

C80-M440.01 S4

Handmatige gereedschapwissel

Artikel-Nr. **10004007**

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

Lager

Hybride kogellager (stuks)	2
Levensduur vetsmering	onderhoudsvrij

Motor

Motortechnologie	3-fasen asynchrone aandrijving (borstel- en sensorloos)
Frequentie	667 Hz
Aantal motorpolen (paren)	1
Nominaal toerental	40.000 rpm
Versnellings-/remwaarde Per seconde	10 000 rpm (andere waarden na overleg)

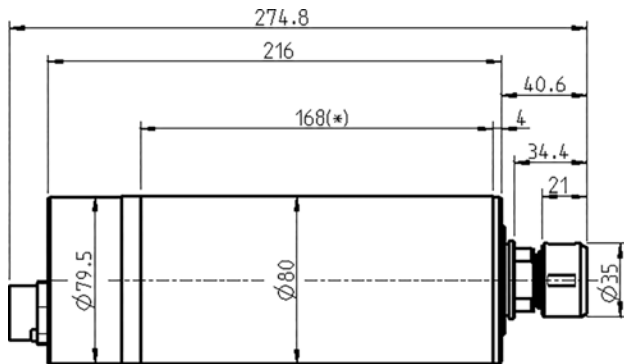
Vermogenswaarden

Vloeistof gekoeld

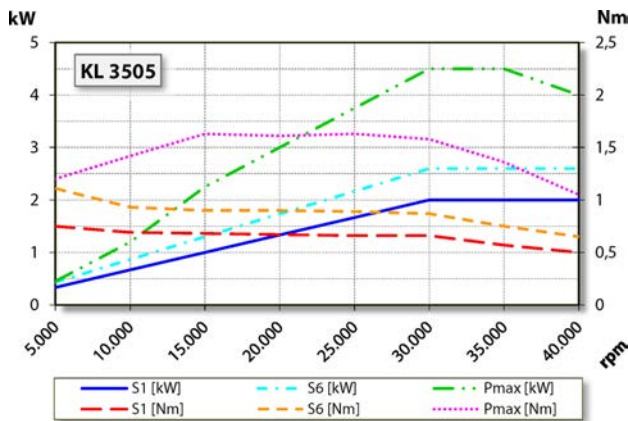
	Pmax./5s	S6-60%	S1-100%	
Nominaal vermogen	4,5	2,6	2	[kW]
Draaimoment	1,63	1,11	0,75	[Nm]
Spanning	200	200	200	[V]
Stroom	20	11	8,9	[A]

C80-M440.01 S4

Handmatige gereedschapswissel
 Artikel-Nr. **10004007**



Afmeting



Vermogensdiagram
 Vloeistof gekoeld

De bepaling van het vermogen vond plaats op eigen motorentestbank.

Eigenschappen

Motorveiligheid	PTC 130° C
Behuizing	Roestvast staal
Huisdiameter	80 mm
Koeling	vloeistof gekoeld
Bedrijfsomgevingstemperatuur	+ 10° C ... + 45° C
Sperlucht	
Beschermingssoort (sperlucht ingeschakeld)	IP54
Gereedschapswissel	Handmatige gereedschapswissel
Soort spantang	D12 Optionele accessoires
Spanbereik tot	12 mm (15/32")
Rechtsloop	
Apparaatstekker	9-pol kunststof
Gewicht	~ 5,5 kg
Rondloop inwendige konus	< 2 μ