



C100-M430.03 K3

Manuální výměna nástroje

Položka č. **11204003**

Vysokofrekvenční vřeteno pro vysokorychlostní frézování, broušení, vrtání a rytí (gravírování)

Ložisko

Hybridní kuličkové ložisko (ks)	4
Životnost tukového mazání	bezúdržbový

Motoru

Technologie motoru	3-fázový asynchronní pohon (bez kartáčů a čidel)
Frekvence	500 Hz
Počet pólů motoru (páry)	1
Jmenovité otáčky	30.000 rpm
Hodnota zrychlení/brzdění Za sekundu	10 000 rpm (ostatní hodnoty po domluvě)

Hodnoty výkonu

Chlazenou kapalinou

	Pmax./5s	S6-60%	S1-100%	
Jmenovitý výkon	3,5	2,6	2,3	[kW]
Točivý moment	1,24	0,96	0,82	[Nm]
Napětí	200	200	200	[V]
Proud	14	10	9,5	[A]

Hodnoty výkonu

Chlazenou stlačeným vzduchem

	Pmax./5s	S6-60%	S1-100%	
Jmenovitý výkon	3,5	1,9	1,5	[kW]
Točivý moment	1,24	0,68	0,52	[Nm]
Napětí	200	200	200	[V]
Proud	14	7	6	[A]

