

Datenblatt ATC-8022-30

Datasheet ATC-8022-30

MECHATRON

High Speed Spindles & Drives

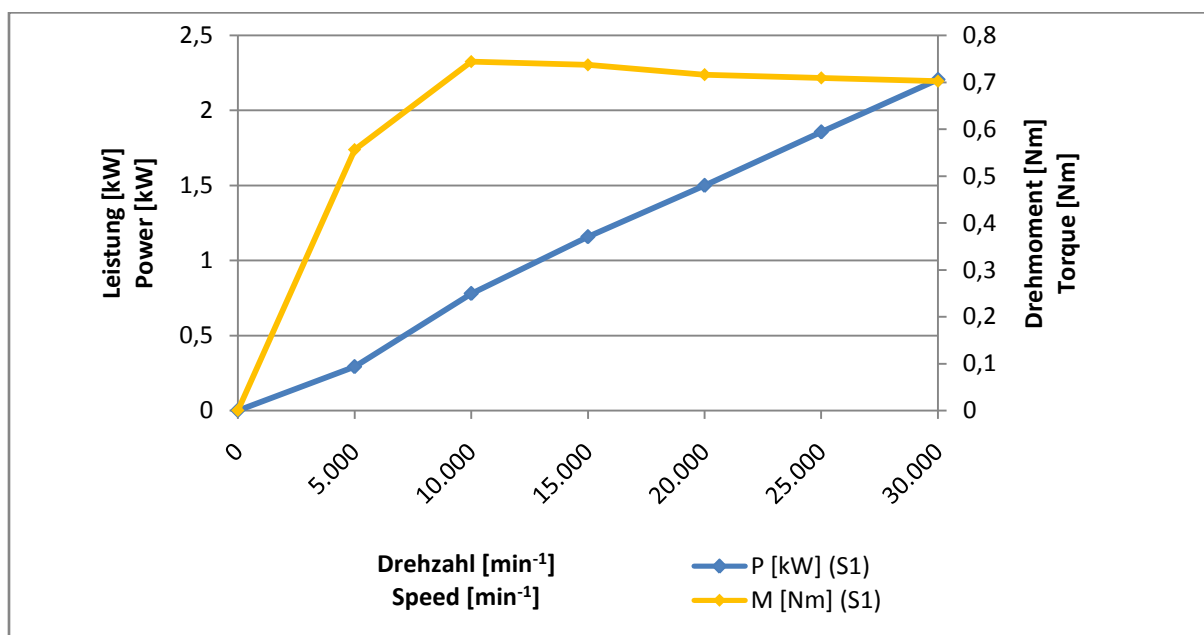
Technische Daten & Anschlusswerte

Technical data & connection values

Bezeichnung Name	MECHATRON ATC-8022-30	Kühlung Cooling	Flüssigkeitskühlung Liquid cooling
Nennleistung Rated Power	S1 (100%) 2.2kW S6 (50%) 2.5kW	Kühlmitteltemperatur Coolant temperature	Max. 35°C
Spannung Voltage	230VAC	Spindellager Spindle bearings	3x Hybrid (Duplex Tandem+1) 3x Hybrid (Duplex Tandem+1)
Strom Current	S1 (100%) 8.4A S6 (50%) 9.0A	Schmierung Lubrication	Fett, wartungsfrei Grease, maintenance free
Drehzahl Rotation Speed	30.000 min ⁻¹	Werkzeugaufnahme Tool Holder	ISO 20
Frequenz Frequency	1000Hz	Spannbereich Clamping range	0,5mm-14mm
Polpaarzahl Pole pairs	2	Sperrluft Seal air	Max. 2bar
Werkzeugwechsel Tool Change	Pneum. Kegelwechsel Pneum. tool change	Werkzeugüberwachung Tool Sensor	2x Induktiv, 10...30VDC max 200mA
Druck Spannzylinder Cylinder pressure	Max. 6bar	Gewicht Weight	9,0kg

Leistungs-/Drehmomentdiagramm

Power/Torque vs. speed diagram



Abmessungen

Dimensions

