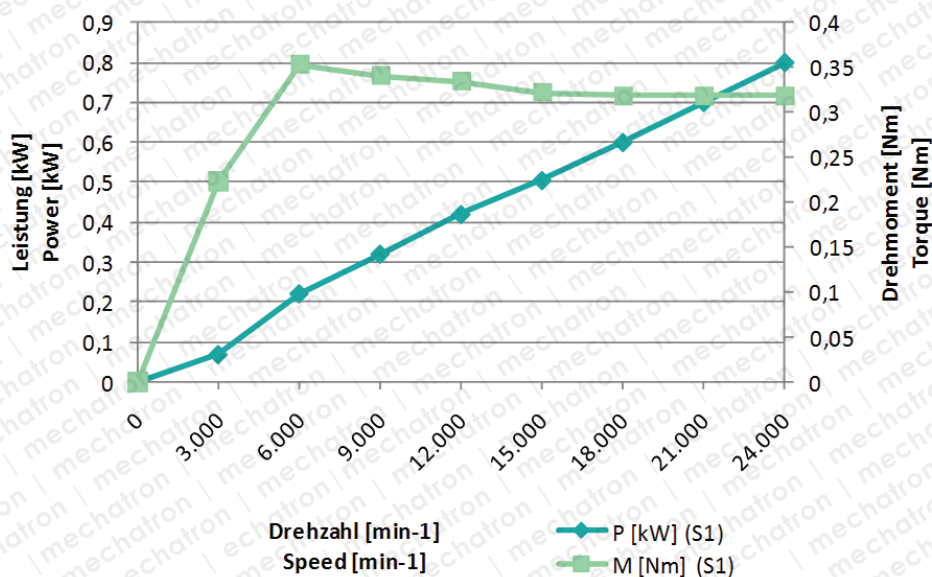


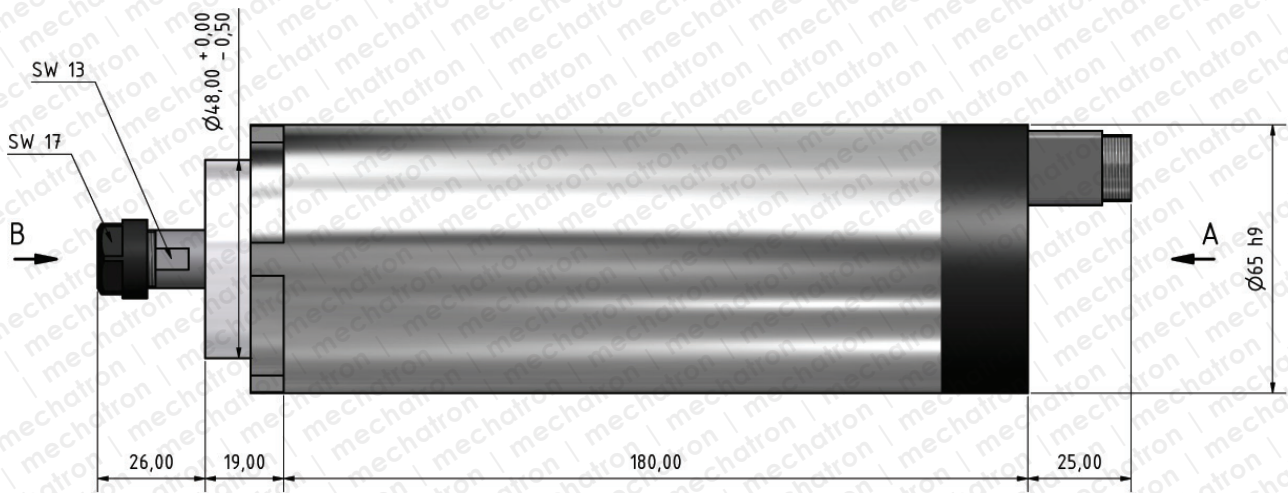
Technische Daten & Anschlusswerte Technical data & connection values

Bezeichnung Name	MECHATRON HFS-6508-AC	Drehzahl Rotation Speed	24.000 min ⁻¹
Kühlung Cooling	Aktive Luftkühlung Active air cooling	Spannzange Collet	ER11 4008E DIN6499B
Nennleistung Rated Power	S1 (100%) 0,8kW	Frequenz Frequency	400Hz
Gehäusetemperatur Housing temperature	Max. 45°C	Spannbereich Clamping range	1-7mm (1-8mm auf Anfrage) 1-7mm (1-8mm auf Anfrage)
Spannung Voltage	230VAC	Polpaarzahl Pole pairs	1
Spindellager Spindle bearings	4x Stahl (2x Duplex Tandem) 4x Steel (2x Duplex Tandem)	Rundlauf (Innenkegel) Runout (inner Taper)	<5,0µm
Strom Current	S1 (100%) 4.0A	Werkzeugwechsel Tool Change	Manuell, Spannmutter Manually, clamping nut
Schmierung Lubrication	Fett, wartungsfrei Grease, maintenance free	Gewicht Weight	2,5kg

Leistungs-/Drehmomentdiagramm Power/Torque vs. speed diagram



Abmessungen Dimensions



B (1 : 1)



Spannzange
Collet
ER11 4008E DIN6499B

$\sqrt{0,005} \text{ Dmax Innenkegel}$

Lüftungsslitze - nicht abdecken!
Ventilator slot - do not cover!

A (1 : 1)

