

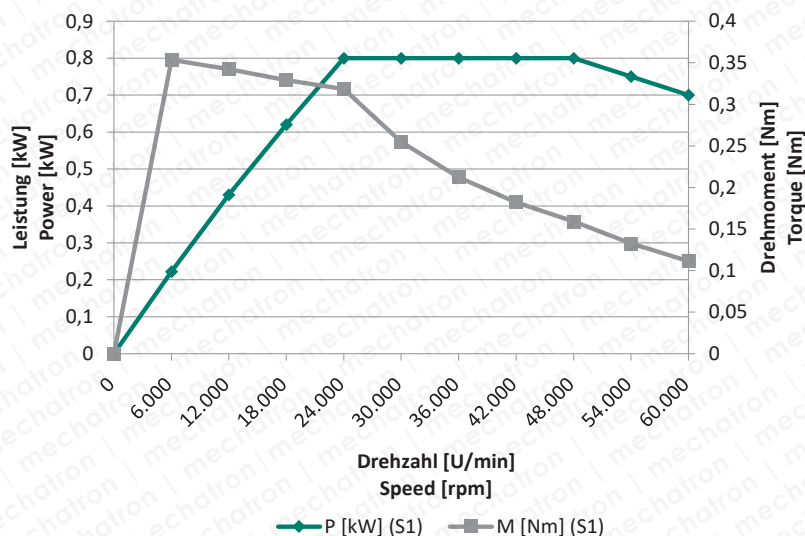
HFP-6508-ER11

Technische Daten | Technical data

Typenbezeichnung Type designation	mechatron HFP-6508-ER11
Leistung Power	S1 (100%) 0,8 kW
Nenn Drehzahl / Frequenz rated Speed / Frequency	24.000 U/min / 400Hz
Erhältliche max. Drehzahl / Frequenz Available max. Speed / Frequency	30.000 U/min / 500Hz 42.000 U/min / 700Hz 50.000 U/min / 833 Hz 60.000 U/min / 1000 Hz
Spannung Voltage	230 V
Strom Current	S1 (100%) 4,0 A
Polzahl Number of poles	2
Pneumatikanschlüsse Pneumatic connections	Sperrluft Sealing air

Kühlart Cooling method	Flüssigkeitskühlung Liquid cooling
Kühlmitteltemperatur Coolant temperature	max. 35 °C
Thermoschutz Thermal protection	Bimetallschalter (Öffner) Bimetal switch (NC contact)
Schutzart IP Code	IP54
Rundlauf (Kegel) Runout (taper)	< 2,0 µm
Werkzeugwechsel Tool change	Manuell, Spannmutter (M14x0,75) Manually, clamping nut
Werkzeugschnittstelle Tool interface	ER11
Spannbereich Clamping Range	1 - 7 mm
Gewicht Weight	2,4 kg

Motorkennlinie | Motor characteristic



Abmessungen | Dimensions

