

TECHNISCHE DATEN

Hauptabmessungen

| | | |
|--|----|------|
| Abstand der Spindelachse bis zur Tischarbeitsfläche | | |
| min | mm | 30 |
| max | mm | 440 |
| Abstand von den vertikalen Ständerführungsbahnen bis zur Arbeitstischmitte | | |
| min | mm | 218 |
| max | mm | 498 |
| Abstand von der Spindelachse bis zum Ausleger | mm | 140 |
| Abstand vom Boden bis zur Spindelachse | mm | 1325 |

Tisch

| | | |
|--|------|------------|
| Tischarbeitsfläche | mm | 280 x 1120 |
| Tischdrehung nach links und rechts | Grad | ≤ 45 |
| Tischlängshub : | | |
| von Hand | mm | 820 |
| mechanisch | mm | 800 |
| Tischquerhub : | | |
| von Hand | mm | 280 |
| mechanisch | mm | 260 |
| Tischvertikalhub : | | |
| von Hand | mm | 410 |
| mechanisch | mm | 390 |
| T-förmigen Kanäle | No. | 5 |
| Breite der T-förmige Kanäle | mm | 14 |
| Abstand zwischen den T-förmigen Kanäle | mm | 50 |
| Tischvorschübe | No. | 18 |
| Vorschubbereich | | |

Standardausführung:

| | | |
|------------------------|--------|------------|
| Längsvorschub | mm/min | 12,5 - 630 |
| Quervorschub | mm/min | 12,5 - 630 |
| Vertikalvorschub | mm/min | 5,2 - 262 |

Sonderausführung I:

| | | |
|------------------------|--------|-----------|
| Längsvorschub | mm/min | 16 - 800 |
| Quervorschub | mm/min | 16 - 800 |
| Vertikalvorschub | mm/min | 6,7 - 334 |

Sonderausführung II::

| | | |
|------------------------|--------|------------|
| Längsvorschub | mm/min | 20 - 1000 |
| Quervorschub | mm/min | 20 - 1000 |
| Vertikalvorschub | mm/min | 8,35 - 415 |

Eilgang

| | | |
|------------------------|--------|------|
| Längsvorschub | mm/min | 2500 |
| Quervorschub | mm/min | 2500 |
| Vertikalvorschub | mm/min | 1040 |

Spindel

| | | |
|---|-------------------|-----------|
| Spindel - Vorderende | ISO | 40 |
| Durchmesser der Spindelbohrung | mm | 17 |
| Durchmesser unter dem Vorderlager | mm | 80 |
| Spindel-Drehzahlstufen | No. | 18 |
| Bereich des Hauptübersetzungsgetriebes | | |
| Standardausführung..... | min ⁻¹ | 40 - 2000 |
| Sonderausführung..... | min ⁻¹ | 32 - 1600 |

Antrieb

Elektromotor für das Hauptgetriebe:

| | | |
|----------------|----|---|
| Leistung | kW | 4 |
|----------------|----|---|

Elektromotor für das Vorschubgetriebe:

| | | |
|----------------|----|-----|
| Leistung | kW | 1,5 |
|----------------|----|-----|

Außenabmessungen

| | | |
|--------------|----|------|
| Länge | mm | 1700 |
| Breite | mm | 1790 |
| Höhe | mm | 1650 |
| Masse | kg | 1975 |