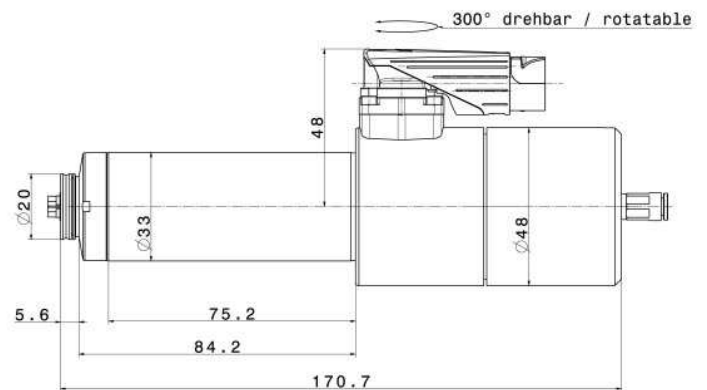


## Type 4033 AC



Bestell-Nr. / Part No. 2000 7550



Anwendungen Applications	Bohren, Fräsen, Schleifen, Gravieren Drilling, Milling, Grinding, Engraving
Spanndurchmesser Clamping diameter	33 mm
Motorart Motor system	3 Phasen-Asynchronmotor 3 Phase asynchronous motor
Drehzahlbereich Speed range	6.000 - 100.000 min <sup>-1</sup>
Spannung Voltage	50 V
Strom Current	max. 8 A
Drehmoment Torque	max. 7,5 Ncm
Frequenz Frequency	100 - 1.666 Hz
Leistung Output power	max. 370 W
Gewicht Weight	1,0 kg
Lagerung Bearing system	3 x Ceramic, lebensdauergeschmiert 3 x Ceramic, lifetime lubrication
Schutzart Protection category	IP 54
Motorschutz Motor protection	PTC / KTY

Umrichterempfehlung Inverter recommendation	e@syDrive® 4425, 4426, TV 4503, TV 4506
Belastungsrichtung Load direction	axial + radial
Gebrauchslage Working position	
Rundlauf Run-out	typ. 1 µm
Spannzangenbereich Chuck clamping range	bis Ø 4,0 mm up to Ø 4,0 mm
Werkzeugwechsel Tool change	pneum. 5 - 6 bar (Schlauch Ø 4 mm) pneum. 5 - 6 bar (hose Ø 4 mm)
Kühlsystem Cooling system	Kühlung durch Einspannvorrichtung Cooling via clamping bracket
Geschützt gegen Schmutz und Kühlschmiermittel Protected against dirt and cooling lubricant	Sperrluft (Schlauch außen Ø 4 mm) Sealing air (Hose outer Ø 4 mm)
Gehäusematerial Housing material	Edelstahl Stainless steel
Verbindungskabel Connecting cable	ohne Kabel (siehe Seite 37) without cable (see page 37)
Besonderheit Highlight	Kegelreinigung bei 6 bar Taper cleaning at 6 bar

Änderungen vorbehalten / Subject to change without notice