



DentaDrive S 60-3 S21

空圧式直接ツール交換

製品番号 133BB023

HFスピンドル-高速切削、研削、穴あけ、彫刻

ベアリング

スチール・ボールベアリング (個数)	3
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)	1
定格回転数	60.000 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

スピンドルホルダー冷却

	Pmax./5秒	S6-60%	S1-100%	
定格出力	0,91	0,76	0,71	[kW]
トルク	0,149	0,126	0,119	[Nm]
電圧	51	52	48	[V]
電流	15	13,1	12,5	[A]

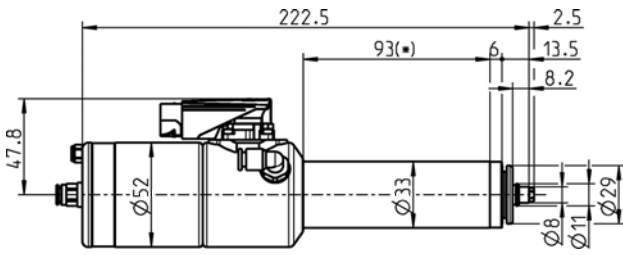
出力値

無冷却

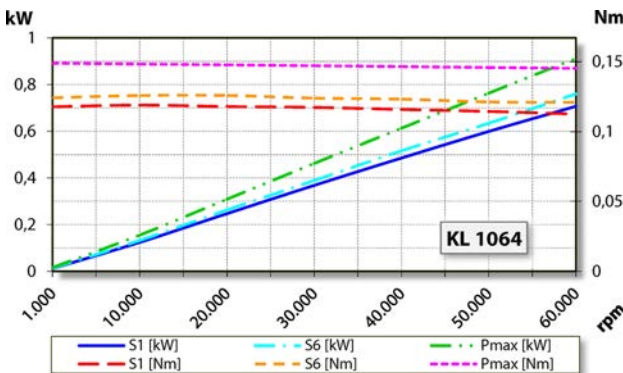
	Pmax./5秒	S6-60%	S1-100%	
定格出力	0,65	0,52	0,38	[kW]
トルク	0,108	0,085	0,068	[Nm]
電圧	45	42	40	[V]
電流	11,9	9,6	7,6	[A]

DentaDrive S 60-3 S21

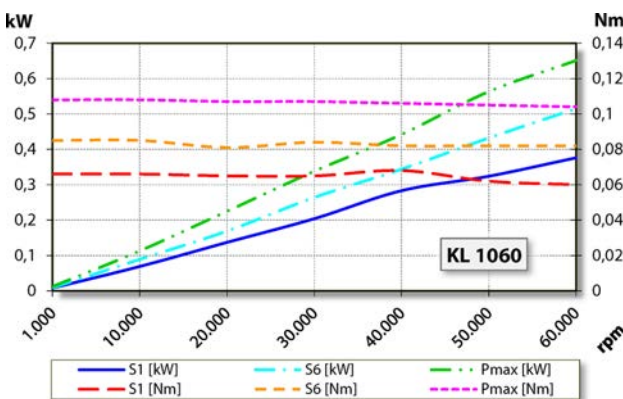
空圧式直接ツール交換
製品番号 133BB023



寸法図



出力、トルク-回転数ダイアグラム
スピンドルホルダー冷却



出力、トルク-回転数ダイアグラム
無冷却

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

モーター保護	PTC 100°C またはPt1000 オプションアクセサリ
ハウジング	ステンレススティール/ アルミ
ハウジング外径	33 mm
冷却	無冷却
熱伝導	スピンドルホルダーを介して
ハウジング温度	< + 45° C
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
テーパー・クリーニング/ エアブロー	オプションアクセサリ
ESDプロテクション	オプションアクセサリ
ツール交換	空圧式直接ツール交換
コレット・タイプ	5,1P-5° オプションアクセサリ
クランプ範囲最大	4 mm
時計回り	
カップラープラグ	9ピン (I-TEC)
重量	~ 1,2 kg
インナーテーパー部振れ 精度	< 1 μ