

## Z100-M536.03 S5

手動テーパー交換

製品番号 10205020

HFスピンドル-高速切削、研削、穴あけ、彫刻

### ベアリング

高精度ハイブリッド・ボールベアリング (個数)	4
無交換グリス潤滑	メンテナンス・フリー

### モータ

モーター技術	3相非同期モーター (ブラシレス、センサレス)
周波数	1.200 HZ
モーターポール数 (対)	2
定格回転数	36.000 rpm
加速/減速値 毎秒	10 000 rpm (他の値はご相談に応じます)

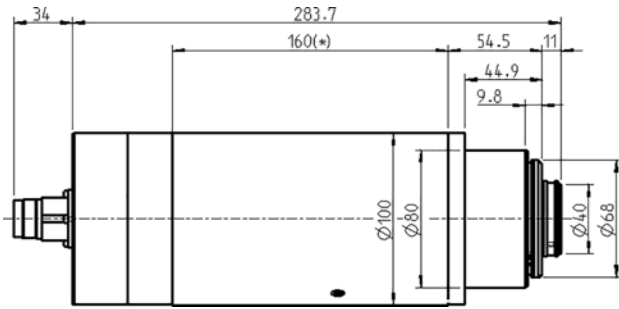
### 出力値

液体冷却

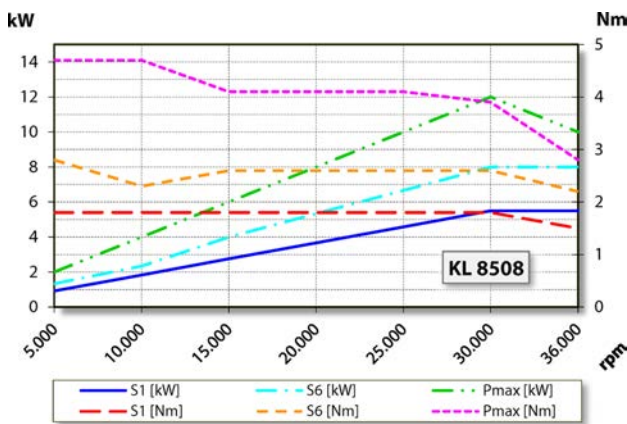
	Pmax./5秒	S6-60%	S1-100%	
定格出力	12	8	5,5	[kW]
トルク	4,7	2,8	1,8	[Nm]
電圧	380	380	380	[V]
電流	28	19	14,5	[A]

**Z100-M536.03 S5**

手動テーパ交換  
製品番号 10205020



寸法図



出力、トルク-回転数ダイヤグラム  
液体冷却

出力測定は自社モーター試験機により行っています。

**特性**

回転数モニタリング	トランスミッター (TTL) 信号数 = 6
モーター保護	PTC 130° C
ハウジング	ステンレススティール
ハウジング外径	100 / 80 mm
冷却	液体冷却
動作周囲温度	+ 10° C ... + 45° C
シーリング・エア	
保護等級 (シール・エア・オン)	IP54
ツール交換	手動テーパ交換
工具ホルダー	HSK-C 40
クランプ範囲最大	16 mm
時計回りおよび反時計回り	
カップラープラグ	9ピン (SpeedTEC)
重量	~ 11,6 kg
インナーテーパ部振れ精度	< 1 μ
軸方向振れ	< 1 μ