel D60, Y-Achse, Steuerung Siemens 840 D, MBL-Lademagazin, 20 bar Pumpe, Spindel-Ø 60 mm, 5 Hinterbohrstationen mit Pinole, Portalabnehmeinr., Synchronspindel, Pos. 3531-S

**Suche CNC-Drehmaschine INDEX GE 65, GS 30, GSC 30**, Pos. 3691-S

**Suche CNC-Drehmaschine INDEX GU 600**, mit angetriebenen Werkzeugen, Pos. 3533-S

**Suche CNC-Drehmaschine INDEX V 200**, CNC-Drehmaschine Index V200 mit Hauptspindel als C-Achse 360°, Pos. 3734-S

**Suche Zyklus-Drehmaschine Kern o. ä. CD 402 o. ä.**, ab Bj. 2000, Dreh-Ø ca. 200 mm, Drehlänge ca. 600 mm, Heidenhain-Steuerung Manual Plus, geeignet zum Harddrehen, Revolver nicht nötig, Pos. 3563-S

**Suche CNC-Drehmaschine Kummer K90**, Pos. 3522-S

**Suche CNC-Dreh-/Fräszentrum MAZAK INTEGREX**, mit Y-Achse, Futter möglichst groß (mind. 250 besser 315 mm), Pos. 3639-S

**Suche CNC-Drehmaschine MAZAK QUICKTURN 8 oder 10-15**, bevorzugt SQT-Maschine, alles anbieten, auch defekte oder reparaturbedürftige Maschinen, ab Steuerung T32, Pos. 3566-S

**Suche CNC-Drehmaschine MAZAK SQT 200 MY oder SQT 250 MY**, Pos. 3600-S

**Suche CNC-Drehmaschine Miyano BNC20S, BNS34S**, mit Lademagazin 3 m besser 4 m, Pos. 3667-S

**Suche CNC-Drehmaschine MORI SEIKI NL 1500/NL2000 oder SL153/SL154**, ab Bj. 2005, Pos. 3620-S

**Suche CNC-Dreh-/Fräszentrum MORI SEIKI SL, ZL, ZT, NL, NT, NH und NZ-Serie**, Wir suchen ständig gute, gebrauchte CNC-Maschinen von Mori Seiki (SL, ZL, ZT, NL, NT, NH und NZ-Serie) bitte alle Modelle anbieten., Pos. 3670-S

**Suche CNC-Drehmaschine NAKAMURA WT-100 oder WT-250**, Pos. 3677-S

**Suche CNC-Drehmaschine OKUMA LT 200-M**, ab Bj. 2005, Pos. 3615-S

**Suche CNC-Drehmaschine SCHAUBLIN 125-CNC**, Pos. 3627-S

**Suche CNC-Drehmaschine SCHERER PM1**, Pos. 3652-S

**Suche CNC-Drehmaschine SPINNER PD-CNC**, Pos. 3707-S

**Suche Langdrehmaschine SPINNER SB 16**, 3 Stück, Pos. 3571-S

**Suche CNC-Drehmaschine SPINNER TC 52/42**, ab Bj. 2005, Siemens-Steuerung, Pos. 3538-S

**Suche CNC-Langdrehmaschine STAR SB-20-C**, oder ähnliche Maschine, Pos. 3646-S

**Suche CNC-Drehmaschine TRAUB TNC 42 / 65**, mit oder ohne Lademagazin, Pos. 3660-S

**Suche CNC-Drehmaschine TRAUB TNL 26 K**, mit TX 8i-S Steuerung, Vollausstattung und FMB-Lademagazin, Pos. 3713-S

**Suche CNC-Drehmaschine TRAUB TNS 26 DGY**, Pos. 3685-S

**Suche Zyklus-Drehmaschine VDF Boehringer DUS 800, DUS 560 od. DUS 1000**, Pos. 3765-S

**Suche CNC-Drehmaschine Voest Alpine V 500**, ab Bj. 1989, Pos. 3590-S

**Suche CNC-Drehmaschine Voest Alpine WNC 700 oder WFL M70**, mit 3000 mm Drehlänge, Pos. 3521-S

**Suche CNC-Drehmaschine WEILER E 35**, ab Bj. 2001, hohe Anforderung an Genauigkeit, Pos. 3601-S

**Suche Zyklus-Drehmaschine WEILER E 50**, Pos. 3711-S

### 01.30 Karussell-Drehmaschinen

**Karusselldrehmaschine Breuer-Jungenthal PK 8**, Umlauf-Ø 1100 mm, Planscheiben-Ø 1000 mm, Werkstückhöhe 500 mm, Scheibendrehzahlen 11,2 - 355 U/min., Hauptantrieb 17,5 kW, automatisch-schwenkbarer Revolverkopf, Z- u. X-Achse kann auch mit Hand zugestellt werden, Abm. B/T/H 2 x 2 x 2,7 m, Gewicht ca. 8 t, Pos. 12221 1) Foto im Internet

**Karusselldrehmaschine HÜLLER HILLE DV 80**, Bj. 1996, Drehlänge: 1100 mm, Steuerung: Siemens 810T, Maschinen-Gewicht: 13000 kg, Gesamtleistung: 60 kW, SPH 194 mm, Umlauf-Ø über Bett 1100 mm, Umlauf-Ø über Planschlitten 800 mm, Umlauf-Ø in der Kröpfung 1100 mm, Vorschub 32 m/min., Eilgang 32 m/min., Pos. 14078 1) Foto im Internet

**Karusselldrehmaschine Jungenthal DK 1200**, Bj. 1966, Umlauf-Ø 1400 mm, Planscheiben-Ø 1000 mm, Werkstückhöhe 1100 mm, Planscheibendrehzahl bis 224 U/min., Hauptantrieb 30 kW, Vorschübe 0,063 - 3,15 mm, Eilgang 1800 mm/min., Digitalanzeige, Gesamtgewicht ca. 13 t, Pos. 12222 1) Foto im Internet

### 01.40 Drehautomaten

**DoppelDrehautomat**, Pos. 15340

**Drehautomat EMAG VSC 01/200**, Bj. 1993, X: 550 mm, Z: 200 mm, Dreh-Ø: 200 mm, Umlauf-Ø: 330 mm, Revolver: 12-fach, Späneförderer, Kühlmittelleinrichtung, Steuerung: Siemens 805, Gesamtleistung: 34 kW, Maschinen-Gewicht: 6500 kg, Raumbedarf (B x T x H): 3,3 x 3 x 3 m, Drehhöhe 250 mm, Spannfutter-Durchmesser 250 mm (Forkhardt), Eilgang X-Achse 30 m/min, Eilgang Z-Achse 20 m/min., SAUTER Revolver, automatische Belade- und Transporteinrichtung, Wendestation für 2-Seitenbearbeitung, Pos. 14417 1) Foto im Internet

**Drehautomat INDEX B 60**, kurvengesteuert, Pos. 12047 1) Foto im Internet

**CNC-Drehautomat INDEX G 30/150 NC**, Bj. 1978, Dreh-Ø: bis 250 mm, Drehzahlbereich: 1500 - 6300 U/min, Spindelbereich: 40 mm, Steuerung: Sinumerik 820T, mit Werkzeugträger, Pos. 13684 1) Foto im Internet

**Doppelspindelrehautomat INDEX G200**, Bj. 1997, Steuerung: INDEX C200-4 (Siemens 840 C), Scharnierbandförderer Knoll 400S-1/200, Beladehandling Index WHU 100, noch unter Strom, Pos. 15342 1) Foto im Internet

**Doppelspindelrehautomat INDEX G200**, Bj. 1998, Steuerung: Index C200-4 (Siemens 840C), Scharnierbandförderer Knoll 400S-1/200, Beladehandling Index WHU 100, noch unter Strom, Pos. 15337 1) Foto im Internet

**Langdrehautomat MANURHIN 326 C**, Bj. 1994, Steuerung: Fanuc O-TT, Leistung: 5,5 kW, 2 Revolverköpfe mit jeweils 6 Werkzeugplätzen, Spindelstockhub: 160 mm,

# www.gebrauchtmaschinen-journal.de

Stand: 03.01.23

Gebrauchtmaschinen der Metallbearbeitung

Im Gebrauchtmaschinen-Journal können kostenlos Biete- und Suche-Anzeigen aufgegeben werden  
phone +49-(0)6061-4290 fax +49-(0)6061-4131 eMail info@gm-journal.de

Spindeldurchlass: 23 mm, angetriebene Abgreifspindel z. Rückseitenbearbeitung und Wellendurchführung, angetriebene Werkzeuge, Schlichting Spannsystem, Lademagazin FMB Mini Turbo, Zubehör: angetr. Werkzeughalter, starre Werkzeughalter, Spannzangen, Führungsanzügen., Betr.-Std. 38.125, Pos. 14264 1) Foto im Internet

**CNC-Drehautomat Orion PB180CNC**, Bj. 1989, Stangendurchlass 28 mm, 8-fach Scheibenrevolver WZV, Steuerung Sinumerik System 3, 6-Spindel Mehrspindelrehautomat, Lademagazin IEMCA PRA100F, Scharnierbandförderer Ruez SPWW2/406 DAS, Elektrostatik-Abscheider ISI, EBR2500, noch unter Strom,

**Mehrspindeldrehautomat SCHÜTTE SF 67**, Bj. 1991, Steuerung: Siemens Sinumerik System 3, 6-Spindel Mehrspindelrehautomat, Lademagazin IEMCA PRA100F, Scharnierbandförderer Ruez SPWW2/406 DAS, Elektrostatik-Abscheider ISI, EBR2500, noch unter Strom,

4 Querschlitzen L 1 3 4 6  
2 NC-Schlitzen L 2 5  
6 Längsschlitzen,  
Spann- und Vorschubtrommel auf Lage 3 6,  
Pos. 15338 1) Foto im Internet

**Mehrspindel-Stangenautomat Steinhäuser KS 42**, Bj. 1965, Drehlänge 250 mm, Stangen-zuführung Ø 42 mm, 6 Spindeln, Spindel-durchlass 42 mm, 6 Spannzangen, 6 Querschlitzen m. Werkzeughalter, Langdreheinrichtung, Spä-neförderer, Pos. 11794 1) Foto im Internet

## Suche

**Suche CNC-Drehautomat**, mit Stangenlader, Durchlass mind. 65 mm, mit angetrieb. Werkzeugen, Bj. 1995 - 2000, Pos. 3633-S

**Suche Langdrehautomat CITIZEN L20 / L25 / L30**, in gutem Zustand, Pos. 3761-S

**Suche CNC-Drehautomat INDEX C 100**, mit Stangenlademagazin bis Ø 45 mm, mind. 2 Revolver mit angetrieb. Werkzeugen, C-Achse, Y-Achse, ab Bj. 2005, Pos. 3592-S

**Suche 6-Spindeldrehautomat INDEX MS 42 C**, 2 Stück, dringend gesucht, Pos. 3532-S

**Suche Langdrehautomat STAR SR-20RII**, ab Bj. 2007, Pos. 3614-S

**Suche Drehautomat TRAUB TD 26**, mit Metallschiebehaube, Pos. 3535-S

**Suche CNC-Drehautomat TRAUB TNC 42 oder 65**, Pos. 3662-S

**Suche Drehautomat TRAUB TNM 42, TB 42, TB 60**, mit oder ohne Iemca Lademagazin, Lademagazin auch gerne einzeln, Pos. 3582-S

## 01.50 Tischdrehmaschinen

### Suche

**Suche Tischdrehmaschine PM 1-T-Z**, mit Reitstock, bevorzugt klappbar, Pos. 3676-S

## 01.70 Endenbearbeitungsma-schinen

**Endenbearbeitungsmaschine Felss HA 15-8 VEL**, Rohr 4 - 20 mm, Vollm. 4 - 10 mm, vollautom. Be- u. Entladung mit hydr. Lineareinheiten, 3 Hämmerstationen HE 14 + HE 16, Aufweites-tat. AE 16, Formbacken 4 St. 20 x 25 x 50 mm, Antrieb 11 kW, 930 U/min., 50 Hz, integr. Schüt-zensteuerung, Pos. 12115 1) Foto im Internet

**Endenbearbeitungsmaschine Sema END 40/2-600-A**, Bj. 1999, Werkstücklänge 59 - 600 mm, Rundmaterial 3,7 - 15 mm, Spitzenwinkel 110°, SK40, Drehzahl 2500 U/min., Spindel-leistung 2,2 kW, hydr. Vorschub, Hub 50 mm, läuft einwandfrei, wenig gebraucht, Betr.-Std. 5.000, Pos. 9899 1) Foto im Internet

## 01.85 Uhrmacherdrehbänke

**Punzensatz Ludwig & Fries**, Punzensatz, Pos. 4852 1) Foto im Internet

**Zapfenrollierstuhl Ludwig & Fries**, Rollier-stuhl zur Finalbearbeitung von Wellen, Pos. 4851 1) Foto im Internet

## 01.90 Zubehör Drehen

**Zahnriemenscheibe Z 94**, Bj. 2005, Ident-Nr. 0321555 für Dreher, Teil-Nr. 780-97-0008/000, Pos. 14342 1) Foto im Internet

**Lademagazin FEDEK SN 542**, Bj. 2015, Steu-erung: Siemens, Maschinen-Gewicht: 900 kg, Hochgeschwindigkeits-Präzisions Ladema-gazin für 3 Stangen mit Reststückauszug, Durch-messer 5 mm - 42 mm, Stangenlänge 32/3200 mm, Spindelhöhe 850 - 1300 mm, Luftdruck 9 bar, der Stangenlader ist im Neuzustand und war noch nie in Betrieb, Besichtigung und Pro-belauf jederzeit möglich., Pos. 14712 1) Foto im Internet

**Stangenlademagazin IEMCA 560**, Bj. 1988, mit P 560 Mehrflächenmagazin, Führungskan-nal-Durchmesser 46 mm, Stangenschieber 40 mm, war an TK 42 angeschlossen, Pos. 14455

**Stangenlademagazin IEMCA 560**, Bj. 1978, mit P 560 Mehrflächenmagazin, Führungskan-nal Durchmesser 36 mm, Stangenschieber-Durch-messer 34 mm, Pos. 14454

**Stangenlademagazin LNS Hydrobar 6.42 HS 4,8**, Bj. 1991, mit Führungsrohr-Ø 14, 22, 28, 34, 40 u. 44 ausgerüstet, für 3 mm Stangen, war an Benzinger Präzisionsdrehmaschinen TYP TNE Variante 1 mit Stangendurchlass 42mm Siemens-Steuerung angebaut, Pos. 9885 1) Foto im Internet

**Multifix Stahlhalterkopf MIVESA - das Original**, Maschinen-Gewicht: 11 kg, Zustand: sehr gut , Größe C, Aufnahmebohrung für Multifix am Support Ø 23 mm, Pos. 15498 1) Foto im Internet

**selbstzentrierende Lünetten SMW SLU-1-ZS**, Zylinder-Ø 30 mm, Spannbereich Ø 4 - 64 mm, Öffnungsweite 64 mm, axial überfahrbar Ø 66 mm, Pos. 12613

**Stangenlademagazin TORNOS - BECHLER SSF 226**, Bj. 1998, Stangenlänge 3200 mm, Stangen-Ø 26 mm, guter Zustand, Pos. 12545 1) Foto im Internet

### Suche

**Suche Kurzstangenlademagazin**, bis Ø 42 mm, Pos. 3675-S

**Suche Handhabungsroboter**, zu Emco F1 CNC und Compact 5 CNC, Zubehör u. Soft-ware, Pos. 3514-S

**Suche Lademagazin FMB**, Ø 34, möglichst 4 m, Pos. 3668-S

**Suche Lademagazin FMB Turbo**, Ø 42 mm, 3 m Stangen, Pos. 3610-S

**Suche Lademagazin IEMCA MiniBoss 325**, Pos. 3536-S

## 01.99 Sonstiges Drehen

**Zugrohr DMG 0322077**, Bj. 2006, für GAC 65, Pos. 14343 1) Foto im Internet

**Spannbolzen DMG 0463033**, Bj. 1996, 2 Stück, für Drehautomat Revolvergeschlitten GAC 65, Pos. 14341 1) Foto im Internet

## 02. Fräsen

### 02.10 Fräsmaschinen manuell

**Univ.- Werkzeugfräsmaschine FP4 M**, Bj. 2017, Neumaschine !!, X: 500 mm, Y: 400 mm, Z: 400 mm, Pinolenhub: 80 mm, Senkrecht-Fräskopf auf Spindelstock manuell verschieb-bar 150 mm, Pos. 3144 1) Foto im Internet

**Univ.- Werkzeugfräsmaschine FP4 M-S**, Bj. 2017, X: 490 (500) mm, Y: 390 (400) mm, Z: 385 (400) mm, Pinolenhub: 80 mm, Steuerung: Heidenhain ND 780 , Senkrecht-Fräskopf schwenkbar +/-90°, auf Spindelblock manuell verschiebbar 150 mm, Pos. 11940

**Univ.- Werkzeugfräsmaschine UWF 401**, Bj. 2017, Neumaschine !!, X: 400 mm, Y: 200 mm, Z: 400 mm, Tischgröße: 300 x 700 mm, Pinolenhub: 80 mm, Drehzahlbereich: 40 - 1600 U/min, Spindelaufnahme: SK40 , Maschinen-Gewicht: 1050 kg, Pos. 3384 1) Foto im Inter-net

**Univ.- Werkzeugfräsmaschine UWF 405**, Bj. 2017, Neumaschine !!, X: 400 mm, Y: 300 mm, Z: 400 mm, Drehzahlbereich: 40 - 2000 U/min, Spindelaufnahme: ISO40 , Maschinen-Gewicht: 1300 kg, Siemens Elektrik, Pos. 3385 1) Foto im Internet

**Univ.- Werkzeugfräsmaschine UWF 500**, Bj. 2017, Neumaschine !!, X: 500 mm, Y: 400 mm, Z: 400 mm, Drehzahlbereich: 40 - 2000 U/min, Spindelaufnahme: ISO40 , Maschinen-Gewicht: 1400 kg, Siemens Elektrik, Pos. 3386 1) Foto im Internet

**Univ.- Werkzeugfräsmaschine UWF 910**, Bj. 2017, Neumaschine !!, X: 1050 mm, Y: 700 mm, Z: 500 mm, Tischgröße: 1663 x 460 mm, Dreh-zahlbereich: 30 - 2050 U/min, Spindelauf-nahme: SK50 , Maschinen-Gewicht: 3800 kg, Pos. 7489 1) Foto im Internet

**Univ.- Werkzeugfräsmaschine DECKEL FP 3**, Bj. 1976, X: 500 mm, Y: 400 mm, Z: 320 mm, Spindeltrieb: SK40 kW, Maschinen-Gewicht: 1200 kg, mit starrem Winkeltisch, 3 Achsen Digitalanzeige, mit Innenzugsgewinde M16, Spindel-auszüge 100 mm, Pos. 10263 1) Foto im Inter-net

**Fräsmaschine manuell DECKEL FP 3 L**, Bj. 1971, X: 800 mm, Y: 300 mm, Z: 300 mm, Auf-spannfläche: 1000 x 440 mm, Drehzahlbereich: 40 - 2000 U/min, Spindelaufnahme: SK40 , Zu-behör: sehr viel Zubehör, div. Werkzeughalter, Sägegewinde, Pos. 13636 1) Foto im Internet

**Univ.- Werkzeugfräsmaschine DECKEL FP 4**, Bj. 1972, X: 700 mm, Y: 600 mm, Z: 450 mm, Spindelaufnahme: SK40 , Gesamtleistung: 2400 kW, mit Universal-Schwenktisch, 3 Achsen Heidenhain Digitalanzeige, mit Innenzugs-gewinde M16, Pos. 10257 1) Foto im Internet

**Univ.- Werkzeugfräsmaschine DECKEL FP 4**, Bj. 1976, X: 700 mm, Y: 600 mm, Z: 450 mm, Spindelaufnahme: SK40 , Maschinen-Gewicht: 2400 kg, mit starrem Winkeltisch, 3 Achsen Heidenhain Digitalanzeige, mit Innenanzugs-gewinde M16, Pos. 10259 1) Foto im Internet

**Univ.- Werkzeugfräsmaschine DECKEL KF 12**, Bj. 1958, Maschinen-Gewicht: 1400 kg, mit div. Werkzeug und Zubehör, inkl. Werkzeug-schrank, Pos. 13436 1) Foto im Internet

**Fräsmaschine vertikal DROOP + REIN 130 Ki**, Bj. 1979, X: 1780 mm, Y: 500 mm, Z: 450 mm, Zubehör: 1 Teilkopf zum Kopierfräsen, Pos. 13060 1) Foto im Internet

**Senkrechtfräs- u. Bohrmachine DROOP + REIN FS 110 NBW**, Bj. 1975, X/Y/Z 1600/700/200 mm, Aufspanfläche 2400 x 700 mm, 6 T-Nuten, Steuerung Siemens Sinumerik 8M, Ge-wicht 18,5 t, Pos. 10084 1) Foto im Internet

**Univ.- Werkzeugfräsmaschine HERMLE UWF 1202H**, Bj. 1995, X: 850 mm, Y: 630 mm, Z: 500 mm, Eilgang: 10 m/min, Aufspanfläche: 1200 x 500 mm, Pinolenhub: 95 mm, Spindel-aufnahme: SK 40 , Drehzahlbereich: 4200 U/min, Spindeltrieb: 11,5 kW, WZ-Wechsler: 34 -fach, Werkzeugaufnahme: HTC 34 , Werk-zeuggewicht max.: 8 kg, Werkzeuglänge max.: 250 mm, Werkzeug-Ø max.: 90 mm, Steue-rung: Heidenhain TCN 426 , Späneförderer,

Zentralschmierung, Gesamtleistung: 23 kW, Maschinen-Gewicht: 6500 kg, Zubehör: Ar-beitsraumleuchte, Nebelabsaugung, Messtas-ter 3D, 2 Schraubstöcke, 40 Werkzeugaufnah-men, Betr.-Std. 8.647, Pos. 14827 1) Foto im Internet

**Portalfräsmaschine HSM-Modal**, Bj. 2008, Vorschub: X/Y 150, Z 60 m/min, Drehzahlbe-reich: 20000 U/min, Spindelaufnahme: HSK40 , Spindelaufnahme: 12 kW, Steuerung: Bosch 30SA , Raumbedarf (B x T x H): 15,1 x 8,1 x 6,1 m, Hübe 3-Achs (ohne Werkzeug) 11330 x 4670 x 2000 mm, Hübe 5-Achs (ohne Werk-zeug) 10838 x 4178 x 1754 mm, voll funktions-fähig, alle Führungen, Rollen u. Zahnriemen neu, Steuerung aus 2002, Betr.-Std. 450, Pos. 13571 1) Foto im Internet

**Portalfräsmaschine KOLB PFZ-2500**, Bj. 2003, X: 5500 mm, Y: 4250 mm, Z: 1250 mm, Aufspanfläche: 4500 x 2500 mm, Steuerung: Sinumerik 850 ME 150 , Durchgang zw. den Ständern 3300 mm, Spindelhöhe über Tisch max. 1500 mm, T-Nuten 10 St. H8, T-Nuten-Abstand 200 mm, Werkzeuggewicht max. 20 t, Zubehör: 2 Tische, Vertikalkopf, autom. Fräskopfwechsler, Pos. 12775 1) Foto im Internet

**Vertikalfräsmaschine Kunzmann HF 6/3**, Bj. 1987, X: 560 mm, Y: 230 mm, Z: 350 mm, Tischgröße: 240 x 950 mm, Drehzahlbereich: 30 - 2840 U/min, Spindelaufnahme: SK30 , regelmäßig gewartet, Pos. 11449 1) Foto im Inter-net

**Univ.- Werkzeugfräsmaschine LAGUN FU-1**, Pos. 12588

**Univ.- Werkzeugfräsmaschine MACMON M 200**, Bj. 1989, X: 600 mm, Y: 310 mm, Z: 390 mm, Spindelaufnahme: ISO 40 , Maschinen-Gewicht: 1800 kg, Raumbedarf (B x T x H): 1500 x 1400 x 1850 mm, Tischgröße 900 x 350 mm, Tischgröße senkrecht 1030 x 250 mm, Spindel-drehzahl 37 - 1900 U/min., 18 Stufen, Vorschub 7 - 380 mm/min. 18 Stufen, Eilgang-geschwindigkeit 980 mm/min., Pinolvorschub 110 mm horizontal, Pinolvorschub 70 mm vertikal, Motorleistung 4 kW, Netzanschluss 400 Volt, 50 Hz, 3-Achsen-Digitalan-zeige, nebenstehender Schaltschrank, Kabel-verdingungen gesteckt, Kühlmittelleinrichtung im Maschinenfuß, Pos. 14273 1) Foto im Inter-net

**Vertikalfräsmaschine MECAL - ANTON FR 810**, Bj. 1996, Kopierfräse für Zylinder in Tür o-der Fenster-Profilen, Pos. 10776 1) Foto im Inter-net

**Univ.- Werkzeugfräsmaschine MONDIALE VIKING IMA**, Bj. 1976, X: 600 mm, Y: 210 mm, Z: 425/450 mm, Tischgröße: 230 x 950 mm, Vorschub: 0,08 - 0,2 m/min, Eilgang: 2 m/min, Drehzahlbereich: 31,5 - 1000 U/min, Spindel-aufnahme: SK 40 , Kühlmittelleinrichtung, Dokumentation, Gesamtleistung: 2,8 kW, Ma-schinen-Gewicht: 1100 kg, Raumbedarf (B x T x H): 1,6 x 1,5 x 1,75 m, Zustand: wenig gelau-fen, sehr gut , automatischer Vorschub und Eil-gang in Querbewegung, Zubehör: Universal Dreh- und Schwenkkopf, diverse Aufnahmen, Fräser und Spannzangen (Spannzangen-aufnahme OZ25A/444E), Röhre Schraubstock Spannbreite 90 mm mit 110 mm Spannbaken, Dokumentation, Pos. 14586 1) Foto im Internet

**Konsollfräsmaschine OSO Olomouc FGU 32**, Bj. 2002, X: 1000 mm, Tischgröße: 360 x 1400 mm, Drehzahlbereich: 45 - 2000 U/min, Spindel-aufnahme: SK50 , 3-Achsen-Digitalanzeige ACU-RITE DRO 200 M, autom. Konsolenan-senkung, Pos. 13267

**Fräsmaschine manuell REIDEN HF 400**, Bj. 1978, X: 1500 mm, Y: 350 mm, Z: 600 mm, Tischbelastung: 1000 kg, Aufspanfläche: 2000 x 500 mm, Drehzahlbereich: 25 - 1250 U/min, Spindelaufnahme: ISO 50 , 3-Achsen-Digitalanzeige Olivetti, Vorschub längs u. quer 20 - 1050 mm/min., Vertikalvorschub 6 - 315 mm/min., Führungen aller Achsen überholt, Tisch überarbeitet, Spindel läuft gut, guter bis sehr guter Zustand, Zubehör: 7 St. horiz. Fräs-aufnahmen, 3 St. ISO50-Aufnahmen,

# www.gebrauchtmaschinen-journal.de

Stand: 03.01.23

## Gebrauchtmaschinen der Metallbearbeitung

Im Gebrauchtmaschinen-Journal können kostenlos Biete- und Suche-Anzeigen aufgegeben werden  
phone +49-(0)6061-4290 fax +49-(0)6061-4131 eMail info@gm-journal.de

Stützlager für horiz. Bearbeitung, Nivellierschuhe, Pos. 10396 1) Foto im Internet

**Kopierfräsmaschine Rotox KF 457**, Bj. 1990, X: 250 mm, Y: 90 mm, Z: 120 mm, Maschinen-Gewicht: ca. 300 kg, Raumbedarf (B x T x H): 0,85 x 0,65 x 1,55 m, max. Profilhöhe 130 mm, max. Profiltiefe 100 mm, Luft 8 bar, 380 V, 50 Hz, Pos. 13468

**Horiz. Fräsmaschine SCHARMANN FB 80 Opticut**, Bj. 1971, X: 1300 mm, Y: 1100 mm, Z: 1400 mm, Tischgröße: Rundtisch 1000 x 800 mm, Spindelaufnahme: SK40, Maschinen-Gewicht: 17000 kg, 3-Achsen Digitalanzeige Heidenhain, autom. Klemmung, Zentralschmieranlage, 1 St. Vertikalfräskopf groß (montiert), 1 St. Vertikalfräskopf klein, Zubehör: 50 Werkzeugaufnahmen SK40, div. Ersatzteile, Pos. 12998 1) Foto im Internet

**Tischfräsmaschine STEINEL SH 4**, Bj. 1960, Tischgröße: 730 x 200 mm, Drehzahlbereich: 63 - 1250 U/min, Raumbedarf (B x T x H): 1,7 x 1 x 0,7 m, Links- und Rechtslauf, X-Achsen Vorschub, Starkstrom 16A, funktionsfähig, Pos. 13411 1) Foto im Internet

**Waagrecht-Senkrechtfräsmaschine UNION KF 5.2 WS-NC**, Maschinen-Gewicht: 3200 kg, Werkstücktisch 380 x 1500 mm, Eilgang 3000 m/min, max. Werkstückgewicht 600 kg, Steuerung Heidenhain TNC 124, generalüberholt, neuwertig mit Garantie, Pos. 9708 1) Foto im Internet

**Portalfräsmaschine Wissner WITEC 42 Economic**, Bj. 2005, X: 4050 mm, Y: 2050 mm, Z: 250 mm, Aufspannfläche: 4200 x 2150 mm, Drehzahlbereich: 12 kW - 36.000 U/min, Spindelaufnahme: HSK E40, Steuerung: MDSI 6.0 auf XP Rechner, WZ-Wechsler: 10-fach, Werkzeug-Ø max.: 13 mm, Einschaltstunden: 23589 h, Spindel Ein: 7736 h, Gesamtleistung: 15 kW, Maschinen-Gewicht: 4900 kg, Raumbedarf (B x T x H): 6,7 x 3,12 x 2,6 m, Zustand: gut, Werkzeuglängenabstimmung, Spindeltyp: Firma Reckerth Typ MSPF-125/36-12/FBLP/HSK-F40, Frequenzumrichter Firma Berges Typ SWPK 400150 H12, Vakuumpumpe Firma Busch Typ RA 0255 D 502 QOZZ, Industriestaubsauger: Firma Dupureco Typ T22/100, Kühlpumpe: Firma Chilly 25-5, Anlage wurde durch Wissner-Service-Techniker komplett checked, Zubehör: überholte Ersatzspindel Reckerth mit Abnahmeprotokoll, 10 Aufnahmen mit Spannzangen, 15 weitere Spannzangen, Dokumentation, Pos. 15570 1) Foto im Internet

### Suche

**Suche Portalfräsmaschine**, mind. X 5000 - 7000 mm, Y 2000 - 4000 mm, Bj. vor 1985, Pos. 3694-S

**Suche Horiz. Fräsmaschine**, Abstand zwischen den Spindeln von 100 mm bis min. 550 mm, Breite Untertisch ca. 700 mm, Verfahrenweg min. 1500 mm, Motorleistung ca. 20 kW, zum Planfräsen von Metallblöcken Abm. (LxBxMat.Stärke) 550x450x250 mm, Pos. 3516-S

**Suche Portalfräsmaschine**, mit Ober- u. Seitensupport, X/Y/Z mind. 5000/ 1200/ 800 mm, möglichst mit Magnetspannplatte, Belastbarkeit des Frästisches mind. 10 t, Antrieb mind. 50 kW, Pos. 3637-S

**Suche Portalfräsmaschine**, X 3000 - 4000 mm, Y 2000 - 2500 mm, Pos. 3663-S

**Suche Kegelradfräsmaschine SARATOV 525**, max. Kegelraddurchmesser 500 mm, min. Kegelraddurchmesser 20 mm, Pos. 3726-S

**Suche Portalfräsmaschine Stankoimport o. Ujanovsk UF5220 o. UF5225**, Tisch 2000 x 6000 mm, Tischgang 6700 mm, Pos. 3552-S

### 02.20 Fräsmaschinen NC / CNC

**CNC-Bettfräsmaschine ANAYAK HVM 6000**, Bj. 1995, X: 5300 mm, Y: 1050 mm, Z: 1000

mm, Palettengröße: 6000 x 1000 mm, Vorschub: 2 m/min, Eilgang: 1,5 m/min, Drehzahlbereich: 7 - 2300 U/min, Spindelaufnahme: SK50, Spindeltrieb: 25 kW, WZ-Wechsler: 20-fach, Steuerung: Fanuc OMC, Späneförderer, Pos. 10421 1) Foto im Internet

**CNC-Fräsmaschine ATT**, Bj. 2006, X: 5000 mm, Y: 2500 mm, Z: 1000 mm, A-Achse: 0-360°, B-Achse: +90 bis -90°, Drehzahlbereich: 14000 U/min, Spindeltrieb: 2,2 kW, Steuerung: ATT 5AX/SRV, Maschinen-Gewicht: ca. 3000 kg, X-Achse Zahnstangenantrieb, Y-Achse Spindeltrieb, Z-Achse Spindeltrieb m. pneum. Gewichtsausgleich, A u. B-Achse mit Cyclo-Getriebe, Durchlasshöhe 1600 mm, Tisch verstellbare Balken zur Materialaufnahme, optional T-Nutentisch neu, Zubehör: Spannzange bis 12 mm, Pos. 11936 1) Foto im Internet

**CNC-Bearbeitungszentrum AXA CB-0**, Bj. 1994, X: 500 mm, Y: 320 mm, Z: 400 mm, WZ-Wechsler: 12-fach, Steuerung: Sinumerik, Kühlmittelanlage, Späneförderer, ausspannbarer NC-Rundtisch, Zubehör: kompletter Satz Werkzeugaufnahmen, Betr.-Std. 21.550, Pos. 14254 1) Foto im Internet

**CNC-Bearbeitungszentrum BROTHER TC-R2A**, Bj. 2001, WZ-Wechsler: 14-fach, Bohr- und Fräszentrum mit Schwenktisch (Wechseltisch), Power EIN 45.249 h, Laufzeit 13.458 h, Betr.-Std. 3.458, Pos. 14553 1) Foto im Internet

**CNC-Fräsmaschine Bulleri Beta 6**, Bj. 1994, X: 1050 mm, Y: 920 mm, Z: 110 mm, Tischgröße: 1000 x 1000 mm, Drehzahlbereich: 18.000 U/min, Spindelaufnahme: SK 25, WZ-Wechsler: 6-fach, max. Werkstückabmessungen: Ø 65 mm, Höhe 65 mm, Steuerung: Bosch CC 120, Gesamtleistung: 12 kW, Maschinen-Gewicht: 900 kg, Raumbedarf (B x T x H): 1,7 x 1,9 x 2,0 m, Fräsmotorleistung 4 kW, Vakuumpumpe 25 m³/h, sehr guter Zustand, sofort einsatzbereit, Servomotoren in den Achsen, kleiner einschichtig gelaufen, Zubehör: 6 St. Aufnahmen mit Spannzangen, 14 Spannzangen, Vakuumpumpe, Absaugung mit 4 m Absaugschlauch, Maschinenfüße, Dokumentation, Werkzeugvorenstellgerät mit Tiefenmesser PAV Vario, Pos. 14676 1) Foto im Internet

**CNC-Bearbeitungszentrum BURKHARDT + WEBER MC 60**, Bj. 1990, X: 1000 mm, Y: 800 mm, Z: 800 mm, Drehzahlbereich: 20 bis 4000 U/min, Steuerung: Siemens 850 M, Kühlmittelanlage, Gesamtleistung: 65 kW, Maschinen-Gewicht: 31000 kg, Zubehör: Ersatzteilpaket, Werkzeugregelmagazin mit 173 Plätzen, Palettenspeicher Pool 8fach, 3D-Messtastsystem Renishaw, optische Werkzeugbruchkontrolle, Pos. 14467 1) Foto im Internet

**CNC-Bearbeitungszentrum Chromat FZ 20 CNC**, Bj. 1982, X: 500 mm, Y: 400 mm, Z: 265 mm, Eilgang: 10 m/min, Aufspannfläche: 630 x 450 mm, Drehzahlbereich: 20 - 5000 U/min, Spindelaufnahme: SK30, Ausladung: 525 mm, Entfernung Spindel - Tisch: 130 - 395 mm, Spindeltrieb: 4,7 kW, WZ-Wechsler: 10-fach, Vollverkleidung, Gesamtleistung: 18 kW, Maschinen-Gewicht: ca. 3200 kg, Zubehör: 50 Werkzeugaufnahmen, 20 Werkzeugträger, Pos. 12341 1) Foto im Internet

**CNC-Fräsmaschine CHIRON FZ 22 L**, Bj. 1992, X: 2200 mm, Y: 520 mm, Z: 425 mm, Vorschub: 30 m/min, Aufspannfläche: 2900 x 570 mm, Drehzahlbereich: 6000 U/min, Spindelaufnahme: SK40, Spindeltrieb: 18,5 kW, Steuerung: Fanuc OMC, Indexierung 2x Nikkon Ø 200 mm, Indexiertische, Pos. 13044 1) Foto im Internet

**CNC-Bearbeitungszentrum CHIRON FZ 26 L**, Bj. 1987, X: 1800 mm, Y: 550 mm, Z: 500 mm, Eilgang: 15 m/min, Tischgröße: 800 mm, Aufspannfläche: 2600 x 630 mm, Ausladung: 580 mm, Entfernung Spindel - Tisch: 170 - 670 mm, Drehzahlbereich: 20 - 6000 U/min, Spindelaufnahme: ISO 40, Spindeltrieb: 11,2 kW, Werkzeug-Ø max.: 70 mm, WZ-Wechsler: 48-fach, Steuerung: Siemens Sinumerik 3M, max. Bohrleistung: 40 mm, max. Gewindefräseleistung: M36/M64x2 mm, max. Fräseleistung: 300 cm³/min, Späneförderer, Kühlmittelanlage,

Schichtbetrieb der Maschine: 1 1/2 schichtig, Maschinen-Gewicht: 9000 kg, Raumbedarf (B x T x H): 5,8 x 3,1 x 3 m, Pos. 12436 1) Foto im Internet

**CNC-Bearbeitungszentrum CHIRON FZ-12 W**, Bj. 1989, X: 550 mm, Y: 300 mm, Z: 420 mm, Eilgang: 40 m/min, Drehzahlbereich: 10500 U/min, WZ-Wechsler: 20-fach, Steuerung: Siemens Sinumerik, B-Achse: 360°, Pos. 13318 1) Foto im Internet

**CNC-Fräsmaschine DECKEL DC 70 V**, Bj. 1998, X: 700 mm, Y: 550 mm, Z: 500 mm, Vorschub: 10 m/min, Eilgang: X/Y 30, Z 20 m/min, Tischgröße: 900 x 550 mm, Tischbelastung: 800 kg, Entfernung Spindel - Tisch: 150 - 650 mm, Drehzahlbereich: 8000 U/min, Spindelaufnahme: SK40, WZ-Wechsler: 30-fach, Werkzeuggewicht max.: 12 kg, Steuerung: Dialog 112, Gesamtleistung: 10/15 kW, Maschinen-Gewicht: ca. 8400 kg, Raumbedarf (B x T x H): 4,3 x 3,3 x 2,9 m, Pos. 13665 1) Foto im Internet

**CNC-Fräsmaschine DECKEL DC 70 V**, Bj. 1996, X: 700 mm, Y: 550 mm, Z: 500 mm, Eilgang: X/Y 30, Z 20 m/min, Vorschub: 10 m/min, Tischgröße: 900 x 550 mm, Tischbelastung: 800 kg, Palettengröße: 2 St. 900 x 550 mm, Entfernung Spindel - Tisch: 150 - 650 mm, Drehzahlbereich: 15000 U/min, Spindelaufnahme: SK40, WZ-Wechsler: 30-fach, Steuerung: Dialog 112, Gesamtleistung: 10/15 kW, Maschinen-Gewicht: ca. 8400 kg, Raumbedarf (B x T x H): 4,3 x 3,3 x 2,9 m, max. Werkzeuggewicht 12 kg, Wegesensor defekt, Pos. 13664 1) Foto im Internet

**CNC-Fräsmaschine DECKEL FP 2 NC**, Bj. 1987, Steuerung: Dialog 4, Spindelaufnahme: SK40, Vertikalspindel mit Pinole, Horizontalspindel mit Gegenlager, Universalwinkelstisch, Zubehör: div. Werkzeuge, Betr.-Std. 40.000, Pos. 13962 1) Foto im Internet

**CNC-Fräsmaschine DECKEL FP 3 CC**, Bj. 1989, X: 400 mm, Y: 400 mm, Z: 500 mm, Vorschub: 10 m/min, Eilgang: 10 m/min, Drehzahlbereich: 18 - 6000 U/min, Spindelaufnahme: SK40, Steuerung: Dialog 11, CNC-Rundtisch: Ø 500 mm - 360°, Zustand: top Zustand - kaum gelaufen, Pos. 13686 1) Foto im Internet

**CNC-Fräsmaschine DECKEL FP 4**, X: 600 mm, Y: 500 mm, Z: 400 mm, Steuerung: Dialog 4, Pos. 14415 1) Foto im Internet

**CNC-Fräsmaschine DECKEL FP 4A NC**, Bj. 1992, X: 560 mm, Y: 500 mm, Z: 390 mm, Eilgang: 4 m/min, Tischbelastung: 800 kg, Drehzahlbereich: 4000 U/min, Spindelaufnahme: SK40, Drehzahlbereich Spindelstock: 4000 U/min, Spindeltrieb: 4 kW, Steuerung: Dialog 11, elektr. Handrad, Kühlmittelanlage, direktes Wegmesssystem, Dokumentation, Gesamtleistung: 19 kW, Maschinen-Gewicht: 2900 kg, Raumbedarf (B x T x H): 3,66 x 3,5 x 2,1 m, Zustand: sehr gut, wenig Betriebsstunden, unter Strom vorführbereit, Zubehör: vollständige Dokumentation, Pos. 14636 1) Foto im Internet

**CNC-Bearbeitungszentrum DECKEL FP 5 A**, X: 710 mm, Y: 600 mm, Z: 445 mm, Tischgröße: 630 mm, Drehzahlbereich: 18 - 6300 U/min, Spindelaufnahme: ISO 40, Steuerung: Dialog 11, Maschinen-Gewicht: 4,8 kg, Raumbedarf (B x T x H): 2,15 x 3,80 x 2,40 m, Pos. 14333 1) Foto im Internet

**CNC-Bearbeitungszentrum diverse**, Bj. 1990, 6 Stück VMC Bearbeitungszentren YCM 60-600x400x460 / Fanuc YCM 72-860x440x630 / Fanuc Brother-300x220x200 / Brother Dialog Steuerung Harford-1000x500x510 / Fanuc Rigiva (CB Ferrari)-800x500x500 / Selca Aduatronic (Schaublin)-Sinumerik

Weitere Informationen auf Anfrage., Pos. 14694 1) Foto im Internet

**CNC-Fräsmaschine DMG 125 U SK 40**, Bj. 2002, X: 1250 mm, Y: 880 mm, Z: 800 mm, Drehzahlbereich: 12000 U/min, Spindelaufnahme: SK 40, WZ-Wechsler: 120-fach,

Steuerung: Heidenhain Millplus, Lineal Heiden mit Genauigkeit von 5 µm, starre Konstruktion der Seiteneinheit, Millplus Steuerung von HEIDENHAIN Standard G-Code, Drehkopf horizontale und vertikale Bearbeitung, schwenkbarer Tisch als 4-Achse, Betr.-Std. 7.420, Pos. 14397 1) Foto im Internet

**CNC-Fräsmaschine DMG DMC 80 U**, Bj. 2001, X: 800 mm, Y: 700 mm, Z: 600 mm, Drehzahlbereich: 18000 U/min, WZ-Wechsler: 180-fach, Lineal Heidenhain mit der Genauigkeit 5 µm, starre Konstruktion der Seiteneinheit, Millplus Steuerung Heidenhain - Standard G-Code, Drehkopf für horizontale und vertikale Bearbeitung, schwenkbarer Tisch als 4. Achse, Pos. 14402 1) Foto im Internet

**CNC-Fräsmaschine DMG DMC 80U RS4**, Bj. 1998, X: 800 mm, Y: 700 mm, Z: 600 mm, Drehzahlbereich: 18000 U/min, WZ-Wechsler: 120-fach, Steuerung: Millplus, Lineal Heidenhain mit der Genauigkeit 5 µm, starre Konstruktion der Seiteneinheit, Drehkopf für die horizontale und vertikale Arbeit, schwenkbarer Tisch als 4. Achse., Pos. 14401 1) Foto im Internet

**CNC-Bearbeitungszentrum DMG DMU 50 VL**, Bj. 1997, Drehzahlbereich: 8000 U/min, Spindelaufnahme: SK 40, Innere Kühlmittelzuführung, WZ-Wechsler: 48-fach, elektr. Handrad, Späneförderer, Ideal für Pendelbearbeitung, zwei Starttische, Pos. 14266 1) Foto im Internet

**CNC-Bearbeitungszentrum DMG DMU 60 E**, Bj. 1999, X: 600 mm, Y: 525 mm, Z: 500 mm, Spindeltrieb: 20 - 12000 U/min., Vorschub: 20 - 10.000 m/min, Eilgang: x/y 18 m/min./Z 15 m/min, Werkzeugaufnahme: SK 40 DIN 2079, WZ-Wechsler: 25-fach, Aufspannfläche: 1000 x 540 mm, Tischbelastung: 350 kg, elektr. Handrad, Kühlmittelanlage, Späneförderer, Steuerung: Heidenhain TNC 430M, Spindelaufnahme: SK 40, Steuerung EIN: 60751 h, Maschine EIN: 58147 h, Programmlauf: 17836 h, Gesamtleistung: 26 kW, Maschinen-Gewicht: 4500 kg, Raumbedarf (B x T x H): 3,0 x 2,2 x 2,4 m, Zustand: gut, Kopf schwenkbar +/- 90°, Maschine in gutem Zustand und sofort einsatzbereit, Zubehör: Dokumentation, Pos. 15645 1) Foto im Internet

**Fräsmaschine NC/CNC Dörries Scharmann FZ 25-20-06**, Bj. 1994, X: 6000 mm, Y: 2500 mm, Z: 2000 mm, Vorschub: 8 m/min, Eilgang: 13 m/min, Tischgröße: 6000 x 2500 mm, Tischbelastung: 4000 kg, Drehzahlbereich: 2000 U/min, Spindeltrieb: 60 kW, Spindelaufnahme: SK 50, Steuerung: Heidenhain TNC 426, Maschinen-Gewicht: 174000 kg, Raumbedarf (B x T x H): 17,7 x 7,81 x 6,805 m, Zustand: gut, Pos. 14286 1) Foto im Internet

**CNC-Bettfräsmaschine DROOP + REIN FS 160 G**, Bj. 1971, X: 2400 mm, Y: 900 mm, Z: 1000 mm, Vorschub: 3 m/min, Drehzahlbereich: 20 - 1100 U/min, Spindelaufnahme: SK60 bzw. SK50, Gesamtleistung: 56 kW, Maschinen-Gewicht: 36000 kg, mit Reduzierhülse, 3-Achs Digitalanzeige Heidenhain, Pos. 11292 1) Foto im Internet

**CNC-Fräsmaschine EMCO EMCOMILL E1200**, Bj. 2011, X: 1200 mm, Y: 500 mm, Z: 500 mm, Tischgröße: 1300 x 570 mm, Drehzahlbereich: 50 - 12000 U/min, WZ-Wechsler: 30-fach, Kühlmittelanlage, Späneförderer, Rundtisch: 200°, Gesamtleistung: 20 kW, Maschinen-Gewicht: 5300 kg, Raumbedarf (B x T x H): 3000 x 2445 x 2920 mm, Vorrichtung für 4. Achse, ausgerüstet mit Werkzeugtaster Renishaw TS 37, tragbares Handrad, komplette Dokumentation, wurde hauptsächlich für Aluminiumbearbeitung genutzt, Betr.-Std. 6.369, Pos. 14347 1) Foto im Internet

**CNC-Fräsmaschine ENSHU DTL-Center**, Bj. 1992, X: 500 mm, Y: 400 mm, Z: 300 mm, Tischgröße: 700 x 400 mm, Drehzahlbereich: 120 - 10000 U/min, WZ-Wechsler: 10-fach, Steuerung: Fanuc Series O-M, Maschinen-Gewicht: 2300 kg, Raumbedarf (B x T x H): 1,12 x 2,5 x 2,54 m, Pos. 14284 1) Foto im Internet

**CNC-Bearbeitungszentrum ENSHU SHW ES 400**, Bj. 2002, X: 500 mm, Y: 400 mm, Z: 380

# www.gebrauchtmaschinen-journal.de

Stand: 03.01.23

Gebrauchtmaschinen der Metallbearbeitung

Im GebrauchtMaschinen-Journal können kostenlos Biete- und Suche-Anzeigen aufgegeben werden  
phone +49-(0)6061-4290 fax +49-(0)6061-4131 eMail info@gm-journal.de

mm, Vorschub: 15 m/min, Eilgang: 60 m/min, Tischgröße: 700 x 400 mm, Drehzahlbereich: 100 - 13000 U/min, Spindeltrieb: 5,5 kW, Spindelaufnahme: BT30, Steuerung: Fanuc Series 21i-M, Schichtbetrieb der Maschine: 2 schichtig, Gesamtleistung: 16,5 kW, Maschinen-Gewicht: 3500 kg, Raumbedarf (B x T x H): 1,233x3,278x2,789 m, Pos. 13966 1) Foto im Internet

**CNC-Bearbeitungszentrum HECKLER + KOCH VBZ 630 L**, Bj. 1985, X: 2x 630 mm, Y: 400 mm, Z: 300 mm, Drehzahlbereich: 4000 U/min, Spindelaufnahme: SK40, WZ-Wechsler: 40-fach, Steuerung: HK CNC 783-2, CNC-Rundtisch: Fibro 360°, Zustand: einsatzbereit, Zubehör: diverses, Pos. 13452 1) Foto im Internet

**CNC-Bearbeitungszentrum HELLER BEA 1**, Bj. 1991, X: 630 mm, Y: 500 mm, Z: 630 mm, Vorschub: 10 m/min, Eilgang: 15 m/min, Spindelaufnahme: SK50, Spindeltrieb: 100 mm, Innere Kühlmittelzuführung, WZ-Wechsler: 40-fach, Werkzeugbruchkontrolle, Steuerung: UniPro 80, Schnittstelle: Ethernet, Kühlmittelleinrichtung, Späneförderer, Gesamtleistung: 36 kW, Maschinen-Gewicht: 11000 kg, Raumbedarf (B x T x H): 4,2 x 5,6 x 3,4 m, Zubehör: div. Türme und Aufnahmen, Blum 3D-Messtaster, div. Ersatzteile, Regler, Motoren usw., Almatic 18 Schraubstock, 18 Paletten davon 2 Doppel, Pos. 14213 1) Foto im Internet

**CNC-Bearbeitungszentrum HELLER BEA 2**, Bj. 1985, X: 800 mm, Y: 630 mm, Z: 630 mm, Palettengröße: 630 x 500 mm, Drehzahlbereich: 4000 U/min, Spindelaufnahme: SK 50, IKZ: 50 bar, WZ-Wechsler: 40-fach + 2 x 60-fach, Steuerung: Uni Pro NC 80C, CNC-Rundtisch: 360° x 1°, Palettenwechsler: 2-fach, Palettenspeicher: 8-fach, Kühlmittelleinrichtung, Späneförderer, Zentralschmierung, Gesamtleistung: 54 kW, Pos. 12646 1) Foto im Internet

**CNC-Bearbeitungszentrum HELLER BEA 2**, Bj. 1986, X: 800 mm, Y: 630 mm, Z: 630 mm, Palettengröße: 630 x 500 mm, Drehzahlbereich: 4000 U/min, Spindelaufnahme: SK 50, IKZ: 50 bar, WZ-Wechsler: 40 + 2 x 60-fach, Steuerung: Uni Pro NC80C, CNC-Rundtisch: 360° x 1°, Späneförderer, Zentralschmierung, Palettenwechsler: 2-fach, Palettenpeicher: 8-fach, Pos. 12652

**CNC-Bearbeitungszentrum HELLER MCA-H 150**, Bj. 1995, X: 630 mm, Y: 500 mm, Z: 560 mm, Vorschub: 24 m/min, Eilgang: 24 m/min, Palettengröße: 2x 400 x 500 mm, Drehzahlbereich: 45 - 8000 U/min, Spindelaufnahme: SK40, IKZ: 50 bar, Spindeltrieb: 30 kW, WZ-Wechsler: 48-fach, Steuerung: UniPro90, Späneförderer, Kühlmittelleinrichtung, CNC-Rundtisch: 360°, Gesamtleistung: 60 kW, Pos. 13647 1) Foto im Internet

**CNC-Bearbeitungszentrum HERMLE C 30 UP**, Bj. 2004, X: 650 mm, Y: 600 mm, Z: 500 mm, Rundtisch: 630°, Tischbelastung: 800 kg, Spindeltrieb: 28000 U/min, Spindeltrieb: 23/18 kW, Steuerung: Siemens 840 D powerline, Vorschub: 1 - 30.000 m/min, Eilgang: 60 m/min, WZ-Wechsler: 117-fach, A-Achse: +30/-115°, C-Achse: 360°, IKZ: 1300 l/80 bar, Palettenwechsler 2fach: mit FASTEMS 500 x 500 mm, Außenabmessung: 6,2 x 2,45 x H 2,85 (3,7) m, Messtaster: RENISHAW, Späneförderer, elektr. Handrad, Spindelaufnahme: ISO HSK A-63, Gesamtleistung: 43 kW, Maschinen-Gewicht: 9.500 kg, 5-Achsen Universal-Bearbeitungszentrum mit Rund-Schwenktisch, Palettencontainer für 15 Paletten, manuelles Kabinendach, el. Wärmekompensation, WENGLOR Werkzeugbruchüberwachung, Spülpistole, Pos. 15231 1) Foto im Internet

**CNC-Fräsmaschine HERMLE UWF 720**, Bj. 1985, X: 500 mm, Y: 360 mm, Z: 400 mm, Drehzahlbereich: 40 - 2000 U/min, Spindelaufnahme: SK 40 DIN2079, Steuerung: Heidenhain TNC 155, Gesamtleistung: 6 kW, Maschinen-Gewicht: 2000 kg, Raumbedarf (B x T x H): 2,8 x 2,9 x 1,9 m, Zustand: gut, sofort einsatzbereit, unter Strom, vorführbereit, Zubehör: Dokumentation, Pos. 14889 1) Foto im Internet

**CNC-Bearbeitungszentrum HÜLLER HILLE nb-h 150**, Bj. 1988, X: 800 mm, Y: 630 mm, Z: 630 mm, Palettengröße: 2-fach 630 x 500 mm, Spindelaufnahme: SK50, WZ-Wechsler: 130-fach, Steuerung: Siemens 850, Pos. 8215 1) Foto im Internet

**CNC-Bearbeitungszentrum HURCO BMC 30 H T**, Bj. 1999, X: 660 mm, Y: 355 mm, Z: 455 mm, Tischgröße: 1120 x 500 mm, Drehzahlbereich: 0 - 8000 U/min, Spindeltrieb: 7,5 kW, WZ-Wechsler: 24-fach, Steuerung: ULTIMAX 4, Kühlmittelleinrichtung, Gesamtleistung: 14 kW, Dokumentation, Maschinen-Gewicht: 5000 kg, Raumbedarf (B x T x H): 2,2 x 3,3 x 2,5 m, Bj. 1999/2017, vertical BAZ, elektr. Handrad, stufenlose Drehzahlregulierung, Pos. 15320 1) Foto im Internet

**CNC-Bearbeitungszentrum HURCO BMC 30 M**, Bj. 1999, X: 760 mm, Y: 460 mm, Z: 610 mm, Tischgröße: 1000 x 500 mm, Drehzahlbereich: 80 - 8000 U/min, WZ-Wechsler: 24-fach, Steuerung: Ultimax 4, Spindeltrieb: 7,5/11,2 kW, Werkzeugaufnahme: SK 40, elektr. Handrad, Kühlmittelleinrichtung, Dokumentation, Gesamtleistung: 14 kW, Maschinen-Gewicht: 4900 kg, Raumbedarf (B x T x H): 2,8 x 2,5 x 2,9 m, vertikal, stufenlose Drehzahlregulierung, in 2016 wurde das Federpaket komplett erneuert, in 2017 wurde die Spindel neu gelagert und gewuchtet sowie die Zahnräder erneuert, Pos. 15323 1) Foto im Internet

**CNC-Fräsmaschine Hwacheon Vesta 1050 B**, Bj. 2011, X: 1050 mm, Y: 600 mm, Z: 600 mm, Tischgröße: 1150 x 600 mm, Drehzahlbereich: 8.000 U/min, Spindelaufnahme: BT 40, IKZ: 20 bar, WZ-Wechsler: 24-fach, Steuerung: Fanuc 0i-MD, Einschaltstunden: 31575 h, Programmlauf: 8510 h, Gesamtleistung: 40 kW, Maschinen-Gewicht: 7.200 kg, Raumbedarf (B x T x H): 4,0 x 2,2 x 2,7 m, Zustand: sehr gut, Filteranlage mit Kühler AME HSP 350, Papierbandfilter, Kühlmittelspeicher 2270 l, Späneförderer AME SB 200, ohne die abgebildeten Schraubstöcke, Zubehör: Messtaster, Dokumentation, 1 Stück Aufnahme, Absaugung, Pos. 15588 1) Foto im Internet

**CNC-Fräsmaschine Ingersoll Bohle Master-Center S1500/11**, Bj. 1992, X: 5000 mm, Y: 4500 mm, Z: 1500 mm, Tischgröße: 1500 x 3000 mm, Tischbelastung: 10.000 kg, Drehzahlbereich: 20 - 4000 U/min, WZ-Wechsler: 48-fach, Kühlmittelleinrichtung, Späneförderer, Abstand zw. den Ständern: 2000 mm, Steuerung: Fidia (2,5 Surfcam für CAD/CAM Software), Dokumentation, Tischhöhe über Flur: 590 mm, Gesamtleistung: 100 kW, Raumbedarf (B x T x H): 9,05 x 7,15 x 6,325 m, 5-Achsen-Maschine, 4. und 5. Achse über Drehkopf, 2 x Späneförderer, Portaldurchlass 2000 mm, Kühlmittelkammer 1500 l, neuer Drehstromservomotor 1FT 5076, Pos. 14475 1) Foto im Internet

**CNC-Fräsmaschine Knuth X.mill 1890**, Bj. 2012, X: 1800 mm, Y: 920 mm, Z: 700 mm, Tischgröße: 1900 x 900 mm, Spindelaufnahme: BT50, WZ-Wechsler: 24-fach, Steuerung: GPlus 450, elektr. Handrad, Späneförderer, Gesamtleistung: 18,5/22 kW, Ethernet und USB Schnittstelle, vollgekapselter Arbeitsraum, Servoantrieb für alle Achsen, pneumatische Werkzeugklemmung, Schaltschrank mit Klimaanlage, Gewindeschneiden ohne Ausgleichfüter, Spänespülsystem, Kühlmittelsystem, Luft- und Kühlmittelpistole, autom. Zentralschmierung, Arbeitsraumbeleuchtung, Signallampe, Ausrichtungselemente, Bedienwerkzeug, Bedien- und Parammieranleitung, 4. und 5. Achse als Schwenk-Rundtisch, Zubehör: viele Werkzeugaufnahmen, Betr.-Std. 2.000, Pos. 14295 1) Foto im Internet

**CNC-Fräsmaschine KORRADI-KLOPP UW 3**, Bj. 1990, X: 800 mm, Y: 500 mm, Z: 450 mm, Steuerung: Heidenhain 355, Pos. 13290 1) Foto im Internet

**CNC-Fräsmaschine LUNAN XH7132A**, Bj. 2015, X: 500 mm, Y: 320 mm, Z: 400 mm, Tischgröße: 800 x 320 mm, Werkstückgewicht: 300 kg, Werkzeugspindeltrieb: 10.000 U/min, Spindelaufnahme: BT30, WZ-Wechsler: 20-fach, Späneförderer, Kühlmittelleinrichtung,

Werkzeug-Ø max.: 100 mm, Werkzeuglänge max.: 200 mm, Werkzeuggewicht max.: 5 kg, Vorschub: 4 m/min, Steuerung: FANUC, Gesamtleistung: 3,7 kW, Maschinen-Gewicht: 2400 kg, Raumbedarf (B x T x H): 1,6 x 1,84 x 2,11 m, Abstand Spindel/Tisch: 120 - 520 mm, Vorschubgeschwindigkeit X-, Y-, Z-Achse: 18000 mm/min, Linearfürhungen an allen Achsen, Controller mit div. Zyklen, Datentransfer über USB oder Netzwerk, Spindel zum Schneiden von synchronisierten Gewinden, Gewindebohrer kann zum Entspannen aus- und wieder synchron eingefahren werden, Werkzeugspeicher für 255 Werkzeuge, Kühlmedium Emulsion oder Luft, größeres Werkzeugmagazin, Betr.-Std. 100, Pos. 14437 1) Foto im Internet

**CNC-Bearbeitungszentrum MAG Ex-Cell-O XS211**, Bj. 2006, X: 630 mm, Y: 630 mm, Z: 710 mm, Drehzahlbereich: 12.000 U/min, Kühlmittelleinrichtung, Späneförderer, Werkzeugaufnahme: HSK 63, Steuerung: MTX (Bosch Rexroth), Maschinen-Gewicht: 11000 kg, Raumbedarf (B x T x H): 7,0 x 2,0 x 3,2 m, Zustand: sehr gut, Hochgeschwindigkeits-Bearbeitungszentrum mit horizontaler Hauptspindel, direkte Messsysteme in allen Achsen, Vorschubgeschwindigkeiten X/Y/Z: 60 m/min., B: 60 l/min, max. Kräfte (X/Y/Z): 17,5 / 20 / 17,5 kN, Hauptspindel (Weiss GmbH), kaum Betriebsstunden, wurde nur zu Forschungszwecken an einer Technischen Universität verwendet, Pos. 15565 1) Foto im Internet

**CNC-Fräsmaschine MAHO 800 T**, Bj. 1987, X: 800 mm, Y: 450 mm, Z: 500 mm, Vorschub: 1,5 m/min, Eilgang: X/Z 4,5, Y 2,5 m/min, Tischgröße: 800 x 450 mm, Drehzahlbereich: 63 - 3150 U/min, Spindelaufnahme: SK40, Pinolenhub: 80 mm, Steuerung: Heidenhain CNC 332, Zubehör: ohne die Maschinenerschraubstöcke, Pos. 14064 1) Foto im Internet

**CNC-Fräsmaschine MAHO MH 600 E**, Bj. 1987, X: 600 mm, Y: 450 mm, Z: 450 mm, Vorschub: 4 m/min, Eilgang: 6 m/min, Tischgröße: Ø 500 mm, Tischbelastung: 250 kg, Drehzahlbereich: 20 - 5000 U/min, Spindelaufnahme: ISO 40, Spindeltrieb: 8 kW, Pinolenhub: 80 mm, WZ-Wechsler: 20-fach, Werkzeuggewicht max.: 8 kg, Steuerung: MAHO 432, CNC-Rundtisch: 360°, Kühlmittelleinrichtung, Maschinen-Gewicht: 3100 kg, Raumbedarf (B x T x H): 3,5 x 3,1 x 2 m, Zubehör: hydr. Werkzeugwechselschneidspannung, Spritzschutzkabine, Pos. 13178 1) Foto im Internet

**CNC-Fräsmaschine MAHO MH 600 P**, X: 500 mm, Y: 400 mm, Z: 400 mm, Steuerung: Heidenhain TNC 131, starrer Winkeltisch und Universal-Einbaurundtisch, neue Massstäbe und Pos. 13608 1) Foto im Internet

**CNC-Fräsmaschine MAHO MH 600 W**, Bj. 1991, Steuerung: CNC 234, Betr.-Std. 35.000, Pos. 14418 1) Foto im Internet

**CNC-Fräsmaschine MAHO MH 700 S**, Bj. 1988, X: 700 mm, Y: 500 mm, Z: 600 mm, Vorschub: 4 m/min, Eilgang: X/Z 12, Y 10 m/min, Drehzahlbereich: 20 - 6300 U/min, Spindelaufnahme: ISO40, Pinolenhub: 80 mm, WZ-Wechsler: 36-fach, Steuerung: Philips CNC 432, Späneförderer, Maschinen-Gewicht: ca. 5800 kg, Raumbedarf (B x T x H): 3,73 x 3,58 x 2,48 m, Zustand: sehr gut, 5 Seitenbearbeitung, Zubehör: div. Aufnahmen, Schiebepöble, Intramat Regler, Betr.-Std. 55.782, Pos. 12847 1) Foto im Internet

**CNC-Fräsmaschine MAHO MH600E**, Bj. 1988, X: 600 mm, Y: 450 mm, Z: 450 mm, Vorschub: 1,5 m/min, Eilgang: X/Y 4, Z 2,5 m/min, Aufspannlänge: 254 x 354 mm, Drehzahlbereich: 80 - 4000 U/min, Spindelaufnahme: SK40, Pinolenhub: 80 mm, Steuerung: Philips 432, Maschinen-Gewicht: 2250 kg, Raumbedarf (B x T x H): 3,291 x 3,175 x 1,91 m, Vertikal-Horizontalspindel, abklappbare Seitenteile, 1-Schichtbetrieb, Generalüberholung 1999-2000, Pos. 13057 1) Foto im Internet

**CNC-Bearbeitungszentrum MATRA VMC 1000 A**, Bj. 1998, X: 1016 mm, Y: 500 mm, Z: 570 mm, Drehzahlbereich: 8000 U/min, Spindelaufnahme: SK40, IKZ: 8 bar, Spindeltrieb: 7,5 kW, WZ-Wechsler: 32-fach,

Steuerung: Fanuc OM, Späneförderer, Zubehör: ohne Spannwinkel u. Spannfüter, Pos. 10737 1) Foto im Internet

**CNC-Bearbeitungszentrum MAZAK AJV 18**, Bj. 1990, Steuerung: T32, Pos. 14554 1) Foto im Internet

**CNC-Bearbeitungszentrum MAZAK V 414**, Bj. 1992, X: 560 mm, Y: 410 mm, Z: 460 mm, Tischgröße: 900 x 410 mm, Tischbelastung: 500 kg, Vorschub: 8 m/min, Eilgang: 24/24/18 m/min, Drehzahlbereich: 60 - 7000 U/min, Spindelaufnahme: SK40, IKZ: 30 bar, WZ-Wechsler: 30-fach, Steuerung: Mazatrol M-32, Maschinen-Gewicht: 6600 kg, Raumbedarf (B x T x H): 3,53 x 3,05 x 2,485 m, max. Werkzeug-Ø 100 mm, max. Werkzeuggewicht 10 kg, Spindeltrieb 7,5/5,5 kW, Option 4. Achse, Pos. 13808 1) Foto im Internet

**CNC-Fräsmaschine MAZAK VQC 30/50 B 3**, Bj. 1986, X: 1500 mm, Y: 760 mm, Z: 508 mm, Spindel-Ø: 90 mm, Kühlmittelleinrichtung, Steuerung: MAZAK MAZATROL CAM-M2, Maschinen-Gewicht: 8500 kg, Raumbedarf (B x T x H): 3,06 x 4,24 x 3,0 m, Kegelaufnahme ISO BT 50, Betr.-Std. 98.000, Pos. 14433 1) Foto im Internet

**CNC-Bearbeitungszentrum MICRON VC1000**, Bj. 1994, X: 1000 mm, Y: 600 mm, Z: 600 mm, Tischgröße: 1000 x 600 mm, WZ-Wechsler: 36-fach, Steuerung: Heidenhain TNC 415B, TFT 12.1", Gesamtleistung: 37 kW, Maschinen-Gewicht: 6500 kg, Kühl- und Schmiermitteltechnik Interlit HSF1-600ND, Späneförderer PIRAG AG, NE200, Kartzer-0,25 kW, Pos. 15226

**CNC-Bearbeitungszentrum MIKRON HPM 450 U - 5 Achsen**, Bj. 2012, X: 600 mm, Y: 450 mm, Z: 450 mm, elektr. Handrad, Handrad, Heidenhain HR 410, Drehzahlbereich: Spindel 20 - 20.000 U/min, Spindelaufnahme: HSK 63 ohne IKZ, WZ-Wechsler: 60-fach, Paletten: 3 Dynafix 280 x 280 St., IKZ: 70 bar, Kühlmittelbehälter mit Papierbandfilter: 650 l, Späneförderer, Infrarottaster, Querförderer, Steuerung: Heidenhain iTNC 530, Spindel EIN: 8300 h, Zustand: wie neu, APS, ITC - 5 Achsen, Laser Werkzeugvermessung, neue Batterien, Pos. 15500

**CNC-Bearbeitungszentrum MIKRON VC 500**, Bj. 1993, X: 500 mm, Y: 400 mm, Z: 400 mm, Steuerung: Heidenhain TNC 355, Pos. 14416 1) Foto im Internet

**CNC-Bearbeitungszentrum MIKRON VCE 800 W**, Bj. 2002, Drehzahlbereich: 8000 U/min, WZ-Wechsler: 24-fach, Werkzeugaufnahme: IKZ 18, Papierbandfilter, Steuerung: Heidenhain 426H, Steuerung EIN: 21180 h, Maschine EIN: 26400 h, Programmlauf: 8500 h, Spindelstunden: 8500 h, Gesamtleistung: 42 kW, Maschinen-Gewicht: 6500 kg, 426H Steuerung mit Tischtaster TTs120 und Tastsystem m&h, indirektes Maßsystem, Folien-Displays der Tastatur und Bildschirm neu in 2015, Spindelmotor in 03/16 überholt, Zubehör: 77 St. div. SK40 Aufnahmen inkl. Anzugsbolzen, Tischständer für 21 St. Werkzeuge, Spänewagen, Pos. 14470 1) Foto im Internet

**CNC-Bearbeitungszentrum MORI SEIKI MH 63**, Bj. 1988, Drehzahlbereich: 6000 U/min, Zubehör: Werkzeughalter, 2 Aufspannwürfel mit 50er Rasterung, Werkzeugvorstellgerät, Pos. 14277 1) Foto im Internet

**CNC-Bearbeitungszentrum NORTE HS 800 Speed**, Bj. 2002, X: 2700 mm, Y: 800 mm, Z: 1000 mm, Drehzahlbereich: 8000 U/min, Spindelaufnahme: HKS-A100, WZ-Wechsler: 62-fach, Steuerung: Siemens Sinumerik 840 D, 2 Horizontal-Bearbeitungszentren mit Linearverketzung 2 x HS 800 Speed mit je einem mit fahrenden Werkzeugmagazin für 62 Werkzeuge (schneller Austausch) HSK-A 100 und je einem stationären Zusatzmagazin für 92 Werkzeuge HSK-A 100, angepasst für Arbeit mit Renishaw Sonde, inkl. 1 Lenar-Palettenstern mit 11 Speicherplätzen, 1 Rüstplatz, 1 Transportwagen und 12 Paletten 800 x 800 mm, 4 Bearbeitungskammern (während Bearbeitung in einer Kammer können andere Werkstücke

# www.gebrauchtmaschinen-journal.de

Stand: 03.01.23

## Gebrauchtmaschinen der Metallbearbeitung

Im Gebrauchtmaschinen-Journal können kostenlos Biete- und Suche-Anzeigen aufgegeben werden  
phone +49-(0)6061-4290 fax +49-(0)6061-4131 eMail info@gm-journal.de

schon in weitere Kammern eingelegt werden).max. Schwingkreis der Maschine: 1200 mm, Spindel 32 kW, Betr.-Std. 8.550, Pos. 14387 1) Foto im Internet

**Abwälzfräsmaschine PFAUTER PA 320 NC (AW)**, Bj. 1985, Tischgröße: 300 mm, Drehzahlbereich: 120 - 140 U/min, Steuerung: SINUMERIK 3M-B, Maschinen-Gewicht: 10000 kg, Raumbedarf (B x T x H): 5,26 x 4,025 x 2,58 m, autom. Fräskopfschwenken und -klemmen, Fräskopf zum Diagonalfräsen, separates Hydraulikaggregat, autom. Werkstückwechselrichtung, Fräserdurchmesser 163 mm, gr. Breite 230 mm, größter Achsenabstand zw. Frässpindel und Aufspannspindel 265 mm, kleinster Achsenabstand 40 mm, Verstellbarkeit der Frässpindel 170 mm, Frässlentchen schwenkbar bis 90°, Vorschub 2, Ausschaltung selbsttätig und von Hand, Bohrg. Durchmesser 80 mm, Zubehör: Fräsdorn 40/32 mm, elektr. Schneidöl Kühlpumpe 120 l/min., Pos. 14745 1) Foto im Internet

**CNC-Fräsmaschine RECKERMANN Beta 10**, Bj. 2013, Pos. 15563

**CNC-Fräsmaschine Rigiva RS 70**, Bj. 1986, X: 550 mm, Y: 500 mm, Z: 400 mm, Drehzahlbereich: 3200 U/min, Spindelaufnahme: SK40 mit Pinole, Steuerung: Heidenhain TNC 155, in 3 Achsen schwenkbarer Tisch, Vollkabinen mit Kühlmittelbehälter im Boden, Antriebe von Siemens umgebaut in 2003, Pos. 13068 1) Foto im Internet

**CNC-Bohrwerk SCHARMANN Solon 2**, Bj. 1981, X: 1100 mm, Y: 900 mm, Z: 800 mm, Spindelaufnahme: SK50, Steuerung: Siemens 8M, Werkzeugspannung und Ölkühltheit neu in 2012, Pos. 13414 1) Foto im Internet

**CNC-Bearbeitungszentrum SCHARMANN Solon 2**, Bj. 1996, X: 1200 mm, Y: 1300 mm, Z: 1250 mm, Palettengröße: 800 x 800 mm, Spindelaufnahme: SK50, Steuerung: Sinumerik 840C, max. Palettenzuladung 2000 kg, Betr.-Std. 80.000, Pos. 13700

**CNC-Fräsmaschine SHW UF 11**, Bj. 1986, X: 600 (+400) mm, Y: 400 mm, Z: 400 mm, Spindeltrieb: 3,7/4,4 kW, Steuerung: CNC 432/9, autom. Drehzahlwechsel, autom. Werkzeugklemmung, Zentralschmierung, starke Indramat-Antriebe MAC 090, 2 x Waldmann Masch.leuchten, Elektrik u. Schaltschrank neu aufgebaut, Pos. 11003 1) Foto im Internet

**CNC-Fräsmaschine SHW UF 21**, Bj. 1976, Vorschub: 2 m/min, Eilgang: 4 m/min, Drehzahlbereich: 40 - 2500 U/min, Spindelaufnahme: SK40, Spindelauftrieb: 5,9 kW, Steuerung: Heidenhain TNC 124, Maschinen-Gewicht: 5000 kg, Raumbedarf (B x T x H): 2 x 2,7 x 2,7 m, 2004 elektrische Generalüberholung (neue Steuerkette), läuft 1-schichtig, Zubehör: Universalwinkelstisch, Pos. 13967 1) Foto im Internet

**CNC-Bearbeitungszentrum Sigma Zentis 3**, Bj. 1995, X: 1000 mm, Y: 550 mm, Z: 550 mm, Drehzahlbereich: 40 - 8000 U/min, WZ-Wechsler: 40-fach, 1-schichtig gelaufen, genutzt für Einzelteilfertigung, gut erhalten, Pos. 13293

**CNC-Bearbeitungszentrum STAMA MC 014**, Bj. 1999, X: 500 mm, Y: 380 mm, Z: 300 mm, Eilgang: 48 m/min, Tischgröße: 640 x 380 mm, Drehzahlbereich: 8000 U/min, Spindelaufnahme: SK 30, WZ-Wechsler: 14-fach, Steuerung: Fanuc 16i-M, Werkzeuglänge max.: 250 mm, Werkzeug-Ø max.: 80 mm, Zubehör: Arbeitsraumleuchte, Zentralschmierung, Kugeltaster mit Licht, Nebelabsaugung, Schraubstock, Werkzeugaufnahmen 57 + 14, Pos. 14826 1) Foto im Internet

**CNC-Bearbeitungszentrum STAMA MC 325/S**, Bj. 1999, Pos. 14738 1) Foto im Internet

**CNC-Bearbeitungszentrum TOSHIBA BMC 80**, Bj. 1989, X: 1600 mm, Y: 1120 mm, Z: 1000 mm, Palettengröße: 3-fach 800 x 800 mm, Drehzahlbereich: 4000 U/min, Spindelaufnahme: SK50, WZ-Wechsler: 90-fach, Steuerung: TOSHNUC 600, Gesamtleistung: 22 kW,

Drehtisch 360°, ohne IKZ, Zubehör: div. Werkzeugaufnahmen, Pos. 11298 1) Foto im Internet

**CNC-Bearbeitungszentrum Toyoda FA 800 S**, Bj. 2008, X: 1350 mm, Y: 1150 mm, Z: 1150 mm, Palettengröße: 2-fach 800 x 800 mm, Vorschub: 24 m/min, Eilgang: 24 m/min, Drehzahlbereich: 10 - 6000 U/min, Spindelaufnahme: SK50, IKZ: 70 bar, Spindeltrieb: 22/30 kW, WZ-Wechsler: 60-fach, Steuerung: Heidenhain iTNC 530, Maschinen-Gewicht: ca. 21000 kg, Raumbedarf (B x T x H): 4,2 x 7,45 x 4,1 m, NC-Tisch 360°, max. Werkzeug-Ø 120 mm, max. Werkzeuglänge 800 mm, max. Werkzeuggewicht 35 kg, Renishaw-Tastsystem, Doppelpalette max. 2500 kg Zuladung, in 2012 kompl. auf Heidenhain umgebaut, inkl. Servomotoren, Siemens Leistungsteile etc., Getriebspindel getauscht, ca. 2500 Betr.std., Pos. 13897 1) Foto im Internet

**CNC-Bearbeitungszentrum Toyoda FH 63 M**, Bj. 2001, X: 1000 mm, Y: 700 mm, Z: 650 mm, Palettengröße: 2 St. 630 x 630 mm, Eilgang: 30 m/min, Drehzahlbereich: 200 - 20000 U/min, Spindelaufnahme: HSK-100, WZ-Wechsler: 60-fach, Spindelstunden: ca. 200 h, Steuerung: Fanuc 15 i, Gesamtleistung: 30/22 kW, Maschinen-Gewicht: 18000 kg, Raumbedarf (B x T x H): 7 x 5 x 3,7 m, Inbetriebnahme 2004 (vorher Messe- und Vorführmaschine), B-Achse 360 x 1°, Renishaw Taster MP 10, Toolsetter, elektronisches Handrad, direktes Wegmesssystem, IKZ, Späneförderer, Knoll Späneaufbereitung, Werkzeugbruchüberwachung, Spindel neu (mit Garantie), sehr gepflegt, Zubehör: einige neuwertige HSK-A100 Aufnahmen, Pos. 13698 1) Foto im Internet

**Bettfräsmaschine UNION BF 400 U**, Bj. 1998, X: 2000 mm, Y: 700 mm, Z: 750 mm, Tischgröße: 650 x 2000 mm, Tischbelastung: 4000 kg, Vorschub: 2 m/min, Drehzahlbereich: 50 - 4000 U/min, Spindelaufnahme: ISO50, Eilgang: 7 m/min, Spindeltrieb: ca. 20 kW, Steuerung: Heidenhain TNC 320, Kühlmittelleinrichtung, Maschinen-Gewicht: ca. 14000 kg, mit autom. schwenkbarem Fräskopf, Frässpindel-Ø 90 mm, Späneförderer, Kühlmittelleinrichtung 400 l, generalüberholt, mit Garantie, Pos. 9707 1) Foto im Internet

**CNC-Fräsmaschine VEB Heckert FQW 400**, Bj. 1988, Tischgröße: 470 x 1600 mm, Spindelaufnahme: ISO 50, Steuerung: Heidenhain TNC 131, Gesamtleistung: 22 kW, Maschinen-Gewicht: 5200 kg, Pos. 13410 1) Foto im Internet

**CNC-Bearbeitungszentrum WAGNER EMB 2150**, Bj. 2008, X: 2150 mm, Y: 1400 mm, Z: 1200 mm, Tischgröße: 1200 x 1200 mm, Steuerung: Siemens 810 D mit Shopmill, horizontales BEZ, Drehtisch als 4. Achse, Pos. 14423 1) Foto im Internet

**CNC-Bearbeitungszentrum WANDERER Alpha 400**, Bj. 1991, X: 600 mm, Y: 560 mm, Z: 760 mm, Tischgröße: 500 x 400 mm, Tischbelastung: 500 kg, Drehzahlbereich: 32 - 6300 U/min, WZ-Wechsler: 60-fach, Spindelaufnahme: SK40, Steuerung: Bosch CC300, Rundscharntisch 360°, Horiz.-/Vertik. Fräskopf autom. schwenkbar, 2-fach Linear-Palettenwechsler mit 4 x 90° Dreheinrichtung, IKZ, geometrisch überholt, Spindel neu gelagert, alle Führungsabdeckungen überholt, Pos. 9340 1) Foto im Internet

### Suche

**Suche CNC-Fräsmaschine, X/Y/Z mind. 4000/1250/1500 mm**, Steuerung Heidenhain TNC, ISO50, Späneförderer, Werkzeugwechsler, ab Bj. 2001, Pos. 3613-S

**Suche CNC-Bearbeitungszentrum**, vertikal, mit Siemens-Steuerung 810 D oder 840 D, X = 600 bis 1000 mm, IKZ, ab Bj. 1998, Pos. 3634-S

**Suche Bettfräsmaschine, X/Y/Z 500/500/500 mm**, X/Y/Z-Achsen gesteuert, Tischgröße 2000 x 600 mm, SK50, Spindelleistung ca. 5

kW, kein autom. WZW erforderlich, mit Spritzschutzeinhausung, Pos. 3599-S

**Suche CNC-Bearbeitungszentrum**, Palettengröße 1000 x 1000, ab Bj. 2000, horizontal, Pos. 3495-S

**Suche CNC-Bearbeitungszentrum**, horizontal, 2-fach Paletten 800 x 800 mm, mind. 40-fach WZW, Aufnahmen BT50, Steuerung Fanuc, ca. 22 kW, Pos. 3679-S

**Suche Horiz.-Doppelspindel-Bettfräsmaschine**, Fräslänge 2500 - 3000 mm, Schreite 500 - 600 mm, Z-Achse bis 600 mm, max. Bauhöhe 2700 mm, Pos. 3573-S

**Suche CNC-Bearbeitungszentrum, X/Y/Z 600 - 1000/600 - 1000/600 - 1000 mm**, Steuerung Siemens/Fanuc/Heidenhain, HSK63A oder ISO40, mind. 60 - 320 WZ, ab Bj. 2002, Pos. 3574-S

**Suche CNC-Bearbeitungszentrum**, Palettengröße 630 x 630 mm, SK50, mit mind. 100 Magazinsplätzen, mind. 6 Palettenplätze, Pos. 3576-S

**Suche CNC-Bearbeitungszentrum CHIRON FZ 08 KS**, ab Bj. 2002, mit Drehspindel, Pos. 3543-S

**Suche CNC-Fräsmaschine CME FS1**, gerne mit Werkzeugwechsler und schwenkbarem Kopf, Pos. 3762-S

**Suche CNC-Bearbeitungszentrum DECKEL 160 P**, ab Bj. 2002, Pos. 3497-S

**Suche CNC-Bearbeitungszentrum DECKEL 200 P**, ab Bj. 2002, Pos. 3496-S

**Suche CNC-Bearbeitungszentrum DMG DMC 103 V**, Siemens-Steuerung, Pos. 3692-S

**Suche CNC-Bearbeitungszentrum DMG DMC 103 V**, Heidenhain-Steuerung, IKZ, Pos. 3611-S

**Suche CNC-Bearbeitungszentrum DMG DMU 125 P hi-dyn o. Hermle C40/C50**, ab Bj. 2005, mit Heidenhain-Steuerung, WZW und NC-Schwenkräskopf, Pos. 3595-S

**Suche CNC-Bearbeitungszentrum DMG DMU 60 U**, Pos. 3540-S

**Suche CNC-Bearbeitungszentrum DMG DMU 70 oder DMU 70evo**, ab Bj. 2005, 5 Achsen, mit Heidenhain-Steuerung oder ähnl. größere Maschine, Pos. 3546-S

**Suche CNC-Fräsmaschine HAAS MiniMill**, Pos. 3774-S

**Suche CNC-Fräsmaschine Haas ST 20**, Pos. 3695-S

**Suche CNC-Bearbeitungszentrum Haas VF8 oder VF9**, ab Bj. 2006, Pos. 3500-S

**Suche CNC-Bearbeitungszentrum HECKERT CWK 400**, Pos. 3709-S

**Suche CNC-Fräsmaschine Hedelius BC 100 C80 Magnum**, Bj. 1998 - 2002, Pos. 3489-S

**Suche CNC-Bearbeitungszentrum HERMLE C30, C40 dynamic oder C250**, 5-Achsen, mit Heidenhain-Steuerung, HSK-63 Spindel, 18.000 U/min, und optional Blumlaser und Zusatzmagazin. Baujahr nicht älter als 10 Jahre und in gutem optischen Zustand., Pos. 3754-S

**Suche CNC-Fräsmaschine HERMLE U 1000 A**, 5 Achsen, Pos. 3657-S

**Suche CNC-Fräsmaschine HERMLE UWF 1000**, X ca. 700 - 800 mm, Steuerung Heidenhain TNC 155-355 (auch defekt), SK40, Pos. 3584-S

**Suche CNC-Fräsmaschine HURCO BMC 30 oder 40/20 VMX**, Pos. 3598-S

**Suche CNC-Bearbeitungszentrum HURCO VTX U**, ab Bj. 2008, Pos. 3622-S

**Suche Bettfräsmaschine HURON, X/Y/Z ca. 2400/700/800 mm**, HSK63, Tisch 2800 x 600 mm, Spindel 100 - 14000 U/min., Pos. 3586-S

**Suche CNC-Fräsmaschine MAHO, MH 800 / MH 1000n oder MH 1200**, Pos. 3743-S

**Suche CNC-Fräsmaschine MAHO 800 C**, ab Bj. 1991, mit NC-Rundtisch, Pos. 3596-S

**Suche CNC-Fräsmaschine MIKRON 1850**, Pos. 3499-S

**Suche CNC-Bearbeitungszentrum MIKRON VC 1000**, vertikal, Steuerung Heidenhain TNC 426, Pos. 3635-S

**Suche CNC-Bearbeitungszentrum OKUMA VR 40II**, Pos. 3523-S

**Suche Graphitfräsmaschine OPS oder Röders**, mit Elektrodenwechsler, Pos. 3498-S

**Suche CNC-Bearbeitungszentrum STAMA MC 014**, Pos. 3618-S

**Suche CNC-Fräsmaschine Starag Heckert CWK 1000 oder CWK 1200**, Bj. 1998 - 2002, Pos. 3490-S

**Suche CNC-Bearbeitungszentrum SW (Schwäb. Werkzeugm.) BA 400-4 (oder 2), BA 600-4 (oder 2)**, Pos. 3588-S

**Suche CNC-Bearbeitungszentrum Toyoda FH 63 S**, eilt sehr, Pos. 3665-S

**Suche CNC-Fräsmaschine Wabeco D3000 o. D4000 e. D6000**, Pos. 3626-S

**Suche Bettfräsmaschine ZAYER 3000 BF 3**, Pos. 3693-S

### 02.40 Transfermaschinen

**Rundtaktmaschine ALZMETALL ABOMAT**, Bj. 1985, 9 Stat. u. 5 Alzmetall-Abomaten, 2x Abo. 50 vertikale Einheiten, 3x Abomaten 30 vertikale Einheiten, 4x Horizontaleinheiten Honzberg, Rundtakt-Drehtisch Ø 1500 mm, ca. 10 t, Pos. 8566 1) Foto im Internet

**Rundtaktmaschine PFIFFNER HW 25**, Bj. 2007, Steuerung: Simens Simatic S7, Lademagazin Piffner 5.07.017-27, Schmierbandförderer Ruez SFWW2/412 S, Kühlmittelanlage Ruez 1900L, 3 Drücke: 2 bar, 4,4 bar, 100 bar, Kratzerförderer Ruez KFOW 2/1488 DAS, Flachbandfilter Ruez BFO 330/55, Bandschlepper Ruez BSK 100/750-V, KS-Zentrifuge RUMA MZ35, KS-Rückkühler BKW DL115V-2KK, Pos. 15339 1) Foto im Internet

### Suche

**Suche Rundtaktmaschine AGME**, mit Drehmontagetisch, Pos. 3650-S

**Suche Rundtaktmaschine OKUMAT**, 8 - 16 Stationen, Wendelförderer, Linearförderer, Pos. 3507-S

### 02.60 Abwälzfräsmaschinen

**Abwälzfräsmaschine PFAUTER P 400**, Bj. 1965, max. Werkstück-Ø 400 mm, max. Länge der Verzahnung 290 mm, Werkstücktisch-Ø 400 mm, Tischbohrung Ø 80 mm, Werkstückdorn Ø 36 mm, max. einspannbarer Fräser Ø 160 mm, Länge 160 mm, Fräser-Drehzahl 40 - 250 U/min., Leistung 17 kW, Masch.gewicht ca. 4600 kg, Abm. 3,01 x 1,8 x 2,2 m, Pos. 13573 1) Foto im Internet

**Abwälzfräsmaschine PFAUTER PE 300**, Bj. 1991, Frässpindel Steil-Kegel 50°, Fräser-Ø 200 mm, max. Breite 280 mm, min./max. Abstand zw. Fräser u. Werkstückachse 25/270 mm, max. Axialschlittenweg 400 mm, Tangentialschlitten 300 mm, Steuerung Sinumerik 3M, Frässpindel-Drehzahlen 100 - 450 U/min., Werkstück-Nenn-Ø 350 mm, Maschinen-

# www.gebrauchtmaschinen-journal.de

Stand: 03.01.23

## Gebrauchtmaschinen der Metallbearbeitung

Im Gebrauchtmaschinen-Journal können kostenlos Biete- und Suche-Anzeigen aufgegeben werden  
phone +49-(0)6061-4290 fax +49-(0)6061-4131 eMail info@gm-journal.de

Nennmodul ca. 8 mm, Schneidöl-Kühlpumpe 150 l/min., Gewicht 11000 kg, div. Zubehör, Pos. 11821 1) Foto im Internet

**Zahnradwälzfräsmaschine TOS OFA 32 A**, Bj. 1996, max. FräsØ 320 mm, max. Fräshöhe 230 mm, 7,5 kW, max. Fräser 1", Drehzahl 71 - 450 U/min., Masch.gewicht ca. 6200 kg, Abm. L/B/H 2520 x 2390 x 1820 mm, ohne Zubehör, Pos. 14160 1) Foto im Internet

### 02.90 Zubehör Fräsen

**Aufspanntisch**, Aufspannfläche 2200 x 2200 mm, Verfahrweg 1500 mm, Rundtisch 360°, Tischbelastung ca. 25 t, Zentralschmierung, Zahnstangenantrieb-Längs, Gewicht ca. 16 t, Pos. 11666 1) Foto im Internet

**Aufspannfeld 3R 3Refix 3R-935-56 02**, Arbeitsfläche: 560 x 400 x 32 mm, Referenztisch, Bohrungen mit Gewinde M12, Bohrungen Durchmesser 16/12 mm, Bohrungen Durchmesser 11/18 mm,

Nr. 3R-935-56 02, SN 400 100, Pos. 15420 1) Foto im Internet

**Starrtisch DECKEL FP 4 NC**, 900 x 530 mm, Gewicht 180 kg, einwandfreier Zustand, kaum gebraucht, auf Euro-Palette, Pos. 12944 1) Foto im Internet

**4. Achse für Fräsmaschine HOFMANN RSMS-160**, Bj. 1997, für Hermle U 630 mit TNC 410 (Heidenhain), fast nicht benutzt, Pos. 14090 1) Foto im Internet

**Hochleistungsspindel IBAG HF 100**, effektive Drehzahl 24000 U/min., Fräser-Ø 10 mm, passend für Deckel FP F4 Dialog 11, Spindel-Dauerleistung 4 kW, guter Zustand, Pos. 11459 1) Foto im Internet

**Teilapparat LOEWE**, Rundtisch: 360°, Rundachse Ø: 400 mm, Raumbedarf (B x T x H): 0,7 x 0,6 x 0,2 m, Maschinen-Gewicht: 240 kg, Zustand: gut, Pos. 15478 1) Foto im Internet

**Rundtisch Nikken CNC-100 1**, war an einem Bearbeitungszentrum Brother TC-215 angebaut, manuelle Wechsellvorrichtung, Interface, Reitstock, Pos. 12941 1) Foto im Internet

**Rundtisch Sillem 134 - S/5**, Bj. 1983, für Innenschleifen, 4 Arbeitsstationen + 1 x Entnahme bzw. Beladen, Pos. 11829 1) Foto im Internet

**Rundtisch Sillem 134 - S/7**, Bj. 1987, für Außenschleifen, 6 Arbeitsstationen + 1 x Entnahme bzw. Beladen, Pos. 11828 1) Foto im Internet

**Teilapparat WALTER TANI 125 NEG-CNC**, Bj. 2002, kpl. mit Steuerung, Magnetventil, 3-Backenfutter, Dokumentation, Anbindung an CNC-Fräsmaschine möglich, nur als Digitalisierungsmaschine genutzt, Betr.-Std. 50, Pos. 6445 1) Foto im Internet

**Teilapparat WALTHER RFL 500 K 10**, Tisch-Ø 500 mm, sehr guter Zustand, Pos. 13927 1) Foto im Internet

### 02.99 Sonstiges Fräsen

#### Suche

**Suche Stangenfräsmaschine STAMA**, mit oder ohne Drehoption, Pos. 3575-S

**Suche Keilwellenfräsmaschine WMW Hecker GFL**, 400 x 3000 - 5000 mm, Pos. 3520-S

### 03. Schleifen - Polieren

#### 03.10 Flachsleifmaschinen

**Flachsleifmaschine CHEVALIER FSG 1224 TX**, Bj. 1989, Magnetisch: 600 x 300 mm, Schleifscheibenabmessung: 350 x 50 x 127 mm, Dokumentation, Kühlmittleinrichtung, Schleifscheiben Flansch, Monobalance-Auswuchteneinrichtung, Pos. 14434 1) Foto im Internet

**CNC- Flachsleifmaschine DANOBAT RT-1600**, Bj. 1988, Schleiflänge: 1600 mm, Schleifbreite: 900 mm, Magnetisch: 1600 x 800 mm, Gesamtleistung: 32 kW, Maschinen-Gewicht: ca. 11200 kg, Raumbedarf (B x T x H): 6,5 x 3,65 x 2,75 m, Steuerung: Siemens Primo SG, DIA-FORM Gerät 5/4, Schleifspindel 15 kW, Kühleinrichtung 150 l, Pos. 13473 1) Foto im Internet

**Flachsleifmaschine ELB-SCHLIFF Star II**, Bj. 1989, Schleiflänge: 800 mm, Schleifbreite: 200 mm, Werkstückhöhe: 300 mm, Winkelmagnetisch, autom. Höhenzustellung defekt, Zubehör: 2 Schleifscheibenaufnahmen, Pos. 13734 1) Foto im Internet

**Flachsleifmaschine ELB-SCHLIFF SWB 8 VA 1**, Bj. 1971, Schleiflänge: 800 mm, Schleifbreite: 500 mm, Z: 525 mm, Magnetisch: 450 x 700 mm, keine automatische Zustellung, Maschinen-Gewicht: ca. 4000 kg, Zustand: sehr gut, Zubehör: Magnetabscheider, Kühlmittelpumpe, Flansch/Schleifscheibe, Abrichtautomatik, Pos. 8743 1) Foto im Internet

**CNC- Flachsleifmaschine JONES + SHIPMAN Format 5-150**, Bj. 1988, Schleiflänge: 450 mm, Schleifbreite: 150 mm, Steuerung Alen Bradley OSAI-AB 8600 CNC (neu), Permanent-Magnetspannplatte, eine Steuerplatine muss getauscht werden, guter Zustand, Zubehör: 2 St. Schleifscheiben-Aufnahmen, Pos. 12817 1) Foto im Internet

**Flachsleifmaschine JUNG F 50 R**, Bj. 1960, Schleiflänge: 500 mm, Schleifbreite: 200 mm, Pos. 13629 1) Foto im Internet

**Flachsleifmaschine MENGELE Orion 308**, Bj. 1975, Schleiflänge: 900 mm, Schleifbreite: 350 mm, Tischgröße: 800 x 300 mm, Schleifscheiben-Ø: 300/450 mm, automatische Zustellung, Maschinen-Gewicht: ca. 3600 kg, B 50/80 mm, Anschluss 50 Hz, 380 V, Pos. 8738 1) Foto im Internet

**Rundtischflachsleifmaschine PDJ**, Bj. 1994, waagrecht, Magnetisch Ø 500 mm, mit NC- u. Messsteuerung, Schleifscheibenabm. RD 350 x RD 127 x 50 mm, max. Bauteilgröße RD 550 x 200 mm, Schnittgeschw. bis 60 m/sek., Anschlussleistung 36 kW, Pos. 10973 1) Foto im Internet

**Flachsleifmaschine Tiejou MYS820**, Bj. 2015, Schleiflänge: 530 mm, Schleifbreite: 220 mm, Abstand Tisch Schleifspindelmitte: 490 mm, Tischgröße: 480 x 220 mm, Schleifspindel-drehzahl: 0 - 6000 U/min, Spindelleistung: 1,1 kW, Werkstückhöhe: 490 mm, Werkstückgröße B x T x H: 520 mm, Kühlmittleinrichtung, Raumbedarf (B x T x H): 1,68 x 1,14 x 1,8 m, automatischer Vorschub in X und Y, Längsvorschub hydraulisch, Quervorschub über Elektromotor, manuelle Zustellung, Zweischendigitalanzeige, 1 µm Auflösung, Zubehör: Diamant, Wuchtwaage, drei Schleifscheibenflansche, Betr.-Std. 50, Pos. 14438 1) Foto im Internet

#### Suche

**Suche Flachsleifmaschine**, Tisch-Ø bis 1000 mm, Schleifhöhe ca. 500 - 750 mm, Pos. 3632-S

**Suche Flachsleifmaschine**, 1000 x 400 mit automatischer Zustellung, Pos. 3528-S

**Suche Flachsleifmaschine**, 3000 x 1000 mm, Pos. 3597-S

**Suche CNC- Flachsleifmaschine**, ab Bj. 2000, 500 x 1500 mm, Pos. 3547-S

**Suche Flachsleifmaschine**, Tisch 300 x 600 mm, Pos. 3775-S

**Suche Flachsleifmaschine**, Schleiflänge 4 - 5 m, Pos. 3624-S

**Suche Flachsleifmaschine ELB-SCHLIFF SWR 100 U-T-F MC82**, Pos. 3682-S

**Suche CNC- Flachsleifmaschine JUNG Vario**, Pos. 3755-S

**Suche Flachsleifmaschine KEHREN LS 20**, Diskussleifmaschine / Segmentkopfsleifmaschine mit 2300 x 1100 mm Schleifmaße, kann auch von anderem Hersteller sein, Pos. 3669-S

**Suche CNC- Flachsleifmaschine MÄGERLE MFP 080**, Pos. 3697-S

**Suche Rundtischflachsleifmaschine PRAEHOMA**, Doppelplatz, vertikal, ab Bj. 1995, Pos. 3631-S

#### 03.15 Langmesser- Schleifmaschinen

#### Suche

**Suche Rundmesserschleifmaschine REFORM RM 70**, ab Bj. 1990, Pos. 3640-S

#### 03.20 Rundschleifmaschinen

**Rundschleifmaschine BAHNMÜLLER**, Bj. 1988, Schleiflänge: 200 mm, Werkzeuggewicht max.: 3 kg, Schleifscheibenabmessung: Ø 300 mm, Pos. 14265 1) Foto im Internet

**Rundschleifmaschine CINCINNATI P437 P**, Schleiflänge: 2500 mm, Spitzenhöhe: 205 mm, Schleifscheibenabmessung: 600 (800) mm, Drehzahlbereich: 1450 U/min, Kühlmittleinrichtung, Maschinen-Gewicht: 4500 kg, Raumbedarf (B x T x H): 7 x 1,5 x 1,5 m, die Rundschleifmaschine wurde teilüberholt, Zubehör: Schleifscheibe mit Flansch, Auswuchtwaage, Lünette, Beleuchtungslampe, Hydraulisches Aggregat, Pos. 13475 1) Foto im Internet

**Rundschleifmaschine FORTUNA ESU**, Schleif-Ø: 500 mm, Schleiflänge: 1000 mm, Kühlmittleinrichtung, Dokumentation, universales Rundschleifmaschine zum Außen- und Innenschleifen, max. Werkstückgewicht zwischen Spitzen: ca. 300 kg, größter Schleifdurchmesser: 350 mm, Zubehör: diverse Schleifscheiben, Spannzangen, Dreibackenfutter, Lynette, Magnetspannfutter, Planscheibe, diverse Aufnahmen, Pos. 14476 1) Foto im Internet

**Rundschleifmaschine JONES + SHIPMAN 1070**, Bj. 1969, Schleif-Ø: über Tisch 152 mm, Schleiflänge: 305 mm, Schleifscheibenabmessung: 250 x 25 x 75 mm, Drehzahlbereich: 75 - 375 U/min, Maschinen-Gewicht: 1530 kg, Raumbedarf (B x T x H): 1,88 x 1,2 m, max. Werkstück-Ø mit neuer Scheibe 76 mm, max. Spannweiten-Ø 150 - 750 mm, max. Tischbewegung 280 mm, Schwenkbarkeit 20°, Zubehör: 1 Stück Flansch inkl. Schleifscheibe, ohne Backenfutter, Pos. 14053 1) Foto im Internet

**Außenrundschleifmaschine KARSTENS K 58**, Bj. 1994, Schleif-Ø: 5-36 mm, Schleiflänge: 100 mm, Spitzenhöhe: 181 mm, Drehzahlbereich: 1590 - 2170 U/min, Steuerung: BWO 900-series, Maschinen-Gewicht: 8200 kg, Raumbedarf (B x T x H): 5,05 x 5,2 x 2,3 m, max. Werkstückgewicht 250 kg, Spindelbohrung Ø 24 mm, ausgerüstet mit großer Sand-Schleifspindel und Schnell-CBN-Schleifspindel, inkl. Reinigungssystem Knoll, modernisiert 2005, Betr.-Std. 42.100, Pos. 13524 1) Foto im Internet

**Rundschleifmaschine KARSTENS K21-1500**, Bj. 1989, Spitzenweite: 1500 mm, Spitzenhöhe: 250 mm, Schleifscheibenabmessung: 500 x 80 mm, Drehzahlbereich Spindelstock: 20 - 350 U/min, Hub: 45 mm, Zustand: sehr gut, Spindelaufnahme: MK 4, konventionelle Universalrundschleifmaschine,

Werkstückspindelstock MK6, Pinolenreitstock 50 mm, 2011 von Fa. Weiss überholt, Außen-, Innen- und Planschleifen, automatische Zustellung, Einstech- und Längsschleifen, div. Optionen zum Nachrüsten möglich, Pos. 14673 1) Foto im Internet

**spitzen. Rundschleifmaschine KÖNIG + BAUER M 65**, Schleifscheibenabmessung: Ø 200 mm, Werkstück-Ø 10 - 16 mm, beim Durchgangsschleifen 0,2 mm, beim Einstechschleifen 0,5 mm, Werkstücklänge beim Durchgangsschleifen ohne Spezialvorrichtung bis 56 mm, mit Spezialvorrichtung bis 1000 mm, Nennhöhe der Scheibe beim Einstechschleifen 36 mm, max. Höhe der Scheiben 56 mm, Schleifscheibenbohrung 76 mm, Regelscheiben-Ø 150 mm, Bohrung 51 mm, Pos. 12770 1) Foto im Internet

**spitzen. Rundschleifmaschine LIDKÖPPING 5B**, Bj. 1970, Schleifscheibenabmessung: 660 x 254 mm, Schleifscheiben Bohrung 380 mm, Regelscheibe 406 x 254 mm, Bohrung 280 mm, Pos. 12771 1) Foto im Internet

**Außenrundschleifmaschine Morara U 700 E**, Bj. 1987, Schleif-Ø: 340 mm, Schleiflänge: 700 mm, Spitzenhöhe: 170 mm, Schleifscheibenabmessung: Ø 400 mm mm, mit Innenschleifeinrichtung, max. Abstand zwischen den Spitzen 730 mm, max. Lauf des Tisches 822 mm, max. Schleif-Ø mit Spindel Innenschleifen 100 mm, inkl. BEDA Universalreiniger/-Filter - Papierbandfilter, sehr gepflegt, Pos. 13689 1) Foto im Internet

**Außenrundschleifmaschine MSO FM-750**, Bj. 1960, Schleif-Ø: 10 - 200 mm, Schleiflänge: 755 mm, Spitzenhöhe: 165 mm, Spitzenkegel MK4, autom. Zustellung, Abzieheinrichtung, Innenschleifspindel, Spezialreitstock zum schnellen Ausrichten der Zylinder, 1997 ab Oberkante komplett überholt, Zubehör: div. Schleifdorne, Pos. 13150 1) Foto im Internet

**spitzen. Rundschleifmaschine NOMOCO M 100 E**, Bj. 1978, Schleif-Ø: 100 mm, Schleiflänge: 180 mm, Schleifscheibenabmessung: 400 x 180 mm, Kühlmittleinrichtung, Papierbandfilter, Gesamtleistung: 15 kW, Maschinen-Gewicht: 4200 kg, Raumbedarf (B x T x H): 2,3 x 2,0 x 2,0 m, Zustand: gut, für Einstech- oder Durchlaufschleifen, Pos. 14741 1) Foto im Internet

**spitzen. Rundschleifmaschine NOMOCO M 40**, Schleifscheiben-Ø 300 mm, Breite 100 mm, Werkstück-Ø 0,5 - 40 mm, Pos. 11042 1) Foto im Internet

**spitzen. Rundschleifmaschine OVERBECK 250 R**, Bj. 1984, Schleiflänge: max. 250 mm, Spitzenhöhe: 100 mm, Schleifscheibenabmessung: Ø 300, Breite 60 mm, Gesamtleistung: 4,2 kW, Raumbedarf (B x T x H): 2,9 x 2,6 m, Werkstücklänge max. 280 mm, Werkstück-Ø 100 mm, Schleifscheibenbohrung 127 mm, Pos. 12756 1) Foto im Internet

**Rundschleifmaschine SCHAUDT 67 R01/AR**, Bj. 1965, Schleif-Ø: 300 mm, Schleiflänge: 500 mm, Zustand: gut, neue Lager in der Spindel, Pos. 13733 1) Foto im Internet

**Rundschleifmaschine SCHAUDT ARS**, Bj. 1965, Schleif-Ø: 250 mm, Schleiflänge: 500 mm, neue Lager in der Spindel, Pos. 13732 1) Foto im Internet

**Rundschleifmaschine STANKOIMPORT 3 A 141**, Bj. 1974, Schleif-Ø: 40 mm, Schleiflänge: 2000 mm, Spitzenhöhe: 220 mm, Zubehör: diverses, Pos. 10067 1) Foto im Internet

**Außenrundschleifmaschine TSHUDIN HTG 402-450-A**, Bj. 1976, Schleif-Ø: 200 mm, Schleiflänge: 400 mm, Spitzenhöhe: 100 mm, Schleifscheibenabmessung: 450 x 80 mm, Drehzahlbereich: 65 - 500 U/min, Maschinen-Gewicht: ca. 1800 kg, mit Kopiereinrichtung, Tischbewegung 420 mm, Tischlänge 1600 mm, Spindeldurchlaß 23 mm, MK4, Verstellung Querschlitzen 50 mm, Verstellung Spindelstock 120 mm, Reitstock Pinolenweg 20 mm,

# www.gebrauchtmaschinen-journal.de

Stand: 03.01.23

## Gebrauchtmaschinen der Metallbearbeitung

Im GebrauchtMaschinen-Journal können kostenlos Biete- und Suche-Anzeigen aufgegeben werden  
phone +49-(0)6061-4290 fax +49-(0)6061-4131 eMail info@gm-journal.de

Zubehör: 8 Schleifscheibenflansche (7 St. mit Schleifscheibe), Pos. 13530 1) Foto im Internet

### Suche

**Suche Rundscheifmaschine**, NC oder zyklengesteuert, Schleiflänge zwischen den Spitzen 1000 mm, SPH 250 mm, Werkstückgewicht max. 500 kg, Schleifscheiben-Ø 500 - 600 mm, Scheibenbreite bis 80 mm, rotierender CBN-Schleifscheibenabrichter, Vollkapselung, Absaugung, Pos. 3655-S

**Suche Rundscheifmaschine**, SPW 1600 mm, SPH 250 mm, max. Schleifweg mind. 1000 mm, für Messenwalzen bis max. Ø 200 mm, Werkstückgewicht bis ca. 300 kg, Pos. 3628-S

**Suche spitzen. Rundscheifmaschine HERMINGHAUSEN SR2 o.ä.**, Pos. 3502-S

**Suche spitzen. Rundscheifmaschine NOMOCO M 100 E**, Pos. 3753-S

**Suche Rundscheifmaschine STUDER RHU 400**, guter Zustand, Pos. 3529-S

**Suche Rundscheifmaschine STUDER S 33 o. S 31**, mit Außenscheibe und Innenschleifvorrichtung, Pos. 3666-S

### 03.30 Rundscheifmaschinen NC / CNC

**CNC- Rundscheifmaschine GP GP Twin X**, Spitzenhöhe: 180 mm, Spitzenweite: 650 mm, Schleifscheibenabmessung: Ø 500 mm, Drehzahlbereich: 3000 - 4500 U/min, Steuerung: Siemens 840 Dsl, Spindeltrieb: 7,5 kW, Generalüberholung: 2014, Gesamtleistung: 60 kW, Sonderausstattung: 2. X-Achse für 2 Innenschleifspindeln, Verfahrenweg 10 mm, Pos. 14144 1) Foto im Internet

**CNC- Rundscheifmaschine STUDER S 40-4**, Bj. 1991, Schleiflänge: 650 mm, Spitzenhöhe: 125 mm, Steuerung: Siemens 3 G, schwenkbarer Spindelstock mit Innenschleifen, Pos. 13658

**Rundscheifmaschine STUDER S40-4 CNC**, Bj. 1994, Spitzenweite: 1000 mm, Spitzenhöhe: 175 mm, Spindeldurchlass: 30 mm, Aufnahme Werkstückspindel: MK5, Papierbandfilter, Steuerung: Siemens 3G, Schleifkopf 2x Außenschleifscheibe Ø 400 mm links/rechts, Antrieb 50 m/sek., Pos. 12732 1) Foto im Internet

**Rundscheifmaschine STUDER S40-4 CNC**, Bj. 1995, Spitzenweite: 1000 mm, Spitzenhöhe: 125 mm, Steuerung: Siemens 3G, Papierbandfilter, Schleifkopf 2x Außenschleifscheibe Ø 400 mm links/links, Längspositioniertaster, Pos. 12734 1) Foto im Internet

**CNC- Rundscheifmaschine TSCHUDIN HTG 22**, Bj. 1991, Schleiflänge: 950 mm, Spitzenweite: 650 mm, Spitzenhöhe: 100 mm, Schleifscheibenabmessung: 500 x 80 x 203,2 mm, Steuerung: Marposs E14, Raumbedarf (B x T x H): 3,56 x 2,5 x 2,2 m, SPW 650 mm, Reitstock MK3, Geradeinstich, auf Wunsch mit neuer Siemens 840D-Steuerung, Hydraulikaggregat, komplett überholt, neu lackiert, Zubehör: div. Zubehör, Pos. 13914 1) Foto im Internet

### Suche

**Suche CNC- Rundscheifmaschine**, für kleine Teile, Außen-Ø max. 60 mm, Innen-Ø 4 - 25 mm, ab Bj. 2000, Pos. 3583-S

### 03.40 Innenrundscheifmaschinen

**Innenrundscheifmaschine FORTUNA 9881**, Schleif-Ø: 380 mm, Schleiflänge: 350 mm, Kühlmittelleinrichtung, Maschinenleuchte, Gesamtleistung: 2,2 kW, Maschinen-Gewicht: 1200 kg, Zubehör: Außenschleifeinrichtung, diverse Klein- und Bedienteile, Pos. 14780

**Innenrundscheifmaschine NOVA Novomatic 2GM**, Bj. 1993, Außen-Ø 10 - 80 mm, max. mögliche Schleiflänge 35 mm, max. Werkstücklänge 35 mm, Gesamtanschluss 20 kW, Steuerung NOVA CNC-93, Z-Achse max. Hub 120 mm, Geschwindigkeit 15 m/min., X-Achse max. Hub 40 mm, Geschwindigkeit 3 m/min., Hydraulikanlage, ohne Kühlmittelbehälter u. Magnetabscheider, war an einer zentralen Kühlschmierstoffanlage angeschlossen, Pos. 13527 1) Foto im Internet

**Innenrundscheifmaschine OVERBECK Zetto 30**, Bj. 2017, Schleif-Ø: 0,8 - 80 mm, Schleiflänge: 120 mm, Spitzenhöhe: 58,8 mm, Drehzahlbereich: 30.000 U/min, Futter: Bison Ø 125 mm - 3-Backen, Schleifspindelaufnahme: Bohrung Ø 60 mm, Gesamtleistung: 5 kW, Maschinen-Gewicht: 1250 kg, Raumbedarf (B x T x H): 1,67 x 1,3 x 1,705 m, Drehzahlbereich Werkstück 300, 600, 900 U/min, Genauigkeit 0.003 mm, 2017 mechanisch komplett generalüberholt im Werk, neuwertiger mechanischer Zustand, Zubehör: Schleifspindelaufnahme mit Ø 40mm Bohrung, Arbeitsleuchte, Pos. 14711 1) Foto im Internet

**CNC- Innenrundscheifmaschine TRIPET TST 100 CNC**, Bj. 1991, U: 100 mm, X: 50 mm, Z: 350 mm, B-Achse: 60/30°, Schleif-Ø: 0,5 - 50 mm, Schleiflänge: 100 mm, Spitzenhöhe: 102 mm, Drehzahlbereich: 45 - 1600 U/min, Steuerung: NUM 750, Inkonus CM 4, Pos. 14382 1) Foto im Internet

**Innenrundscheifmaschine TRIPET TST 50 hydr.**, Bj. 1991, Schleif-Ø 0,5 - 30 mm, Schleiftiefe 50 mm, SPH 102 mm, X/Z 35/300 mm, Schleifspindelrehzahl 10 - 35000 U/min., Werkstückspindelstock Durchlass 17 mm, Längsverstellung 100 mm, 0,55 kW, Drehzahl 45 - 1600 U/min., div. Zubehör, guter Zustand, Pos. 10749 1) Foto im Internet

**Innenrundscheifmaschine VOUMARD 203**, Bj. 1979, Schleif-Ø: bis 100 mm, Spitzenhöhe: 1055 mm, Drehzahlbereich: 3600 - 120000 U/min, Gesamtleistung: 6 - 15 kW, Maschinen-Gewicht: 2400 - 3200 kg, Drehzahl der Werkstückspindel normal 150 - 1500 U/min., Schleiftisch Hubzahl 300/min., Schleiftischgeschwindigkeit 20 m/min., Querverschieben des Schleifspindelstocks 100 mm, Zubehör: 5 Schleifspindeln, div. Schleifdorne, eigene Kühlemulsionsversorgung, Pos. 14210 1) Foto im Internet

**Innenrundscheifmaschine WMW SI 41**, Bj. 1989, Schleif-Ø 5 - 250 mm, Schleiflänge max. 250 mm, max. Kegelwinkel 60°, max. Tischweg 560 mm, max. Schleif-Geschw. 45 m/sek., Werkstück-Spindelrehzahl 35 - 1400 U/min., Kühlmittelleinrichtung, Bandfilter m. Magnetabscheider, Antrieb 16 kW, Abm. 3,3 x 1,44 x 2 m, Gewicht 4,8 t, Zubehör: 3- u. 4-Backenfutter, div. Schleifspindeln, Spannhülse Ø 3,6 u. 10 mm, Pos. 12137 1) Foto im Internet

### Suche

**Suche Innenrundscheifmaschine OVERBECK Zetto 30**, auch defekt, Pos. 3517-S

### 03.45 Zahnradscheifmaschinen

**Zahnradscheifmaschine REISHAUER RZ 701**, Bj. 1988, Kopfkreis-Ø 700 mm, Fußkreis-Ø 34 mm, Schlittenhub 250 mm, Einspannlänge 255 - 570 mm, Werkstückgewicht max. 300 kg, Schleifschnecken-Abm. Ø 270 - 400 mm, Breite 84/104 mm, Drehzahl der Schleifschnecke 1100 - 1650 U/min., Gewicht 7660 kg, Abm. L/B/H 5,7 x 6 x 2,275 m, Zubehör: 20 St. Schleifscheiben, Pos. 13526 1) Foto im Internet

### 03.50 Werkzeugscheifmaschinen

**Werkzeugscheifmaschine Gotha WMW SWU 1**, Bj. 1977, Werkzeugscheifmaschine

Gotha SWU1 wurde durch einen stufenlosen hydraulischen Tischvorschub und eine Spiralschleifeinrichtung zur SWU3 adaptiert. Maschine besitzt eine integrierte Absaugvorrichtung mit Filter. Maschinendokumentation vorhanden., Zubehör: Rund - Schleifeinrichtung, Teilscheiben Radienschleifvorrichtung, Teilscheiben und Aufnahmen sowie Schleifscheiben für die unterschiedlichsten Schärfaufgaben, Pos. 14249 1) Foto im Internet

**Bohrerscheifmaschine Graver Grinder PP-U 3**, Bj. 2019, Schleifbereich: 1,5 - 30 mm, Maschinen-Gewicht: 1 kg, Gesamtleistung: 60 kW, Raumbedarf (B x T x H): 0,5 x 0,4 x 0,4 m, Winkelverstellbar horizontal 0 - 180°/vertikal 0 - 45°/negativ 0 - 52°, Spannzangenset mit 30 Spannzangen - Gr. 1,5 - 2 - 30 mm ansteigend, Diamantschleifscheibe für Hartmetall, weißer Schleifstein für HSS Meißelschleifwerkzeug, komplette Einstellwerkzeuge, Diamantaufbereiter zum Schärfen von Schleifstein, LED-Beleuchtung, Dokumentation in englisch, Pos. 15326

**Werkzeugscheifmaschine HAHN + KOLB, X/Y/Z 380/ 250/ 450 mm**, Aufspannfläche 800 x 110 mm, Tisch drehbar 30 - 60°, Tischbewegung per Hand oder Kurbel, Spindelkopf mit Motor drehbar 360°, Motor 0,8/0,55 kW, Drehzahl 2800/1410 U/min., Abm. 1 x 1,1 x 1,58 m, ohne Schaltschrank, Pos. 13801 1) Foto im Internet

**Bohrerscheifmaschine Schlumberger AF1**, Schleifbereich 6 - 85 mm, Durchlass 86 mm, max. Werkzeuglänge 3 m, Anzahl der Schneide 2, 3 oder 4, Werkzeugdrehzahl 24 - 48 U/min., zylind. Schleifscheibe Ø 225 x 50 x 0,125 mm, Drehzahl 2650 U/min., Motorleistung 3 kW, Masch.gewicht 850 kg, Abm. L/B/H 1250 x 870 x 1400 mm, Wasserpumpe mit Wasserbehälter auf Rädern, generalüberholt, Neuzustand, Zubehör: zus. Spannbaken 6 - 40 mm, 1 Satz 10 - 85 mm, 5 St. Spezialverlängerung MK1 - MK5, 2 St. Schleifscheiben, 2 Fettpressen, Pos. 12353 1) Foto im Internet

**Werkzeugscheifmaschine Tacchella 6AP**, Bj. 1964, Arbeitsbereich längs 400 x quer 200 x Höhe 250 mm, div. Zubehör der Gruppen 4A1 - 6 zum Schleifen von Profilen u. Werkzeugen, Masch.gewicht 1200 kg, Pos. 11846 1) Foto im Internet

**Werkzeugscheifmaschine WMW-Gotha SWU 250 I**, Drehzahlbereich: 2200/3500/5200 U/min, Maschinen-Gewicht: 900 kg, Gesamtleistung: 1,72 kW, Raumbedarf (B x T x H): 1300 x 2000 x 1620 mm, Schleif-Ø: 250 mm, Schleiflänge: 450 mm, Werkstückgröße B x T x H: 600 mm, Tisch schwenkbar 0 - 90°, Tischbewegung längs 500 mm, Aufnahme, Uni-Aufspannkopf Morse 5, Aufnahme Reitstock Morse 2, hydraulisches Aggregat 130 kg, Pos. 14313 1) Foto im Internet

### Suche

**Suche Werkzeugscheifmaschine ANCA**, ANCA Werkzeugmaschinen, kein bestimmtes Modell ab Baujahr 2004, Pos. 3736-S

**Suche Werkzeugscheifmaschine ANCA MX 7**, oder TX, ab Baujahr 2006 oder jünger, Pos. 3715-S

**Suche Stichelscheifmaschine DECKEL S0**, Pos. 3756-S

**Suche Werkzeugscheifmaschine HAHN + KOLB WS 54**, kann auch defekt sein, zum Ausschachten, gerne auch mit Zubehör, Pos. 3664-S

**Suche Werkzeugscheifmaschine WALTER Helitronic Power**, ab Bj. 1999, Pos. 3589-S

**Suche Werkzeugscheifmaschine WALTER Helitronic Power Classic**, 5 Achsen gesteuert, mit HMC 400-Steuerung, Bj. 1995 bis 1998, Pos. 3515-S

### 03.60 Bandscheifmaschinen

**Bandscheifmaschine Grindingmaster MCSB/Bs-900**, Bj. 1987, für Schleifen von Blechen u. sonst. Materialien, Bandbreite 890 mm, max. Schleifdicke 140 mm, kpl. mit Nassabsaugung für Aluschleifen, Pos. 12154 1) Foto im Internet

**Bandscheifmaschine GRIT GS 75**, Bj. 1999, Bandabmessungen: 75 x 2000 mm, Schleifbreite: 75 mm, Schleiflänge: 360 mm, Gesamtleistung: 4 kW, Maschinen-Gewicht: 100 kg, Zubehör: Staubabsaugung, Pos. 15248 1) Foto im Internet

### Suche

**Suche Breitbandscheifmaschine Bütfering/Ott/Weber**, Bj. 1980 - 1992, 1100 - 1360 mm, guter Zustand, Pos. 3508-S

### 03.61 Sägeschärfmaschine

**Sägeblattschärfautomat SCHMIDT EC 920**, Bj. 1988, Sägeblatt-Ø 200 - 920 mm, Sägeblattbreite max. 10 mm, Zähnezahl 20-999, Zahn-tiefe 0-25 mm, Zahnteilung max. 50 mm, Schleifscheiben-Ø 300 mm, Schleifscheibenantrieb 1,5 kW, Hubzahl max. 200/min., Pendelschleifen, NC-Steuerung, massive Gusskonstruktion, Gewicht ca. 1700 kg, Zubehör: 2. Aufnahme für CV Sägeblätter, autom. Abrichter, diverse Schleifscheiben, Pos. 13189 1) Foto im Internet

### 03.65 Koordinatenscheifmaschinen

**Koordinatenscheifmaschine HAUSER 3SM-DR**, Bj. 1976, X/Y/Z 400/ 250/ 500 mm, voll funktionsfähig, inkl. Zubehör, Pos. 12213 1) Foto im Internet

**Koordinatenscheifmaschine HAUSER 5 SM-DR**, Bj. 1979, Tischabm. 620 x 750 mm, Werkstückhöhe 150 - 480 mm, Horiz.verstellung 500 mm, Vertikalhub 500 mm, Tischvorschub 500 mm/min., Schleifkopfvorschub 500 mm/min., Schleifspindelleistung 6,5 kW, Drehzahl 9 - 45000 U/min., Digitalanzeige, Rundtisch, div. keramische Schleifdorne, div. Schleifdorne CBN/Diamant, Werkzeuge, Masch.gewicht 4000 kg, Abm. 2,5 x 1,7 x 2,95 m, Pos. 11487 1) Foto im Internet

**Koordinatenscheifmaschine MIKROMAT HECKER SKOE 630 x 1000 PA2**, Steuerung: ZEISS IPA 100, Tischgröße: 630 x 1000 mm, Innen-Ø: 240 mm, Werkstückgewicht: 500 kg, Maschinen-Gewicht: 4500 kg, Raumbedarf (B x T x H): 4400 x 3050 x 3300 mm, Verfahrensgeschwindigkeit: 0-63 mm/min, Längsverstellung Tisch 710 mm, Querverstellung Tisch: 400 mm, max. Abstand zw. Tisch und Spindel 665 mm, Neigungswinkel Spindel stufenlos +/- 122,2°, max. Spindelstockumdrehung 600 mm/min, Achsenverschiebung der Spindel stufenlos 5 mm, ungef. Achsenverschiebung der Spindel stufenlos +/- 100 mm, Achsialbewegung der Spindel 115 mm, Hub stufenlos 5 - 100 mm, Hubgeschwindigkeit Spindel stufenlos 0,5 - 4 m/min, Planetenpindelgeschwindigkeit stufenlos 5 - 250 U/min., elektr. Spindelgeschwindigkeit stufenlos 12000 - 120.000 U/min., Gesamtleistung 5 kW, Druckluft 0,6 mPa, Pos. 14314 1) Foto im Internet

### Suche

**Suche Koordinatenscheifmaschine HAUSER S 45**, ab Bj. 2009, Pos. 3702-S

### 03.70 Honmaschinen

**Honmaschine Faessler D-250**, Bj. 1979, Spitzenweite: 500 mm, Gesamtleistung: 3 kW, Maschinen-Gewicht: 2500 kg, Raumbedarf (B x T x H): 2800 x 2000 x 1800 mm, Zahnradhonmaschine, Werkstückdurchmesser 250 mm, Honlänge max. 500 mm, Eilrücklauf 50 mm, Querschlittenweg 270 mm, Querschlittenweg pro

# www.gebrauchtmaschinen-journal.de

Stand: 03.01.23

## Gebrauchtmaschinen der Metallbearbeitung

Im Gebrauchtmaschinen-Journal können kostenlos Biete- und Suche-Anzeigen aufgegeben werden  
phone +49-(0)6061-4290 fax +49-(0)6061-4131 eMail info@gm-journal.de

Handumdrehung 0,5 - 4 mm, Tischgeschwindigkeit 0,02 - 6 m/min., Zubehör: ca. 40 Abrichtwerkzeuge, Betr.-Std. 18.480, Pos. 14562 1) Foto im Internet

**Honmaschine Pleiger H 400/4000 S18**, Bj. 1997, Bearbeitungslänge 3500 mm, Hubgeschwindigkeit 2 - 20 m/min., Drehzahl 90 - 350 U/min., 26 kW, Masch.gewicht ca. 5000 kg, Abm. 12 x 2 x 1,6 m, besonders geeignet für Feinstbearbeitung von Bohrungsoberflächen, Zubehör: Polo-Schwerkraft-Bandfilter, div. Honahlen, Honköpfe und Honsteine, Pos. 13558 1) Foto im Internet

### Suche

**Suche Honmaschine SUNNEN ML 2000**, Pos. 3494-S

### 03.85 Läppmaschinen

**Läppmaschine Lisunaga Industry MFLN 4B**, Bj. 2001, Läppscheibe 297 x 151 mm, max. Werkstück Ø 80 mm, war nur 2 Jahre im Einsatz, Zustand fast neuwertig, äußerlich kleine Gebrauchsspuren, Pos. 10908 1) Foto im Internet

**Läppmaschine Lisunaga Industry MFLN 4B**, Bj. 2001, Läppscheibe 297 x 151 mm, max. Werkstück Ø 80 mm, Pos. 11872 1) Foto im Internet

### 03.90 Zubehör Schleifen

**Spindel GMN TSAV 160 x 630**, Maschinenspindel für Riemenantrieb und Direktantrieb, am 28.03.2003 generalüberholt und nicht mehr eingesetzt, Originalverpackung von GMN, 2500 U/min, Serien-Nr. 280217, gebraucht, voll funktionsfähig, Pos. 13904 1) Foto im Internet

**Stangentisch LIDKÖPPING**, Materialzuführung Werkstücke Ø 15 - 100 mm, Werkstücklänge Ø 1,8 - 3 m, Pos. 12772 1) Foto im Internet

### 03.99 Sonstiges Schleifen - Polieren

**Flachschleifmaschine ABA FFU 750/50**, Bj. 1985, Schleifbreite: 750 mm, Schleiflänge: 450 mm, Gesamtleistung: 11 kW, Maschinen-Gewicht: 4200 kg, PC Steuerung Simatic SS - 010 - W sowie ABAMATIC 2 incl. Schruppzustellung, Schleifzustellung, Ausfeuern, Ende Schleifscheibenkompensierung, automatische Achsen in: X / y / Z / V / W, Elektromagnetplatte 750 x 400 mm, Nassschleifrichtung incl. Papierfilteranlage, 2 Schleifscheibenaufnahmen incl. Scheiben, Auswuchtdorn, Pos. 15264 1) Foto im Internet

**Schleifmaschine Christen AG AU-250CNC/C44**, Schleif-Ø: 0,5 - 160 mm, Schleifscheibenabmessung: 100 mm, Schleifspindel-drehzahl: 1500-9999 U/min, X: 150 mm, Y: 70 mm, Längsverstellung 160 mm, Querverstellung 180 mm, Höhenverstellung 110 mm, Drehachse 25 min, Werkstückspindelaufnahme ISO 40, Schleifscheibenbohrung Standard 20 mm, Schiefmotor 0,75 kW, Standard-Anschlüsse, Drehstromanschlüsse 220/380 V, 50 Hz, 3-ph, 240/420V, 50 Hz, 3-ph, 220/440V, 60 Hz, 3-ph, Absicherung 5 kw, 16 A, Luftanschluss mi. 2 bar, Pos. 14258 1) Foto im Internet

**Sägeblattschärfautomat HELLER SA 315**, Sägeblatt Ø: 80 - 350 mm, Schleifscheiben-Ø: 125 - 150 mm, Schleifspindeldrehzahl: 3000 U/min, Maschinenleuchte, Gesamtleistung: 0,6 kW, Maschinen-Gewicht: 400 kg, Raumbedarf (B x T x H): 1,1 x 1,1 x 1,9 m, Zahnteilung 1 - 20 mm, Pos. 15308 1) Foto im Internet

**Schleifmaschine JUNG JF 520-1**, Bj. 1994, Dokumentation, Steuerung: digitales Messsystem, Maschinen-Gewicht: 2150 kg, Raumbedarf (B x T x H): 3 x 2,06 x 1,9 m, Schleifspindel neu in 2013, jährliche Wartung, Zubehör:

Kühlmittelbehälter mit Filtration, Elektro-Permanent-Magnet, Pos. 14449 1) Foto im Internet

**Schleifmaschine KLINGELBERG AGW 30**, Bj. 1968, max. Durchlaufweg ca. 500 mm, max. Schleifweg ca. 400 mm, Werkstück-Ø 300 mm, Schleifscheiben-Ø 160 - 300 mm, Schleifspindeldrehzahl ca. 150 U/min., Querbewegung des Spindelstocks 120 mm, Pos. 13574 1) Foto im Internet

**Nockenwellenschleifmaschine KOPP SN 800**, Bj. 1998, Portallader mit 180° Wendegreifer, Steuerung Siemens 840 C, Kühlmittelleinrichtung, zum Schleifen mit CBN-Schleifscheiben ausgerüstet, rotierendes Abrichtsystem, sehr guter Zustand, Pos. 13666 1) Foto im Internet

**Kantenschleifmaschine Löwer KSM 2**, Bj. 2000, Tischgröße: 960 x 460 mm, Schwenkbereich: 45 - 90°, Schleifbandmaße: 2640 x 150 mm, Gesamtleistung: 2,2 kW, Maschinen-Gewicht: 320 kg, Raumbedarf (B x T x H): 1,8 x 1,0 x 1,4 m, Zustand: sehr gut, Funierschleifeinrichtung, Auflagetisch höhenverstellbar, Absaugvorrichtung, Elektromotorische Oszillation des Schleifbandes, Gehrungsanschlag mit Gradeinteilung, schwenkbare Schleifaggregat, Zubehör: Funierschleifeinrichtung, Dokumentieranlage, Pos. 15585 1) Foto im Internet

**Zahnflankenschleifmaschine Maag HSS 60/80 BC**, Bj. 1966, max. Rad-Ø 820 mm, min. Rad-Ø 150 mm, Modul 2 - 12, Zähnezahl 15 - 200, mit div. Zubehör wie Abrichtgerät mit neuen Schleifscheiben, Setzstöcke, Absaugung, Schleifscheiben-Auswuchtgerät, Ballancierwelle, Schleifscheibenflansche, Rollbandunterlagen, Diamanten f. Nachstell- u. Abrichtgerät, Spannschlüssel, umfangreiches Ersatzteilsortiment, Gewicht 6300 kg, Pos. 10399 1) Foto im Internet

**Zahnflankenschleifmaschine MAAG SD 32 X**, Bj. 1971, Modul M 1-12, Aussen-Ø 320 mm, Grundkreis-Ø mind. 20 mm, Schleifschrägungswinkel max. 45°, Werkstückgewicht max. 28 kg, Ritzellänge 430 mm, Zubehör: div. Dorne inkl. Spreizbüchsen, div. Gundkreisscheiben, Einflankenprüfergerät mit div. Teilscheiben z. T. neu, Absauganlage, Abm. 3 x 1,7 x 2,3 m, Pos. 11960 1) Foto im Internet

**Schleifmaschine MARUFUKU DP 130 WDK - 2.5 m**, Maschinen-Gewicht: 22000 kg, Tischgröße: 1000 x 2500 mm, Abstand zw. den Ständern: 1300 mm, Schleifscheiben-Ø: 355 x 50 x 127 mm, Spindelleistung: 20 kW, Vertikale Spindel, Höhe unter Kreuzscheibe 800 mm, Pos. 14316 1) Foto im Internet

**Gewindeschleifmaschine MATRIX Typ 57**, guter Zustand, voll funktionsfähig, Pos. 10008 1) Foto im Internet

**Innenrundsleifmaschine Meccanica Nova Mininova**, Bj. 1983, Schleiftiefe 150 mm, Bohrungs-Ø ca. 10 - 100 mm, max. Werkstückgewicht 100 kg, Spindelbohrung 40 mm, Schwenkbarkeit +/- 15°, Spindeldrehzahl 10 - 40 U/min., integrierter Einramlader mit Schachtmagazin, hydr. betätigt, 1x Hochfrequenzschleifspindel in der Maschine, 1x zum Wechsel vorhanden, 3-Backen Membranfrutter hydr. betätigt, umrüstbar auf 2 Backen, Steuerung NOVA-CNC, Gesamtleistung 10 kW, Masch.gewicht 3000 kg, Abm. L/B/H 2,5 x 1,3 x 1,65 m, Pos. 13153 1) Foto im Internet

**Zahnflankenschleifmaschine NILES ZST 10 L**, Rad-Ø 1000 mm, kleinster Fußkreis-Ø 50 mm, Zähnezahl min./max. 5/500, Modul 2-14, IBH Macro 50-Steuerung, Abrichter CNC-gesteuert, komplett mit Gegenhalter, Kühlmittelleinrichtung, Ölnebelabsaugung, Pos. 13348 1) Foto im Internet

**Sägeblattschleifmaschine OHLER SA 1250**, Bj. 1975, massive Gusskonstruktion, Schärfbereich 250 - 1250 mm, automatische Zustellung, stufenlose Schleifgeschwindigkeit, Öldruckschmierung, Teilung 8-60 mm, Zahnformen: Bogen, Winkel, Anfasen in einer Aufspannung, Abm. 2,75 x 1,95 x 1,78 m, Gewicht ca. 1110

kg, Zubehör: div. Distanzringe, Zahnräder, Pos. 13190 1) Foto im Internet

**Schleifmaschine Palmary PC 12**, Schleifscheiben-Ø: 300 x 150 mm, spitzenlose Schleifscheiben, Einstech- oder Durchlaufschleifen, wahlweise mit SPS-Steuerung Siemens, stabile Maschine, einfache Bedienung, Pos. 14671

**Schleifbock Rema DS 257300**, Scheibenmaße 300/50/76 mm, 1450 U/min., PS 2,5, 1,8 kW, 220/380 V, 7,3/4,2 A, Pos. 14232 1) Foto im Internet

**Schleifmaschine Ristaler 200 KMZ**, Bj. 1992, Sägeblatt-Ø 700 mm, Pos. 13811 1) Foto im Internet

**Sägenschräffautomat Ristaler R200M**, Bj. 1975, Kreissägen-Ø 100 - 1250 mm, Schleifscheiben-Ø 200 mm, Schleifscheibenbreite 3-12 mm, Zahnteilung 2-80 mm, Zahnhöhe 2-25 mm, Spanwinkel 0-25°, Abfaswinkel Vorschneider 45°, Antriebsmotor Schleifscheibe 0,55 kW, Vorschub 0,12 kW, Gesamtleistungsbedarf 0,7 kW, umschaltbare Zahnform außen, Masch.gewicht ca. 200 kg, umschaltbare Zahnform außen, wurde ausschließlich zum Anfasen genutzt, Pos. 13191 1) Foto im Internet

**Sägenschräffautomat Ristaler R200M**, Bj. 1986, Kreissägen-Ø 100 - 1250 mm, Schleifscheiben-Ø 200 mm, Schleifscheibenbreite 3-12 mm, Zahnteilung 2-80 mm, Zahnhöhe 2-25 mm, Spanwinkel 0-25°, Abfaswinkel Vorschneider 45°, Antriebsmotor Schleifscheibe 0,55 kW, Vorschub 0,12 kW, Gesamtleistungsbedarf 0,7 kW, umschaltbare Zahnform außen, Masch.gewicht ca. 200 kg, wurde ausschließlich zum Anfasen genutzt, Pos. 13800 1) Foto im Internet

**CNC- Kurvenschleifmaschine Schiess - Kopp FR 22.3**, Bj. 1992, X/Y/Z 650/ 300/ 250 mm, max. Werkstück-Ø radial 600 mm, max. Werkstückhöhe radial 200 mm, max. Werkstück-Ø axial 500 mm, max. Werkstücklänge axial 500 mm, Werkstückschlitten 315 mm, Schlittenschwenkung 90°, Aufspanfläche 1500 x 2600 mm, Frässpindel-Drehzahl 141 - 5000 U/min., Pinolenhub 50 mm, SPH 360 mm, inkl. Kratzförderer Abwurfhöhe 1200 mm, Messsystem Heidenhain, Masch.gewicht ca. 8300 kg, Pos. 11770 1) Foto im Internet

**Trennschleifmaschine Scholle**, Bj. 1994, Schleif-Ø 500 mm, Spanflansch 180 mm, Trenntiefe 160 mm, Tischlänge 25 mm, Umfangsgeschw. 80 m/sek., hydropneumatische Vorschubregelung, stufenlose Zustallrate 0-5 mm, 9,2 kW, 4,6 kW, Papierbandbilder inkl. Schlammkasten 1700 x 700 x 850 mm, Digitalanzeige, Staubfilterung, Masch.abm. 2,1 x 2,2 x 1,05 m, mit Zubehör, überholt, Pos. 13464 1) Foto im Internet

**Profilschleifmaschine STUDER PSM 150**, Bj. 1970, Tisch 400 x 150 mm, Schleifspindeldrehzahl 3100 - 7600 U/min., div. Schleifscheiben u. Diamantscheiben, Topzustand, Pos. 11013 1) Foto im Internet

**Kurbelwellenschleifmaschine TOS BKO 50**, Bj. 1988, SPW 1650 mm, Schleif-Ø max. 500 mm, Schleifscheiben-Außen-Ø x Bohrung 900 x 305 mm, max. Schleifscheibenbreite 50 mm, max. Werkstückgewicht 120 kg, Schleifscheibendrehzahl 700/804 U/min., 17 kW, Masch.gewicht 7800 kg, Abm. L/B/H 4,8 x 1,9 x 2,2 m, guter Zustand, Zubehör: div. Lünetten, Flansche, Schleifscheiben, Abrichter, Filter usw., Pos. 13883 1) Foto im Internet

**Breitbandschleifmaschine Weber OFM-Z1 900**, Bj. 1989, Arbeitsbreite 900 mm, Schleifbandabm. 950 x 2200 mm, max. Werkstückdicke 150 mm, Arbeitshöhe ca. 850 mm, Antrieb Kontaktwalze und Schleifkissen 18,5 kW, Schleifbandgeschwindigkeit ca. 22 m/sek., Abm. 1,75 x 1,54 x 2,16 m, inkl. Absauganlage UNI-STAR X für Luftmengen 1200 - 2500 m<sup>3</sup>/h, guter Zustand, Pos. 13728 1) Foto im Internet

**Profilschleifmaschine WMW MIKROMAT SWPO 80**, Bj. 1989, zum Schleifen von feinsten Profilen u. Radien, Arbeitsbereich 250 x 70 mm, Höhe 140 mm, Schleifscheiben-Ø 160 mm, Bohrung 32 mm, Filterabsaugung Schleifstaub,

optische Vergrößerung 25-fach auf Projektor, sep. Pantograph 50:1, Tisch 500 x 500 mm, Antrieb Schleifmotor 1500/ 3000 U/min., 0,55/0,70 kW, Verstellbereich alle Schlitten: -45° bis +90°, Motor +/- 45°, Anschluss 3 kW, Gewicht 1100 kg, Pos. 12130 1) Foto im Internet

### Suche

**Suche Tiefschleif- u. Pendelschleifmaschine**, CNC-gesteuert, Schleifrad-Ø 300 - 400 mm, Stärke 10 - 80 mm, Magnetisch, Verfahrensgeschw. X-Achse 30 - 40000 mm/min., Y/Z-Achsen je 5000 mm/min., Pos. 3609-S

**Suche Nockenwellenschleifmaschine**, oder Nockenschleifmaschine, Bearbeitungslänge max. 450 mm, nur für Einzeltiefteignung, Baujahr egal, Pos. 3674-S

**Suche Nockenwellenschleifmaschine Kopp SN 800**, Wir suchen eine Nockenwellenschleifmaschine KOPP SN 800, gerne auch überholungsbedürftig., Pos. 3773-S

**Suche Zahnflankenschleifmaschine REISHAUER RZ 300E**, Pos. 3658-S

**Suche Nockenformschleifmaschine SCHAUDT CF 65-3000**, max. Länge 3000 mm, Ø min. 300 mm, oder anderer Hersteller / Typ, Pos. 3603-S

**Suche Schleifmaschine STUDER S 21 oder S 31 CNC**, Pos. 3553-S

## 04. Pressen - Stanzen

### 04.10 Exzenterpressen

**Einst.- Exzenterpresse EBU 35 FR**, Bj. 1960, Druck: 30 t, Hub: 8 - 100 mm, Stoßelverstellung: 70 mm, Hübe: 60 per Min., Blechdicke 5 mm, mit Schutzvorrichtung, Pos. 7684 1) Foto im Internet

**Exzenterpresse Barnaulerwerk K-1430**, Bj. 1974, Druck: 100 t, Gesamtleistung: 10 kW, voll funktionsfähig, Pos. 13221 1) Foto im Internet

## 13. Pressen - Stanzen

**Taumelnietmaschine D. Friedrich GmbH N100**, Bj. 2004, Nietdurchmesser: 1 - 4 / 2 - 6 mm, Nietkraft: 3 / 6 kN, Spindelhub: 5 - 30 mm, Arbeitsdruck: 1 - 6 bar, Ausladung: 170 mm, Aufspanfläche: 320 x 290 mm, Maschinen-Gewicht: 240 kg, Gesamtleistung: 0,74 kW, Raumbedarf (B x T x H): 0,45 x 0,7 x 0,7 m, Zustand: sehr gut, gepflegte Maschine in Top Zustand, Nietzeit einstellbar, der angegebene Nietdurchmesser gilt für Material ST37, Zubehör: Dokumentation, Pos. 15671 1) Foto im Internet

**Taumelnietmaschine D. Friedrich GmbH N100**, Bj. 2004, Nietdurchmesser: 1 - 4 / 2 - 6 mm, Nietkraft: 3 / 6 kN, Spindelhub: 5 - 30 mm, Arbeitsdruck: 1 - 6 bar, Ausladung: 170 mm, Aufspanfläche: 320 x 290 mm, Maschinen-Gewicht: 240 kg, Gesamtleistung: 0,74 kW, Raumbedarf (B x T x H): 0,45 x 0,7 x 0,7 m, Zustand: sehr gut, gepflegte Maschine in Top Zustand, Nietzeit einstellbar, der angegebene Nietdurchmesser gilt für Material ST37, Zubehör: Dokumentation, Pos. 15665 1) Foto im Internet

**Taumelnietmaschine D. Friedrich GmbH N100**, Bj. 2006, Nietdurchmesser: 1 - 4 / 2 - 6 mm, Nietkraft: 3 / 6 kN, Spindelhub: 5 - 30 mm, Arbeitsdruck: 1 - 6 bar, Ausladung: 170 mm, Aufspanfläche: 320 x 290 mm, Maschinen-Gewicht: 240 kg, Gesamtleistung: 0,74 kW, Raumbedarf (B x T x H): 0,45 x 0,7 x 0,7 m, Zustand: sehr gut, gepflegte Maschine in Top Zustand, mit Stückzähler, Nietzeit einstellbar, der angegebene Nietdurchmesser gilt für Material ST37, Zubehör: Dokumentation, Pos. 15664 1) Foto im Internet

**Taumelnietmaschine D. Friedrich GmbH N100**, Bj. 2006, Nietdurchmesser: 1 - 4 / 2 - 6

mm, Nietkraft: 3 / 6 kN, Spindelhub: 5 - 30 mm, Arbeitsdruck: 1 - 6 bar, Ausladung: 170 mm, Aufspannfläche: 320 x 290 mm, Maschinen-Gewicht: 240 kg, Gesamtleistung: 0,74 kW, Raumbedarf (B x T x H): 0,45 x 0,7 x 0,7 m, Zustand: sehr gut , gepflegte Maschine in Top Zustand, mit Stückzähler, Nietzeit einstellbar, der angegebene Nietdurchmesser gilt für Material ST37, Zubehör: Dokumentation, Pos. 15673 1) Foto im Internet

**Taumelnietmaschine D. Friedrich GmbH N100**, Bj. 2004, Nietdurchmesser: 1 - 4 / 2 - 6 mm, Nietkraft: 3 / 6 kN, Spindelhub: 5 - 30 mm, Arbeitsdruck: 1 - 6 bar, Ausladung: 170 mm, Aufspannfläche: 320 x 290 mm, Maschinen-Gewicht: 240 kg, Gesamtleistung: 0,74 kW, Raumbedarf (B x T x H): 0,45 x 0,7 x 0,7 m, Zustand: sehr gut , gepflegte Maschine in Top Zustand, Nietzeit einstellbar, der angegebene Nietdurchmesser gilt für Material ST37, Zubehör: Dokumentation, Pos. 15672 1) Foto im Internet

**Taumelnietmaschine D. Friedrich GmbH N100**, Bj. 2004, Nietdurchmesser: 1 - 4 / 2 - 6 mm, Nietkraft: 3 / 6 kN, Spindelhub: 5 - 30 mm, Arbeitsdruck: 1 - 6 bar, Ausladung: 170 mm, Aufspannfläche: 320 x 290 mm, Maschinen-Gewicht: 240 kg, Gesamtleistung: 0,74 kW, Raumbedarf (B x T x H): 0,45 x 0,7 x 0,7 m, Zustand: sehr gut , gepflegte Maschine in Top Zustand, Nietzeit einstellbar, der angegebene Nietdurchmesser gilt für Material ST37, Zubehör: Dokumentation, Pos. 15662 1) Foto im Internet

**Taumelnietmaschine D. Friedrich GmbH N100**, Bj. 2006, Nietdurchmesser: 1 - 4 / 2 - 6 mm, Nietkraft: 3 / 6 kN, Spindelhub: 5 - 30 mm, Arbeitsdruck: 1 - 6 bar, Ausladung: 170 mm, Aufspannfläche: 320 x 290 mm, Maschinen-Gewicht: 240 kg, Gesamtleistung: 0,74 kW, Raumbedarf (B x T x H): 0,45 x 0,7 x 0,7 m, Zustand: sehr gut , gepflegte Maschine in Top Zustand, mit Stückzähler, Nietzeit einstellbar, der angegebene Nietdurchmesser gilt für Material ST37, Zubehör: Dokumentation, Pos. 15661 1) Foto im Internet

**Taumelnietmaschine D. Friedrich GmbH N100**, Bj. 2006, Nietdurchmesser: 1 - 4 / 2 - 6 mm, Nietkraft: 3 / 6 kN, Spindelhub: 5 - 30 mm, Arbeitsdruck: 1 - 6 bar, Ausladung: 170 mm, Aufspannfläche: 320 x 290 mm, Maschinen-Gewicht: 240 kg, Gesamtleistung: 0,74 kW, Raumbedarf (B x T x H): 0,45 x 0,7 x 0,7 m, Zustand: sehr gut , gepflegte Maschine in Top-Zustand, mit Stückzähler, Nietzeit einstellbar, der angegebene Nietdurchmesser gilt für Material ST37, Zubehör: Dokumentation, Pos. 15657 1) Foto im Internet

**Taumelnietmaschine D. Friedrich GmbH N100**, Bj. 2006, Nietdurchmesser: 1 - 4 / 2 - 6 mm, Nietkraft: 3 / 6 kN, Spindelhub: 5 - 30 mm, Arbeitsdruck: 1 - 6 bar, Ausladung: 170 mm, Aufspannfläche: 320 x 290 mm, Maschinen-Gewicht: 240 kg, Gesamtleistung: 0,74 kW, Raumbedarf (B x T x H): 0,45 x 0,7 x 0,7 m, Zustand: sehr gut , gepflegte Maschine in Top Zustand, mit Stückzähler, Nietzeit einstellbar, der angegebene Nietdurchmesser gilt für Material ST37, Zubehör: Dokumentation, Pos. 15654 1) Foto im Internet

**Taumelnietmaschine D. Friedrich GmbH N100**, Bj. 2006, Nietdurchmesser: 1 - 4 / 2 - 6 mm, Nietkraft: 3 / 6 kN, Spindelhub: 5 - 30 mm, Arbeitsdruck: 1 - 6 bar, Ausladung: 170 mm, Aufspannfläche: 320 x 290 mm, Maschinen-Gewicht: 240 kg, Gesamtleistung: 0,74 kW, Raumbedarf (B x T x H): 0,45 x 0,7 x 0,7 m, Zustand: sehr gut , gepflegte Maschine in Top Zustand, mit Stückzähler, Nietzeit einstellbar, der angegebene Nietdurchmesser gilt für Material ST37, Zubehör: Dokumentation, Pos. 15663 1) Foto im Internet

**Radial-Punktnietmaschine D. Friedrich GmbH R100**, Bj. 2015, Nietdurchmesser: 2 - 6 / 2 - 7 mm, Nietkraft: 6,5 / 8,2 kN, Spindelhub: 5 - 30 mm, Arbeitsdruck: 1 - 6 bar, Ausladung: 159 mm, Aufspannfläche: 240 x 247 mm, Maschinen-Gewicht: 180 kg, Gesamtleistung: 0,37 kW, Raumbedarf (B x T x H): 0,4 x 0,6 x 0,8 m, Zustand: sehr gut , sehr schöne gepflegte

Maschine, kaum Betriebsstunden, mit Stückzähler, Nietzeit einstellbar, Zubehör: Dokumentation, Pos. 15660 1) Foto im Internet

**Radial-Punktnietmaschine D. Friedrich GmbH R100**, Bj. 2015, Nietdurchmesser: 2 - 6 / 2 - 7 mm, Nietkraft: 6,5 / 8,2 kN, Spindelhub: 5 - 30 mm, Arbeitsdruck: 1 - 6 bar, Ausladung: 159 mm, Aufspannfläche: 240 x 247 mm, Maschinen-Gewicht: 180 kg, Gesamtleistung: 0,37 kW, Raumbedarf (B x T x H): 0,4 x 0,6 x 0,8 m, Zustand: sehr gut , sehr schöne gepflegte Maschine, kaum Betriebsstunden, mit Stückzähler, Nietzeit einstellbar, Zubehör: Dokumentation, Pos. 15669 1) Foto im Internet

**Radial-Punktnietmaschine D. Friedrich GmbH R100**, Bj. 2015, Nietdurchmesser: 2 - 6 / 2 - 7 mm, Nietkraft: 6,5 / 8,2 kN, Spindelhub: 5 - 30 mm, Arbeitsdruck: 1 - 6 bar, Ausladung: 159 mm, Aufspannfläche: 240 x 247 mm, Maschinen-Gewicht: 180 kg, Gesamtleistung: 0,37 kW, Raumbedarf (B x T x H): 0,4 x 0,6 x 0,8 m, Zustand: sehr gut , sehr schöne gepflegte Maschine, kaum Betriebsstunden, mit Stückzähler, Nietzeit einstellbar, Zubehör: Dokumentation, Pos. 15658 1) Foto im Internet

## 04. Pressen - Stanzen

**Exzenterpresse EBU**, Bj. 1975, Druck: 25 t, Hub: 4 - 90 mm, Stößelverstellung: 70 mm, Hübe: 130 per Min., 1,5 PS, Pos. 13295 1) Foto im Internet

**Exzenterpresse EBU 35**, Bj. 1970, Druck: 35 t, Hub: 120 mm, Stößelverstellung: 70 mm, Hübe: 110 per Min., Maschinen-Gewicht: 1600 kg, Raumbedarf (B x T x H): 1,5 x 0,82 x 2 m, Hubverstellung 8 - 100 mm, Ausladung bis Stößelmitte 240 mm, Dittmer Schutzschirm PSK 103/B druckluftbetätigt, Pos. 11698 1) Foto im Internet

**Exzenterpresse EDELHOFF AZR 160**, Bj. 1975, Druck: 180 t, Tischgröße: 1025 x 714 mm, Hübe: 80 per Min., Stößelverstellung: 75 mm, Hubverstellung: 20 - 140 mm, Pos. 14312 1) Foto im Internet

**Exzenterpresse ERFURT PEE II 160**, Druck: 160 t, Tischgröße: 1000 x 700 mm, Maschinen-Gewicht: 10500 kg, Raumbedarf (B x T x H): 2800 x 1200 x 3400 mm, Hübe: 50 per Min., Hub: 32 - 140 mm, Spindeldurchlass: 100 mm, pneumatische Kupplung, max. Höhe Tisch/Unter Ständer: 600 mm, Abstand Tischmitte Ständer 450 mm, automatischer Hub (sensitive Device), Motorleistung 17 HP, 380 V, 50 Hz, Abmessungen Schalttafel 1100 x 800 x 2100 mm, ca. Gewicht Schalttafel: 300 kg, unter Strom, Pos. 14315 1) Foto im Internet

**Exzenterpresse ERFURT PEEX III 160-9**, Bj. 1969, Druck: 160 t, Ausladung: 400 mm, Hub: 20 - 160 mm, Einbauhöhe: 560 mm, Tischgröße: 1100 x 700 mm, Stößelfläche: 900 x 670 mm, Stößelverstellung: 120 mm, Maschinen-Gewicht: 15000 kg, mit Bandanlage Dreher bestehend aus: Walzenvorschub, Bj. 1994, Bandbreite 810 mm, Banddicke 2 mm, Vorschub 90 m/min., 5-6 bar, Vorschubrichtmaschine, Bj. 19979, Bandbreite 800 mm, Banddicke 2 mm, vorschub 40 m/min., 5-6 bar, Haspel, Bj. 1979, Bandbreite 800 mm, Innen-Ø 500 mm, Außen-Ø 1500 mm, Coilgewicht 7000 kg, in 2012 steuerungstechnisch modernisiert, Pos. 13730 1) Foto im Internet

**Einst.- Exzenterpresse MÜLLER ExP 225 RF/HK**, Bj. 1982, Druck: 790 t, Hub: 70 - 140 mm, Hübe: 20 - 50 per Min., Ausladung: 400 mm, Stößelverstellung: 80 mm, Gesamtleistung: 18,5 kW, Pos. 14851 1) Foto im Internet

**Einst.- Exzenterpresse Müller-Gefrees EXP 300**, Bj. 1975, Druck: 300 t, Ausladung: 450 mm, Hub: 200 mm, Tischgröße: 1500 x 850 mm, Stößelfläche: 740 x 440 mm, Stößelverstellung: 80 mm, Hübe: 35 per Min., Durchfallöffnung im Tisch: 400 x 250 mm, Tischhöhe über Flur: 700 mm, Gesamtleistung: 41 kW, Maschinen-Gewicht: 19000 kg, Raumbedarf (B x T x H): 1,6 x 3,2 x 3,1 m, Entfernung Tisch/Stößel 500 mm, teilüberholt im Bereich Lager, Stößelführung, mit neuer Steuerung Mitsubishi/Pilz, Pos. 9595 1) Foto im Internet

**Mech. Zweiständer-Pressen SMERAL LE 400 C**, Bj. 1984, Druck: 400 t, Tischgröße: 1250 x 825 mm, Stößelfläche: 950 x 560 mm, Hub: 30 - 160 mm, Hübe: 40 per Min., Stößelverstellung: 120 mm, Gesamtleistung: 30 kW, Maschinen-Gewicht: 21000 kg, Raumbedarf (B x T x H): 1550 x 2900 x 3360 mm, C-Rahmen, Pos. 14317 1) Foto im Internet

**dop.Ständer Exzenterpresse VAPZAROV 63A**, Bj. 1980, Druck: 63 t, Ausladung: 280 mm, Tischgröße: 800 x 560 mm, Durchgang zw. den Ständern: 310 mm, Maschinen-Gewicht: 4000 kg, Technisch und optisch sehr guter Zustand, Pos. 14251 1) Foto im Internet

**Einst.- Exzenterpresse WEINGARTEN ARS 63 (UVV)**, Bj. 1975, Druck: 63 t, Ausladung: 310 mm, Hub: 8 - 100 mm, Tischgröße: 870 x 620 mm, Stößelfläche: 540 x 360 mm, Stößelverstellung: 63 mm, Hübe: 57/86 per Min., Durchfallöffnung im Tisch: 250 mm, Tischhöhe über Flur: 800 mm, Gesamtleistung: 5,5 kW, Maschinen-Gewicht: 4200 kg, Raumbedarf (B x T x H): 1,1 x 1,9 x 2,65 m, Entfernung Tisch/Stößel 415 mm, Durchgang zw. Körperwänden 320 mm, teilüberholt, mit aktueller TÜV-Abnahme, Funktionsgarantie, Pos. 9587 1) Foto im Internet

**Einst.- Exzenterpresse WEINGARTEN ERV 63 (UVV)**, Bj. 1959, Druck: ca. 63 t, Ausladung: 280 mm, Hub: 8 - 100 mm, Tischgröße: 630 x 500 mm, Stößelfläche: 320 x 260 mm, Stößelverstellung: 63 mm, Hübe: 65 per Min., Durchfallöffnung im Tisch: 230 mm, Tischhöhe über Flur: 740 mm, Gesamtleistung: 5,5 kW, Maschinen-Gewicht: 4600 kg, Raumbedarf (B x T x H): 1,4 x 1,8 x 2,4 m, Entfernung Tisch/Stößel 550 mm, Tisch verstellbar 200 mm, Stößelbohrung x Tiefe 50 x 75 mm, Pos. 8031 1) Foto im Internet

**Exzenterpresse WEINGARTEN XMR II**, Druck: 35 t, Tischgröße: 560 x 560 mm, Ausladung: 320 mm, Gesamtleistung: 2,65 kW, Maschinen-Gewicht: 2500 kg, Fußschalter, separater Schaltschrank, Not-Aus-Schalter, Pos. 15270 1) Foto im Internet

**Einst.- Exzenterpresse WMW Zeulenroda PED 100/3**, Bj. 1978, Druck: 100 t, Ausladung: 355 mm, Hub: 8 - 130 mm, Stößelfläche: 450 x 560 mm, Hübe: 50 - 80 per Min., Durchfallöffnung im Tisch: 180 mm, Maschinen-Gewicht: ca. 9400 kg, Raumbedarf (B x T x H): 2,25 x 1,65 x 3,05 m, Aufspannfläche 710 x 900 mm, Aufspannplatte Dicke 75 mm, Verstellbarkeit des Stößels 80 mm, Einspannzapfen-Ø 50 mm, mit Zusatzbremse, 2006 Umbau neue Steuerung mit Pilz-SPS, 2-Hand, Fußschalter, PSV Herion, Zentralschmerkung, für Handeinlegebetrieb am offenen Werkzeug, Pos. 14045 1) Foto im Internet

**Exzenterpresse WOLF EP 160R/RK**, Bj. 1975, Druck: 170 t, Gesamtleistung: 12 kW, voll funktionsfähig, Pos. 13220 1) Foto im Internet

### Suche

**Suche Einst.- Exzenterpresse**, Druck 125 - 160 t, Tischgröße ab 600 x 600 mm, Hubverstellung bis mind. 120 mm, Ziehkrassen im Tisch, Stößelauswerfer erwünscht bzw. nachrüstbar, Pos. 3689-S

**Suche Exzenterpresse**, Exzenterpresse für Einlegearbeiten, guter Maschinenzustand, größtes Werkzeug: 1.100 mm x 700 mm, schwerstes Bauteil: 5 kg, schwerstes Werkzeug: ca. 1 to. (Ober-/Unterteil), Tischgröße: 1.400 mm x 1.000 mm, HUB 100 mm - 250 mm (ideal 180 - 200 mm), Presskraft: 160 to. - 200 to., Einbauhöhe: 400 mm bei max. Hub, mit CE-Kennzeichnung, Pos. 3717-S

## 04.20 Pressen hydr.

**Differenzwegpresse BRUDERER R14-250N P144**, Bj. 1988, Tischgröße 1400 x 1000 mm, Einbauhöhe 400 mm, Hubverstellung 160 mm, mit Zangenvorschub, Abm. H/B/T 3,39 x 2,3 x 1,8 m, Gewicht 22 t, Pos. 12230

**Doppelständerpresse hydr. DUNKES HDS 100 (UVV)**, Bj. 1986, Druck: 100 t, Hub: 150 mm, Tischgröße: 800 x 630 mm, Tischhöhe über Flur: 950 mm, Gesamtleistung: 47 kW, Maschinen-Gewicht: 6900 kg, Raumbedarf (B x T x H): 1,65 x 1,5 x 3,6 m, Ständerweite 840 mm, Entfernung Tisch/Stößel 400 mm, Durchfallöffnung im Tisch 300 x 280 mm, seitl. Ständerdurchgang 350 x 400 mm, Stößelfläche 800 x 630 mm, Stößelbohrung x Tiefe 48 x 100 mm, Steuerung Dunkes PC 3000, teilüberholt, aktuelle TÜV-Abnahme, Funktionsgarantie, Pos. 9873 1) Foto im Internet

**Doppelständerpresse hydr. DUNKES HDS 160 (UVV)**, Bj. 1988, Druck: 160 t, Hub: 150 mm, Tischgröße: 830 x 1000 mm, Tischhöhe über Flur: 850 mm, Gesamtleistung: 55 kW, Maschinen-Gewicht: 14700 kg, Raumbedarf (B x T x H): 2,2 x 2 x 4,3 m, Ständerweite 880 mm, Entfernung Tisch/Stößel 400 mm, Durchfallöffnung im Tisch 265 x 365 mm, Stößelfläche 860 x 1000 mm, seitl. Ständerdurchgang 610 mm, Pos. 10152 1) Foto im Internet

**Doppelständerziehpressen DUNKES HDZ 200/80 (UVV)**, Bj. 1982, Druck: ca. 200 t, Hub: 600 mm, Tischgröße: 1600 x 1250 mm, Tischhöhe über Flur: ca. 800 mm, Gesamtleistung: ca. 43 kW, Raumbedarf (B x T x H): 2,9 x 2,3 x 6,2 m, Ständerweite 1650 mm, Entfernung Tisch/Stößel ca. 1200 mm, Ziehkissenkraft 80 t, Ziehkissenhub 300 mm, Ziehkissenfläche 1300 x 900 mm, Stößelfläche 1600 x 1250 mm, Ölinhalt 2000 l, teilüberholt, mit Funktionsgarantie und aktueller TÜV-Abnahme, Pos. 8045 1) Foto im Internet

**Hydr. Einständerpresse DUNKES HZS 160 (UVV)**, Bj. 1992, Druck: 160 t, Hub: 150 mm, Tischgröße: 1000 x 700 mm, Tischhöhe über Flur: 820 mm, Gesamtleistung: 27 kW, Maschinen-Gewicht: 16500 kg, Raumbedarf (B x T x H): 1,8 x 2,7 x 3,9 m, Ausladung 370 mm, Entfernung Tisch/Stößel 500 mm, Durchfallöffnung im Tisch 100 mm, Stößelfläche 600 x 520 mm, Geschwindigkeit 350 mm/sek., Arbeitsgeschwindigkeit 12 - 36 mm/sek., Steuerung Siemens S5, mit aktueller TÜV-Abnahme, teilüberholt, Pos. 10731 1) Foto im Internet

**Hydr. Presse Hylatechnik HSSP 75 \* 1,5 \*XA4**, Bj. 1977, Einbauhöhe: 450 mm, Tischgröße: 1200 x 650 mm, incl. Vorschub und Blechscherer, Pos. 11427 1) Foto im Internet

**Hydr. Ziehpressen LVD EMF-OH**, Bj. 1980, Druck: 300 t, Hub: 500 mm, Einbauhöhe: max. 1050 mm, Tischgröße: 1600 x 1000 mm, Gesamtleistung: 60 kW, Maschinen-Gewicht: 38000 kg, Raumbedarf (B x T x H): 3,5 x 3 x 4,6 m, seitl. Ständerdurchgang 470 x 500 mm, Ziehkissen 50 t, Zubehör: Zwischenplatte 250 mm, 4 hydr. Schnittschlagdämpfer (einschwenkbar), Pos. 12729 1) Foto im Internet

**Doppelständerpresse hydr. Oevermann VP 500 (UVV)**, Bj. 1987, Druck: 500 t, Hub: 350 mm, Tischgröße: 2500 x 1500 mm, Tischhöhe über Flur: 850 mm, Gesamtleistung: 132 kW, Maschinen-Gewicht: 54000 kg, Raumbedarf (B x T x H): 3,25 x 3,2 x 4,8 m, Ständerweite 2500 mm, Entfernung Tisch/Stößel 1280 mm, seitl. Ständerdurchgang 900 mm, Stößelfläche 2500 x 1500 mm, Ölinhalt 3000 l, Pos. 11947 1) Foto im Internet

**3-Stufen-Pressen Peltzer & Ehlers MM2-3**, Bj. 1973, Druck: 100 t, Gesamtleistung: 43 kW, Maschinen-Gewicht: 21000 kg, Draht-Ø 15 mm, Hübe 20/min., Schlittenhub 180 mm, Getriebe stufenlos, Pos. 13576 1) Foto im Internet

**Hydr. Presse SCHULER N 16**, Bj. 1972, Druck: 16 t, Gesamtleistung: 4 kW, voll funktionsfähig, Pos. 13222 1) Foto im Internet

**Doppelständerziehpressen SMG DS 100 750/560 (UVV)**, Bj. 1978, Druck: 100 t, Hub: 150 mm, Tischgröße: 750 x 560 mm, Tischhöhe über Flur: 850 mm, Gesamtleistung: 30 kW, Maschinen-Gewicht: 4600 kg, Raumbedarf (B x T x H): 1,4 x 0,8 x 2,8 m, Ständerweite 760 mm, Entfernung Tisch/Stößel 500 mm, Ziehkissenkraft 25 t, Ziehkissenhub 50 mm, Ziehkissenfläche 300 mm, Tischhöhe über Flur 850 mm, seitl. Ständerdurchgang 280 x 350 mm,

# www.gebrauchtmaschinen-journal.de

Stand: 03.01.23

## Gebrauchtmaschinen der Metallbearbeitung

Im **GebrauchtMaschinen-Journal** können kostenlos Biete- und Suche-Anzeigen aufgegeben werden  
phone +49-(0)6061-4290 fax +49-(0)6061-4131 eMail info@gm-journal.de

Stößelfläche 650 x 500 mm, Stößelbohrung x Tiefe 50 x 85 mm, Ölinhalt 300 l, Pos. 9874 1) Foto im Internet

**4-Säulen-Hydraulikpresse SMG HBP 200-2000/2000**, Bj. 1986, Druck: max. 200 t, Hub: 700 mm, Einbauhöhe: 1850 mm, Gesamtleistung: 75 kW, Maschinen-Gewicht: 40000 kg, Raumbedarf (B x T x H): 3,1 x 2,95 x 5,9 m, Zustand, Tisch u. Stößelfläche 2000 x 2000 mm, Ständerdurchlass quer 2600 mm, längs 2210 mm, Eilgang 500 mm/s, Arbeit 72/36 mm/s, Rückzug 420 mm/s, Stößelhub 700 mm, inkl. 2 St. Distanztische 1600 x 1900 mm 1 x 475 mm + 1 x 415 mm, Rückzugskraft 33 t, Umbau auf UVV u. Steuerung Siemens S7, ohne Ziehkissen, Aufstellfläche Schaltschrank L/T/H 1,3/0,5/2,1 m, Zubehör: Tisch ohne Durchfallöffnung, Pos. 11136 1) Foto im Internet

**Hydr. Presse VORONEZH K5535**, Hübe: 10 per Min., Tischgröße: 1500 x 1500 mm, Maschinen-Gewicht: 60000 kg, Kurbelpresse, Druck Außenläufer: 315 t, Druck Innenläufer: 200 t, Hub Außenläufer: 670 mm, Hub Innenläufer: 420 mm, Abstand Schlitzen/Tisch: 950 mm, Schlitteneinstellung: 200 mm, Schlitteneinstellung: 1000 x 1000 mm, Schlittenaußenmaße 1300 x 1500 mm, Pos. 14320 1) Foto im Internet

**Hydr. Presse WMW 22700/00/0**, Bj. 1990, Hub: 65 - 370 mm, Tischgröße: 400 x 500 mm, Einländer, 1500 KP, Stößel 280 x 280 mm, Pos. 13830 1) Foto im Internet

### Suche

**Suche Hydr. Presse**, Druck 150 t, Arbeitsbereich 800 - 1000 mm, Hubhöhe 1400 mm, Pos. 3525-S

**Suche Hydr. Presse**, Presskraft 250 - 400 t, max. Maschinenhöhe 4,9 m, Pos. 3591-S

### 04.40 Spindelpressen

**Spindelpresse WEINGARTEN PS 180**, Bj. 1970, Hub: 380 mm, Tischgröße: 620 x 580 mm, Gesamtleistung: 15 kW, Maschinen-Gewicht: 9300 kg, Stößelabm. 550 x 560 mm, Spindel-Ø 180 mm, Einbauhöhe 650 mm, Gesamtleistung 15 kW, Masch.gewicht ca. 9300 kg, mit Schaltschrank, Pos. 14179 1) Foto im Internet

### Suche

**Suche Spindelpresse MÜLLER WEINGARTEN PA 180**, ab Baujahr 1990, Pos. 3737-S

### 04.45 Lochstanzen

### Suche

**Suche Lochstanze MUBEKA KL 350**, Pos. 3594-S

**Suche Mech. Lochstanze MUBEKA KL 350**, bis Bj. 2005, gut erhalten, Pos. 3501-S

### 04.50 Stanz- u. Biegemaschinen

**Stanz- u. Biegeanlage BIHLER RM 30**, B4-Schweißeinrichtung, Schweißzange, 3 Schlitzen, 5-t-Pressen, Richtgerät, Haspel, Betr.-Std. 3.000, Pos. 13918

### 04.60 Stanzautomaten

**Stanzautomat BIHLER BSA 45**, Bj. 1976, Presskraft 35 t, Einzugslänge 140/ 170 mm, Bandbreite 70/ 85 mm, Antrieb Stöber Getriebe, 5 kW, stufenlos regelbar von 40 - 220 Hübe/min., Pressenhub 20 mm, GSK-Steuerung, mit Elektromagnetbremse, Gewoigt

ca. 1850 kg, Abm. 1100 x 1200 x 1750 mm, Pos. 11879 1) Foto im Internet

**dop.Ständer Stanzautomat BRUDERER BSTA-30**, Bj. 1982, Druck 30 t, Hub 8 - 40 mm, Hubzahl 100 - 600/min., Ständerweite 325 mm, Entfernung Tisch/Stößel 250 mm, Tischfläche 540 x 395 mm, Durchfallöffnung im Tisch 315 x 110 mm, Tischhöhe über Flur 1000 mm, seitl. Ständerdurchgang 290 mm, Stößelfläche 250 mm, Vorschublänge 60 mm, Antriebsleistung 5,5 kW, Gewicht 2,5 t, Raumbedarf 1,2 x 1,2 x 2,15 m, Pos. 9586 1) Foto im Internet

**Stanzautomat FINNPOWER TP 2020**, Bj. 1993, Format 2000 x 1000 mm, F = 30 kN, Steuerung Sinumerik 3, Revolverteller: 9 x drehbar, 2 x MT20, 1 x MT8, Butzenabsaugung, PCS autom. Spannpratzenverstellung, mechan. teilüberholt, Stanzzylinder, Antriebe u.v.m., ausschließlich Dünnblech 0,3 - 3 mm bearbeitet, sehr guter technischer Zustand, Betr.-Std. 45.898, Pos. 9935 1) Foto im Internet

**Stanzautomat Novocut 207**, Bj. 1995, Stanzkraft 210 kN, X/Y 1275/ 830 mm, Blechdicke bis 6 mm, freier Durchgang bis 29 mm, Stanz-Ø bis 100 mm, zulässiges Werkstückgewicht max. 150 kg, Pos. 13166 1) Foto im Internet

### Suche

**Suche Stanzautomat BRUDERER BSTA 180, BSTA 25 oder BSTA 300**, Pos. 3549-S

**Suche Stanzautomat KAISER PV 25 F bis PV 40 F**, Pos. 3548-S

### 04.65 Stanzmaschinen

**Stanzmaschine Boschert TWIN 1000 ROTA**, Bj. 2001, Hübe: 400 per Min., Stanzkraft 280 kN, Option 400 kN, max. Stanzdurchmesser 105 mm, max. Blechdicke 6 mm (Zangenöffnung / 10 mm bei Anschlagbetrieb), Pos. 14523 1) Foto im Internet

**Stanzmaschine ELUMATEC ST 226/10**, Bj. 1997, Presskraft: 12 t, Werkzeugaufnahme: 28 mm, Stationen für Werkzeuge: 6 St., Hub: 40 mm, Maschinen-Gewicht: 300 kg, Raumbedarf (B x T x H): 0,9 x 1,0 x 1,45 m, Zustand: sehr gut, pneumatische Stanze/Presse, wurde zur Aluminiumverarbeitung eingesetzt, Pos. 15641 1) Foto im Internet

**Stanzmaschine ERFURT PKZZ I 800**, Hub: 500 mm, Tischgröße: 3150 x 1600 mm, Abstand zw. den Ständern: 3150 mm, Maschinen-Gewicht: 145.000 kg, Stanz-/Ziehmaschine, max. Stoßkraft bei einem Abstand vor dem unteren Totpunkt von 12,5 mm: 8000 kN, Stoßkraft bei einem Abstand vor dem unteren Totpunkt von 200 mm: 2500 kN, bei 10 Hüben per Min: 30 kJ, bei 1 - 4 Hüben/Min.: 50 kJ, Anpassung des Schlittens: 500 mm, Abfederung im Tisch: 200 mm - Einstellbarkeit 200 mm Hub, Ausstoßkraft: 250 kN, Anzahl der Hübe: 1 - 10/Min., Anzahl der Hübe: 14/Min. im Leerlauf, Höhe 1050 mm, Schlittenabmessung: 3100 x 1600 mm, Abstand Boden/Oberkante Tisch: 600 mm, Hauptmotor: 100 kW, Presshöhe über Boden: 8430 mm, Zubehör: zusätzlicher Tisch, Pos. 14318 1) Foto im Internet

**Stanzmaschine hydr. INDUMASCH HP 1000 CNC-Z**, Bj. 2001, Stanzkraft 28 t, X/Y 2000/1000 mm, max. Blechdicke 6 mm, max. Stanz-Ø 105 mm, max. Hublänge 7 - 70 mm, Arbeitstisch 3800 x 2300 mm, Arbeitshöhe 920 mm, Motorleistung 5 kW, Multitool mit 6 Werkzeugen, Bürstentisch, Lichtschranke, Schutzzaun, Software NC-CAD 32 mit Dongle, Masch.gewicht ca. 4500 kg, Abm. 4 x 3,2 x 2 m, Steuerung defekt, Zubehör: Rundstempel von Ø 1,5 - 22 mm, verschiedene Langloch- u. Rechteckstempel, Betr.-Std. 5.181, Pos. 13421 1) Foto im Internet

**Stanzmaschine Oemme s.p.a. P-20-V**, Bj. 2004, Arbeitsdruck: min 6 - max 7 bar, Maschinen-Gewicht: 170 kg, Raumbedarf (B x T x H): 0,55 x 0,55 x 1,4 m, Zustand: sehr gut, für PROFIL WICONA, System WICLINE 50E - 50EN, 60E, CODE:332.04.10, aus Berufsschule, war kaum

im Einsatz, neuwertig, Pos. 15595 1) Foto im Internet

### Suche

**Suche Stanze ELUMATEC TS 161/21, SA 142/35, DG 142 + E 255**, Pos. 3647-S

**Suche Stanzmaschine TRUMPF Trumatic 200 Rotation**, Pos. 3687-S

**Suche Stanzmaschine TRUMPF Trumatic 5000 Rotation**, Multitool-Zubehör, Pos. 3688-S

### 04.80 Tuschierpressen

**Tuschierpresse MÜLLER T 25**, Bj. 1963, Maschinen-Gewicht: ca. 1800 kg, Tisch 1000 x 600 mm, Z.400 - 715 mm, generalüberholt, Pos. 9303 1) Foto im Internet

### 04.99 Sonstiges Pressen - Stanzen

**dop.Ständer Ziehpresse hydr. HYDRAP HPDZ 400 (UVV)**, Bj. 1980, Druck: 400 t, Ständerweite: 3250 mm, Hub: 800 mm, Arbeitsgeschwindigkeit: 16 - 33 mm/s, Tischgröße: 3250 x 1400 mm, Gesamtleistung: 100 kW, Maschinen-Gewicht: 70.000 kg, Entfernung Tisch/Stößel 1000 mm, Ziehkräftenkraft 170 t, Ziehkrissenhub 200 mm, Ziehkrissenfläche 1800 x 1000 mm, seitl. Ständerdurchgang 800 mm, Rückzugskraft 51 t, Ölmenge 2900 l, Lichtschranke (Sick), Schnittschlaggeräuschdämpfung, teilüberholt, aktuelle TÜV-Abnahme, mit Funktionsgarantie, Pos. 10043 1) Foto im Internet

### Suche

**Suche Ziehpresse**, mit Ziehkrissen, Presskraft bis 60 t, Ziehkrissen bis 15 t, Pos. 3629-S

### 05. Sägen - Trennen - Feilen

#### 05.10 Bandsägen - vertikal

**Bandsäge vertikal Elektra Beckum BAS 500 BND**, Bj. 1998, Ausladung: 440 mm, Schneidhöhe: 300 mm, Gesamtleistung: 1,5 kW, Maschinen-Gewicht: 150 kg, Holzbandsäge, Pos. 15403 1) Foto im Internet

### Suche

**Suche Bandsäge horizontal**, Ø 310 - 340 mm, mit Vorschub, Pos. 3593-S

#### 05.20 Bandsägen - horizontal

**Bandsäge horizontal AMADA**, Pos. 15655 1) Foto im Internet

**Bandsägeautomat BEHRINGER HBP 303A**, Bj. 1997, Schnitt-Ø: 300 mm, Schnittgeschwindigkeit: 19 - 130 m/min, Sägeblattabmessungen: 4650 x 1,3 x 41 mm, Abschnitlänge: min. 10 mm, Vierkantmaterial: 300 x 300 mm, Werkstückklammerung: hydraulisch, Tischhöhe über Flur: 800 mm, Vorschub: 0 - 200 mm/min, Späneförderer, Kühlmittelanlage, Rollenbahn: 2 m, Gesamtleistung: 8,0 kW, Maschinen-Gewicht: 2500 kg, Raumbedarf (B x T x H): 3,5 x 2,3 x 2,1 m, Zustand: gut, automatischer Vorschub, Stückzähler, 2 m Rollenbahn, guter Zustand, sofort einsetzbar, Zubehör: Dokumentation, Pos. 15582 1) Foto im Internet

**Bandsägeautomat BEHRINGER HBP 320 A**, Bj. 1979, Schnitt-Ø: 320 mm, Schnittbreite: 320 mm, Schneidhöhe: 320 mm, Maschinen-Gewicht: ca. 3000 kg, Gesamtleistung: 3 kW, incl. 2 Rollengänge, elektr. Schaltpläne und 2 Sägebänder, Sägeblattabmessungen: ca. 1,1 mm dick x 34 mm hoch x 4860 mm (inkl. Sägezähnen), Nachschubgreifer Hubweg 800 mm, kann

unter Strom besichtigt werden, Pos. 10593 1) Foto im Internet

**CNC- Bandsägeautomat KASTO SSB 260 VA/PM**, Bj. 1988, Schnitt-Ø: 10 - 260 mm, Schnittgeschwindigkeit: 15 - 125 m/min, Maschinen-Gewicht: ca. 7000 kg, Gesamtleistung: 15 kW, Raumbedarf (B x T x H): 13,3 x 4,4 x 2,4 m, Schnittbereich vierkant 10 x 10 - 260 x 260 mm, Sägebandabmessungen 4115 x 38 x 1,3 mm, Sägemotor ca. 4 kW, kleinste Abschnitlänge 10 mm, Kühlmittelbehälter ca. 85 l, Pumpenleistung 75 l/min., Kettenmagazin Stangenlänge 500 - 7000 mm, Pos. 14200 1) Foto im Internet

**CNC- Bandsägeautomat KASTO SSB 260 VA-PM**, Bj. 1994, Schnitt-Ø: max. 180 mm, Maschinen-Gewicht: 7000 kg, 15 kW, inkl. Ladestation mit 8 Lagerplätzen, Pos. 13940 1) Foto im Internet

**Bandsäge - horizontal NC/CNC MEBA e-cut 400A**, Bj. 2013, Schnitt-Ø: 400 mm, Schnittdicke: 500 mm, Schnittbereich 90° rund: 400 mm, Schnittbereich 90° flach: 500 X 400 mm, Schnittgeschwindigkeit: stufenlos 15 bis 150 m/min, Arbeitshöhe: 750 mm, Sägeblattabmessungen: 6220 X 41 X 1,3 mm, Reststücklänge: automat 110 mm, kleinster Durchmesser: 5 mm, Späneförderer, Vorschublänge: 0 - 600 mm, Senkgeschwindigkeit: 0 - 750 mm/sec., Materialgewicht max.: 500 kg, Betriebsstunden: 4500 h, Gesamtleistung: 8,0 kW, Maschinen-Gewicht: 1950 kg, Raumbedarf (B x T x H): 1,7 m x 3,1 m x 2,2 m mm, Schnittbereich rechteck: 500 x 410 mm, gepflegte Maschine, ohne Rollenbahnen, Zubehör: 2 neue Sägeblätter, Dokumentation, Pos. 15451 1) Foto im Internet

**Bandsäge horizontal Metora MB250/10**, Bj. 1985, Schnittbereich Ø 250 mm rund, inkl. Zufuhrrollenbahn 1 St. 3 m + 1 St. 1 m, Abfuhr 3 m mit Materialanschlag, Auflagehöhe 900 mm, alle Rollen sowie die Führung des Messanschlags sind fabrikneu, neue Maschinenelektrik, generalüberholt, Pos. 11989 1) Foto im Internet

**Bandsäge horizontal PEHAKA HS340**, Bj. 1976, Schnitt-Ø: 340 x 200 mm, Schnittbereich 45° rund: 230 mm, Schnittgeschwindigkeit: 20 - 120 m/min, Anschlag: 600 mm, Sägeblattabmessungen: 4770-4870 x 32 x 1 mm, Gesamtleistung: 4 kW, Maschinen-Gewicht: 1400 kg, Raumbedarf (B x T x H): 2,6 x 1,4 x 1,6 m, halb-automatischer Ablauf, robuste Maschine, guter Zustand, sofort einsetzbar, Pos. 14740 1) Foto im Internet

**Gehrungs-Bandsäge PEHAKA HS350/520GBS**, Bj. 1991, Sägeblattabmessungen: 6000 x 32 mm, Schnittbereich 45° rund: 310 mm, Schnittbereich 45° vierkant: 310 x 350 mm, Schnittbereich 90° rund: 350 mm, Schnittbereich 90° vierkant: 30 x 520 mm, Schnittgeschwindigkeit: 20 - 110 m/min, Maschinen-Gewicht: 4000 kg, Gesamtleistung: 4 kW, Raumbedarf (B x T x H): 3,5 x 3,6 x 2,5 m, Schnittbereich 90° Quadrat 350 x 350 mm, +/- 75° vierkant 350 x 480 mm, +/- 60° vierkant 350 x 400 mm, Gehrungsschnitt (Winklereinstellung) manuell verschiebbar, hydr. Bandspannung, Maschine auf Drehteller mit Späneförderer, Längenmessanschlag manuell verstellbar, Zubehör: div. Ersatz-Sägebänder, Pos. 13439 1) Foto im Internet

**Bandsägeautomat TMJ 700**, Bj. 2012, Schnittbereich: Rundmaterial 700 mm, Schnittbereich 90° flach: 700 x 700 mm, Schnittgeschwindigkeit: 10 - 115 m/min, Vorschub: 0 - 12 m/min, Steuerung: B+R (Berner und Reinecker), Gesamtleistung: 7,5 kW, Maschinen-Gewicht: 3600 kg, Raumbedarf (B x T x H): 3,1 x 3,0 x 2,25 m, Bündelschnitt bei 90° 700 x 700 mm, Zubehör: 2 Stück Rollengang à 3 m vor der Säge, 1 Stück Rollengang 3 m hinter der Säge, 11 Stück Sägebänder für die Bearbeitung von Rohren und Vollstahl (L x B x H) 8200 x 67 x 1,6 mm, Betr.-Std. 100, Pos. 14610 1) Foto im Internet

**Metallbandsägemaschine TRENNJÄGER**, 1200 x 1000 x 1500 mm, Umlenkrollen mit Ø 400 mm, Stahlprofilunterbau, Motor 2,2 kW,

# www.gebrauchtmaschinen-journal.de

Stand: 03.01.23

## Gebrauchtmaschinen der Metallbearbeitung

Im GebrauchtMaschinen-Journal können kostenlos Biete- und Suche-Anzeigen aufgegeben werden  
phone +49-(0)6061-4290 fax +49-(0)6061-4131 eMail info@gm-journal.de

Schalt- & Bedieneinrichtung, Klemmeinrichtung, Zubehör, Pos. 12818 1) Foto im Internet

### Suche

**Suche Bandsäge - horizontal NC/CNC**, Kleine Maschine, automatischer Vorschub, so dass auch 6 m Stangen gesägt werden können, Pos. 3758-S

**Suche Bandsäge - horizontal NC/CNC KASTO SBA 260 AU (SBA A2)**, Pos. 3716-S

**Suche Bandsägeautomat MEBA 335 DG**, Baujahr 2005, Pos. 3745-S

### 05.30 Bügelsägen

**Bügelsäge BEHRINGER KS 280 HY**, Bj. 1996, Schnitt-Ø: 280 mm, Sägeblatt Ø: 500 mm, Gehrungsschnitt: 45 °/+ Grad, Kühlmittelleinrichtung, Dokumentation, Gesamtleistung: 2,5 kW, Maschinen-Gewicht: 500 kg, Raumbedarf (B x T x H): 1,7 x 0,6 x 1,1 m, hydraulische Bügelsäge, Spannweite ca. 400 mm, Schraubstockhöhe 175 mm, Sägegeschwindigkeit 3 Wahlstufen, Längenanschlag, Pos. 15394 1) Foto im Internet

**Bügelsäge CARIF 240**, Schnitt-Ø: 240 mm, Sägeblattabmessungen: 400 x 38 x 2 mm, Hübe: 75 / 150 per Min., Kühlmittelleinrichtung, Vorschublänge: 600 mm, Gesamtleistung: 2,5 kW, Maschinen-Gewicht: 750 kg, Raumbedarf (B x T x H): 1,5 x 2,2 x 1,0 m, Not-Aus-Funktion, Pos. 15336 1) Foto im Internet

### 05.40 Kreissägen

**Kaltkreissäge BEHRINGER EISELE VMS 350 PV**, Bj. 2008, Schnittbereich 90° flach: 170 x 100 mm, Schnittbereich 45° flach: 120 x 100 mm, Schnittbereich 90° vierkant: 100 mm, Schnittbereich 45° vierkant: 95 mm, Schnittbereich 90° rund: 120 mm, Schnittbereich 45° rund: 120 mm, Sägeblattabmessungen: Ø 350 mm, Drehzahlbereich: 17 / 34 U/min, Gesamtleistung: 2 kW, Maschinen-Gewicht: 350 kg, Raumbedarf (B x T x H): 1,0 x 0,8 x 2,2 m, Zustand: sehr gut, Sprühnebel-Kühlmittelleinrichtung plus zusätzliche Kühlmittelpumpe, Zubehör: 3 m Rollenbahn rechts mit Anschlag und digitaler Messeinrichtung, 4 m Rollenbahn links, Pos. 15600 1) Foto im Internet

**Eisensäge EISELE VMSIIPVPR.072**, Bj. 1978, Schnitt-Ø: 100 mm, Sägeblattabmessungen: 280 mm, Drehzahlbereich: 10, 20, 40, 80 U/min, Schnittbereich 90° flach: 120 x 100 mm, Schnittbereich 90° rund: 100 mm, Längenanschlag: 500 mm, Gesamtleistung: 1,5 kW, Maschinen-Gewicht: 700 kg, Zustand: gut, Halbautomat, elektrischer Anschlag, autom. Sägezyklus, pneumatische Spannung, vorbereitet für pneumatisch gesteuerte Zuführung, Zubehör: 18 Sägeblätter, Rollenbahn 2 m, Pos. 14563 1) Foto im Internet

**Kaltkreissäge KALTENBACH KKS 400 NA**, Pos. 14231 1) Foto im Internet

**Sägeautomat KALTENBACH KKS 401 NA**, Bj. 1992, Schnittgeschwindigkeit: 6 - 30 m/min, Sägeblattabmessungen: 400 (425) x 50 x 5 mm, Schnittbereich 45° flach: 180 x 40 mm, Schnittbereich 90° flach: 240 x 70 mm, Schnittbereich 90° rund: 140 mm, Schnittbereich 90° vierkant: 130 mm, Gehrungsschnitt: stufenlos 60 °/+ Grad, Sägeblattvorschubgeschwindigkeit: 0 - 1.200 mm/min, Minimalmengenschmiersystem: KKS 401 115326, Autom. Flachmagazin FMA für Stäbe: 1500 - 7000 mm, Steuerung: Kaltenbach MULTI-COM, Spänerförderer, Gesamtleistung: 5,5 kW, Maschinen-Gewicht: 4500 kg, Raumbedarf (B x T x H): 9,45 x 2,59 x 2,1 m, Einschaltstunden: 17290 h, Zustand: sehr gut, vollautomatische Universal säge, Werkstückanschlag für Schrägschnitte nach links und rechts, Arbeitsraumbeleuchtung, Abschnittgreifer mit autom. Einstellung der vorderen Greiferbacke, Sortiereinrichtung mit Antrieb, Sortierung Gutteile, sehr gepflegte

Anlage, Zubehör: 2 Sägeblätter, Pos. 15529 1) Foto im Internet

**Kreissägeautomat KALTENBACH KKS 401 NA**, Bj. 1990, Maschinen-Gewicht: ca. 1950 kg, Raumbedarf (B x T x H): 1,17 x 1,07 x 1,96 m, Sägeblatt-Ø 425 mm, Schnittbreite 5 mm, Aufnahmebohrung 50 mm, Anzahl der Mitnehmerbolzen 4 Stück, Teilkreis der Mitnehmerbolzen 80 mm, Ø der Mitnehmerbolzen 13 mm, Sägeblattvorschub 1200 mm/min., Schnittgeschwindigkeit bei Blatt-Ø 400 mm - 2-stufig mit Kette 10/20, 13/26 und 15/30 m/min, Anschlußwert 5,5 kW, Pos. 13554 1) Foto im Internet

**Gehrungskreissäge KASTO GKS 400 AM**, Bj. 1994, Sägeblattabmessungen: Ø 400 mm, Schnittbereich 45° flach: 160 x 80 mm, Schnittbereich 45° rund: Ø 130 mm, Schnittbereich 45° vierkant: 110 mm, Gehrungsschnitt: 0 - 60 °/+ Grad, Schnittbereich 0° Rechteck 210 x 80 mm, Quadrat 110 mm, Rund Ø 130 mm, Pos. 14215 1) Foto im Internet

**Kreissäge Rohbi RKA 64**, Bj. 1988, Sägeblattabmessungen: Ø max. 300 mm, Schnitt-Ø: 70 mm, Drehzahlbereich: max. 3500 U/min, Rohre u. Profile mit Bundlademagazin, Rohrlänge max. 8000 mm, vollautom. Vereinzelung u. Zuführung zur Säge, Siemens-Simatic-Steuerung, Sägeblatt-Drehzahl regelbar, Fixlängen-Vorschub mit Kugelrollspindel, modernisiert 2004, Pos. 12126 1) Foto im Internet

**Profil-Langschnitt-Kaltkreissäge TRENNJÄGER PMC 108**, Bj. 2007, Sägeblattabmessungen: 660 mm, Schnitt-Ø: 200 mm, Abschnittlänge: 800 mm, Gesamtleistung: 7,5 kW, Maschinen-Gewicht: 3800 kg, Schnittgeschwindigkeit: 14 - 44 m/min., Pos. 13214 1) Foto im Internet

**Langschnittsäge TRENNJÄGER PMC 108**, Bj. 1983, Sägeblattabmessungen: Ø 660 mm, Schnitt-Ø: 200 mm, Gesamtleistung: 7,5 kW, Maschinen-Gewicht: ca. 3800 kg, Schnittgeschwindigkeit 14 - 44 m/min., Schnittlänge 1000 mm, voll funktionsfähig, Pos. 14055 1) Foto im Internet

**Kreissäge ULMIA 1631**, Bj. 1987, Tischgröße: 680 x 500 mm, Schnittbreite: 1,6 / 2,5 mm, Sägeblatt Ø: 160 bis 300 mm, Gesamtleistung: 1,1 kW, Maschinen-Gewicht: 210 kg, Raumbedarf (B x T x H): 1,0 x 0,8 x 1,0 m, Kreissäge mit mehrstufigem Schaltgetriebe für eine Vielzahl kleingeformter Werkstoffe, wie z. B.: Stangen, Rohre, Profile, Platten, aus NE- und Leichtmetall, Hartpapiere, Kunststoffe sowie plastische Werkstoffe aller Art.

Verfahrweg (über Handrad): ca. 200 mm (Schnittlänge), 12 Drehzahlstufen 90 - 4000 UPM, Bohrung 32/40 mm, Pos. 14808 1) Foto im Internet

**Kreissäge unbekannt**, Schnitt-Ø: 220 mm, Gesamtleistung: 1,5 kW, Maschinen-Gewicht: 150 kg, hydraulische Kreissägevorrichtung, Schnittdurchmesser rund 75 mm, Pos. 15152 1) Foto im Internet

### Suche

**Suche Kreissäge BERG + SCHMIDT VKS 315**, vertikal, Drehzahl 17 + 33, für Stahl und Edelstahl, Pos. 3699-S

**Suche Kaltkreissägeautomat KALTENBACH KST 400**, Pos. 3696-S

**Suche Kaltkreissäge PEDRAZZOLI IBP SUPER BROWN 300 DV**, Kann auch defekt sein!, Pos. 3742-S

### 05.90 Zubehör Sägen

**Doppel-Gehrungssäge KALTENBACH SKL 370**, auf Rollenbahn, funktionsfähig, Pos. 13494 1) Foto im Internet

**05.99 Sonstiges Sägen - Trennen - Feilen**

**Montageböcke ELUMATEC MB 2000**, Bj. 2003, Breite der Böcke: 2000 mm, Bockhöhe: 950 mm, es sind 6 Stück vorhanden, Preis gilt pro Stück, die Auflagefläche ist mit einer Bürste versehen, wurde für die Fertigung von Fenstern und Türen eingesetzt, Pos. 15631 1) Foto im Internet

**Trennjäger W+H Silbermann Mosbach PTL 350 A**, Bj. 1978, Pos. 12710 1) Foto im Internet

### Suche

**Suche CNC- Ablängsägeautomat Rattunde ACS 90/2**, Pos. 3545-S

## 06. Funkerosion

### 06.10 Drahterodiermaschinen

**Drahterodiermaschine AGIE AC 200 D**, Bj. 1987, X: 400 mm, Y: 250 mm, Z: 256 mm, U: +/- 30 mm, V: +/- 30 mm, Werkstückgröße B x T x H: 810 x 580 x 250 mm, Schnittstelle: RS232, überholt vor 1/2 Jahr, schneidet im Vollbad, Zubehör: Drahtführungsrollen, Drahtausrichtgerät, Aufspannsystem, Drahtrollen, Dichtungen, div. Elektronikbauteile etc., Pos. 8921 1) Foto im Internet

**Drahterodiermaschine AGIE Agiecut Classic 2**, Bj. 1997, X: 350 mm, Y: 250 mm, Z: 256 mm, U/V-Achsen: +/- 70 mm, Werkstückgewicht: 450 kg, Arbeitsbecken L x B x H: 750 x 550 x 250 mm, autom. Drahtzuführung, Konik: 100 mm / 30°, Draht-Ø: 0,2 - 0,33 mm, Steuerung: Agievision, Kühlgerät, Gesamtleistung: 9,7 kW, Raumbedarf (B x T x H): 1,65 x 2,1 x 2,2 m, Maschinen-Gewicht: 2700 kg, Zustand: sehr gut, aus Berufsschule, kaum Betriebsstunden, neuwertiger Zustand, Zubehör: Dokumentation, Pos. 15679 1) Foto im Internet

**Drahterodiermaschine AGIE DEM 425**, Bj. 1983, Steuerung: CNC100/3, Pos. 11596 1) Foto im Internet

**Drahterodiermaschine CHARMILLES Robofil 330 F**, Bj. 1998, X: 400 mm, Y: 300 mm, Z: 400 mm, U: 500 mm, V: 400 mm, Tischgröße: 750 x 550 mm, Tischbelastung: 1000 kg, Werkstückgröße B x T x H: max. 900 x 600 x 400 mm, Arbeitsbecken L x B x H: 900 x 600 mm, Konik: bei 400 mm 30°, Betriebsstunden: 38000 h, Draht-Ø: 0,1 - 0,3 mm, Zustand: gut, Maschinen-Gewicht: 3500 kg, Raumbedarf (B x T x H): 1,8 x 2,0 x 2,3 m, automatische Wasserzufuhr, externes Wasserkühlsystem ECKERT, Zubehör: diverse Verschleißteile, 4 x 16 kg Messingdraht 0,25mm, 2 x Ersatzpumpen (überholt), 1 x Tauchpumpe für Tankfüllung (neu), Werkisdisketten, Dokumentation, 10 x Filterpatronen, Pos. 15531 1) Foto im Internet

**Drahterodiermaschine MITSUBISHI QA 10**, Bj. 2000, X: 350 mm, Y: 250 mm, Z: 220 mm, Draht-Ø: 0,05 - 0,25 mm, Tischgröße: 630 x 530 mm, Werkstückgröße B x T x H: 800 x 575 x 215 mm, Füllmenge Wasseraufbereitung: 400 l, Maschinen-Gewicht: 2500 kg, Raumbedarf (B x T x H): 1,718x2,385x1,92 m, Tischvorschub 1300 mm, max. Drahtvorschub 15 m/min., kleiner als einschichtig gelaufen, Zubehör: Drahtausrichtgerät, 2 Aufspannleisten, Feinschnitt-generator, Pos. 11954 1) Foto im Internet

### Suche

**Suche Drahterodiermaschine FANUC**, Tischgröße x = 350 mm, y = 450 mm, z = 250 mm, Pos. 3722-S

### 06.20 Senkerodiermaschinen

**Senkerodiermaschine AEG Elbomat 333 P**, Bj. 1981, X: 420 mm, Y: 300 mm, Z: 400 mm, Tischgröße: 700 x 400 mm, C-Achse: 3R ORBIT CUT Planitärkopf °, Spannsystem: Hirschmann, Arbeitsbecken L x B x H: 1000 x 650 x 420 mm, Füllhöhe Arbeitsbecken: 380 mm, Generator: 60 A, Steuerung: Heidenhain TNC 121

, Feuerlöschanlage, Filteranlage, Pos. 7814 1) Foto im Internet

**Senkerodiermaschine AGIE AGIETRON 200**, Bj. 1988, X: 500 mm, Y: 350 mm, Z: 500 mm, Werkstückgewicht: 1200 kg, Elektrodenwechsler: 14-fach, Elektrodengewicht: max. 400 kg, Arbeitsbecken L x B x H: 1076 x 740 x 427 mm, Steuerung: Agiecom, Gesamtleistung: 7 kW, Maschinen-Gewicht: ca. 3200 kg, Zustand: neuwertig, war nur 2 Jahre sporadisch im Einsatz, Zubehör: div. Spanmaterial, Betr.-Std. 1.500, Pos. 8737 1) Foto im Internet

**Senkerodiermaschine AGIE AGIETRON EMT 1**, Bj. 1981, X: 250 mm, Y: 160 mm, Z: 200 mm, Tischgröße: 420 x 255 mm, Generator: 60 (10) A, Anschlußwert: 11 KVA, Impulsleistung: 100 - 150 - 270 V, max. Abtragleistung: 550 mm<sup>3</sup>/min., Steuerung: NC AGIEPULS 601.2/DDL004-AGIEMAT 3, Maschinen-Gewicht: 1100 kg, Werkzeugsystem R3, Dielektrikum-Kühl- und Filteranlage, Zubehör: diverse Werkzeuge, diverse Kleinteile (siehe Foto), Maschinenfixatoren, Dokumentation, Pos. 15318 1) Foto im Internet

**Senkerodiermaschine CHARMILLES ROBOFORM 505**, Bj. 1992, X: 350 mm, Y: 250 mm, Z: 300 mm, Tischgröße: 560 x 380 mm, Werkstückhöhe: 200 mm, Werkstückgewicht: max. 350 kg, Abstand Tisch - Pinole: 240 - 540 mm, Gesamtdielektrikummenge: 480 l, Steuerung: CNC-Charmilles, Feuerlöschanlage, Maschinenleuchte, Gesamtleistung: 9,5 kW, Maschinen-Gewicht: 2400 kg, Raumbedarf (B x T x H): 2,05 x 3,3 x 2,5 m, Pos. 8684 1) Foto im Internet

**Senkerodiermaschine DECKEL DE 10**, Bj. 1985, teilüberholt, mit Multiform 2, incl. Aufstellung in BRD, 1 Jahr Garantie, Zubehör: kein Zubehör, Pos. 10441 1) Foto im Internet

**Senkerodiermaschine DECKEL DE 15**, Bj. 1990, X: 400 mm, Y: 300 mm, Z: 300 mm, Tischgröße: 650 x 500 mm, Werkstückgewicht: 1000 kg, C-Achse: 360°, Spannsystem: Hirschmann, Gesamtleistung: 8,5 kW, Maschinen-Gewicht: 3700 kg, Multiform 3, ohne Feuerlöschanlage, für HM geeignet, C-Box, incl. Transport (in BRD), Inbetriebnahme und Garantie 1 Jahr, teilüberholt, Zubehör: kein Zubehör, Pos. 11678 1) Foto im Internet

**Senkerodiermaschine HANSEN 450 S / NC**, Bj. 1980, X: 300 mm, Y: 200 mm, Z: 300 mm, Tischgröße: 350 x 450 mm, Gesamtdielektrikummenge: 120 l, Steuerung: Heidenhain TNC 125, Maschinen-Gewicht: 1400 kg, Raumbedarf (B x T x H): 1,3 x 1,0 x 1,9 m, im Display funktioniert eine Anzeige nicht, C-Achsen-Auslenkung ist defekt, könnte aber repariert werden, Pos. 13922 1) Foto im Internet

**Senkerodiermaschine MAHO HANSEN HS 500E**, Bj. 1992, X: 500 mm, Y: 295 mm, Z: 385 mm, C-Achse: 360°, Aufsflächen: 780 x 500 mm, Abstand Tisch - Pinole: 285 - 660 mm, Werkstückgewicht: 1200 kg, max. Verfahrgeschwindigkeit X,Y,Z: 600 mm/min, Spannsystem: EROWA, C-Achse Messauflösung: 0,001°, Elektrodenwechsler: 16-fach, Elektrodenwechsler: Pick-Up, Elektrodengewicht: C-Achse 20 kg, max. Einzelelektroden-Gewicht: 5 kg, Elektrodenwechsler Gesamtleistung: 40 kg, Dielektrikumkühler, Dielektrikum Filterkreuzer 3 Stück, Dielektrikum-Füllhöhe: 345 mm, Dielektrikum Füllmenge: 450 l, Dielektrikum Aggregat: separat, Generator: 30 A, Steuerung: EROCOM 200, Feuerlöschanlage, Gesamtleistung: 8 kW, Maschinen-Gewicht: 4400 kg, Raumbedarf (B x T x H): 2,2 x 3,3 x 2,4 m, Zustand: sehr gut, geprüft durch Maho-Techniker, unter Strom vorführbereit, Einweisung / Schulung optional möglich, Zubehör: Dokumentation, keine Aufnahmen vorhanden, optional Aufrüstung auf 60 A gegen Aufpreis 1.500,- EUR, Pos. 15176 1) Foto im Internet

**Senkerodiermaschine TOPEDM DX-6530**, Bj. 1993, X: 350 mm, Y: 250 mm, Z: 200 mm, Tischgröße: 600 x 320 mm, Werkstückgewicht: 500 kg, Elektrodengewicht: 100 kg, Generator: 50 A, Steuerung: SPS, Maschinen-Gewicht: 1050 kg, Raumbedarf (B x T x H): 1,4 / 1,4 / 2,1 m, mit SPS für autom. Ansteuerung eines

# www.gebrauchtmaschinen-journal.de

Stand: 03.01.23

## Gebrauchtmaschinen der Metallbearbeitung

Im Gebrauchtmaschinen-Journal können kostenlos Biete- und Suche-Anzeigen aufgegeben werden  
phone +49-(0)6061-4290 fax +49-(0)6061-4131 eMail info@gm-journal.de

Hirschmann-Planetengerätes, Isolierplatte integriert, in Pinole, 1 Taiwan-Pendelhalter, Pos. 14271 1) Foto im Internet

**Senkerodiermaschine WALTER HW 204 CNC**, Bj. 1985, X: 500 mm, Y: 320 mm, Z: 560 mm, Tischgröße: 700 x 400 mm, Arbeitsbecken L x B x H: 1200 x 620 x 410 mm, Füllhöhe Arbeitsbecken: 360 mm, Spannsystem: Hirschmann, Steuerung: 3-Achsen Bahnsteuer., Generator: 60 A, Feuerlöschanlage, Zubehör: div. Spannzubehör, Pos. 7813 1) Foto im Internet

### Suche

**Suche Senkerodiermaschine Maho-Hansen 750 C oder HS 500E**, mit Erocrom II Steuerung., Pos. 3723-S

**Suche Senkerodiermaschine Maho-Hansen HS 300 E**, Pos. 3684-S

### 06.30 Startloch- Erodiermaschinen

**Startloch- Erodiermaschine SODICK K1C (S)**, Bj. 1987, X: 200 mm, Y: 300 mm, Tischgröße: 350 x 250 mm, Maschinen-Gewicht: 1,1 x 2 x 2,1 kg, Pos. 14121

### 06.90 Zubehör Funkenerosion

**Filteranlage Air Fresh Service FMN-V 12**, Bj. 2011, Volumenstrom 1800 m<sup>3</sup>/h, Abscheidefläche 99,95 m<sup>2</sup>, 400 V, 50 - 60 Hz, Prallabscheider, PPI Filtermatte, Demister, Schwebstofffilter H 13, Länge Motor 830 mm, Gesamthöhe 650 mm, Höhe Aufnahmeschienen 75 mm, Breite 470 mm, 0,76 - 1,15 kW, 1-Schicht-Betrieb, Pos. 13706 1) Foto im Internet

**Kühlmittelreinigungsanlage FAUDI AF/AFB**, Bj. 2000, bestehend aus einem Sedimentationsbecken 10800 l, einem aufgebauten Papierbandfilter AFBV-C2, Volumenstrom ca. 1000 l/min., Behälterinhalt ca. 10m<sup>3</sup>, Füllvolumen ca. 9m<sup>3</sup>, Abm. H/B/L ca. 1 x 2 x 5 m, Länge gesamt ca. 6,5 m, Motorleistung 7,5 kW, Drehzahl 1450 U/min., Schurtart IP54, Pos. 12849 1) Foto im Internet

### Suche

**Suche Spannfutter EROWA, ITS 40** (altes System) oder neues System ITS Spannfutter ER-007521, (ausgelegt für Elektrodenwechsler und Spülanschluß) für Maho-Hansen HS 350 E, Pos. 3704-S

### 07. Bohrmaschinen

#### 07.10 Bohrmaschinen

**Bohrmaschine ALZMETALL AB 3/E**, Bj. 1967, Maschinen-Gewicht: ca. 280 kg, Bohrtisch-Ø 365 mm, Motorleistung 0,42/0,75 kW, Spannung 380 V, Spindeldrehzahl 125 - 1100 U/min., Abm. Höhe 1,77 m techn. einwandfrei, Zubehör: div. Gleit- u. Kreuztische, Pos. 8741 1) Foto im Internet

**Ständerbohrmaschine ALZMETALL AC 25**, Bj. 2001, Aufspannfläche: 300 x 400 mm, Pinolenhub: 120 mm, Drehzahlbereich: 5800 U/min, Getriebestufen: 2, Vorschub: 0,001 - 3,5 m/min, Eilgang: 3,5 m/min, Spindelaufnahme: MK 3, Gewindeschneideeinrichtung: mit Fußschalter, Kühlmittelleinrichtung, Gesamtleistung: 1,5 kW, Maschinen-Gewicht: 380 kg, Raumbedarf (B x T x H): 0,66 x 0,44 x 1,95 m, Zustand: sehr gut, Hochleistungsbohrmaschine, Maschinennummer 511, Zubehör: Dokumentation, Kühlmittelleinrichtung, Pos. 15504 1) Foto im Internet

**Radialbohrmaschine Caser**, Pos. 14230 1) Foto im Internet

**Radialbohrmaschine CEPEL RFH 75/1750**, Bj. 1975, Ausladung 1750 mm, Bohrleistung

75/90 mm, Kegel MK5, Drehzahlen 21, Drehzahlbereich 19 - 1900 U/min., 12 Vorschübe, Aufspannfläche 2050 x 1100 mm, Gewicht 6745 kg, Abm. 2970/1130/340 mm, Pos. 4559 1) Foto im Internet

**Tischbohrmaschine KAMI BKM 3032**, Bj. 2018, Ausladung: 265 mm, Drehzahlbereich: 180 - 1620 U/min, Spindelaufnahme: MK 3, Gesamtleistung: 1,5 kW, Maschinen-Gewicht: 230 kg, Raumbedarf (B x T x H): 4,7 x 6,4 x 1,39 m, größte Bohrleistung in Stahl 30 mm, größtes Gewinde in Stahl: M24, Aufspanntisch 380 x 400 mm (L x B), Bohrhub 150 mm, max. Abstand Spindelnahe Fußplatte 750 mm, max. Abstand Spindelnahe - Tisch 390 mm, Säulendurchmesser 100 mm, Zubehör: Gewindeschneidefunktion, Zahnkranzbohrfutter, Bohrfluteraufnahme, bearbeitete Grundplatte, Maschinenkopf in der Höhe verstellbar, Herstellergarantie, Pos. 14885 1) Foto im Internet

**Radialbohrmaschine KOLB NKR 42 A**, Werkzeugaufnahme: MK 5, Ausladung: 1500 mm, Drehzahlbereich: 10 - 2500 U/min, Kühlmittelleinrichtung, Raumbedarf (B x T x H): 2000 x 900 x 2750 mm, kippbarer Würfeltisch ca. 540 x 730 x 580 mm, Maschinenschraubstock Backenbreite 160 mm und weiteres Zubehör gegen Aufpreis lieferbar., Pos. 15178 1) Foto im Internet

### Suche

**Suche Säulenbohrmaschine ALZMETALL Alzstar 40/SV**, Bohrvermögen in Stahl bis 40 mm, Gewindeschneiden bis M24, Pos. 3698-S

**Suche Mehrspindelbohrm. BOLEY**, mit bis zu 10 Bohrspindeln, Pos. 3587-S

**Suche Mehrspindelbohrm. WMW BMXG 6000**, Pos. 3492-S

### 07.30 Bohrwerke

**Lehrenbohrwerk ABA MT 85**, Bj. 1977, Tisch 600 x 1000 mm, Pos. 10006 1) Foto im Internet

**Bohrwerk ASCHERSLEBEN HFS**, X: 5000 mm, Tischgröße: 5000 x 1400 mm, Drehzahlbereich: 1000 U/min, Spindelaufnahme: SK50, Gesamtleistung: 20 kW, Maschinen-Gewicht: 50000 kg, mit Fräskopf, Schleifkopf und Hobelkopf, Ständerdurchgang 1700 mm, nur Fräseinrichtung, Streckensteuerung, Pos. 13005 1) Foto im Internet

**Plattenbohrwerk COLLET + ENGELHARD DF 160**, Bj. 1959, X/Y 4000/2600 mm, Spindel-Ø 160 mm, Bohrtiefe 1300 mm, Planscheiben-Ø 820 mm, max. Ø beim Ausbohren 1000 mm, max. Ø beim Plandrehen 1300 mm, Länge des Bettes 6700 mm, Breite des Bettes 1600 mm, Spindeldrehzahl 6,3 - 710 U/min., Spindeltrieb 30 kW, Eilgang 2 m/min., Digitalanzeige Heidenhain, überholt 2008, inkl. Rundtisch Ø 2500 mm, Tischbelastung 18000 kg, Pos. 13679 1) Foto im Internet

**Bohr- u. Fräsmaschine HBM BF 16 DRO**, Bj. 2020, X: 160 mm, Y: 220 mm, Hub: 50 mm, Spindelaufnahme: MK2, Aufspannfläche: 500 x 140 mm, Drehzahlbereich: 50 - 3000 U/min, Ausladung: 170 mm, Gesamtleistung: 0,5 kW, Maschinen-Gewicht: 60 kg, Raumbedarf (B x T x H): 0,6 x 0,45 x 0,8 m, Bohrleistung in Stahl: 13 mm, größtmögliche Fingerfäser 13 mm, Zubehör: 3-Achsen-Digital-Anzeige, stufenlose Drehzahlregulierung, digitale Tiefenanzeige, Links - Rechtslauf, Kreuzsupport, schwenkbarer Spindelkopf, Vorschübe manuell über Handkurbel, Werkzeugkoffer mit Inhalt, Pos. 15357 1) Foto im Internet

**Bohr- u. Fräsmaschine MAHO MH 500**, Bj. 1970, X: 300 mm, Y: 175 mm, Z: 350 mm, Aufspannfläche: 620 x 300 mm, Maschinen-Gewicht: 850 kg, 3-Achsen Digitalanzeige, univers. Kipp- und Schwenktisch, seit 1996 wenig genutzt, da als Ersatzmaschine eingesetzt, Pos. 8735 1) Foto im Internet

**Bohr- u. Fräsmaschine MAHO MH 600 P**, Bj. 1980, X: 500 mm, Y: 400 mm, Z: 400 mm,

Aufspannfläche: 720 x 420 mm, Steuerung: Heidenhain TNC 131, Maschinen-Gewicht: ca. 1900 kg, mit univ. Kipp-, Schwenk- u. Dreh-tisch, seit 1996 wenig genutzt, da als Ersatzmaschine gelaufen, Pos. 9896 1) Foto im Internet

### Suche

**Suche Bohr- u. Fräsmaschine**, Bohrleistung max. 40 - 50 mm, SK40 oder MK 4, Gewindeschneideeinrichtung, Digitalanzeige 3-Achsen, Pinolenhub mind. 120 mm, Pos. 3680-S

### 07.40 Tieflochbohrmaschinen

### Suche

**Suche Tieflochbohrmaschine**, für Doppelschneckenzyylinder (twin screw barrel), Bohrtiefe mind. 4,3 m, soll konische Zylinder herstellen können, Pos. 3567-S

**Suche Tieflochbohrmaschine TBM50 - 1500**, Bohr-Ø 600 mm, Länge 5000 - 6000 mm, Pos. 3530-S

### 07.99 Sonstiges Bohrmaschinen

**3-Achsen-Verschlebetakt-Maschine SUHNER**, Bj. 1998, Kühlmittelpumpe Brinkmann, 2850 U/min., 2,2 kW, Vorschubschlitten Indramat MKD 071, 4500 U/min., max. Vorschubkraft 5500 m, Brankamp C90 Überwachung, Späneförderer, Pos. 8350 1) Foto im Internet

### 08. Schmieden - Walzen

#### 08.10 Schmiedehammer

**Schmiedehammer Huta Zygmont MPM 1600 B**, Druck 1840 kg, Bärgegewicht 680 kg, Hubzahl 120/min., Pos. 11953 1) Foto im Internet

#### 08.20 Walzmaschinen

**Anspitzwalze Krollmann**, Gussmodell, klein, 3 - 12 mm, Pos. 12106 1) Foto im Internet

### 08.99 Sonstiges Schmieden - Walzen

### Suche

**Suche Schmiedemaschine**, für Aluminiumbearbeitung, Druckkraft mind. 1500 t, Pos. 3539-S

**Suche Schmiedemaschine GFM SKK-06 / SKK-10 / SKK-14**, ggf. mit Automation, Pos. 3604-S

### 09. Schweißen - Brennschneiden - Roboter

#### 09.10 Punktschweißmaschinen

### Suche

**Suche Schweißkopf MESSER GRIESHEIM Peco Typ FPA2 oder FP3**, kann auch ohne Trafo sein, Pos. 3558-S

**Suche Punktschweißmaschine Schlatter Selecta P1**, ab Baujahr 1991 mit SWEP-Steuerung, Ausladung 600 mm, Pos. 3746-S

### 09.30 Schweißgeräte / -maschinen

**WIG-DC- Schweißgerät EWM Tetric 230 Comfort 5P TM**, Bj. 2015, Einstellbereich Schweißstrom: 3 - 230 A, Jobs programmiert (Schweißaufgaben): 8, Netzanschluß: 230V / 16, Gesamtleistung: 5,8 kW, Maschinen-Gewicht: 17,5 kg, Raumbedarf (B x T x H): 0,6 x 0,21 x 0,42 m, Zustand: gut, WIG-DC-Inverterschweißgerät, WIG-Pulsautomatik, 2-Takt-/4-Takt-Betrieb, über Brenntaster abrufbarer verminderter Zweitstrom, Punktschweiß-/Heft-Funktion (spotArc / spotmatic), Upslope / Downslope einstellbar, E-Hand-Schweißen, Zubehör: Schlauchpaket 4 m, Massekabel 4 m, Dokumentation, Pos. 15513 1) Foto im Internet

**Punktschweißzange JOISTEN + KETTENBAUM P6**, Bj. 1969, Gesamtleistung: 6,5 - 12 kW, Maschinen-Gewicht: 160 kg, Raumbedarf (B x T x H): 0,9 x 0,8 x 1,1 m, Zustand: gut, sofort einsetzbar, Ausleger 350 mm, mit Kühlung, Schweißzeit einstellbar, U = 1,2 - 2,2, Fr. 50, Eingang eine Phase 220 V, I = 29 A, Pos. 14799 1) Foto im Internet

**Schweißgerät/-maschine LRS 32-LRS 120**, Bj. 2008, Pos. 14373 1) Foto im Internet

**Schutzgasschweißgerät MESSER GRIESHEIM ARGOMAT 500**, Bj. 1985, Schweißleistung max.: 500 Amp., Maschinen-Gewicht: 500 kg, incl. wassergekühltem Schlauchpaket, externes Drahtschubgerät Messer Griesheim DVB 1, Wasserkühlung, Pos. 15021 1) Foto im Internet

**Schweißgerät/-maschine OTC Daihen Europe GmbH AC MIG 200 - CPDACR-200**, Bj. 2001, max. Schweißstrom: 200 A, max. Schweißspannung: 27 V, Gesamtleistung: 10,6 kW, Maschinen-Gewicht: 88 kg, Raumbedarf (B x T x H): 0,376 x 0,684 x 0,381 m, mit Drahtschubeinheit MIG CMWH-147 (Bj 2000) und Bedienpanel OTC Pro-Face, Ausführung Handstromquelle, Pos. 15465 1) Foto im Internet

**Schweißgerät/-maschine Schlatter PA Rt 8**, Bj. 1981, Automat, Sn 80 kVA, Smax 280 kVA, Presskraft 5000 kN, Pressdruck 50 N/cm<sup>2</sup>, Pos. 13662

**Schweißgerät/-maschine Schlatter PS 150 J**, Bj. 1983, manuell, Sn 155 kVA, Smax 380 kVA, Presskraft 6000 kN, Steuerung CX 3315-120, Pos. 13663

### Suche

**Suche Schutzgasschweißgerät**, 220 V, Pos. 3733-S

**Suche Stumpfschweißmaschine Schlatter AMG 20/80**, Pos. 3661-S

### 09.50 Brennschneidmaschinen

**CNC- Brennerhöhenverstellungen ESAB**, mit kapazitiver Abtastung und Maschinenbrenner, 6 Stück, Pos. 11683 1) Foto im Internet

**Brennschneidemaschine KALTENBACH WBZ 1500**, Bj. 1997, Verfahrensgewicht x 1500 mm, max. Brennstärke t = 50 mm, Blechqualität 340 - 630 N/mm<sup>2</sup> Zugfestigkeit, Bohrleistung Ø 10 - 40 mm, 5-fach WZW, inkl. Hypertherm HT2000, Brennerhöhenverstellung hydr. 200 mm, Verfahrensgewicht Brenner 1530 mm, Steuerung Leukart, installierte Leistung 20 kW, Abm. ca. 13 x 5,5 x 3 m, ohne Zubehör, Pos. 13976 1) Foto im Internet

**Brennschneidemaschine Optimat 15/30 MSR**, Bj. 2003, 6 x 2 m, Schneidoptik HL93, 2 St. Autogen-Doppelbrenner, 3 St. rollengelagerte Zeichnungsauflegemaschine, CNC-Steuerung Burny plus 2.5, ohne den abgebildeten Auflagetisch, Pos. 11868 1) Foto im Internet

### 09.80 Roboter

**Industrieroboter ABB IRB 2400/16 Type B - M2004**, Bj. 2005, Tragkraft: 16 kg, Reichweite Arbeitsradius: 1550 mm, Control Modul: IRC5

# www.gebrauchtmaschinen-journal.de

Stand: 03.01.23

Gebrauchtmaschinen der Metallbearbeitung

Im GebrauchtMaschinen-Journal können kostenlos Biete- und Suche-Anzeigen aufgegeben werden  
phone +49-(0)6061-4290 fax +49-(0)6061-4131 eMail info@gm-journal.de

M2004 , Robotversion: IRB 2400/16 Type B - M2004 , Teach Panel: FlexPendant , Remote I/O Unit: DSQC 350A , Achszahl: 6 , Gesamtleistung: 1 kW , Maschinen-Gewicht: 800 kg , Raumbedarf (B x T x H): 0,73 x 0,6 x 1,6 m , Zustand: sehr gut , Betriebsstunden: 37095 h , gepflegter Roboter , sofort einsetzbar , Zubehör: Dokumentation , alle Kabel , Pos. 15537 1) Foto im Internet

Portalroboter Mauerberger MRC , Bj. 2002 , neuwertig , mit Steuerung BWO m. Bedienpult , 6-achsrig , zum Schleifen von Türssetten gebaut , Betr.-Std. 50 , Pos. 5935 1) Foto im Internet

## 09.99 Sonstiges Schweißen - Brennschneiden

Ultraschall-Schweißmaschine Mecasonic / KLN OMEGA II - MPS , Bj. 1995 , Zylinder Durchmesser: 63 mm , Hub: 100 mm , Höhenverstellbarkeit: 280 mm , Arbeitsfläche: 340 x 390 mm , Einstellung der Planparallelität des Kopfes , Drehbarkeit des Kopfes -Höheneinstellung des Kopfes: 280 mm -robuste Konstruktion ohne Aufhebung der Säule , Führungsschienen: 400 mm , Abmessungen H/B/T 1107/ 406/ 830 mm , Gewicht: ca. 100 kg mit Einhausung zum Arbeitsschutz L/T/H 1,3/ 0,84/ 1,2 m , Pos. 13461 1) Foto im Internet

## 10. Härten - Glühen - Trocknen - Schmelzen - Klimatisieren

### 10.10 Härteöfen

Glühöfen ALEC SO 103 , Bj. 2009 , zum Glühen von Stahl und NE-Metallen 400 - 1200°C , Arbeitstemperatur ca. 1000 - 1150°C , fahrbar mit Gasbrenner , Kammergröße B/H/T 400 x 200 x 600 mm , Elektroanschluss 220 V , 50 Hz , Gebläsemotor 0,017 kW , Vorführgerät , Betr.-Std. 50 , Pos. 10142 1) Foto im Internet

Nietrierkammerofen CAMLAW bis 750 ° , Bj. 2009 , Umbau in 2009 , Betriebstemperatur max. 750 ° , Temperaturgenauigkeit +/- 3 ° C , 380 V , Bruttobeladung max. 1500 kg , Nutzmaße 900 x 800 x 1300 , Digital: Protherm 500 , Luftzylinder im Ofen , Betriebsstunden 40.000 , guter Zustand , Pos. 15501

### 10.15 Härteanlagen

Härteanlage , Bj. 1990 , Koordinatentisch Steuerschrank mit HEIDENHEIN Steuerung Generator 12 Kw Oel-Rueckkuehlung , Pos. 14252 1) Foto im Internet

## Suche

Suche Universal-Härtemaschine , Stücklänge max. 600 mm , Stück-Ø 15 - 100 mm , Stückgewicht max. 50 kg , Härtelelänge max. 600 mm , Steuerung Siemens S7-300 PLC , Konverter: Leistung 3 x 400 V +/- 10% , 50 Hz +/- 2 Hz , Leistung 125 kW , 100 kW , Steuerung Siemens Simatec , Pos. 3654-S

### 10.40 Trockenöfen

Trockenöfen MEMMERT uf55 , Bj. 2016 , Temperaturbereich: 300 ° C , Gesamtleistung: 2 kW , Maschinen-Gewicht: 57 kg , Innenraum B/H/T 400 x 400 x 330 mm , 53 Liter , Einstellparameter: Temperatur , Drehzahl , Umluft , Motor , Abluftklappenstellung , Programmlaufzeit (Timer) , Datum , Uhrzeit , Pos. 14361 1) Foto im Internet

### 10.60 Klimaanlagen, -geräte

Klimaanlage Trade ECGWH 240/R1 34a , Bj. 1997 , Kälteleistung 81 kW , befüllt , Füllgewicht

2 x 7 kg , voll funktionsfähig , Pos. 12266 1) Foto im Internet

## 11. Messen - Prüfen - Wiegen

### 11.10 Meßmaschinen

Messmaschine Benteler Laser Gauge 600 , Bj. 2007 , Messbereich 1 von 45 mm , Genauigkeit 0,03 mm , Messbereich 2 von 100 mm , Genauigkeit 0,10 mm , Software Rapidform XO , scannen von Metallstanzeilen , Oberflächenkonturen jeder Art , sämtliche runde Formen , Einsätze von Stanzwerkzeugen , Pos. 13802 1) Foto im Internet

Messmaschine Dr. Heinrich Schneider PMS 400 , Bj. 2008 , X: 400 mm , Y: 400 mm , Z: 300 mm , multisensor Maschine für berührungsloses 2D und taktilles 3D messen , 1schichtig gelaufen , Auslastung bei 30 % , im abgeschlossenen , sauberen und temperierten Messraum , Saphier Software , Pos. 14407 1) Foto im Internet

Koordinatennesszentrum PROFITECH AIM 553 , Bj. 2016 , Tischgröße: 500 x 500 x 300 mm , Werkstückgewicht: 25/50 kg , Messtaster: Renishaw TP200 , Tasterwechselmagazin: 6 - fach , Gesamtleistung: 1 kW , Maschinen-Gewicht: 1120 kg , Raumbedarf (B x T x H): 1,04 x 1,52 x 2,04 m , Multisensor Koordinatennesszentrum mit Kamera , Laser und Renishaw , Vorführgerät aus Demozentrum , Messbereich 500 x 500 x 300 mm , hochmoderne Bildverarbeitung , Verfahrensgeschwindigkeit 200 mm/sec , Beschleunigung 400 mm/s<sup>2</sup> , Zubehör: OptiCheck3D SW Volllizenz , SW Wartungsvertrag 18 Monate , Servicevertrag 12 Monate incl. Beratung , Betr.-Std. 100 , Pos. 14428 1) Foto im Internet

Messmaschine STIEFELMAYER C-Manuel , Bj. 1979 , X: 5400 mm , Y: 1400 mm , Z: 2000 mm , Platte 6000 x 2000 mm (in der Mitte zusammengeschaubt) , Renishaw-Messtaster , MIH Renishaw Tastkopf mit Taster TP2 und Taststift , PC-DMIS Software mit Laptop , Pos. 13738 1) Foto im Internet

3D-Koordinatennessmaschine STIEFELMAYER Ventura , Bj. 2009 , X: 12000 mm , Y: 2500 mm , Z: 4000 mm , Tischgröße: 3000 x 12000 mm , Maschinen-Gewicht: 50000 kg , Raumbedarf (B x T x H): 4000 x 12000 mm , Verfahrensgeschwindigkeit 150 mm/s , Tragfähigkeit Messplatte 30 kN/m<sup>2</sup> , digitaler 3-Achs Messzähler MZ 2000 , 2-teiliges Messplatten-system 2 x 3000 x 6000 mm , konventionelle Steuerung , Abm. Säule 160 x 160 mm , Ausleger 80 x 80 mm , die Achsen werden motorisch per Joystick über das Handbediengerät HT 1000 verfahren , Genauigkeit entspricht der DIN EN ISO 10360-2 für KMG's , Zubehör: Div. Messwerkzeuge , Aufnahmeköpfe , Verlängerung etc. , Pos. 14218 1) Foto im Internet

Messmaschine WENZEL RA , Bj. 1998 , X: 6000 mm , Y: 1600 mm , Z: 1800 mm , Tischgröße: 6000 x 3000 mm , Auflagebereich Messplatte 6000 x 973 , Abstand zwischen den Messplatten 1040 , Letzte Kalibrierung: August/September 2015 , Durchmesser der Messarme - Aufrechte 160 x 160 und Ausleger 85 x 85 , Zubehör: Rechner ohne Software , kein Messtaster , Pos. 14302 1) Foto im Internet

3D-Koordinatennessmaschine ZEISS PSM Doppelständer , Bj. 2008 , X: 6000 mm , Y: 2 x 1600 mm , Z: 2400 mm , Tastsystem Renishaw PH 10 , zul. Messunsicherheit VDI U3=35 I/40 < 100 , in 2008 komplett überholt (neue Getriebe , neue Lagerung , neue Verkabelung , neues Tastsystem) , Pos. 14303 1) Foto im Internet

Messmaschine horizontal ZETT MESS GEO - AS , Bj. 1992 , X: ca. 1200 mm , Y: 650 mm , Z: 650 mm , 3D , Tastsystem Renishaw PH1 , Software Zett Mess Futurex , gepflegt da nur Kunststoffteile vermessen wurden , auch als Anreizmaschine verwendbar , mit kompl. Werkzeugkoffer (neuwertig) , voll funktionsfähig , Zubehör: reichhaltiges Zubehör an Tastern und Verlängerungen gegen Aufpreis , Pos. 13970 1) Foto im Internet

## Suche

Suche Messmaschine , Messbereich x: 600 , y: 600 , z: 600 , Messunsicherheit: 2,5 µm , mit Tasterwechsler Brückenbauweise , Dreh-/Schwenk-Tasterhalter , mit Steuerung und Software , ab Baujahr 2000 , max. Raumbedarf Höhe: 2700 mm , Pos. 3724-S

Suche CNC- Messmaschine , Pos. 3701-S

Suche Messmaschine Adcole 1200 , Spannweite 1,50 m , Steuerung Windows , Hyper Kummel , Genauigkeit 10 µm , Pos. 3572-S

Suche Messmaschine STIEFELMAYER System C , Doppelständer , Plattengröße 6000 x 3000 mm , Messbereich Z 1800 mm , ab Bj. 1990 , Pos. 3656-S

### 11.30 Meßtische

Messtisch Kreuzer , Granitplatte T/B/H: 750/ 500/ 20,5 mm , Aluplatte B/T/H: 750/ 500/ 405 mm , Raumbedarf (B x T x H): 0,75 x 0,5 x 0,80 m , Maschinen-Gewicht: 370 kg , Zustand: sehr gut , Messtisch bzw. Labortisch mit einer Granitplatte und einer darauf festverklebten Aluminiumplatte mit Untergestell , Aluminiumplatte mit Gewindebohrungen M8 , Lochabstand 50 mm , Pos. 15587 1) Foto im Internet

### 11.50 Meßgeräte

Emissionspektrometer ARL QuantoPort , Bj. 1989 , fahrbar (tragbar) , für die Gattierung u. Sortenerkennung von Metallen in Form von Stangen , Röhren , Blechen , Gußstücken , Barren sowie von Halb- u. Fertigkomponenten , neuwertig , vielleicht 5 x genutzt , Pos. 9430 1) Foto im Internet

Messarm FARO P 10 , Bj. 2006 , 7 Achsen , 3 m , ohne Bluetooth , mit Laserscanner Metris u. HP-Workstation , die Software von Metris ist speziell auf den Scanner abgestimmt und heißt Kube , Software CAM Measure von Faro , Pos. 12372 1) Foto im Internet

Messarm FARO Platinum , Bj. 2008 , Messbereich 2,4 m , Software Measure 10 , sehr guter Zustand , Zubehör: ohne Rechner , ohne Stativ , Pos. 13683 1) Foto im Internet

Messarm FARO Platinum , Bj. 2003 , P12-02 +/- 0,086 mm , letzte Kalibrierung 03/2013 , ohne Rechner , ohne Software und ohne Dongel , Zubehör: ohne Stativ , Pos. 13780 1) Foto im Internet

Zahnteilungsmessgerät Maag TML , für Modul 0,5 - 8 , min. Zahnweite 10 mm , Gewicht 1,1 kg , Abm. 150 x 135 x 55 mm , sehr guter Zustand , Zubehör: Messklötze Modul 3 , 3,5 , 4 und 5 , Pos. 13263 1) Foto im Internet

Messarm NIKON MCAX30+ , Bj. 2013 , Maschinen-Gewicht: 8,8 kg , Gelenkmessarm mit Scanner Nikon MMD x 100 , Kalibrierung im Dezember 2016 neu durchgeführt , zur taktilen Messung , Flächenmessung möglich , Messlänge 3,0 m , Punkt Reproduzierbarkeit 0,042 mm , volumetrische Genauigkeit +/- 0,058 mm , Pos. 14637 1) Foto im Internet

## Suche

Suche Messarm FARO , Messvolumen von 2,4 - 3,0 m , 7 Achsen , möglichst Bluetooth u. Magnetauß , Pos. 3524-S

Suche Messarm FARO , Baureihe Platinum oder größer , 10 oder 12-fuß , Pos. 3686-S

Suche Messarm FARO GAGE PLUS , Pos. 3560-S

Suche Messarm FARO Platinum , mit oder ohne PowerINSPECT Software , Pos. 3559-S

Suche 3D-Messarm FARO o. Zett Mess o.ä. , Mindestauslage 2000 mm , Pos. 3487-S

Suche Konturmessgerät MAHR LD 120 , Pos. 3672-S

### 11.60 Härteprüfgeräte

Härteprüfgerät ROCKWELL Duro RA , Bj. 1991 , für schnelle Härteprüfung von gehärtetem und vergütetem Stahl , auch Bandstahl , weichem und karbonisiertem Stahl , NE-Metallen und Baustahl , Gußeisen , Kupfer- und Aluminiumlegierungen etc. , Messhöhe 230 mm , inkl. Untergestell , Gewicht 90 kg , Untergestellabm. 400 x 600 x 900 mm , autom. Nulleinstellung , Belastung 60 kg , Pos. 14138 1) Foto im Internet

### 11.70 Profilprojektoren

## Suche

Suche Profilprojektor , Pos. 3700-S

## 11.99 Sonstiges Messen - Prüfen - Wiegen

Prüfdorne Burger + Ziegler , 695 St. in 25 Holzkästen , Ø 12,42 bis 20,00 mm , meist ungebraucht , noch original eingefettet , ohne Außen-Ø 14,82 - 15,21 - 16,96 - 17,19 , Pos. 11539 1) Foto im Internet

Werkzeugvoreinstellgerät DMG MORI MICROSEET VIO 210 , PC arbeitet aktuell mit Windows , Gerät mittels LAN in Netzwerk integriert , Software Microvision III , Touchscreen (Software 3M Touch Systems) , Zubehör: Drucker Dyno LabelWriter 400 , Pos. 14424

Laser Scanner FARO LS 880HE , Bj. 2005 , Messbereich Ø 7000m , Software: Faro Record , Messrate 120 kHz , Messunsicherheit +/- 3 mm bei 10 m , Ablenkeinheit vert. Sichtfeld 320° , horz. Sichtfeld 360° , max. Drehzahl vert. 3000 U/min. , Leistungsaufnahme 60 W , Pos. 10818 1) Foto im Internet

Messgerät HEXAGON METROLOGY Optiv MS 442 , Bj. 2009 , Maschinen-Gewicht: 940 kg , Raumbedarf (B x T x H): 1,232 x 0,91 x 1,663 m , Multisensor-Messgerät ausgestattet mit Kamera , Laser und Renishaw Tastsystem , Messbereich Einzelsensor: 410 x 410 x 200 mm , max. Ladegewicht Glasplatte 30 kg , Genauigkeiten U1 = 1,9 L/200 , U2 = 2,4 L/150 , U3 = 2,9 L/100 (L=Messlänge in mm) , max. Verfahrensgeschwindigkeit je Achse 200 mm/s , Zubehör: Kamera mit 2-Stufen-Zoom , Laser , LED Ringlicht , Renishaw 6-fach Tasterwechsler , Renishaw TP 200 Tastsystem , neuer Framegrabber (Eagle) , 2-Monitor-Betrieb , neue Windows 7 Ultimate Auswertestation , OptiCheck3D 4.5 Auswertesoftware neu , auf Wunsch inkl. Transport , Inbetriebnahme und Kalibrierung , Pos. 14377 1) Foto im Internet

Formmessgerät HOMMEL FMS 4310 , Bj. 2000 , Für Formmessungen an rotations-symmetrischen Werkstücken mit höchster Genauigkeit und in einem automatischen Messablauf , Das Ausrichten , das Schwenken des Tastsystems und der Wechsel der Tastrichtung erfolgt automatisch , Letzte Kalibrierung: 01.08.2018 , 32/16-Bit-Mikroprozessor-Steuerung MS3201V , Pos. 15015 1) Foto im Internet

Zweiflanken-Wälzprüfmaschine MAHR 895 D , Einstellbarer Achsabstand 50 - 600 mm , größtes zul. Radgewicht auf festem Schlitten 250 mm , auf schwimmendem Schlitten 125 kg , Widerlager Ausladung 165 mm , Spitzenentfernung 150 - 400 mm , Fehlervergrößerung einstellbar 100-fach , 250-fach , 500-fach , Masch.gewicht ca. 500 kg , Abm. L/B/H 1350 x 450 x 1650 mm , Messergebnis wird auf einem Mahr Milligraph aufgezeichnet , umgebaut , auf vorgeschriebene Genauigkeit überholt und neu lackiert , sehr viel Zubehör , Pos. 13972 1) Foto im Internet

# www.gebrauchtmaschinen-journal.de

Stand: 03.01.23

Gebrauchtmaschinen der Metallbearbeitung

Im Gebrauchtmaschinen-Journal können kostenlos Biete- und Suche-Anzeigen aufgegeben werden  
phone +49-(0)6061-4290 fax +49-(0)6061-4131 eMail info@gm-journal.de

**Messgerät MAHR MS 222**, Bj. 2016, Multi-sensor Koordinatenmessgerät, Messbereich 200 x 200 x 200 mm, Demogerät aus Schulungszentrum, rebuilt in 2016 mit neuem Controller, SW und PC Auswertestation, Software OPTICHECK3D 4.5, aktuelle Version, inkl. Wartungs- und Servicevertrag für 12 Monate, optional: Ausbau, Inbetriebnahme, Kalibrierung und umfangreiche Schulungsprogramme, Pos. 14380

**Messgerät MAHR MS 662 Multisensor**, Bj. 2016, Maschinen-Gewicht: 1190 kg, Raumbedarf (B x T x H): 1,45 x 1,12 x 1,6 m, Messbereich Einzelsensor: 600 x 600 x 200 mm, max. Ladegewicht Glasplatte 40 kg, Genauigkeiten U1 = 1,9 L/200, U2 = 2,4 L/150, U3 = 2,9 L/100 (L=Messlänge in mm), max. Verfahrensgeschwindigkeit 250 mm/s, Zubehör: Kamera mit Motorzoom, LED Ringlicht, neuer Framegrabber (Eagle), 2-Monitor-Betrieb, neue Windows 7 Ultimate Auswertestation, neue Opticheck 3D 4.5 Auswertesoftware, auf Wunsch inkl. Transport, Inbetriebnahme und Kalibrierung, Pos. 14378 1) Foto im Internet

**Leiterplattenbestücker MANZ**, Bj. 1995, bestehend aus 3 frei programmierten Stationen, Pos. 12323

**3D-Laserscanner Metris ModelMaker D 100**, Bj. 2008, für 7-Achs-Messmaße z. B. Faro Platinum, Auflösung bis zu 0,05 mm, kpl. mit Scansoftware KUBE und HP-Laptop, Kalibrierwürfel, Sensor- u. Triggerkabel, Objektreferenzmarken, inkl. Transportkoffer, Pos. 12177 1) Foto im Internet

**Transportsicherung MITUTOYO B-706**, Kautions: 1000,00 EUR, Paket 1: 30 x 30 x 20 cm bei 20 kg, Paket 2: 25 x 20 x 110 cm bei 19 kg, kompletter Satz zur Sicherung einer Koordinatenmessmaschine B-706, die Transportsicherung wird gegen Kautionsvermiet, Pos. 14555 1) Foto im Internet

**Messgerät PROFITECH AM 553**, Bj. 2016, Advanced Multisensor Koordinatenmessgerät der High End Klasse mit Vollausstattung, taktil, optisch, Laser SW OPTICHECK3D 4.5 aktuelle Version, mit 12 Monaten Wartungsvertrag und Updateservice, Koordinatenmesszentrum aus Demozentrum mit wenigen Betriebsstunden, inkl. 12 Monate Wartungsvertrag, Lieferung, Inbetriebnahme und Kalibrierung, Schulungen und Anwendungstraining, Pos. 14381

**Messgerät WERTH SCOPE CHECK V**, Bj. 2010, Maschinen-Gewicht: 1500 kg, Multi-sensorkoordinatenmessgerät, Messbereich: Länge 500 mm, bis Durchmesser 160 mm, Gewicht Werkstück max. 15 kg, Messart optisch/Laser/Fasertaster, WinWerth auf WindowsPC, 4-Achsen-CNC-Steuerung, Zubehör: Hydrodehn-Spannfutter mit Aufnahmen von Durchmesser 3 - 16 mm, Fasereinsatz für Werth-Fiber-Probe, Pos. 14486 1) Foto im Internet

**Zugprüfmaschine WOLPERT TESTA U 60**, Bj. 1959, 4 Messbereiche: 0 - 60000 kg, 0 - 40000 kg, 0 - 20000 kg, 0 - 6000 kg, 2 Schnellspannköpfe mit 1 Satz Spannkeile für Flachproben von 0 - 10 mm Dicke u. 100 mm Breite, 2 Druckplatten, 1 Biegetisch mit 2 Biegeböcken u. 1 Biegestempel, 1 Kugeldruckstempel Kugel-Ø 10 mm, Masch.ständer mit 2 Säulen, Pos. 9283 1) Foto im Internet

**Oberflächen-Messgerät ZEISS Surfcom 1500**, Bj. 2007, Vorschubweg 100 mm, Geradheitsgenauigkeit 0,05 + (L/1000) µm, Messgeschwindigkeit 0,03 - 3 mm/s Rauheit, 0,03 - 20 mm/s Welligkeit, Verfahrensgeschwindigkeit 0,03 - 60 mm/s, Messprinzip Linearmotor mit Glasmaßstab, Auflösung 0,04 µm, max. Anzahl der Messpunkte 32000, Messbereich 1000 µm (Standard-Tastarm), neuwertig, Zubehör: Software: TIMS Version 12.48, Pos. 13192 1) Foto im Internet

**Werkzeugvoreinstellgerät ZOLLER H520**, Bj. 1995, Dokumentation, Maschinen-Gewicht: 800 kg, Raumbedarf (B x T x H): 2,16 x 1,45 x 1,9 m, Zubehör: vorhandene Vorsatzhalter: VDI 40, VDI 50, HSK 63, HSK 100, SK 40, SK 50, Pos. 14446 1) Foto im Internet

1) Fotos der Maschinen unter [www.gebrauchtmaschinen-journal.de](http://www.gebrauchtmaschinen-journal.de)

## 12. Oberflächenbearbeitung

### 12.10 Industrie- Waschmaschinen

**Reinigungsanlage DÜRR IFW-1**, Bj. 1991, Steuerung: Siemens SPS S5 mit 2 Zeilendisplays, Gesamtleistung: 40 kW, Raumbedarf (B x T x H): 3200(1950) x 3450 x 2600 mm, Zustand: funktionstüchtig, Injektionsflutwaschanlage, Ultrafiltrationsanlage, Nennstrom: 106 A, Ölabscheider, Reversierband, Arbeitskammer mit verschiedenen Spül-, Wascheinrichtungen, Heizung für Waschmedium, Washkammer mit Drehantrieb, automatische Befüllung, Softwareisierung vorhanden, Zubehör: Waschkörbe und Vorrichtungen teilweise vorhanden, Pos. 14287 1) Foto im Internet

**Industriewaschmaschine LPW Power-Jet 670 T3**, Bj. 2010, wäss. Reiniger, Füllmenge: 1870 l, Heizleistung Trockner 11,8 kW, Heizleistung andere Bäder: 36 kW, Abluft: 240 480 m³/h, elektr. Anschlusswert: 90 kW, 400 V, 170 A, Steuerspannung 24 v DC, Ultraschalleinrichtung, Nennleistung 3000 Watt, Frequenz 25 kHz, Betr.-Std. 9.151, Pos. 14278 1) Foto im Internet

### 12.20 Entfettungsanlagen

**Reinigungs- u. Entfettungsanlagen DÜRR BF-8/5.5.6**, Bj. 1992, Pos. 12101 1) Foto im Internet

**Entfettungsanlagen ROLL RWT 67/48/30/3**, Bj. 1988, mit Lösemittel-Rückgewinnungsanlage Bj. 1992, Beschickungsanlage, Aermac Kälteaggregat, Ultraschalleinrichtung, Chargengröße L/B/H 670 x 480 x 300 mm, max. Chargengewicht 150 kg, max. 14 Chargen/h, Beschickungshöhe 750 mm, Motoren 9 kW, Abluftmenge ca. 450 m³/h, Betr.-Std. 25.550, Pos. 12245 1) Foto im Internet

### 12.30 Sandsstrahlmaschinen

**Strahlanlage Injektor Generation IG-P 152**, Bj. 2013, Neumaschine!!, Gesamtleistung: 1,1 kW, Raumbedarf (B x T x H): 1,72 x 1,65 x 2,1 m, Arbeitsraumgröße B/T/H 1520/1100/900 mm, Luftverbrauch nach Düsendröße max. 1200 l/min., Druckluftanschluss 1/2", Gewicht mit Filter 550 kg, zweigeteilte Fronttür, Sichtfenster in Zweischeibenausführung, optimal ausgeleuchteter Arbeitsraum, integrierte Patronenfiltereinheit 1,1 kW, Filterfläche 16 m², mit vorgeschaltetem Mini-Zyklonabscheider, mit eingebautem Aluminium-Großstrahlkopf, mit Tetrabodüse und Vorsatzkonus 10 - 12 mm (für große Strahlleistung), Pos. 5341 1) Foto im Internet

**Strahlanlage Injektor-Generation IG-1000**, Bj. 2018, Neumaschine!!, Raumbedarf (B x T x H): 1,2 x 1,3 x 1,8 m, Gewicht: 300 kg, Zustand: neuwertig, Arbeitsraumgröße B/T/H 1020/900/750 mm, Luftverbrauch nach Düsendröße max. 700 l/min., Druckluftanschluss 13 mm, mit integrierter Filtereinheit 0,55 kW, Pos. 5343 1) Foto im Internet

**Strahlanlage Injektor-Generation IG-S 62 Standardmodell**, Bj. 2017, Arbeitsraumgröße B/T/H 620/500/500 mm, Gesamtmasse B/T/H 800/850/1650 mm, Luftverbrauch nach Düsendröße max. 700 l/min., Druckluftanschluss 1/2 mm, Gewicht 150 kg, mit integrierter Filtereinheit 0,55 kW, Pos. 14816 1) Foto im Internet

### 12.60 Lackiergeräte / -anlagen

**Farbspritzanlagen**, Bj. 2006, für das Lackieren von Dachplatten hergestellt, mit Trockner Thermolackbeheizt, Durchlaufbreite 2,2 m, Durchlaufhöhe ca. 0,5 m, Länge mit Trockenkanal 35

- 40 m (je nach Vorauftragfläche), Pos. 12939 1) Foto im Internet

**Lackieranlage LacTec**, Lackier-Kabine mit Applikations-Technik (2 Roboter-Lackier-Arme + Schaltschrank + Hochspannungs-Aggregate), Trocken-Ofen zum Einbrennen (65 m³ Trockenraum), Kreisförder-Systeme 250 m zum Transport der lackierten Teile, Pos. 11205 1) Foto im Internet

### 12.70 Reinigungsgeräte / Anlagen

**Ultraschallreinigungsanlage FISA**, Bj. 2012, Tankinhalt: 67 l, Gesamtleistung: 1,4 kW, Raumbedarf (B x T x H): 0,85 x 0,65 x 1,11 m, Zustand: voll funktionsfähig, Beschreibung Ultraschallgenerator: Eingangsleistung: 1400 W, Ausgangsfrequenz: 18,5 kHz, Schwinger magnetostriktiv quadrosönisch mit 1400W, Pos. 14292 1) Foto im Internet

### 12.99 Sonstiges Oberflächenbearbeitung

**Reinigungsanlage DÜRR Ecoclean 86 W**, Bj. 1992, Chargenmaße L/B/H 670 x 480 x 300 mm, Chargengewicht max. 100 kg, Verfahren Stationen 1 - 5 Badtemperatur 70°C, Station 6 Trocken 120°C, Warendurchsatz 12 Chargen/h, Durchsatzgewicht ca. 1200 kg/h, Abluft 2500 m³/h, Trockner-Umluft 4000 m³/h, Anschlußdaten 3 x 380 V, 50 Hz, Leistungsbedarf 142 kW, Frischwasser 3 bar, Druckluft 6 bar, Außenmaße der Anlage L/B/H 7,23 x 2,45 x 2,97 m, Bedienkonsole erneuert in 2008, generalüberholte EDUR-Kreiselpumpe als Ersatz-Pumpe inkl., Ultraschallschwinger sind defekt, Pos. 13986 1) Foto im Internet

**Laserbeschriftungsanlage Excell Quantronix Script**, Bj. 1995, Beschriftungsfeld ca. 125 x 125 mm, Laserquelle mit Galvoscaner, Steuerrechner mit Bildschirm, Beschriftungssoftware, Einheit mit Schaltschrank, guter Zustand, Pos. 12722 1) Foto im Internet

**Ultraschallreinigungsanlage FISA**, Bj. 2001, vollautom., Beladestation für 4 Edelstahltrommeln, beheiztes Ultraschallreinigungbad mit 60 l Inhalt, 2 Ultraschallschwinger seitlich u. auf dem Boden eingebaut, mit Feinfilter ausgestattet, Fließspüle mit 60 l Inhalt mit einer Überlauf-Kaskade u. mit Luftdüsen, 1 Beulungsbad für Korrosionsschutzöl, Entladestation, Bäder werden über einen Ventilator abgesaugt, für Serienaufträge geeignet, Außenmasse L/B/H 4 x 1,7 x 2,5 m, Inspektion Jan.2008, Pos. 9509 1) Foto im Internet

**Ultraschallreinigungsanlage FISA VST 2000/P**, Bj. 2014, Ultraschalleistung: 8,4 kW, Bauteilgewicht max.: 5000 kg, Volumen: 2000 l, Heizleistung: 51 kW, Innere Nutzabmessung L/B/H: 1600/1000/1250 mm, Raumbedarf (B x T x H): 12 x 3,2 x 2,1 m, Gesamtleistung: 60 kW, Zustand: sehr gut, Formenreinigung für Kunststoffspritzguss, Extrusion, Elastomere, Druckguss, Kernkästen, Kokillen; gepflegte Anlage, war kaum im Einsatz., Pos. 15567 1) Foto im Internet

**Ultraschallreinigungsanlage FLONIC Zero Emission**, Bj. 2005, Tank 800 l, Boiler 200 l, Lösungsmittel PER, Cycle Vapor phase - Ultraschall (Frequenz 28kHz) und Korbrotation, vertikales Beladen, Korbinnenmaße: Höhe 1.000 mm, Breite 530 mm Länge 900 mm, Aussenabmessungen: 4.000 mm X 3.000 mm Material SUS 304, Pos. 14269 1) Foto im Internet

**Reinigungsanlage ROMER**, Arbeitsmaße: 1,5 x 1,8 x 3,5 m, Außenmaße: 2,68 x 2,5 x 4,2 m, Schienen: 4 Stück, Gesamtleistung: 24 kW, Elektroantrieb, Pos. 15305 1) Foto im Internet

**Ultraschallbad m. Generator WALTER Poweronic Ultraschall**, Bj. 1992, Wannen-Innenmaße L/B/T 0,45 x 0,30 x 0,30 m, Frequenz 25/40/132 kHz, US-Leistung Watt 2000/1000 W, 5100 VA, Heizleistung 4000 W, 400 V, 37,5

A, kompakte Bauweise, Abm. L/B/T 0,71 x 0,56 x 0,55 m, Pos. 13022 1) Foto im Internet

### Suche

**Suche Rolliermaschine**, zum Rollieren von Ventilen, Ø 300 - 400 mm, Höhe 1500 - 2000 mm, Pos. 3729-S

**Suche Reinigungsanlage DÜRR Ecoclean**, in gebrauchsfähigem Zustand, Pos. 3760-S

## 14. Gewindebearbeitung

### 14.10 Gewindeschneidmaschinen

**Gewindeschneidmaschine HAGEN + GOEBEL HG 12/16**, Bj. 1980, bis Gewinde M16, Sacklochvorrichtung, Pos. 12054 1) Foto im Internet

**Gewindeschneidmaschine REMS**, von R 14" - R 2" - M10 - M39, guter Zustand, Pos. 11898 1) Foto im Internet

**Gewindebohrmaschine WÖRNER AGE 10**, Bj. 1985, Tischgröße: 260 x 290 mm, Spindelauflage: Bohrfutter, Kühlmittelleinrichtung, Gesamtleistung: 0,55 kW, Maschinen-Gewicht: 380 kg, Raumbedarf (B x T x H): 0,8 x 0,7 x 1,8 m, gepflegte Maschine sofort einsatzbereit, Zubehör: Diverse Leitpatronen, Steigung: 1 x 0,4, 1 x 0,45, 2 x 0,5, 2 x 0,7, 2 x 0,8, 2 x 1,0, 1 x 1,25, Pos. 15580 1) Foto im Internet

### 14.20 Gewindebohrmaschinen

### Suche

**Suche Hydr. Gewindebohrmaschine Burkhard u. Weber HGBGZ 400.28**, Pos. 3505-S

## 15. Biegen - Drücken

### 15.30 Rohrbiegemaschinen

### Suche

**Suche Rohrbiegemaschine**, für Edelstahlröhren bis 51 mm, Pos. 3518-S

## 16. Hobeln - Ziehen - Räumen - Stoßen - Verzahnen

### 16.10 Hobelmaschinen

**Hobelmaschine WALDRICH-COBURG D 4040-8000**, Bj. 1958, 8500 x 2000 x 2050 mm, Tisch 8000 x 1800 mm, 380 V, 97,22 kW, Masch.gewicht 72000 kg, L/B/H 18,7 x 5 x 3 m, überholt 1990, Pos. 10068 1) Foto im Internet

### Suche

**Suche Zahnradhobelmaschine HEIDENREICH + HARBECK 60 HS4, 60 KH oder 70 KH**, Pos. 3526-S

### 16.40 Stoßmaschinen

**Waagrechtstoßmaschine KLOPP 400**, Hub 400 mm, in gutem funktionsfähigen Zustand, Pos. 13213 1) Foto im Internet

### 16.50 Ziehmaschinen

**Trommelziehmaschine Bültmann TRV 1000/1000/30**, Arbeitsbereich 2 - 24 mm, Rohr, Draht, Profile, Ziehtrommel-Ø 1000 mm, Verlegetiefe 1000 mm, Zugkraft 30 kN bis 100 m/min., 15 kN bis 180 m/min., Antrieb GS-

# www.gebrauchtmaschinen-journal.de

Stand: 03.01.23

## Gebrauchtmaschinen der Metallbearbeitung

Im GebrauchtMaschinen-Journal können kostenlos Biete- und Suche-Anzeigen aufgegeben werden  
phone +49-(0)6061-4290 fax +49-(0)6061-4131 eMail info@gm-journal.de

Motor 67 kW, 0 - 1500 - 3000 U/min., Coilgewicht max. 100 kg, vollautom. Power & Free Hakenlufumlauflauf für Mehrfach-Zug, Aufgabe u. Entnahme, Pos. 12127 1) Foto im Internet

**Doppeltrommel-Ziehanlage Minitubes**, zum Ziehen von Kapillarrohren Ø 0,5 - 3 mm, Trommel-Ø 300 mm, Pos. 12104 1) Foto im Internet

### 16.60 Zahnradstoßmaschinen

**Zahnradstoßmaschine LORZENS LS 180**, Bj. 1985, Hub: 60 mm, Hübe: 125 - 1250 per Min., Raumbedarf (B x T x H): 4,5 x 2,5 x 2,7 m, Maschinen-Gewicht: 7500 kg, Raddurchmesser 180 mm, Radbreite 52 mm, Werkstückdurchmesser 280 mm, Modul 5 mm max., Abstand Spindel Tisch 335 mm, Anzahl Zähne 200, wurde 2001 generalüberholt, Zubehör: inklusive mehrerer Fräsköpfe PFAUTER und GLEASON, Pos. 14746 1) Foto im Internet

### 17. Blechbearbeitung

#### 17.10 Tafelscheren

**Tafelschere TSS 8 - 80**, Schnittlänge: 8100 mm, Schnittdicke: 8 mm, mit Schrottsorgung über Förderband mit Schrottschere, Hochhalterung, Kratzfreistapelsystem bis 1800 mm Tiefe und 3 t Stapelgewicht, Zubehör: original verpackter Messersatz mit 700 N/mm2, Pos. 13900

**Hydr. Tafelschere ATLANTIC ATS 3012**, Bj. 1989, Schnittlänge: 3050 mm, Schnittdicke: 12 mm, 380 V, Pos. 13915 1) Foto im Internet

**Hydr. Tafelschere BLEMAS TK 4000 x 6**, Bj. 1994, Schnittbreite: 4040 mm, Schnittdicke: in Stahl 40 6,0 mm, Gesamtleistung: 15 kW, Maschinen-Gewicht: 8200 kg, elektr. Hinteranschlag mit Positioniersteuerung 5 - 1000 mm, Schnittwinkelverstellung, digitale Anzeige für Schnittwinkel, Schnittspaltverstellung, Materialauflagearme, Parallelanschlag / Messschiene, 3500 mm mit zusätzlichen Längenanschlägen, Ersatzmesser, Fußschalter, Pos. 15396 1) Foto im Internet

**Tafelschere EHT TSS 8 - 31**, Bj. 1998, Schnittlänge: 3040 mm, Schnittdicke: 8 mm, Gesamtleistung: 15 kW, Werkstofffestigkeit 450 N/mm2, Ölmenge 300 l, mit Blechhochhalterung, hinterer Lichtschrankenabsicherung, Anschlagtiefe bis 1000 mm (Anschlagsystem hochklappbar), Steuerung System Elgo P8721, Schrottwagen mit Kran Ösen ist beids. durch Maschinenständer zu entnehmen, fast 170° schwenkbarer Anschlag, Zubehör: gegen Mehrpreis original verpackter Messersatz mit 700 N/mm2, Betr.-Std. 100, Pos. 13901 1) Foto im Internet

**Tafelschere Gatti**, Bj. 1983, Schnittleistung 1050 x 5 mm bei ST37 1050 x 3 mm CrNi-Stähle, Antrieb elektr. über Kupplung, Niederhalter pneumatisch, mechanisch u. optisch guter Zustand, 1996 werksüberholt, wenig Einsatzstd., Pos. 5200 1) Foto im Internet

**Hydr. Tafelschere KRAMER TM II hy 2000**, Bj. 1987, Schnittleistung: 2050 x 7 mm, Gesamtleistung: 7,5 kW, Maschinen-Gewicht: 5700 kg, elektr. programmierbarer Hinteranschlag bis 1000 mm incl. digitaler Messwertanzeige, elektr. / hydr. Blechhochhalterung, Materialauflagen, vordere Anschlagschienen, Schnittspaltverstellung, Fußschalter mit Not Aus Taster, 2 Ersatzmesser, Sicherheitspaket U - V - V konform, Pos. 15324 1) Foto im Internet

**Blechscherer MUBEBA 2 / 8 / 300**, Bj. 1980, Schnittlänge: 300 mm, Schnittdicke: 290 mm, max. Blechdicke: 80 x 10 mm, Maschinen-Gewicht: 250 kg, pneumatische Auslösung für Dauerbetrieb, Fußschalter, Maschinenuntergestell, Pos. 15025 1) Foto im Internet

**Tafelschere PIESOK NTC 2000/2,5**, Bj. 1987, Schnittlänge: 2000 mm, Schnittdicke: 2,5 mm, Hinteranschlag 1000 mm, Pos. 13829 1) Foto im Internet

**Tafelschere WIEGER ESW-S 3/25/25**, Bj. 1980, Schnittlänge: 2500 mm, Transportbänder zur Stapelvorrichtung, Pos. 13609 1) Foto im Internet

**Suche**

**Suche Tafelschere**, Schnittlänge ca. 6000 mm, Blechstärke 16 mm (450 N/m<sup>2</sup>), Pos. 3735-S

**Suche Tafelschere**, Schneidlänge mind. 4000 mm, Schneiddicke bis 8 mm, entsprechende Schneidgenauigkeit, Möglichkeit einer Stapelung der geschnittenen Bleche, evtl. nachrüstbar, Pos. 3625-S

**Suche Tafelschere**, guter Zustand, ab Bj. 2000, Pos. 3643-S

**Suche Tafelschere**, Schnittlänge 2500 - 3000 mm, Blechdicke mind. 12 mm, max. 16 mm für St 52, neu oder gut gebraucht, Pos. 3644-S

#### 17.20 Abkantpressen

**Abkantpresse HÄMMERLE AP 300-3100**, Druck: 300 t, Hub: 400 mm, Ausladung: 400 mm, Ständerweite: 2670 mm, Steuerung: Cabelec DNC 7400 PSG, Raumbedarf (B x T x H): 4,4 x 2,65 x 3,9 m, Maschinen-Gewicht: 28500 kg, Gesamtleistung: 30 kW, 3-Punkt-Maschine, Abkantlänge 3100 mm, 4 Anschlagfinger automatisch gesteuert, größter Tisch-Stößel-Abstand 935 mm, gut gewarteter Zustand, Zubehör: viele Werkzeuge, Schemas und Bedienungsanleitung, Pos. 15191 1) Foto im Internet

**Abkantpresse Safan SK 110-4300**, Bj. 1977, Druck: 110 t, Arbeitslänge: 4300 mm, Hub: 150 mm, Gesamtleistung: 7,5 kW, max. Bereich des Hinteranschlags 650 mm, Einstelldruck 80 bar, Pos. 13006 1) Foto im Internet

#### Suche

**Suche Abkantpresse**, kombiniert mit Tafelschere, zum Bearbeiten von Blechtafeln bis ca. 2050 Breite und ca. 3 - 4 mm Dicke, Pos. 3606-S

**Suche Abkantpresse**, Presskraft 160 t, Abkantlänge 3 m, ab Bj. 2000, guter Zustand, Pos. 3642-S

**Suche Hydr. Abkantpresse Amada, EHT, Trumpf**, Druck 180 - 220 t, 3 - 4 m lang, guter Zustand, bis ca. 50.000,- €, Pos. 3585-S

**Suche Hydr. Abkantpresse EHT, Weinbrenner, Trumpf o.ä.**, Druck 150 - 200 t, Abkantlänge 3100 mm, Pos. 3683-S

**Suche Abkantpresse TRUMPF**, 320 t, 5,5 m Abkantlänge, Pos. 3767-S

#### 17.30 Abkantpressen NC / CNC

**CNC- Abkantpresse HÄMMERLE AP 100-2100**, Bj. 1989, Arbeitslänge: 2100 mm, Presskraft: 100 t, Hinteranschlag: 800 mm, Steuerung: DNC 7000, mit R-Achse, 4 Anschlagfinger, Blechstützensystem an der Rückseite, Matrizenverschiebung, Hydrokissen, Dreipunktmatritzenhalter, Zubehör: 1 Satz Oberwerkzeug, Matrizen 7 mm für ganze Länge, Matrize 12 mm für ganze Länge, Matrize 17 mm für 1 m, Pos. 13455 1) Foto im Internet

**Gesenkbiegepresse ölhydr. MENGELE H80-2**, Bj. 1990, Pos. 14229 1) Foto im Internet

#### Suche

**Suche CNC- Abkantpresse Safan**, 160 t mit Steuerung, 3000 mm, Pos. 3706-S

#### 17.40 Stanz- u. Nibbelmaschinen

**Revolvererschneidpresse BEHRENS CB 20 II**, Presskraft 250 kN, max. Materialstärke 6,4 mm, zu verarbeitendes Format 1500 x 3000 mm, 21 Werkzeugstationen, Programmiersoftware CB CAM, Pos. 13795 1) Foto im Internet

**Revolverstanze EDEL RM 60 260 12**, Bj. 1984, Stanzkraft 600 kN, Ausladung des Revolvers 260 mm, Stationszahl 12, Ø 45 in 10 mm, Ø 90 in 5 mm bei 400 N/mm2, Zubehör: div. Stanzwerkzeuge, Pos. 13614 1) Foto im Internet

**Stanz- u. Nibbelmaschine Nissinbo HTP-1000**, Bj. 1995, Presskraft: 22 t, max. Arbeitsbereich 1000 x 1260 mm, max. Blechstärke 6 mm, max. Stanz-Ø 88,9 mm, max. Werkstückgewicht 120 kg, 22-fach Revolver, NC-Steuerung PAL-500T, 5 Achsen, Positioniergeschwindigkeit 50 m/min., Hubzahl 220/min., Nibbelfrequenz 450/min., 31,0 kVA, Masch.gewicht 12,5 t, Pos. 13659 1) Foto im Internet

**Stanz- u. Nibbelmaschine TRUMPF CN 902**, Bj. 1985, Stanzkraft: 7,5 t, Tischgröße: 2000 x 750 mm, Ausladung: 1620 mm, X: 2130 mm, Gesamtleistung: 2,2 kW, Maschinen-Gewicht: 3300 kg, Maschine eignet sich auch zum Bördeln, Sicken, Lochstanzen etc., Zubehör: Kopiereinrichtung, Kreisschneideeinrichtung, diverse Werkzeuge/Kleinteile - siehe Foto, Pos. 15017 1) Foto im Internet

**Stanz- u. Nibbelmaschine TRUMPF Trumatic 235**, Bj. 1985, max. Schneidkraft 250 kN, Druckluftanschluß 6 bar, Pos. 13442 1) Foto im Internet

#### 17.45 Richtmaschinen

**Richtmaschine KBH MSPH-15**, Bj. 2016, max. Abstand der Richtauflagen 1000 mm, max. Werkstücklänge 1500 mm, max. Werkstückdurchmesser 50 (60) mm, Richtgenauigkeit bis 0,01 mm, Richtkraft 15 t (bis max. 40 t möglich), elektromechanische Richtmaschine für wellenförmige Werkstücke (Vorführmaschine), Richtstößelantrieb über Servomotor und Kurvengetriebe, manuelles Handling der Werkstücke, Option: halbautomatisches Richten, sehr geringer Energiebedarf, Pos. 14672 1) Foto im Internet

**Flügel-Richtmaschine Minitubes**, mit Gummisegment-Transportkette u. Schere, für Rohr- und Draht-Ø 0,5 - 3 mm, voll funktionsfähig, Pos. 12141 1) Foto im Internet

**Flachrichtmaschine Ungerer 16/200**, Bj. 1948, max. Blechbreite 200 mm, max. Blechstärke 1,5 mm, Stütz- und Kippverstellung, 23 Walzen, Pos. 13770 1) Foto im Internet

#### 17.50 Rundbiegemaschinen

**3-Walzen-Rundbiegemaschine BIKO B3 3128**, Bj. 2012, Arbeitsbreite 3000 mm, Oberwalzen-Ø 285 mm, Seitenwalzen-Ø 265 mm, 14,7 kW, max. Drehgeschwindigkeit 5 m/min., Geometrie der Seitenwalzen lineare Führungen, ab Rohr-Ø 1425 mm: Walzleistung 15 mm, Anbiegeleistung 12 mm, ab Rohr-Ø 370 mm: Walzleistung 11 mm, Anbiegeleistung 9 mm, doppeltes lineares Führungssystem für die Walzenbewegung, extrem breite Lagerblöcke, MCS Doppellagersystem für die Walzenrehbewegung, extra schweres, doppelt angeschlagenes Klapplager, gehärtete Walzen, hydr. Parallelitätssystem der Seitenwalzen, Digitalanzeige, Konusbiegeeinrichtung, Steuerung am schwenkbaren Bedienpanel, Masch.gewicht 10000 kg, Abm. L/B/H 5,3 x 1,2 x 1,7 m, Pos. 13161

**4-Walzen-Rundbiegemaschine BIKO B4 3128**, Bj. 2012, Arbeitsbreite 3000 mm, Oberwalzen-Ø 285 mm, Unterwalzen-Ø 260 mm, Seitenwalzen-Ø 220 mm, 9 kW, max. Drehgeschwindigkeit 5 m/min., Geometrie der Seitenwalzen lineare Führungen, ab Rohr-Ø 1425 mm: Walzleistung 12 mm, Anbiegeleistung 10 mm, ab Rohr-Ø 370 mm: Walzleistung 9 mm, Anbiegeleistung 7 mm, extrem breite Lagerblöcke, Nadellagerung für die

Walzendrehbewegung, extra schweres, doppelt angeschlagenes Klapplager, gehärtete Walzen, hydr. Parallelitätssystem der Seitenwalzen, Digitalanzeige, Konusbiegeeinrichtung, Masch.gewicht 8000 kg, Abm. L/B/H 5,1 x 1,2 x 1,1 m, Pos. 13160

**Rundbiegemaschine FASTI 2000 x 5-6 mm**, Nutzlänge: 2000 mm, Blechdicke 5-6 mm, Oberwalzendurchmesser: 155 mm, Unterwalzendurchmesser: 150 mm, Abmessungen: ca. L 3,60 x B 1,25 x H 1,50 m Gewicht: ca. 3,5 t, mit zentraler Zustellung der Ober- und Unterwalze, guter Zustand, Pos. 13625 1) Foto im Internet

**4-Walzen-Rundbiegemaschine Krollmann HM-1/2**, Backenmaße 35 x 40 x 60 mm, Arbeitsbereich Rohr 2 - 20 mm, Vollmat. 2 - 10 mm, Antriebsmotor 4 kW, Drehzahl 1450 U/min., 380 V, 50 Hz, läuft sehr präzise, Zubehör: 13 Satz Hämmerbacken, Pos. 12105 1) Foto im Internet

**Rundbiegemaschine METALLKRAFT RBM 1300 - 15 E**, Bj. 2008, Biegelänge: 1300 mm, Blechdicke max.: 1,5 mm, Gesamtleistung: 0,75 kW, Gewicht: 450 kg, Fußschalter, Pos. 15247 1) Foto im Internet

#### Suche

**Suche 3-Walzen-Rundbiegemaschine**, bis 10 mm S235, Bearbeitungsbreite ca. 2000 mm, Pos. 3570-S

**Suche Rundbiegemaschine**, 4 Rollen ca. 13 mm Anbiegen, 16 mm Runden, Arbeitslänge 3000 mm, Pos. 3569-S

**Suche Rundbiegemaschine**, ca. 2000 x 15 mm, Pos. 3608-S

**Suche Rundbiegemaschine**, Blech ca. 20 mm, Pos. 3659-S

#### 17.55 Schwenkbiegemaschinen

**Schwenkbiegemaschine RAS 74.25**, Bj. 1986, Oberwange 45°, Scharfschiene u. Biegeschiene, geteilte Schiene, Seitenanschlag, mit Multiend 2000, Pos. 13839 1) Foto im Internet

**Schwenkbiegemaschine SCHECHTL MABO 200**, Bj. 1982, Biegeleistung: 2040 x 1,5 / 2 mm mm, Gesamtleistung: 2,5 kW, Maschinen-Gewicht: 1350 kg, elektr. Biegewinkelvorwahl 0 - 180°, semi - automatisch, Fußschalter, Hinteranschlag, Pos. 15309 1) Foto im Internet

#### Suche

**Suche Schwenkbiegemaschine**, zur Fertigung von Fassadenprofilen aus Tafelblech Breite 3000 x 2 mm stark, motorisch Hinteranschlag, einfache NC-Steuerung, Rehluf-Werkzeuge an Oberwange, Pos. 3486-S

**Suche Schwenkbiegemaschine**, für Lüftungsbau u. Blechverarbeitung, Arbeitslänge 3000 mm, Blechstärke ca. 3 mm, autom. Hinteranschlag, Bj. ab 2000, Pos. 3564-S

**Suche Schwenkbiegemaschine RAS o.ä.**, für Luftkanalbau, verz. Blech max. 1,8 mm, Länge 1500 - 2000 mm, motorisch, Pos. 3619-S

#### 17.60 Ausklinkmaschinen

**Rohrenden-Ausklinkmaschine PEDI Diekmann 58 A**, Bj. 1959, Arbeitsbereich Rohr max. 60 x 2,5 mm, 2-fach Werkzeugaufnahme, Motor 1,5 kW, Pos. 12140 1) Foto im Internet

**Rohrenden-Ausklinkmaschine PEDI Diekmann DIRO 50**, Bj. 1975, Arbeitsbereich Rohr max. 70 x 2 oder 60 x 3 mm, Hub 60 mm, Hubzahl 100/min., 1,5 kW, 3-fach Werkzeugaufnahme, Gewicht 500 kg, Zubehör: div. Werkzeuge, Pos. 12139 1) Foto im Internet

# www.gebrauchtmaschinen-journal.de

Stand: 03.01.23

Gebrauchtmaschinen der Metallbearbeitung

Im Gebrauchtmaschinen-Journal können kostenlos Biete- und Suche-Anzeigen aufgegeben werden  
phone +49-(0)6061-4290 fax +49-(0)6061-4131 eMail info@gm-journal.de

## 17.65 Feinstanzpressen

**Feinstanzpresse FEINTOOL GKP-F-100/160**, Bj. 1970, Schnittkraft 100 t, Tisch 480 x 520 mm, Hubzahl 18 - 72/min., Blechbreite max. 210 mm, Blechstärke max. 6 mm, Masch.gewicht 10 t, Pos. 10403 1) Foto im Internet

**Feinstanzpresse MCM C070**, Bj. 2013, Presskraft 630 t, mit hydr. Werkzeugspannung, Flächtschneidführung mit Spannplatten, Steuerung Siemens S7 315DP und Touchscreen MP 270, Hubzahl 15 - 35/min., Ringzacke Nennkraft 3000 kN, Gegenhalter Nennkraft 1500 kN, Bandschmiereinrichtung, Richtgerät mit 13 Richtrollen und Abwickelmulde, Abfallschneider, bei der Revision 2013 wurden alle Pumpen u. Ventile ausgetauscht, Pos. 14112 1) Foto im Internet

**Feinstanzpresse MCM C070**, Bj. 1991, Presskraft 630 t, mit hydr. Werkzeugspannung, Flächtschneidführung mit Spannplatten, Steuerung Siemens S7 315DP und Touchscreen MP 270, Hubzahl 15 - 35/min., Ringzacke Nennkraft 3000 kN, Gegenhalter Nennkraft 1500 kN, Bandschmiereinrichtung, Richtgerät mit 13 Richtrollen und Abwickelmulde, Abfallschneider, Revision 2008, Pos. 14115 1) Foto im Internet

## 17.70 Laserschneiden

**Laserschneidanlage Synova SA LCS300**, Bj. 2002, X/Y 300/300 mm, wasserstrahlgeführter Laser, Schnittbreite < 50 Micron, kein Schneid-Druck auf Werkstück, keine Schmitttranzonen-erwärmung, gratfreie Schnittränder, ideal zur Feinstbearbeitung von legierten Stählen, Graphit, Ferrit, Silizium etc., Laserquelle Nd:Yag 100 W, Pos. 6271 1) Foto im Internet

## Suche

**Suche Laserschneidanlage Rofin**, 2500 x 1250 mm, gerne auch andere Formate oder separate Laserquellen von Rofin, Pos. 3744-S

## 17.75 CNC- Wasserstrahl-Schneidanl.

## Suche

**Suche Wasserstrahl- Schneidemaschine**, 1500 x 3500 mm, Pos. 3544-S

**Suche KMT Hochdruckpumpe KMT Model: KMT SL-V50R Plus**, Pos. 3769-S

## 17.85 Entgratmaschinen

**Entgratungsmaschine ERNST EG 3 M 1400**, Bj. 2005, Werkstückstärke: 1 - 80 mm, Werkstücklänge: 350 mm, Arbeitshöhe: 1000 mm, Vorschub: 1 - 7 m/min, Walzenbreite: 1400 mm, Arbeitsbreite: 1380 mm, Walzen: 3 Stück, Zustand: gut , inklusive Staubfilteranlage, Pos. 15499

## Suche

**Suche Entgratungsmaschine**, für Zahnräder, Pos. 3509-S

**Suche Entgratungsmaschine Büftering R SMD 535/RTT**, ab Bj. 2008 oder jünger, Pos. 3579-S

## 17.99 Sonstiges Blechbearbeitung

**Bördelmaschine**, Pos. 15632

**Rahmenbiegeanlage Bayer Vitromatic Handy 600/W**, Bj. 2001, Biegeradius min. 100 mm, Biegewinkel max. 135°, Aluminiumprofile Wandstärke 0,40 - 0,45 mm, Stahlprofile Wandstärke 0,25 - 0,40 mm, Edelstahlprofile

Wandstärke ab 0,15 mm, Profilhöhen 5 - 24 mm, Profilhöhen 6,5 - 7 mm, Arbeitsdruck 6 - 7 bar, Masch.gewicht 950 kg, Abm. L/B/H 11,9 x 2,5 x 2,8 m, Pos. 12381 1) Foto im Internet

**Abrollmulde DIMECO 1676/B/VV (BR 376) 2676.B**, Bj. 1992, Dokumentation, Gesamtleistung: 4 kW, Maschinen-Gewicht: 2850 kg, Raumbedarf (B x T x H): 1,0 x 3,4 x 2,25 (Elektroschrank unter Auslaufkorb) m, Zustand: gut , mit aufgebautem Richtkopf, Bandbreite max. 300 mm, Ladegewicht max. 5000 kg, Antriebsgeschwindigkeit stufenlos regelbar 0 - 45 m/min., 7 Richtwalzen Durchmesser 80 mm, 4 Zugwalzen Durchmesser 80 mm, Ablaufrichtung von links nach rechts, Richtbereich (St40) Dicke 0,8 - 4 mm bei Bandbreite 300 mm/6 mm bei Bandbreite 65 mm, umrüstbar auf Breite 400 m m(2676.C), Richtbereich 0,8 - 3,8 mm, mit dem Variator wird die Grundgeschwindigkeit eingestellt. Über die progressive kontaktlose Schlaufenbelastung kann mittels Poti die Bandlaufhöhe fein justiert werden. Dies ergibt einen sehr ruhigen und gleichmäßigen Bandlauf., Zubehör: Soprem Ultraschall-Schlaufenmesssystem USM-9, bei dicken Bändern umschaltbar auf Bodenkontakplatte (Start/Stop), wenn Vorschubgerät mit Bandgewicht überfordert ist, pneumatische Lüftung der oberen Einzugsrollen, Andrückrolle und Einführkeil als Band-Einführhilfe, Handstaster mit Kabel zur Überwachung bei der Bänderführung, Dornrolle für dünne weiche Bänder mit Karton-Kernen, Pos. 14366 1) Foto im Internet

**Zuschnittautomat EISELE**, Bj. 1998, mit Stückzähler, automat. Positionsteuerung, stufenloser Vorschub, Quer- und Längsförderer, horiz. u. vertik. pneum. Druckstationen, stark gebraucht, elektron. Bauteil defekt, Pos. 12514 1) Foto im Internet

**Tafelschere Metallkraft HTBS - K 4100 - 60 CNC**, Bj. 2015, 4100 x 6 mm, CNC D Touch 7, automatische - Hydraulische Schnittwinkelverstellung über CNC, automatische - motorische Schnittspaltverteilung über CNC, Hinteranschlag 1000, ergonomisch angeordnetes schwenkbares Bedienpanel, Hinteranschlag angetrieben über spielfreie Kugelumlaufspindel, geführt auf Linearschienen, ein Winkelanschlag 1500 und 4 Blechauflagearme 1000, Lichtschränke, Dünnblechhochhaltevorrichtung Standard, guter Zustand, Pos. 15502

**Biegezentrum RAS REINHARDT RAS 79.26 Multibend-Center 12/41**, Bj. 2003, Maschinen-Gewicht: 20500 kg, vollautomatische Biegemaschine für Blechteile, Pos. 14683 1) Foto im Internet

**Abrollhassel-Richtmaschine Soprem SOP / P / 375-500 / B, L-R**, Bj. 1984, Dokumentation, Raumbedarf (B x T x H): 1,52 x 1,4 x 2,25 m, Maschinen-Gewicht: 1020 kg, Gesamtleistung: 2,5 kW, platzsparende Einheit, Richtwerk: Bandbreite max. 300 mm, Antriebsgeschwindigkeit stufenlos regelbar 3 - 30 m/min., Eigenschaften 7 Richtwalzen Durchmesser 60 mm, 4 Zugwalzen 60 mm, Richtbereich Dicke 0,6 - 2,8 mm bei Bandbreite 300 mm, Ablaufrichtung von links nach rechts, Zustand gut (Einsatz vorwiegend ALU 1-3 mm, selten ST-37, 60 x 3 und 20 x 2 mm), Zugwalzen weisen minimale Spuren auf, Alu konnte trotzdem verarbeitet werden, ohne markant sichtbare Abdrücke zu hinterlassen

**HASPEL**  
Ladegewicht max. 500 kg, Coil-Durchmesser Innen 250 - 550 mm/aussen 1'300 max., Coilspeicherung zentralverstellbare Bundaufnahme, Coildremse einstellbare Abrollbremse, Richtwerk mit Verschiebemechanik (Richtkopf kann zum Beladen um 460 mm nach hinten verschoben werden), Zubehör: Haspel mit Schlaufenabstufung Start/Stop mit Bandstreckung, Pos. 14367 1) Foto im Internet

**Liftmaster-Store STOPA**, Bj. 2005, gut erhalten, für Trumpf 3050, Pos. 13784 1) Foto im Internet

**Laserbeschriftungsanlage TRUMPF TruMark Station 5000**, Bj. 2012, Steuerung: TruTrops Mark (Version 2.7.0.1), Absaugung, Optik

TruMark 3000,Diodenlaser, Betriebssystem Windows XP, Absaugung extern, sehr guter Zustand, Pos. 14795 1) Foto im Internet

**Laserbeschriftungsanlage TRUMPF Vector-mark compact (VMC-APL-MOT)**, Bj. 2002, Werkstückgröße B x T x H: 700 x 300 x 350 mm, Werkstückgewicht: 50 kg, Maschinen-Gewicht: 420 kg, Raumbedarf (B x T x H): 1,36 x 1,79 x 1,0 m, Diodenlaser, WinMark-Steuerung, Betriebssystem Windows NT, integrierte Absaugung, bedingt betriebsbereit, da Software neu installiert werden muss, Pos. 14796 1) Foto im Internet

## 18. Lagern - Befördern

### 18.10 Stapler

**Flurförderfahrzeug Kötting EKV ZG-6**, Bj. 1992, Greifhöhe 7,2 m, zul. Belastung 500 kg, inkl. Ladegerät, Pos. 12650 1) Foto im Internet

**Gabelstapler Nissan FX 250 TL**, Bj. 1990, Gasantrieb, Tragfähigkeit 2,5 t, Hubhöhe max. 4300 mm, Eigengewicht 3350 kg, nächste UVV 07/2014, Betr-Std. 4.436, Pos. 13779 1) Foto im Internet

**Elektro-Gabelstapler STILL RX 60-35**, Bj. 2010, Bauhöhe 2175 mm, Freihub 1290 mm, Nennhub 4180 mm, max. Höhe 5110 mm, Grundtragfähigkeit 3500 kg, Grundtragfähigkeit bis Hubhöhe 4180 mm, Tragfähigkeit bei Maximalhub 3500 kg, Breite 1398 mm, Gabellänge 900 mm, Gabelträger 6 Rollen 1100 mm breit ISO3B, Batterie 80V 4PzS 560 Still 234, Betr-Std. 645, Pos. 13895

## Suche

**Suche Frontstapler**, Tragfähigkeit 16 t, Bauhöhe max. 3,5 m, Antriebsart Gas, Zinkenlänge min. 2,0 m, kompakte Bauweise, z.B. Paus, PGS16, Pos. 3763-S

## 18.30 Förderbänder / Rollenbahnen

**Förderband mit Wiegestation H&D / Bizerba**, Bj. 2013, Nennlänge Bandförderer: 1000 mm, Nennbreite Bandförderer: 600 mm, Geschwindigkeit: 20 m/min., Lastplatte Wiegestation Länge: 1000 mm, Lastplatte Wiegestation Breite: 600 mm, Plattenbettung, integrierte Wiegestation, elektronische Waage Bizerba iS50, handelsgeeicht Klasse III, mit Datenleitung USB 1, Artikel-Nr. 658801.xxx, Wägeplattform: 800 x 600 mm, Wägebereich: 0-60 kg, Ziffernschritt: 20 g, Schnittstellen: USB Slave, Ethernet 10/100 MBit; statische I/Os (4E/4A), Pos. 15307

## 18.40 Kräne

**Kran Yale Yale Lift 360**, Bj. 2010, fahrbar, mit Laufkatze LF, Tragkraft 1000 kg, mit Kettenzug, Hubhöhe 3 m, Lastkette 6 x 18 T, neuwertig, Pos. 13080 1) Foto im Internet

## Suche

**Suche Schwenkkran**, max. Höhe 3,2 m, Ausladung 3-4 m, 500 Kg Tragkraft, Pos. 3673-S

## 18.99 Sonstiges Lagern - Befördern

**Winkelförderband Albis / Weidemann TWDM 8+15/40**, Bj. 1989, Maschinen-Gewicht: 170 kg, Maße siehe Bild / Zeichnung, Höhe + Neigung verstellbar, geteiltes Band, Höhe Klampen 15 mm, Teilung Klampen 300 mm, Pos. 14013 1) Foto im Internet

**Winkelförderband Albis / Weidemann TWDM 8+15/40 TR 1230**, Bj. 1988, Maschinen-Gewicht: 170 kg, Maße siehe Bild / Zeichnung,

Höhe + Neigung verstellbar, geteiltes Band, Höhe Klampen 15 mm, Teilung Klampen 300 mm, Pos. 13993 1) Foto im Internet

**Hebegerät batteriebetr. BAKA EST 60**, Bj. 1993, ähnlich einem Gabelstapler, Traglast 1200 kg, funktionstüchtig, mit Ladegerät, Gewicht 1135 kg, Pos. 12354 1) Foto im Internet

**Werkzeuggreife Expresso Balance Lift 060BLS65435**, Bj. 2012, Tragkraft: 27 kg, Maschinen-Gewicht: 100 kg, Raumbedarf (B x T x H): 1,1 x 0,25 x 0,5 / 0,6 x 0,5 x 0,67 m, Zustand: sehr gut , Greifer für Werkzeuge oder andere Teile. Das Teilgewicht kann zum Heben/Senken eingestellt werden. Funktionen: Heben/Senken, Greifen, Schwenken, Greiferaufnahme 0,42 x 0,5 m, Zubehör: kein weiteres Zubehör, Pos. 15701 1) Foto im Internet

**Teilepaternoster Glässner + Schmidt**, für CNC-Drehmaschinen mit Fertigteilförderband, Pos. 8226 1) Foto im Internet

**Drehvorrichtung / Karussell Maschinenbau Weidemann Korbach**, Gesamthöhe: 1000 mm, Drehplatte bis Oberkante Sack: 900 mm, Grundplatte / Fuß: 1000 x 1000 mm, Die Drehvorrichtung kann 4 Plastiksäcke aufnehmen (wurde eingesetzt um Kleinteile einer Spritzgussmaschine aufzunehmen). Nach Erreichen einer Stückzahl (Impuls, dass der Sack voll ist) dreht die Vorrichtung um 90° weiter. Ausgerüstet mit einem Motor und Getriebe, sowie einem Sensor, der alle 90° auslöst, kann die Ansteuerung je nach Anlage angepasst werden, Gesamthöhe bis Sack-Oberkante 980 mm, Drehgeschwindigkeit 4,5 U/min, über ein anderes Zahnrad kann die Geschwindigkeit angepasst werden, Pos. 14021 1) Foto im Internet

**Drehvorrichtung / Karussell Maschinenbau Weidemann Korbach**, Bj. 2003, Gesamthöhe: 1000 mm, Drehplatte bis Oberkante Sack: 900 mm, Grundplatte / Fuß: 1000 x 1000 mm, Die Drehvorrichtung kann 4 Plastiksäcke aufnehmen (wurde eingesetzt um Kleinteile einer Spritzgussmaschine aufzunehmen). Nach Erreichen einer Stückzahl (Impuls, dass der Sack voll ist) dreht die Vorrichtung um 90° weiter. Ausgerüstet mit einem Motor und Getriebe, sowie einem Sensor, der alle 90° auslöst, kann die Ansteuerung je nach Anlage angepasst werden, Gesamthöhe bis Sack-Oberkante 980 mm, Drehgeschwindigkeit 4,5 U/min, über ein anderes Zahnrad kann die Geschwindigkeit angepasst werden, Pos. 14017 1) Foto im Internet

## 19. Kompressoren

### 19.10 Kompressoren

**Schrauben-Kompressor Almg Combi 15-10**, Bj. 2013, Liefermenge 1,84 m<sup>3</sup>/min., Druck 10 bar, Leistung 15,0 kW, sehr guter Zustand, Betr-Std. 3.564, Pos. 14039

**Schrauben-Kompressor Almg Combi 15-10**, Bj. 2013, Liefermenge 1,84 m<sup>3</sup>/min., - 2,13 bar, Leistung 15,0 kW, sehr guter Zustand, Betr-Std. 3.564, Pos. 14040

**Schrauben-Kompressor Almg Flex 15**, Bj. 2013, Liefermenge 0,46 m<sup>3</sup>/min., - 2,13 m<sup>3</sup>/min., Druck 5 - 13 bar, Leistung 15,0 kW, frequenzregelt, sehr guter Zustand, Betr-Std. 18.469, Pos. 14038

**Kompressor ATLAS COPCO LE9**, Bj. 1983, 2 Zylinder, max. 9 bar, ca. 1000 l/min., Behälter 500 l, autom. Stern-Dreieck Anlauf, ohne TÜV, Pos. 12330

**Kompressor BLITZ BS 25,3 - 45**, Bj. 1999, 45 KW, 10 Bar Überdruck, Drehzahl 4520, Ansaugleistung 6520 l/min, Stufen 1, Pos. 11356 1) Foto im Internet

### 19.99 Sonstiges Kompressoren

**Kältetrockner BLITZ HHDP790CE-G**, Bj. 2003, Pos. 11355 1) Foto im Internet

### 21. Gebäude - Ausrüstung 22. Holzbearbeitung

#### 21.99 Sonstiges Gebäude - Ausrüstung

**Balkonkraftwerk 600W**, Bj. 2022, Balkonkraftwerk 600W (740Wp der Module) mit hochwertigem Hoymiles HM 600 Wechselrichter  
Photovoltaikanlage Plug & Play PV

Bestehend aus:

Hoymiles HM-600 Mikrowechselrichter

Highlights/Besonderheiten:

- Einfache Installation
- Maximale Ausgangsleistung von bis zu 600W ;
- ausgelegt für PV-Module mit 100 bis 140 Zellen / 325W - 405W
- Spitzenwirkungsgrad von 96,70 %;
- CEC-gewichteter Wirkungsgrad von 96,50 %.
- Statischer MPPT-Wirkungsgrad von 99,80 %;
- dynamischer MPPT-Wirkungsgrad von 99,76 % bei bewölktem Wetter.
- Leistungsfaktor (einstellbar) 0,8 induktiv 0,8 kapazitiv.
- Externe Antenne für stärkere Kommunikation mit DTU.
- Hohe Zuverlässigkeit: NEMA6 (IP67) Gehäuse;
- Stoßspannungsfest bis 6000 V
- Nema-Außen (IP67) kann daher auch außen montiert werden.
- Kühlung findet natürlich über die Umgebung statt - kein Lüfter vorhanden
- nächtlicher Stromverbrauch (mW): <50
- Spitzenwirkungsgrad: 96,70%
- Leistung des gewöhnlich verbrauchten Moduls (W): 325 - 405

Photovoltaik Modul Maysun Solar 370Wp black frame MS 370MB-60H Full Black

Einige Vorteile dieser Module:  
Garantierte positive Leistungstoleranz von 0-5 Wp  
Steckersystem & Anschlussdose sehr hochwertig  
geringer Temperaturkoeffizient, positive Wirkung auf Ertrag bei erhöhten Modultemperaturen  
15 Jahre Herstellergarantie (Maysun Solar)

Technische Daten:  
Zelltyp: Monokristallin  
Rahmenfarbe: schwarz  
Rückseite: schwarz  
DC Leistung: 370 Wp  
Anzahl Zellen: 120 Halbzellen  
Hersteller: Maysun Solar  
Modul Maße: 1755 x 1038 x 30 mm  
Kabellänge: 1100mm (+) / 1100mm (-)  
Kabeldurchmesser: 4mm<sup>2</sup>  
Anschlussdose: Schutzklasse IP68  
Gewicht: 20,0 kg  
Modulbauweise: Glas 3,2 mm  
Stecker: MC4-EVO2

Lieferumfang  
2 x Maysun Solar 370Wp black frame MS 370MB-60H Full Black  
1 x Mikrowechselrichter Hoymiles HM-600  
1 x Wasserdichte Verschlusskappe  
1 x Beterri Anschlussstecker, Pos. 15709 1) Foto im Internet

**Hallenkran ABUS ED-B32-6, 300E**, Bj. 1991, Deckenkran 3,2 t, Spurmitenmaß 6,3 m, Träger komplett 8,3 m, Spurmitenmaß 240 mm, nutzbarer Hakenweg 6 m, flurbediend, Krangewicht 1250 kg, Katze 305 kg, Prüfbuch vorhanden, war nie in Betrieb, Pos. 12928 1) Foto im Internet

**Solarmodul Maysun Solar MSE-07 370 Watt Full Black**, Bj. 2022, Solarmodul Maysun Solar, MSE-07 370 Wp - Full Black, Mono PU Modul, 1755 mm x 1038 mm x 30 mm, Länge Anschlusskabel 110 cm, nur Abholung, Pos. 15708 1) Foto im Internet

#### 22.20 Kreissägen

**Plattensäge Mayer PS2Z**, Bj. 1985, Schnittlänge 4200 mm, Besäumschnitt 1250 mm, Streifenbreite 4x 300 mm, Sägeblattstärke 4,0 mm, elektron. Steuerung Ferrocontrol, Anpressvorrichtung, Stellfläche 8,1 x 7,1 m, Pos. 12355 1) Foto im Internet

#### 22.60 Pressen

**Rahmenpresse**, Bj. 1984, Pos. 13910 1) Foto im Internet

#### 22.99 Sonstiges Holzbearbeitung

**Scheiben-Schleudersäge PKSN 20**, Bj. 2001, Pos. 13427

**Doppelendprofiler Böttcher & Gessner**, Bj. 1965, autom. Zerschneider u. Kantenprofiler mit Motoren für 380 V, Pos. 11618 1) Foto im Internet

**Kantenleimmaschine OTT GmbH**, Bj. 1995, Kappen 0°, Kappen 3° für Querkannte, Bündigfräsen, Radiusfräsen, Radiusziehklinge, Flächenziehklinge, Verarbeitung von Endloskanten, Platten- und Kantendicke einstellbar, guter Zustand voll funktionsfähig, Generalüberholung vor 3 Monaten, Neues Leimbecken/Leimeinheit vor 2 Jahren, Pos. 13463 1) Foto im Internet

**Langlochbohrmaschine Panhans 116**, Bj. 1978, Dübelbohrreinrichtung Teilung 16, 22, 25, 32 mm, Fahrereinrichtung, Werkstückanschlag bis 1500 mm, für Serienbearbeitung, Zweibackenbohrfutter Spannungsbereich, von 1 - 20 mm, mit Schutzhülse, Zwei Hand-Exzenterspanner, Tischplattenhöhe 910 mm, Tischplattengröße 700 x 380 mm, max. Bohrtiefe 145 mm, max. Langlochlänge 240 mm, Höhenverstellweg 135 mm, Drehzahl 3000 U/min., Motor: 1,5 kW (2 PS), Pos. 11910 1) Foto im Internet

**Untertischfräse REX KFZ4**, Bj. 1983, Pos. 11912 1) Foto im Internet

**Brikettierpressanlage Schuko COMPACTO 1600 S**, Bj. 1997, Brikettierleistung: je Presse 80 - 95 kg/h, Betriebsstunden Presse 1: 6026 h, Betriebsstunden Presse 2: 4171 h, Spänevolumen im Behälter max.: 2,8 m<sup>3</sup>, Filtersäcke: 36 St. Ø 150 x 700 mm, Filterfläche: 11,85 m<sup>2</sup>, Gesamtleistung: 20,5 kW, Sammelbehälter B x T x H: 1500 x 1975 x 1245 mm, Sammelbehälter Höhe mit Filter: 2520 mm, Maschinen-Gewicht: 3500 kg, Raumbedarf (B x T x H): 4 x 4 m, Zustand: sehr gut, mit der Anlage wurden Banknoten bei einer deutschen Bank brikettiert. Die Anlage wurde kontinuierlich gewartet und ist in einem sehr guten Zustand. Bestehend aus: 2 Brikettierpressen, Speicherbehälter mit Absaugung; Spänebehälter B/T/H 1,4 x 2,0 x 1,0 m; Hersteller der Gesamtanlage: KNC - Klaus Nickel & Co AG, CH-Kriens (heute NBS AG), Zubehör: Dokumentation, 2 Stück Saugmotoren/Ventilatoren - a 1.500 m<sup>3</sup> / h Saugleistung, Schallschutz für Ventilatoren, Pos. 15589 1) Foto im Internet

**8- Spindelvierseitenfräse TOS Svitany FP 160 A**, Bj. 2000, Zubehör: div. Fräsmesser, Hobelköpfe, Pos. 13428

**Vierband-Schleudersäge Wirex 4Z**, Bj. 2011, max. Prismahöhe 30 cm, neuwertig, Pos. 13426

### 24. Ersatzteile - Steuerungen - Software

#### 24.10 Steuerungen NC / CNC

**Ersatzteile Bosch CC300 BOSCH CC300M**, Bosch Steuerung CC300 M, CP2, MEM 3, SERVO 8 Achsen, NC - SPS Word 3, PS 100,

CRT Bildschirm CC300 M, MTB E/A, Pos. 11919 1) Foto im Internet

**Ersatzteile Bosch PC600 BOSCH PC 600 SPS-Steuerung**, PC 600 bestehend aus: NT 600,M 601, ZE611, ZE612, ZE613, AG/NC3, AG/Z, E24 - 32, A24/2 - 16, A24/0,5 - 32, RACK-EG, RACK-GG, A24/2 - 32, Pos. 11920 1) Foto im Internet

**Ersatzteile Bosch CC200M Bosch CC220 M CNC-Steuerung CC220M**, CRT Bildschirm CC220 M, Steuerung CC220M, CP / MEM 5, SERVO i, E-A 24/0,2, E-A 24/0,2, PS 75, Pos. 11921 1) Foto im Internet

**Diverse Ersatzteile HEIDENHAIN, BLEMO, ZUMBACH**, Monitor Heidenhain BE 110B, BLEMO Frequenzumrichter, Zumbach Typ USYS 10B-01B-A, Pos. 11922

**CNC- Steuerung NUM 560**, Pos. 10053 1) Foto im Internet

**CNC- Steuerung SIEMENS 820 T**, Pos. 10052

**CNC- Steuerung SIEMENS 840 C**, bestehend aus: Steuerung, Bildschirm, Tastatur, Maschinenbedienfeld (mit Notaus, Maschine Ein, Handrad...) wurde ersetzt durch Heidenhain, um alle Maschinen mit gleicher Steuerung bedienen zu können, Pos. 10051

#### 24.20 Programmierplätze

##### Suche

**Suche Programmiergerät BOSCH PG4 / PG5**, Pos. 3759-S

**Suche Programmierplatz HEIDENHAIN Datapilot 4290**, Wir suchen die Software mit Dongel / Lizenz, Pos. 3747-S

#### 24.30 Software

**CAD/CAM-System Cimatron E-Version 9**, Pos. 12936

**CAM-System Planit EdgeCAM R2**, Bj. 2010, EdgeCAM Advanced Milling für NC-Bearbeitung 3-Achsen simultan, Standard-Funktionen, Produktivitätswerkzeuge, Simulator, NC-Bearbeitung Standard erweitert, mit Option EdgeCAM Solid Machinist-Max (Einlesen von Parasolid-Modellen), inkl. Dongle, inkl. Postprozessor, 1 Achse positionieren für FANUC 31i, Pos. 13676

#### 24.40 Meßsysteme

**Widerstandsmessgerät Keithley 6517 B**, Bj. 2016, Raumbedarf (B x T x H): 214 x 359 x 90 m, Maschinen-Gewicht: 5,5 kg, Amperemeter, Widerstandsmessbereich bis 10 18 Ohm, Strommessbereich bis 10 -18 A, Spannungsbereich 1µV -200 V, Schnittstelle RS 232, Pos. 14363 1) Foto im Internet

#### 24.99 Sonstiges Ersatzteile - Steuerungen

**Hydraulikaggregat Bosch Rexroth CPM KE2-847-TR08-M02-19GH-S394-61S02J944**, Bj. 2016, Tankinhalt: 5 l, Maschinen-Gewicht: 25 kg, Zustand: sehr gut, Druck: 80 t, 2 Ventile, Drossel für beide Ventile, war nur zu Versuchszwecken im Einsatz, Pos. 15489 1) Foto im Internet

**Lochstreifen in Datei einlesen LOCHSTREIFEN digitalisieren**, Maschinenparameter oder andere Daten einer CNC-Maschine von Lochstreifen in eine Datei einlesen/digitalisieren.

Wir lesen Ihre Lochstreifen in eine Text-Datei ein. Diese liefern wir Ihnen per E-Mail. Den Lochstreifen senden wir Ihnen per Post zurück. Preis gilt für einen Lochstreifen der bis zu 10 m

Länge haben kann., Pos. 14651 1) Foto im Internet

### 25. Sonstiges

#### 25.99 Sonstiges diverse Maschinen

**Arbeitsplatz mit Laminarflorimodul**, 2 Stück Arbeitsplatz mit Laminarflorimodul bestehend aus: Tisch mit Einhausung 1500 x 800 x 2350 mm (B/T/H), Laminarflow 800 m3/h (Filter H14), Beleuchtung Leuchtstoffröhre, Pos. 14365 1) Foto im Internet

**Handspindel**, Nikken hochgenaues Spannsystem, SPH 110 mm, Gesamtlänge 570 mm, für Handbetrieb zum Rundschleifen, Pos. 12218 1) Foto im Internet

**Schallschuttkabine**, Abm. 2100 x 2100 x 2500 mm, 4-seitig, oben geschlossen, ohne Boden, vorne Doppeltür, hinten Zusatztür, Farbe: Lichtgrau RAL 7035, Pos. 12589 1) Foto im Internet

**Reitstock- Führungsrohr/ Lynette**, Reitstock SPH: 200 mm, Spitze schwenkbar oben/unten: 5 / 15 Grad, Maße Reitstock: 170 x 350 x 225 mm, feste Lynette SPH: 185 mm, Führungsrohr max. Ø: 85 mm, Maße Lynette: 0,3 x 0,4 x 0,25 mm, Maschinen-Gewicht: 120 kg, Reitstock / Spitze mit Führungsrohr / Lynette zum festen Aufbau, Pos. 15497 1) Foto im Internet

**Tampon- Druckmaschine Tamponcolor TC 60-80**, Bj. 1992, mit Farbgarnitur 80 (90) x 100 mm, Maschinengrundrahmen mit Kreuzsüppner, Fußschalter, sehr guter Zustand, Pos. 8312 1) Foto im Internet

**Generator Advanced Energy Industries**, Bj. 2009, 10 kW, Pos. 13246

**Kühlmittelpumpe Allweiler LV25/6/130-U2 3D-W1**, Bj. 2010, VNr. A57408/00 Zentrifugalpumpe 4 m3/h, 400 V, 5,5 kW, Pos. 13908 1) Foto im Internet

**Positioniersystem Bahr ELK 100-Spindel**, Bj. 1995, Bahr-Lineareinheit, incl. Steuerung, Gesamtlänge 4900 mm, Verfahrbereich 4000 mm, Steigungsabweichung < 0,05 / 300 mm, Wechselspiel < 0,02 mm, Planetengetriebe einstufig, Servomotor 4000 U/min 2,9 Nm, digitaler Servoregler Typ 140, Achse war 2 Monate im Einsatz, absolut neuwertig, NP 20 TDM, Zubehör wie Steuerung, Endschalter, Kupplung usw., Pos. 1121 1) Foto im Internet

**Kamera Banner A-032128**, Bj. 2008, Pos. 13249

**Trockenreinigungskabine Baunataler Werkstätten AT**, Bj. 2005, Gesamtleistung: 1,4 kW, Maschinen-Gewicht: 210 kg, Raumbedarf (B x T x H): 1,2 x 1,2 x 2,05 m, zur Reinigung von Elektronikschrottgeräten TYP 1 mittels Druckluft, gesundheitsschädliche Stäube werden über die Absauganlage entfernt, ausgelegt für Volumenstrom mind. 1000 - 15000 m3/h, kann auch zum Belüften von Bildröhren genutzt werden, Außenmasse 950 x 1200 x 1900 mm, Einfahrhöhe 850 mm, Kugellagerbahn 920 x 1050 mm, Ø Frischluft/Abluft je 125 mm, Ø Ergo-Eingriffe 220 mm, Betriebsanleitung vorhanden, Luftanschluss 8 bar, Zubehör: ohne Absaugung, Pos. 14080 1) Foto im Internet

**Einspritzprüfstand BOSCH 410**, für Dieseleinspritzpumpen, neuwertig, Pos. 13013 1) Foto im Internet

**Zentrifuge, Spanentölung CEPA Carl Padberg Lahr AS 3B-A**, Bj. 2005, vollautomatische Anlage zur Spanentölung, ausgelegt für Eisen-späne ST37, Einfüllungsstrichter, Spülen per Handdusche, Förderband zur Zentrifuge, Pos. 14739 1) Foto im Internet

**Visionensor Cognex DVT 515**, Bj. 2010, Pos. 13248

# www.gebrauchtmaschinen-journal.de

Stand: 03.01.23

## Gebrauchtmaschinen der Metallbearbeitung

Im Gebrauchtmaschinen-Journal können kostenlos Biete- und Suche-Anzeigen aufgegeben werden  
phone +49-(0)6061-4290 fax +49-(0)6061-4131 eMail info@gm-journal.de

**Abfallkühler Cool Compact AKM022400**, Bj. 2015, Konfiskatkühler 2 x 240 L, Anschluß: 230V - 50 Hz - 440W, Kältemittel: R134a Volumen: 1120 l (Nutzvolumen: 1008l), Kälteleistung: 380W - 15°C VT, max. Betriebsdruck: 15 bar Temp. Bereich: 2° - 15°C, Pos. 14724 1) Foto im Internet

**Verpackungsmaschine Dixie Union Verpackungsmaschinen MODULAR**, Bj. 1986, Funktion 1: Tiefziehen, Funktion 2: Siegeln, Funktion 3: Vakuumieren, Funktion 4: Drucken, Verpackungsgröße max. B/L/H: 270 x 320 x 100 mm, Gesamtleistung: 15 kW, Maschinen-Gewicht: 1600 kg, Raumbedarf (B x T x H): 6,8 x 1,0 x 1,8 m, Zustand: sehr gut, PA/PE-Folienvorpackungen/Papierverpackungen z.B. für Medizinprodukte mit Klischeeaufdruck Weichblister, Maschine war bis zum Abbau im Einsatz, Zubehör: Flexografikdrucker (Klischeedruck) AMACO DV 120 - Druckfläche max. 300 x 400 mm, Bj. 1998, Dokumentation, Pos. 15517 1) Foto im Internet

**Absauganlage Elektra Beckum SPA 2000 W**, Bj. 1998, Absaugstutzen-Ø 100 mm, Motor/Spannung 2,7 kW, 230 V, 50 Hz, Nennvolumenstrom 800 m<sup>3</sup>/h, Gewicht ca. 110 kg, Neuzustand, noch nicht gebraucht, Pos. 13346 1) Foto im Internet

**Kammertrockner Ernst Reinhardt GmbH TV 1980/60-S**, Bj. 2014, neuwertiger Kammertrockner, SPS-Steuerung, Fabrikat "EATON" mit

Touchpanel 5,7", Temperaturregelung durch den Softwareregler der SPS-Steuerung, Innenmaße (nutzbar): Breite: 2.000 mm; Höhe: 2.200 mm; Tiefe: 4.500 mm  
Rauminhalt: 19,80 m<sup>3</sup>, Außenmaße ca.: Gehäusebreite: 2.800 mm, Gesamtbreite: 3.700 mm, Gehäusehöhe: 2.360 mm, Gesamthöhe: 3.000 mm, Gehäusetiefe: 4.800 mm, Gesamttiefe: 5.100 mm, Isolationsstärke: Seitenwände, Decke und Tür 150 mm, Boden unisoliert, Gesamt-Anschlussleistung: 22,77 kW, davon für die Heizung: 18 kW, die 4 Lüfter-Motoren: 4 x 1,1 kW und den frequenzgesteuerten Motor des Abluft-Ventilators: 0,37 kW, Stromart und Spannung: Drehstrom 50 Hz, N/PE, 400 V Betriebsspannung, 24 V DC Steuerspannung, Außenlackierung: Trocknergehäuse: Strukturlack weißaluminium RAL 9006, Schaltschrank: Strukturlack lichtgrau RAL 7035, Pos. 14722 1) Foto im Internet

**Voreinstellplatz EROWA Perfect 2D**, Bj. 1997, mit 2-Achsen Messgerät u. digitaler Anzeige, X/Y/Z 240/320/335 mm, Heidenhain Posipit 880 m. Voreinstellmakros, Schnittstelle Serielle RS 232 für Quicklink, Erowa 2D Kantentaster, Druckluft 6 bar, aufgebautes Spannfüter, zum Rüsten, Voreinstellen u. Ausmessen von Werkstückhaltern die im UnoSet WEDM Spansystem eingesetzt werden, Pos. 12208 1) Foto im Internet

**Stauchmaschine Felss FR16-VUE**, Bj. 2000, Durchlass 16 mm, Pos. 10145 1) Foto im Internet

**Drehtische pneumatisch FIBRO**, Ø 450 mm, Pos. 12056

**Pneumatiksteuergerät FORKHARDT DSE**, Bj. 1985, Maschinen-Gewicht: 7 kg, Raumbedarf (B x T x H): 0,3 x 0,3 x 0,2 m, Separates Ansteuergerät für die Futterklemmung, Pos. 15496 1) Foto im Internet

**Raupenabzug Caterpillar Francis Shaw Mod. 42**, schwere Ausführung, Zugkraft 785 kp, Zugband 100 mm, Motor 7,5 kW Gleichstrom, Geschw. 40 - 320 m/min., Achsabstand 1650 mm, Kontaktlänge 1100 mm, Abm. L/B/H 2 x 1 x 1,52 m, Gewicht 2300 kg, Pos. 12113 1) Foto im Internet

**Hochfrequenzgenerator G. H. Induction 6 KW MOS FET**, Bj. 2004, Arbeitsbereich von 160KHz bis 500KHz, mit 6 kW Ausgangsleistung im Tischgehäuse mit eingebautem Ausgangsübertrager und Schwingkreis und Fernbedienungsplatt incl. Dokumentation.

Das Gerät ist fast für alle Anwendungen in dem Leistungsbereich verwendbar. Eine Anwendung mit Verfahren und Induktorauslegung kann erarbeitet werden., Pos. 14344 1) Foto im Internet

**Einlegemaschine Graphic Packaging**, Bj. 2007, für Lebensmittelverpackungen zum Einlegen von Saugeinlagen-Zuschnitten in Kunststoffschalen, mit Heiß-Klebe-Technik, Materialien wie PP, PET, EPS, PVC etc., versch. Schalenformate von 187 - 275 mm, Zuschnitte in versch. Größen, grosse Magazinächer für die Schalen sowie Saugeinlagen-Zuschnitte, 21 kW, neuwertig (Vorführmaschine), Zubehör: 1 Form 187 x 137 mm, 1 Form 227 x 178 mm, Pos. 13711 1) Foto im Internet

**Öl/Emulsionsnebelabscheider Handte OEDAHI-0,18**, Bj. 2005, Luftmenge 1000 m<sup>3</sup>/h, Gesamtdruck 600 - 1800 Pa, Motorleistung 1,45 kW, Motordrehzahl 3000 U/min., Schutzart IP54, horizontaler Ausblas, Abm. 850 x 630 x 630 mm, Pos. 12859 1) Foto im Internet

**Sicherheits-Holzlaufrost Hoffmann 96 4855**, Bj. 2018, Maschinen-Gewicht: 20,8 kg, Raumbedarf (B x T x H): 1 x 2 m, mit 1 x Abschrägung und 2fachem Anlaufprofil / Breitseiten, Stärke des Laufrostes 4,5 cm, Pos. 15576 1) Foto im Internet

**Radauswuchtmaschine HOFMANN GEODYNA 6300P**, Bj. 2007, Sehr guter Zustand, wenig benutzt., Pos. 15019 1) Foto im Internet

**Reifenmontiermaschine HOFMANN Monty3300 2Speed 3PH**, Bj. 2007, Sehr guter Zustand, wenig benutzt., Pos. 15018 1) Foto im Internet

**Schneidmühle Hosokawa Alpine Rotoplex 28/60 RO**, Bj. 1987, Gesamtleistung: 11 - 18,5 kW, mit Voll-Schallschutz und Absauganlage, Rotordurchmesser - Messerkreis 280 mm, Rotorlänge 600 mm, Querschnitt Maschinenöffnung 280 x 605 mm, Rotor-Nachlaufzeit ca. 55 sec., Zubehör: Zweiter Messersatz (Rotor und Stator), verschiedene Siebeinsätze, Zuförderband von MTF (Länge 3750 mm, Breite 500 mm), Entstaubungsanlage mit Zyklon-Abscheider und Zellenradschleuse, Bypass für Probenahme und Vorrichtung zur Bigbag-Befüllung, Pos. 14850 1) Foto im Internet

**Absaugarm KEMPER**, Bj. 1994, Absaugrohr: Ø 150 mm, 2 St. biegsame Absaugarme 3 m, ohne Wandbefestigung / Aufhängung, Pos. 15352 1) Foto im Internet

**Doppelrichtflügel Köppikus**, Arbeitsbereich 1 - 6 mm, mit Doppel-Treiberrollen vor u. hinter Richtflügeln, Antrieb je 1 Motor Richtflügel u. Vorschub je 1,5 kW, Pos. 12114 1) Foto im Internet

**Rohr- u. Drahtspuler Lenze 1000/1000**, div. Spulen-D. vorhanden, z. B. Spulen-D. Kern 350 mm, Flansch aussen 800 mm, Kern 550 mm, Flansch aussen 1000 mm, auf Stahl-Kern oder Papp-Kern-Spule gewickelt, Spulen-Gewicht max. 1000 kg, Antrieb stufenlos regelbar bis 3000 U/min., Wickelgeschw. 0 - 25 m/sek., Zubehör: div. Spulen, Stahlscheiben, Hebeschirre, 2 St. Wende-Böcke für Spulen, Pos. 11348 1) Foto im Internet

**Klimaschrank MEMMERT hpp110**, Bj. 2016, Maschinen-Gewicht: 77 kg, Temperaturbereich 0 - 70, Feuchtebereich 10 - 90 %, Leistungsaufnahme 650 W, Innenraum 560 x 480 x 400 mm (B/H/T) 108 Liter, Innenluft-Zwangsumwälzung durch Pelletier-Umluft Ventilator, Einstellparameter: Temperatur, Feuchte, Programmlaufzeit (Timer), Datum/Uhrzeit, Pos. 14362 1) Foto im Internet

**Honwerkzeuge NAGEL**, Honkopf N 160 620 20, Arbeitsbereich ca. Ø 160 - 190 mm, 2 Satz à 6 St. Honleisten zu Honkopf N 160 620 20, Honkopf N 120 615 00, Arbeitsbereich ca. 120 - 145 mm, inkl. 6 dazugehörige Honleisten, Honkopf N 90 615 00, Arbeitsbereich ca. Ø 90 - 110 mm, inkl. 6 dazugehörige Honleisten, Honkopf N 38 410 00, Arbeitsbereich ca. Ø 38

- 45 mm, inkl. 6 dazugehörige Honleisten, Pos. 13037 1) Foto im Internet

**Ab sackfilteranlage NESTRO**, Bj. 1995, 1x Absackfilter für 6 Maschinen, Filterfläche 45 m<sup>2</sup>, B/H/T 2500 x 4000 x 940 mm, Absaugventilator 4 kW D = 250 mm, 1400 U/min., inkl. Schaltschrank für Anlaufsteuerung, 4 Spänetonnen, 1x Unterdruck-Absackfilter für 7 Maschinen, Filterfläche 79 m<sup>2</sup>, B/H/T 3000 x 4200 x 940 mm, Absaugventilator 7,5 kW, inkl. Schaltschrank für Anlaufsteuerung, 5 Spänetonnen, 1 Ventilator US-USA 7,5 kW, Pos. 12520 1) Foto im Internet

**Druckstrahlanlage Paul Auer GmbH ST 1000 ID PS**, Bj. 1993, Gesamtleistung: 1,85 kW, Maschinen-Gewicht: 150 kg, Raumbedarf (B x T x H): 1,53 x 1,26 x 1,47 m, Strahlkabine mit untergebautem Druckstrahlsystem, Strahlkesselhöhe 8 l, Kabine mit Frontrölltür, loser Drehtisch Durchmesser 500 mm, seitliche angebaute Patronenstaubabscheider, Fundamentplannummer St 100 PS, Lärmpegel ca. 85 dB, Beleuchtung max 150 Watt Leuchtmittel verwenden, Zubehör: 1 Einbausatz Druckstrahlleinheit, 1 Drehtisch 500 x 75 mm, 1 Paar fest eingebaute Handschuhe, Motor für Ventilator, Hersteller ETR (Schweiz), 1,55 kW, 1,2/2A, 2720 U/min, IP 5., Pos. 14807 1) Foto im Internet

**Auswuchtgerät Reutlinger RS 12 863**, Bj. 1980, Schwingungsmessung, Auswuchten in einer Ebene, Auswuchten in 2 Ebenen, Iterationsmethode, Trans-Rot-Methode, Maschinen-Gewicht: 15 kg, Zustand: sehr gut, gepflegtes Schwingungsmessgerät, Pos. 15210 1) Foto im Internet

**Magnetschweißgerät Rische + Herfurth Polyster 601M**, Bj. 1990, Gesamtleistung: 1,5 kW, Maschinen-Gewicht: 20,5 kg, Raumbedarf (B x T x H): 0,765 x 0,305 x 0,155 m, Heizträgeröffnung 15 mm, Schweißnahtlänge 600 mm, Durchgangsbreite 525 mm, Schweißnahtbreite 3 mm, Pos. 15491 1) Foto im Internet

**Sandsilo Röhrs**, Bj. 1994, Fassungsvermögen 200 m<sup>3</sup>, Füllgewicht 400 t, Durchmesser 4 m, Höhe 17,5 m, Eigengewicht 17 t, inkl. 1 Abzugsband 0,8 x 5,5 m, von 1994 bis 2000 in Betrieb, Pos. 12802 1) Foto im Internet

**Spritzgießmaschine Sandretto Serie 190**, Bj. 1984, Schnecken-Ø 50/55/60 mm, Spritzgewicht in Polyesterol: 451/546/650 cm<sup>3</sup>, Schliesskraft 1870 kN, Gesamtleistungsbedarf 43 kW, Maschinengewicht ca. 8,1 t, Pos. 13003 1) Foto im Internet

**Nockenwellenschleifmaschine SCHAUDT Zeus M U03**, Bj. 2004, IB 2006, Marpos T25 Maststator für C und Z, max. Werkstücklänge 600 mm, Reitstock Hub 120 mm, Schleifspindel 1 GMN Ø 480 mm, 40 kW, 2012 komplett überholt, Schleifspindel 2 Riemenspindel umgebaut auf GMN TS50 Ø 60 - 112 mm, Masch. gewicht 11000 kg, Pos. 13579 1) Foto im Internet

**Auswuchtmaschine SCHENCK H 30 U**, Bj. 1980, max. Rotorgewicht 320 kg, Werkstückgewicht 150 kg, Werkstücklänge 1750 mm, max. Rotor-Ø 1260 mm, mit CAB 690-H (Bj. 1998), C-Schutz (nicht original), Abm. ca. 3 x 1 x 1,5 m, Pos. 13154 1) Foto im Internet

**Elektroanker-Auswuchtmaschine Schenck-Rotec 438 KBTU**, Bj. 1989, Vollautomat mit Testsystem, Steuerung Siemens Simatic S5-135, GG-Maschinenbett, 6-fach Drehtisch, Wellenlänge max. 250 mm, Paket-Ø 60 mm, Taktzeit 10 sek., inkl. Ladeshuttle, 2004 generalüberholt, voll funktionsfähig, Pos. 12730 1) Foto im Internet

**SEW-Motor SEW**, Flachgetriebemotor 18,5 kW mit Fremdlüfter und Bremse, Drehzahl 1470/95 U/min. - Frequenzrichter 30 kW mit Handbediengerät, Pos. 14322 1) Foto im Internet

**Transformator SIEMENS 4HK640-92A**, Bj. 2010, 3 Phasen, Nennleistung 2300 kVA, 50 Hz, Umgebungstemperatur 50°C, Gewicht 5080 kg, Pos. 14162 1) Foto im Internet

**Visionensensor SIEMENS VS724**, Bj. 2008, 1280 x 1024, 6GF1724-0AA, Simatic VS 724 High Res. CCD Chip 1/2", Pos. 13247

**Polyfinish-Maschine Sigg Jestetten P30**, Bj. 2004, Motor 1,5 PS, Betr.-Std. 175, Pos. 13581 1) Foto im Internet

**Telekamera Sony CCD Sony XC-ES30ce**, Bj. 2010, Pos. 13250

**Telekamera Sony XCD-SX910**, Bj. 2010, Firewire Camera, Kabel IEE1394 1/2" CCD 1280 x 960 monochrome, Pos. 13251

**Schrumpffunnel Stedler ST-380**, Bj. 2000, Einlauf: 200 mm, Auslauf: 300 mm, Durchlaufhöhe: 400 mm, Durchlaufhöhe: 200 mm, Packguthöhe max.: 170 mm, Gesamtleistung: 3,3 kW, Maschinen-Gewicht: 180 kg, Raumbedarf (B x T x H): 1,6 x 0,8 x 1,6 m, Zustand: sehr gut, Bandgeschwindigkeit über einen Frequenzrichter stufenlos einstellbar, Temperatur max. 180° - stufenlos einstellbar, Zubehör: Dokumentation, Pos. 15643 1) Foto im Internet

**3D-Scanner Steinbichler Comet 400**, Bj. 1998, Bestandteile: 2 x Scanner (Kameras), 2 x Steuergerät, 1 x Kabelpaket, 1 x optische Kalibrierplatten, 1 x Software Dongle, 1 x Handbüchler / Anleitung, 1 x Alu Transportbox, Drehtisch, ohne PC, ohne original Steinbichler Stativ, Pos. 9193 1) Foto im Internet

**Pneumatik-Normzylinder Timmer GmbH ZTI-TNG5200/0300**, Bj. 2017, Hub: 300 mm, Temperaturbereich: - 5 / 70 ° C, Normzylinder TNG Zugstange DIN ISO 15552, Standardausführung doppelventilierend mit berührungloser Positionserfassung und einstellbarer Endlagendämpfung, Medium : gefilterte, geölte oder ungeölte Druckluft, Arbeitsdruck: 1 bis 10 bar, Einbaulage: beliebig, Oberflächenschutz, Zylinderrohr: eloxiert, Deckel/Böden pulverbeschichtet, Arbeitsdruck: 0,5 bis 10 bar, Kolben Ø: 200 mm, es werden 2 Stück angeboten, Pos. 14615 1) Foto im Internet

**Aufwickler Wicomat SAD 660-8**, Bj. 1992, für gestanztes Band, Spule bis 660 mm, Bandbreite bis 32 mm, 8 Spulen, Pos. 13294

**Sauganlage stationär WIELAND Lufttechnik MaxVac Central 110/CycloCone 500**, Bj. 2010, 3 x Kompaktsaugaggregat: MaxVac Central 110, Luftfördermenge: max. m<sup>3</sup>/h 1140, Saugkraft: max. mbar 440, Einstellung Vakuumbegrenzer: mbar 280, Drehstrommotor/Vakuumpumpe: kW 11, Filterfläche Sicherheits-Patronenfilter Staubklasse: M m<sup>2</sup> 7,5, Geräteanschluss System MV: DN 100, Abluftanschluss System MV: DN 150, Schallpegel frei ausendend, reflexionsfrei (DIN 45635), ca.: dB(A) 75, Lackierung RAL: 5015 blau, Gewicht: 200 kg

2 x Produktabscheider: CycloCone 500, Vakuumfest bis: mbar 500, Sammelkapazität: Liter/kg 500/600, Verbindungsanschluss, System MV: DN 175, Sauganschluss System MV: DN 100, Austragsöffnung: DN/ 250, Gewicht, ca.: kg 700  
Lackierung RAL: 5015 blau, Pendelklappe, pneumatisch: DN/PN 250/10

stationäre Sauganlage mit Produktabscheider zum periodischen Absaugen feuchter Stahl- und Alugusspäne an mehreren bauseitigen Bearbeitungsmaschinen, abgesaugt wird an max. 12 Saugstellen DN40 mit max. 3 Saugaggregaten durch eine ca. 45 m lange Saugrohrleitung in DN 70;  
das Zu- und Abschalten der Saugaggregate erfolgt in Abhängigkeit von 1- max. 6 gleichzeitig offenen Saugstellen; bei 1 bis 2 gleichzeitig offene Saugstellen ist das 1. Saugaggregat aktiv, bei 2 bis 4 offenen Saugstellen sind 2 Saugaggregate aktiv und ab der 5. offenen Saugstelle sind 3 Saugaggregate aktiv. Eine Zentrale Steuerung mit SPS sorgt für eine gleichmäßige Auslastung bzw. für gleiche Betriebszeiten der Saugaggregate. Das Saugmaterial wird in die beiden Produktabscheider gesaugt und im Sammeltrichter gesammelt. Die Entleerung erfolgt automatisch nach Abschalten der Saugaggregate durch Öffnen pneumatisch betätigter

---

---

# www.gebrauchtmaschinen-journal.de

Stand: 03.01.23

Gebrauchtmaschinen der Metallbearbeitung

Im GebrauchtMaschinen-Journal können kostenlos Biete- und Suche-Anzeigen aufgegeben werden  
phone +49-(0)6061-4290 fax +49-(0)6061-4131 eMail info@gm-journal.de

---

---

Pendelklappen in bauseitig untergestellte Container., Pos. 14458 1) Foto im Internet

**Besandungsanlage Wöhr Griesheim**, Bj. 2014, Besandungsanlage für Lost Foam Gießformen, Befüllmedium Behälter: Quarzsand gesiebt (z. B. H32), Inhalt je Behälter max. 1000 kg Quarzsand, Innengröße Behälter: 800 x 800 x H1100 mm, Leergewicht Behälter 575 kg, elektr. Anschlussleistung 30 kW, 400 V, Transporthöhe (OK Rolle) 408 mm, Steuerung Teilautomatisch, diverse Bedienpulte in der Formstrecke, Anschluss-Spannung 400 V/3 Phase / 50 Hz / TNC-S, Pos. 14727 1) Foto im Internet

**Streugutsilo Würges HV 12/4-42**, Bj. 1995, Fassungsvermögen 15 m<sup>3</sup>, V230/400, Hz 50, kW 0,45 A , IP55/IEC, Pos. 12803 1) Foto im Internet

## Suche

**Suche Absauganlage f. CNC-Drehmaschine**, 3 Stück, Pos. 3491-S

**Suche Roboter ABB IRB 2400**, mit 10 Kg oder 16 Kg Traglast bei 1,5 m, ab Baujahr 2005, mit IRC 5 Controller, Profibus I/O Karte DP DV1 Karte von Vorteil, Pos. 3768-S

**Suche CNC- Dreh-/Fräszentrum GILDEMEISTER CTX 400 oder 500**, Bj. 1990 - 1995, vorzugsweise GILDEMEISTER oder Maho (Graciano), ebenfalls mögliche Hersteller Hurco, Biglia, Okuma oder ital. Maho. Unbedingt incl. Dokumentation, Werkzeughalter und Zubehör. Voll funktionsfähig., Pos. 3721-S

**Suche CNC- Dreh-/Fräszentrum Graciano GR 300 C/400 C**, Bj. 1990 - 1995, vorzugsweise Maho (Graciano) oder Gildemeister, ebenfalls mögliche Hersteller Hurco, Biglia, Okuma oder ital. Maho. Unbedingt incl. Dokumentation, Werkzeughalter und Zubehör. Voll funktionsfähig., Pos. 3719-S

**Suche CNC- Fräsmaschine HERMLE U630 T oder U 1000 T**, Wir sind auf der Suche nach einer CNC-Fräsmaschine Hermle U 630 T oder Hermle U 1000 T, Pos. 3776-S

**Suche CNC-Dornbiegemaschine MIC 25 NS**, Bj. 1991, Rohrabmessung Durchmesser ca. 5mm bis 25 x 4 mm, Pos. 3725-S

**Suche Eckverbindungsmaschine Pressta Wedi PV 10**, Pos. 3690-S

**Suche Auswuchtmaschine SCHENCK**, Arbeitsgewicht 4000 - 5000 kg, Länge des Arbeitsstücks ca. 5000 - 6000 mm, Ø ca. 3000 mm, Pos. 3493-S

## Regelwerk

Biete- und Suche-Kleinanzeigen können kostenlos aus der Branche Metallbearbeitung aufgegeben werden. Bildzusendungen und Preisangaben steigern die Verkaufschancen. Für Herkunft und Inhalt veröffentlichter Anzeigen ist der Inserent verantwortlich, nicht der Verlag. Für das Erscheinen, den Erscheinungstermin und die Fehlerfreiheit kann der Verlag keine Garantie übernehmen. Der Verlag behält sich vor, Anzeigen sinnvoll zu kürzen. Zugewandte Unterlagen werden nicht aufbewahrt und nicht zurückgesandt. Der Verlag behält sich das Recht vor, mit den angebotenen Objekten vermittelnd tätig zu werden. Alle veröffentlichten Verkaufspreise verstehen sich zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.

## Impressum

Gebrauchtmaschinen-Journal, Höhenstraße 4, D-64720 Michelstadt, phone: +49-(0)6061-4290, fax: +49-(0)6061-4131, web: www.gebrauchtmaschinen-journal.de, email: info@gm-j.de  
Herausgeber: Alfred Feldmann

## Kostenlose Anzeigen aufgeben

1) Fotos der Maschinen unter [www.gebrauchtmaschinen-journal.de](http://www.gebrauchtmaschinen-journal.de)