

Plattenbohrwerk Skoda W180 CNC

plate boring mill

| | | |
|-----------------------------------|------------------------------------|-----------------|
| Hersteller | <i>Manufacturer</i> | SKODA |
| Typ | <i>Type</i> | W180 CNC |
| Baujahr | <i>Construction year</i> | 1993 |
| Steuerung | <i>Control</i> | Sinumeric 840 C |
| Spindeldurchmesser | <i>Spindle diameter</i> | 180 mm |
| Frässpindeldurchmesser | <i>Milling spindle diameter</i> | 280 mm |
| X-Weg | <i>X-way</i> | 12000 mm |
| Y-Weg | <i>Y-way</i> | 3750 mm |
| W-Weg | <i>W-way</i> | 1250 mm |
| Summenausschub (Z+W) | <i>cumulative expulsion</i> | 2250 mm |
| Aufspankegel ISO | <i>Clamping cone ISO</i> | 60 (50) |
| Spindelstockvorschub | <i>Headstock feed</i> | 2500 mm |
| Bettführungsbahnenbreite | <i>Bed guideway width</i> | 1700 mm |
| Spindelnenndrehzahlbereich | <i>Nominal spindle speed range</i> | 2-1600 mm |
| Hauptmotorleistung | <i>Main engine power</i> | 60 kW |
| Gesamtleistungsbedarf | <i>Total power requirement</i> | 210 kVA |
| Maschinengewicht | <i>Machine weight</i> | ca. 120 t |



