

## Z80-K440.54.1 S4W2IP

### Pneumatická výměna kužele

Položka č. **10404146**

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	1.333 HZ
Počet pólů motoru (páry)	2
Jmenovité otáčky	40.000 rpm
Hodnota zrychlení/brzdění Za sekundu	10 000 rpm (ostatní hodnoty po domluvě)

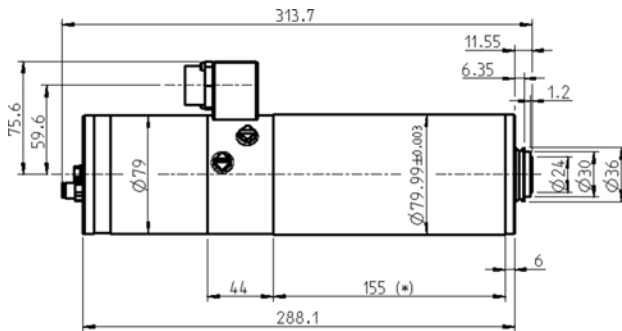
#### Hodnoty výkonu

Chlazenou kapalinou

	Pmax./5s	S6-60%	S1-100%	
Jmenovitý výkon	5,8	3	2,6	[kW]
Točivý moment	1,43	0,82	0,67	[Nm]
Napětí	330	270	260	[V]
Proud	19	11	10	[A]

## Z80-K440.54.1 S4W2IP

Pneumatická výměna kužele  
Položka č. 10404146



Rozměr

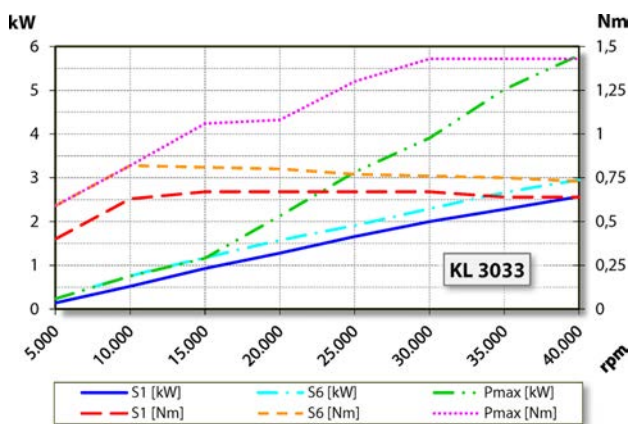


Diagram výkonu

Chlazení kapalinou

Měření výkonu se provádí na firemním stanovišti k měření motorů.

## Znaky

Otáčkoměr	Magnetorezistor (TTL) počet signálů = 6
Ochrana motoru	Pt1000
Plášť	Ušlechtilá ocel
Průměr tělesa	80 mm
Chlazení	Chlazení kapalinou
Provozní teplota prostředí	+ 10° C ... + 45° C
Blokovací vzduch	
Druh ochrany (blokovací vzduch připojen)	IP65
Čištění kužele	
Výměna nástroje	Pneumatická výměna kužele
Přijetí nástroje	WK 19
Monitorování nástrojového kužele	indukční
1 pozice	upnuto
Typ kleštiny	ER 16 / D 10
	Volitelné příslušenství
Rozsah upínání do	10 mm (25/64")
Ve směru hodinových ručiček	
Konektor zařízení	9 -pól plast
Hmotnost	~ 6 kg
Kruhový pohyb vnitřního kužele	< 1 μ
Rovinné otáčení	< 1 μ