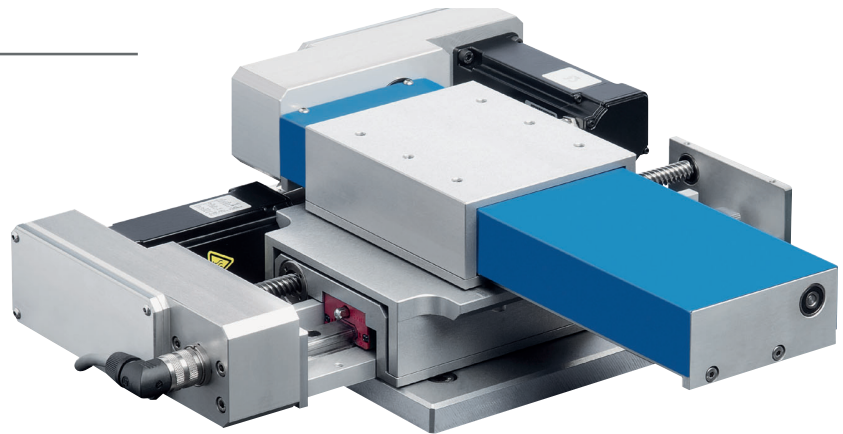
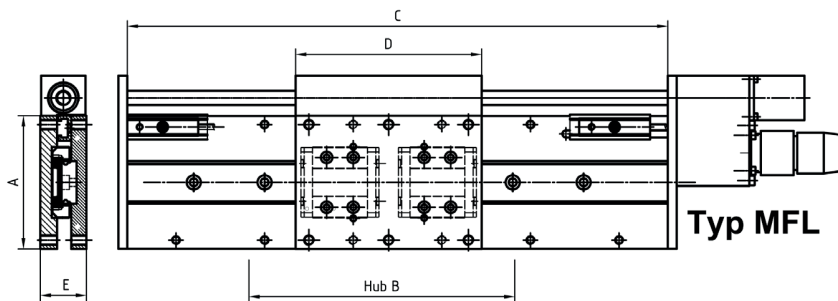


## TECHNISCHE DATEN

- Baubreiten: 30-50-75-100 mm
- Bauhöhen: 20-22-26-33 mm
- Nutzhübe: 25 - 300 mm
- Schlittenteile aus Aluminium eloxiert
- Ablaufgenauigkeit: <math><0,01/100\text{ mm}</math>
- Wiederholgenauigkeit: 0,01
- hohe Belastbarkeit
- Kugelumlaufführungen
- 2-Phasen Schrittmotor



MFL 100.255.075  
hier als Kreuztisch montiert  
mit U-Blechabdeckung



Bitte beachten Sie:  
Vorschubkräfte und  
Positioniergenauigkeit  
sind auch abhängig von den  
Steuerungskomponenten, den  
Schrittmotoren und der  
Anschlusskonstruktion.

| Größe       | Breite A | Länge C | Hub B | D   | E  | Spindel   | Tragzahl Spindel [N] | Tragzahl Führung [N] |
|-------------|----------|---------|-------|-----|----|-----------|----------------------|----------------------|
| <b>30</b>   |          |         |       |     |    |           |                      |                      |
| 30.130.025  |          | 130     | 25    |     |    |           |                      |                      |
| 30.155.050  |          | 155     | 50    |     |    |           |                      |                      |
| 30.180.075  |          | 180     | 75    |     |    |           |                      |                      |
| 30.205.100  |          | 205     | 100   |     |    |           |                      |                      |
| 30.255.150  | 30       | 255     | 150   | 75  | 20 | KGT 6 x 1 | 310                  | 1300                 |
| 30.305.200  |          | 305     | 200   |     |    |           |                      |                      |
| 30.355.250  |          | 355     | 250   |     |    |           |                      |                      |
| 30.405.300  |          | 405     | 300   |     |    |           |                      |                      |
| <b>50</b>   |          |         |       |     |    |           |                      |                      |
| 50.165.025  |          | 165     | 25    |     |    |           |                      |                      |
| 50.190.050  |          | 190     | 50    |     |    |           |                      |                      |
| 50.215.075  |          | 215     | 75    |     |    |           |                      |                      |
| 50.240.100  |          | 240     | 100   |     |    |           |                      |                      |
| 50.290.150  | 50       | 290     | 150   | 85  | 22 | KGT 6 x 1 | 310                  | 2500                 |
| 50.340.200  |          | 340     | 200   |     |    |           |                      |                      |
| 50.390.250  |          | 390     | 250   |     |    |           |                      |                      |
| 50.440.300  |          | 440     | 300   |     |    |           |                      |                      |
| <b>75</b>   |          |         |       |     |    |           |                      |                      |
| 75.180.025  |          | 180     | 25    |     |    |           |                      |                      |
| 75.205.050  |          | 205     | 50    |     |    |           |                      |                      |
| 75.230.075  |          | 230     | 75    |     |    |           |                      |                      |
| 75.255.100  |          | 255     | 100   |     |    |           |                      |                      |
| 75.305.150  | 75       | 305     | 150   | 105 | 26 | KGT 8 x 1 | 700                  | 3600                 |
| 75.355.200  |          | 355     | 200   |     |    |           |                      |                      |
| 75.405.250  |          | 405     | 250   |     |    |           |                      |                      |
| 75.455.300  |          | 455     | 300   |     |    |           |                      |                      |
| <b>100</b>  |          |         |       |     |    |           |                      |                      |
| 100.205.025 |          | 205     | 25    |     |    |           |                      |                      |
| 100.230.050 |          | 230     | 50    |     |    |           |                      |                      |
| 100.255.075 |          | 255     | 75    |     |    |           |                      |                      |
| 100.280.100 |          | 280     | 100   |     |    |           |                      |                      |
| 100.330.150 | 100      | 330     | 150   | 130 | 33 | KGT 8 x 1 | 700                  | 6300                 |
| 100.380.200 |          | 380     | 200   |     |    |           |                      |                      |
| 100.430.250 |          | 430     | 250   |     |    |           |                      |                      |
| 100.480.300 |          | 480     | 300   |     |    |           |                      |                      |