

4060 AC-T



Anwendungen	Bohren, Fräsen, Schleifen, Gravieren
Drehzahlbereich	2.500 – 20.000 min ⁻¹
Leistung	max. 1.500 W
Spanndurchmesser	60 mm
Motorart	3 Phasen-Asynchronmotor
Frequenz	83 – 667 Hz
Spannung	230 V
Strom	max. 8 A
Drehmoment	max. 105 Ncm
Motorschutz	PTC-100°C
Gewicht	3,5 kg
Lagerung	3 x Stahl, lebensdauergeschmiert
Rundlauf (Kegel)	≤ 1,5 µm
Spannzangenbereich	Ø 1,0 – 6,35 mm (inkl. 1/8" + 1/4")
Spannzangentyp	C4
Werkzeugwechsel	Manuell (Ring-Maulschlüssel)
Kühlsystem	Kühlung durch Einspannvorrichtung
Schutzart	IP 54
Geschützt gegen Schmutz und Kühlschmiermittel	Sperrluft 0,5 – 0,8 bar (Schlauch innen/außen Ø 4/6 mm)
Gehäusematerial	Edelstahl
Kabel / Steckertyp	M23 / M23-QL
Umrichterempfehlung	e@syDrive® TV 4538, 4638

Änderungen vorbehalten

Bestell-Nr. Part No.	1002 4640
Applications	Drilling, Milling, Grinding, Engraving
Speed range	2,500 – 20,000 rpm
Output power	max. 1,500 W
Clamping diameter	60 mm
Motor system	3 Phase asynchronous motor
Frequency	83 – 667 Hz
Voltage	230 V
Current	max. 8 A
Torque	max. 105 Ncm
Motor protection	PTC-100°C
Weight	3.5 kg
Bearing system	3 x Steel, lifetime lubrication
Run-out (taper)	≤ 1.5 µm
Chuck clamping range	Ø 1.0 – 6.35 mm (incl. 1/8" + 1/4")
Chuck type	C4
Tool change	Manual (combination wrenches)
Cooling system	Cooling via clamping bracket
Protection category	IP 54
Protected against dirt and cooling lubricant	Sealing air 0.5 – 0.8 bar (hose inside/outside Ø 4/6 mm)
Housing material	Stainless steel
Cable / plug type	M23 / M23-QL
Inverter recommendation	e@syDrive® TV 4538, 4638

Subject to change without notice

