



船舶甲板、舱面 | 外弦 | 合拢缝 | 小面积修补

防腐清理解决方案

佰锐泰克



Vertical SHOT BLAST MACHINE 垂直表面移动式抛丸处理设备

型号	350VH EBE	500VH EBE
		
功率:	11KW	18.5KW
宽幅: mm	350	500
效率: SA2.5	~40 m ² /H	~70 m ² /H
吸尘回收:	655DC	854DC
重量: KG	525	1650
外观尺寸:	900*1050*1250	1000*1550*2000

佰锐泰克垂直式移动抛丸设备配套有专业自动反吹清理吸尘器，适合各种大型船舶的修造防腐涂装。

整个操作过程中丸料和钢砂在设备内部自循环，产生的粉尘和杂质自分离和收集，处理过的表面达到 SA2.5-SA3.0 的清洁度，依据添加的钢砂量，可以达到 40 - 120 μ m 的粗糙度，处理后的表面不再需要吹风或其他清理，直接涂装。

- 船舶外弦以及敞口船舱垂直面清理；
- 船舶合拢缝清理；



www.blastrac.cn

佰锐泰克







Horizontal SHOT BLAST MACHINE 水平表面移动式抛丸处理设备

佰锐泰克水平式移动抛丸设备配套有专业自动反吹清理吸尘器，整个操作过程中丸料和钢砂在设备内部自循环，产生的粉尘和杂质自分离和收集，处理过的表面达到 SA2.5-SA3.0 的清洁度，依据添加的钢砂量，可以达到 40 - 120 μ m 的粗糙度，处理后的表面不再需要吹风或其他清理，直接涂装。

设备有标准的 S 系列，还有专门可以进入 60cm 人工孔的可拆装的 E 系列产品。

- 各种船舶甲板、船舱等处水平表面处理
- 作为预处理线的补充
- 甲板防滑层清理
- 航母跑道维护

型号	350S EBE	500S EBE	350E EBE	500E EBE
				
功率:	11KW	18.5KW	11KW	18.5KW
宽幅: mm	350	500	350	500
效率: SA2.5	~35 m ² /H	~50 m ² /H	~35 m ² /H	~50 m ² /H
吸尘回收:	655DC	854DC	655DC	854DC
重量: KG	375	650	385	660
外观尺寸:	1350*650*1100	1750*750*1650	1350*650*1100	1750*750*1650
行进方式:	自行	自行	自行	自行



www.blastrac.cn

佰锐泰克 1-5HH

HANDLE SHOT BLAST MACHINE 手持移动式抛丸处理设备



9.5KG

备选附件：



技术规格

抛丸清理宽度：	125mm
	水平或垂直方向清理
清理效率：	>10m ² /H 普通混凝土地坪
	2 m ² /H 钢板除锈 SA1.5
抛丸电机功率：	1.4KW
配套吸尘器：	1220BDC 连接管 5M

适用范围

- ✓ 工业地坪混凝土、石材等表面清理；
- ✓ 钢铁小面积抛丸修补；
- ✓ 焊缝清理；

佰锐泰克 **BRS**

Blast & Recovery System 喷丸&自回收处理设备



BRS 自循环喷砂设备可以使用多种丸料用以清理钢铁表面、各种涂层、危险物质等。可以处理的表面包括混凝土、石材、钢铁等等。BRS 系统在喷砂的同时完成丸料的回收和循环使用。配套有真空吸尘装置，使用过程中没有粉尘。是传统喷砂工艺不能使用或禁止使用时，取而代之的环保的处理设备。

性能和优点

- 方便的移动性；
- 可以同时进行喷砂和回收，也可以分开进行；
- 多种容积尺寸、可以采用启动或者电动遥控；
- 旋风分离系统，快速清理门，方便保养；
- 自动/手动滤芯清理；
- 快速开口，方便更换和人工清理滤芯；
- 带有湿气分离和丸料振打器（备选），保证丸料的流畅供应；

www.blastrac.cn

佰锐泰克 **BRS**



Blast & Recovery System

喷丸&自回收处理设备

BRS 系统操作规格

最大工作压力 125 psi @ 120℃
最低金属温度 -7℃ @ 125 psi
喷砂管尺寸 大于 1 1/2"

压缩空气配套参考依据 (@ 100psi)

喷嘴规格	NO.4 1/4"	NO.5 5/16"	NO.6 3/8"	NO.7 7/16"	NO.8 1/2"
CFM @100PSI	90	140	200	270	350
空气管	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"	2"
喷丸管	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"
丸料 (lbs /kg / 小时)	560 / 254	900 / 410	1260 / 573	1750 / 795	2250 / 1023

BRS 系统设备规格

型号	高度 cm		宽度 cm	长度 cm	重量 kg		容积 L	丸料循环量 L	
	旋风分离	气流分选			旋风分离	气流分选		旋风分离	气流分选
BRS 2.0	194	199	89	150	295	340	57	68	57
BRS 3.5	224	237	135	173	603	753	100	187	100
BRS 6.0	272	295	135	173	753	798	184	235	184

www.blastrac.cn

