

Z100-H636.05 S11W2V

वायुचलित टेपर परिवर्तन

आइटम नंबर 10406024

उच्च गति की मिलिंग, ग्राइंडिंग, ड्रिलिंग, एनग्रेविंग के लिए HF-स्पिंडल

स्टॉक

हाइब्रिड बॉल बियरिंग (नग) 4

जीवनकाल लुब्रीकेशन (स्निग्धीकरण) अनुरक्षण से मुक्त

मोटर

मोटर प्रौद्योगिकी 3-चरणीय अतुल्यकालिक ड्राइव
(ब्रशरहित और सेंसररहित)

आवृत्ति 1.200 Hz

मोटर ध्रुवों (जोड़ों) की संख्या 2

मूल्यांकित गति 36.000 rpm

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

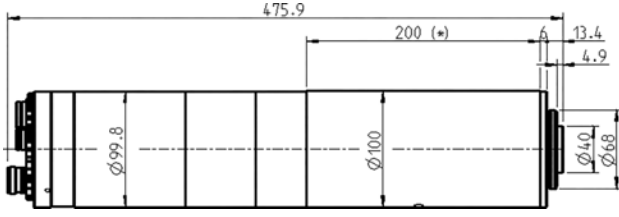
विद्युत शक्तिमान

ठंडा तरल पदार्

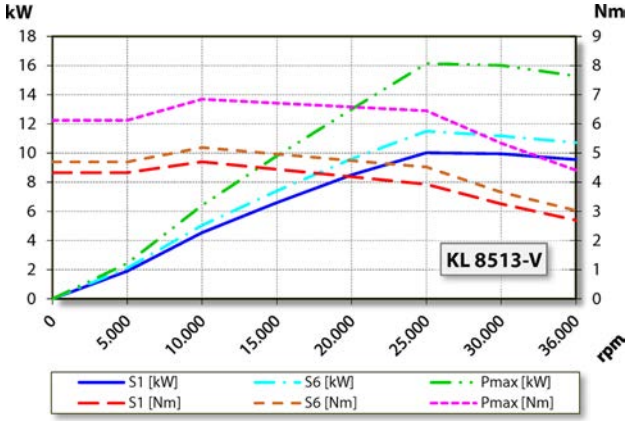
	Pmax./5s	S6-60%	S1-100%	
मूल्यांकित पावर	16,1	11,5	10	[kW]
टॉर्क	6,85	5,19	4,7	[Nm]
वोल्टेज	380	380	380	[V]
धारा	38,4	28,5	25,7	[A]

Z100-H636.05 S11W2V

वायुचलित टेपर परिवर्तन
आइटम नंबर 10406024



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 = 150 मॉड्यूल = 0,3
मोटर सुरक्षा	PTC 150° C Pt1000
हाउज़िंग	स्टेनलेस स्टील
हाउज़िंग व्यास:	100 मिमी
कूलिंग	ठंडा तरल पदार्थ
ऑपरेटिंग परिवेश के तापमान	+ 10° C ... + 45° C
सीलिंग हवा सुरक्षा	IP54
(सीलिंग एयर चालू की गई)	
शंकु सफाई	
औजार विनियम	वायुचलित टेपर परिवर्तन
उपकरण का स्थिरता	HSK-E 40
औजार शंकु निगरानी	प्रेरक
3 स्थितियां	खिंचाव युक्त, खिंचाव कम करना, बाहर निकलना
तक चर्किंग क्षमता	16 मिमी
दक्षिणावर्त और बामावर्त घूर्णन	
	5 पिन् (ECTA 133) (मोटर चरणों)
मेल संयोजक	12 पिन् (ECTA 133) + 17 पिन् (संवेदक प्रोद्यौगिकी)
भार	~ 15 किग्रा
रेडियल रनआउट आंतरिक शंकु	< 1 μ
रन-आउट (ठहरना)	< 1 μ