



## TRENS – SE 820 X 8000

### Drehen

Die Mitteldrehmaschinen SE 820 und SE 1020 sind zum Drehen großer Drehwerkstücke ausgelegt. Sie ermöglichen das Drehen von äußeren und inneren zylindrischen, konischen und komplexen Formen sowie aller Arten von Gewinden. In Kombination mit Bohren und Fräsen ermöglichen sie die Bearbeitung komplexer Formen aus Stangen, Schmiedeteilen und gespaltenem Material. Große Variabilität bei spezifischen Drehvorgängen für die Gas-, Öl- und Wasserindustrie

## Technische Details

### SPEZIFIKATION

### SE 820 X 8000

|                                |                                |
|--------------------------------|--------------------------------|
| Steuerung                      | Siemens 840 D SL               |
| Steuerung optional             | Heidenhain 620 MP; Fanuc Oi TF |
| Drehdurchmesser über Bett      | 800 mm                         |
| Drehdurchmesser über Schlitten | 515 mm                         |
| Drehdurchmesser max.           | 825 mm                         |
| Spitzenweiten                  | 8000 mm                        |
| Spindelbohrung                 | 133 mm                         |
| Spindeldrehzahl von-bis        | 1-1600 U/min                   |
| Spindleleistung S1             | 30 KW                          |
| Werkzeugträger                 | Multifix Gr. D1                |
| Werkzeugträger optional        | Parat RD 4; Coromant Capto C6  |
| Abmessungen L×B×H ca.          | 10604x2325x2115 mm             |
| Gewicht ca.                    | 11000 kg                       |
| Ausführung                     | Zyklen-gesteuert               |

## Dienstleistungen

| <b>Dienstleistung</b> | <b>ÜBERNIMMT MAVEG</b> | <b>ÜBERNIMMT HERSTELLER</b> |
|-----------------------|------------------------|-----------------------------|
| Schulung              | ✓                      |                             |
| Vertrieb              | ✓                      |                             |
| Beratung              | ✓                      |                             |
| Transport             | ✓                      |                             |
| Ersatzteile           | ✓                      |                             |
| Inbetriebnahme        | ✓                      |                             |
| Vertretung            | ✓                      |                             |
| Gewährleistung        | ✓                      |                             |
| Expertenwissen        | ✓                      |                             |
| Wartung               | ✓                      |                             |
| Ausbildungsmaschinen  | ✓                      |                             |