



## Z80-M450.60 S5

मैनुअल उपकरण बदलना

आइटम नंबर 10204048-01

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

### स्टॉक

हाइब्रिड बॉल बियरिंग (नग) 3

जीवनकाल लुब्रीकेशन (स्निग्धीकरण) अनुरक्षण से मुक्त

### मोटर

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

आवृत्ति 1.667 HZ

मोटर धुवों (जोड़ों) की संख्या 2

मूल्यांकित गति 50.000 rpm

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

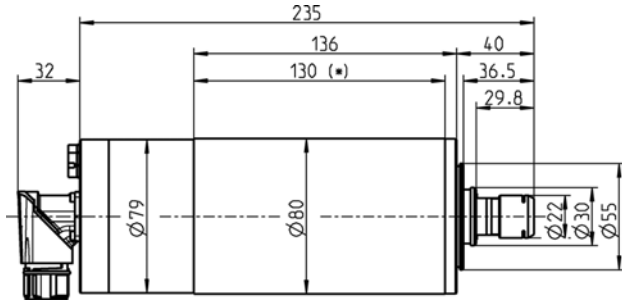
### विद्युत शक्तिमान

ठंडा तरल पदार्

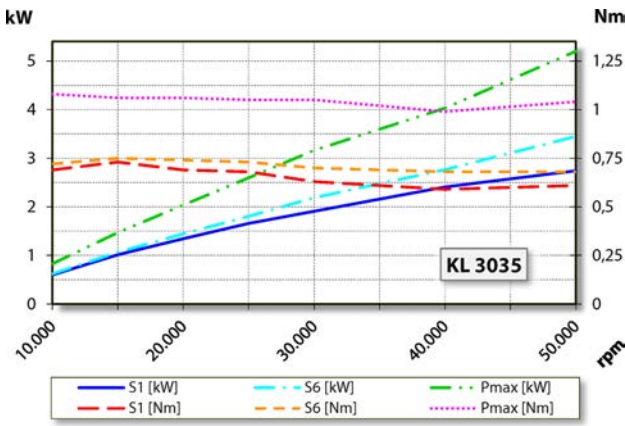
|                 | Pmax./5s | S6-60% | S1-100% |      |
|-----------------|----------|--------|---------|------|
| मूल्यांकित पावर | 5,2      | 3,4    | 2,7     | [kW] |
| टॉर्क           | 1,08     | 0,75   | 0,73    | [Nm] |
| वोल्टेज         | 330      | 292    | 280     | [V]  |
| धारा            | 16       | 11     | 10      | [A]  |

**Z80-M450.60 S5**

मैन्युअल उपकरण बदलना  
आइटम नंबर 10204048-01



माप



पॉवर चित्र

ठंडा तरल पदार्थ

कार्य-निष्पादन मापन आंतरिक इंजन टेस्ट बेड पर होता है

**सुविधाएं**

|                                    |                                |
|------------------------------------|--------------------------------|
| इंजन गति सेंसर                     | ट्रांसमीटर (TTL)<br>सिग्नल = 6 |
| मोटर सुरक्षा                       | PTC 160° C                     |
| हाउजिंग                            | स्टेनलेस स्टील                 |
| हाउजिंग व्यास:                     | 80 मिमी                        |
| कूलिंग                             | ठंडा तरल पदार्थ                |
| ऑपरेटिंग परिवेश के तापमान          | + 10° C ... + 45° C            |
| सीलिंग हवा                         |                                |
| सुरक्षा<br>(सीलिंग एयर चालू की गई) | IP54                           |
| औजार विनियम                        | मैन्युअल उपकरण बदलना           |
| चक प्रकार                          | ER 16                          |
|                                    | वैकल्पिक एक्सेसरीज़            |
| तक चकिंग क्षमता                    | 10 मिमी (25/64" )              |
| दक्षिणावर्त                        |                                |
| मेल संयोजक                         | 9-पिन (SpeedTEC)               |
| भार                                | ~ 4,6 किग्रा                   |
| रेडियल रनआउट आंतरिक शंकु           | < 1 μ                          |