

制药用密闭型粉碎整粒机

产品名称	制药用密闭型粉碎整粒机
公司名称	武汉灿湖机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:灿湖 型号:FZ
公司地址	武汉市东湖新技术开发区光谷大道58号1栋电商办公楼二层503号
联系电话	027-65386601

产品详情

制药用密闭型粉碎整粒机

一、概述：

FZ系列粉碎整粒机适用于制药、食品、精细化工加工工业，符合GMP规范的物料粉碎整粒加工设备。本机全部采用不锈钢材料制造。

二、工作原理： 加工的原料进入粉碎整粒机的进料口后，落入锥形工作室，由旋转回转刀对原料起旋流作用，并以离心力将颗粒甩向筛网面，同时由于回转刀的高速旋转与筛网面产生剪切作用，颗粒在回转刀与筛网间被粉碎成小颗粒并经筛网孔排出。粉碎的颗粒大小，由筛网的目数，回转刀与筛网之间的间距以及回转转速的快慢来调节。

三、用途： 制药——原料粉碎 ——湿料制粒 ——干料整粒
——不合要求的药片，需回收利用的可按颗粒度的大小要求进行整粒 食品——饼干粉碎回收利用
——奶粉粉碎
——豆粉粉碎 其他——粗状原料的粉碎和整粒 ——块状原料的粉碎和整粒

四、特点： • 彻底解决了摆式颗粒机筛网磨损碎屑污染物料的难题。

- 粉体从进料到出料可全密闭操作和清洗。
- 独有轴密封专利，保证润滑油不泄露。
- 控制粒度容易。
- 无滞留死角，无物料过热弊病。
- 无粉尘外泄，无振动、噪音低。
- 高效节能，生产能力大。

- 造型美观，便于清洗。
- A型机适用于100级车间的工作要求。

五、主要技术参数：

型号/项目	FZB-150	FZB-300	FZB-450	FZB-700	
	FZB-150 (A)	FZB-300 (A)	FZB-450 (A)	FZB-700 (A)	FZ
粉碎整粒机能力 (kg/h)	15 ~ 150	30 ~ 300	45 ~ 450	70 ~ 700	
粒度 (目)	10 ~ 100				
传动座温升 ()	<30				
调速范围 (rpm)	FZB系列变频调速300 ~ 3600				
电机功率 (kW)	1.5	1.5	2.2	3	
外形尺寸 (动态) (长 × 宽 × 高) (mm)	720 × 445 × 1345	810 × 445 × 1345	920 × 445 × 1430	1000 × 500 × 1530	1100
出料口至地面高度 (mm)	650	650	690	690	

六、粉碎整粒机配置表

--	--	--	--	--	--

序号	配套件名称	型号及规格	制造厂家	功率(kw)	数量	
1	电机	Y100L-2	上海德东电机	3.0	1	
2	变频器	ATV302	施耐德	3.0	1	
3	小型断路器	DZ47-60 C15	正泰集团		1	
4	轴承	6209ZZOM/5K	NTN		2	
5	调节垫片				11	
6	基础垫片				1	
7	筛网	1 / 1.5 / 2.0 / 2.5 / 3.0			共5	