



## Z80-H530.08 S8VW3

空圧式ツールホルダー交換

製品番号 10405047-02

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

無交換グリース潤滑                      メンテナンス・フリー

### モーター

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    1.000 HZ

モーターポール数 ( 対 )                      2

定格回転数                                      30.000 rpm

加速/減速値                                      10 000 rpm  
毎秒    (他の値はご相談に応じます)

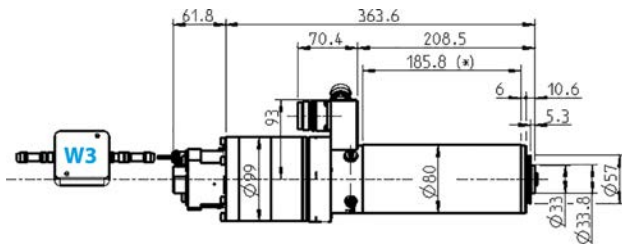
### 出力値

液体冷却

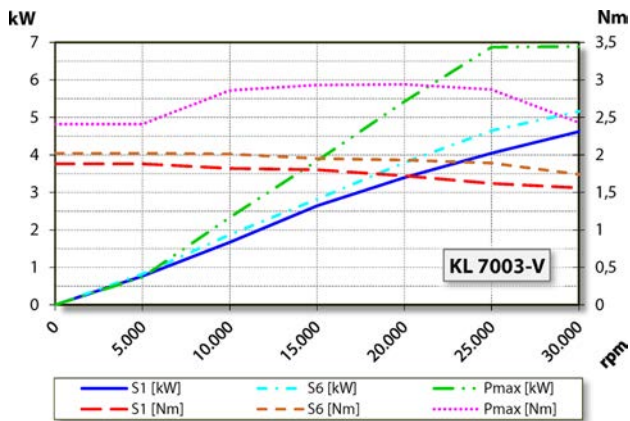
	Pmax./5秒	S6-60%	S1-100%	
定格出力	6,9	5,2	4,6	[kW]
トルク	2,94	2,02	1,88	[Nm]
電圧	351	354	366	[V]
電流	16	11	10	[A]

## Z80-H530.08 S8VW3

空圧式ツールホルダー交換  
製品番号 10405047-02



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	ベクトル制御
測定ギヤ	歯数 = 110 モジュール = 0,3
モーター保護	PTC 160° C
ハウジング	ステンレススティール
ハウジング外径	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
テーパ・クリーニング	
ツール交換	空圧式ツールホルダー交換
工具ホルダー	HSK-E 32
ツール・ホルダー交換モニタリング	誘導型
3ポジション	クランプ、解放、イジェクト
クランプ範囲最大	13 mm
時計回りおよび反時計回り	
カップラープラグ	18ピン メタルタイプ (モータ相)
	17ピン メタルタイプ ケーブル長さ 2 m (センサー)
重量	~ 12 kg
インナーテーパ部振れ精度	< 1 μ
軸方向振れ	< 1 μ