

## Z80-H450.03 S5W2

气动换锥

产品编号 10404040

用于高速铣削、磨削、钻孔、雕刻的电主轴

### 轴承

混合球轴承 (个)	2
永久油脂润滑	免维护

### 电机

电机技术	三相异步驱动装置 (无刷、无传感器)
频率	1.667 HZ
电机极数 (成对)	2
额定转速	50.000 rpm
加速/制动参数 每秒	10 000 rpm (按照咨询执行的其他参数)

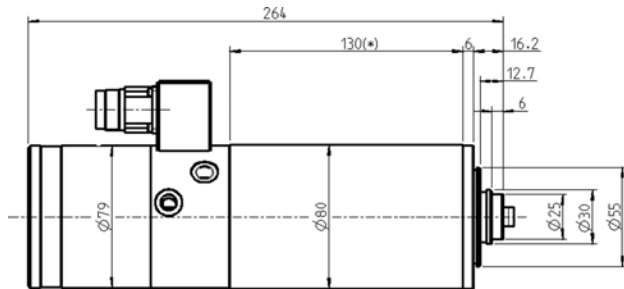
### 功率值

液体冷却

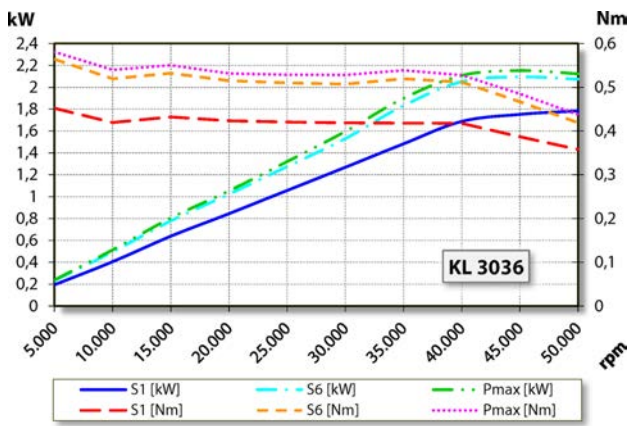
	Pmax./5s	S6-60%	S1-100%	
额定输出功率	2,1	2	1,8	[kW]
扭矩	0,581	0,564	0,452	[Nm]
电压	213	212	209	[V]
电流	8,9	8,7	7,5	[A]

**Z80-H450.03 S5W2**

气动换锥  
产品编号 10404040



尺寸



功率图  
液体冷却

功率测定完成于公司内部的电机试验台。

**特征**

转速表	磁敏电阻 (TTL) 信号数 = 6
电机保护	PTC 160° C
外壳	不锈钢
外壳直径	80 mm
冷却	液体冷却
工作环境温度	+ 10° C ~ + 45° C
空气轴封	
防护等级 (已打开密封空气)	IP54
锥体清洗	
刀具更换	气动换锥
刀架	HSK-E 25
刀具锥度监控	感应
1 位置	夹紧
夹紧范围最大为	10 mm
右转和左转	
设备插头	9 针 (SpeedTEC)
重量	~ 6 kg
内部锥体径跳	< 1 μ
轴向跳动	< 1 μ