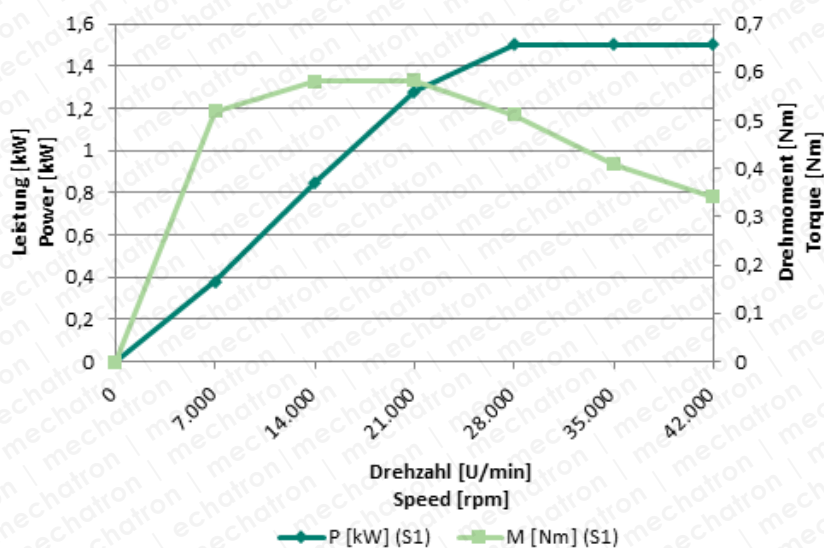


HFP-6515-42-ER11

Technische Daten | Technical data

Typenbezeichnung Type designation	mechatron HFP-6515-42-ER11	Kühlart Cooling method	Flüssigkeitskühlung Liquid cooling
Leistung Power	S1 (100%) 1,5 kW S6 (50%) 1,6 kW	Kühlmitteltemperatur Coolant temperature	max. 35 °C
Drehzahl Speed	42.000 U/min	Thermoschutz Thermal protection	Bimetallschalter (Öffner) Bimetal switch (NC contact)
Spannung Voltage	230 V	Schutzart IP Code	IP54
Strom Current	S1 (100%) 5,0 A S6 (50%) 5,2 A	Spindellager Spindle bearings	Hochpräzisionslager wartungsfrei gemäß Standard ABEC7/P4S High precision bearings mainten. free according to ABEC7/P4S
Frequenz Frequency	700 Hz	Rundlauf (Kegel) Runout (taper)	< 2,0 µm
Eckfrequenz Base frequency	400 Hz	Werkzeugwechsel Tool change	Manuell, Spannmutter Manually, clamping nut
Polzahl Number of poles	2	Werkzeugschnittstelle Tool interface	ER11
Pneumatikanschlüsse Pneumatic connections	Sperrluft Sealing air	Spannbereich Clamping Range	1 - 7 mm
Gewicht Weight	3,5 kg		

Motorkennlinie | Motor characteristic



Abmessungen | Dimensions

