

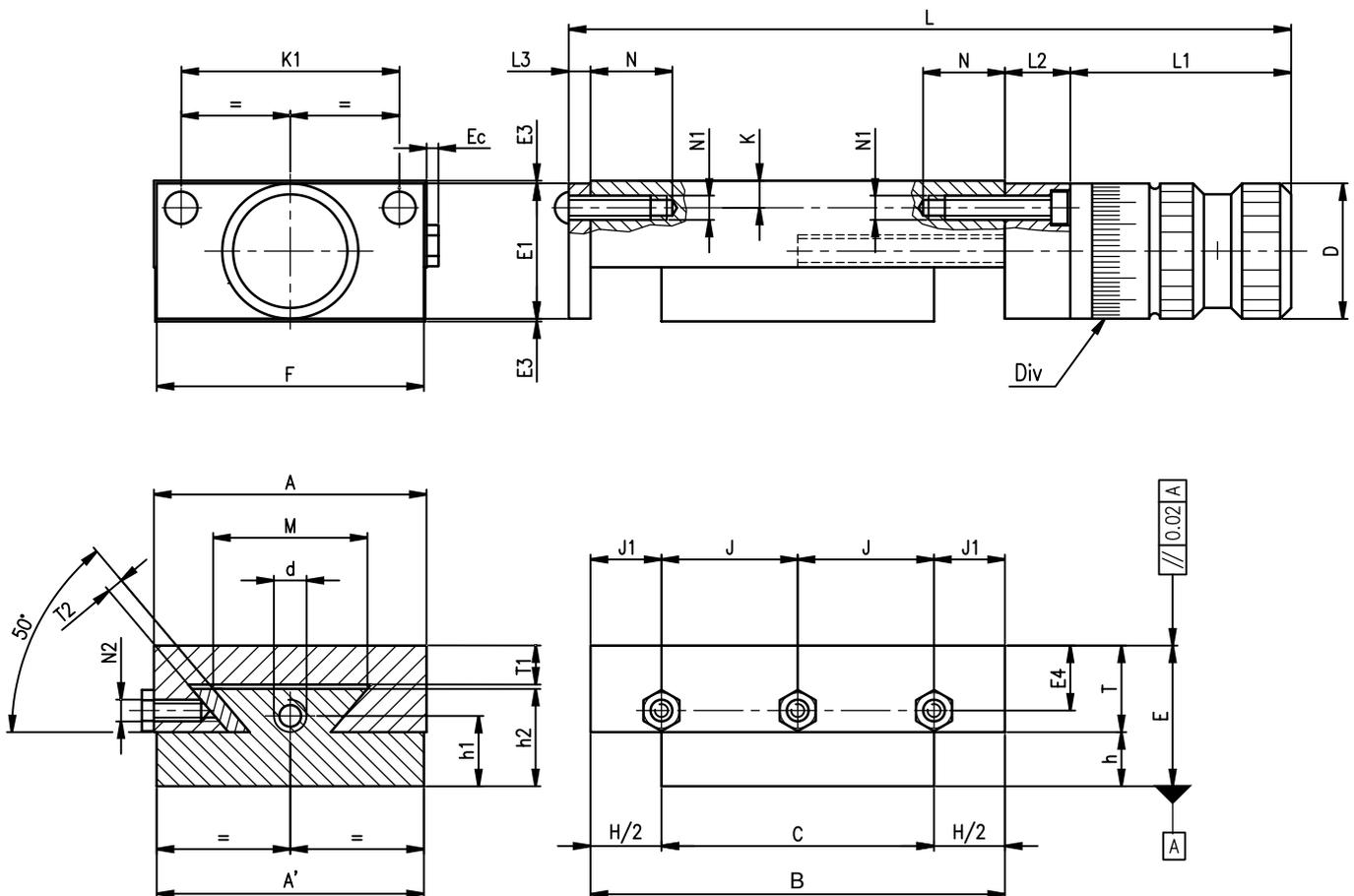
Mikrometertisch mit Schwalbenschwanzführung Typ 200.0.1

- Schwalbenschwanzführung
- Feingewindespindel
- Umkehrspiel
- Stellweg (Hub)
- Tischbreite
- Grundtischlänge
- Schiebermaße
- Standard-Nonius mit Nullstellung-Möglichkeit
- Nonius-Skalenteile (Div)
- Seitliche Schrauben der Schlittenführung
- Standradversion aus Grauguss (GG25)
- Version aus hart eloxiertem Aluminium mit rostfreien Schrauben.
- Befestigungsbohrungen

Oberflächen geschliffen
 M16 x1
 < 50 µm
 100 mm
 200 mm
 302 mm
 200 mm x 198 mm
 aus verchromtem Stahl
 10 µm
 rechts- oder linksseitig
 ohne Oberflächenbehandlung
 auf Anfrage erhältlich
 nach Kundenvorgabe



Robustheit und Einfachheit bei minimaler Wartung. Eine gelegentliche Reinigung und ein regelmässiges Einfetten genügen um diese Schlittenführung im perfekten Zustand zu bewahren.



| A | A' | B | C | D | d | E | E1 | E3 | E4 | Ec ± 0,5 | F | H (Hub) | h1 | h2 | h |
|-----|-----|------|-----|---------|-------|----|----|-----|------|----------|-----|---------|------|----|------|
| 200 | 198 | 302 | 200 | 50 | M16x1 | 51 | 50 | 0,5 | 20,5 | 3,1 | 198 | 100 | 25,5 | 38 | 23 |
| J | J1 | K | K1 | L ± 0,5 | L1 | L2 | L3 | M | N | N1 | N2 | T | T1 | T2 | Div |
| 50 | 26 | 10,5 | 160 | 395,5 | 70,5 | 15 | 8 | 135 | 20 | M6 | M6 | 28 | 12,5 | 5 | 0,01 |

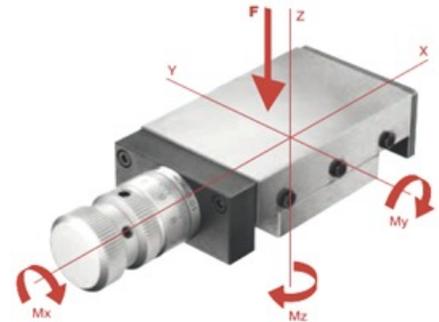
Alle Maßangaben in „mm“

Änderungen vorbehalten

Mikrometertisch mit Schwalbenschwanzführung Typ 200.0.1

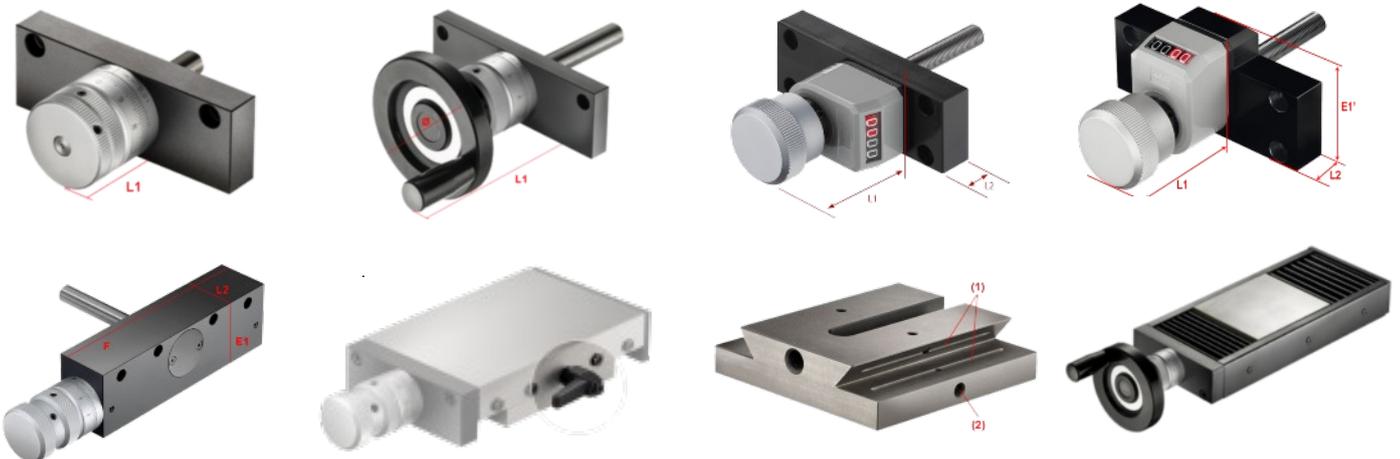
| Belastung | | Drehmoment (GG25) | | | Drehmoment (Alu) | | | Eigengewicht | |
|-----------|------|-------------------|--------|--------|------------------|--------|--------|--------------|------|
| F [N] | | [Nm] | | | [Nm] | | | [kg] | |
| GG25 | Alu | Mx dyn | My dyn | Mz dyn | Mx dyn | My dyn | Mz dyn | Alu | GG25 |
| 11000 | 8800 | 184 | 73 | 87 | 128,8 | 51,1 | 60,9 | 8,5 | 20 |

Diese Angaben gelten für Einzelschlitten eingesetzt in horizontaler Einbaulage bei ganzflächiger Belastung. Der Schlitten muss in mittiger Position sein und ganzflächig befestigt sein. Diese Werte sind Richtwerte und können jederzeit unangekündigt geändert werden.



Optionen:

- Kurzer Nonius ($L1 = 35,5 \text{ mm}$)
- Schwungrad
- Nonius mit Positionsanzeige
- Winkelvorgelege
- Blockierung
- Integrierte Schmierungseinheit (empfohlen für Tische in Anwendungen mit hoher Belastung)
- Schutzvorrichtung (empfohlen für eingesetzte Tische in Umgebungen mit Staub, Schleifmittel, Späne,...)
- Oberflächenbehandlung (wie z.B. Vernickelung, Phosphatierung)



Änderungen vorbehalten