



Z80-K450.21 S5A

Pneumatische kegelwissel

Artikel-Nr. **10404115-A**

HF Spil voor hogesnelheid frezen, -slijpen, -boren, -graveren

Lager

Hybride kogellager (stuks)	4
Levensduur vetsmering	onderhoudsvrij

Motor

Motortechnologie	3-fasen asynchrone aandrijving (borstel- en sensorloos)
Frequentie	1.667 Hz
Aantal motorpolen (paren)	2
Nominaal toerental	50.000 rpm
Versnellings-/remwaarde Per seconde	10 000 rpm (andere waarden na overleg)

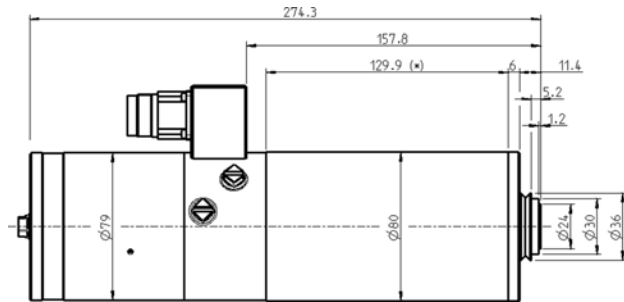
Vermogenswaarden

Vloeistof gekoeld

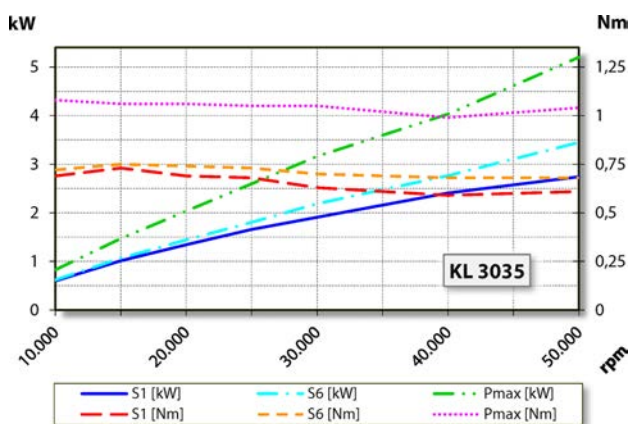
	Pmax./5s	S6-60%	S1-100%	
Nominaal vermogen	5,2	3,4	2,7	[kW]
Draaimoment	1,08	0,75	0,73	[Nm]
Spanning	330	292	280	[V]
Stroom	16	11	10	[A]

Z80-K450.21 S5A

Pneumatische kegelwissel
Artikel-Nr. **10404115-A**



Afmeting



Vermogensdiagram
Vloeistof gekoeld

De bepaling van het vermogen vond plaats op eigen motorentestbank.

Eigenschappen

Toerentalsensor	Veldplaat (TTL) aantal signalen = 6
Motorveiligheid	PTC 160° C
Behuizing	Roestvast staal
Huisdiameter	80 mm
Koeling	vloeistof gekoeld
Bedrijfsomgevingstemperatuur	+ 10° C ... + 45° C
Sperlucht	
Beschermingssoort (sperlucht ingeschakeld)	IP54
Konusreiniging	
ESD bescherming	
Gereedschapwissel	Pneumatische kegelwissel
Werktuighouder	WK 19
Soort spantang	ER 16 / D 10 Optionele accessoires
Spanbereik tot	10 mm (25/64")
Rechtsloop en linksloop	
Apparaatstekker	9-pol (SpeedTEC)
Gewicht	~ 5,3 kg
Rondloop inwendige konus	< 1 μ
Vlakke loop	< 1 μ