



Z42-D160.20 S2A

न्युमेटिक प्रत्यक्ष उपकरण परिवर्तन

आइटम नंबर 10301165

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)

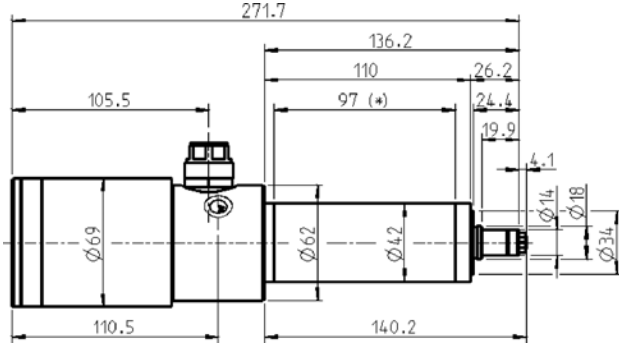
विद्युत शक्तिमान

कूलिंग नहीं

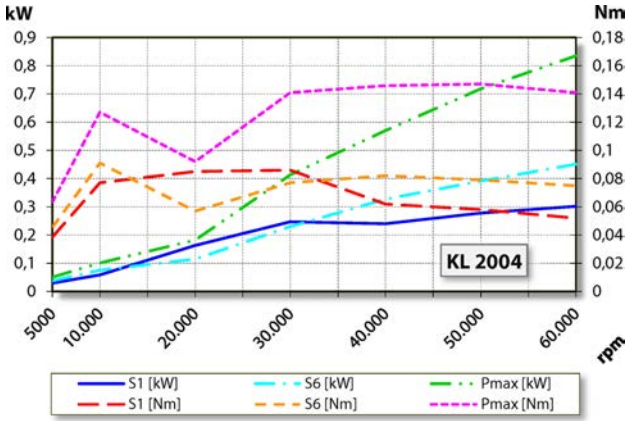
	Pmax./5s	S6-60%	S1-100%	
मूल्यांकित पावर	0,8	0,5	0,3	[kW]
टॉर्क	0,147	0,091	0,086	[Nm]
वोल्टेज	93	78	54	[V]
धारा	8,4	5,3	5,5	[A]

Z42-D160.20 S2A

न्युमेटिक प्रत्यक्ष उपकरण परिवर्तन
आइटम नंबर 10301165



माप



पावर चित्र

कूलिंग नहीं

कार्य-निष्पादन मापन आंतरिक इंजन टेस्ट बेड पर होता है

सुविधाएं

इंजन गति सेंसर	ट्रंसमीटर (TTL) सिग्नल = 6
मोटर सुरक्षा	PTC 160° C
हाउजिंग	एल्युमिनियम
हाउजिंग व्यास:	42 मिमी
कूलिंग	कूलिंग नहीं
हीट अपव्यय	स्पिंडल सपोर्ट के माध्यम से
हाउजिंग का तापमान	< + 45° C
ऑपरेटिंग परिवेश के तापमान	+ 10° C ... + 45° C
सीलिंग हवा	
सुरक्षा (सीलिंग एयर चालू की गई)	IP54
औजार विनियम के दौरान चक के माध्यम से जोरदार हवा फेंकें	
विद्युतस्थैतिक डिस्चार्ज (ईएसडी) बचाव	
औजार विनियम	न्युमेटिक प्रत्यक्ष उपकरण परिवर्तन
चक प्रकार	8/5°
तक चकिंग क्षमता	6 मिमी (1/4")
दक्षिणावर्त	
मेल संयोजक	7-पिन प्लास्टिक
भार	~ 2,2 किग्रा
रेडियल रनआउट आंतरिक शंकु	< 1 μ