



## Z33-M0100.04 K2S15

मैन्युअल उपकरण बदलना

आइटम नंबर 15201135

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	1.667 Hz
मोटर धुरों (जोड़ों) की संख्या	1
मूल्यांकित गति	100.000 rpm
त्वरण / मंदी प्रति सेकंड	10 000 rpm (परामर्श के पश्चात् अन्य मान)

### विद्युत शक्तिमान

#### स्पिंडल सपोर्ट कूलिंग

	Pmax./5s	S6-60%	S1-100%	
मूल्यांकित पॉवर	0,32	0,31	0,3	[kW]
टॉर्क	0,065	0,063	0,061	[Nm]
वोल्टेज	34	34	34	[V]
धारा	10	9,8	9,5	[A]

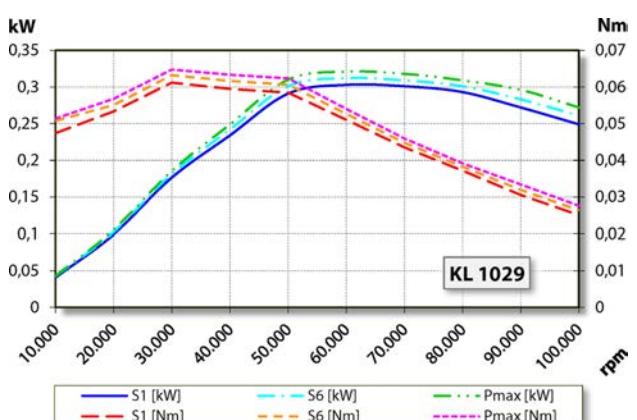
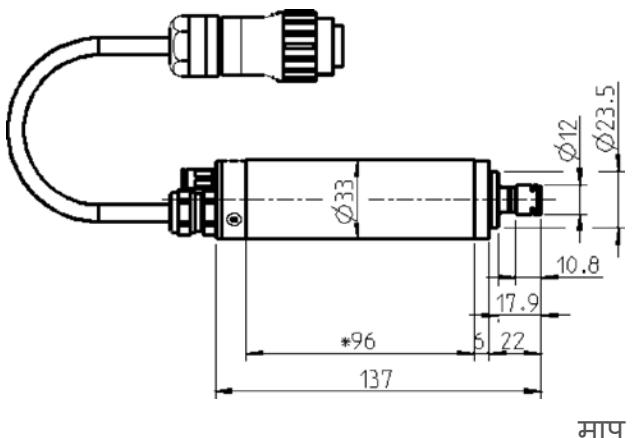
### विद्युत शक्तिमान

#### एयर ब्लास्ट

	Pmax./5s	S6-60%	S1-100%	
मूल्यांकित पॉवर	0,25	0,23	0,2	[kW]
टॉर्क	0,039	0,037	0,033	[Nm]
वोल्टेज	33	33	33	[V]
धारा	8,2	7,7	6,9	[A]

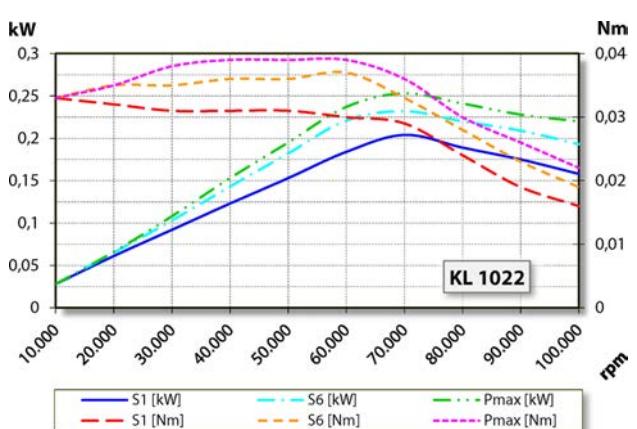
Z33-M0100.04 K2S15

मैन्युअल उपकरण बदलना  
आइटम नंबर 15201135



पॉवर चित्र

स्पिंडल स्पोर्ट कूलिंग



पॉवर चित्र

एयर ब्लास्ट

कार्य-निष्पादन मापन आंतरिक इंजन टेस्ट बेड पर होता है

## सुविधाएं

मोटर सुरक्षा	PTC 100° C
हातज़िंग	एल्यूमिनियम
हातज़िंग व्यास:	33 मिमी
कूलिंग	एयर ब्लास्ट
हीट अपव्यय	स्पिंडल स्पोर्ट के माध्यम से
हातज़िंग का तापमान	< + 50° C
ऑपरेटिंग परिवेश के तापमान	+ 10° C ... + 45° C
सीलिंग हवा	
सुरक्षा	IP54
(सीलिंग एयर चालू की गई)	
औजार विनियम	मैन्युअल उपकरण बदलना
चक्र प्रकार	ER 8
तक चकिंग क्षमता	वैकल्पिक एक्सेसरीज़
दक्षिणावर्त	5 मिमी (13/64")
मेल संयोजक	7-पिन प्लास्टिक केबल लंबाई 2 मी
भार	~ 0,5 किग्रा
रेडियल रनआउट आंतरिक शंकु	< 1 μ