

## Z62-D460.93 S3

### Pneumatische directe wissel

Artikel-Nr. **10304048**

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

#### Lager

Hybride kogellager (stuks)	3
Levensduur vetsmering	onderhoudsvrij

#### Motor

Motortechnologie	3-fasen asynchrone aandrijving (borstel- en sensorloos)
Frequentie	1.000 Hz
Aantal motorpolen (paren)	1
Nominaal toerental	60.000 rpm
Versnellings-/remwaarde Per seconde	10 000 rpm (andere waarden na overleg)

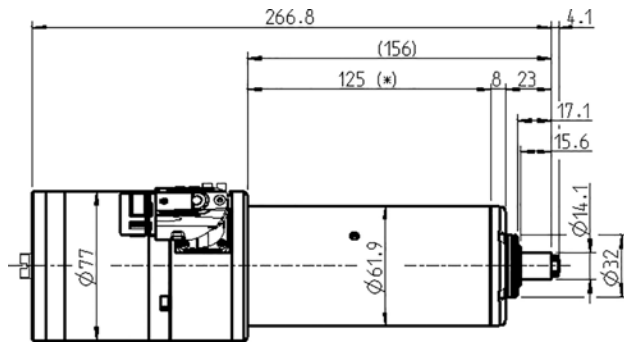
#### Vermogenswaarden

##### Vloeistof gekoeld

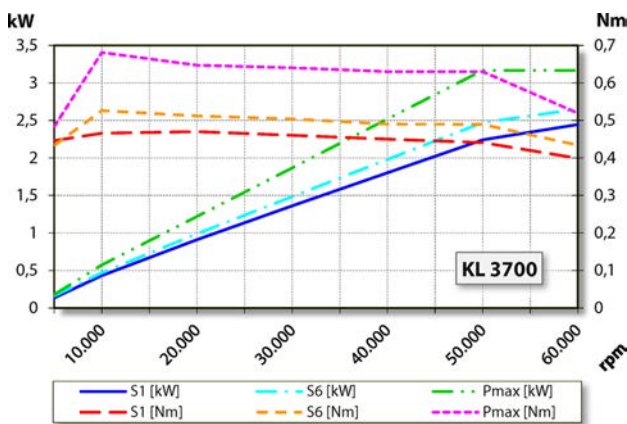
	Pmax./5s	S6-60%	S1-100%	
Nominaal vermogen	3,2	2,7	2,5	[kW]
Draaimoment	0,68	0,53	0,47	[Nm]
Spanning	190	190	190	[V]
Stroom	15,9	12,9	12	[A]

**Z62-D460.93 S3**

Pneumatische directe wissel  
 Artikel-Nr. **10304048**



Afmeting



Vermogensdiagram

Vloeistof gekoeld

De bepaling van het vermogen vond plaats op eigen motorentestbank.

**Eigenschappen**

Motorveiligheid	PTC 130° C
Behuizing	Roestvast staal
Huisdiameter	61,9 mm
Koeling	vloeistof gekoeld
Bedrijfsomgevingstemperatuur	+ 10° C ... + 45° C
Sperlucht	
Beschermingssoort (sperlucht ingeschakeld)	IP54
Blaaslucht door de spantang bij gereedschapwissel	
Gereedschapwissel	Pneumatische directe wissel
Soort spantang	8/5°
	Optionele accessoires
Spanbereik tot	6 mm (1/4")
Rechtsloop	
Apparaatstekker	8-pol (SpeedTEC)
Gewicht	~ 4,6 kg
Rondloop inwendige konus	< 1 µ