

## 42-2 W38 FS

मैनुअल उपकरण बदलना

आइटम नंबर 10201025

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

### स्टॉक

|                                  |                   |
|----------------------------------|-------------------|
| हाइब्रिड बॉल बियरिंग (नग)        | 2                 |
| जीवनकाल लुब्रीकेशन (स्निग्धीकरण) | अनुरक्षण से मुक्त |

### मोटर

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| मोटर प्रौद्योगिकी             | 3-चरणीय अतुल्यकालिक ड्राइव<br>(ब्रशरहित और सेंसररहित) |
| आवृत्ति                       | 1.000 HZ  |
| मोटर धुवों (जोड़ों) की संख्या | 1   |
| मूल्यांकित गति                | 60.000 rpm  |
| त्वरण / मंदी प्रति सेकंड      | 10 000 rpm<br>(परामर्श के पश्चात् अन्य मान)           |

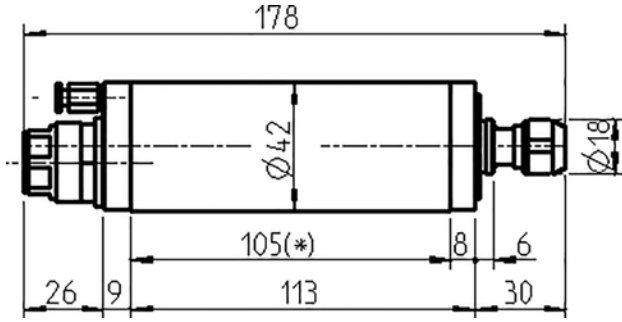
### विद्युत शक्तिमान

कूलिंग नहीं

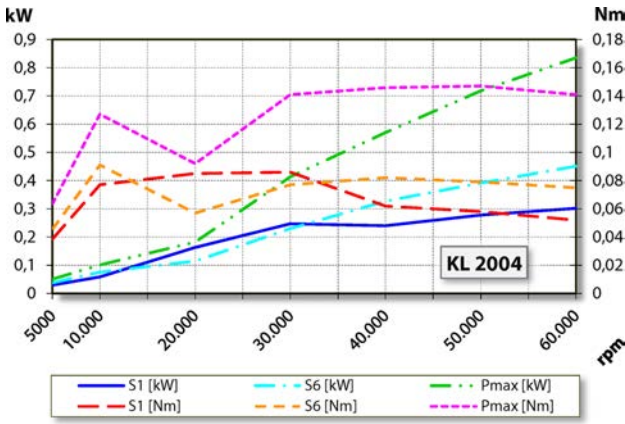
|                 | Pmax./5s | S6-60% | S1-100% |      |
|-----------------|----------|--------|---------|------|
| मूल्यांकित पावर | 0,8      | 0,5    | 0,3     | [kW] |
| टॉर्क           | 0,147    | 0,091  | 0,086   | [Nm] |
| वोल्टेज         | 93       | 78     | 54      | [V]  |
| धारा            | 8,4      | 5,3    | 5,5     | [A]  |

**42-2 W38 FS**

मैन्युअल उपकरण बदलना  
आइटम नंबर 10201025



माप



पॉवर चित्र

कूलिंग नहीं

कार्य-निष्पादन मापन आंतरिक इंजन टेस्ट बेड पर होता है

**सुविधाएं**

|                                    |                                       |
|------------------------------------|---------------------------------------|
| इंजन गति सेंसर                     | ट्रांसमीटर (TTL)<br>सिग्नल = 6        |
| मोटर सुरक्षा                       | PTC 160° C                            |
| हाउज़िंग                           | एल्यूमिनियम                           |
| हाउज़िंग व्यास:                    | 42 मिमी                               |
| कूलिंग                             | कूलिंग नहीं                           |
| हीट अपव्यय                         | स्पिंडल सपोर्ट के माध्यम से           |
| हाउज़िंग का तापमान                 | < + 45° C                             |
| 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                          | D6                                    |
| तक चकिंग क्षमता                    | वैकल्पिक एक्सेसरीज़<br>6 मिमी (1/4" ) |
| दक्षिणावर्त                        |                                       |
| मेल संयोजक                         | 7-पिन प्लास्टिक                       |
| भार                                | ~ 0,9 किग्रा                          |
| रेडियल रनआउट आंतरिक शंकु           | < 1 μ                                 |