

Art.-Nr. Deuschle	Maschinen Typ	Spindel Typ	Spezifikation	Ident. Nr.:	ArtikelNr. Hersteller	
S106282	<b>DMGMORI</b> DMC65V, DMU50evo, DMC100V etc.	Motorspindel KesslerDMS100.46.4 FDS	18.000rpm, SK-40, ölgeschmiert	000.102.259	2274639	
S106897	<b>DMGMORI</b> diverse	Motorspindel Kessler DMS100.46.4 FDS	18.000rpm, HSK-63, ölgeschmiert	000.102.260 000.615.951 000.602.257		
S106654	<b>DMGMORI</b> DMU60T, DMU80T u.a.	Motorspindel KesslerDMS100.46.4 FHS	18.000rpm, SK-40, ölgeschmiert	000.608.347 000.628.085 000.615.950		
S106655	<b>DMGMORI</b> DMU80T, DMU70V, DMU70	Motorspindel Kessler DMS100.AL.4 FOS	12.000rpm, SK-40	000.600.721 000.101.736	93100508	
S107370	<b>DMGMORI</b> DMC70V u.a.	Motorspindel Kessler DMS100	15.000rpm, SK-40, (2-geteilt)	000.101.810 / 000.101.805	28800415503/ 28800415524	
S107710	<b>DMG</b> DC 70V für Dialog 112 Steuerung	Motorspindel Kessler DMS100	8.000rpm, SK-40, (2-geteilt) - S154236	000.100.613 / 000.101.600	28800410550500	
S107831	<b>DMGMORI</b> DMC70V	Motorspindel Kessler DMS100	15.000rpm, SK-40	000.100.631	28800410550500	
S109806	<b>DMG</b> DMC 635V, 835V, 1035V	Motorspindel Kessler DMS100.46	14.000rpm, SK-40	000.647.075		
S108225	<b>DMGMORI</b> diverse	<b>Tauschrotor SK50</b>	Rotor 10000-12000*SK50 / Deublin DDF 1129	mit	2319417/2319420 2321866/2692145	
S108247	<b>DMGMORI</b> DMU125P u.a. (SpinUp)	<b>Tauschrotor HSK-A63, SpinUp</b>	DMG Rotor 18000*HSK-A63	2547949	2260581 (Tausch- teil Nr.: 2456432)	
S105721	<b>DMGMORI</b> DMC63/103V	Riemenspindel mit Sperrluft	9.000/10.000rpm,SK-40	DMC63/103V	94901338	
S106351	<b>DMGMORI</b> DMU50 T	kurze Bauform mit Kupplung	9.000rpm	11035523214	2254210	
S106743	<b>DMGMORI</b> DMF500 linear u.a.	Kessler DMS100	18.000rpm, HSK-63, Fettschmierung	000.606.418/ 000.634.291	2439647	
S108485	<b>DMGMORI</b> DMU60T u.a.	Motorspindel DMG	12.000rpm, SK-40, kurze Nase	BE81.203638		
S108675	<b>DMGMORI</b> DMC 70 V u.a.	Motorspindel Kessler DMS100.46.AL4	8.000rpm, SK-40, Fettschmierung	000.635.056	28800410552201	
S080153	<b>DMGMORI</b> DMC1150V u.a.	Kessler DMS100	10.000rpm, SK40, Ölschmierung	000.686.773/772		
S108114	<b>DMGMORI</b> Vorsatzspindel	Motospindel GMN HCS200-30000/15	30.000rpm, HSK-E50	6010964	6010964	
S108674	<b>DMGMORI</b> DMC 635V, 835V, 1035V	Motorspindel Kessler DMS100.46.	10.000rpm, SK-40, Fettschmierung	000.647.070		
S100750	<b>ABA Typ FFU 750/50</b>	Schleifspindel 208353 für FFU 750/50				
S106776	<b>Bridgeport Hardinge</b> XR1500e	SiemensWeiss SWSS	SK-40, 12.000rpm	176191A		
S107337	<b>Bridgeport XP3 / Quaser</b> MC154/MC204/MV184/204	SKF/Royal	SK-40, 12.000rpm oder 10.000rpm	SKF Y1040548		
S107480	<b>TACCHELLA</b> "Elektra" <b>CAPELLINI</b>	<b>Capellini</b> Innenschleifspindel	Capellini 30.000rpm	001-00120-2	SGI0300AE00	
S107488	<b>Chiron</b> FZ08	Chiron HSK-32 mit Vielzahn	Keramiklagerung max. 15.000rpm, HSK32, Stahlagerung max. 10.500rpm, HSK32		B0568005712 / B05680055002	
S106833	<b>Chiron</b> MILL	Kessler DMS 090 / DMS 020	12.000rpm, HSK-63	000.606.704		
S108387	<b>CHIRON/STAMA</b> DZ15/FZ15		HSK-A63, mit Rotex-Kupplung, 12.000rpm			
S107658	<b>Chiron</b> FZ12/FZ15/FZ18	Chiron HSK-A63, <b>Kuppel</b> spindel mit Meldestange	12.000rpm, HSK-A63, <b>ROTEX</b>			
S107019	<b>Chiron</b> FZ12/FZ15/FZ18	Chiron HSK-A63, <b>Positionierspindel</b> mit festen Mitnehmer	12.000rpm, HSK-A63, <b>ROTEX</b>			
S107524	<b>Chiron</b> FZ12/FZ15/FZ18	Chiron Vielzahn SK30	10500rpm,SK-30, Messingmeldehülse			
S107018	<b>Chiron</b> WZ-08, FZ-12/18, DZ-18	Chiron Vielzahn SK40	10500rpm,SK-40, Messingmeldehülse	B05310087010	B05310087010	
S107487	<b>Chiron</b> FZ12/FZ15/FZ18	Chiron mit <b>Rotex</b> -Kupplung u. Meldestange (Korbwechsler) SK40	10500rpm (Stahlager) oder 12000rpm (Keramiklager), SK-40			
S108760	<b>Chiron</b> FZ12 "alt"	Vielzahnkupplung und Kuppelbolzen	6000rpm, SK-30			
S107313	<b>Chiron</b> FZ-22/FZ-22L	Chiron Vielzahn	10500rpm,SK-40, Stahlmeldehülse	5320099001 bzw. B0522 006 0203	5320099001 / B05220060203	
S108054	<b>Chiron Motor FZ12,15,18,22,26</b> <b>und DZ 12,15,18</b>	Kessler Motor Type DMQ100.4.4AFS/F		000.602.403	(S154945)	
S108072	<b>Chiron Motor FZ12,15,18,22,26</b> <b>und DZ 12,15,18</b>	Kessler Motor Type DMQ112.AM4.AFS-C3	11kW max. 10500rpm	000.101.917 oder 000.629.798	(S155708)	
S108430	<b>EMCO-FAMUP / EMCO E1200</b>	IMA-Tecno Italy Typ 11400A090, Matr.No.100164	max. 15000rpm, SK-40, 20kW	11400A090	100164	
S109807	<b>FADAL</b> VMC 15 RT	Fadal VMC 15 RT / 7500rpm				
S108114	<b>GMN HCS 200-30000/15</b>	Motospindel GMN HCS200-30000/15	30.000rpm, HSK-E50 aus DMG Maschine	6010964	6010964	
S080101	<b>GROB G350</b>	Motorspindel 16000rpm HSK63	Motorspindel 16000rpm HSK63 Kessler			
S080137	<b>GROB BZ600</b>	Motorspindel WEISS 174791F	12500rpm, HSK63			
S107824	<b>Hedelius</b> C80 u.a.	Motorspindel Kessler DMS100.AL.4.FFS	12000rpm, SK-40	000.606.850		
S160584	<b>HELLER MC16 u.a.</b>	Heller MC16/16000	Nullspindel Gamfior 16000/HSK63	S160584	S160584	
S100750	<b>HELLER MCH / MCP</b>	MCP/MCH 200, 250, 280, 300, 350, 400 und 450	SK-50, 6000rpm, Öl-Luft <b>oder</b> FETT	00.590668	00.590668	
S108667	<b>HERMLE C52 u.a.</b>	Motorspindel Kessler	18000rpm, HSK-A63	000.650.348	000.650.348	
S109040	<b>HERMLE</b>	Motorspindel Kessler	18000rpm, HSK-A63	000.642.309	000.642.309	
S107781	<b>HSD</b> Italy ES925L - 4P	Motorspindel HSD Italy ES925	22.000rpm HSK-F63, (S1) 7,5kW			
S107401	<b>HURCO</b> VMX 50 / 64	Riemenspindel	SK-40, 8.000rpm			
S108445	<b>HURCO</b> VMX 42	Riemenspindel	SK-40, 10.000rpm			
S107402	<b>HURCO</b> VMX 24 / 30 / 40	Riemenspindel	SK-40, 10.000rpm			

## Exchange Spindles      Tauschspindeln

S107484	<b>MATEC 30 L</b>	Motorspindel Kessler	SK-40, 15.000rpm, DMS112.AK4.FGB/S	000.609.180		
S107359	<b>MATEC 30HV u.a.</b>	Motorspindel Kessler	HSK-A63, 15.000rpm, DMS112.AK.4.FGB	000.101.898	1100104360	
S109606	<b>MATEC</b>	Motorspindel Kessler	HSK-A63, 18.000rpm, DMS112.AK.4.FFB	000.611.622		
S107891	<b>MIKRON VCE - Reihe</b>	"Royalspindel Taiwan" mit Riementrieb	10000rpm, SK-40 , mit und ohne IKZ	mit Keramiklager		
S107892	<b>MIKRON VCE - Reihe</b>	"Royalspindel Taiwan" mit Riementrieb	14000rpm, SK-40 , mit und ohne IKZ	mit Keramiklager		
S107993	<b>MIKRON HSM-Reihe</b>	STEP-TEC HVC140-SB-10-15/42	42.000rpm, HSK-E40	6000.115.A.10		
S107944	<b>MIKRON UCP-Reihe</b>	STEP-TEC HVC230E-S-18-1.8/15-ISO-B40	15.000rpm, ISO-40 mit IKZ	6001.092.B.10K		
S108529	<b>MTRent V110T</b>	Riemenspindel	10.000rpm, SK-40	V110T		
S150454	<b>MoriSeiki SH-500</b>	Steckspindel SK-40	horizontale Maschine	S150454		
	<b>MoriSeiki NHX-4000-40</b>	Mitsubishi M730 / SK40				
S107714	<b>OMLAT 7.5kW (DIS 05921)</b>	Motorspindel, Modell rund und rot	18.000rpm, SK-30	CODE 46180002	DIS05921	
S107327	<b>OMLAT 12 kW (DIS 06241)</b>	Motorspindel HOMAG, quadratisch	18.000rpm, HSK-F63		DIS06241	
S108152	<b>OMLAT 14.5kW (DIS 06729)</b>	Motorspindel HOMAG, quadratisch	24.000rpm, HSK-F63		DIS06729	
S107519	<b>Precise SC4084</b>	Motorspindel SC4084 mit HSK-E25	Motorspindel, 40.000rpm, 3.4kW	SC4084	SC4084	
	<b>QUASER / Bridgeport</b>	Royal-Spindel / SKF mit Riementrieb	SK-40, 10.000rpm oder 12.000rpm	Royal/Quaser/SKF		
S107485	<b>Schardt CamGrind Schleifmaschine</b>	<b>GMN TSE70cg-25000/8</b>	mit Namursensor		GMN TSE70cg	
S107364	<b>Schardt CamGrind Schleifmaschine</b>	<b>GMN TSE120cgx219-61806</b>	Riemenspindel		GMN TSE120cg	
S108387	<b>STAMA</b>		HSK-A63, mit Rotex-Kupplung, 12.000rpm			
S107074	<b>Studer, Kellenberger, Karstens u.a.</b>	Fischer UJ40x250	zum Innen-/Planschleifen, 28.000rpm, riemengetrieben	DUJ40	31417-008	
S106740	<b>Studer, Kellenberger, Karstens u.a.</b>	Fischer UJ50x250	zum Innen-/Planschleifen, 23.000rpm, riemengetrieben	DUJ50	31517-008	
S106829	<b>Studer, Kellenberger, Karstens u.a.</b>	Fischer UJ60x300	zum Innen-/Planschleifen, 18.000rpm, riemengetrieben	DUJ60	31617-012	
S103501	<b>Studer, Kellenberger, Karstens u.a.</b>	Fischer UJ70x300	zum Innen-/Planschleifen, 14.000rpm, riemengetrieben	DUJ70	31717-008	
S106757	<b>Studer, Kellenberger, Karstens u.a.</b>	Fischer UJ80x300	zum Innen-/Planschleifen, 12.000rpm, riemengetrieben	DUJ80	beim Hersteller nicht mehr lieferbar	
S103434	<b>Studer, Kellenberger, Karstens u.a.</b>	Fischer UJ80x350	zum Innen-/Planschleifen, 12.000rpm, riemengetrieben	DUJ80		
S106733	<b>Studer, Kellenberger, Karstens u.a.</b>	Fischer UJ80x400	zum Innen-/Planschleifen, 12.000rpm, riemengetrieben	DUJ80	beim Hersteller nicht mehr lieferbar	
S105593	<b>Studer, Kellenberger, Karstens u.a.</b>	Fischer HJN 742 rechts	zum Innen-/Planschleifen, 42.000rpm, riemengetrieben, ölgeschmiert, HJND-42	HJN 742	beim Hersteller nicht mehr lieferbar	
S105704	<b>Studer, Kellenberger, Karstens u.a.</b>	Fischer HJN 828 rechts	zum Innen-/Planschleifen, 28.000rpm, riemengetrieben, fettgeschmiert, HJND-28	HJN 828	107517	
S105703	<b>Studer, Kellenberger, Karstens u.a.</b>	Fischer HJN 842 rechts	zum Innen-/Planschleifen, 42.000rpm, riemengetrieben, fettgeschmiert, HJND-42	HJN 842	HJN 842	
S107372	<b>Studer, Kellenberger, Karstens u.a.</b>	Fischer HJN 1228 rechts	zum Innen-/Planschleifen, 12.000rpm, riemengetrieben, fettgeschmiert, HJND-28	HJN 1228	beim Hersteller nicht mehr lieferbar	
S100750	<b>SW-Werkzeugmaschinen Typ BA600</b>	Kessler DMS132.64.6 FHS/F	HSK-A100, 10.000rpm	000.606.825	000.606.825	
S108456	<b>TDM SA (Precitrame-Maschine)</b>	TDM Switzerland Type TS04	40.000rpm, HSK-E25, 4.5kW	TS04 (TDM)	TS04 (TDM)	
S107520	<b>HOMAG, IMA, Weeke u.a.</b>	Fischer FEZP 125	HSK-F63, 18.000rpm	FEZP125-HSK-F63	beim Hersteller nicht mehr lieferbar	
S153606	<b>HOMAG/Weeke Optimat BP120 u.a.</b>	Gamfior E13722	HSK-F63, 24.000rpm		beim Hersteller nicht mehr lieferbar	
S106111	<i>diverse</i>	Fischer HEN-40	Motorspindel DM. 40mm, max. 42000rpm, Spannzangenaufnahme, EX-16	HEN40	51420-003	
S107373	<b>Kellenberger, Studer, u.a.</b>	Fischer MFN-10120	Innenschleifspindel 100mm, 120.000rpm	MFN-10120	beim Hersteller nicht mehr lieferbar	
S106750	<b>Kellenberger, Studer, u.a.</b>	Fischer MFN-1090	Innenschleifspindel 100mm, 90.000rpm, ölgeschmiert, Dornaufnahme HJND-60	MFN1090	52083-007	
S108293	<b>Voumard / GMN Schleifspindel</b>	Voumard Maschine 400 CNC RPC	TSSV150-15000/16 - max. 15000rpm, Innengewinde	TSSV150-15000/16	TSSV150-15000/16	
S107667	<b>Walther Helitronic/minipower</b>	GMN TS70cx order Meyrat 376-04/05	mit Sperrluftanschluß, max. 10.000rpm			
S107825	<b>WEISS Motorspindel</b>	<b>WEISS Motorspindel Typ 174817</b>	15.000rpm		174817	

End