

Spindel Typ	Maschinen Typ	Spezifikation	Ident. Nr.:	ArtikelNr. Hersteller	Art.-Nr. Deuschle
ABA 208353 für FFU 750/50	ABA Typ FFU 750/50	Schleifspindel			S100750
Bridgeport, SiemensWeiss SWSS	Bridgeport Hardinge XR1500e	SK-40, 12.000rpm	176191A		S106776
Bridgeport/Quaser SKF Royal Riemtrieb+A147	QUASER / Bridgeport	SK-40, 10.000rpm oder 12.000rpm	Royal/Quaser/SKF		
Bridgeport/SKF/Quaser/Royal	Bridgeport XP3 / Quaser MC154/MC204/MV184/204	SK-40, 12.000rpm oder 10.000rpm	SKF Y1040548		S107337
Capellini Innenschleifspindel	TACHELLA "Elektra" CAPELLINI	Capellini 30.000rpm	001-00120-2	SGI0300AE00	S107480
Chiron HSK-32 mit Vielzahn	Chiron FZ08	Keramiklagerung max. 15.000rpm, HSK32, Stahlagerung max. 10.500rpm, HSK32		B0568005712 / B05680055002	S107488
Chiron HSK-A63, Kuppel spindel mit Meldestange	Chiron FZ12/FZ15/FZ18	12.000rpm, HSK-A63, ROTEX			S107658
Chiron HSK-A63, Positionierspindel mit festen Mitnehmer	Chiron FZ12/FZ15/FZ18	12.000rpm, HSK-A63, ROTEX			S107019
Chiron mit Rotex -Kupplung u. Meldestange (Korbwechsler) SK40	Chiron FZ12/FZ15/FZ18	10500rpm (Stahllager) oder 12000rpm (Keramiklager), SK-40			S107487
Chiron Vielzahn	Chiron FZ-22/FZ-22L	10500rpm,SK-40, Stahlmeldehülse	5320099001 bzw. B0522 006 0203	5320099001 / B05220060203	S107313
Chiron Vielzahn SK30	Chiron FZ12/FZ15/FZ18	10500rpm,SK-30, Messingmeldehülse			S107524
Chiron Vielzahn SK40, Kuppel spindel, 70bar	Chiron WZ-08, FZ-12/18, DZ-18	10500rpm,SK-40, Messingmeldehülse	B05310087010	B05310087010	S107018
Chiron Vielzahnkupplung und Kuppelbolzen	Chiron FZ12 "alt"	6000rpm, SK-30			S108760
Chiron, Stama	CHIRON/STAMA DZ15/FZ15	HSK-A63, mit Rotex-Kupplung, 12.000rpm			S108387
Chiron HSK 40 Motorspindel	Spindel Chiron HSK 40 Nr. 1021423		B06040075000	B06040075000	
Chiron HSK 50 Motorspindel	Spindel Chiron HSK 50 Nr. 1115935		B06240074904	B06240074904	
DMG / DMGMORI 12000 Motorspindel	DMGMORI DMU60T / 80T / 60E / DMC80U u.a.	12.000rpm, SK-40, kurze Nase, 3 Kabel 15kW	BE81.203638	DMGMORI 10_222292 DMG_93100508	S108485
DMG DMC63/103V	DMGMORI DMC63/103V	9.000/10.000rpm,SK-40, Riemenspindel mit Sperrluft	DMC63/103V	94901338	S105721
DMG DMU50T	DMGMORI DMU50 T / 50 eco	10.000rpm (Version Seebach), kurze Bauform mit Kupplung Rotex	11035523214	2254210 / 2350937 / 2580719	S106531
DMG Rotor BGR HSK-A63, SpinUp	DMGMORI DMU125P u.a. (SpinUp)	DMG Rotor 18000*HSK-A63	2547949	2260581 (Tausch- teil Nr.: 2456432)	S108247
DMG Rotor BGR SK50	DMGMORI diverse	Rotor 10000-12000*SK50 / Deublin DDF 1129		2319417/2319420 2321866/2692145	S108225
EMAG - StepTec Hauptspindel	<i>Maschine EMAG VSC 250/315 TWIN KBS</i>	max. 6000rpm, HSK-C63		6024.007A	S081485
Fadal VMC 15 RT / 7500rpm	FADAL VMC 15 RT				S109807
FAEMAT FA 150x150, 20.000rpm	FAEMAT Italy	10kW, 28A	FA150x150		S100750
Fischer FEZPS 100x88,3/1 HSK-F63	HOMAG, IMA, Weeke u.a.	HSK-F63, 18.000rpm	FEZPS100-HSK-F63		S107320
Fischer FEZP 125	HOMAG, IMA, Weeke u.a.	HSK-F63, 18.000rpm	FEZP125-HSK-F63		S107520
Fischer HEN-32	<i>diverse</i>	Motorspindel DM. 32mm, max. 48000rpm, Spannzangenaufnahme, ER12	HEN32		S105420
Fischer HEN-40	<i>diverse</i>	Motorspindel DM. 40mm, max. 42000rpm, Spannzangenaufnahme, EX16	HEN40	51420-003	S106111
Fischer HEN-70	<i>diverse</i>	Motorspindel DM. 40mm, max. 21000rpm, Spannzangenaufnahme, EX32	HEN70		S107844
Fischer HJN 1228 rechts	Studer, Kellenberger, Karstens u.a.	zum Innen-/Planschleifen, 12.000rpm, riemengetrieben, fettgeschmiert, HJND-28	HJN 1228		S107372
Fischer HJN 742 rechts	Studer, Kellenberger, Karstens u.a.	zum Innen-/Planschleifen, 42.000rpm, riemengetrieben, ölgeschmiert, HJND-42	HJN 742		S105593
Fischer HJN 828 rechts	Studer, Kellenberger, Karstens u.a.	zum Innen-/Planschleifen, 28.000rpm, riemengetrieben, fettgeschmiert, HJND-28	HJN 828	107517	S105704
Fischer HJN 842 rechts	Studer, Kellenberger, Karstens u.a.	zum Innen-/Planschleifen, 42.000rpm, riemengetrieben, fettgeschmiert, HJND-42	HJN 842	HJN 842	S105703
FISCHER MFN1224 rechts	TRIPET, Studer, Kellenberger, Karstens u.a.	zum Innen-/Planschleifen, 24.000rpm, Motorspindeln,	MFN1224	MFN1224	S081248
FISCHER MFM1242/60 rechts	Studer u.a.	zum Innen-/Planschleifen, 60.000rpm, Motorspindeln, HJND28	MFM1242/60	MFM1242/60	S081250
FISCHER MFM1090 rechts	Studer u.a.	zum Innen-/Planschleifen, 90.000rpm, Motorspindeln, HJND50	MFM1090	MFM1090	S081251
FISCHER MFN1045 rechts	TRIPET, Studer, Kellenberger, Karstens u.a.	zum Innen-/Planschleifen, 45.000rpm, Motorspindeln, HJND35	MFN1045	MFN1045	S081254

FISCHER AES72x230 Abricht	Studer u.a.	Abrichtspindel	AES72	AES72	\$105993
FISCHER MFN10120 rechts	TRIPET, Studer, Kellenberger, Karstens u.a.	zum Innen-/Planschleifen, 120.000rpm, Motorspindeln, HUND60	MFN10120	MFN10120	\$107373
FISCHER MFN1090 rechts	TRIPET, Studer, Kellenberger, Karstens u.a.	zum Innen-/Planschleifen, 90.000rpm, Motorspindeln, HUND60	MFN1090	MFN1090	\$106750
FISCHER MFN1060 rechts	TRIPET, Studer, Kellenberger, Karstens u.a.	zum Innen-/Planschleifen, 60.000rpm, Motorspindeln, HUND42	MFN1060	MFN1060	\$081249
Fischer UJ40x250	Studer, Kellenberger, Karstens u.a.	zum Innen-/Planschleifen, 28.000rpm, riemengetrieben	DUJ40	31417-008	\$107074
Fischer UJ50x250	Studer, Kellenberger, Karstens u.a.	zum Innen-/Planschleifen, 23.000rpm, riemengetrieben	DUJ50	31517-008	\$106740
Fischer UJ60x300	Studer, Kellenberger, Karstens u.a.	zum Innen-/Planschleifen, 18.000rpm, riemengetrieben	DUJ60	31617-012	\$106829
Fischer UJ70x300	Studer, Kellenberger, Karstens u.a.	zum Innen-/Planschleifen, 14.000rpm, riemengetrieben	DUJ70	31717-008	\$103501
Fischer UJ80x300	Studer, Kellenberger, Karstens u.a.	zum Innen-/Planschleifen, 12.000rpm, riemengetrieben	DUJ80		\$106757
Fischer UJ80x350	Studer, Kellenberger, Karstens u.a.	zum Innen-/Planschleifen, 12.000rpm, riemengetrieben	DUJ80		\$103434
Fischer UJ80x400	Studer, Kellenberger, Karstens u.a.	zum Innen-/Planschleifen, 12.000rpm, riemengetrieben	DUJ80		\$106733
WEEKE / Gamfior E13722	HOMAG/Weeke Optimat BP120 u.a.	HSK-F63, 24.000rpm			\$153606
GMN HCS200-30000/15 Motospindel	DMGMORI Vorsatzspindel	30.000rpm, HSK-E50	6010964	6010964	\$108114
GMN HSX 100-90000/3	Rundtaktmaschine MIKRON, Kellenberger, Voumard, etc	90.000rpm			\$081253
GMN TS70cx	Walther Helitronic/minipower	mit Sperrluftanschluß, max. 10.000rpm	GMN TS70cx	GMN TS70cx	\$107667
GMN TSSV150-15000/16	VOUMARD-Maschine 400 CNC / RPC	max. 15000rpm		GMNTSSV150	\$108293
GMN TSE120cgx219-61806	Schautd CamGrind Schleifmaschine	Riemenspindel		GMN TSE120cg	\$107364
GMN TSE70cg-25000/8	Schautd CamGrind Schleifmaschine	mit Namursensor		GMN TSE70cg	\$107485
HAAS VF2	HAAS VF2	max. 8100rpm, SK40	VF2		\$164739
Heller MC16/16000	HELLER MC16 u.a.	Nullspindel + Motorspindel Gamfior 16000/HSK63	\$160584	\$160584	\$160584
Heller MCP/MCH 200, 250, 280, 300, 350, 400 und 450	HELLER MCH / MCP	SK-50, 6000rpm, Öl-Luft oder FETT	00.590668	00.590668	\$100750
HITECO QE-1F 8/12 24 63F NC CB	HITECO	HSK-63F, 24000rpm			\$166350
HSD Italy ES925L	HOMAG u.a.	max. 22.000rpm HSK-F63, (S1= 7,5kW-12000rpm)	Motorspindel		\$107781
HSD Italy ES929	HOMAG u.a.	max. 24.000rpm ISO30/SK30, (S1=7,5kW / S6=9kW)	Motorspindel		\$080192
HURCO Riemenspindel, "Edition 3"	HURCO VMX 50 / 64	SK-40, 10.000rpm, mit IKZ	einteilige Riemenscheibe, geradverzahnt		\$107401
HURCO Riemenspindel, "Edition 4"	HURCO VMX24/30/40	SK-40, 10.000rpm, ohne IKZ	einteilige Riemenscheibe, geradverzahnt		\$080830
HURCO Riemenspindel, "Edition 4"	HURCO VMX xxxx	SK-40, 10.000rpm, ohne IKZ	zweiteilige Riemenscheibe, geradverzahnt		\$108445
HURCO Riemenspindel, "Edition 3"	HURCO VMX 24 / 30 / 40	SK-40, 10.000rpm	geradverzahnt		\$107402
IMA-Tecno Italy Typ 11400A090	EMCO-FAMUP / EMCO E1200	max. 15000rpm, SK-40, 20kW	11400A090	100164	\$108430
Kessler DMS100 Motorspindel	HERMLE C52 u.a.	18000rpm, HSK-A63	000.650.348	000.650.348	\$108667
Kessler DMS100 Motorspindel	HERMLE	18000rpm, SK40	000.642.309	000.642.309	\$109040
Kessler DMS112*HSK63*16000*GROB	GROB G350 / G550	Motorspindel 16000rpm HSK63		000.648.840	\$080101
Kessler DMS 080 Motorspindel	SW Maschine BA 400 - 12/16kW	Spindel Kessler DMS080.50.4.FHS*HSK63*17500rpm	000.612.332	000.612.332	\$081170
Kessler DMS 090 / DMS 020	Chiron MILL	12.000rpm, HSK-63	000.606.704		\$106833
Kessler DMS 100 Motorspindel		Motorspindel DMS100.46.4.FDS/F	000.102.267	000.102.267	
Kessler DMS 100 Motorspindel		Motorspindel DMS 100.46.4.FHS/F	000.615.951	000.615.951	\$106897
Kessler DMS 100 Motorspindel	(mit Steckverbinder) 000.623.047 Druck für Bremscheibe 100bar erf.	Motorspindel DMS 100.AS.4.FGS	000.623.047	000.623.047 (000.605.307 verbaut)	\$081066
Kessler DMS 100 Motorspindel	ölgeschmiert 18000rpm SK40	Motorspindel DMS 100.AS.4.FGS	000.608.348	000.608.348	\$081353
Kessler DMS 112 Motorspindel	MATEC 30 L	SK-40, 15.000rpm, DMS112.AK4.FGB/S	000.609.180		\$107484
Kessler DMS 112 Motorspindel	MATEC 30HV u.a.	HSK-A63, 15.000rpm, DMS112.AK.4.FGB	000.101.898	1100104360	\$107359
Kessler DMS 112 Motorspindel	MATEC	HSK-A63, 18.000rpm, DMS112.AK.4.FFB	000.611.622		\$109606
Kessler DMS100 - Celox - Motorspindel	HEDELIUS DMS100.AL.4*ISO40*14000	14.000rpm, SK40 Fettschmierung	000.633.607	CELOX	\$080485
Kessler DMS100 Motorspindel	DMGMORI DMC70V u.a.	15.000rpm, SK-40, (2-geteilt)	000.101.810 / 000.101.805	28800415503/ 28800415524	\$107370

Kessler DMS100 Motorspindel	DMG DC 70V für Dialog 112 Steuerung	8.000rpm, SK-40, (2-geteilt) - S154236	000.100.613 / 000.101.600	28800410550500	S107710
Kessler DMS100 Motorspindel	DMGMORI DMC70V	15.000rpm, SK-40	000.100.631	28800410550500	S107831
Kessler DMS100.AL.4FOS Motorspindel	DMGMORI DMG DC70V, DC100V, DMU50V, DMC60H, DMC80H	8.000rpm, SK-40	000.101.506 / 000.101.503		S108900
Kessler DMS100 Motorspindel	DMG DMC 635V, 835V, 1035V	14.000rpm, SK-40, ohne DDF/ w/o Rotary	000.647.075		S109806
Kessler DMS100 Motorspindel	DMG DMC 635V, 835V, 1035V	14.000rpm, SK-40, mit DDF/Rotary	000.647.076		S109806
Kessler DMS100 Motorspindel	DMGMORI DMC1150V u.a.	10.000rpm, SK40, Ölschmierung	000.686.773/772		S080153
Kessler DMS100 Motorspindel*SPINUP	DMGMORI DMC 635V, 835V, 1035V	10.000rpm, SK-40, Fettschmierung	000.626.435 / 000.647.070		S108674
Kessler DMS100.46.4 FDS Motorspindel	DMGMORI DMC65V, DMU50evo, DMC100V etc.	18.000rpm, SK-40, ölgeschmiert	000.102.259	2274639 (baugl 000.639.017)	S106282
Kessler DMS100.46.4 FDS Motorspindel	DMGMORI diverse	18.000rpm, HSK-63, ölgeschmiert	000.102.260 000.602.257		S106897
Kessler DMS100.46.4 FHS Motorspindel	DMGMORI DMU60T, DMU80T u.a.	18.000rpm, SK-40, ölgeschmiert	000.608.347 000.628.085 000.615.950		S106654
Kessler DMS100.46.AL4 Motorspindel	DMGMORI DMC 70 V u.a.	8.000rpm, SK-40, Fettschmierung	000.635.056	28800410552201	S108675
Kessler DMS100.AL.4 FOS Motorspindel	DMGMORI DMU80T, DMU70V, DMU70	12.000rpm, SK-40	000.600.721 000.101.736	93100508	S106655
Kessler DMS100.AL.4.FFS Motorspindel	HEDELIUS C80 u.a.	12000rpm, SK-40	000.606.850		S107824
Kessler DMS132 Motorspindel	DMF 250, DMF360, DMF500	Motorspindel 48kW, 10000rpm	000.606.290	2707135	S081310
Kessler Motor Type DMQ100.4.4AFS/F	Chiron Motor FZ12,15,18,22,26 und DZ 12,15,18		000.602.403	(S154945)	S108054
Kessler Motor Type DMQ112.AM4.AFS-C3	Chiron Motor FZ12,15,18,22,26 und DZ 12,15,18	11kW max. 10500rpm	000.101.917 oder 000.629.798	(S155708)	S108072
Kessler SMS 080 Motorspindel (SW)	26kW SW Maschine SW BA04 Schwäbische WZM	Spindel Kessler SMS080.46.4.FOS*HSK63*17500	000.615.879	000.615.879	S080522
Meyrat 376-04/05	Walther Helitronic/minipower	mit Sperrluftanschluß, max. 10.000rpm	Meyrat 376-04/05	Meyrat 376-04/05	S107667
MIKRON mit Riementrieb	MIKRON VCE - Reihe	10000rpm, SK-40 , mit und ohne IKZ	mit Keramiklager	Royal Taiwan	S107891
MIKRON mit Riementrieb	MIKRON VCE - Reihe	14000rpm, SK-40 , mit und ohne IKZ	mit Keramiklager	Royal Taiwan	S107892
MoriSeiki NHX-4000-40	MoriSeiki NHX-4000-40	SK40 Steckspsindel, Motor			S107464
MoriSeiki NH-4000	MoriSeiki NH-4000	SK40 Steckspsindel, Motor			S081354
MoriSeiki Steckspsindel SK-40	MoriSeiki SH-500	horizontale Maschine			S150454
Kessler Motor DMQ 112.AM.4.AFS-C3-S		Motor DMQ 112.AM.4.AFS-C3-S	000.702.266	000.702.266	
MTRent Spindel mit Riementrieb	MTRent V110T	10.000rpm, SK-40, mechanische Spindel	V110T		S108529
OMLAT Motorspindel	OMLAT 7.5kW (DIS 05921)	18.000rpm, SK-30, Modell rund rot	CODE 46180002	DIS05921	S107714
OMLAT Motorspindel	OMLAT 12 kW (DIS 06241)	18.000rpm, HSK-F63, quadrat.		DIS06241	S107327
OMLAT Motorspindel	OMLAT 14.5kW (DIS 06729)	24.000rpm, HSK-F63, quadrat.		DIS06729	S108152
Precise SC4084 mit HSK-E25	Precise SC4084	Motorspindel, 40.000rpm, 3.4kW	SC4084	SC4084	S107519
QUASER/Bridgeport/SKF/Royal	Bridgeport XP3 / Quaser MC154/MC204/MV184/204	SK-40, 12.000rpm oder 10.000rpm	SKF Y1040548		S107337
SIEMENS Motor 1PH6137-4NB46-Z	SIEMENS Motor 1PH6137-4NB46-Z	7,5kW (S1), 10,5kW (S6), 8000rpm			S166353
SPINNER 6000rpm	SPINNER SB-CNC / PD-CNC	Riemenspsindel		Drehmaschine	S080348
SPINNER*12.000rpm*SK-40	SPINNER RD4001	Kupplungsspsindel		Fräsmaschine	S109853
STAMA	STAMA HSK-A63	HSK-A63, mit Rotex-Kupplung, 12.000rpm		Stama*HSK63*RT X	S108387
STEP-TEC HVC140-SB-10-15/42	MIKRON HSM-Reihe	42.000rpm, HSK-E40	6000.115.A.10		S107993
STEP-TEC HVC230E-S-18-1.8/15-ISO-B40	MIKRON UCP-Reihe	15.000rpm, ISO-40 mit IKZ	6001.092.B.10K		S107944
STUDER S40 / S30leanpro Schleifspindel	für Pulley-betrieb	STUDER Riemenspsindel			S081252
SW Kessler DMS132.64.6 FHS/F	SW-Werkzeugmaschinen Typ BA600 u.a.	HSK-A100, 10.000rpm, Motorspindel	000.606.825	000.606.825	S100750
SW Kessler Motorspindel	SW-Werkzeugmaschinen Typ BA04 u.a.	SMS080.46.4.FOS*HSK63 max. 17500rpm, 000.615.879	ölgeschmiert	26kW	S080522
SW Kessler Motorspindel	SW-Werkzeugmaschinen Typ BA400 u.a.	DMS080.50.4.FHS*HSK63*17500, 000.612.332	ölgeschmiert	16kW	S081170
SW Kessler Motorspindel	SW-Werkzeugmaschinen Typ BA06-22 u.a.	Kessler DMS-117*HSK63*17500rpm, 000.727.676	ölgeschmiert	26kW	
SW Kessler Motorspindel	SW-Werkzeugmaschinen Typ BA06-22 u.a.	Kessler DMS-117*HSK63*17500rpm, 000.727.677	ölgeschmiert	26kW	S081773
TBT MSL-160118 FL24/3,5.4.2	TBT (Tieflochbohr-Maschine)			TBT Tiefbohrtechnik	S080578
TDM Switzerland Type TS04	TDM SA (Precitrame-Maschine)	40.000rpm, HSK-E25, 4.5kW	TS04 (TDM)	TS04 (TDM)	S108456
Voumard Maschine 400 CNC RPC	Voumard / GMN Schleifspindel	TSSV150-15000/16 - max. 15000rpm, Innengewinde	TSSV150- 15000/16	TSSV150-15000/16	S108293
Voumard BM15-15	Voumard Schleifspindel	Voumard BM15-15 mit 15000rpm		BM15-15	S108374
WEISS 174791F Motorspindel	GROB BZ600	12500rpm, HSK80			S080137
WEISS Motorspindel Typ 174817	WEISS Motorspindel	15.000rpm	174817	174817	S107825

End