



Z62-D452.93 S3

Pneumatická přímá výměna

Položka č. **10304048-02**

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

Ložisko

Hybridní kuličkové ložisko (ks)	3
Životnost tukového mazání	bezúdržbový

Motoru

Technologie motoru	3-fázový asynchronní pohon (bez kartáčů a čidel)
Frekvence	867 Hz
Počet pólů motoru (páry)	1
Jmenovité otáčky	52.000 rpm
Hodnota zrychlení/brzdění Za sekundu	10 000 rpm (ostatní hodnoty po domluvě)

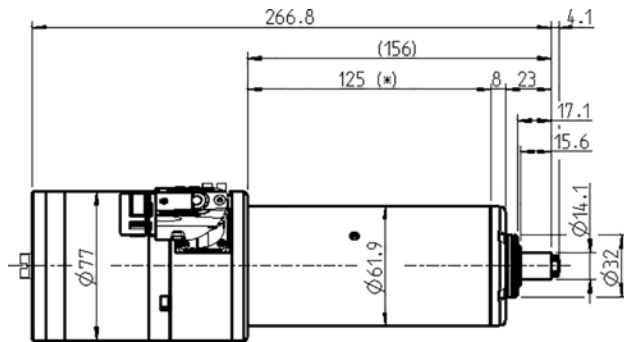
Hodnoty výkonu

Chlazenou kapalinou

	Pmax./5s	S6-60%	S1-100%	
Jmenovitý výkon	3,2	2,6	2,3	[kW]
Točivý moment	0,68	0,53	0,47	[Nm]
Napětí	173	173	174	[V]
Proud	15,9	12,9	12	[A]

Z62-D452.93 S3

Pneumatická přímá výměna
Položka č. **10304048-02**



Rozměr

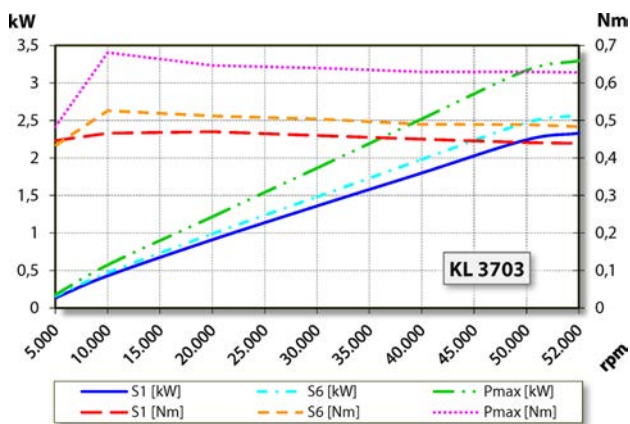


Diagram výkonu

Chlazené kapalinou

Měření výkonu se provádí na firemním stanovišti k měření motorů.

Znaky

Ochrana motoru	PTC 130° C
Plášť	Ušlechtilá ocel
Průměr tělesa	61,9 mm
Chlazení	Chlazené kapalinou
Provozní teplota prostředí	+ 10° C ... + 45° C
Blokovací vzduch	
Druh ochrany (blokovací vzduch připojen)	IP54
Ofukující vzduch přes kleštinu při výměně nástroje	
Výměna nástroje	Pneumatická přímá výměna
Typ kleštiny	8/5° Volitelné příslušenství
Rozsah upínání do	6 mm (1/4")
Ve směru hodinových ručiček	
Konektor zařízení	8-pól. (SpeedTEC)
Hmotnost	~ 4,6 kg
Kruhový pohyb vnitřního kužele	< 1 μ