



DentaDrive 100V-3 S15

न्युमेटिक प्रत्यक्ष उपकरण परिवर्तन

आइटम नंबर 153FH013

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 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]

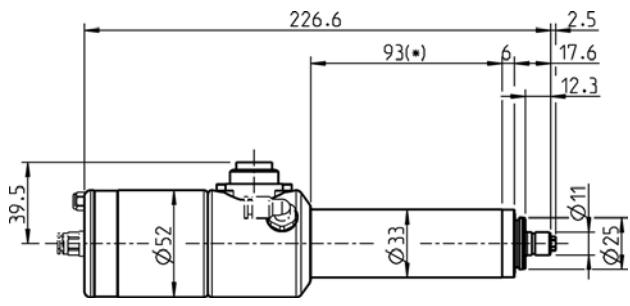
विद्युत शक्तिमान

एयर ब्लास्ट

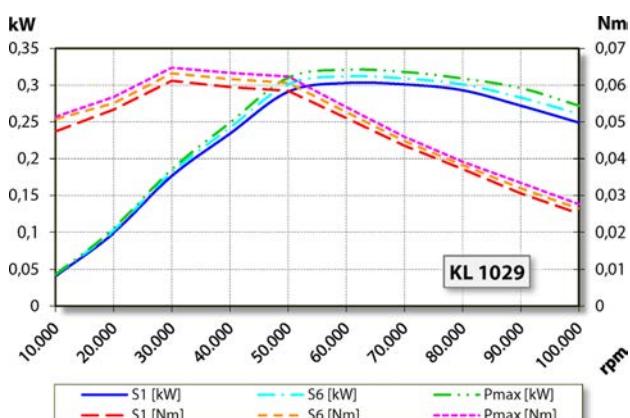
	Pmax./5s	S6-60%	S1-100%	
मूल्यांकित पॉवर	0,25	0,23	0,2	[kW]
टॉर्क	0,039	0,037	0,033	[Nm]
वोल्टेज	33	33	33	[V]
धारा	8,2	7,7	6,9	[A]

DentaDrive 100V-3 S15

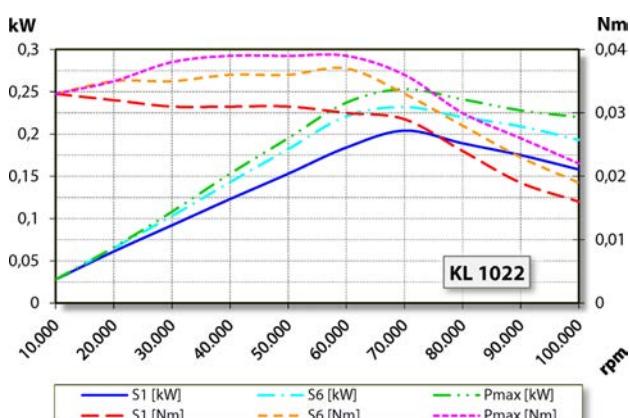
न्युमेटिक प्रत्यक्ष उपकरण परिवर्तन
आइटम नंबर 153FH013



माप



पॉवर चित्र
स्पिंडल सपोर्ट कूलिंग



पॉवर चित्र
एयर ब्लास्ट

कार्य-निष्पादन मापन आंतरिक इंजन टेस्ट बेड पर होता है

सुविधाएं

मोटर सुरक्षा

PTC 100°C

या Pt1000

वैकल्पिक एक्सेसरीज़

हाउजिंग

स्टेनलेसस्टील /
ऐल्युमिनियम

हाउजिंग व्यास:

33 मिमी

कूलिंग

एयर ब्लास्ट

हीट अपव्यय

हाउजिंग के माध्यम से

हाउजिंग का तापमान

< + 50°C

ऑपरेटिंग परिवेश के तापमान

+ 10°C ... + 45°C

सीलिंग हवा

सुरक्षा

IP54

(सीलिंग एयर चालू की गई)

टैपरसफ़ाई / एयरब्लास्ट

वैकल्पिक एक्सेसरीज़

विद्युतस्थैतिक डिस्चार्ज (ईएसडी)
बचाव

वैकल्पिक एक्सेसरीज़

औजार विनियम

न्युमेटिक प्रत्यक्ष
उपकरण परिवर्तन

चक प्रकार

5,1P-5°

वैकल्पिक एक्सेसरीज़

तक चकिंग क्षमता

3,5 मिमी (1/8")

दक्षिणावर्त

7-पिन

मेल संयोजक

(एम्फेनोल C16-1)

भार

~ 1,2 किग्रा

रेडियल रनआउट आंतरिक शंकु

< 1 μ

पॉवर चित्र
एयर ब्लास्ट