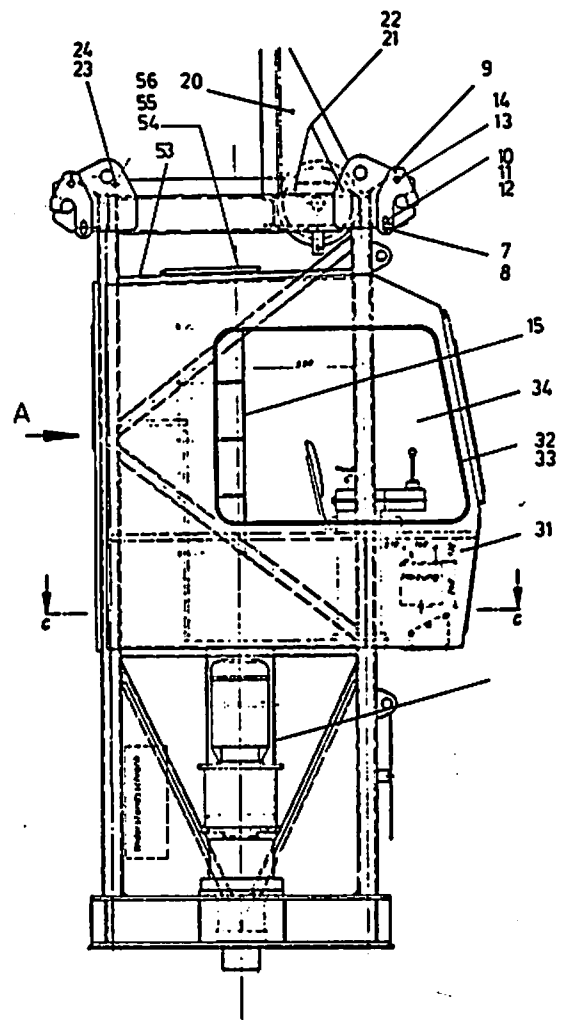
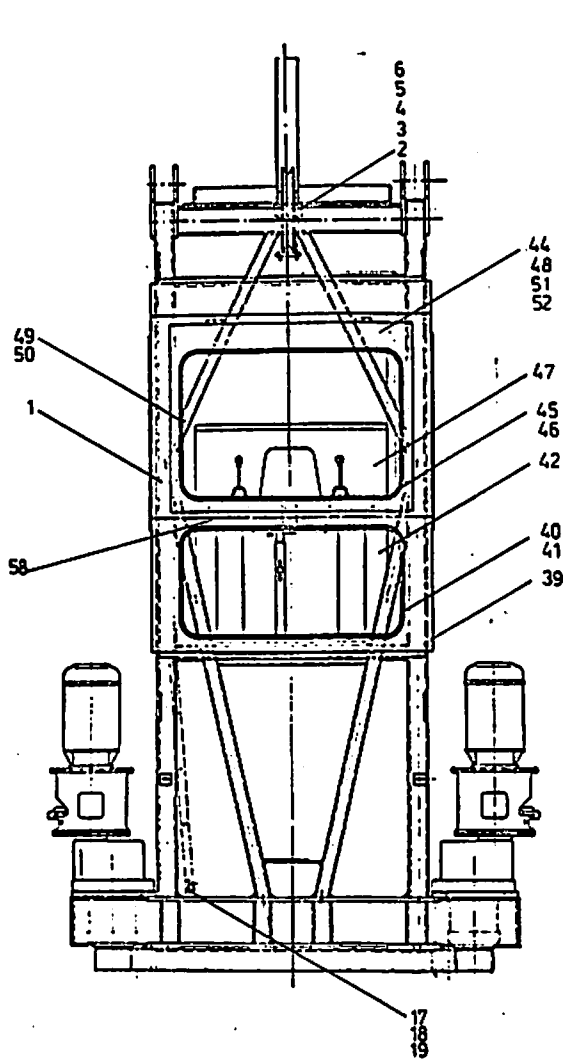


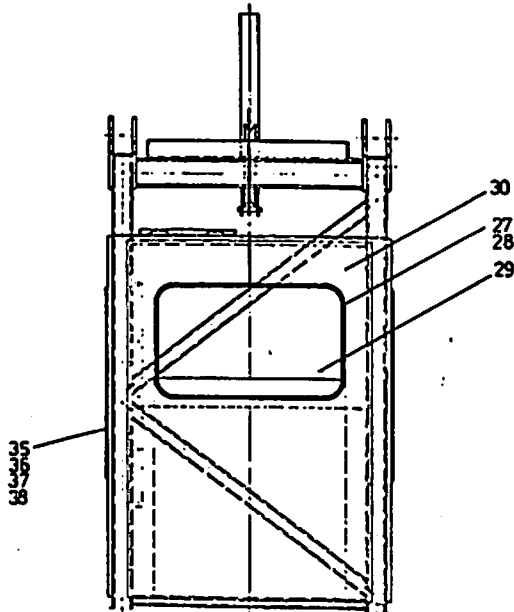
Drehbühne komplett **D**

| | |
|------------------------------|----|
| Drehbühne | 1 |
| E-Installation Drehbühne | 4 |
| Schleifringkörper | 4 |
| Kud-Auflage | 10 |
| Drehwerk Zusammenstellung | 11 |
| Getriebe | 13 |
| Bremse | 17 |
| Kupplung | 19 |
| E-Motor | 20 |
| Hydraulische Bremsbetätigung | 23 |
| Bremslüftmagnet | 26 |

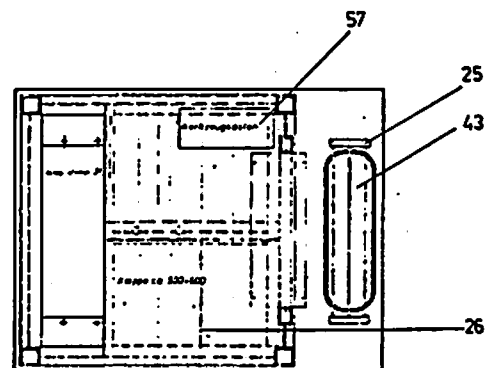
Drehbühne



Ansicht A



Schnitt C-C



Drehbühne

Bestell-Nr.: 9526 388 01

Zeichn.-Nr.: C 026.001-411.000

bestehend aus:

| Teil-Nr. | Bestell-Nr. | Teilbenennung | Anz. | Zeichn.-Nr.: |
|----------|-------------|--------------------------------|------|------------------|
| 1 | 9526 389 01 | Drehbühne Schweißkonstruktion | 1 | C026.001-411.111 |
| 2 | 9770 922 01 | Achse | 1 | LN46-14.45 |
| 3 | 9970 404 01 | Achshalter | 2 | LN4/4 |
| 4 | 4065 158 01 | Schraube M 16x25 DIN 933-8.8 | 4 | |
| 5 | 4240 012 01 | Federring A 16 DIN 127 | 4 | |
| x 6 | 9910 307 01 | Seilrolle | 1 | Ser10.38AV65-000 |
| 7 | 9710 656 01 | Bolzen | 1 | LN16-03.08 |
| 8 | 4330 063 01 | Splint 5 x 32 DIN94 | 2 | |
| 9 | 9526 409 01 | Verriegelung | 4 | C026.001-411.121 |
| 10 | 9722 957 01 | Bolzen | 4 | LN16-06.09 |
| 11 | 4211 024 01 | Scheibe 30 DIN 1440 - St | 8 | |
| 12 | 4330 078 01 | Splint 6,3 x 50 DIN 94 verz. | 8 | |
| 13 | 9526 411 01 | Griffbolzen | 4 | C026.001-411.125 |
| 14 | 4331 001 01 | Federstecker Mubea- 5 mm | 4 | |
| 15 | 9534 437 01 | Leiter | 1 | C029.001-411.131 |
| 16 | 9526 442 01 | Leiter | 1 | |
| 17 | 4065 129 01 | Schraube M12x30 DIN 933-8.8 | 4 | |
| 18 | 4115 048 01 | Mutter M 12 DIN 934-10 | 4 | |
| 19 | 4240 009 01 | Federring A 12 DIN 127 | 4 | |
| 20 | 9526 477 01 | Seilschutzhaube | 1 | C026.001-411.141 |
| 21 | 4065 125 01 | Schraube M12x20 DIN933-8.8 | 4 | |
| 22 | 4240 009 01 | Federring A 12 DIN 127 | 4 | |
| 23 | 4065 211 01 | Schraube M20x60 DIN 933-8.8 | 8 | |
| 24 | 4115 052 01 | Mutter M 20 DIN 934-10 | 8 | |
| 25 | 9526 416 01 | Fußstütze | 1 | C026.001-411.111 |
| 26 | 7042 003 01 | Scharnier 8 Loch 80 x 125 | 2 | |
| 27 | 2621 020 01 | Klemmprofil 3,5 m Nr. 4010 015 | 1 | |
| 28 | 2621 021 01 | Fullerprofil 3,5 m Nr.4040 002 | 1 | |
| 29 | 7257 020 01 | Scheibe | 1 | V1480-414.167 |

| Teil- Nr. | Bestell- Nr. | Teilbenennung | Anz. | Zeichn.-Nr.: |
|--------------|-----------------|---------------------------------|------|------------------|
| 30 | 9526 418 01 | Rückwand | 1 | C026.001-411.421 |
| 31 | 9526 420 01 | Seitenblech rechts | 1 | C026.001-411.431 |
| 32 | 2621 020 01 | Klemmprofil 5 m Nr. 4010 015 | 1 | |
| 33 | 2621 021 01 | Füllerprofil 5 m Nr. 4040 002 | 1 | |
| 34 | 7257 125 01 | Scheibe | 1 | C026.001-411.434 |
| 35 | 9526 423 01 | Seitenblech links | 1 | C026.001-411.431 |
| 36 | 2621 020 01 | Klemmprofil 5 m Nr. 4010 015 | 1 | |
| 37 | 2621 021 01 | Füllerprofil 5 m Nr. 4010 002 | 1 | |
| 38 | 7257 125 01 | Scheibe | 1 | C026.001-411.434 |
| 39 | 9526 424 01 | Frontblech | 1 | C026.001-411.451 |
| 40 | 2621 020 01 | Klemmprofil 4,5 m Nr. 4010 015 | 1 | |
| 41 | 2621 021 01 | Füllerprofil 4,5 m Nr. 4010 002 | 1 | |
| 42 | 7257 007 01 | Scheibe | 1 | A001.000-534.333 |
| 43 | 7257 023 01 | Scheibe | 1 | V1790-414.166 |
| 44 | 9526 425 01 | Fensterrahmen | 1 | C026.001-411.461 |
| 45 | 2621 020 01 | Klemmprofil 6,5 m Nr. 4010 015 | 1 | |
| 46 | 2621 021 01 | Füllerprofil 6,5 m Nr. 4040 002 | 1 | |
| 47 | 7257 126 01 | Scheibe | 1 | C026.001-411.464 |
| 48 | 2621 033 01 | Türdichtung 4,7 m Nr. 4030 077 | 1 | |
| 49 | 7209 041 01 | Feder | 2 | |
| 50 | 9710 509 01 | Bolzen | 1 | LN16-35.01 |
| 51 | 7042 071 01 | Gegenplatte Nr. 602 A 189 | 2 | |
| 52 | 7042 072 01 | Klemmschraube | 2 | |
| 53 | 9526 430 01 | Dachblech | 1 | C026.001-411.481 |
| 54 | 9062 459 01 | Dachklappe | 1 | C001.005-414.183 |
| 55 | 7042 082 01 | Bandrolle Nr. 20/K | 2 | |
| 56 | 7042 032 01 | Fensterschere | 1 | |
| 57 | 9526 470 01 | Werkzeugkasten | 1 | C026.001-411.481 |
| 58 | 7030 018 01 | Aufschraubascher | 1 | |
| 59 | 7042 200 01 | Garderobenhaken Nr. 6210 012 | 1 | |

The diagram illustrates the control system for a machine, showing the following components and their connections:

- Schaltschrank (Control Cabinet):** The central control unit, connected to the Schleifringkörper and Klemmenkasten.
- Schleifringkörper (Slip Ring Body):** A component with terminals 1, 2, 3, 4, 5, and 6, connected to the Schaltschrank.
- Klemmenkasten (Terminal Box):** A component with terminals 12, 13, 14, 15, and 16, connected to the Schleifringkörper.
- Endschalter (Limit Switch):** A component with terminals 30 and 36, connected to the Schaltschrank.
- Hydraulik (Hydraulic System):** A component with terminals 41 and 42, connected to the Klemmenkasten.
- Motor (M):** A component with terminals 25 and 26, connected to the Klemmenkasten.
- Brake (Brems):** A component with terminals 27 and 28, connected to the Klemmenkasten.
- Endstop (Ends):** A component with terminals 29 and 31, connected to the Klemmenkasten.
- Heizung (Heating):** A component with terminals 43 and 44, connected to the Schaltschrank.
- Lichttrafo (Light Transformer):** A component with terminals 45 and 46, connected to the Schaltschrank.
- Steuerung S 2 (Control S 2):** A component with terminals 17 and 18, connected to the Schaltschrank.
- Katze (Cat):** A component with terminals 37 and 38, connected to the Schaltschrank.
- Steuerung SVOB (Control SVOB):** A component with terminals 19 and 20, connected to the Schaltschrank.
- Heupe (Heap):** A component with terminals 47 and 48, connected to the Schaltschrank.

E-Installation Drehbühne

Bestell-Nr.: 9527 880 01

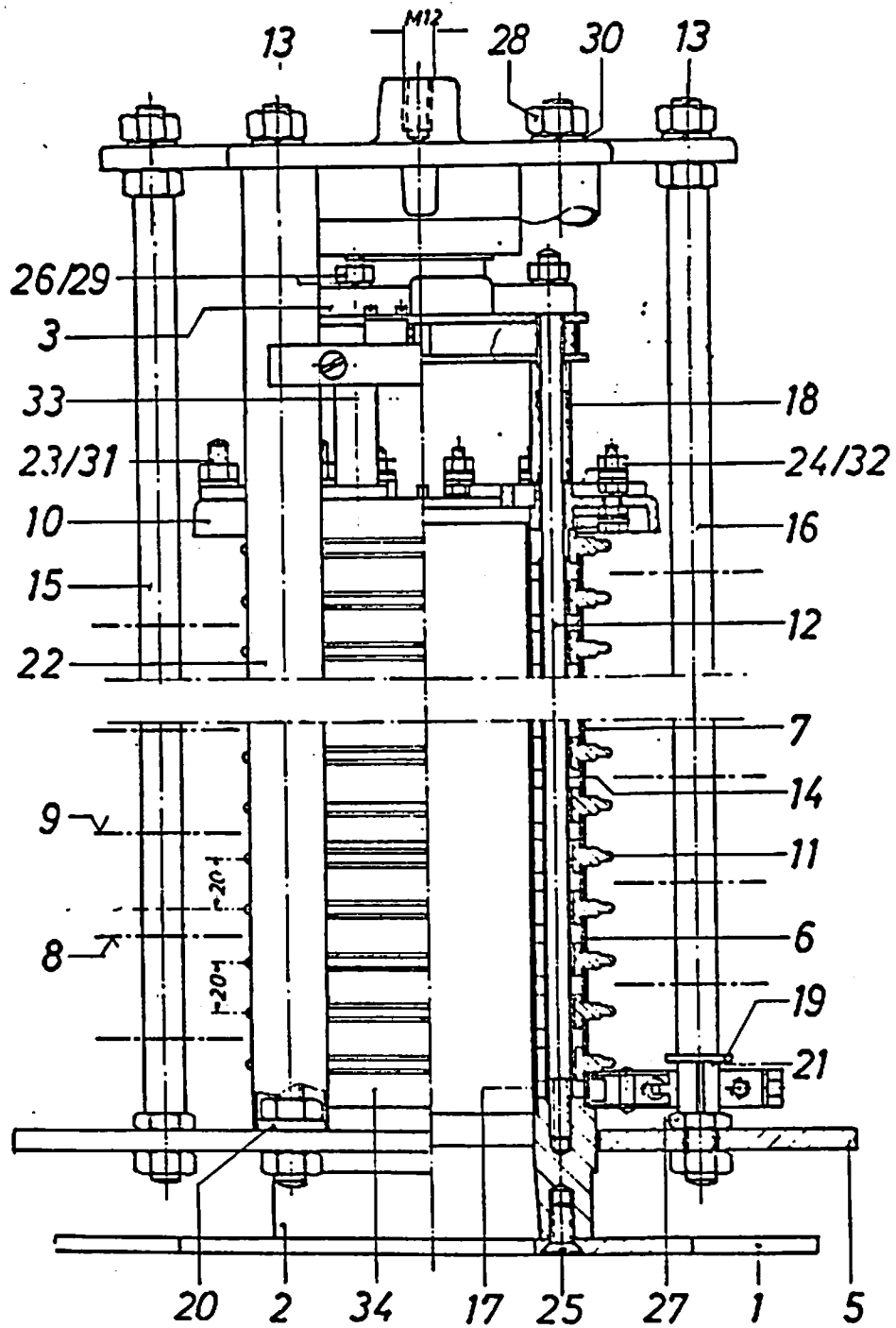
Zeichn.-Nr.: C 026.803-410.000

bestehend aus:

| Teil-Nr. | Bestell-Nr. | Teilbenennung | Anz. | Zeichn.-Nr.: |
|----------|-------------|-------------------------------------|------|------------------|
| 1 | 6003 525 01 | Flexleitung 4 x 6 x 3100 | 1 | |
| 2 | 6003 525 01 | Flexleitung 4x6x3800 | 1 | |
| 3 | 6003 057 01 | Steuerleitung 10x1x2200 | 1 | |
| 4 | 6003 057 01 | Steuerleitung 10x1x3800 | 1 | |
| 5 | 6002 245 01 | Leitung H07RN-F 4G35 1800 lg | 1 | |
| 6 | 6002 245 01 | Leitung H07RN-F4G35 3200 lg | 1 | |
| 7 | 9508 981 01 | Haltebügel | 2 | |
| 8 | 6027 025 01 | Zugentlastung ZUK 40 | 3 | |
| 9 | 9526 887 01 | Haltebügel | 1 | C026.800-410.142 |
| x10 | 6910 159 01 | Schleifringkörper | 1 | 410.4.10Z |
| 11 | 6020 129 01 | Stauffschelle Gr. 5-38 | 1 | |
| 12 | 6022 083 01 | Ml 22-ISO Klemmkasten | 1 | |
| 13 | 4065 045 01 | Schraube M 6x20 DIN 933-8.8 | 4 | |
| 14 | 4115 097 01 | Mutter M 6 DIN 934-8 | 4 | |
| 15 | 4240 005 01 | Federring A 6 DIN 127 | 4 | |
| 16 | 4200 009 01 | Scheibe 6,4 DIN 127-St | 4 | |
| 17 | 6003 422 01 | Fernsteuerleitung 56x1x3600 | 1 | |
| 18 | 6003 402 01 | Fernsteuerleitung 36x1x16500 | 1 | |
| 19 | 6056 002 01 | Tüllengehäuse HAN 48B GG 1 | 1 | |
| 20 | 6056 016 01 | SteckdosenEinsatz HAN24F ISK-Bu C | 1 | |
| 21 | 6053 035 01 | Steckdosen Einsatz HAN 24E ISK-Bu C | 1 | |
| 22 | 6056 018 01 | Kontaktbüchse 0,75 | 48 | |
| 23 | 6003 523 01 | Flexleitung 4x2,5x2500 | 1 | |
| 24 | 6003 523 01 | Flexleitung 4x2,5 x2900 | 1 | |
| 25 | 6003 522 01 | Flexleitung 4x1,5 x4500 | 1 | |
| 26 | 6003 52201 | Flexleitung 4x1,5x3400 | 1 | |
| 27 | 6003 059 01 | Steuerleitung 25x1,5 x 3100 | 1 | |
| 28 | 6003 510 01 | Flexleitung 3x1,5x3500 | 1 | |
| 29 | 6003 510 01 | Flexleitung 3x1,5x3500 | 1 | |

| Teil-Nr. | Bestell-Nr. | Teilbenennung | Anz. | Zeichn.-Nr.: |
|----------|-------------|-------------------------------------|------|-----------------|
| 30 | 6003 054 01 | Steuerleitung 5 x 1 x 2500 | 1 | |
| 31 | 6003 522 01 | Steuerleitung 4 x 1,5 x 3200 | 1 | |
| 32 | 6003 054 01 | Steuerleitung 5 x 1 x 3500 | 1 | |
| 33 | 6003 509 01 | Steuerleitung 3 x 1 x 2900 | 2 | |
| 34 | 6321 304 01 | Drucktaster m. Leuchtmelder | 1 | |
| 35 | 6350 510 01 | Widerstand im Gehäuse WR12 | 1 | |
| 36 | 6321 235 01 | Grenztaster 3SE3 120-1B | 2 | |
| 37 | 6003 059 01 | Steuerleitung 25x1,5x7000 | 1 | |
| 38 | 6056 005 01 | Tüllengehäuse | 1 | |
| 39 | 6056 016 01 | Steckdosen Einsatz HAN 24E | 1 | |
| 40 | 6056 023 01 | Kontaktbüchse 1,5 | 24 | |
| 41 | 6003 524 01 | Flexleitung 4x4x1600 | 1 | |
| 42 | 6052 063 01 | Cek. Wandsteckdose | 1 | |
| 43 | 6003 511 01 | Flexleitung 3x2,5x3000 | 1 | |
| 44 | 6022 007 01 | Kabelabzweigdose | 1 | |
| 45 | 6003 511 01 | Flexleitung 3x2,5 x3000 | 2 | |
| 46 | 6140 024 01 | Signalhupe HW 570 110 V | 1 | |
| 47 | 6003 509 01 | Steuerleitung 3x1x3800 | 1 | |
| 48 | 9750 051 01 | Steckdose u. Beleuchtung Führerhaus | 1 | ELZ000BF002-000 |

Schleifring körper



Schleifringkörper

Bestell-Nr. 6910 159 01

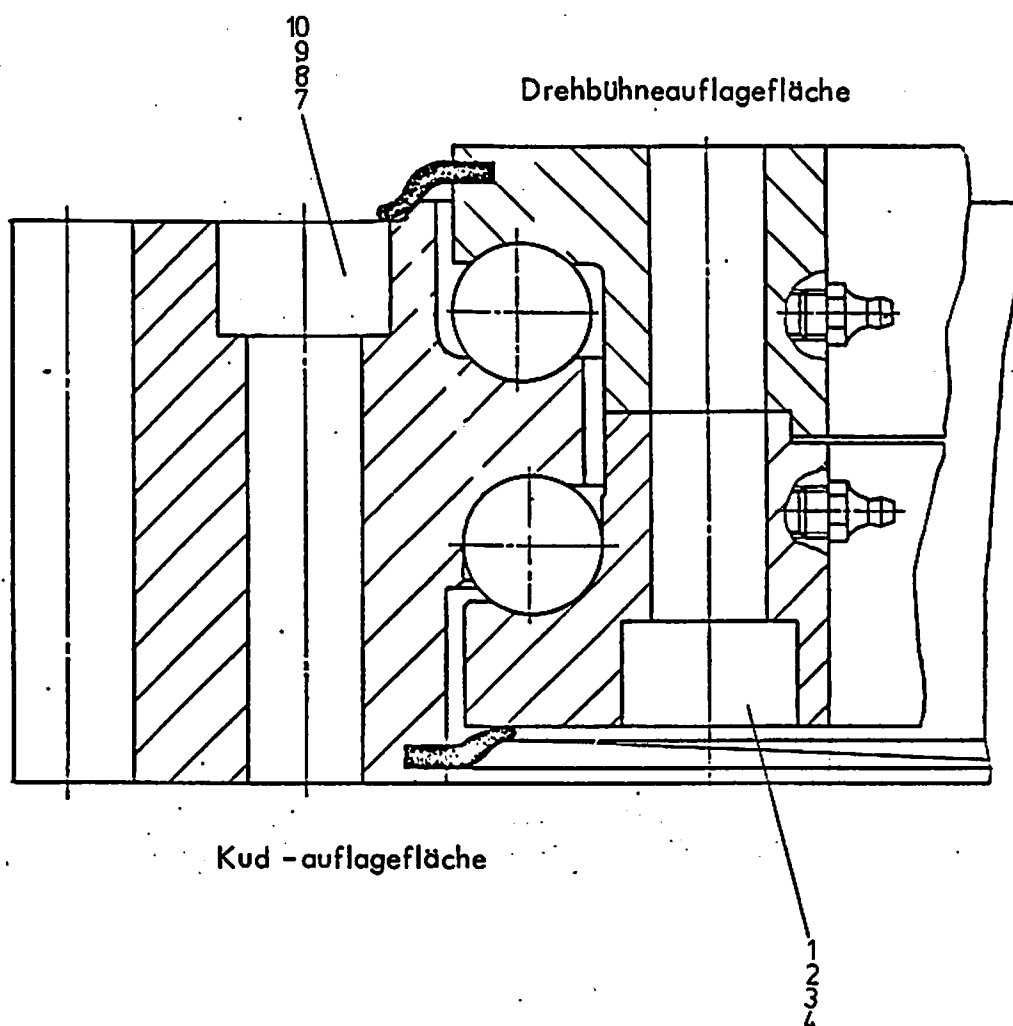
Zeichn.-Nr.: 410.4.10 Z - 2

bestehend aus:

| Teil-Nr. | Bestell-Nr. | Teilbenennung | Anz. | Zeichn.-Nr.: |
|----------|-------------|---------------------------------|------|--------------|
| 1 | | Halteplatte 200x300x6 St 34 | 1 | A100.51-4 |
| 2 | | Lagering Ø 130 x Ø 80 x 56 | 1 | 100.32-4 |
| 3 | | Lagerstern 30/100 | 1 | 100.21-4 |
| 4 | | Lagerkreuz, komplett | 1 | 100.12-4 |
| 5 | | Lagerscheibe | 1 | 100.43-4 |
| 6 | | Schleifring Kabelbohrung Ø 6,7 | 3 | 300.03-4 |
| 7 | | Schleifring Kabelbohrung Ø 3 | 12 | 300.23-4 |
| 8 | | Bürstenhalter 100 Amp. | 4 | |
| 9 | | Bürstenhalter 60 Amp. | 10 | |
| 10 | | Klemmscheibe | 1 | 300.01-2 |
| 11 | | Isolerring | 14 | 300.02-3 |
| 12 | | Gewindebolzen M 8x401 St 34 | 3 | |
| 13 | | Gewindebolzen M 12 x 477 St 34 | 6 | |
| 14 | | Isolierrohr Ø 8,2 x Ø 10 x 275 | 3 | |
| 15 | | Isolierrohr Ø 12,2 x Ø 16 x 415 | 1 | |
| 16 | | Isolierrohr Ø 12,2 x Ø 16 x 392 | 1 | |
| 17 | | Isolierrohr Ø 80 x Ø 84 x 290 | 1 | |
| 18 | | Abstandhülse Ø 8,2 x Ø 18 x 45 | 3 | |
| 19 | | Trennscheibe Ø 25 x Ø 12 x 3 | 1 | |
| 20 | | Zentrierscheibe Ø 25 x Ø 12 x 3 | 8 | |
| 21 | | Massehülse Ø 12 x Ø 16 x 20 | 1 | |
| 22 | | Al-Rohr Ø 30 x 2 x 432 | 4 | |
| 23 | | Anschlußarmatur M 8 | 4 | 300.15-4 |
| 24 | | Anschlußarmatur M 6 | 1 | |
| 25 | | Senkschraube M10x20 DIN 963 | 3 | |
| 26 | | Sechskantmutter M 8 DIN 934 | 3 | |
| 27 | | Sechskantmutter M 12 DIN 936 | 2 | |
| 28 | | Sechskantmutter M 12 DIN 934 | 16 | |
| 29 | | Federring B 8 DIN 127 | 3 | |

| Teil-Nr. | Bestell-Nr. | Teilbenennung | Anz. | Zeichn.-Nr.: |
|----------|-------------|-------------------------------|------|--------------|
| 30 | | Federring B 12 DIN 127 | 6 | |
| 31 | | Kabel NYA Ø 25x266/246/226 lg | 3 | |
| 32 | | Kabel NYA Ø 6 x 265 / 175 | 10 | |
| 33 | | Massekabel NYA Ø 16 x 285 | 1 | |
| 34 | | Massering Kabelbohrung Ø 5,8 | 1 | 300.13-4 |

Kugeldrehkranzauflage



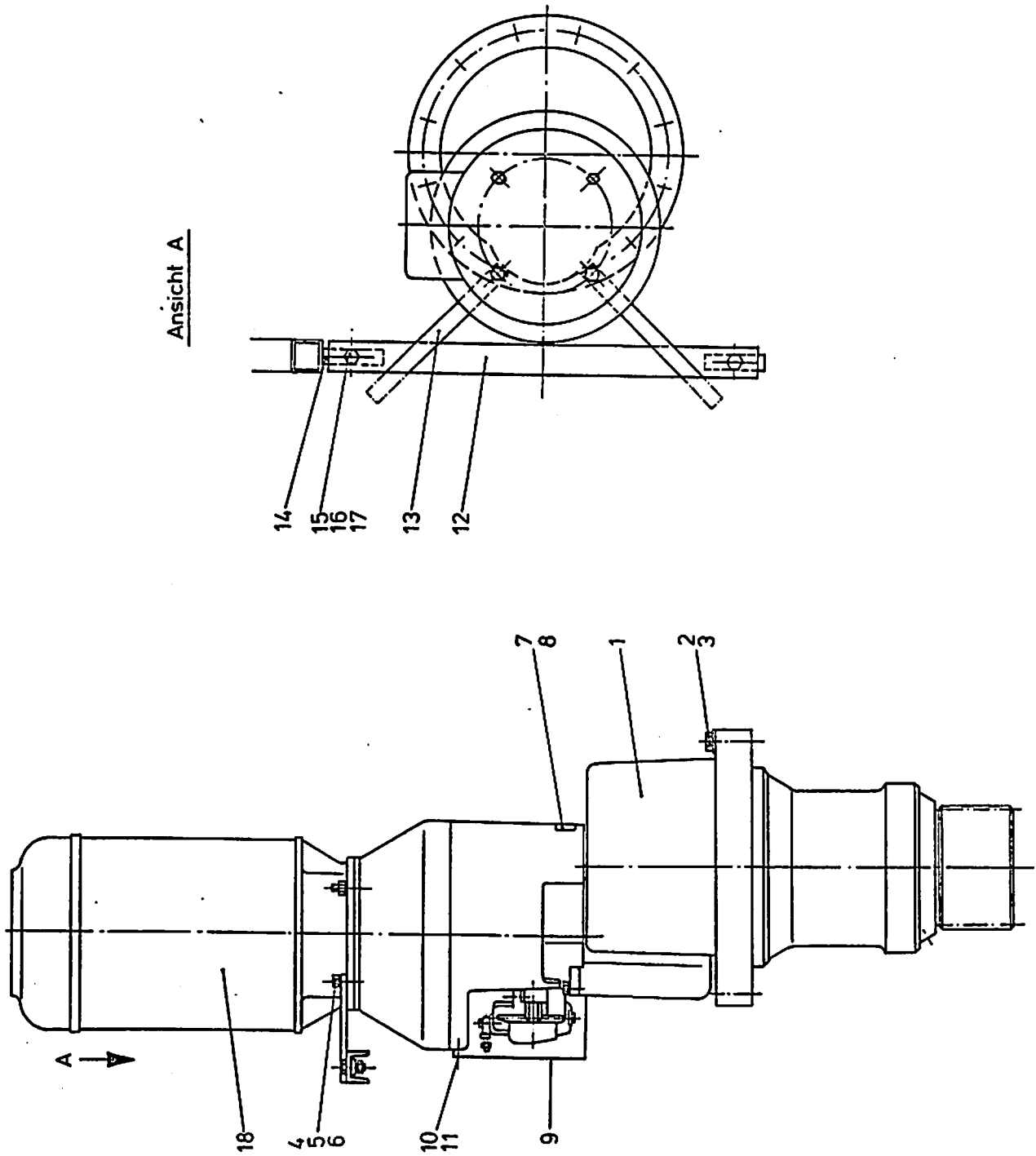
Bestell-Nr.: 9526 330 01

Zeichn.-Nr.: C 026.001 - 333.000

Bestehend aus:

| Teil-Nr.: | Bestell-Nr.: | Teilbenennung | Anz. | Zeichn.-Nr.: |
|-----------|--------------|----------------------------------|------|--------------|
| 1 | 4043 223 01 | Schraube M20x150 DIN 912-10.9 | 24 | |
| 2 | 4215 003 01 | Scheibe 21 DIN 6916 | 24 | |
| 3 | 4115 052 01 | Mutter M20 DIN 934-10 | 24 | |
| 4 | 4235 010 01 | Sicherungsmutter M 20 DIN 7967 | 24 | |
| 5 | | | | |
| 6 | | | | |
| 7 | 4043 223 01 | Schraube M 20 x 150 DIN 912-10.9 | 24 | |
| 8 | 4215 003 01 | Scheibe 21 DIN 6916 | 24 | |
| 9 | 4115 052 01 | Mutter M 20 DIN 934-10 | 24 | |
| 10 | 4235 010 01 | Sicherungsmutter DIN 7967 | 24 | |

Drehwerk - Zusammenstellung



Drehwerk-Zusammenstellung

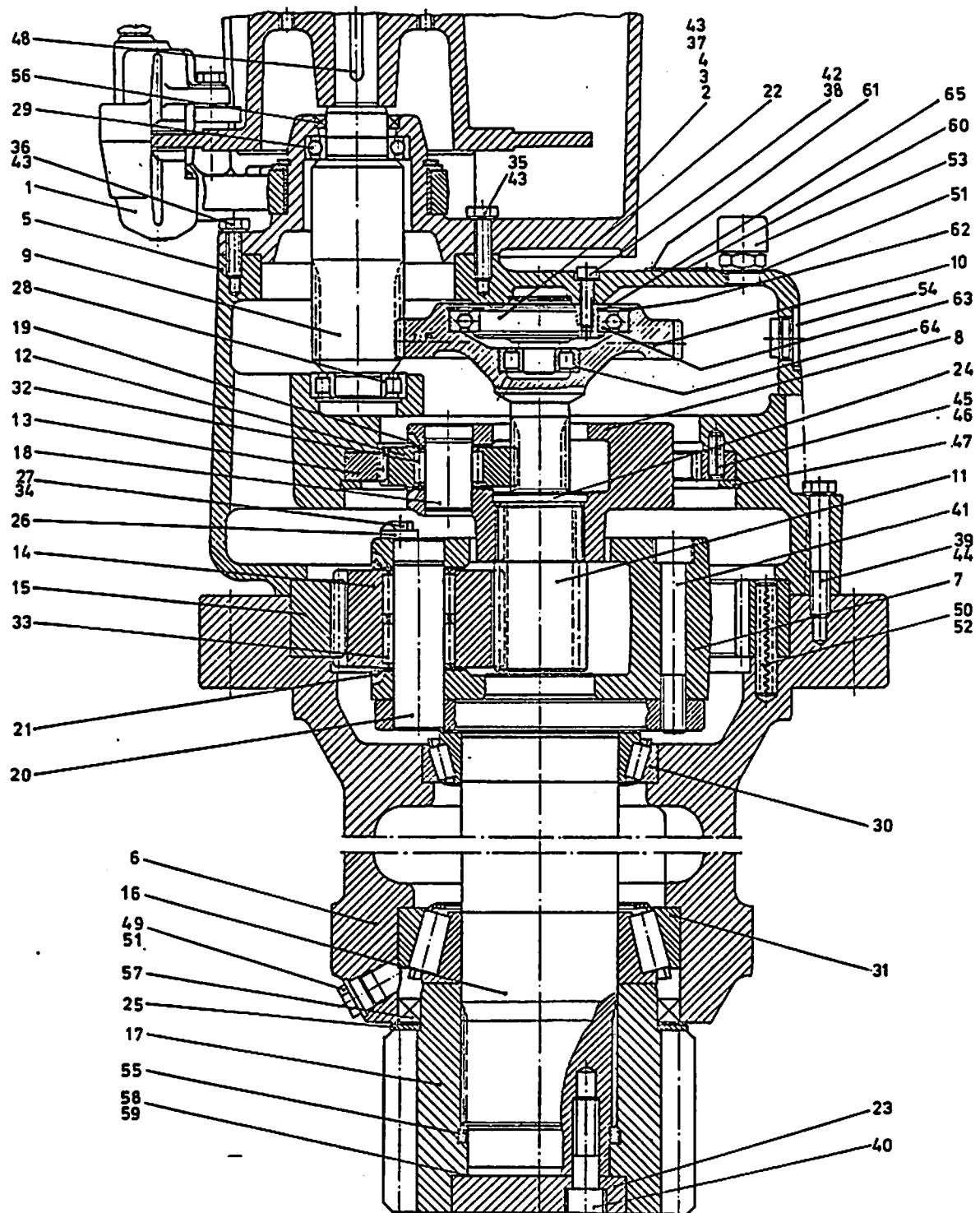
Bestell-Nr.: 9741 192 01

Zeichn.-Nr.: DRW 160AZ 022 - 000.000

bestehend aus:

| Teil-Nr. | Bestell-Nr. | Teilbenennung | Anz. | Zeichn.-Nr. |
|----------|-------------|---------------------------|------|---------------------|
| x 1 | 9310 460 01 | Getriebe | 1 | G151.403-000.000 |
| 2 | 4061 233 01 | Schraube M20x100 DIN 931 | 10 | |
| 3 | 4215 003 01 | Scheibe 21 DIN 6916 | 10 | |
| 4 | 4068 378 01 | Schraube M14x40 DIN 939 | 4 | |
| 5 | 4115 049 01 | Mutter M14 DIN 934 | 4 | |
| 6 | 4240 011 01 | Federring A 14 DIN 127 | 4 | |
| 7 | 4315 001 01 | Kerbnagel 2x3 DIN 1476 | 4 | |
| 8 | 9741 194 01 | Typenschild | 1 | DrW160AZ022-810.101 |
| 9 | 9743 661 01 | Schutzgitter | 1 | DrW160AZ022-830.101 |
| 10 | 4074 019 01 | Schraube BM 6x12 DIN 7513 | 2 | |
| 11 | 4200 009 01 | Scheibe 6,4 DIN 125 | 2 | |
| 12 | 9741 197 01 | Träger | 1 | DrW160AZ022-840.101 |
| 13 | 9741 198 01 | Lasche | 2 | DrW160AZ022-840.102 |
| 14 | 9741 199 01 | Lasche | 2 | DrW160AZ022-840.103 |
| 15 | 4065 129 01 | Schraube M12x30 DIN 933 | 2 | |
| 16 | 4115 048 01 | Mutter M12 DIN 934 | 2 | |
| 17 | 4240 009 01 | Federring A 12 DIN 127 | 2 | |
| 18 | 6100 114 01 | E-Motor | 1 | |

Drehwerksgetriebe



Ölfüllmenge: 13,5 l

Drehwerk - Getriebe

Bestell-Nr.: 9310 460 01

Zeichn.-Nr.: G151.403 - 000.000

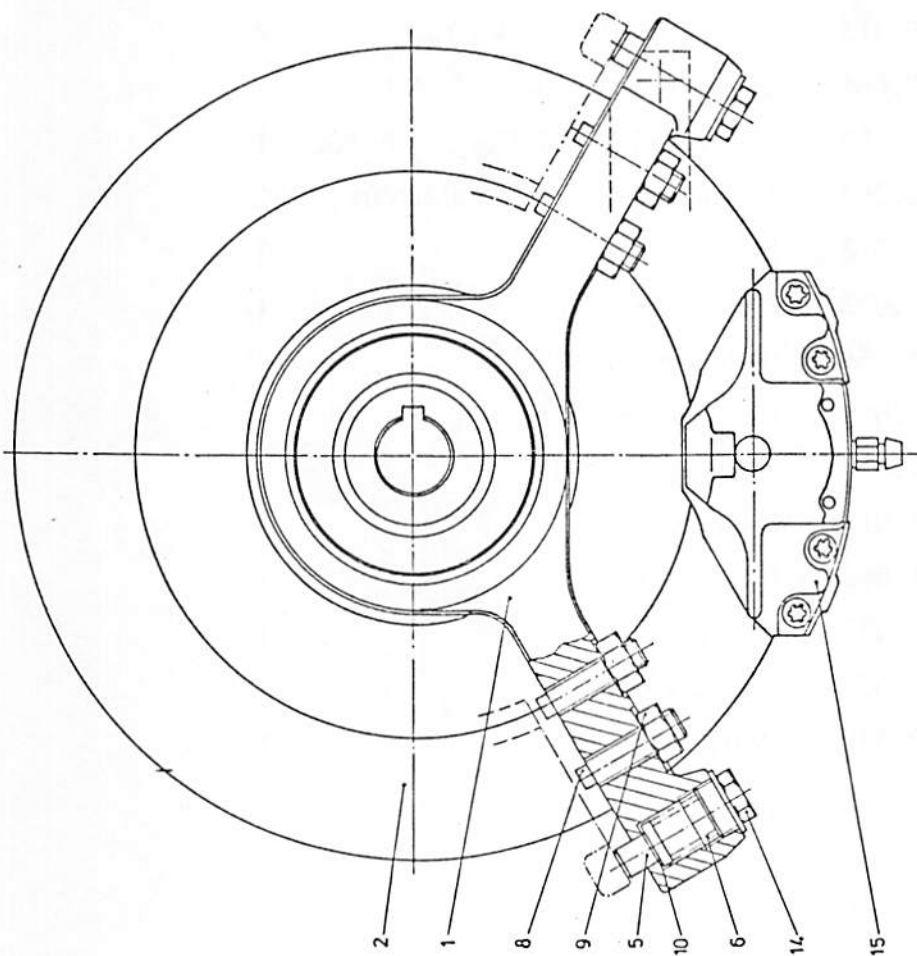
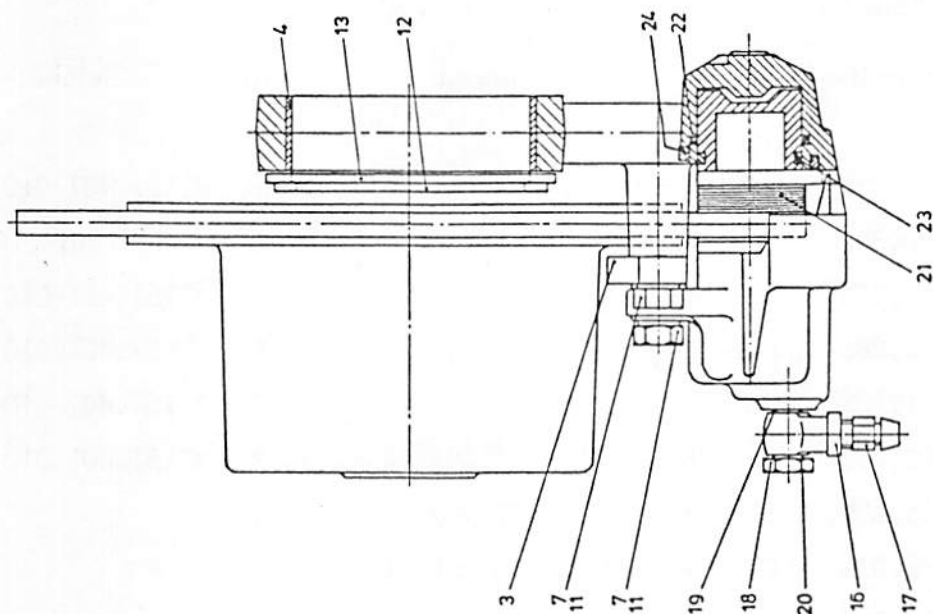
bestehend aus:

| Teil-Nr. | Bestell-Nr. | Teilbenennung | Anz. | Zeichn.-Nr. |
|----------|-------------|------------------------|------|------------------|
| x1 | 9310 384 01 | Bremse | 1 | G151.401-010.000 |
| x2 | 9310 299 01 | Kupplung | 1 | G151.401-030.000 |
| 3 | 9310 380 01 | Bremsgehäuse | 1 | G151.401-000.003 |
| 4 | 9310 381 01 | Motor-Anschlußgehäuse | 1 | G151.401-000.004 |
| 5 | 9310 280 01 | Gehäuse | 1 | G151.401-000.005 |
| 6 | 9310 281 01 | Abtriebs-Wellengehäuse | 1 | G151.401-000.006 |
| 7 | 9310 282 01 | Planetenträger | 1 | G151.401-000.007 |
| 8 | 9310 283 01 | Planetenträger | 1 | G151.401-000.008 |
| 9 | 9310 461 01 | Antriebswelle | 1 | G151.403-000.009 |
| 10 | 9310 462 01 | Doppelrad | 1 | G151.403-000.010 |
| 11 | 9310 287 01 | Sonnenrad | 1 | G151.401-000.011 |
| 12 | 9310 288 01 | Planetenrad | 3 | G151.401-000.012 |
| 13 | 9310 289 01 | Innenrad | 1 | G151.401-000.013 |
| 14 | 9310 090 01 | Planetenrad | 3 | G104.101-000.007 |
| 15 | 9310 091 01 | Innenrad | 1 | G104.101-000.008 |
| 16 | 9310 290 01 | Abtriebswelle | 1 | G151.401-000.016 |
| 17 | 9310 291 01 | Abtriebsritzel | 1 | G151.401-000.017 |
| 18 | 4541 120 01 | Planetenbolzen | 3 | G151.401-000.018 |
| 19 | 4229 036 01 | Anlaufscheibe | 6 | G151.301-000.021 |
| 20 | 4541 121 01 | Planetenbolzen | 3 | G151.401-000.020 |
| 21 | 9310 095 01 | Anlaufscheibe | 6 | G104.101-000.012 |
| 22 | 9310 463 01 | Zapfenflansch | 1 | G151.403-000.022 |
| 23 | 9310 293 01 | Endscheibe | 1 | G151.401-000.023 |
| 24 | 9310 294 01 | Axialscheibe | 1 | G151.401-000.024 |
| 25 | 4229 038 01 | Dichtscheibe | 1 | G151.401-000.025 |
| 26 | 9310 387 01 | Blech | 3 | G151.401-000.026 |
| 27 | 9310 388 01 | Blech | 3 | G151.401-000.027 |
| 28 | 7463 122 01 | Lager 5412 NJ 206 | 1 | |
| 29 | 7451 288 01 | Lager 625 6008-2RS | 1 | |

| Teil-Nr. | Bestell-Nr. | Teilbenennung | Anz. | Zeichn.-Nr. |
|----------|-------------|-------------------------------------|------|------------------|
| 30 | 7462 224 01 | Lager 720 32020 X | 1 | |
| 31 | 7462 314 01 | Lager 720 32220 | 1 | |
| 32 | 7474 408 01 | Nadelkäftig K 30 x 44 x 26 | 3 | |
| 33 | 7474 406 01 | Nadelkäftig K 32 x 46 x 32 | 6 | |
| 34 | 4065 069 01 | Schraube M8 x 20 DIN 933 | 6 | |
| 35 | 4061 084 01 | Schraube M10 x 40 DIN 931 | 7 | |
| 36 | 4065 101 01 | Schraube M10 x 30 DIN 933 | 3 | |
| 37 | 4061 086 01 | Schraube M10 x 50 DIN 931 | 4 | |
| 38 | 4042 067 01 | Schraube M8 x 30 DIN 912 | 3 | |
| 39 | 4061 119 01 | Schraube M12 x 80 DIN 931 | 6 | |
| 40 | 4043 173 01 | Schraube M16 x 60 DIN 912 | 6 | |
| 41 | 4043 181 01 | Schraube M16 x 110 DIN 912 | 3 | |
| 42 | 4239 014 01 | Sicherungsscheibe VS 8 brüniert | 3 | |
| 43 | 4239 015 01 | Sicherungsscheibe VS 10 brüniert | 14 | |
| 44 | 4239 017 01 | Sicherungsscheibe VS 12 brüniert | 6 | |
| 45 | 4323 105 01 | Connex-Schwerspannstift S 6 x 30 | 4 | |
| 46 | 4323 120 01 | Connex-Schwerspannstift S 10 x 30 | 4 | |
| 47 | 4281 057 01 | Sicherungsring 250 x 5 DIN 472 | 1 | |
| 48 | 4340 091 01 | Paßfeder A 8 x 7 x 120 DIN 6885 | 1 | |
| 49 | 4078 007 01 | Schraube AM22 x 1,5 DIN 7604 | 2 | |
| 50 | 4323 140 01 | Connex-Schwerspannstift S 14 x 70 | 8 | |
| 51 | 7101 049 01 | Dichtring A 22 x 27 DIN 7603-Cu | 2 | |
| 52 | 4323 116 01 | Connex-Schwerspannstift S 8 x 70 | 8 | |
| 53 | 7211 044 01 | Belüftungs-u. Entlüftungsfilter | 1 | |
| 54 | 7743 205 01 | Ölschauglas B 22 HWN 286 | 1 | |
| 55 | 7264 212 01 | O-Ring 90 x 7 | 1 | |
| 56 | 7100 169 01 | Wellendichtring 40 x 55 x 8 BASL | 1 | |
| 57 | 7100 378 01 | Wellendichtring 150 x 180 x 15 B2SL | 1 | |
| 58 | 4220 089 01 | Paßscheibe 90 x 110 x 0,1 DIN 988 | 2 | |
| 59 | 4220 051 01 | Paßscheibe 90 x 110 x 0,3 DIN 988 | 3 | |
| 60 | 7731 005 01 | Schild | 1 | Sld 05.07 TG 01d |
| 61 | 4315 004 01 | Kerbnagel 2 x 6 DIN 1476 | 4 | |
| 62 | 4296 110 01 | Sprengring SB 115 | | |

| Teil- Nr. | Bestell- Nr. | Teilbenennung | Anz. | Zeichn.-Nr. |
|--------------|-----------------|-------------------------------|------|-------------|
| 63 | 7451 915 01 | Lager 625 16015 | 1 | |
| 64 | 7463 320 01 | Lager 5412 NJ 304 | 1 | |
| 65 | 4280 058 01 | Sicherungsring 75x2,5 DIN 471 | 1 | |

Bremse



Bremse

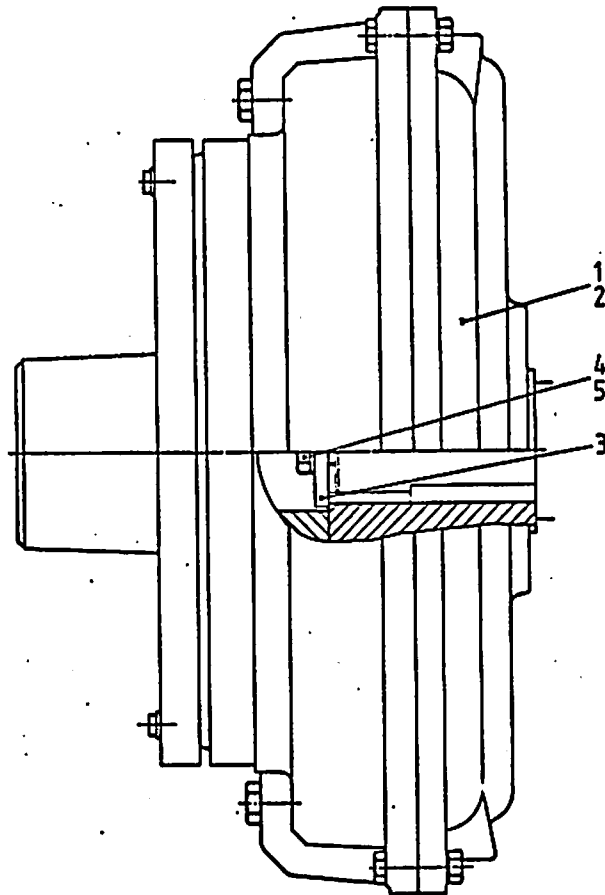
Bestell-Nr.: 9310.384

Zeichn.-Nr.: G 151.401 - 010.000

bestehend aus:

| Teil-Nr. | Bestell-Nr. | Teilbenennung | Anz. | Zeichn.-Nr.: |
|----------|-------------|---------------------------------|------|-------------------|
| 1 | 9310.382 | Bremsträger | 1 | G151.401-010.001 |
| 2 | 9310.383 | Bremsscheibe | 1 | G 151.401-010.002 |
| 3 | 9310.385 | Verbindungsblech | 1 | G151.401-010.003 |
| 4 | 9310.386 | Lagerring | 1 | G151.401-010.004 |
| 5 | 4541.122 | Bolzen | 2 | G151.401-010.005 |
| 6 | 7200.225 | Druckfeder | 2 | G151.401-010.008 |
| 7 | 4065.099 | Schraube M 10x25 DIN 933 | 4 | |
| 8 | 4048.033 | Gewindestift AM 12x45 DIN 915 | 4 | |
| 9 | 4115.048 | Mutter M 12 DIN 934 | 4 | |
| 10 | 4239.017 | Sicherungsschraube VS 12 | 2 | |
| 11 | 4239.015 | Sicherungsschraube VS 10 | 4 | |
| 12 | 4280.064 | Sicherungsring 90x3 DIN 471 | 1 | |
| 13 | 4220.103 | Stützscheibe 90x110x3,5 DIN 988 | 1 | |
| 14 | 4078.007 | Schraube AM 22x1,5 DIN 7604 | 2 | |
| 15 | 5028.013 | Festsattel ATE | 1 | |
| 16 | 5028.023 | Ringstutzen ATE | 1 | |
| 17 | 5028.056 | Entlüftungsventil ATE | 1 | |
| 18 | 5028.055 | Hohlschraube ATE | 1 | |
| 19 | 7101.013 | Dichtring A 10x13,5 | 1 | |
| 20 | 7101.017 | Dichtring A 12 x 15,5 | 1 | |
| 21 | 5021.066 | Bremsbelag ATE | 1 | |
| 22 | 5028.037 | Dichtring ATE | 1 | |
| 23 | 5028.030 | Manschette ATE | 1 | |
| 24 | 5028.031 | Haltering ATE | 1 | |

Kupplung

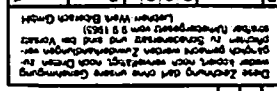


Bestell-Nr.: 9310 299 01

Zeichn.-Nr.: G 151.401 - 030.000

bestehend aus:

| Teil-Nr. | Bestell-Nr. | Teilbenennung | Anz. | Zeichn.-Nr.: |
|----------|-------------|-------------------------|------|----------------------|
| 1 | 5030 203 01 | Flüssigkeitskupplung | 1 | E 03.0320-001/101 |
| 2 | 5031 027 01 | Sicherungsschraube | 5 | E 03.0270G284/002 |
| 3 | 9740 208 01 | Scheibe | 1 | DW 60.01BX01-620.103 |
| 4 | 4065 074 01 | Schraube M 8x35 DIN 933 | 1 | |
| 5 | 4240 007 01 | Federring A 8 DIN 127 | 1 | |



| | | |
|--------|----|-----|
| 56F751 | 4 | 806 |
| 56F751 | 3 | 753 |
| | 08 | K |

E-Motor (Drehwerk)

Bestell-Nr.: 6100 114 01

Zeichn.-Nr.: E 10.0731 D 000/016

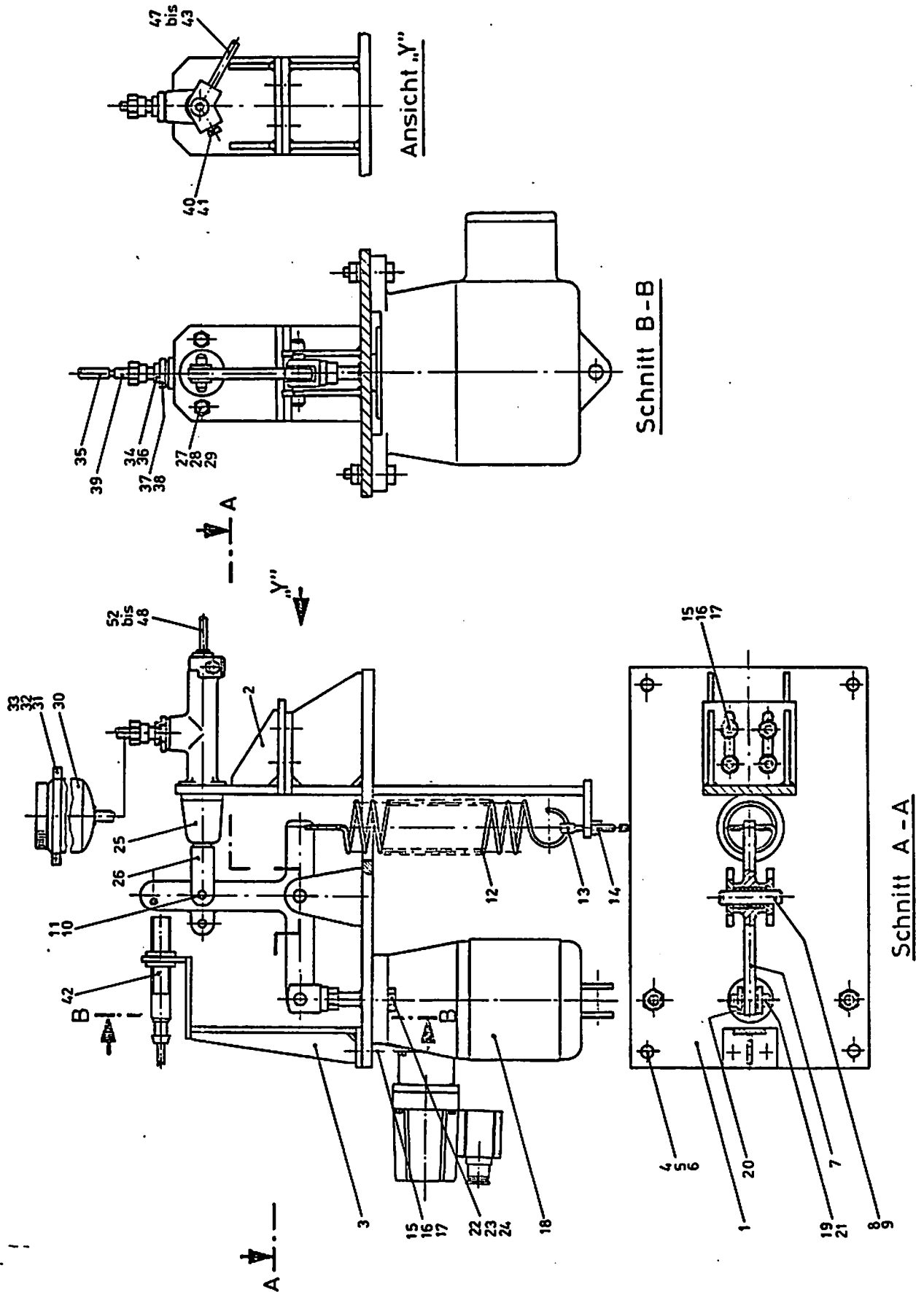
bestehend aus:

Stüli - Nr.: E 10.0631 - 000/275

| Teil-Nr. | Bestell-Nr. | Teilbenennung | Anz. | Zeichn.-Nr.: |
|----------|-------------|---|------|------------------|
| 135 | 6005 040 01 | Lackdraht \varnothing 1 mm 7,4 kg | 1 | |
| 150 | 9931 986 01 | Flanschgehäuse | 1 | E10.0631-114/001 |
| 305 | 9939 577 01 | Klemmbrett | 1 | E10.0601-644/061 |
| 320 | 6280 063 01 | Klemmkasten-Unterteil | 1 | E00.0162-601/008 |
| 500 | 6210 009 01 | Schleifringkörper | 1 | |
| 505 | 6005 070 01 | Lackdraht \varnothing 1,32 mm 4,4, kg | 1 | |
| 510 | 6034 002 01 | Isolierbüchse | 1 | E00.052G318/002 |
| 675 | 4340 080 01 | Paßfeder A 8x7x50 DIN 6885 | 1 | |
| 705 | 6280 008 01 | Flansch-Lagerschild | 1 | |
| 706 | 4065 103 01 | Schraube M10x40 DIN 933-8.8 | 4 | |
| 707 | 4240 008 01 | Federring A 10 DIN 127 | 4 | |
| 710 | 7451 689 01 | Lager 625 6309-2 RS GPR | 1 | |
| 715 | 9937 148 01 | Lagerdeckel innen | 1 | E00.0100F421/013 |
| 716 | 9937 053 01 | Lagerdeckel außen | 1 | E00.0100F420/006 |
| 717 | 7473 604 01 | Kugellager | 1 | |
| 718 | 4065 054 01 | Schraube M 6x55 DIN 933-8.8 | 4 | |
| 719 | 7101 000 01 | Dichtring A 6x12x1 | 4 | |
| 720 | 2611 004 01 | Filzstreifen 4x6x160 | 1 | |
| 722 | 4220 049 01 | Paßscheibe 80x100x1 DIN 988 | 1 | |
| 755 | 6280 043 01 | Lagerschild | 1 | E11.0602D402/002 |
| 756 | 4042 108 01 | Schraube M10x140 DIN 912-8.8 | 4 | |
| 757 | 4240 008 01 | Federring A 10 DIN 127 | 4 | |
| 758 | 9936 801 01 | Zwischenflansch | 1 | E10.0601D408/101 |
| 760 | 7451 689 01 | Lager 625 6309-2RS GPR | 1 | |
| 761 | 4280 039 01 | Sicherungsring 45x1,75 DIN 471 | 1 | |
| 765 | 6280 053 01 | Lagerdeckel innen | 1 | E00.0100E421/630 |
| 766 | 9937 053 01 | Lagerdeckel außen | 1 | E00.0100F420/006 |
| 768 | 4065 054 01 | Schraube M 6x55 DIN 933-8.8 | 4 | |
| 769 | 7101 000 01 | Dichtring A 6x12x1 Cu | 4 | |

| Teil-Nr. | Bestell-Nr. | Teilbenennung | Anz. | Zeichn.-Nr.: |
|----------|-------------|-----------------------------------|------|--------------------|
| 770 | 2611 004 01 | Filzstreifen 4 x 6 x 160 | 1 | |
| 775 | 9936 979 01 | Fensterabdeckung | 2 | E00.0000F416/063 |
| 776 | 4065 023 01 | Schraube M5x16 DIN 933-8.8 | 4 | |
| 800 | 9937 902 01 | Lüfterhaube 1 | 1 | E11.0602D521/001 |
| 801 | 4065 073 01 | Schraube M8x30 DIN 933-8.8 | 4 | |
| 802 | 4240 007 01 | Federring A 8 DIN 127 | 4 | |
| 810 | 6280 06401 | Klemmkasten-Oberteil | 1 | E00.0162F610/012 |
| 811 | 4065 073 01 | Schraube M 8x30 DIN 933-8.8 | 2 | |
| 830 | 6280 009 01 | Lüfter | 1 | E00.0283D502/010 |
| 831 | 4340 141 01 | Paßfeder A 12x8x20 DIN 6885 | 1 | |
| 832 | 4280 037 01 | Sicherungsring A 44x1,75 | 2 | |
| 842 | 9755 451 01 | Regendach | 1 | E00.0235F320/001 |
| 843 | 9755 449 01 | Gewindestück | 3 | E00.0000 G333./002 |
| 844 | 4065 043 01 | Schraube M 6x16 DIN 933-8.8 | 3 | |
| 845 | 4250 012 01 | Federscheibe A 6DIN 137 | 3 | |
| 846 | 4065 041 01 | Schraube M 6x10 DIN 933-8.8 | 3 | |
| 847 | 7101 000 01 | Dichtring A 6 x 12 x 1 Cu | 3 | |
| 850 | 4026 003 01 | Schraube M 12 DIN 580 | 1 | |
| 901 | 6223 013 01 | Bürstenhaltebolzen | 1 | E92.052/013 |
| 904 | 6034 020 01 | Isolierscheibe | 2 | E00.0000G317/102 |
| 905 | 4115 080 01 | Mutter M 8 DIN 934-8 | 2 | |
| 906 | 4240 007 01 | Federring A 8 DIN 127 | 1 | |
| 920 | 6221 002 01 | Einfachbürstenhalter Ausführung A | 2 | E93.837/02 |
| 921 | 6221 005 01 | Einfachbürstenhalter Ausführung B | 1 | F93.837/02 |
| 922 | 6220 002 01 | Bürste | 3 | E93.837/02 |

Hydraulische Bremsbetätigung



Hydraulische Bremsbetätigung

Bestell-Nr.: 9950 428 01

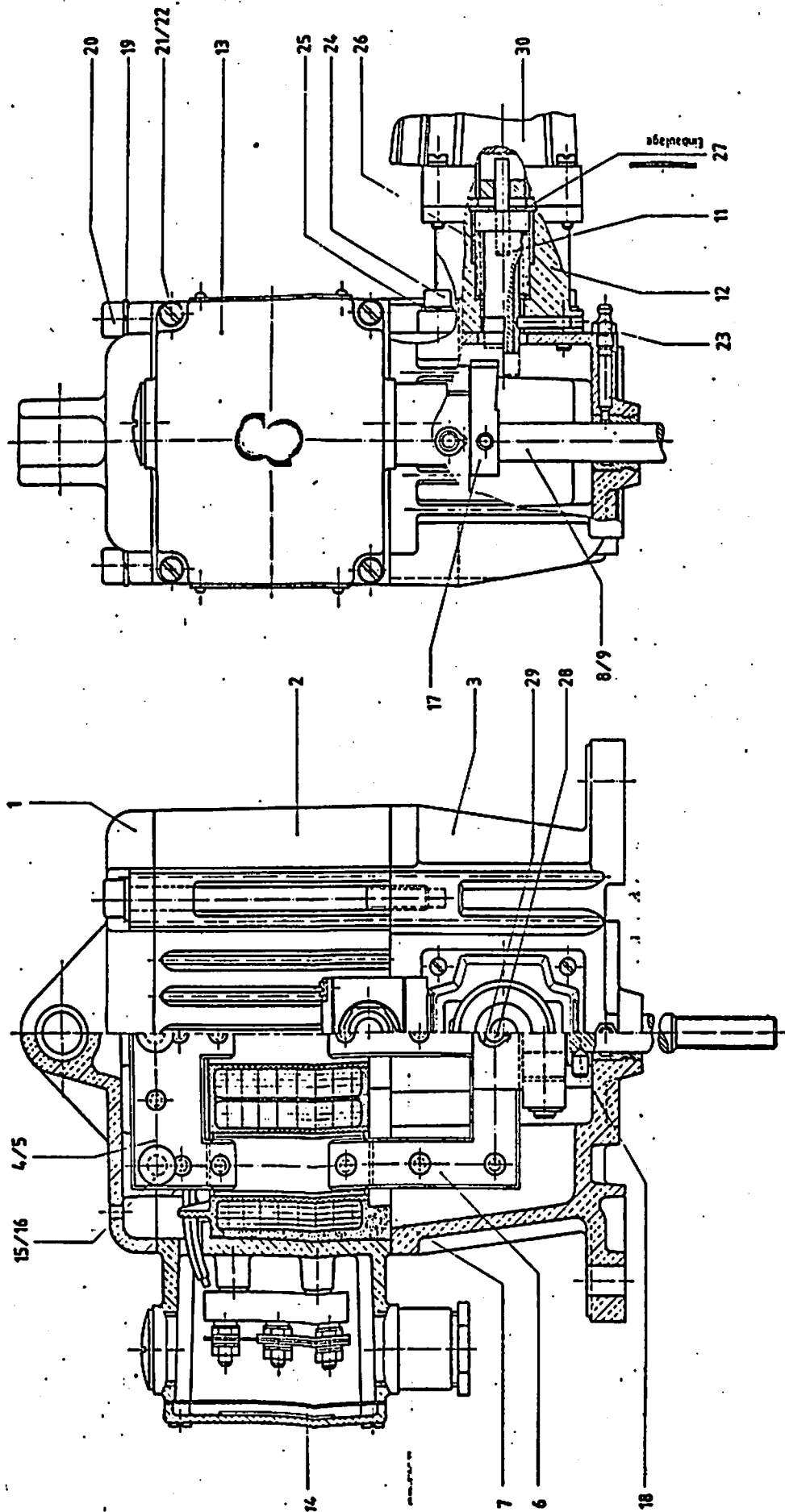
Zeichn.-Nr.: Wt 63.006 - 000

bestehend aus:

| Teil-Nr. | Bestell-Nr. | Teilbenennung | Anz. | Zeichn.-Nr. |
|----------|-------------|-----------------------------|------|-------------------|
| 1 | 9950 421 01 | Grundplatte | 1 | Wt 63.020-111 |
| 2 | 9950 066 01 | Haltebock | 1 | Wt 63.020-112 |
| 3 | 9950 165 01 | Stützbock | 1 | Wt 60.003-113 |
| 4 | 4065 102 01 | Schraube M 10 x 35 DIN 933 | 4 | |
| 5 | 4115 047 01 | Mutter M 10 DIN 934 | 4 | |
| 6 | 4240 008 01 | Federring A 10 DIN 127 | 4 | |
| 7 | 9950 384 01 | Hebel | 1 | Wt 63.001-121 |
| 8 | 9710 544 01 | Bolzen Form 200 | 1 | LN 16-37.08 |
| 9 | 4330 050 01 | Splint 4 x 25 DIN 94 | 2 | |
| 10 | 9710 521 01 | Bolzen | 1 | LN 16-36.03 |
| 11 | 4330 034 01 | Splint 3,2 x 20 DIN 94 | 2 | |
| 12 | 7201 048 01 | Zugfeder | 1 | |
| 13 | 4014 006 01 | Schraube LBM 6 x 55 DIN 444 | 1 | |
| 14 | 4115 097 01 | Mutter M 6 DIN 934 | 2 | |
| 15 | 4065 071 01 | Schraube M 8 x 25 DIN 933 | 6 | |
| 16 | 4115 080 01 | Mutter M 8 DIN 934 | 6 | |
| 17 | 4240 007 01 | Federring A 8 DIN 127 | 6 | |
| x 18 | 6170 045 01 | Bremslüftmagnet | 1 | |
| 19 | 9710 558 01 | Bolzen Form 200 | 1 | LN 16-37.03 |
| 20 | 6172 081 01 | Gabelkopf | 1 | Bre 70CY1-131.102 |
| 21 | 4330 050 01 | Splint 4 x 25 DIN 94 | 2 | |
| 22 | 4061 084 01 | Schraube M 10 x 40 DIN 931 | 2 | |
| 23 | 4115 047 01 | Mutter M 10 DIN 934 | 2 | |
| 24 | 4240 008 01 | Federring A 10 DIN 127 | 2 | |
| 25 | 5028 015 01 | Hauptzylinder | 1 | |
| 26 | 5028 027 01 | Kolbenstange | 1 | |
| 27 | 4065 071 01 | Schraube M 8 x 25 DIN 933 | 2 | |
| 28 | 4115 080 01 | Mutter M 8 DIN 934 | 2 | |
| 29 | 4240 007 01 | Federring A 8 DIN 127 | 2 | |

| Teil-Nr. | Bestell-Nr. | Teilbenennung | Anz. Zeichn.-Nr. |
|----------|-------------|-----------------------------------|------------------|
| 30 | 5028 010 01 | Behälter mit Halter | 1 |
| 31 | 4061 038 01 | Schraube M 6 x 30 DIN 931 | 2 |
| 32 | 4115 097 01 | Mutter M 6 DIN 934 | 2 |
| 33 | 4240 005 01 | Federring A 6 DIN 127 | 2 |
| 34 | 5029 468 01 | Verschraubung | 1 |
| 35 | 4765 013 01 | Tecalan-Rohr TR 8/10 B 1 m lang | 1 |
| 36 | 7101 017 01 | Dichtring A 12 x 15,5 DIN 7603-Cu | 1 |
| 37 | 5029 444 01 | Verschraubung | 1 |
| 38 | 7101 047 01 | Dichtring A 22 x 27 DIN 7603-VF | 1 |
| 39 | 4765 014 01 | Rohrstutzen BE 8-L-8 | 1 |
| 40 | 4041 300 01 | Schraube M 10 x 1 DIN 910 | 1 |
| 41 | 7101 013 01 | Dichtring A 10 x 13,5 DIN 7603-Cu | 1 |
| 42 | 6066 100 01 | Berührungsloser Grenztaster | 1 |
| 43 | 5029 765 01 | Überwurfschraube | 2 |
| 44 | 5029 766 01 | Bremsrohr 3 m lang | 1 |
| 45 | 6020 108 01 | Befestigungsschelle | 5 |
| 46 | 4001 016 01 | Schraube M 4 x 10 DIN 84 | 5 |
| 47 | 5028 057 01 | Bremsschlauch | 1 |
| 48 | 5029 765 01 | Überwurfschraube | 2 |
| 49 | 5029 766 01 | Bremsrohr 3 m lang | 1 |
| 50 | 6020 108 01 | Befestigungsschelle | 5 |
| 51 | 4001 016 01 | Schraube M 4 x 10 DIN 84 | 5 |
| 52 | 5028 057 01 | Bremsschlauch | 1 |

Bremsluftmagnet



Bremsluftmagnet

Bestell-Nr. 6170 045 01

Zeichn.-Nr.: DFUL 070 Y 20 D 04

bestehend aus:

| Teil-Nr. | Bestell-Nr. | Teilbenennung | | |
|----------|-------------|----------------------------------|---|------------|
| 1 | | Gehäuse-Oberteil | 1 | 99/1518 |
| 2 | | Gehäuse-Mittelteil | 1 | 93/7299 |
| 3 | | Gehäuse-Unterteil | 1 | 93/6839 |
| 4 | | Joch m. Stange u. Kappe | 1 | 90/1039 |
| 5 | | Joch | 1 | 93/1149 |
| 6 | | Anker | 1 | 93/1150 |
| 7 | | Ankerführung | 1 | 55/1064 |
| 8 | | Gestänge m. Nase u. Gewindestift | 1 | 93/6836 |
| 9 | | Gestänge | 1 | 90/1038 |
| 10 | | Hubring | 1 | 25/1087-SZ |
| 11 | | Riegel | 1 | 93/6837 |
| 12 | | Sockel | 1 | 93/6838 |
| 13 | | Klemmkastendeckel | 1 | 44/1096 |
| 14 | | Dichtung | 1 | 51/1092 |
| 15 | | Stange | 1 | 21/1032 |
| 16 | | Kappe | 1 | 47/1055 |
| 17 | | Nase | 1 | 57/1683 |
| - 18 | | Gewindestift | 1 | 60/1478 |
| 19 | | Federring A 8 DIN 128 | 2 | |
| 20 | | Zylinderschraube M8x110 DIN912 | 2 | |
| 21 | | Zylinderschraube | 4 | 21/1350 |
| 22 | | Federring A 5 DIN 128 | 4 | |
| 23 | | Kegelschmiernippel | 1 | 64/1013 |
| 24 | | Zylinderschraube M 6x16 DIN 912 | 4 | |
| 25 | | Federring A 6 DIN 128 | 4 | |
| 26 | | Druckfeder | 1 | 55/1324 |
| 27 | | Scheibe | 1 | 51/2251 |
| 28 | | Bolzen | 1 | 21/1022 |
| 29 | | Sicherungsring 8 x 0,8 DIN 471 | 1 | |
| 30 | | Wechselstrommagnet | 1 | 90/1763 |