



Inhaltsverzeichnis

- 1.0 Bearbeitungszentren
- 2.0 Ständerbohrmaschine
- 3.0 Radial- Schnellradialbohrmaschinen
- 4.0 Bohrwerke
- 5.0 Drehmaschinen
 - 5.1 konventionell
 - 5.2 CNC-gesteuert
 - 5.3 Zyklen gesteuert
- 6.0 Fräsmaschinen
 - 6.1 konventionell
 - 6.2 CNC-gesteuert
- 7.0 Sägen
- 8.0 Erodiermaschinen
- 9.0 Pressen, Biegemaschinen
- 10.0 Flachsleifmaschinen
- 11.0 Rundschleifmaschinen
- 12.0 Steuerungen
- 13.0 Händler und Hersteller

HSM Werkzeugmaschinentechnik GmbH Auszug aus unserem Reparaturprogramm

Die Fa. HSM Werkzeugmaschinentechnik GmbH in 77731 Willstätt-Sand hat sich auf die Reparatur und die Beschaffung von Ersatzteilen für Werkzeugmaschinen spezialisiert. Um welche Werkzeugmaschine es sich handelt, spielt keine Rolle. Gerade in der Beschaffung von Ersatzteilen für ältere Werkzeugmaschinen möchte man Ansprechpartner sein. Aus der Erfahrung weis man, dass gerade viele Werkzeugmaschinen nicht repariert werden können, da passende Ersatzteile nicht

beschafft werden können.

Gebrauchtmaschinen können ebenfalls angeboten werden.

Ansprechpartner ist Herr Roland Hess.

Telefon 07852-933 003.



1.0 Bearbeitungszentren (Vertikal/ Horizontal)

ALEXTECH - diverse Maschinen

BFW Fritz Werner - diverse Maschinen

BUFALLO - diverse Maschinen

CME - diverse Maschinen

Eagle 450, VMC 600, VMC 660, VMC 850, VMC 1000, VMC 1300,
VMC 1500, VMC 1600, VMC 2000

DAEWOO - diverse Maschinen

DOOSAN - diverse Maschinen

VMC 850, VMC 1000, VMC 1300,

VMC 1500, VMC 1600, EMV 760,

EMV 1000

FV 600, FV 800, FV 1000, FV 1100

FV 1200, FV 1300, V700

FEMCO - diverse Maschinen

HAAS VM2, VM3, VM6

HARTFORD - diverse Maschinen

HUVEMA - diverse Maschinen

IBARMIA - diverse Maschinen

KIA Center V25, V35, V45, V60

Vector 600, Vector 610 CNC, Vector 1000, Vector 1500, Vector
450,

Rapidrill 500, Rapidrill 700, Rapidrill 800,

Pacemill 500/650, VBZ 1010, BZ 1000,

Granmill 1300, Portamill PBZ 1300,

X.mill 640, X.mill 900, X.mill 1000, X.mill 1300, X.mill 1500,

Scalar 450, Scalar 515, Matrix 3000,

Mouldmaster 1200, Ecocenter,

Profilmaster

KONDIA - diverse Maschinen

LAKSHMI - diverse Maschinen

MAGNUM - diverse Maschinen

MASCHINEN-WAGNER

Falcon Chevalier VMC 2026, VMC 2033, VMC 2040, VMC 2552,

VMC 2443,

VMC 3060, VMC 3072

First MCV 541, MCV 641,

Eumach V24, MC 500P, MC 800P,

MC 1050P, MC 1400P, MC 2050P,

Kiwa Excel Center 4, Excel 4XL, Excel 510,

Excel 810, PMC 5V, Kia KV 40A,

MASCHINEN-WAGNER

Roku-Roku Vertimac M. RM-4V, RM-2H,

WMC 450, WMC 600, WMC 650,

WMC 800, WMC 1100, WMC 1400,

WMC 2150, WMC 2600,

XYZ VMC 710, VMC 810, VMC 1010,

VMC 1510, Atlas VMV

MATO - diverse Maschinen

MAXIMART - diverse Maschinen

MORI-SEIKI MV 40, MV45, MV50, MV55, MV70

PINNACLE VMC 650, VMC 810, VMC 850, VMC 1000,

QUASER - diverse Maschinen

SAILO - diverse Maschinen

SPINNER - diverse Maschinen

STROJIMPORT - diverse Maschinen

TUSCH+RICHTER Microcut MC600, MC800, MC1060,

MC1070, MC1400, MC1600, MC1370,

MC2000, FLG850, LV500

TOS - diverse Maschinen

VALIANTER VMC-65S, VMC-105E, VMC-135E,

Atlas VMC 1320, VMC-1520

VICTOR - diverse Maschinen

VOLZ Micromill Challenger MCV2414, MCV2418,

MCV646, VM1000, VM1300, VMC1100,

VMC1300, VMC1600, VMC2100,

VMC3100, TC1850, TC2100, TC3200,

TC5200 ,

BMT160, BMT650, BMT800, BMT1370,

BMT1568,

WESTEKEMPER - diverse Maschinen

XYZ - diverse Maschinen

YAM YANG IRON Eagle 600, Eagle 1000, Eagle 450CNC 3A,

CNC 5A HSMC 650, Scalar 450

Ihre Maschine ist nicht aufgeführt?

Bitte sprechen Sie Herrn Hess an.

Tel. 07852 933 003

2.0 Ständerbohrmaschinen

ALZMETALL	- diverse Maschinen
ARBOGA	- diverse Maschinen
FLOTT	- diverse Maschinen
ERLO	TCA 40, TCA 50
HUVEMA	- diverse Maschinen
EMCO	- diverse Maschinen
KNUTH	SSB25, SSB30, SSB32, SSB35, SSB50 K2, K3, K4, KSB25A, KSB32A, KSB40B, KSB50C, KSB63B, KSB80E, KSR40, Mark Super KBF 50, Drim

MASCHINEN-WAGNER

lbarmia A32, B32, A40, B40, A50, B50,
A60, B60, A70, B70

TUSCH+RICHTER	- diverse Maschinen
VOLZ	- diverse Maschinen
WESTEKEMPER	- diverse Maschinen

4.0 Bohrwerke

AYCE	- diverse Maschinen
PBR	- diverse Maschinen
RAMBAUDI	- diverse Maschinen
TOS	BO90 CNC, BO110 CNC, BO130 CNC
UNION	- diverse Maschinen
VOLZ	Micromill HBM4, HBM5
WOTAN	- diverse Maschinen

3.0 Radialbohrmaschine und Schnellradialbohrmaschine

BATLIBOI	- diverse Maschinen
DONAU	- diverse Maschinen
HKS	- diverse Maschinen
HUVEMA	HU35, HU40, HU50, MG40, MG50, GR512, GR516, KSR 40, KSB50
KNUTH	R20, R30, R40, R50, R60, R70, R80, R100

MASCHINEN-WAGNER

PRC30, PRC35, PRC40, PRC50,
PRC60, PRC70, PRC80,
Kao Ming KMR1600,
Soraluce SCR130, SCR160

REFORM	RB32, RB40, RB50, RB60
TUSCH+RICHTER	- diverse Maschinen
TOS	- diverse Maschinen
VOLZ	ZX 3840, TPR ZA 3050, VO50
WESTEKEMPER	- diverse Maschinen

Ihre Maschine ist nicht aufgeführt?

Bitte sprechen Sie Herrn Hess an.

Tel. 07852 933 003

5.0 Drehmaschinen

5.1 konventionell

BOEHRINGER	- diverse Maschinen	SAEILO	Contour SJ 410, SJ 460, SJ 560, SJ 660, SJ 760, SN 760
COLCHESTER	Student, Master, Triumph, Mascot, Mastiff	TRENS-TRENCIN	SN 400, SN 500, SN 630, SN 32, SN 40, SN 50, SN 71
EMCO	- diverse Maschinen	TUSCH+RICHTER	C8, C10, C10n, C11, C13, CU 300, CU 350, CU 400, CU 630, C 730, C830, C1000, C1300
HEYLIGENSTAEDT	- diverse Maschinen	TOS	SUI 40, SUI 63, SUI 80 Victor 400, Victor 500
HUVEMA	HU360, HU410, HU460, HU550, HU560, HU660, HU700, HU900, HU1010b	VOLZ	V-Trade 1220Y, 1230Y, 1340Y, CDL 6236, CDL 6241, CDL 6251, CDS 6240B, CDS 6250, CDS 6266, Giant 400, Giant 550, Giant 625, Giant 800, Giant 1000
JESSY JESCO	Prince 1330, Prince 1340, Studturn 1430, Studturn 1440, Champion 1540, Champion 1550, Major 1800, Major 2000, Major 2200, General 2600, General 3000, V-trade 2400, 2600, 3000, 3300	WEILER	- diverse Maschinen
KNUTH	Basic 150, Basic 170, Basic 180, SH 150, Compass200, Compass250, Compass300, DM 1000A, Sinus 330, Sinus 400, DL 1500, DL 3000, DL 4500, Materturn 400, Turnado 230, Turnado 280, Topturn 2580, Soliturn 200, Soliturn 250, V-Turn 410, L-Turn, Proton XL 630, Proton XL 800	WESTEKEMPER	- diverse Maschinen
MASCHINEN-WAGNER	DCS 180, DCS 200, DCE 230, DCJ 180, Jinan DCL 230, DCJ 265, DCP 315, DCP 400, DCM 180, DCM 200, DLC 150, DLC 175, DCJ 200, DCL 210, DCL 225, DCL 250, DCL 255 Lacfer CR1, CR2, CR3, Gurutzpe Super M, Super AT, Takang		
MEUSER	- diverse Maschinen		
MEXPOL	TUB35, TUB40, TUB560, TUB830, TUB850, TUB1030, TUB1300 Poreba TRB115, TRB 135, TRB 155		
PINACHO	SP 165, SP 180, SP 200, SP 250, S90/165, S90/180, S90/200, S90/225, S90/260, S90/310		
PODISJE	- diverse Maschinen		
PBR	- diverse Maschinen		

Ihre Maschine ist nicht aufgeführt?

Bitte sprechen Sie Herrn Hess an.

Tel. 07852 933 003

5.0 Drehmaschinen

5.2 CNC-gesteuert und Karuselldrehmaschinen

BOEHRINGER	- diverse Maschinen	MEUSER	- diverse Maschinen
BUFFALO	- diverse Maschinen	MORI-SEIKI	SL1, SL2, SL3, SL4, SL5, SL6, SL7, SL10, SL15, SL20, SL25, SL200, SL250, SL300, SL400, SL500, SL600
COLCHESTER	- diverse Maschinen	SAEILO	LT10, LT12, LT15, LT20, MSL400, MSL450, TSL300, TSL500
CNC-TAKANG	- diverse Maschinen	SPINNER	- diverse Maschinen
DAEWOO	Puma, Lynx 200	STROJIMPORT	- diverse Maschinen
DOOSAN	- diverse Maschinen	TRENS-TRENCIN	- diverse Maschinen
EAGLE	Eagle 20, Eagle 30, Eagle 100, Eagle 200 Eagle 300	TUSCH + RICHTER	Rich Young CRL 1640 Alextech Viper VT22, VT25, VT28, VT30, VT36, VT40, VT50, VT70
EMCO	- diverse Maschinen	TOS	- diverse Maschinen
FEELER	- diverse Maschinen	VICTOR	- diverse Maschinen
FEMCO	HL15, HL25, HL45, HL55, HL65, WT50, WTC50, WHL F50	VOLZ PINACHO	Smart-Turn 6, Mustang, Taurus Microturn
HAAS	- diverse Maschinen	WESTEKEMPER	- diverse Maschinen
HANKOOK	VTB/VTC85R, VTB/VTC125/E, VTB/VTC140/E, VTB/VTC160/E, VTB/VTC20/30, VTB/VTC25/35, VLB/VLC30/70, Protec 4N-13N, Proturm 60/60B, Proturm 90/1000, Dynaturn/R	YU-SHINE	VL1000, VL1200, VL1600, VL2000
HUVEMA	- diverse Maschinen		
HYUNDAI KIA	- diverse Maschinen		
JESSY JESCO	- diverse Maschinen		
KIA	Turn 15, Turn 28, Turn 31, KAG 40		
KNUTH	Copact 330, Compact 480, Roturn 250, Ecoturn 520, Ecoturn 650, Numturn 420, Numturn 430, Numturn 600, Proton XL 940, Proton XXL 1000, Proton XXL 1250, Proton XXL 1600, StarChip 320, StarChip 450, StarChip 460, StarChip 520, StarChip 630, StarChip 8110, StarChip 8115 StarChip 8120,		
LAKSHMI	- diverse Maschinen		
MAGDEBURGER	- diverse Maschinen		
MASCHINEN-WAGNER	Yam Yang Iron CK1, CK1A, CK2, CK2A, CK3A, CK5, CK5A, ML15, ML28, ML60 Heid S200, S315, S500 Feeler 4NE 600, WDS 300, WDS 480, WDS 500, Eurostar Pittler		

Ihre Maschine ist nicht aufgeführt?

Bitte sprechen Sie Herrn Hess an.

Tel. 07852 933 003

5.0 Drehmaschinen

5.3 zyklen - gesteuert

BOEHRINGER	- diverse Maschinen
COLCHESTER	- diverse Maschinen
EMCO	- diverse Maschinen
HUVEMA	- diverse Maschinen
JESSY JESCO	- diverse Maschinen
KERN	- diverse Maschinen
KNUTH	Proton 530, Proton 560, Proton 660, Proton 580
MASCHINEN-WAGNER	WDE50, WDE360, WDC460, Falcon Chevalier FCL1840, FCL1860, FCL1880, FCL2140, FCL2160, FCL2180, FCL2540, FCL2560, FCL2580, FCL2660, FCL2680, FCL26120, FCL26160, FCL3280, FCL32120, FCL32160
MEUSER	- diverse Maschinen
MEXPOL	- diverse Maschinen
VOLZ PINACHO	Smart-Turn 6, Mustang, Taurus Microturn
PODISJE	- diverse Maschinen
PBR	- diverse Maschinen
SAILO	- diverse Maschinen
CNC-TAKANG	- diverse Maschinen
TOS	- diverse Maschinen
TRENS-TRENCIN	- diverse Maschinen
TUSCH + RICHTER	Challenger BNC1640A, BNC1840, BNC1860, BNC2200, BNC2600, BNC2800, BNC3000, BNC3500, BNC4000 Gurutzpe 2G A1600, BNC17, BNC21
VICTOR	- diverse Maschinen
VOLZ	V-Trade 1220Y, 1230Y, 1340Y, CDL6236, CDL6241, CDL6251, CDL6240B, CDL6250, CDL6266 Giant 400, Giant 550, Giant 625, Giant 800 Giant 1000
WESTEKEMPER	- diverse Maschinen

Ihre Maschine ist nicht aufgeführt?

Bitte sprechen Sie Herrn Hess an.

Tel. 07852 933 003

6.0 Fräsmaschinen

6.1 konventionell

ALCOR	220 sowie diverse Maschinen	VOLZ	Tekwil 2VS, 3VS, 5VS, B2S, B3S, B5S
AUERBACH	FW 250, FUW 315, FUW 400	WEILER	- diverse Maschinen
BULMAK	- diverse Maschinen	WESTEKEMPER	OSO FGV32, FV25 CNC A, FUV301, FUV321, FUV361 Westmill 2VS, FNK 2R, 2VHT, 205VDH, 37R, FA 3 C, FGU32, FGS40, FGS50, FGS63
DECKEL	FP1, FP2, FP3, FP4		
DUPLEX RUHLA	- diverse Maschinen		
EMCO	- diverse Maschinen		
HERMLE	- diverse Maschinen		
HURON	- diverse Maschinen		
HUVEMA	HU25, HU30, HU55		
KNUTH	WF1, WF3, WF3.1, WF4, WF4.1, WF5, Marc Plus, MF1, MF3, UWF10, UWF12, UWF15, UFM 1.1, UFM 2.1, UFM3, UFM4, UFM5, UFM5V, KF1600, VHF1, VHF2, Marc ACE		
KONDIA	- diverse Maschinen		
MAHO	- diverse Maschinen		
MASCHINEN-WAGNER	Bemato BVT1270, BVT1370, FCQ1635, MFT1270, MFT1400, CME FU0, FU1, FU3, FU4, FC1600, Correa F2UE, F3UE Fritz Werner UF1, UF2, UF3, UF3.5, First VBS1100, VBV1100, FVA1400, FVU1300, CV410, Heckert Euroline FQW400, FQW560, FUW315, EH1250, EH1600, Kondia FV1, K76, Metba MB0, MB1, MB2, MB3, MB4, FCW500, FCW400, FCW450, FCW500, FCW600, FCA400, FCA500, WFU500, WFZ350, WFZ500		
MIKRON	- diverse Maschinen		
RECKERMANN	- diverse Maschinen		
REFORM	- diverse Maschinen		
STROJIMPORT	- diverse Maschinen		
VOLZ	Euromill FUS22, FUS32, Lagun FTV1, FTV2, FTV3, FTV4, FTV5, FTV100, FCM152,		

Ihre Maschine ist nicht aufgeführt?

Bitte sprechen Sie Herrn Hess an.

Tel. 07852 933 003

6.0 Fräsmaschinen

6.2 CNC-gesteuert; Bettfräsmaschine; Portalcenter

ALCOR	- diverse Maschinen	MASCHINEN-WAGNER	
AUERBACH	-- diverse Bettfräsmaschinen + FUW 1005, WBE 1000, WBE 1300		Metba MB25, MB35, MB45, MB50, MB55, WBE1600, WBE2000, WBE2500, WMB1500, WMB2000, WMB2600, WMB3000, WMB4000
ANAYAK	- diverse Maschinen	MECOF	- diverse Maschinen
BEMATO	- diverse Maschinen	MIKRON	- diverse Maschinen
BUTLER HEAVYMILL	- diverse Maschinen	MTE	K15, K20, K25, BF2200, BF3200, BF4200, BF4700, BF5200, KT32, KT42, BF02, BF04
BUMAK	- diverse Maschinen	RECKERMANN	- diverse Maschinen
CME	GT Serie, FCL Serie, MP Serie	REFORM	- diverse Maschinen
CORREA	A10, A16, A25/25, A25/30, A25/35, A25/40, A30, CF17, CF22, CF25, L30, FP30, FP40, FP50, FPM	SACHMAN	RP3, MX1000, GL90, T10, T20, T22, BS110, X11, GL100
DANOBAT SORALUCE	- diverse Maschinen	TUSCH + RICHTER	MB20, MB22, MB30, CV850, FGS63
DECKEL	- diverse Maschinen	TOS	- diverse Maschinen
DUPLEX RUHLA	- diverse Maschinen	VOLZ	Euromill FUS22, FUS32, Lagun FTV1, FTV2, FTV3, FTV4, FTV5, FTV100, FCM152
EMCO	- diverse Maschinen		Tekwll 2VS, 3VS, 5VS, B2S, B3S, B5S
FPT	- diverse Maschinen	WEILER	- diverse Maschinen
HAAS	- diverse Maschinen	WESTEKEMPER	OSO FGV32, FV25 CNC A, FUV301, FUV321, FUV361, Westmill 2VS, FNK 2R, 2VHT, 205VDH, 37R, FA 3 C, FGU32, FGS40, FGS50, FGS63
HERMLE	- diverse Maschinen	XYZ	- diverse Maschinen
HURON	- diverse Maschinen		
HUVEMA	- diverse Maschinen		
KIHUEUNG	KNC U1000, RT1000, Kombi-U3, U6, U10, V10, KMB		
KNUTH	WF1 CNC, WF3 CNC, WF4 CNC, WF5 CNC, Marc Plus CNC, KB 1000 CNC, MF1 CNC, MF3 CNC, UWF12 CNC		
KONDIA	- diverse Maschinen		
LAGUN	G Cosmos 20, GBM21, GBM26, GBM31, G Master 21, Master 31, Master 41, GBM-E 22, GBM-E 32, GBM-E 42, GBM-E 62, Future		
MAHO	- diverse Maschinen		
MASCHINEN-WAGNER	First CV 305 Euroline WM1200, WM1600, WM1800, WM2000, WM3200		

Ihre Maschine ist nicht aufgeführt?

Bitte sprechen Sie Herrn Hess an.

Tel. 07852 933 003

7.0 Kreissäge, Bandsäge, Horizontalbandsäge, Gehrungssäge

EISELE	- diverse Maschinen + Alusäge
HUVEMA	- diverse Maschinen
KNUTH	SBS 45 RL, ABS 45/60, ABS 250, ABS 280, ABS 320, ABS 350, ABS 450, ABS 550, HB 250, HB 280, HB 320, Vario 230, Vertikalbandsäge
Maschinen-Wagner Trennjäger	Teba 100, Teba 110, Teba 160, Teba 190, Teba 240, Teba 260, Teba 290, Teba 400 Mega BS 300, BS 350, BS 400
VOLZ	- diverse Maschinen

8.0 Erodiermaschine

KNUTH	DM 460
MASCHINEN-WAGNER HSIU FONG	EDM 323, DM 422, ARD Precision

9.0 Pressen, Biegemaschine, Tafelschere, Schwenkbiegemaschine

KNUTH	Hydr. Abkantpresse AHK D CNC 2590, 31120, 31160, 37200, 41200, 60400, AHK D CNC 3, 26900, 31120, 31200, 37160, 41200, 60400, AHK F CNC 1540, 2580, 32160, 41160, AHK B 1300, AHK A 25100, 32125, 32160, 32200, 32250, 41250, 32320 Hydr. Presse KP70, 100, 150, 200, HSP630, HPK40, HPK70, HPK100, HPK150, KHP63, KHP100, KNWP 30M, KNWP 60HM, KNWP 100HM, KNP 160HM, Excenterpresse KEX10, KEX15, KEX20, KEX30, KEX60SP, KEX80, KEX120, KEX150, KEX250, Schwenkbiegemaschine SBS E 2020/2.0, SB2060/2	KNUTH	Tafelschere KHT-A 2504, KHT-A 3206, KHT-A 3208, KHT-A 3212, KHT-A 4012, KHT-A 3216, KHT-A 3220, KHT 2004 C, KHT 3206 C, KHT 3210 C, KHT 3216 C, KHT 3220 C, KHT 4006 C, KHT 4010 C, KHT 3106 D, KHT 3110 D, KHT 3113 D, KHT 3116 D, KHT 4106 D, KHT 4113 D, KMT1350, KMT2040, KMT2050, KMT2504, KMT2550, KMT3050, KMT A1303
		WALTER	- diverse Werkstattpressen
		STENHOJ	- diverse Pressen
		TUSCH + RICHTER	- diverse Pressen

10.0 Flachschleifmaschine

ABA	- diverse Maschinen
BLOHM	- diverse Maschinen
ELB SCHLIFF	- diverse Maschinen
EQUIPTOP	ESG818ASD, ESG1020ASD, ESG1224ASD, ESG1228ASD, ESG1232ASD, ESG1236ASD, ESG1632ASD,ESG1640ASD ESG450ADX, ESG500ADX, ESG600ADX, ESG700ADX, ESG800ADX, ESG900ADX, ESG1000ADX,
KENT	- diverse Maschinen
KNUTH	HFS 2550, HFS3060, HFS4080, TSM1000, TSM1400
MASCHINEN-WAGNER	FALCON CHEVALIER FSG818AD, 3A 818, FSG1020AD, FSG1224AD, FSG1228AD, FSG1632AD, FSG1640AD, FSG2040AD, FSG2060AD, FSG2440AD, FSG2460AD, FSG2480AD, Smart 818, Smart 1224, Smart 1640
MININI 2000	- diverse Maschinen
TUSCH + RICHTER	- diverse Maschinen
VOLZ PROTH	PSGC50100, PSGC50120, PSGC50150, PSGC60120, PSGC60150, V-Trade SG2550, SG3063, SG4080, SG40100, BMT2050, BMT2075, BMT32100

11.0 Rundschleifmaschine

KNUTH	RSM 500, RSM 1000, RSM 1500
MASCHINEN-WAGNER	FALCON CHEVALIER CG1224A, CG1240A, CG1260A, CG1280A, CG1424A, CG1440A, CG1460A, Yam GU 27
RASTELLI	- diverse Maschinen

12.0 CNC-Steuerungen, Zyklensteuerung, Digitalanzeigen

ALIGN	Motor und Motorsteuerung
ANILAM	Digitalanzeigen
Bosch	- diverse Steuerungen
FAGOR	800, 850, 8055, Digitalanzeigen
FANUC GE FANUC	OM, OT, O-TD, 0i, 3,6,10,15,16,18,18i,20, 21i, 21, Fabt., Manual Guide
FIDIA	- diverse Steuerungen
GRUNDIG	- diverse Steuerungen
HEIDENHAIN	TNC121, TNC131, TNC135, TNC145, TNC155, TNC310, TNC355, TNC410, TNC426, TNC530, alle Digitalanzeigen
EDGE	- diverse Steuerungen
ELEX	Ersatzteilversorgung
KNUTH	alle Digitalanzeigen Digidata
PROTOTRAK	- diverse Steuerungen
RSF ELEKTRONIK	alle Digitalanzeigen
SONY	alle Digitalanzeigen
SIEMENS	3, 802, 810, 840, Shopmill, Shopturn

13.0 Händler und Hersteller

A

Abacus I.M. T. S. C. GmbH & Co. KG,

B

Balz GmbH & Co., Braungart Präzisionsmaschinen GmbH, Bernardo Metallbearbeitungsmaschinen,

D

Dreher Werkzeugmaschinen GmbH, Dugart Limited Machine Tools,

E

Emco Maier GmbH,

G

Germond nv , GLM Werkzeugmaschinen Vertriebs GmbH, GNC DEUTSCHLAND GmbH,

H

Huvema Huberts B. V., Hommel Herkules , HOMMEL UNVERZAGT GmbH,

I

IBERIMEX-Werkzeugmaschinenservice GmbH,

K

Kaiser, Knuth Werkzeugmaschinen GmbH,

L

Landré Machines bv,

N

Neumann Werkzeugmaschinen GmbH, Georg Noll Werkzeugmaschinen GmbH,

M

MATO Handels GmbH, Maschinen-Wagner GmbH, m+a Maschinen und Anlagen Vertriebs GmbH, Mexpol GmbH,

N

Nagel Werkzeugmaschinen GmbH,

O

ORBA TECH,

P

Powertec Schmid Werkzeugmaschinen Vertriebs GmbH, PARAT Werkzeugmaschinen GmbH, Pfefferle GmbH,

R

Reform, Rema Maschinenbau + Handels GmbH,

S

SAEILO Deutschland GmbH, Sauter + Ockert GmbH, Frank Schnellen, SPINNER Werkzeugmaschinenfabrik, Stanko GmbH, Strojimport GmbH,

T

teamtec, Tusch und Richter,

U

Ute GmbH,

V

VICTOR GmbH , Volz Werkzeugmaschinen GmbH,

W

Waho Waldeck & Hoffarth, Wenig Werkzeugmaschinen GmbH, WEMAS, Westekemper Maschinen - Vetreutungen, WST Stein,

13.0 Händler und Hersteller

Hersteller:

Werkzeugmaschinentechnik GmbH

A

aba z&b Schleifmaschinen GmbH, alesa monti, Align Machine Tool Co., LTD, Arboga Maschinen, Alzmetall GmbH, Alextech Viper, Anayak, ARI Precision Machinery Co., Auerbach Maschinenfabrik GmbH, Ayce Arriola, AXA GmbH.

B

Barrufaldi, Batliboi SPMs, Bemato, BEHRINGER EISELE GmbH, Blohm Maschinenbau GmbH, Bharat Fritz Werner Limited BFW, Boehringer Werkzeugmaschinen GmbH, Boley GmbH, Buffalo Machinery Company Limited, Bulmak GmbH, Bridgeport machines Ltd., Butler Heavymill GmbH,

C

CME, Maquinaria S.A., A.Nicolas Correa S.A., Colchester Lathe Company, Cometra,

D

Daewoo, DOOSAN INFRACORE Germany GmbH, Danobat Bimatec, Deckel, DONAU Werkzeugmaschinen GmbH+Co. KG, Duplomatic S.r.l.,

E

EAGLE CNC Limited, Elb-Schliff GmbH, Equiptop Hitech Corp., Eumach Co., LTD., Excel Machine Tools PTE LTD., EXCEL CSEPEL MACHINE TOOLS LTD., Excel KIWA MACHINERY CO., LTD

F

Fagor, Fair-Friend Feeler, Falcon Chevaliers Machine Tools Co., Fanuc GmbH., Fanuc GE GmbH., Far East Machinery Co., Ltd. Fifia GmbH, Femco Factory Automation Technology Co., LTD, .Fine Star Technology, Flott GmbH, FOM Industrie S.R.L, FPT Industrie S.P.A.

G

Gaibel + Hotz GmbH, Goizper S. Coop. Lda., Gothaer Werkzeugmaschinen, GRAZIANO Tortona S.r.l., Gurutzpe Tornos Gurutzpe,

H

Haas Automation Europe n.v., HAHN & KOLB GmbH, Vertriebsgesellschaft Hankook Machine Tools mbH, T S Harrison & Sons, Hartford She Hong Industrial Co., LTD., Heckert GmbH, Heid AG, Heidenhain GmbH, Heidenreich und Harbeck, HKS Technology GmbH, Berthold HERMLE AG Maschinenfabrik, Heyligenstaedt Werkzeugmaschinen, Hitachi Seiko, Ltd., Hsiu Fong Machinery Co., LTD, HURON Fräsmaschinen GmbH, Hyundai Kia Machine Europe GmbH,

I

Ibarmia S.A., Indramat Antriebsverstärker, Infranor GmbH, Intos, spol. s.r.o., Ixion Maschinenwerke Otto Häfner GmbH & co. KG,

J

JACK MILL MACHINE TOOL MFG. CO., LTD., Jesco Machinery LTD., Jinan First Machine Tool,

K

Kao Ming, Kasto Karl Stolzer GmbH, TH. KEKEISEN GMBH & CO.KG, Kent, Kern Drehmaschine, KIA Heavy Industries Corp., King Rex, Kiheung Machinery CO., LTD., KIWA MACHINERY CO., LTD, Klopp Maschinenbau GmbH & Co., KG Hermann Kolb Werkzeugmaschinen GmbH, Kondia Urbano Conde S.A., Kunzmann Fräsmaschinen,

L

Lacfer Drehmaschine, Lagun S.A., LEADWELL CNC MACHINES MFG., CORP., Leinen Boley, LONG CHANG MACHINERY CO., LTD., LMW Lakshmi Machine Works Limited,

M

Magdeburg Werkzeugmaschinen AG, Magnum Machinery Co., LTD, Mauser GmbH, Matra, Maximart Corporation, Mecatecnica S.A, MECOF Deutschland GmbH, Metba, Metosa Pinaccho Central Europe Meuser Maschinen GmbH, Mexpol Werkzeugmaschinen GmbH, Mikron GmbH, MICROTEC Werkzeugmaschinen-Verkaufs GmbH, Mitsubishi Electric Europe GmbH, MORI SEIKI GmbH, MTE Deutschland GmbH,

N

Nikken Deutschland GmbH, Niles - Simmons Industrieanlagen, OORIENTAL MOTOR (Europa) GmbH, Officine Minini 2000 Meccaniche Giuseppe Rastelli s.r.l.,

P

pbr PERICO BARONI RAIMONDI Srl, Pittler Werkzeugmaschinen GmbH, Potisje ADA, Präwema GmbH, Pragati Automation,

Q

Quaser Machine Tool Inc., Quinghai Co. Ltd.

R

RASTER-Zeulenroda Werkzeugmaschinen GmbH, Reckermann GmbH, Reckord Maschinen, Roku-Roku Sangyou, LTD., Rong Fu Industrial Co LTD, Ruhla, RSF Elektronik GmbH,

S

Saalfelder Samag Werkzeugfabrik GmbH, Sachman Rambaudi Spa, Sauter GmbH, Schaublin Machines SA, Schaudt Maschinenbau GmbH, SCHIESS GmbH, SHW-Werkzeugmaschinen GmbH, Sinitron Enterprise Corp., Soco Machinery Co. LTD, Sogotec Wintec enterprise Co., Ltd. Solar Shinig Enterprise Co. Ltd., Soraluce Grupo Danobat, Stanko GmbH, Stenhoj Hydraulik A / S, Strojimport GmbH, Studer AG, Stromag AG, SUMTAK, CNC-TAKANG CO., LTD.,

T

Takumi Machinery Ltd., TOS Hostivar Praha, Trennjäger GmbH, Trumel Machines-outils, Tsudakoma Corp.,

U

Union Werkzeugmaschinen GmbH,

V

Vernier, Victor Taichung Machinery Works Co. Ltd.

W

Walter Pressen GmbH, Weiler Werkzeugmaschinen GmbH & Co. KG, Wintec Precision Machinery Co Ltd.,Wotan Bohrwerke,

X

XYZ Machine Tools,

Y

YAM Yang Iron Works Co. LTD, Yu-Shine Precision Machine,

Z

Zayer S.A., Zerst GmbH, ZMM Metalik JSC, ZMM-Sliven Co.