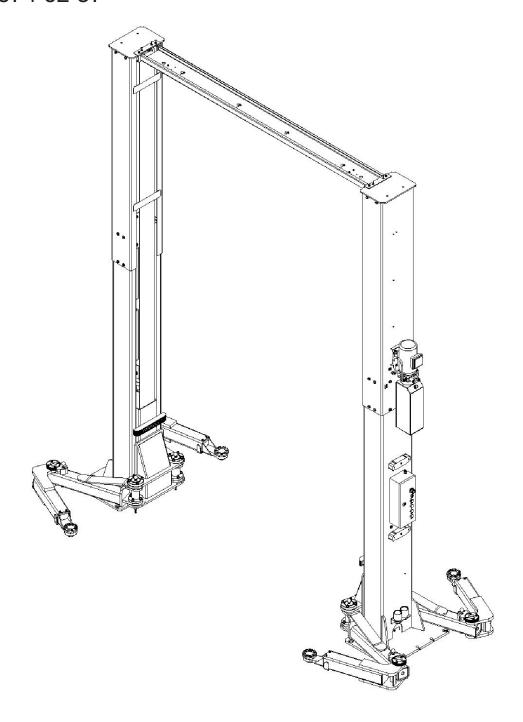


Ersatzteilliste JMP Fox 6000 H FA

Für PKW, Transporter und Wohnmobile bis 6,0 t. Gesamtgewicht JM-Nr. 674 02 57



JM-Products

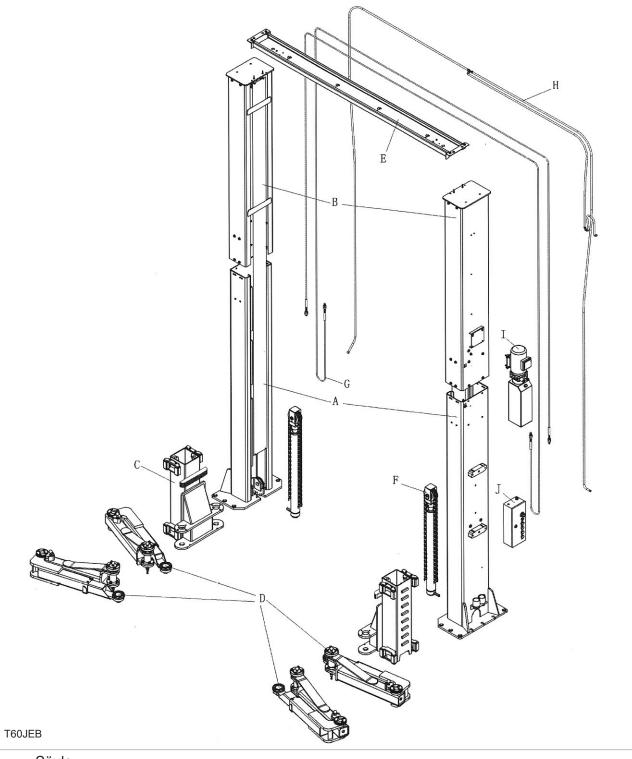
Revision: 2.0

Hammerbrookstr. 97 20097 Hamburg Deutschland Tel.: +49 (0) 40 2 37 21-0

www.jmproducts.eu

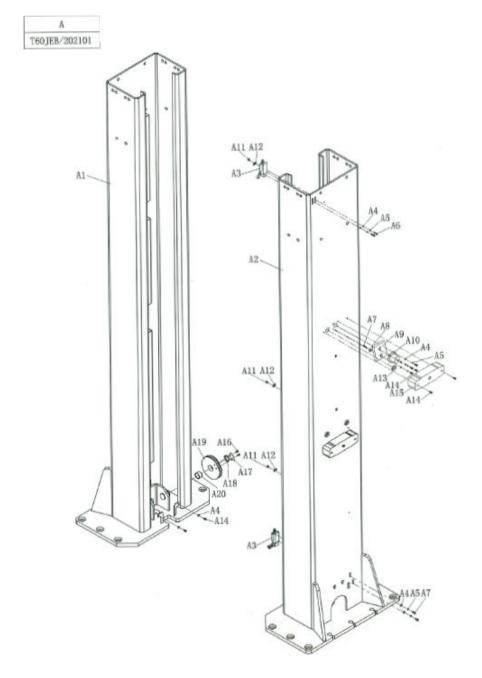


Hauptkomponenten



| Α | Säule |
|---|--------------------|
| В | Oberes Säulenstück |
| С | Hubschlitten |
| D | Tragarme |
| Е | Quertraverse |
| F | Hydraulikzylinder |
| G | Gleichlaufseil |
| Н | Hydraulikleitungen |
| I | Aggregat |
| J | Bedieneinheit |
| | |

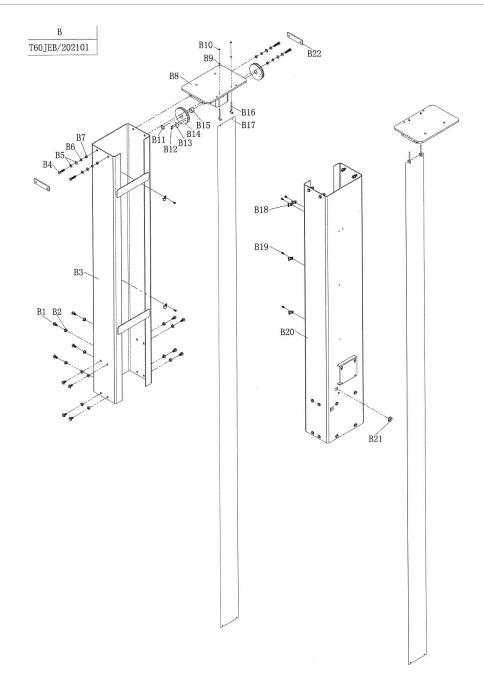
Säulen



| Nr. | Bezeichnung | JM-Nr. |
|-----|---|-----------|
| A1 | Säule | |
| A2 | Säule | |
| A3 | Endschalter | 652 50 02 |
| A4 | Unterlegscheibe Ø 5 mm | |
| A5 | Federring Ø 5 mm | |
| A6 | Flachkopfschraube mit Kreuzschlitz M5 x 2 | 0 mm |
| A7 | Flachkopfschraube mit Kreuzschlitz M5x 16 | 6 mm |
| A8 | Befestigungsblech Klinke | 652 40 84 |
| A9 | Klinkenblech | 652 60 03 |
| A10 | Elektromagnet | 652 40 87 |
| A11 | Flachkopfschraube mit Kreuzschlitz M5 x 6 | mm |
| A12 | Schlauchschelle Ø 6 mm | |

| Nr. | Bezeichnung | JM-Nr. |
|-----|--|-----------|
| A13 | Kabeldurchführung | |
| A14 | Flachkopfschraube mit Kreuzschlitz M5 x 12 m | m |
| A15 | Abdeckkasten Klinke | 652 40 88 |
| A16 | Sechskantschraube mit Vollgewinde M5 x 10 n | nm |
| A17 | Seilsicherung | 652 40 83 |
| A18 | Sicherungsring für Welle Ø 30 mm | 652 50 27 |
| A19 | Seilrolle | 652 60 04 |
| A20 | Gleitlager Seilrolle 343020 | 652 60 05 |

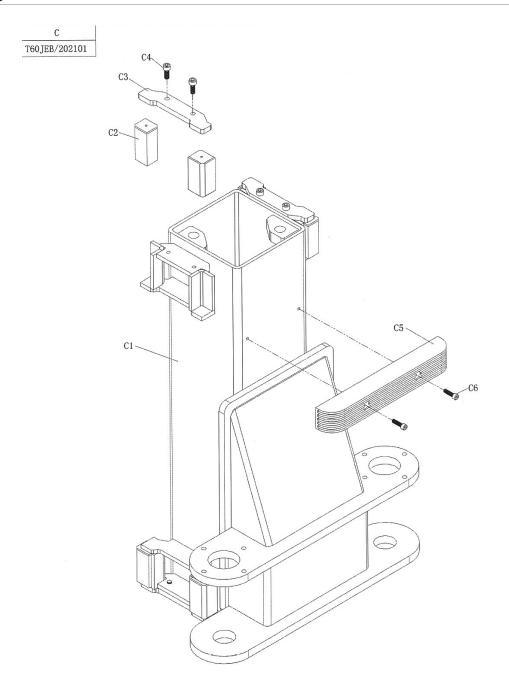
Säulen



| Nr. | Bezeichnung | JM-Nr. |
|-----|---|-----------|
| B1 | Sechskantschraube mit Flansch M12 x 25 mm | |
| B2 | Sechskantmutter mit Flansch M12 | |
| B3 | Oberes Säulenstück | |
| B4 | Sechskantschraube mit Vollgewinde M12 x 50 mm | |
| B5 | Unterlegscheibe Ø 12 mm | |
| B6 | Federscheibe Ø 12 mm | |
| B7 | Sechskantmutter M12 | |
| B8 | Säulendeckel | 652 60 06 |
| B9 | Unterlegscheibe Ø 6 mm | |
| B10 | Sechskantmutter M6 | |

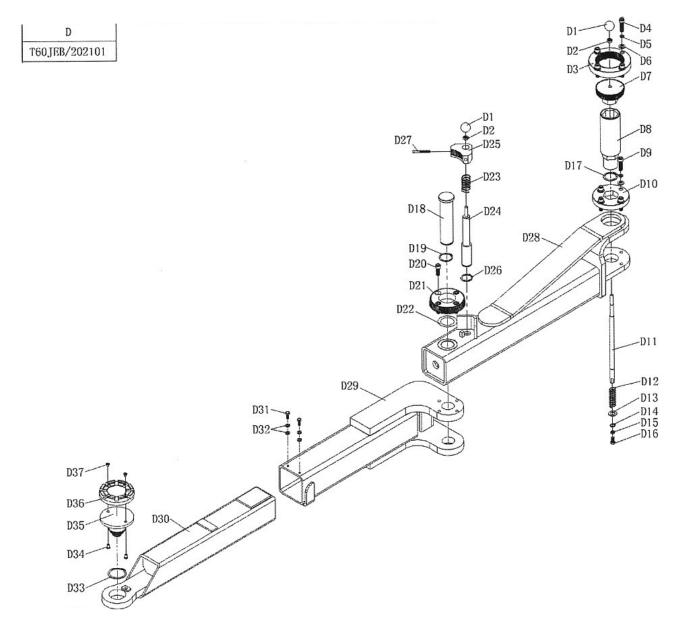
| Nr. | Bezeichnung | JM-Nr. |
|-----|--|-----------|
| B11 | Sicherungsring für Welle Ø 30 mm | 652 50 27 |
| B12 | Sechskantschraube mit Vollgewinde M5 x 10 mm | |
| B13 | Seilsicherung | 652 40 83 |
| B14 | Seilrolle | 652 60 04 |
| B15 | Gleitlager Seilrolle 343020 | 652 60 05 |
| B16 | Haken für Abdeckband | 652 60 07 |
| B17 | Abdeckband | 652 60 09 |
| B18 | Schlauchschelle Ø 16 mm | |
| B19 | Zylinderkopfschraube mit Innen-6kt. M6x12 mm | |
| B20 | Oberes Säulenstück | |
| B21 | Kabeldurchführung | |
| B22 | Befestigungsblech | 652 60 10 |

Hubwagen



| Nr. | Bezeichnung | JM-Nr. |
|-----|---|-----------|
| C1 | Hubschlitten | 652 60 11 |
| C2 | Gleitstück | 652 60 12 |
| C3 | Halteblech | 652 60 13 |
| C4 | Zylinderkopfschraube mit Innen-6kt. M10 x | 25 mm |
| C5 | Türanschlag | 652 60 14 |
| C6 | Zylinderkopfschraube mit Innensechskant I | M8x35 |

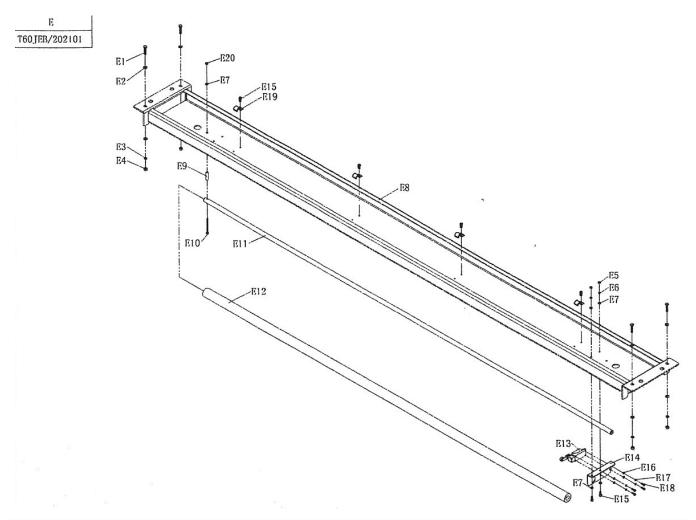
Tragarme



| Nr. | Bezeichnung | JM-Nr. |
|-----|--|-----------|
| D1 | Kugelgriff M10 x 35 mm | 652 60 15 |
| D2 | Sechskantmutter M10 | |
| D3 | Zahnscheibe Verzahnung innen | 652 60 17 |
| D4 | Zylinderkopfschraube mit Innen-6kt. M12 x 45 | mm |
| D5 | Federscheibe Ø 12 mm | |
| D6 | Unterlegscheibe Ø 12 mm | |
| D7 | Zahnkranz Verzahnung außen | 652 60 18 |
| D8 | Tragarmbolzen | 652 60 19 |
| D9 | Zylinderkopfschraube mit Innen-6kt. M12 x 40 | mm |
| D10 | Arretierscheibe | 652 60 20 |
| D11 | Ziehstange | 652 60 21 |
| D12 | Druckfeder | 652 60 22 |
| D13 | Unterlegscheibe Ø 16 mm | |
| D14 | Sicherungsring Ø 16 mm | |

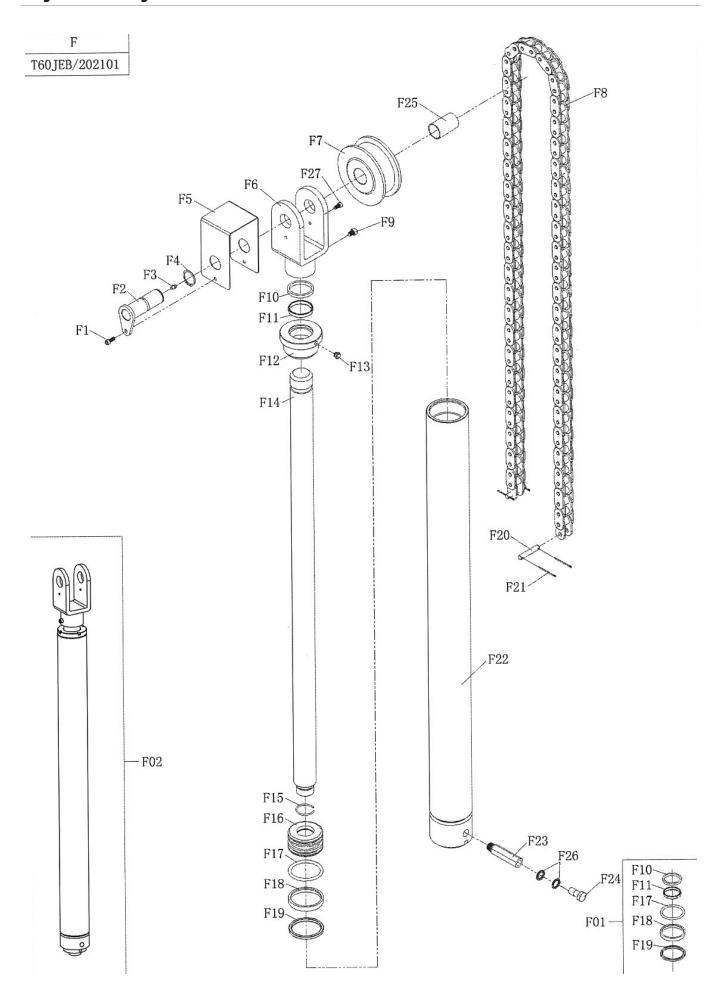
| Nr. | Bezeichnung | JM-Nr. |
|-----|--|-----------|
| D15 | Sechskantmutter M8 | |
| D16 | Sechskantschraube mit Vollgewinde M8 x 45 | |
| D17 | Sicherungsring Ø 50 mm | 652 60 23 |
| D18 | Tragarmbolzen | 652 60 25 |
| D19 | Sicherungsring Ø 45 mm | 652 60 26 |
| D20 | Kreuzschlitzschraube M12 x 30 mm | |
| D21 | Zahnscheibe Verzahnung außen | 652 60 27 |
| D22 | Zwischenscheibe | 652 60 28 |
| D23 | Druckfeder | 652 60 29 |
| D24 | Ziehstange | 652 60 30 |
| D25 | Arretiersegment außen | 652 60 31 |
| D26 | Sicherungsring Ø 35 mm | 652 60 33 |
| D27 | Zylinderkopfschraube mit Innen-6kt. M6 x 55 mm | |
| D28 | Tragarmstück innen | 652 60 34 |
| D29 | Tragarmstück Mitte | 652 60 35 |
| D30 | Tragarmstück außen | 652 60 36 |
| D31 | Sechskantschraube mit Vollgewinde M8 x 16 mm | |
| D32 | Unterlegscheibe Ø 8 mm | |
| D33 | Sicherungsring Ø 60 mm | |
| D34 | Anschweißmutter M6 | 652 25 36 |
| D35 | Teleskopdrehteller | 652 60 37 |
| D36 | Gummiauflage Ø 120 x H 25 mm | 651 00 05 |
| D37 | Senkschraube M6 x 16 mm | 652 25 77 |

Quertraverse



| Nr. | Bezeichnung | JM-Nr. |
|-----|--|-----------|
| E1 | Sechskantschraube mit Vollgewinde M10 x 35 mm | |
| E2 | Unterlegscheibe Ø 10 mm | |
| E3 | Federscheibe Ø 10 mm | |
| E4 | Sechskantmutter M10 | |
| E5 | Sechskantmutter M6 | |
| E6 | Federscheibe Ø 6 mm | |
| E7 | Unterlegscheibe Ø 6 mm | |
| E8 | Leitungsbrücke obere Verbindung | 652 60 38 |
| E9 | Distanzhülse | |
| E10 | Sechskantschraube mit Vollgewinde M6 x 70 mm | |
| E11 | Obere Abschaltstange | |
| E12 | Schaumstoffschutz | |
| E13 | Endschalter | 652 50 02 |
| E14 | Winkelblech | 652 60 39 |
| E15 | Zylinderkopfschraube mit Innen-6kt. M6 x 16 mm | |
| E16 | Unterlegscheibe Ø 5 mm | |
| E17 | Federscheibe Ø 5 mm | |
| E18 | Kreuzschlitzschraube mit Flachkopf M5 x 12 mm | |
| E19 | Schlauchschelle Ø 16 mm | 652 40 01 |
| E20 | Sechskant Sicherungsmutter M6 | |

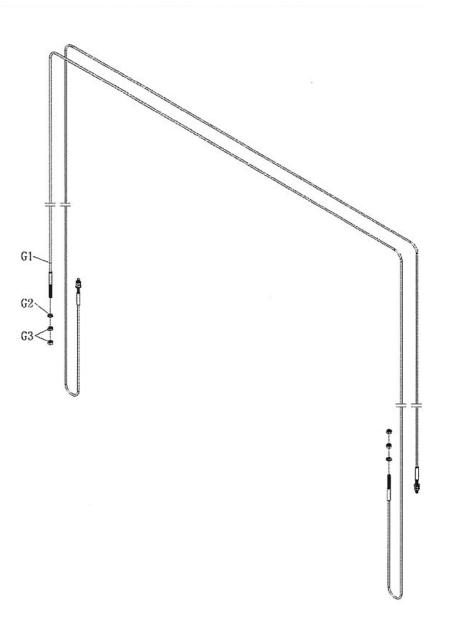
Hydraulikzylinder



| Nr. | Bezeichnung | JM-Nr. |
|-----|--|-----------|
| F1 | Zylinderkopfschraube mit Innen-6kt. M6 x 16 mm | |
| F2 | Kettenrollenbolzen | 652 60 41 |
| F3 | Schmiernippel | |
| F4 | Sicherungsring Ø 30 mm | 652 50 27 |
| F5 | Kettenschutzblech | 652 60 42 |
| F6 | Kettenrollenhalter | 652 60 43 |
| F7 | Kettenrolle | 652 60 44 |
| F8 | Rollenkette | 652 60 45 |
| F9 | Zylinderkopfschraube mit Innen-6kt. M8 x 12 mm | |
| F10 | Staubschutzring Ø 50 x 58 x 6,5 mm (siehe F01) | |
| F11 | Zylinderkopfführungsring (siehe F01) | |
| F12 | Zylinderkopf | 652 60 46 |
| F13 | Schalldämpfer | 652 60 47 |
| F14 | Kolbenstange | |
| F15 | Sicherungsring Ø 40 mm | 652 60 48 |
| F16 | Kolben | 652 60 49 |
| F17 | Kolben-O-Ring 75 x 5,7 mm (siehe F01) | |
| F18 | Führungsring (siehe F01) | |
| F19 | UHS Dichtungsring 65 x 75 x 6 mm (siehe F01) | |
| F20 | Kettenbolzen | 652 60 50 |
| F21 | Sicherungsstift 2,5 x 40 mm | 652 60 51 |
| F22 | Zylinder | |
| F23 | Hydraulikanschluss | 652 60 52 |
| F24 | Hohlschraube | 652 60 53 |
| F25 | Gleitlager 393560 | 652 30 34 |
| F26 | Dichtring | 652 60 54 |
| F27 | Zylinderkopfschraube mit Innen-6kt. M6 x 12 mm | |
| F01 | Dichtsatz Hydraulikzylinder | 652 60 55 |
| F02 | Hydraulikzylinder | 652 60 56 |
| | | |

Gleichlaufseile

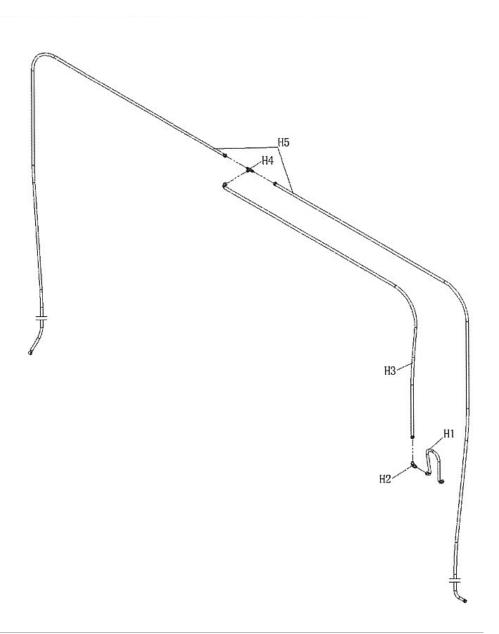
G T60JEB/202101



| Nr. | Bezeichnung | JM-Nr. |
|-----|--|-----------|
| G1 | Sicherheitsseil (2 Stück pro Bühne benötigt) | 652 60 58 |
| G2 | Unterlegscheibe Ø 20 mm | |
| G3 | Sechskantmutter M20 | |

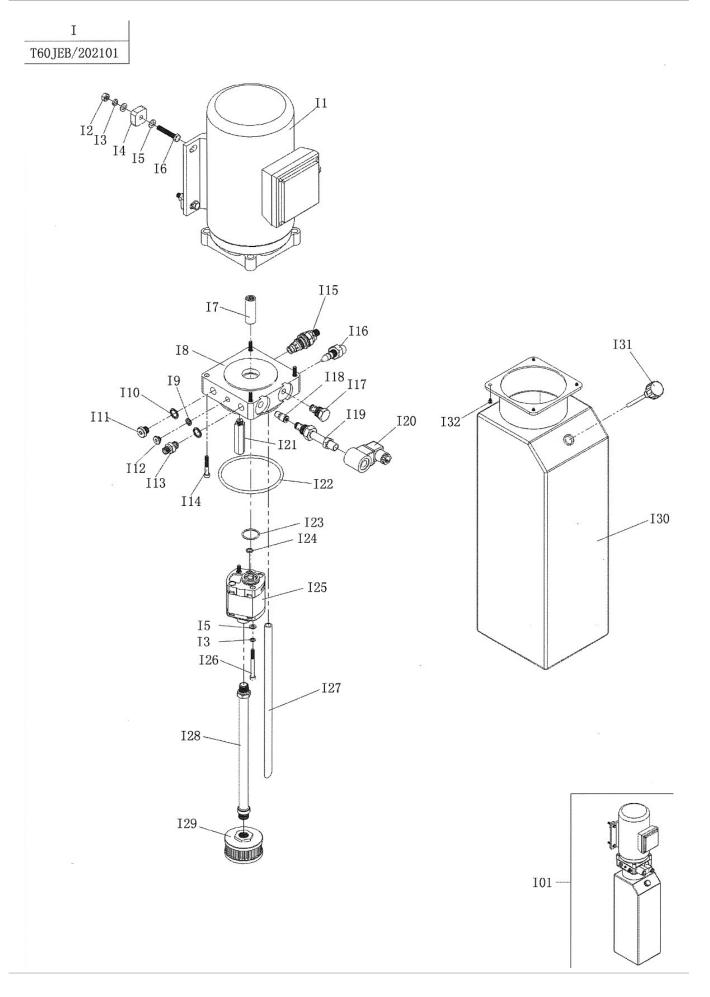
Hydraulikschläuche

H T60,JEB/202101



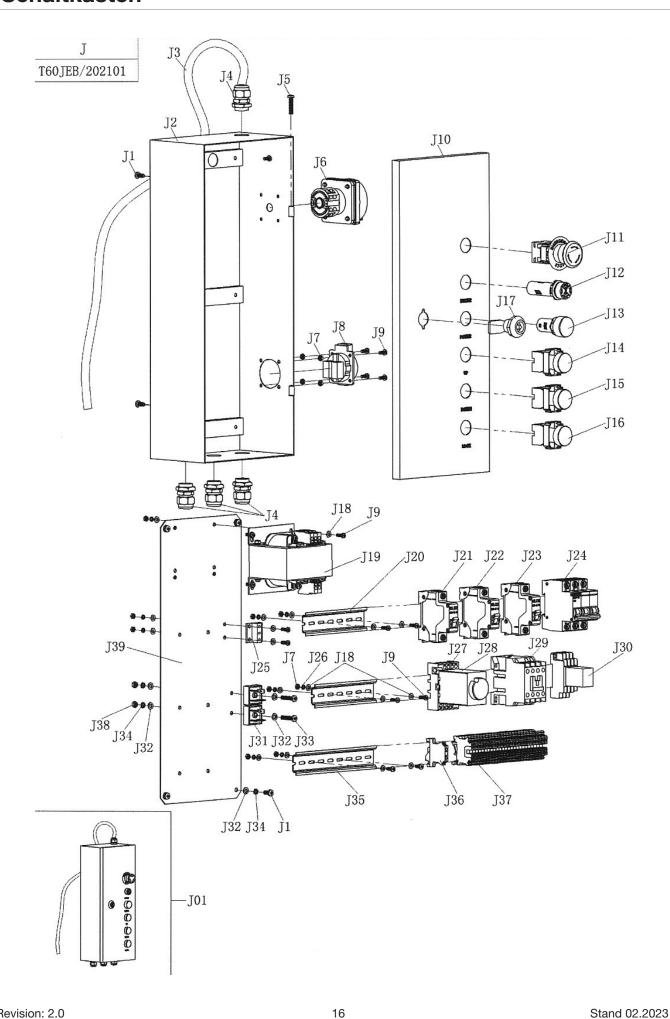
| Nr. | Bezeichnung | JM-Nr. |
|-----|---|-----------|
| H1 | Hydraulikschlauch 300 mm | 652 09 03 |
| H2 | Winkelverschraubung G 1/4 | 652 09 04 |
| H3 | Hydraulikschlauch 3400 mm | 652 60 59 |
| H4 | T-Verbinder | 652 60 60 |
| H5 | Hydraulikschlauch 6300 mm bei Bauhöhe 4800 mm | 652 60 61 |
| | Hydraulikschlauch 6000 mm bei Bauhöhe 4500 mm | 652 60 76 |

Hydraulikaggregat



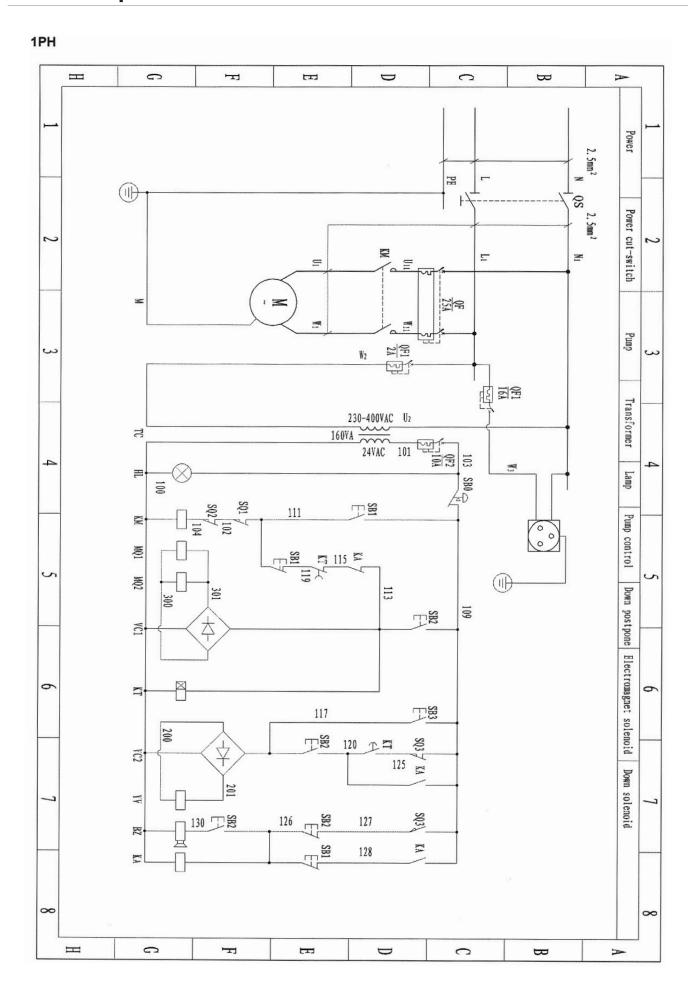
| Nr. | Bezeichnung | JM-Nr. |
|-----------|--|-----------|
| <u>I1</u> | E-Motor (3 Phasen-) | 652 60 62 |
| 12 | Sechskantmutter M8 | |
| 13 | Federscheibe Ø 8 mm | |
| 14 | Motor-Dämpfer (Gummiblock) 30 x 30 x 12 mm | 652 40 49 |
| 15 | Unterlegscheibe Ø 8 mm | |
| 16 | Sechskantschraube mit Vollgewinde M8 x 35 mm | |
| 17 | Verbindungskupplung | 652 20 30 |
| 18 | Steuerblock | 652 40 47 |
| 19 | Dichtungsscheibe Ø 8 mm | |
| I10 | Dichtungsscheibe G1/4 | |
| I11 | Verschluss G1/4 | |
| l12 | Verschluss M8 x 1 mm | |
| I13 | Verschluss G1/4 | |
| l14 | Zylinderkopfschraube mit Innen-6kt. M6x40 | |
| l15 | Überdruckventil | 652 60 63 |
| I16 | Notablass | 652 40 44 |
| l17 | Rückschlagventil | 652 40 39 |
| I18 | Drosselventil | 652 60 64 |
| I19 | Magnetventil | 652 40 36 |
| 120 | Magnetspule | 652 40 38 |
| I21 | Dämpfer | 652 40 41 |
| 122 | O-Ring Ø 108 x 5 mm | 652 31 09 |
| 123 | O-Ring Ø 32 x 2,4 mm | 652 60 65 |
| 124 | Dichtring Ø 9,5 x 1,7 mm | 652 60 66 |
| 125 | Hydraulikpumpe | 652 60 67 |
| 126 | Zylinderkopfschraube mit Innen-6kt. M8 x 80 mm | |
| 127 | Rückführrohr | |
| I28 | Ansaugrohr | 652 40 42 |
| 129 | Saugfilter | 652 30 71 |
| 130 | Öltank | 652 60 69 |
| I31 | Öltankdeckel | |
| 132 | Sechskant-Flanschschraube M5 x 18 mm | |
| I01 | Hydraulikaggregat | 652 60 70 |
| | | |

Schaltkasten

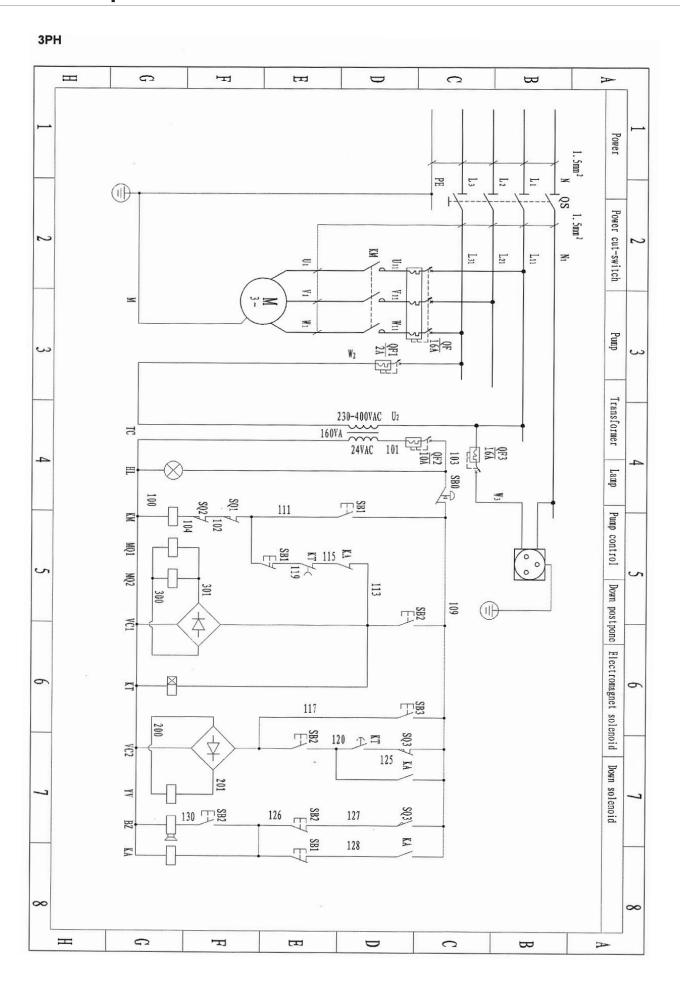


| Nr. | Bezeichnung | JM-Nr. |
|-----|--|-----------|
| J1 | Kreuzschlitzschraube mit Flachkopf M5 x 12 mm | |
| J2 | Gehäuse des elektrischen Schaltkastens | |
| J3 | Dreiphasenstromkabel | |
| J4 | Kabelverschraubung | |
| J5 | Kreuzschlitzschraube mit Flachkopf M5 x 25 mm | |
| J6 | Hauptschalter | 674 00 42 |
| J7 | Sechskantmutter M4 | |
| J8 | Schukosteckdose mit Deckel | 652 03 31 |
| J9 | Kreuzschlitzschraube mit Flachkopf M4 x 10 mm | |
| J10 | Deckel für Schaltkasten | 652 60 71 |
| J11 | Not-Aus-Schalter | 652 30 99 |
| J12 | Signalgeber für Schaltkasten | 652 50 33 |
| J13 | Power-Lampe | 652 40 63 |
| J14 | Bedientaster (1x Schließer, 2x Öffner) | 652 60 72 |
| J15 | Taster (1x Drucktaster, 3x Schließer, 1x Öffner) | 652 31 06 |
| J16 | Taster "Senken" | 652 40 59 |
| J17 | Schloss für Schaltkasten | 652 60 74 |
| J18 | Unterlegscheibe Ø 4 mm | |
| J19 | Transformator | 652 40 62 |
| J20 | Führungsschiene | |
| J21 | Sicherungsautomat 2 A, 1-polig | 652 08 99 |
| J22 | Sicherungsautomat 10 A, 1-polig | 652 09 00 |
| J23 | Sicherungsautomat 16 A, 1-polig | 652 09 01 |
| J24 | Sicherungsautomat 16 A, 3-polig, 3 Phasen | 652 41 07 |
| J25 | Erdungsband | |
| J26 | Federscheibe Ø 4 mm | |
| J27 | Zeitrelais-Sockel | |
| J28 | Zeitrelais | 652 20 36 |
| J29 | Schütz 24 V AC | 652 40 61 |
| J30 | Relais 24 V AC | 652 20 35 |
| J31 | Gleichrichter | 652 20 39 |
| J32 | Unterlegscheibe Ø 5 mm | |
| J33 | Kreuzschlitzschraube mit Flachkopf M5 x 20 mm | |
| J34 | Federscheibe Ø 5 mm | |
| J35 | Führungsschiene | |
| J36 | Erdungsklemme | |
| J37 | Phoenix Klemmenblock | |
| J38 | Sechskantmutter M5 | |
| J39 | Schaltschrank | |
| J01 | Schaltkasten komplett (3 Phasen-) | 652 60 75 |
| | | |

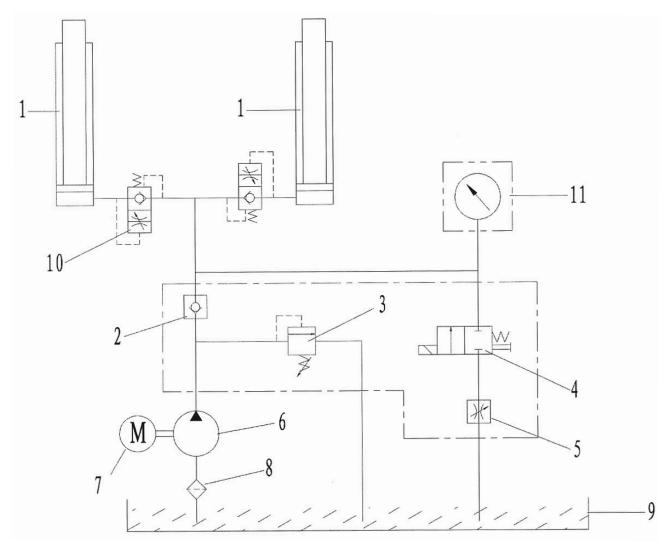
Stromlaufplan



Stromlaufplan



Hydraulikplan



| 1 | Zylinder |
|----|-------------------------------------|
| 2 | Rückschlagventil |
| 3 | Druckbegrenzungsventil |
| 4 | Senkventil |
| 5 | Drosselventil |
| 6 | Hydraulikpumpe |
| 7 | Pumpen-Motor |
| 8 | Filter |
| 9 | Öltank |
| 10 | Rückschlagventil/Rohrbruchsicherung |
| 11 | Anschluss Druckmanometer |