

内壁喷砂器说明书:

佰特钢管内壁喷砂机技术参数			
型 号	BT-DN40	BT-DN300	BT-DN900
适合内壁直径	40mm~100mm	50mm~300mm	300mm~900mm
可喷长度	20m	20m	20 米或更长
特 点	<p>可配两个 360°自动喷砂枪（丸）内壁喷砂机效率 16 平米/小时</p> <p>将 BT-DN 型内孔喷砂枪联接到任何一款的移动系列高压喷砂机的喷砂管外径(40mm 或 50mm)上即可工作。</p> <p>管道内壁喷砂器喷嘴采用高温烧结的纯碳化硼材质制成，其硬度极高, 仅次于金刚石, 耐磨损，最大限度地延长了易损件的使用寿命。</p>		

40-100 管道内壁喷砂器



50-300 内壁喷砂枪



300-900 内壁喷砂机



(一) 300-900 型旋转内壁喷枪，是金属管道内壁清理和管道内部进行涂装作业的关键设备，适用于管径范围在 300mm-900mm 之间的管道。

(二) 300-900 型旋转内壁喷枪，是金属管道内壁清理和管道内部进行涂装作业的关键设备，管道内壁表面处理级别可达 Sa2.5 级-Sa3 级，可大大提高管道的防腐使用寿命。适用于管径范围在 300mm-900mm 之间和长度小于 20m 的管道。

(三) 1、旋转喷头气源压力为 0.6MPa-0.7MPa，转速约为 80 转/分，如转速不理性，可调整气源压力，但压力不得超过 0.7MPa；

2、随机配有 2 副支架，使用管径范围为 300-900mm，扩大了本喷枪的使用范围；

3、为了延长喷枪的使用寿命，采用硬度高的碳化硼做喷嘴；

4、本机内部传动较为复杂，使用过程中不得撞击、敲打，否则造成损坏，影响其正常使用；

5、本机在非工作时须在排气孔处罩上毛巾，以防砂料倒灌，造成内部磨损；

6、开机前注意事项：检查机体各部件连接和螺栓是否紧固；检查羊角分流嘴、丝堵上的密封垫是否完好、是否紧固，以防漏气，造成羊角分流嘴、丝堵局部被喷漏；

7、开关机顺序：开机时先开动力马达，后开砂管气源，关机时先关砂管气源，后关动力马达气源；

8、本机喷砂气源压力较大，从喷嘴出口处计算，单向有效喷射距离为 900mm，冲击力大，所以，必须在本机装到被清理的管中，方可开启喷砂气源，方可开启喷砂气源，以免伤人；

9、动力气源不含水份，应含有微量雾化润滑油或缝纫机油（严禁使用机油）；

(四) 经清理后表面质量等级可达 Sa2.5-Sa3，可对直径 60mm-800mm 不同内径的管道内壁进行喷砂处理。

佰特研磨系列内壁喷枪可手工作业，如配备其它装备也可实现自动化作业。适用于石油、化工、船舶等行业所需管道内壁涂装前的清理，经清理后的表面质量等级可达到 Sa2.5-Sa3，可对  $\Phi 60\text{mm}-\Phi 800\text{mm}$  不同内径的管道内壁进行喷砂清理，此设备使用简便，安全可靠，易于维护保养。

(六)

1、管道内壁喷砂器为扩散型喷砂清理器，是一种与喷砂机配套使用的管道内壁喷砂清理的专用设备。以内径为 32mm 的喷砂管与压送式喷砂机相连，用于清理

