

## 沙鹰高速分散均质机 SYD500W-T



工作头由细到粗 12G, 18G, 24G, 30G, 36G

额定电压	AC 220 V
额定频率	50/60 Hz
输入功率	850 W
输出功率	500 W
额定转矩	60 N.cm
工作制式	S1 (连续)
运行控制方法	触控旋钮
转速调节范围 (空载)	1000~28000 rpm
转速控制形式	无级

转速数字显示	TFT-LCD 触摸屏/数显屏
实时控制范围	1~1000 min
实时扭矩曲线显示	Yes
实时电压, 电流, 频率, 功率显示	Yes
过载保护	Yes
工作头最大扭矩	70 N.cm
工作头材质	不锈钢 SS316
工作头配置规格	12G, 18G, 24G, 30G, 36G
允许环境温度	不大于 40 度
允许相对湿度	不大于 80%
整机外形尺寸	215 × 310 × 700 mm
整机重量	10 kg

分散乳化工作头参数:

工作头规格	12G	18G	24G	30G	36G
处理量 (H <sub>2</sub> O) (ml)	30~800	50~1500	80~5000	100~8000	150~13000
适合最大粘度 (mPa.s)	1000	2000	5000	6000	7000
使用最高温度 (摄氏度)	120	120	120	120	120
整体长度 (mm)	215	222	225	235	238
定子直径 (mm)	12	18	24	30	36
工作头材质	SS316	SS316	SS316	SS316	SS316
轴承材质	PTFE	PTFE	PTFE	PTFE	PTFE

转子最大线速度 (m/s)	12	15	18	22	26
最小浸入液体高度 (mm)	35	45	50	60	65
最大浸入液体高度 (mm)	150	160	165	170	175