



## F100-H536.11 S3W2

वायुचलित टेपर परिवर्तन

आइटम नंबर 10405160

उच्च गति की मिलिंग, ग्राइंडिंग, ड्रिलिंग, एनग्रेविंग के लिए HF-स्पिंडल

### स्टॉक

हाइब्रिड बॉल बियरिंग (नग) 4

जीवनकाल लुब्रीकेशन (स्निग्धीकरण) अनुरक्षण से मुक्त

### मोटर

मोटर प्रौद्योगिकी 3-चरणीय अतुल्यकालिक ड्राइव  
(ब्रशरहित और सेंसररहित)

आवृत्ति 1.200 HZ

मोटर धुवों (जोड़ों) की संख्या 2

मूल्यांकित गति 36.000 rpm

त्वरण / मंदी 10 000 rpm  
प्रति सेकंड (परामर्श के पश्चात् अन्य मान)

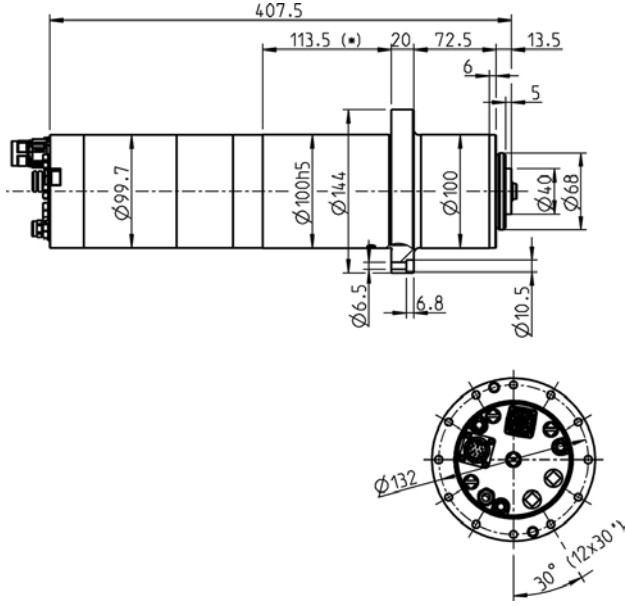
### विद्युत शक्तिमान

ठंडा तरल पदार्

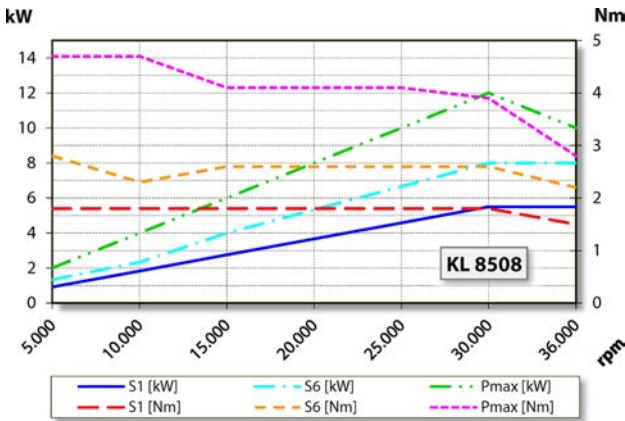
|                 | Pmax./5s | S6-60% | S1-100% |      |
|-----------------|----------|--------|---------|------|
| मूल्यांकित पावर | 12       | 8      | 5,5     | [kW] |
| टॉर्क           | 4,7      | 2,8    | 1,8     | [Nm] |
| वोल्टेज         | 380      | 380    | 380     | [V]  |
| धारा            | 28       | 19     | 14,5    | [A]  |

**F100-H536.11 S3W2**

वायुचलित टेपर परिवर्तन  
आइटम नंबर 10405160



माप



पॉवर चित्र

ठंडा तरल पदार्

कार्य-निष्पादन मापन आंतरिक इंजन टेस्ट बेड पर होता है

**सुविधाएं**

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| मोटर सुरक्षा                    | PTC 130° C                                  |
| हाउज़िंग                        | स्टेनलेस स्टील                              |
| हाउज़िंग व्यास                  | 100 मिमी                                    |
| फ्लैज व्यास                     | 144 मिमी                                    |
| पिच वृत्त                       | Ø 132 मिमी (12 x Ø 6,5 )<br>स्कू के लिए: M6 |
| कूलिंग                          | ठंडा तरल पदार्थ                             |
| ऑपरेटिंग परिवेश के तापमान       | + 10° C ... + 45° C                         |
| सीलिंग हवा                      |   |
| सुरक्षा (सीलिंग एयर चालू की गई) | IP54  |
| शंकु सफाई                       |   |
| एड्डी धारा संवेदक               | वैकल्पिक एक्सेसरीज़                         |
| औजार विनियम                     | वायुचलित टेपर परिवर्तन                      |
| उपकरण का स्थिरता                | HSK-E 40                                    |
| औजार शंकु निगरानी               | प्रेरक                                      |
| 3 स्थितियां                     | खिंचाव युक्त, खिंचाव कम करना, बाहर निकलना   |
| तक चकिंग क्षमता                 | 16 मिमी                                     |
| दक्षिणावर्त और बामावर्त घूर्णन  | 8 पिन (SpeedTEC)<br>(मोटर चरणों)            |
| मेल संयोजक                      | 12 पिन (ECTA 133)<br>(संवेदक प्रोद्योगिकी)  |
| भार                             | ~ 16 किग्रा                                 |
| रेडियल रनआउट आंतरिक शंकु        | < 1 µ                                       |
| रन-आउट (ठहरना)                  | < 1 µ                                       |