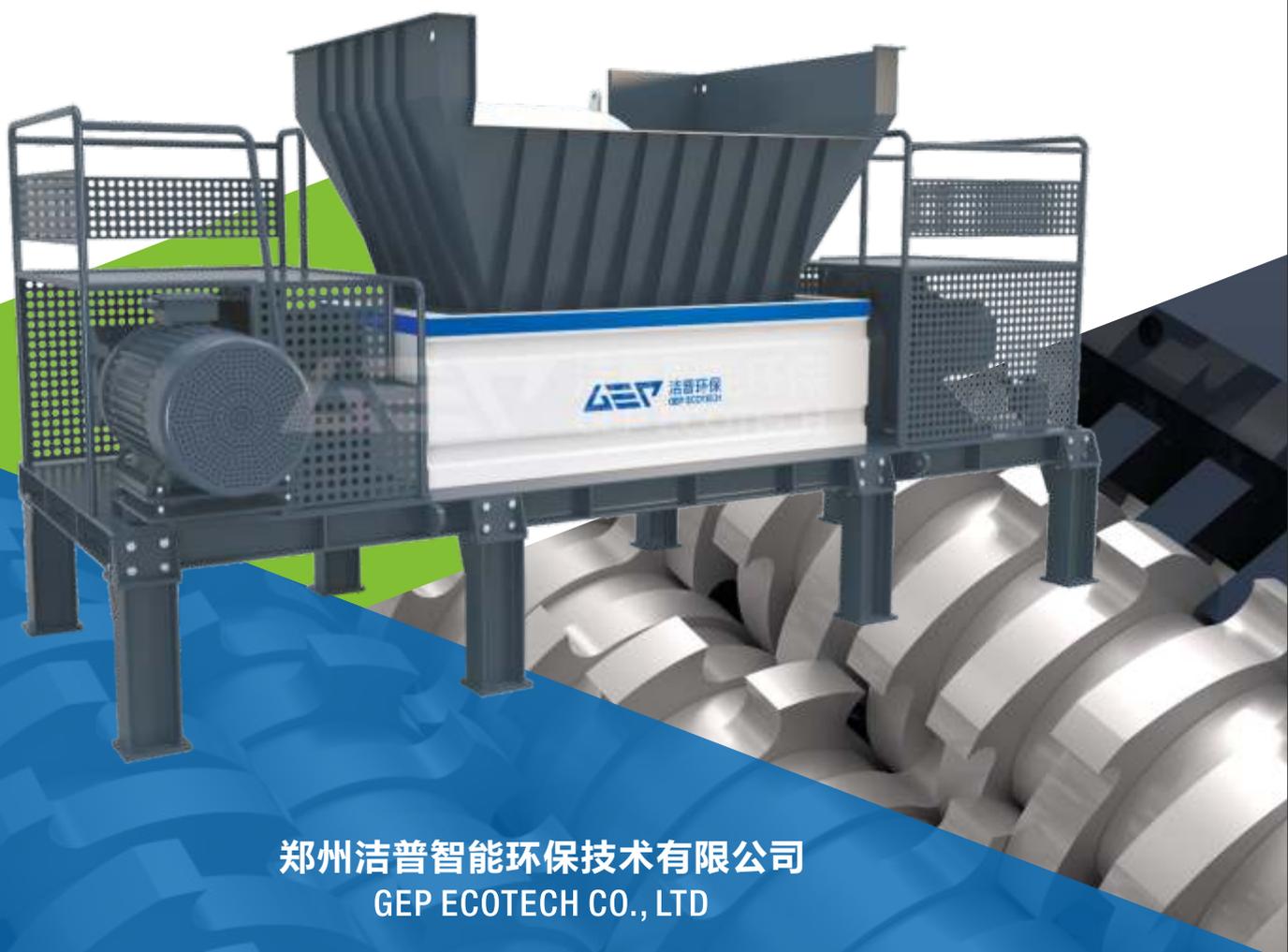




GD系列 双轴剪切式破碎机



郑州洁普智能环保技术有限公司
GEP ECOTECH CO., LTD

GD系列双轴剪切式破碎机



应用领域：

大件垃圾
电子垃圾
金属垃圾
纸厂绞绳
塑料包装桶

工业危废
塑料垃圾
废旧轮胎
生物质综合
皮革/织物边角料

产品介绍：

GD系列双轴剪切式破碎机，是利用两个相对旋转的刀具之间相互剪切、撕裂原理对物料进行破碎。采用“双电机+双行星减速机”，动力强劲，运行稳定性高。常被用于城市生活垃圾处置、资源再生、垃圾焚烧预处理等环保领域。该设备具有低转速、大扭矩的特性，具有剪切力大、撕碎效果好，噪音小、稳定性好等特点。

产品优势：

1、GI智能专利技术，远程监测诊断

采用GI智能化技术实时控制和监测整个生产过程，实时在线运行状态监测和集中控制，将运行数据及时反馈总控中心，通过手机端APP或电脑端对生产线远程诊断控制，实现自动记忆、数据分析、故障预测、报警停机、联动控制、智能维护等功能，形成有效的提前预警机制，有效降低设备运行故障率及维护时间，减少维护和运营成本，大大提高生产线的运行效率。

2、整体式刀箱设计，稳固可靠

整体式刀箱，焊接后退火处理，保证了较好的机械强度；同时利用数控加工中心加工，保证了较高的加工精度，延长了设备使用寿命，节约了维护成本。

3、定刀独立可拆卸，耐磨性强

每个定刀均可独立拆卸安装，可短时间快速拆卸完毕，极大减少了工人工作量，提高了生产连续性。

4、独特刀具设计，便于维护与更换

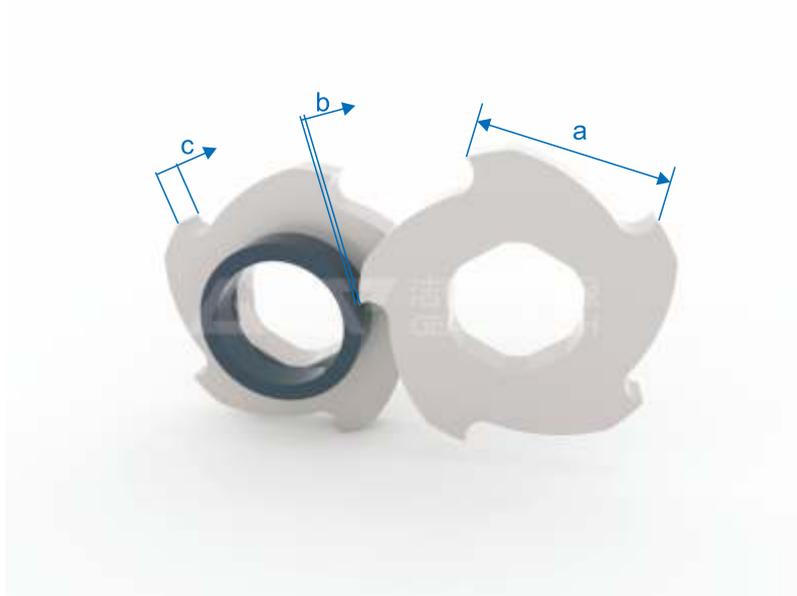
刀具原材料采用进口合金钢材质，使用寿命长，具有良好的互换性，便于后期的维护与更换刀具。

5、主轴强度大，抗疲劳和抗冲击能力强

主轴采用高强度合金钢材质，经多次热处理和高精度加工，机械强度高，抗疲劳和抗冲击能力强，使用寿命长。

6、进口轴承，多重组合式密封

采用进口轴承及多重组合式密封，耐负荷高、寿命长，防尘防水防污，保障了机器连续稳定运行。



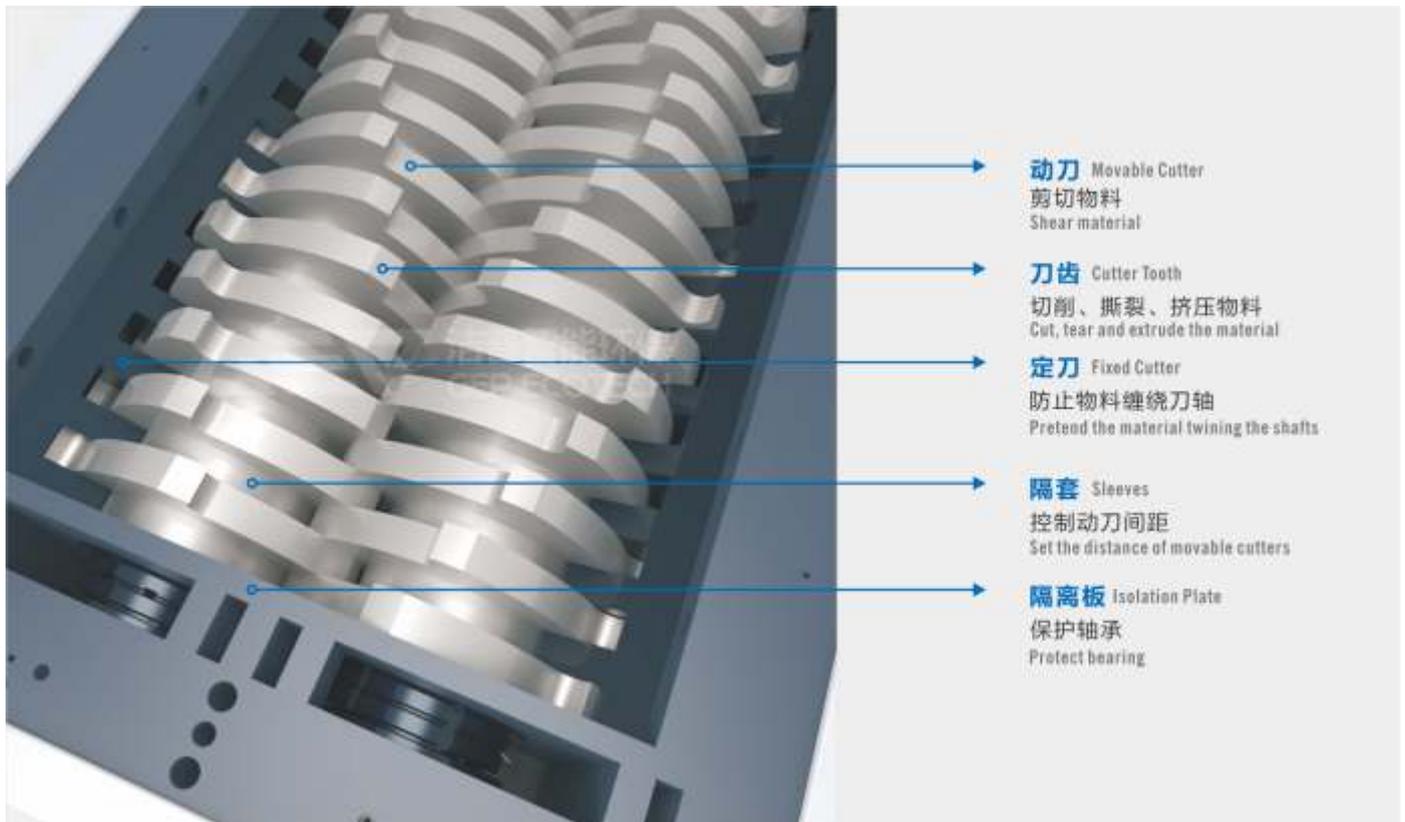
FACTORS AFFECTING THE OUTPUT SIZE 影响物料破碎的因素

- 1、刀片上刀齿的距离 (a) 和数量
- 2、刀片齿尖与另一转轴间的距离 (b)
- 3、刀片的厚度和形状 (c)

1:Distance between cutter tooth (a) on the cutter and quantity of the cutter tooth.

2:Distance between the head of cutter tooth and another sleeve (b)

3:Thickness and shape of cutters (c)



主要部件:



技术参数:

GD系列双轴剪切式破碎机(标准型)

设备型号	功率 (kW)	破碎腔尺寸 (mm)	设备重量 (t)	外形尺寸 (mm)
GD6	37x2	650x1200	7.2	4000x2268x2685
GD8	45x2	850x1200	11.2	4300x2304x3050
GD9	75x2	950x1600	14.1	5100x2684x3120
GD10	90x2	1050x1800	17.2	5800x2784x3260
GD12	110x2	1200x2000	20.5	6000x3330x3630
GD13	132x2	1300x2000	20.5	6000x3330x3630
GD15	160x2	1500x2000	23.8	6200x3620x3850

GD系列双轴剪切式破碎机(重载型)

设备型号	功率 (kW)	破碎腔尺寸 (mm)	设备重量 (t)	外形尺寸 (mm)
GD6P	45x2	650x1200	8.6	4000x2318x2685
GD8P	55x2	850x1200	11.5	4300x2452x3050
GD9P	90x2	950x1800	15.8	5500x2984x3170
GD10P	110x2	1050x1800	18.5	5800x3144x3260
GD12P	132x2	1200x2000	23.5	6200x3452x3630
GD13P	160x2	1300x2000	23.5	6200x3452x3630
GD15P	200x2	1500x2200	26.7	6500x3764x3850

郑州洁普智能环保技术有限公司

GEP ECOTECH CO., LTD

中国-郑州-中原路82号中晟银泰

No. 82, Zhongyuan Road, Zhengzhou, China

T:+86-371-56177311 F:+86-371-56177322 Email:sales@gepecotech.com

洁普中国 : www.gephb.com GEP International:www.gepecotech.com