

Hei-TORQUE Ultimate 400

P/N: 501-64020-05-2



Hei-TORQUE Ultimate 400顶置式搅拌器扭矩高达400 Ncm，可以适用于粘度高达250,000 mPas或100L (H₂O) 的搅拌任务。得益于两个齿轮设计，Hei-TORQUE Ultimate 400顶置式搅拌器在高达400 rpm的速度范围内，搅拌非常强劲，因此非常适用于需要在较低速度范围内混合的高粘性介质的应用。然而，在第二速度下，也可以以高达2000 rpm的速度运行。

此外，Hei-TORQUE Ultimate 400提供斜坡编程、过程监控（包括定时功能、扭矩趋势显示值）以及记录应用参数等功能。通过USB和RS232接口，可以灵活地将设备连接到PC端、可编程逻辑控制器（PLC）或自动化系统等设备。免费的Hei-Control软件，可实现所有流程的可靠自动化。最多可同时控制四个设备。

Hei TORQUE Ultimate 400可以以低噪音执行搅拌任务。在日常操作使用中，也非常便捷、友好。通过3.2"数显屏幕，可以设置设置参数，图形指示扭矩趋势，监测处理过程。滑动触摸屏以开启/停止搅拌，避免意外触碰导致的搅拌操作。可安装在通风橱内，反应釜或者其他仪器上。夹具可搭配直径高达10.5mm的搅拌桨，可与许多搅拌桨组合使用。

Hei-TORQUE Ultimate 400

电机额定输入功率	150 W
电机额定输出功率	90 W
允许的环境条件	5-31°C时，相对湿度最高80% 32-40°C时，相对湿度线性下降，最高为50%
齿轮数量	2
显示屏	彩色数显，3.2"屏幕
速度控制	电子式
最大扭矩	400 Ncm
扭矩显示	精确数值
过热保护	自动停止
电机保护	温度控制软件
最大粘度	250,000 mPas
最大搅拌量 (H ₂ O)	100 L
模拟/数字接口	USB和RS 232
操作模式	连续运转
定时功能	是
搅拌桨轴杆直径，最大	10.5 mm
重量	5.3 kg
防护等级DIN EN 60529	IP 54
转速范围	10 - 400 rpm； 20 - 2,000 rpm
支撑架尺寸	13 x 160 mm
尺寸 (w/d/h)	93 x 247 x 350 mm
改变旋转方向	是
通轴设计	是