

| Spindel Typ  | Maschinen Typ  | Spezifikation   | Ident. Nr.:                    | ArtikelNr. Hersteller               | Art.-Nr. Deuschle |
|--|--|---|--------------------------------|-------------------------------------|-------------------|
| ABA 208353 für FFU 750/50  | <b>ABA Typ FFU 750/50</b>                            | Schleifspindel  |                                |                                     | S100750           |
| Bridgeport, SiemensWeiss SWSS  | <b>Bridgeport Hardinge XR1500e</b>                   | SK-40, 12.000rpm  | 176191A                        |                                     | S106776           |
| Bridgeport/Quaser SKF Royal Riemetrieb+A147                          | <b>QUASER / Bridgeport</b>                           | SK-40, 10.000rpm oder 12.000rpm   | Royal/Quaser/SKF               |                                     |                   |
| Bridgeport/SKF/Quaser/Royal  | <b>Bridgeport XP3 / Quaser MC154/MC204/MV184/204</b> | SK-40, 12.000rpm oder 10.000rpm   | SKF Y1040548                   |                                     | S107337           |
| <b>Capellini</b> Innenschleifspindel                                 | <b>TACHELLA "Elektra" CAPELLINI</b>                  | Capellini 30.000rpm   | 001-00120-2                    | SGI0300AE00                         | S107480           |
| Chiron HSK-32 mit Vielzahn   | <b>Chiron FZ08</b>                                   | Keramiklagerung max. 15.000rpm, HSK32, Stahlagerung max. 10.500rpm, HSK32     |                                | B0568005712 / B05680055002          | S107488           |
| Chiron HSK-A63, <b>Kuppelspindel</b> mit Meldestange                 | <b>Chiron FZ12/FZ15/FZ18</b>                         | 12.000rpm, HSK-A63, <b>ROTEX</b>  |                                |                                     | S107658           |
| Chiron HSK-A63, <b>Positionierspindel</b> mit festen Mitnehmer       | <b>Chiron FZ12/FZ15/FZ18</b>                         | 12.000rpm, HSK-A63, <b>ROTEX</b>  |                                |                                     | S107019           |
| Chiron mit <b>Rotex</b> -Kupplung u. Meldestange (Korbwechsler) SK40 | <b>Chiron FZ12/FZ15/FZ18</b>                         | 10500rpm (Stahllager) oder 12000rpm (Keramiklager), SK-40                     |                                |                                     | S107487           |
| Chiron Vielzahn  | <b>Chiron FZ-22/FZ-22L</b>                           | 10500rpm,SK-40, Stahlmeldehülse   | 5320099001 bzw. B0522 006 0203 | 5320099001 / B05220060203           | S107313           |
| Chiron Vielzahn SK30   | <b>Chiron FZ12/FZ15/FZ18</b>                         | 10500rpm,SK-30, Messingmeldehülse   |                                |                                     | S107524           |
| Chiron Vielzahn SK40   | <b>Chiron WZ-08, FZ-12/18, DZ-18</b>                 | 10500rpm,SK-40, Messingmeldehülse   | B05310087010                   | B05310087010                        | S107018           |
| Chiron Vielzahnkupplung und Kuppelbolzen                             | <b>Chiron FZ12 "alt"</b>                             | 6000rpm, SK-30  |                                |                                     | S108760           |
| Chiron, Stama  | <b>CHIRON/STAMA DZ15/FZ15</b>                        | HSK-A63, mit Rotex-Kupplung, 12.000rpm  |                                |                                     | S108387           |
| Chiron HSK 40 Motorspindel   | <b>Spindel Chiron HSK 40 Nr. 1021423</b>             |   | B06040075000                   | B06040075000                        |                   |
| Chiron HSK 50 Motorspindel   | <b>Spindel Chiron HSK 50 Nr. 1115935</b>             |   | B06240074904                   | B06240074904                        |                   |
| DMG / DMGMORI 12000 Motorspindel                                     | <b>DMGMORI DMU60T / 80T / 60E / DMC80U u.a.</b>      | 12.000rpm, SK-40, kurze Nase, 3 Kabel 15kW                                    | BE81.203638                    | DMGMORI 10_222292 DMG_93100508      | S108485           |
| DMG DMC63/103V   | <b>DMGMORI DMC63/103V</b>                            | 9.000/10.000rpm,SK-40, Riemenspindel mit Sperrluft                            | DMC63/103V                     | 94901338                            | S105721           |
| DMG DMU50T   | <b>DMGMORI DMU50 T / 50 eco</b>                      | 10.000rpm (Version Seebach), kurze Bauform mit Kupplung Rotex                 | 11035523214                    | 2254210 / 2350937 / 2580719         | S106531           |
| <b>DMG Tauschrotor HSK-A63, SpinUp</b>                               | <b>DMGMORI DMU125P u.a. (SpinUp)</b>                 | DMG Rotor 18000*HSK-A63   | 2547949                        | 2260581 (Tausch- teil Nr.: 2456432) | S108247           |
| <b>DMG Tauschrotor SK50</b>  | <b>DMGMORI diverse</b>                               | Rotor 10000-12000*SK50 / Deublin DDF 1129                                     |                                | 2319417/2319420 2321866/2692145     | S108225           |
| <b>EMAG - StepTec Hauptspindel</b>                                   | <i>Maschine EMAG VSC 250/315 TWIN KBS</i>            | max. 6000rpm, HSK-C63   |                                | 6024.007A                           | S081485           |
| Fadal VMC 15 RT / 7500rpm  | <b>FADAL VMC 15 RT</b>                               |   |                                |                                     | S109807           |
| FAEMAT FA 150x150, 20.000rpm   | <b>FAEMAT Italy</b>                                  | 10kW, 28A   | FA150x150                      |                                     | S100750           |
| Fischer FEZP 125   | <b>HOMAG, IMA, Weeke u.a.</b>                        | HSK-F63, 18.000rpm  | FEZP125-HSK-F63                |                                     | S107520           |
| Fischer HEN-40   | <i>diverse</i>                                       | Motorspindel DM. 40mm, max. 42000rpm, Spannzangenaufnahme, EX-16              | HEN40                          | 51420-003                           | S106111           |
| Fischer HJN 1228 rechts  | <b>Studer, Kellenberger, Karstens u.a.</b>           | zum Innen-/Planschleifen, 12.000rpm, riemengetrieben, fettgeschmiert, HJND-28 | HJN 1228                       |                                     | S107372           |
| Fischer HJN 742 rechts   | <b>Studer, Kellenberger, Karstens u.a.</b>           | zum Innen-/Planschleifen, 42.000rpm, riemengetrieben, ölgeschmiert, HJND-42   | HJN 742                        |                                     | S105593           |
| Fischer HJN 828 rechts   | <b>Studer, Kellenberger, Karstens u.a.</b>           | zum Innen-/Planschleifen, 28.000rpm, riemengetrieben, fettgeschmiert, HJND-28 | HJN 828                        | 107517                              | S105704           |
| Fischer HJN 842 rechts   | <b>Studer, Kellenberger, Karstens u.a.</b>           | zum Innen-/Planschleifen, 42.000rpm, riemengetrieben, fettgeschmiert, HJND-42 | HJN 842                        | HJN 842                             | S105703           |
| FISCHER MFN1224 rechts   | <b>TRIPET, Studer, Kellenberger, Karstens u.a.</b>   | zum Innen-/Planschleifen, 24.000rpm, Motorspindeln,                           | MFN1224                        | MFN1224                             | S081248           |
| FISCHER MFM1242/60 rechts  | <b>Studer u.a.</b>                                   | zum Innen-/Planschleifen, 60.000rpm, Motorspindeln, HJND28                    | MFM1242/60                     | MFM1242/60                          | S081250           |
| FISCHER MFM1090 rechts   | <b>Studer u.a.</b>                                   | zum Innen-/Planschleifen, 90.000rpm, Motorspindeln, HJND50                    | MFM1090                        | MFM1090                             | S081251           |
| FISCHER MFN1045 rechts   | <b>TRIPET, Studer, Kellenberger, Karstens u.a.</b>   | zum Innen-/Planschleifen, 45.000rpm, Motorspindeln, HJND35                    | MFN1045                        | MFN1045                             | S081254           |
| FISCHER AES72x230 Abricht  | <b>Studer u.a.</b>                                   | Abrichtspindel  | AES72                          | AES72                               | S105993           |
| FISCHER MFN10120 rechts  | <b>TRIPET, Studer, Kellenberger, Karstens u.a.</b>   | zum Innen-/Planschleifen, 120.000rpm, Motorspindeln, HJND60                   | MFN10120                       | MFN10120                            | S107373           |
| FISCHER MFN1090 rechts   | <b>TRIPET, Studer, Kellenberger, Karstens u.a.</b>   | zum Innen-/Planschleifen, 90.000rpm, Motorspindeln, HJND60                    | MFN1090                        | MFN1090                             | S106750           |
| FISCHER MFN1060 rechts   | <b>TRIPET, Studer, Kellenberger, Karstens u.a.</b>   | zum Innen-/Planschleifen, 60.000rpm, Motorspindeln, HJND42                    | MFN1060                        | MFN1060                             | S081249           |

|   |  |  |  |                                   |         |
|---|--|--|--|-----------------------------------|---------|
| Fischer UJ40x250                                    | Studer, Kellenberger, Karstens u.a.                                    | zum Innen-/Planschleifen, 28.000rpm, riemengetrieben | DUJ40                                    | 31417-008                         | S107074 |
| Fischer UJ50x250                                    | Studer, Kellenberger, Karstens u.a.                                    | zum Innen-/Planschleifen, 23.000rpm, riemengetrieben | DUJ50                                    | 31517-008                         | S106740 |
| Fischer UJ60x300                                    | Studer, Kellenberger, Karstens u.a.                                    | zum Innen-/Planschleifen, 18.000rpm, riemengetrieben | DUJ60                                    | 31617-012                         | S106829 |
| Fischer UJ70x300                                    | Studer, Kellenberger, Karstens u.a.                                    | zum Innen-/Planschleifen, 14.000rpm, riemengetrieben | DUJ70                                    | 31717-008                         | S103501 |
| Fischer UJ80x300                                    | Studer, Kellenberger, Karstens u.a.                                    | zum Innen-/Planschleifen, 12.000rpm, riemengetrieben | DUJ80                                    |                                   | S106757 |
| Fischer UJ80x350                                    | Studer, Kellenberger, Karstens u.a.                                    | zum Innen-/Planschleifen, 12.000rpm, riemengetrieben | DUJ80                                    |                                   | S103434 |
| Fischer UJ80x400                                    | Studer, Kellenberger, Karstens u.a.                                    | zum Innen-/Planschleifen, 12.000rpm, riemengetrieben | DUJ80                                    |                                   | S106733 |
| WEEKE / Gamfior E13722                              | HOMAG/Weeke Optimat BP120 u.a.   | HSK-F63, 24.000rpm                                   |  |                                   | S153606 |
| GMN HCS200-30000/15 Motospindel                     | <b>DMGMORI Vorsatzspindel</b>  | 30.000rpm, HSK-E50                                   | 6010964                                  | 6010964                           | S108114 |
| GMN HSX 100-90000/3                                 | <b>Rundtaktmaschine MIKRON, Kellenberger, Voumard, etc</b>             | 90.000rpm  |  |                                   | S081253 |
| GMN TS70cx  | Walther Helitronic/minipower   | mit Sperrluftanschluß, max. 10.000rpm                | GMN TS70cx                               | GMN TS70cx                        | S107667 |
| <b>GMN TSE120cgx219-61806</b>                       | <b>Schaudt CamGrind Schleifmaschine</b>                                | Riemenspindel  |  | GMN TSE120cg                      | S107364 |
| <b>GMN TSE70cg-25000/8</b>                          | <b>Schaudt CamGrind Schleifmaschine</b>                                | mit Namursensor                                      |  | GMN TSE70cg                       | S107485 |
| Heller MC16/16000                                   | <b>HELLER MC16 u.a.</b>  | Nullspindel + Motorspindel Gamfior 16000/HSK63       | S160584                                  | S160584                           | S160584 |
| Heller MCP/MCH 200, 250, 280, 300, 350, 400 und 450 | <b>HELLER MCH / MCP</b>  | SK-50, 6000rpm, Öl-Luft oder FETT                    | 00.590668                                | 00.590668                         | S100750 |
| HSD Italy ES925L                                    | <b>HOMAG u.a.</b>  | max. 22.000rpm HSK-F63, (S1= 7,5kW-12000rpm)         | Motorspindel                             |                                   | S107781 |
| HSD Italy ES929                                     | <b>HOMAG u.a.</b>  | max. 24.000rpm ISO30/SK30, (S1=7,5kW / S6=9kW)       | Motorspindel                             |                                   | S080192 |
| HURCO Riemenspindel, "Edition 3"                    | <b>HURCO VMX 50 / 64</b>   | SK-40, 10.000rpm, mit IKZ                            | einteilige Riemenscheibe, geradverzahnt  |                                   | S107401 |
| HURCO Riemenspindel, "Edition 4"                    | <b>HURCO VMX24/30/40</b>   | SK-40, 10.000rpm, ohne IKZ                           | einteilige Riemenscheibe, geradverzahnt  |                                   | S080830 |
| HURCO Riemenspindel, "Edition 4"                    | <b>HURCO VMX xxxx</b>  | SK-40, 10.000rpm, ohne IKZ                           | zweiteilige Riemenscheibe, geradverzahnt |                                   | S108445 |
| HURCO Riemenspindel, "Edition 3"                    | <b>HURCO VMX 24 / 30 / 40</b>  | SK-40, 10.000rpm                                     | geradverzahnt                            |                                   | S107402 |
| IMA-Tecno Italy Typ 11400A090                       | <b>EMCO-FAMUP / EMCO E1200</b>   | max. 15000rpm, SK-40, 20kW                           | 11400A090                                | 100164                            | S108430 |
| Kessler DMS100 Motorspindel                         | <b>HERMLE CS2 u.a.</b>   | 18000rpm, HSK-A63                                    | 000.650.348                              | 000.650.348                       | S108667 |
| Kessler DMS100 Motorspindel                         | <b>HERMLE</b>  | 18000rpm, SK40                                       | 000.642.309                              | 000.642.309                       | S109040 |
| Kessler 16000rpm HSK63 aus GROB                     | <b>GROB G350</b>   | Motorspindel 16000rpm HSK63                          |  | 000.648.840                       | S080101 |
| Kessler DMS 080 Motorspindel                        |  | Motorspindel DMS 080.34.4.FOS                        | 000.604.515                              | 000.604.515                       |         |
| Kessler DMS 080 Motorspindel                        |  | Motorspindel DMS 080.34-687.947                      | 000.687.947                              | 000.687.947                       |         |
| Kessler DMS 080 Motorspindel                        | <b>SW Maschine BA 400 - 12/16kW</b>                                    | Spindel Kessler DMS080.50.4.FHS*HSK63*17500rpm       | 000.612.332                              | 000.612.332                       | S081170 |
| Kessler DMS 090 / DMS 020                           | <b>Chiron MILL</b>   | 12.000rpm, HSK-63                                    | 000.606.704                              |                                   | S106833 |
| 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                       |         |
| Kessler DMS 100 Motorspindel                        | (mit Steckverbinder) 000.623.047<br>Druck für Bremsscheibe 100bar erf. | Motorspindel DMS 100.AS.4.FGS                        | 000.623.047                              | 000.623.047 (000.605.307 verbaut) | S081066 |
| Kessler DMS 100 Motorspindel                        |  | Motorspindel DMS 100.AS.4.FGS                        | 000.608.348                              | 000.608.348                       | S081353 |
| Kessler DMS 100 Motorspindel                        |  | Motorspindel DMS 100.AS.4.FGS                        | 000.638.255                              | 000.638.255                       |         |
| Kessler DMS 100 Motorspindel                        |  | Motorspindel DMS 100.46-647.071                      | 000.647.071                              | 000.647.071                       |         |
| Kessler DMS 100 Motorspindel                        | für DMG-Maschinen: DMC 635V, 835V, 1035V                               | 14000rpm, Tyco Stecker                               | 000.647.076                              | 000.647.076                       | S080857 |
| Kessler DMS 100 Motorspindel                        | DMG-Maschinen: DMC 635V, 835V, 1035V, DMU70evo u.a.                    | Motorspindel DMS 100.46-647.091                      | 000.647.091                              | 000.647.091                       | S080930 |
| Kessler DMS 100 Motorspindel                        |  | Motorspindel DMS 100.46-647.092                      | 000.647.092                              | 000.647.092                       |         |
| Kessler DMS 100 Motorspindel                        |  | Motorspindel DMS 100.46-652.304                      | 000.652.304                              | 000.652.304                       |         |
| Kessler DMS 100 Motorspindel                        |  | Motorspindel DMS 100.46.4.FHS                        | 000.657.816                              | 000.657.816                       |         |
| Kessler DMS 112 Motorspindel                        | <b>MATEC 30 L</b>  | SK-40, 15.000rpm, DMS112.AK4.FGB/S                   | 000.609.180                              |                                   | S107484 |
| Kessler DMS 112 Motorspindel                        | <b>MATEC 30HV u.a.</b>   | HSK-A63, 15.000rpm, DMS112.AK.4.FGB                  | 000.101.898                              | 1100104360                        | S107359 |
| Kessler DMS 112 Motorspindel                        | <b>MATEC</b>   | HSK-A63, 18.000rpm, DMS112.AK.4.FFB                  | 000.611.622                              |                                   | S109606 |
| Kessler DMS100 - Celox - Motorspindel               | <b>HEDELIUS DMS100.AL4*ISO40*14000</b>                                 | 14.000rpm, SK40 Fettschmierung                       | 000.633.607                              | CELOX                             | S080485 |
| Kessler DMS100 Motorspindel                         | <b>DMGMORI DMC70V u.a.</b>   | 15.000rpm, SK-40, (2-geteilt)                        | 000.101.810 /<br>000.101.805             | 28800415503/<br>28800415524       | S107370 |
| Kessler DMS100 Motorspindel                         | <b>DMG DC 70V für Dialog 112 Steuerung</b>                             | 8.000rpm, SK-40, (2-geteilt) - S154236               | 000.100.613 /<br>000.101.600             | 28800410550500                    | S107710 |
| Kessler DMS100 Motorspindel                         | <b>DMGMORI DMC70V</b>  | 15.000rpm, SK-40                                     | 000.100.631                              | 28800410550500                    | S107831 |
| Kessler DMS100 Motorspindel                         | <b>DMG DMC 635V, 835V, 1035V</b>                                       | 14.000rpm, SK-40                                     | 000.647.075                              |                                   | S109806 |

|  |   |  |   |   |         |
|--|---|--|---|---|---------|
| Kessler DMS100 Motorspindel            | <b>DMGMORI</b> DMC1150V u.a.                                | 10.000rpm, SK40, Ölschmierung                  | 000.686.773/772                           |   | S080153 |
| Kessler DMS100 Motorspindel            | <b>DMGMORI</b> DMC 635V, 835V, 1035V                        | 10.000rpm, SK-40, Fettschmierung               | 000.647.070                               |   | S108674 |
| Kessler DMS100 Motorspindel            |   | Motorspindel DMS 100.46-695.361                | 000.695.361                               | 000.695.361                               |         |
| Kessler DMS100.46.4 FDS Motorspindel   | <b>DMGMORI</b> DMC65V, DMU50evo, DMC100V etc.               | 18.000rpm, SK-40, ölgeschmiert                 | 000.102.259                               | 2274639 (baugl<br>000.639.017)            | S106282 |
| Kessler DMS100.46.4 FDS Motorspindel   | <b>DMGMORI</b> diverse                                      | 18.000rpm, HSK-63, ölgeschmiert                | 000.102.260<br>000.615.951<br>000.602.257 |   | S106897 |
| Kessler DMS100.46.4 FHS Motorspindel   | <b>DMGMORI</b> diverse                                      | 18.000rpm, SK-40, ölgeschmiert                 | 000.639.014                               | alte IDNR 000.633.719<br>(kompatibel 1:1) | S080664 |
| Kessler DMS100.46.4 FHS Motorspindel   | <b>DMGMORI</b> DMU60T, DMU80T u.a.                          | 18.000rpm, SK-40, ölgeschmiert                 | 000.608.347<br>000.628.085<br>000.615.950 |   | S106654 |
| Kessler DMS100.46.AL4 Motorspindel     | <b>DMGMORI</b> DMC 70 V u.a.                                | 8.000rpm, SK-40, Fettschmierung                | 000.635.056                               | 28800410552201                            | S108675 |
| Kessler DMS100.AL4 FOS Motorspindel    | <b>DMGMORI</b> DMU80T, DMU70V, DMU70                        | 12.000rpm, SK-40                               | 000.600.721<br>000.101.736                | 93100508                                  | S106655 |
| Kessler DMS100.AL4.FFS Motorspindel    | <b>HEDELIOUS</b> C80 u.a.                                   | 12000rpm, SK-40                                | 000.606.850                               |   | S107824 |
| Kessler DMS132 Motorspindel            |   | Motorspindel DMS 132.56-697.335                | 000.697.335                               | 000.697.335                               |         |
| Kessler DMS132 Motorspindel            | <b>DMF 250, DMF360, DMF500</b>                              | Motorspindel 48kW, 10000rpm                    | 000.606.290                               | 2707135                                   | S081310 |
| Kessler H200 Motorspindel              |   | Motorspindel H200-S8-692.928                   | 000.692.928                               | 000.692.928                               |         |
| Kessler H200 Motorspindel              |   | Motorspindel H200-S10-697.028                  | 000.697.028                               | 000.697.028                               |         |
| Kessler HSC-S 060.12 Motorspindel      |   | Motorspindel HSC-S 060.12-662.840              | 000.662.840                               | 000.662.840                               |         |
| Kessler Motor Type DMQ100.4.4AFS/F     | <b>Chiron Motor FZ12,15,18,22,26 und DZ 12,15,18</b>        |  | 000.602.403                               | (S154945)                                 | S108054 |
| Kessler Motor Type DMQ112.AM4.AFS-C3   | <b>Chiron Motor FZ12,15,18,22,26 und DZ 12,15,18</b>        | 11kW max. 10500rpm                             | 000.101.917 oder<br>000.629.798           | (S155708)                                 | S108072 |
| Kessler SMS 080 Motorspindel           | 26kW SW Maschine SW BA04                                    | Spindel Kessler<br>SMS080.46.4.FOS*HSK63*17500 | 000.615.879                               | 000.615.879                               | S080522 |
| Kessler V100 Motorspindel              |   | Motorspindel V100-A14-702.457                  | 000.702.457                               | 000.702.457                               |         |
| Kessler V100 Motorspindel              |   | Motorspindel V100-A12-703.134                  | 000.703.134                               | 000.703.134                               |         |
| Kessler V100 Motorspindel              |   | Motorspindel V100-A20-703.698                  | 000.703.698                               | 000.703.698                               |         |
| Kessler V400 Motorspindel              |   | Motorspindel V400-S7-684.199                   | 000.684.199                               | 000.684.199                               |         |
| Kessler V400 Motorspindel              |   | Motorspindel V400-A12-684.207                  | 000.684.207                               | 000.684.207                               |         |
| Kessler V400 Motorspindel              |   | Motorspindel V400-A12-684.212                  | 000.684.212                               | 000.684.212                               |         |
| Kessler V400 Motorspindel              |   | Motorspindel V400-A7-690.432                   | 000.690.432                               | 000.690.432                               |         |
| Meyrat 376-04/05                       | <b>Walther</b> Helitronic/minipower                         | mit Sperrluftanschluß, max. 10.000rpm          | Meyrat 376-04/05                          | Meyrat 376-04/05                          | S107667 |
| MIKRON mit Riemetrieb                  | <b>MIKRON</b> VCE - Reihe                                   | 10000rpm, SK-40, mit und ohne IKZ              | mit Keramiklager                          | Royal Taiwan                              | S107891 |
| MIKRON mit Riemetrieb                  | <b>MIKRON</b> VCE - Reihe                                   | 14000rpm, SK-40, mit und ohne IKZ              | mit Keramiklager                          | Royal Taiwan                              | S107892 |
| <b>MoriSeiki</b> NHX-4000-40           | <b>MoriSeiki</b> NHX-4000-40                                | SK40 Steckspindel, Motor                       |   |   | S107464 |
| <b>MoriSeiki</b> NH-4000               | <b>MoriSeiki</b> NH-4000                                    | SK40 Steckspindel, Motor                       |   |   | S081354 |
| <b>MoriSeiki</b> Steckspindel SK-40    | <b>MoriSeiki</b> 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 Riemetrieb          | <b>MTRent</b> V110T   | 10.000rpm, SK-40, mechanische Spindel          | V110T                                     |   | S108529 |
| OMLAT Motorspindel                     | <b>OMLAT</b> 7.5kW (DIS 05921)                              | 18.000rpm, SK-30, Modell rund rot              | CODE 46180002                             | DIS05921                                  | S107714 |
| OMLAT Motorspindel                     | <b>OMLAT</b> 12 kW (DIS 06241)                              | 18.000rpm, HSK-F63, quadrat.                   |   | DIS06241                                  | S107327 |
| OMLAT Motorspindel                     | <b>OMLAT</b> 14.5kW (DIS 06729)                             | 24.000rpm, HSK-F63, quadrat.                   |   | DIS06729                                  | S108152 |
| Precise SC4084 mit HSK-E25             | <b>Precise</b> SC4084                                       | Motorspindel, 40.000rpm, 3.4kW                 | SC4084                                    | SC4084                                    | S107519 |
| QUASER/Bridgeport/SKF/Royal            | <b>Bridgeport</b> XP3 / <b>Quaser</b> MC154/MC204/MV184/204 | SK-40, 12.000rpm oder 10.000rpm                | SKF Y1040548                              |   | S107337 |
| SPINNER 6000rpm                        | <b>SPINNER</b> SB-CNC / PD-CNC                              | Riemenspindel                                  |   | Drehmaschine                              | S080348 |
| SPINNER*12.000rpm*SK-40                | <b>SPINNER</b> RD4001                                       | Kupplungsspindel                               |   | Fräsmaschine                              | S109853 |
| STAMA                                  | <b>STAMA</b> HSK-A63  | HSK-A63, mit Rotex-Kupplung, 12.000rpm         |   | Stama*HSK63*RTX                           | S108387 |
| STEP-TEC HVC140-SB-10-15/42            | <b>MIKRON</b> HSM-Reihe                                     | 42.000rpm, HSK-E40                             | 6000.115.A.10                             |   | S107993 |
| STEP-TEC HVC230E-S-18-1.8/15-ISO-B40   | <b>MIKRON</b> UCP-Reihe                                     | 15.000rpm, ISO-40 mit IKZ                      | 6001.092.B.10K                            |   | S107944 |
| STUDER S40 / S30leanpro Schleifspindel | für Pulley-betrieb  | STUDER Riemenspindel                           |   |   | S081252 |
| SW Kessler DMS132.64.6 FHS/F           | <b>SW-Werkzeugmaschinen</b> Typ BA600 u.a.                  | HSK-A100, 10.000rpm, Motorspindel              | 000.606.825                               | 000.606.825                               | S100750 |
| SW Kessler Motorspindel                | <b>SW-Werkzeugmaschinen</b> Typ BA03 u.a.                   | SMS080.46.4.FOS*HSK63 max. 17500rpm            | ölgeschmiert                              | 26kW                                      | S080522 |
| TBT MSL-RZ 160118 FL24/3,5.4.2         | <b>TBT</b> (Tieflochbohr-Maschine)                          |  | <b>TBT</b> Tiefbohrtechnik                |   | S080578 |
| TDM Switzerland Type TS04              | <b>TDM SA</b> (Precitrame-Maschine)                         | 40.000rpm, HSK-E25, 4.5kW                      | TS04 (TDM)                                | TS04 (TDM)                                | S108456 |
| Voumard Maschine 400 CNC RPC           | <b>Voumard / GVM</b> Schleifspindel                         | TSSV150-15000/16 - max. 15000rpm, Innengewinde | TSSV150-15000/16                          | TSSV150-15000/16                          | S108293 |
| Voumard                                | <b>Voumard</b> Schleifspindel                               | Voumard BM15-15 mit 15000rpm                   |   | BM15-15                                   | S108374 |
| WEISS 174791F Motorspindel             | <b>GROB</b> BZ600   | 12500rpm, HSK80                                |   |   | S080137 |
| <b>WEISS</b> Motorspindel Typ 174817   | <b>WEISS</b> Motorspindel                                   | 15.000rpm                                      | 174817                                    | 174817                                    | S107825 |