



FS80-H445.106 S29A2W2/2V

वायुचलित टेपर परिवर्तन

आइटम नंबर 13404005-02

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 समकालिक ड्राइव (ब्रशरहित और सेंसररहित)

आवृत्ति 1.500 HZ

मोटर ध्रुवों (जोड़ों) की संख्या 2

मूल्यांकित गति 45.000 rpm

त्वरण / मंदी 10 000 rpm प्रति सेकंड (परामर्श के पश्चात् अन्य मान)

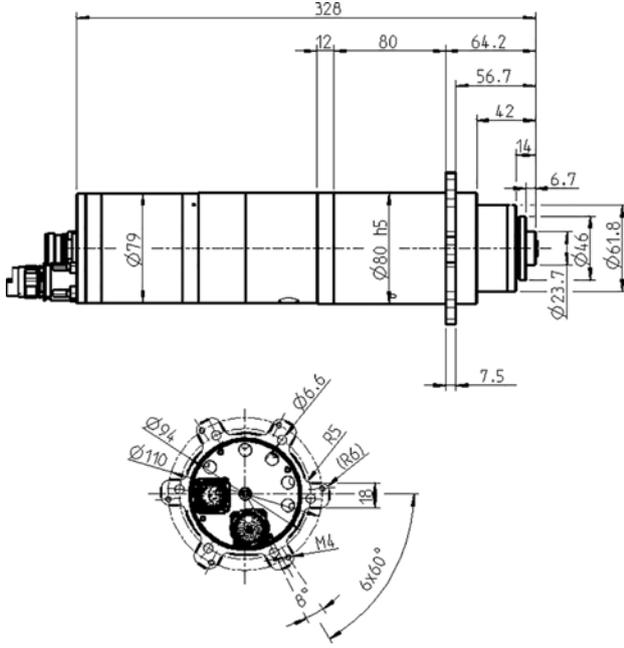
विद्युत शक्तिमान

ठंडा तरल पदार्

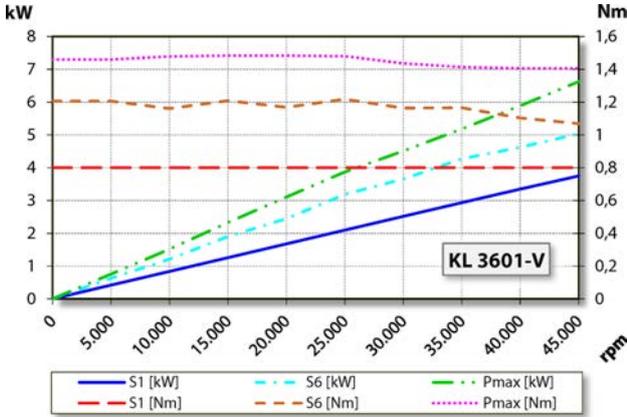
	Pmax./5s	S6-60%	S1-100%	
मूल्यांकित पावर	6,6	5	3,8	[kW]
टॉर्क	1,4835	1,218	0,8	[Nm]
वोल्टेज	311,2	275	291	[V]
धारा	15,36	12,6	9,5	[A]

FS80-H445.106 S29A2W2/2V

वायुचलित टेपर परिवर्तन
आइटम नंबर 13404005-02



माप



पावर चित्र

ठंडा तरल पदार्

कार्य-निष्पादन मापन आंतरिक इंजन टेस्ट बेड पर होता है

सुविधाएं

इंजन गति सेंसर	वेक्टर नियंत्रण
लक्ष्य पहिया	दांता = 128 मॉड्यूल = 0,3
मोटर सुरक्षा	Pt1000
हाउजिंग	स्टेनलेस स्टील
हाउजिंग व्यास	80 मिमी
फ्लैज व्यास	120 मिमी
पिच वृत्त	Ø 94 मिमी (6 x Ø 6,6) स्कू के लिए: M6 Ø 110 मिमी (6 x M4)
कूलिंग	ठंडा तरल पदार्थ
ऑपरेटिंग परिवेश के तापमान	+ 10° C ... + 45° C
सीलिंग हवा	
सुरक्षा (सीलिंग एयर चालू की गई)	IP54
शंकु सफाई	
विद्युतस्थैतिक डिस्चार्ज (ईएसडी) बचाव	पृथक बाहर का नेतृत्व किया
औजार विनियम	वायुचलित टेपर परिवर्तन
उपकरण का स्थिरता	HSK-E 25
औजार शंकु निगरानी	प्रेरक
2 स्थितियां	खिंचाव युक्त, बाहर निकलना
तक चकिंग क्षमता	10 मिमी
दक्षिणावर्त और बामावर्त घूर्णन	
मेल संयोजक	15-pol (SpeedTEC) इंजन फेसज़ 17-pol संवेदक
भार	~ 6 किग्रा
रेडियल रनआउट आंतरिक शंकु	< 1 µ

FS80-H445.106 S29A2W2/2V

वायुचलित टेपर परिवर्तन
आइटम नंबर 13404005-02

रन-आउट (ठहरना)

< 1 μ