

Z80-K450.21 S5A

Cambio pneumatico del cono

Articolo **10404115-A**

Mandrino HF per frese ad alta velocità, per rettifica, foratura, incisione

Cuscinetti

Cuscinetti ibridi a sfere (pezzo)	4
Lubrificazione a vita	non manutentivo

Motore

Tecnologia del motore	Azionamento asincrono a 3 fasi (senza spazzole né sensori)
Frequenza	1.667 HZ
Numero poli motore (coppie)	2
Regime di rotazione nominale	50.000 giri/min
Valore di accelerazione/ decelerazione Al secondo	10 000 giri/min (altri valori su richiesta)

Valori di potenza

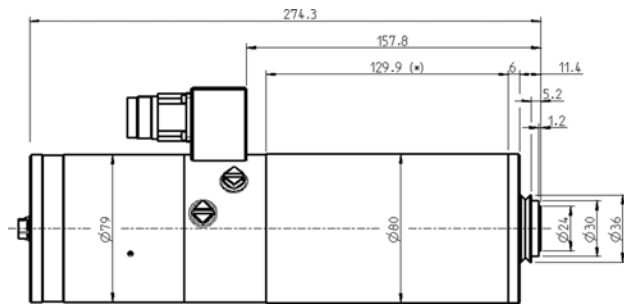
Raffreddato a liquid

	Pmax./5s	S6-60%	S1-100%	
Potenza nominale	5,2	3,4	2,7	[kW]
Coppia	1,08	0,75	0,73	[Nm]
Tensione	330	292	280	[V]
Corrente	16	11	10	[A]

Z80-K450.21 S5A

Cambio pneumatico del cono

Articolo **10404115-A**



Misurazione

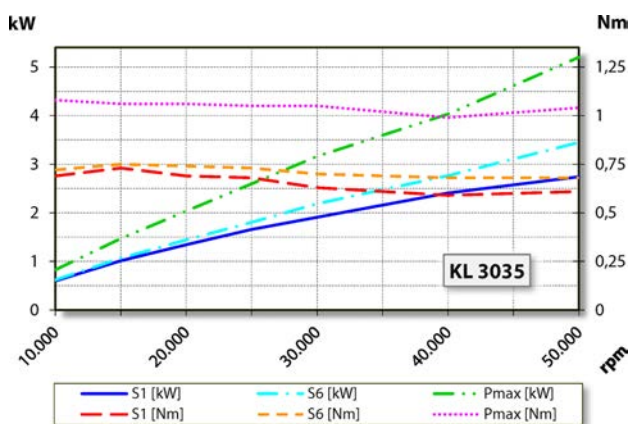


Diagramma di potenza

Raffreddato a liquid

La potenza è stata determinata su un banco prova motori proprio.

Caratteristiche

Trasmittitore numero di giri	Magnetoresistore (TTL) Numero segnali = 6
Salvamotore	PTC 160° C
Carcassa	Acciaio inox
Diametro della carcassa	80 mm
Raffreddamento	raffreddato a liquido
Temperatura ambiente di funzionamento	+ 10° C ... + 45° C
Barriera pneumatica	
Grado di protezione (barriera pneumatica inserita)	IP54
Pulizia del cono	
Protezione ESD	
Cambio utensile	Cambio pneumatico del cono
Portautensili	WK 19
Tipo pinza di serraggio	ER 16 / D 10
Campo di serraggio max.	Accessori opzionali
Corsa destra e corsa sinistrorsa	10 mm (25/64")
Connettore	a 9 poli (SpeedTEC)
Peso	~ 5,3 kg
Concentricità cono interno	< 1 μ