



## Chopper 230 H

### Manuální výměna nástroje

Položka č. **11201001**

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

#### Ložisko

Ocelové kuličkové ložisko (ks)	2
Životnost tukového mazání	bezúdržbový

#### Motoru

Technologie motoru	3-fázový asynchronní pohon (bez kartáčů a čidel)
Frekvence	833 Hz
Počet pólů motoru (páry)	1
Jmenovité otáčky	50.000 rpm
Hodnota zrychlení/brzdění Za sekundu	10 000 rpm (ostatní hodnoty po domluvě)

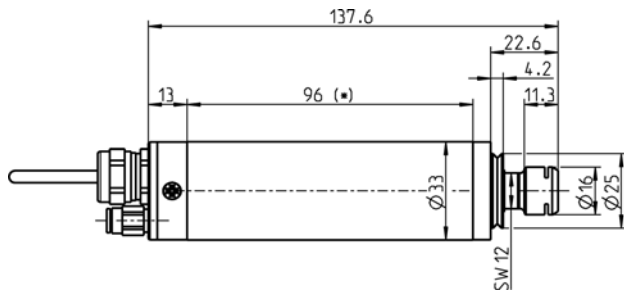
#### Hodnoty výkonu

Nechlazeno

	Pmax./5s	S6-60%	S1-100%	
Jmenovitý výkon	0,34	0,3	0,23	[kW]
Točivý moment	0,08	0,075	0,06	[Nm]
Napětí	40	40	37	[V]
Proud	8,6	7,9	7	[A]

## Chopper 230 H

Manuální výměna nástroje  
Položka č. **11201001**



Rozměr

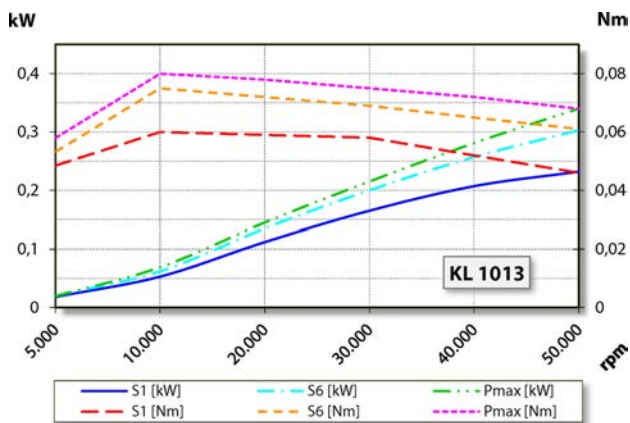


Diagram výkonu

Nechlazeno

Měření výkonu se provádí na firemním stanovišti k měření motorů.

## Znaky

Plášť	Hliník
Průměr tělesa	33 mm
Chlazení	Nechlazeno
Odvod tepla	Přes nosič vřetena
Teplota pouzdra	< + 45° C
Provozní teplota prostředí	+ 10° C ... + 45° C
Blokovací vzduch	
Druh ochrany (blokovací vzduch připojen)	IP54
Výměna nástroje	Manuální výměna nástroje
Typ kleštiny	ER 11 Volitelné příslušenství
Rozsah upínání do	7 mm (9/32")
Ve směru hodinových ručiček	
Připojení	Kabel délka 3 m
Hmotnost	~ 0,5 kg
Kruhový pohyb vnitřního kužele	< 1 μ