



SCI系列 反击式破碎机

智能破碎
缔造卓越



高效率

采用三腔结构设计，以及重型化和大转动惯量的转子结构，SCI1315最大通过量可达350t/h，较行业提升20%。



易维护

采用液压助力及可视化标尺，对比螺杆调节方式，更加方便反击板间隙调整，配置快拆式板锤及专业工具，现场检修只需1人。



超耐磨

采用特殊抗冲击耐磨材料，通过严格的化学成分及铸件探伤质量控制，板锤及衬板寿命可达1800h以上。

性能特点

- 三腔设计，成品粒型优，破碎比高，提升3%；
- 破碎腔反击板为渐开线弧面布置，破碎力提升10%；
- 采用重型化，大转动惯量转子结构；
- 结合大破碎腔设计，产量提升20%；
- 配备轴承温度监控、报警装置及集中润滑系统；
- 可选配起吊装置，易损件更换更方便；
- 标配液压开腔及调整装置，方便检修；
- 采用模块等特殊固定方式，防止板锤及衬板掉落；
- 板锤采用Cr26Mo材质，直板对称设计，利用率提升50%；
- 边衬板、反击衬板采用ZG120Mn13Cr2材质；
- 采用沉头带榫螺栓固定边衬板，简单可靠。

破碎生产能力

型号	进料口尺寸	最大进料粒度	最大转速	电机功率	处理能力	重量
	mm	mm	rpm	kW	t/h	t
SCI1315	1540×900	600 (推荐400)	650	250	250-350	26
SCI1520	2040×1065	700 (推荐400)	550	2×250	350-550	37
SCI1524	2440×1065	700 (推荐400)	550	2×315	450-650	41
SCI2023	2330×1980	1300 (推荐800)	460	2×500	1000-1500	81

*注:表中处理能力数据仅基于破碎物料密度为1.6t/m³时开路作业生产。实际处理能力与原料的物理性质、给料方式、给料尺寸等相关因素有关。鉴于产品升级优化，相关技术参数改动恕不另行通知，实际数据以实物为准。

三一重装国际控股有限公司

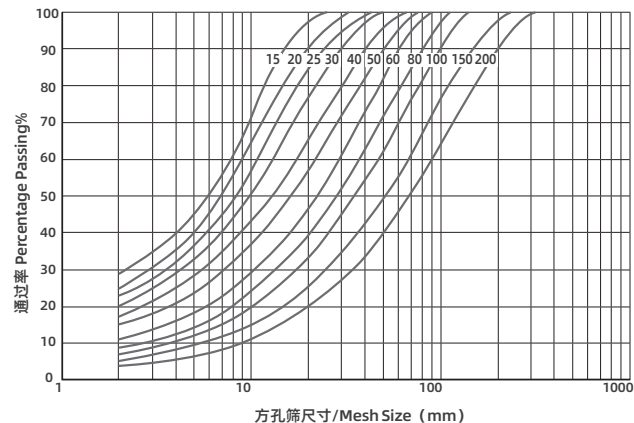
地址：沈阳市经济技术开发区开发大道16号街25号 邮编：110027

客户服务电话：400-8808-318 网址：www.sanyhe.com

温馨提示：由于技术不断更新，技术参数和配置如有更改，恕不另行通知。图片上的机器可能包括附加设备，本页仅供参考，以实物为准。版权为三一重装所有，未经三一重装书面许可，本页任何内容不得被抄袭或抄袭用于任何目的。

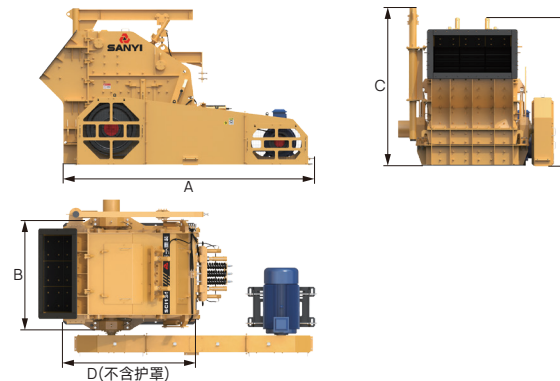
2023年10月修订

中碎作业排料粒度分布曲线



注：破碎机生产能力与给料粒度、原料物理性质、含水率、排料口尺寸等因素有关。

整机尺寸



尺寸	SCI1315	SCI1520	SCI1524	SCI2023
A	5126	5150	5150	6150
B	2020	2660	3060	2960
C	3142	4340	4340	5315
D	2640	2660	2660	3150
E	2670	2915	2915	3890

尺寸单位：mm
*具体参数以实际为准

SANYI



关注微信公众号，了解更多信息