Struers
Ensuring Certainty

技术数据
AbraPlan-30

		AbraPlan-30
	目录编号:	06296129, 06296146
盘	直径	356 mm (16")
	速度	1450 rpm
	旋转方向	逆时针
	电机功率	
	电机功率, 连续, S1	4.0 kW
	最大(S3)	N/A
试样移动器头	单个试样	
	力	N/A
	试样高度	N/A
	试样夹具座	
	直径	最大200 mm
	力	50 - 700 N (10 - 150 lbf)
	速度	170 rpm
	旋转方向	逆时针
	电机功率	0.37 kW (0.5 hp)
	扭矩	17 Nm
特性	材料去除传感器(内置)	
选项	自动加液, 最多 7 个泵	N/A
	透明外罩	N/A
	防护罩	N/A
	信号灯	06296900
	循环冷却系统	06296929, 06296946, 06296954
软件和电子元器件	控制	触摸屏, 旋钮/推旋钮/按钮
	显示	LCD, 5.7" TFT 彩屏, 320 x 240 像素, 带 LED 背光
安全标准		见符合性声明
操作环境	环境温度	5-40°C (41-104°F)
	湿度	< 85 % 相对湿度, 无冷凝

		AbraPlan-30
电源	电压/频率	3 x 200-240 V (50-60Hz), 3 x 380-480 V (50-60Hz)
	电源输入	3 相 (3L + PE)
	额定载荷下的功率	4.5 kW (5.4 Hp)
	空载功率	N/A
	电流, 额定载荷	15.4 A , 9.1 A
	最大电流	30 A , 20.5 A
供水	自来水压力	1 - 4 bar (14.5-58 psi)
	最小水流	4.5 l/min
供气	压缩空气压力	6 - 9.9 bar (87-145 psi)
	气流/消耗	30 l/min (8 gpm)
	空气质量	供气质量必须达到 6.8.4 级。或更高, 符合 ISO 8573-1 规定
排气	推荐容量	50 m³/h (1750 ft³/h)
安全电路分类/性能级别	紧急停止	PL c, 类别 1 停止类别 0
	工作区域联锁	PL b, 类别 B 停止类别 0
	工作区域联锁锁定	PL a
残余电流断路器 (RCCB)		类型 B, 推荐用 30 mA(或更好的) 。
噪声级	工作站的 A 计权声压级	LpA = 64.6 dB(A)(测量值) 。不确定性 K =4 dB
振动水平	声明的振动发射值	机身上半部分的总体振动不得超过 2.5 m/s2。
尺寸和重量 (含外罩/防护罩)	宽度	84.7 cm (33.3")
	深度	99.0 cm (38.9")
	高度 - 防护罩闭合/防护罩打开	156.5 cm (61.6")/187.5 cm (73.8")
	重量	400 kg (882 lbs)

文档编号 : 16297750_A_zh
发布日期 : 2022.01.28