



Z100-H540.108 S3AW2

वायुचलित टेपर परिवर्तन

आइटम नंबर 10405013-04

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

स्टॉक

हाइब्रिड बॉल बियरिंग (नग)	4
जीवनकाल लुब्रिकेशन (स्निग्धीकरण)	अनुरक्षण से मुक्त

मोटर

मोटर प्रौद्योगिकी	3-चरणीय अतुल्यकालिक ड्राइव (ब्रशरहित और सेंसररहित)
आवृत्ति	1.334 Hz
मोटर ध्रुवों (जोड़ों) की संख्या	2
मूल्यांकित गति	40.000 rpm
त्वरण / मंदी प्रति सेकंड	10 000 rpm (परामर्श के पश्चात् अन्य मान)

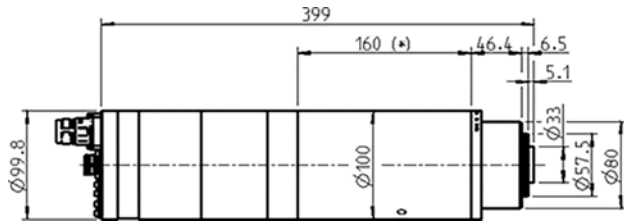
विद्युत शक्तिमान

ठंडा तरल पदार्थ

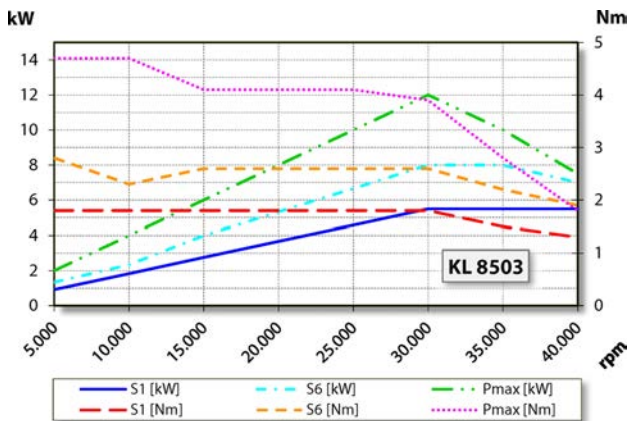
	Pmax./5s	S6-60%	S1-100%	
मूल्यांकित पावर	12	8	5,5	[kW]
टॉर्क	4,7	2,8	1,8	[Nm]
वोल्टेज	380	380	380	[V]
धारा	28	19	14,5	[A]

Z100-H540.108 S3AW2

वायुचलित टेपर परिवर्तन
आइटम नंबर 10405013-04



माप



पावर चित्र

ठंडा तरल पदार्थ

कार्य-निष्पादन मापन आंतरिक इंजन टेस्ट बेड पर होता है

सुविधाएं

इंजन गति सेंसर	ट्रांसमीटर (TTL) सिग्नल = 6
मोटर सुरक्षा	PTC 150° C Pt1000
हाउज़िंग	स्टेनलेस स्टील
हाउज़िंग व्यास:	100 / 80 मिमी
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	
औजार विनियम	वायुचलित टेपर परिवर्तन
उपकरण का स्थिरता	HSK-E 32
औजार शंकु निगरानी	प्रेरक
3 स्थितियां	खिंचाव युक्त, खिंचाव कम करना, बाहर निकलना
तक चर्किंग क्षमता	13 मिमी
दक्षिणावर्त और बामावर्त घूर्णन	
	8 पिन (SpeedTEC) (मोटर चरणों)
मेल संयोजक	12 पिन (ECTA 133) (संवेदक प्रोद्यौगिकी)
भार	~ 13,5 किग्रा
रेडियल रनआउट आंतरिक शंकु	< 1 μ
रन-आउट (ठहरना)	< 1 μ