

Metso

Nordberg® HP900e™ 圆锥破碎机



应用

Nordberg® HP900e圆锥破碎机在实现高产能的同时，还具有简化安装流程和推动更多运行优化的优势。

Nordberg® HP™系列圆锥破碎机全球销售量超过13,000台，成就矿山和骨料行业口碑典范。HP900e基于领先的成熟技术，传承经典产品系列，实现创新升级。

安装快捷

HP900e™可简便地集成和安装在各种新建或现有工厂中。其驱动系统已预组装，不需要任何现场作业。

同时，驱动系统已预连接至我们的集成自动控制系统，使破碎机试运行前的安装调试工作量降至最低。所有HP900e均已通过出厂测试，可避免不必要的现场停机时间。

成本效益

Nordberg® HP900e圆锥破碎机在实现高产能的同时，通过简化安装流程和提高运行效率，实现降本增效。

高可靠性

美卓破碎机在同级别设备中具有最佳可靠性，源自坚固耐用且久经验证的部件。我们定制开发的加厚衬板可提高使用寿命达75%*。此外，美卓磨耗件更换仅需2小时，而其他圆锥破碎机需要8小时。总体而言，美卓破碎机结构坚固，使用寿命更长、维修停机时间更少、成本效益更高。

最高性能

美卓HP900e圆锥破碎机采用大冲程与更高的动锥悬挂点，相较于同级别其他机型，产能提升15%，破碎力增强35%。

HP900e破碎机可实现360°给料，结合优化的运动学设计，显著减少物料架桥，并可接受更大的给料粒度。

优势

- 2小时完成磨耗件更换
- 可调节功能提高细粒级产量25%*
- 处理能力提高15%*
- 破碎力提高35%*
- 动态载荷降低70%

* 相比于同级别圆锥破碎机

更多详情，敬请访问：metso.cn/hp900e

Nordberg® HP900e™ —— 源自经典

HP900e融合HP系列的技术升级，专为高可靠性与卓越性能而打造

技术参数

重量	77,960 kg (171,870 lbs)
安装功率	750 kW (900 hp)
给料粒度	356 mm (14 inches)
动锥直径	1780 mm (70 inches)



想了解Nordberg® HP900e的更多信息？
请随时与我们联系！

CSS	50 mm		38 mm		25 mm		19 mm		13 mm	
	最小	最大	最小	最大	最小	最大	最小	最大	最小	最大
产能 (mtph)										
普通矿石	864	1440	660	1140	545	876	457	600	341	468
质密矿石	1199	2000	917	1583	681	1217	539	833	403	649

提高产量

- 实时控制破碎机参数
- 排料口自动调整模式
- 功率自动优化模式

设备保护

- 集成破碎机过载和过铁保护系统
- 报警和参数日志
- 维护记录
- 可靠的保护控制逻辑确保不发生高额的误操作
- 设备联锁控制

可实现最佳破碎效率的自动化控制

IC70C自动控制系统

- 操作直观
- 硬件坚固耐用
- 即装即用标准产品
- 易于集成

MCP自动化系统

- 灵活的远程访问
- 基础架构坚固耐用
- 先进的故障诊断工具
- 高级系统集成

Metso

美卓公司，中国北京朝阳区东三环北路27号嘉铭中心B座1903室，100020
电话：+86 10 6566 6600 传真：+86 10 6566 2585
网址：www.metso.cn 邮箱：metso.china@metso.com

