



Z42-M160.20 S5A

मैन्युअल उपकरण बदलना

आइटम नंबर 10201043

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 (ब्रशरहित और सेंसररहित)
आवृत्ति	1.000 Hz
मोटर ध्रुवों (जोड़ों) की संख्या	1
मूल्यांकित गति	60.000 rpm
त्वरण / मंदी प्रति सेकंड	10 000 rpm (परामर्श के पश्चात् अन्य मान)

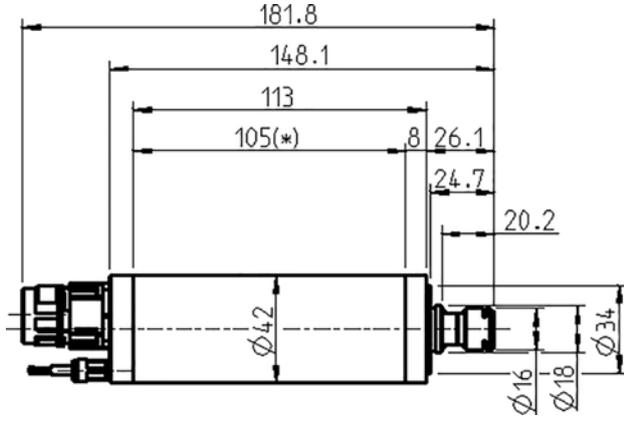
विद्युत शक्तिमान

कूलिंग नहीं

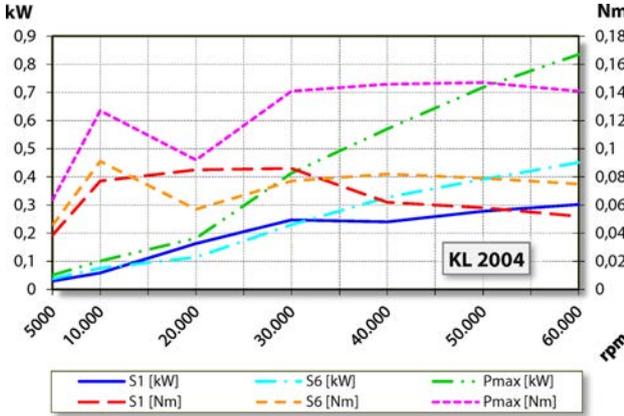
	Pmax./5s	S6-60%	S1-100%	
मूल्यांकित पावर	0,8	0,5	0,3	[kW]
टॉर्क	0,147	0,091	0,086	[Nm]
वोल्टेज	93	78	54	[V]
धारा	8,4	5,3	5,5	[A]

Z42-M160.20 S5A

मैन्युअल उपकरण बदलना
आइटम नंबर 10201043



माप



पावर चित्र

कूलिंग नहीं

कार्य-निष्पादन मापन आंतरिक इंजन टेस्ट बेड पर होता है

सुविधाएं

इंजन गति सेंसर	ट्रांसमीटर (TTL) सिग्नल = 6
मोटर सुरक्षा	PTC 160° C
हाउज़िंग	स्टेनलेस स्टील
हाउज़िंग व्यास:	42 मिमी
कूलिंग	कूलिंग नहीं
हीट अपव्यय	स्पिंडल सपोर्ट के माध्यम से
हाउज़िंग का तापमान	< + 45° C
ऑपरेंटिंग परिवेश के तापमान	+ 10° C ... + 45° C
सीलिंग हवा	
सुरक्षा (सीलिंग एयर चालू की गई)	IP54
विद्युतस्थैतिक डिस्चार्ज (ईएसडी) बचाव	
औजार विनियम	मैन्युअल उपकरण बदलना
चक प्रकार	ER 11
तक चकिंग क्षमता	वैकल्पिक एक्सेसरीज़ 7 मिमी (9/32")
दक्षिणावर्त	
मेल संयोजक	9-पिन (SpeedTEC)
भार	~ 0,9 किग्रा
रेडियल रनआउट आंतरिक शंकु	< 1 μ