

GSL 180



低速破碎机

- 专门设计的转刀简化了维护过程并减少停机时间
- 无需工具即可打开机器进行维护和清洁
- 低转速和隔音料斗确保低噪音排放
- 模块化设计便于个性化定制



独特的刀具设计简化维护过程

转子配有专门设计的刀具。刀具的特殊造型确保了恒定的切割间隙，即使在重磨后，也不需要重新调整转刀。



坚固的转子

转子两端由重型轴承支撑。由于转子的模块化设计，转轴的尺寸适合最宽的机器，确保整个机器的性能和使用寿命。

转子的交错设计意味着一次最多切割 2 个叶片，从而减少转子的压力。



快捷型拆机方式

久经考验的 ZERMA 快速卡扣系统允许快速轻松地打开机器并卸下前板以进入筛网。这使更换颜色或材料时进行清洁更简便。

安全开关可避免在破碎腔或转子暴露时启动机器。

概述

GSL180 系列低速破碎机采用直径为 180 mm 的封闭式转子，宽度范围从 120 mm 到 430 mm。

整个转子由连接到减速电机上的驱动轴和安装在其上的圆盘状刀架组成。这种设计带来高效率的电力传输和低成本为维护保养。

待破碎材料可以手动、通过输送机或机器人送入隔音料斗中。通常，机器安装在带有重型脚轮的低框架上。可通过真空系统从不锈钢吸料斗中吸出材料。

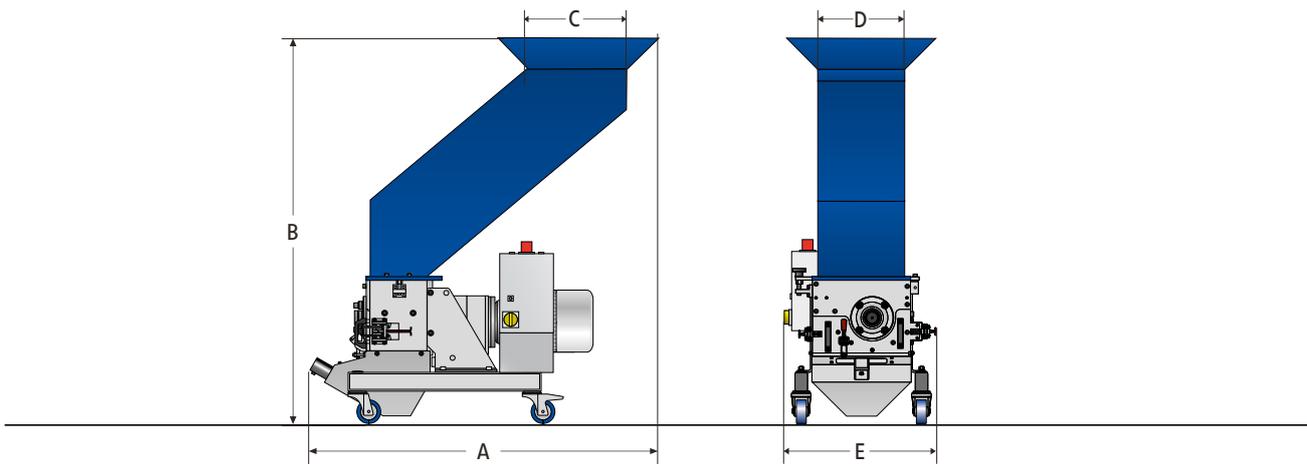
应用

GSL180 系列低速破碎机专为破碎注塑过程中产生的浇口和废品而设计。安全、自如的可近性解决了当破碎材料或颜色改变时清洗机器的难题。低转速既适合破碎柔韧材料，也适用于坚硬材料，并确保了再生料的高质量和低粉尘。



ZERMA

The Home of Size Reduction



技术数据

| 型号 | 180/120 | 180/180 | 180/300 | 180/430 |
|-------------|---------|---------|---------|---------|
| 转子直径 (mm) | 180 | 180 | 180 | 180 |
| 转子宽度 (mm) | 120 | 180 | 300 | 430 |
| 转子速度 (rpm) | 150 | 150 | 150 | 150 |
| 驱动功率 (kW) | 2,2 | 3 | 4 | 4 |
| 动刀数量 (pcs) | 12 | 18 | 30 | 45 |
| 定刀数量 (rows) | 2 | 2 | 2 | 2 |
| 筛网孔径 (mm) | >5 | >5 | >5 | >5 |
| 机器重量 (kg) | 130 | 140 | 180 | 250 |

尺寸

| 型号 | 180/120 | 180/180 | 180/300 | 180/430 |
|--------|---------|---------|---------|---------|
| A (mm) | 910 | 1070 | 1240 | 1460 |
| B (mm) | 1290 | 1290 | 1290 | 1410 |
| C (mm) | 340 | 340 | 340 | 520 |
| D (mm) | 270 | 270 | 270 | 270 |
| E (mm) | 480 | 480 | 480 | 570 |

ZERMA Machinery (Thailand) Co., Ltd.

450 Sukhumvit Road, Tambon Huaypong, Amphur Muang Rayong,

泰国罗勇府21150

电话: +66 3301 3589 · info@zerma.co.th



zerma.co.th