

小型搅拌机

当今的各种应用不仅是要求性能优异的流体混合设备,而且是要对客户的搅拌需求提供全面支持。为了满足这些需求,凯米尼尔可提供顶进、便携式的搅拌机。自始至终优异的制造材料及先进的模块化设计使每一台设备都具有与所有凯米尼尔搅拌机和混合器相同标准的特点、灵活性和可靠性。



XP型便携式搅拌机

- XPC型 (C形夹头安装, 如图所示)
- 标准 IEC 马达
- 采用高强度、重量轻的铸铝机壳
- 一体式手柄易于定位
- 便于水平和垂直调整的多方位夹具
- 可选择增加稳定性的杯板式安装
- 马达直接驱动

DT型固定安装搅拌机

- DTD 型敞口罐用搅拌机
- 易于安装
- 维护简便
- 一体式马达/齿轮驱动 — 290 RPM
- 适用于有固体或高粘度的应用
- 25mm / 40mm轴径

Tool Specification

叶轮选择

Chemineer 叶轮设计是六十多年来研究和实践检验的结晶。通过专有技术, 全面分析所有工艺参数, 保证叶轮正确的选择, 确保每一种应用均达到最佳效果。叶轮材质可选用碳钢、316/316L不锈钢、高强度合金钢和各种涂层。



SC-3叶轮

SC-3叶轮采用先进的设计, 在不增加叶轮重量和不损失效率的情况下, 可以达到较大直径叶轮的排液量。SC-3是一种具有低剪切、高排量的轴流型叶轮, 适用于液体混合及固体悬浮的应用。



JP-3 叶轮

JP-3叶轮采用高效设计的船用推进器型式, 是小体积搅拌的理想叶轮, 与流线型叶轮相比, 能处理较高粘度的流体。其是一种高效轴流型叶轮, 用于我们最小的桨叶式搅拌机, 适用于液体混合及固体悬浮的应用。

快速选型指南

产品	粘度 (cP)	容积 (L)					
		250	500	1000	2000	4000	5000
水、煤油	1	30XPC-1.5	30XPC-1.5	30XPC-1.5	20DTD-0.75	20DTD-0.75	20DTD-0.75
		125 mm JP-3	135 mm JP-3	160 mm JP-3	270 mm SC-3	365 mm SC-3	365 mm SC-3
橄榄油	100	30XPC-1.5	30XPC-1.5	30XPC-1.5	20DTD-0.75	20DTD-0.75	40DTD-1.5
		135 mm JP-3	150 mm JP-3	160 mm JP-3	290 mm SC-3	365 mm SC-3	390 mm SC-3
甘油	500	30XPC-1.5	30XPC-1.5	20DTD-0.75	20DTD-0.75	40DTD-1.5	40DTD-1.5
		150 mm JP-3	150 mm JP-3	290 mm SC-3	320 mm SC-3	390 mm SC-3	420 mm SC-3
蓖麻油	1,000	30XPC-1.5	30XPC-1.5	20DTD-0.75	20DTD-0.75	40DTD-1.5	40DTD-1.5
		160 mm JP-3	160 mm JP-3	320 mm SC-3	320 mm SC-3	420 mm SC-3	420 mm SC-3

基于 SG=1