


# TRENS – SBL 700 M.C

## *Drehen*

Der Top-Vertreter der SBL-Drehzentren ist für die mittlere bis große Serienproduktion für die anspruchsvolle Bearbeitung von großen Werkstücken mit komplexen geometrischen Formen ausgelegt. Es eignet sich für technologische Werkstätten mit Schwerpunkt auf großen Abmessungen der Flansch- und Wellenherstellung in der Technik, bei denen Präzision, Qualität und hohe Effizienz eine entscheidende Rolle spielen.

## *Technische Details*

| **SPEZIFIKATION** | **SBL 700 M.C** |
|---|---|
| Steuerung | Siemens 840 D SL |
| Steuerung optional | Fanuc 0i TF |
| Drehdurchmesser über Bett | 750 mm |
| Drehdurchmesser max. | 500 mm |
| Spitzenweiten | 2000 mm |
| Spindelbohrung | 127 mm |
| Spindelnase | DIN 55026 / 11 |
| Spindeldrehzahl von-bis | 2500 U/min |
| Spindelleistung S1 | 37 KW |
| Reitstockkegel | 6 MK |
| Werkzeugträger | 12-fach Werkzeugscheibenrevolver |
| Angetriebene Werkzeuge | Ja, 6 Positionen angetrieben |
| C-Achse | Ja |
| Y-Achse | Nein |
| Abmessungen L×B×H ca. | 6800x2255x2490 mm |
| Gewicht ca. | 11000 kg |
| Ausführung | CNC |

## *Dienstleistungen*

| **DIENSTLEISTUNG** | **ÜBERNIMMT MAVEG** | **ÜBERNIMMT HERSTELLER** |
|---|---|---|
| Schulung | ✓ | |
| Vertrieb | ✓ | |
| Beratung | ✓ | |
| Transport | ✓ | |
| Ersatzteile | ✓ | |
| Inbetriebnahme | ✓ | |
| Vertretung | ✓ | |
| Gewährleistung | ✓ | |
| Expertenwissen | ✓ | |
| Wartung | ✓ | |
| Ausbildungsmaschinen | ✓ | |