



DentaDrive 120V S21

Elektrikli doğrudan değişim

Eşya numarası **153IG321**

Yüksek hızlı frezeleme, taşlama, delme ve oyma işlemleri için SF mil

Yatak

| | |
|-----------------------------|----------------|
| Hibrit küresel yatak (adet) | 2 |
| Ömür boyu gres yağlamalı | bakım gerekmez |

Motor

| | |
|---|---|
| Motortechnologie | Üç fazlı asenkron tahrik (fırçasız ve sensörsüz) |
| Frekans | 2.000 HZ |
| Motor kutup sayısı (çiftler) | 1 |
| Nominal devir sayısı | 120.000 dev/dak |
| Hızlanma/frenleme değeri Saniye başına | 10 000 dev/dak (diğer değerler için danışın) |

Güç değerleri

Basınçlı hava ile soğutulmuş

| | Pmax./5s | S6-%60 | S1-%100 | |
|-------------|----------|--------|---------|------|
| Nominal güç | 0,25 | 0,24 | 0,2 | [kW] |
| Tork | 0,039 | 0,038 | 0,033 | [Nm] |
| Gerilim | 32 | 32 | 32 | [V] |
| Akım | 8,2 | 7,7 | 6,9 | [A] |

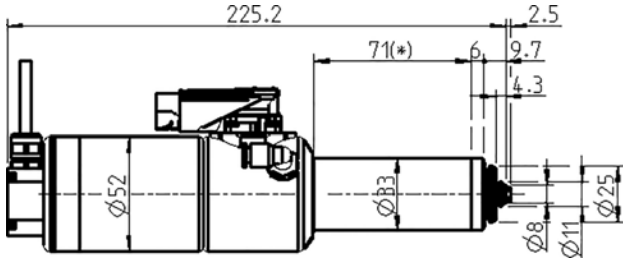
Güç değerleri

Mil tutucusu soğutması

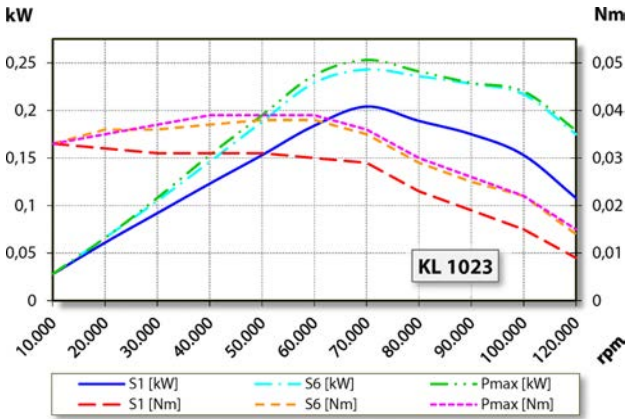
| | Pmax./5s | S6-%60 | S1-%100 | |
|-------------|----------|--------|---------|------|
| Nominal güç | 0,32 | 0,31 | 0,3 | [kW] |
| Tork | 0,065 | 0,063 | 0,061 | [Nm] |
| Gerilim | 34 | 34 | 34 | [V] |
| Akım | 10 | 9,8 | 9,5 | [A] |

DentaDrive 120V S21

Elektrikli doğrudan değişim
Eşya numarası 153IG321



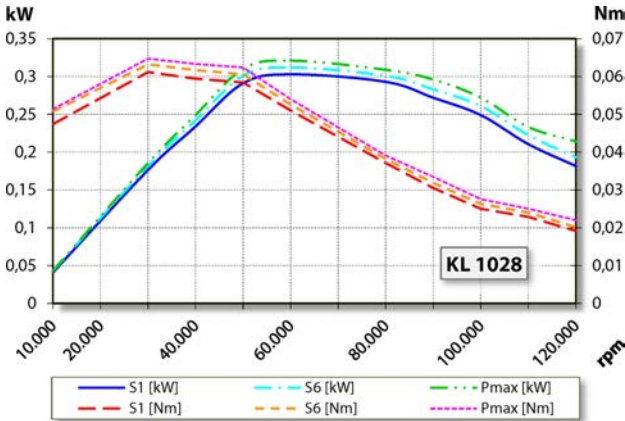
Ebatlar



Güç diyagramı

Basıncılı hava ile soğutulmuş

Güç belirleme işlemi, işletmeye ait motor test yerinde gerçekleştirilir.



Güç diyagramı

Mil tutucusu soğutması

Özellikler

| | |
|---|---|
| Motor koruması | PTC 100°C veya Pt1000 İsteğe bağlı aksesuar |
| Gövde | Paslanmaz çelik |
| Gövde çapı | 33 mm |
| Soğutma | Basıncılı hava ile soğutulmuş |
| Isı çıkışı | Mil tutucusu üzerinden |
| Gövde sıcaklığı | < + 45° C |
| İşletim çevre sıcaklığı | + 10° C ... + 45° C |
| Blokaj havası | |
| Koruma sınıfı (blokaj havası devreye sokulmuş) | IP54 |
| Koni temizleme | İsteğe bağlı aksesuar |
| ESD Koruma | İsteğe bağlı aksesuar |
| Takım değişimi | Elektrikli doğrudan değişim |
| Pens tipi | 5,1P-5° İsteğe bağlı aksesuar |
| Pens aralığı azami | 3,5 mm (1/8") |
| Sağa dönme | |
| Fiş | 9 kutuplu (I-TEC) |
| Ağırlık | ~ 0,9 kg |
| İç koni salgısı | < 1 µ |