



ZS62-H650.03 S19W2/2

Pneumatische kegelwissel

Artikel-Nr. **13404086**

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

Lager

| | |
|----------------------------|----------------|
| Hybride kogellager (stuks) | 4 |
| Levensduur vetsmering | onderhoudsvrij |

Motor

| | |
|--|---|
| Motortechnologie | 3-fasen synchrone 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) |

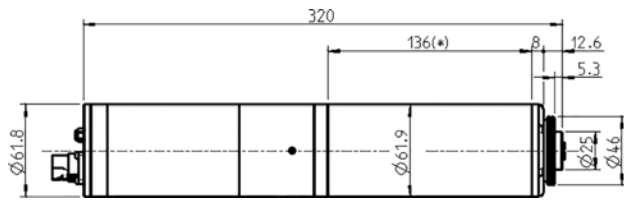
Vermogenswaarden

Vloeistof gekoeld

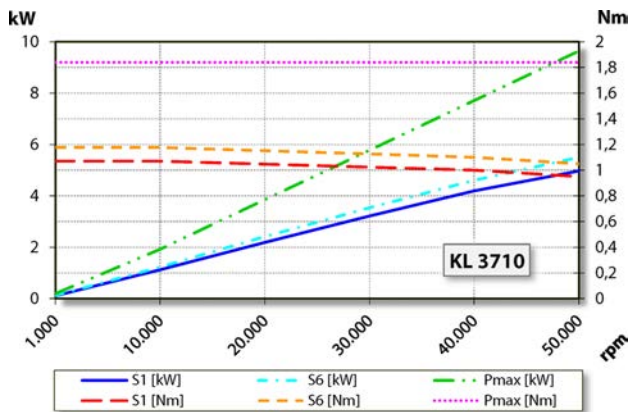
| | Pmax./5s | S6-60% | S1-100% | |
|-------------------|----------|--------|---------|------|
| Nominaal vermogen | 9,6 | 5,5 | 5 | [kW] |
| Draaimoment | 1,85 | 1,18 | 1,07 | [Nm] |
| Spanning | 348 | 318 | 316 | [V] |
| Stroom | 20 | 12,8 | 11,6 | [A] |

ZS62-H650.03 S19W2/2

Pneumatische kegelwissel
 Artikel-Nr. **13404086**



Afmeting



Vermogensdiagram

Vloeistof gekoeld

De bepaling van het vermogen vond plaats op eigen motorentestbank.

Eigenschappen

| | |
|---|---|
| Toerentalsensor | Veldplaat (TTL) aantal signalen = 6 |
| Motorveiligheid | Pt1000 |
| Behuizing | Roestvast staal |
| Huisdiameter | 61,9 mm |
| Koeling | vloeistof gekoeld |
| Bedrijfsomgevingstemperatuur | + 10° C ... + 45° C |
| Sperlucht | |
| Beschermingssoort (sperlucht ingeschakeld) | IP54 |
| Konusreiniging | |
| Gereedschapwissel | Pneumatische kegelwissel |
| Werktuighouder | HSK-E 25 |
| Bewaking gereedschapskonus | inductief |
| 2 Posities | gespannen, uitgeworpen |
| Spanbereik tot | 10 mm |
| Rechtsloop en linksloop | |
| Apparaatstekker | 9 pol metaal (motorfasen) 12 pol metaal (sensorisch systeem) |
| Gewicht | ~ 4,5 kg |
| Rondloop inwendige konus | < 1 μ |
| Vlakke loop | < 1 μ |