

# 3OB/40B万能粉碎机 - 风冷水冷除尘环保粉碎机组 - 医药食品用

产品名称	3OB/40B万能粉碎机 - 风冷水冷除尘环保粉碎机组 - 医药食品用
公司名称	上海振春粉体设备有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 配件名称:粉碎机 配件用途:万能
公司地址	上海市闵行区华宁路3740弄139号
联系电话	02164423500 13301896289

## 产品详情

### b型万能粉碎机

**主要用途：**本机适用于制药、化工、食品等行业的物料粉碎。**工作原理：**本机利用活动齿盘和固定齿盘间的相对运动,使被粉碎物经齿冲击、摩擦及物料彼此间冲击而获得粉碎。按“gmp”标准设计,全部用不锈钢材料制造,30b、40b、60b型粉碎室配有水冷却夹套。该机结构简单、产量高、易清洗,是目前最理想的粉碎设备。

### 技术参数：

型号	生产能力 (kg/h)	主轴转速 (r/min)	进料粒度 (mm)	粉碎细度 (mm)	电机功率 (kw)	外形尺寸长×宽×高 (mm)	重量
20b	60-150	4500	6	60-150	4	950×550×1250	200
30b	100-300	3800	10	60-120	5.5	1150×600×1630	300
40b	160-800	3400	12	60-120	7.5	1200×650×1550	420
60b	500-1500	2800	15	60-120	11	1350×750×1680	620

食品磨粉机主要适用于:白糖、砂糖、食盐、大米、玉米、淀粉、燕麦、面粉、大豆、豌豆、扁豆、绿豆、香辛料、香精香料、甜味剂、干果、坚果、薯片、碎面包、可可粉、马铃薯粉、咖啡、奶粉、洋葱、脱水蔬菜、莲子、葡萄糖、燕麦壳、果壳、生姜、花椒、辣椒、胡椒、油麦、大豆、八角、桂皮、)等中低硬度物料的粉碎加工,细度在30-200目之间调节,具有产量高、粒度细、噪声低、能耗低、维修简单、安装方便等优点,特别适用于油性、粘性、热敏性、纤维性等低硬度物料的粉碎加工。

二、结构与工作原理：1、结构：食品磨粉机主要有机壳、机门、涡轮、主轴、筛网、皮带轮及电动机

等零部件组成。2、工作原理：食品磨粉机转动时，电机带动主轴及涡轮高速旋转。涡轮与筛网圈上的磨块组成破碎、研磨副，当物料从加料斗中进入机腔内，物料在涡轮的旋转气流中紧密地摩擦和强烈地冲击到涡轮的叶片内侧上，并在叶片与磨块之间的缝隙中再次研磨。在粉碎物料的同时，涡轮吸入大量空气，这些气流起到了冷却机器、研磨物料及传送细料的作用。物料粉碎的细度取决于物料的性质和筛网的尺寸，以及物料和空气的通过量。食品磨粉机的轴承部件装有特制的迷宫密封，可以有效地阻止粉尘进入轴承腔，从而延长了轴承的使用寿命。机门内装有硅橡胶密封圈，无粉尘泄露而污染操作环境。三、特点：1、粉碎能力强，能耗低，产品相对细度较小。2、粉碎空间大，涡轮运转时产生的高强风压，不仅能提高生产能力，降低过粉碎现象，并能有效地避免物料在粉碎过程中对筛网的沉积和堵塞现象。3、由于强化了剪切，故而对于纤维性物料的粉碎能力比一般的设备高。4、筛网的安装便利，定位可靠，均采用插入式。使用寿命相对于环筛形式高了很多。设计内藏式电机，使机器的重心降低，有效地降低了设备噪声

5、食品磨粉机主机采用水冷却，整机用sus304不锈钢材料制作，符合gmp生产要求。

#### 四、技术参数

型号	电机功率	涡轮转速	粉碎细度	产量	外形尺寸(mm)
wf-250	5.5kw	5000r/min	20-200目	10-200kg/h	550 × 600 × 1250
wf-350	7.5kw	4500r/min	20-200目	30-300kg/h	600 × 700 × 1300
wf-450	11kw	3800r/min	20-200目	50-500kg/h	800 × 900 × 1400
wf-550	15-18.5kw	3000r/min	20-200目	60-800kg/h	900 × 1000 × 1450
wf-650	22kw	2200r/min	20-200目	100-1000kg/h	1000 × 1200 × 1500

本产品的加工定制是是，配件名称是粉碎机，配件用途是万能，材质是不锈钢，规格是40B