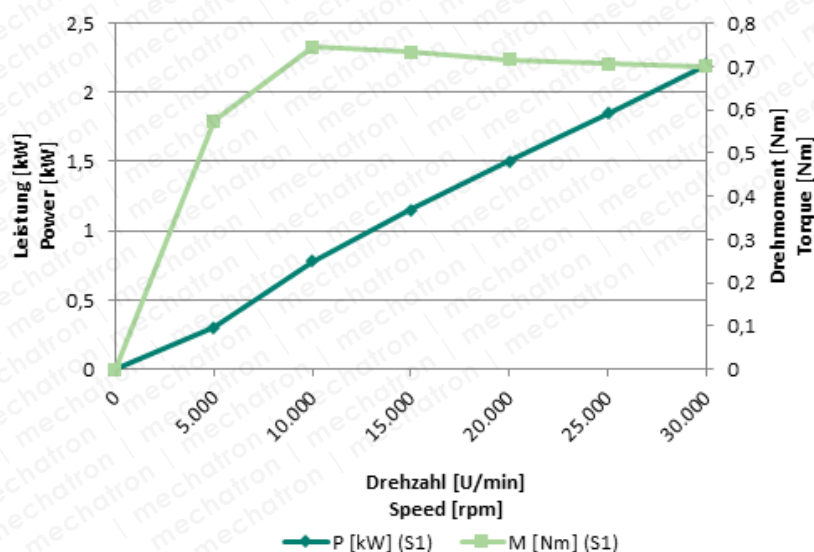


ATC-8022-30-ISO20

Technische Daten | Technical data

| | | | |
|--|--|---|---|
| Typenbezeichnung Type designation | mechatron ATC-8022-30-ISO20 | Kühlart Cooling method | Flüssigkeitskühlung Liquid cooling |
| Leistung Power | S1 (100%) 2,2 kW S6 (50%) 2,5 kW | Kühlmitteltemperatur Coolant temperature | max. 35 °C |
| Drehzahl Speed | 30.000 U/min | Thermoschutz Thermal protection | Bimetallschalter (Öffner) Bimetal switch (NC contact) |
| Spannung Voltage | 230 V | Schutzart IP Code | IP54 |
| Strom Current | S1 (100%) 8,4 A S6 (50%) 9,0 A | Spindellager Spindle bearings | Hochpräzisionslager wartungsfrei gemäß Standard ABEC7/P4S High precision bearings mainten. free according to ABEC7/P4S |
| Frequenz Frequency | 1000 Hz | Rundlauf (Kegel) Runout (taper) | < 2,0 µm |
| Eckfrequenz Base frequency | 1000 Hz | Werkzeugwechsel Tool change | Pneum. Kegelwechsel Pneum. tool change |
| Polzahl Number of poles | 4 | Werkzeugschnittstelle Tool interface | ISO20 |
| Pneumatikanschlüsse Pneumatic connections | Sperrluft, Lösedruck, Kegelblasluft Sealing Air, release pressure, taper blow out | Sensorik Sensors | 2x Induktiv f. Spannzustands- überwachung |
| Gewicht Weight | 7,5 kg (ohne Werkzeugaufnahme) 7,5 kg (without tool holder) | | |

Motorkennlinie | Motor characteristic



Abmessungen | Dimensions

