

用于电池浆料和工业材料的6/8滚筒混合器滚筒搅拌机

货号: ZB04



简介

工业6/8滚筒混合器和滚筒搅拌机，适用于电池浆料、固体、固液混合物和黏性液体的混合，配备数字控制、可调速、定时换向、10 kg容量以及灵活的容器处理能力，满足实验室和工业材料加工应用的要求。

[了解更多](#)

应用	描述	主要优势
电池电极浆料制备	在涂布和电极加工前，将电池活性材料与添加剂混合，以制备正极和负极浆料。	支持在电池制造流程中对固体和液体成分进行均匀混合。
电化学材料加工	混合电化学研究和生产中使用的黏性液体、固液配方和固体材料。	为不同材料特性的配方提供灵活的滚动作用。
工业固体材料混合	在合适的瓶子、试管或其他容器中处理干燥或颗粒状材料，用于工业制备和评估。	无需专用混合适配器即可简化样品处理。
黏性液体混合	混合需要持续移动容器以促进材料接触和均质化的高黏度液体配方。	提供速度和方向可调的受控滚动。
先进材料研究	支持实验室开发和工艺试验中材料组合的制备及可重复混合。	可在一个运行周期内容纳多个容器，提高样品处理量。
学术及综合材料实验室	处理材料科学、粉末相关研究及相关实验室研究中的常规混合任务。	提供紧凑、数字控制且适用于多种容器的混合平台。

参数	ZB04 六滚筒型号	ZB04 八滚筒型号
混合方式	滚动	滚动
滚筒数量	6	8
速度	10-145 rpm；最高300 rpm，可定制	10-145 rpm；最高300 rpm，可定制
最大负载	10 kg	10 kg
控制方式	数值控制	数值控制
定时器	10小时	10小时
方向定时	10-60分钟	10-60分钟
滚筒尺寸	34532 mm (LD)	34532 mm (LD)
外形尺寸	565350100 mm (DWH)	565420100 mm (DWH)
净重	8.0 kg	10.0 kg
电源	DC 12V，5A或其他	DC 12V，5A或其他