

## GFZ3

用于餐具的等静压式粉末压力机



### 优点

---

- 精密度和耐久性
- 能效
- 生产力
- 按照 DORST 模具系统进行调整
- 灵活性

## 技术信息

---

- 锁模力：7,000 kN
- 等静压：300 bar

### 压头

- 数量：1

### 压模

- 数量：3

### 最大产品尺寸（压制，绿色）

- 圆形产品 3（直径）：最大 480 mm
- 方形产品（边长）：最大 410 x 410 mm
- 椭圆形产品（长 x 宽）：最大 550 x 410 mm
- 矩形产品（长 x 宽）：最大 505 x 355 mm
- 产品高度：最大 275 mm

### 功率

- 圆形产品（取决于颗粒材料和产品形状）：大约 225 - 300 pcs/h
- 非圆形产品（取决于颗粒材料和产品形状）：大约 150 - 200 pcs/h

### 喷砂机

- 可搭配 RUP3 机械手喷砂设备用于圆形和非圆形产品

## 关键事实

---

- 坚固耐用的锁模缸配备居中的压板和模具架，用于确保持续精密度；
- 性能强劲的真空和压缩空气填充系统（可选），用于快速且安全填充任何产品几何形状
- 用于等静压的可控增压器（可选），包括压模的填充监控（空压制/二次压制）
- 经过实践检验的用户友好性

### DORST 模具系统

- 静压式预压实颗粒材料。
- 膜片表面的优化利用（能效）
- 在运行过程中调节器皿厚度
- 膜片使用寿命长
- 由于居中的模具半部，模具更换轻松快捷

## 特性

---

- 隔音装置（可选）用于扩展劳动和健康防护
- 除尘装置（可选）用于扩展劳动和健康防护
- 服务路由器（可选），用于由 DORST 客户服务快速提供远程支持

## 技术

---

- 等静压式压制陶瓷颗粒材料
- 压模的真空填充和压缩空气填充
- 压制颗粒的等静压式预压实