

## 5L 四轴行星真空搅拌机 MSK-SFM-9-5L



MSK-SFM-9-5L 是一款 4 轴（2 个分散桨，2 个搅拌桨）行星式真空搅拌机，罐体容积 5L，PLC 触摸屏控制面板。这种真空搅拌机采用独特的三轴搅拌设计，确保复杂的材料在真空环境下无泡混合，并保持极高的混料均匀性。搅拌罐上有

观察窗口，可更好地监测搅拌过程。MSK-SFM-9-2L 特备适合制备 LiCoO<sub>3</sub>, LiFePO<sub>4</sub>, 和陶瓷浆料，达到比较好的分散性和均匀性。

### 技术参数

工作电压	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 208 - 240V AC, 50/60Hz, 单相, 3kW</li> </ul>
搅拌方式/搅拌桨 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 公转 +自转</li> <li>• 2 个搅拌桨+ 2 个分散桨 + 1 个刮壁桨</li> </ul>
搅拌桨转速	搅拌桨转速: 2-112RPM(建议最大转速 5rpm) 分散桨转速: 0-6900rpm(建议最大转速 100rpm,若转速为 6000-6900rpm, 运行时间≤30 分钟)
浆料粘度	最大 10000mPa.s(cps)
罐体真空真空度	-0.098MPa(无搅拌浆料)
搅拌罐	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 搅拌罐总容积: 8.0 L</li> <li>• 最大有效搅拌容积: 5.0 L</li> <li>• 内径: 240mm</li> <li>• 深度: 180mm</li> <li>• 材质 I: SUS304</li> </ul>
真空泵	可选双级旋片真空泵 VRD-8 
循环水冷机	可选循环水冷机 KJ-5000, 在搅拌过程中对浆料降温, 保持浆料温度和粘度稳定



产品尺寸	L 1150 x W 960 x H 2050, mm
产品重量	360kg
质保	一年质保期，终身维护