4026

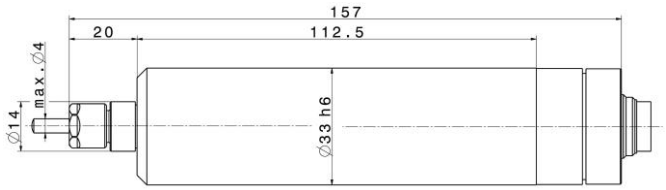
CE

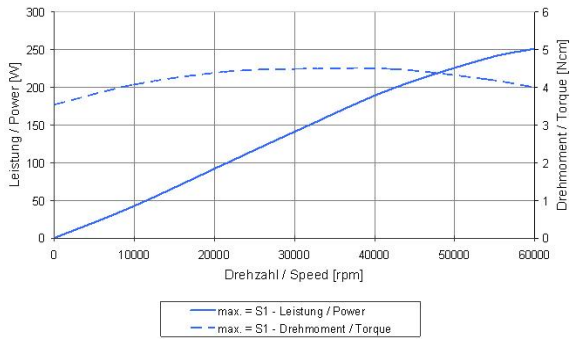
Bestell-Nr. | Part No. **0674 2160**

Anwendungen	Bohren, Fräsen, Schleifen, Gravieren	**Applications**	Drilling, Milling, Grinding, Engraving
Drehzahlbereich	5.000 – 60.000 min^{-1}	**Speed range**	5,000 – 60,000 rpm
Leistung	max. 250 W	**Output power**	max. 250 W
Spanndurchmesser	33 mm	**Clamping diameter**	33 mm
Motorart	3 Phasen-Asynchronmotor	**Motor system**	3 Phase asynchronous motor
Frequenz	83 – 1.000 Hz	**Frequency**	83 – 1,000 Hz
Spannung	30 V	**Voltage**	30 V
Strom	max. 8 A	**Current**	max. 8 A
Drehmoment	max. 4,5 Ncm	**Torque**	max. 4.5 Ncm
Motorschutz	–	**Motor protection**	–
Gewicht	0,7 kg	**Weight**	0.7 kg
Lagerung	2 x Hybrid, 1x Stahl, lebensd. geschm.	**Bearing system**	2 x Hybrid, 1 x Steel, lifetime lubricat.
Rundlauf (Kegel)	≤ 1,5 µm	**Run-out (taper)**	≤ 1.5 µm
Spannzangenbereich	Ø 0,5 - 4,0 mm (inkl. 1/8")	**Chuck clamping range**	Ø 0.5 – 4.0 mm (incl. 1/8")
Spannzangentyp	C1–8	**Chuck type**	C1–8
Werkzeugwechsel	Manuell (Gabelschlüssel)	**Tool change**	Manual (open-end wrenches)
Kühlsystem	Eigenluftkühlung durch Lüfter* Kühlung durch Einspannvorrichtung	**Cooling system**	Self-ventilation fan* Cooling via clamping bracket
Schutzart	IP 20	**Protection category**	IP 20
Geschützt gegen Schmutz und Kühlschmiermittel	Nein	**Protected against dirt and cooling lubricant**	No
Gehäusematerial	Edelstahl	**Housing material**	Stainless steel
Kabel / Steckertyp	3PM	**Cable / plug type**	3PM
Umrichterempfehlung	e@syDrive® 4310 (IP00), 4320 (IP00), TV 4504, 4624	**Inverter recommendation**	e@syDrive® 4310 (IP00), 4320 (IP00), TV 4504, 4624

*reduzierte Leistung — Änderungen vorbehalten

*reduced output power — Subject to change without notice





2018-08

SycoTec GmbH & Co. KG
Wangener Strasse 78
88299 Leutkirch
Germany

Phone +49 7561 86-0
Fax +49 7561 86-371
info@sycotec.eu
www.sycotec.eu