

混凝土地面、桥面、沥青路面的清理和打毛，标志线清理抛丸机

产品名称	混凝土地面、桥面、沥青路面的清理和打毛，标志线清理抛丸机
公司名称	河南天骏机械设备有限公司
价格	92000.00/台
规格参数	品牌:天骏机械 型号:PW2550DA 产地:河南新乡
公司地址	郑州市金水区国基路168号普罗旺世、地中海广场1号楼1单元3层15号
联系电话	0371-86525695 15639780157

产品详情

路面抛丸机简介：

PW2550DA型路面抛丸机是专门为各种道路建设施工及维护保养而研制的环保型产品，在施工作业的过程中可做到无尘、无污染，丸料可自动循环使用。该道路抛丸机可用于：混凝土地面、桥面、沥青路面的清理和打毛，以增加表面粗糙度；路面、隧道及桥梁的抗滑性能恢复；沥青路面泛油的清理、标志线清理；钢桥面防腐涂装处理；机场道路除胶和除线。

路面抛丸机主要技术参数：

抛丸机型号：PW2550DA

功率：29kW（含配套吸尘器）

清理有效宽度：550mm

混凝土表面清理效率：300 m²/h

行走速度：0.5 ~ 20米/min

吸尘回收：反吹滤纸除尘器XC0408DA

行进方式：水平，自行走

抛丸机外形尺寸（长×宽×高）：2050×720×1460mm

重量：595kg

PW2550DA型抛丸机技术参数表

1

抛丸机型号

PW2550DA

2

电源

三相，380V，50Hz

3

总功率（kw）

29

4

抛丸电机功率（kw）

2 × 11

5

抛丸清理宽度（mm）

550

6

混凝土表面清理效率（m²/h）

> 300

7

行走速度（m/min）

0.5-25

8

行走方式

水平、自行走

9

抛丸机外形尺寸：长×宽×高（mm）

2050×720×1460

10

抛丸机质量（kg）

595

11

配套吸尘器型号

XC0408DA

12

吸尘器功率（kw）

6.2

13

空气流量（m/h）

1250

14

灰斗容积（L）

160

15

滤芯数量（个）

8

16

脉冲阀数量（个）

3

17

灰尘清理形式

自动反吹

18

吸尘器外形尺寸：长×宽×高（mm）

2070×880×1470

19

吸尘器质量（kg）

560

20

连接管直径（mm）

150

21

连接管长度（m）

20

PW2550DA路面抛丸机主要进口元件配置表

序号

元件名称

产地

品牌

1

主电机

美国

ABB

2

软启动器

AB

3

变频器

台湾

DELTA

4

轴承

瑞典

SKF

5

脉冲阀

韩国

大河

6

滤筒材质

唐纳森

7

主皮带

德国

盖茨

8

电器控制元件

施耐德

路面抛丸机工作原理：

抛丸清理机是通过机械的方法把丸料(钢丸或砂粒)以很高的速度和一定的角度抛射到工作表面上，让丸

料冲击工作表面，以达到被抛射的表面粗化并去除残留物的效果，与此同时除尘器产生的负压会将丸料和清理下来的杂质粉尘等回收经过气流清洗后，完好的丸料会自动循环使用，而杂质和粉尘也会落入收尘箱中。

路面抛丸机主要性能特点：

主要元件采用进口元件（ABB电机，AB软启动器，DELTA变频器，SKF轴承，德国盖茨皮带）；抛丸室相关部件，采用进口耐磨材料，确保抛丸室的使用寿命；抛头、定向套等易损件采用耐磨材料精密铸造，寿命可达20000m²（注：水泥混凝土路面）。