



# 双活塞液压湿喷机

## US720E



US720E是一款综合性强的双活塞式液压湿喷机，该设备结构紧凑，采用模块化设计理念，可用于颗粒直径0-16mm的各类砂浆、细石混凝土的输送和喷射。标配添加剂系统，压缩空气控制系统，可进行混凝土湿喷作业。

最大排量可达20m<sup>3</sup>/h，最大泵送压力可达68bar，添加剂泵最大流量可达600L/h，可用于多种工作场合，如矿山隧道喷射、墙体灌注、边坡支护等。

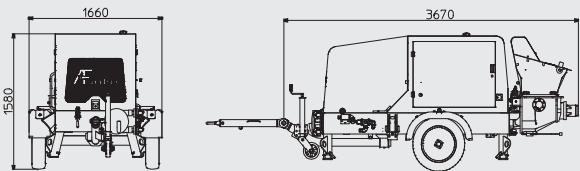
设备进行输送、喷涂联合作业，大大提高劳动效率，降低劳力成本。

### 设备特点：

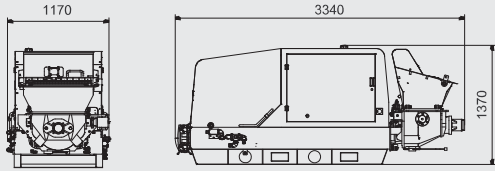
- 稳定的液压系统
- 先进的控制系统
- 高强的耐磨技术
- 高效的泵送系统
- 超强的耐磨技术
- 简易的操作系统
- 丰富的选装配置

# 双活塞液压湿喷机US720E

US720EA ( Vehicle axle type )



US720ES ( Fixed type )



**标准配置：**

- 1)30kW驱动电机
- 2)双缸柱塞泵
- 3)CE标准电控箱
- 4)专用车载控制器
- 5)2.8寸显示屏
- 6)有线遥控（配20米遥控线）
- 7)24VDC振动电机
- 8)大功率搅拌机
- 9)智能添加剂系统
- 10) 高压水泵清洗系统
- 11) 压缩空气控制系统

**选装配置：**

- 1)金属、塑料喷枪（配不同直径橡胶喷嘴）
- 2)压缩空气管
- 3)添加剂输送管
- 4)混凝土输送管
- 5)无线遥控

**安全配置：**

- 1)筛框限位开关停机保护
- 2)料斗限位开关停机保护
- 3)过载短路开关保护
- 4)直流24V安全电压控制

**核心技术：**

- 1) 可靠的液压系统
- 2) 智能的控制系统
- 3) 高强的耐磨系统
- 4) 高效的泵送系统

| 技术参数        | US720EA（车桥式）     | US720ES（固定式）     |
|-------------|------------------|------------------|
| 特征          | 双缸柱塞喷射机          | 双缸柱塞喷射机          |
| 驱动电机        | 30kW 380V/50Hz   | 30kW 380V/50Hz   |
| 主泵压力        | 250bar           | 250bar           |
| 搅拌泵压力       | 150bar           | 150bar           |
| 最大泵送方量      | 20m³/h           | 20m³/h           |
| 最大泵送输出压力    | 68bar            | 68bar            |
| 每分钟最大泵送次数   | 27               | 27               |
| 料缸行程        | 700mm            | 700mm            |
| 出料口直径       | 65mm             | 65mm             |
| 整体尺寸（长X宽X高） | 3670×1660×1580mm | 3340×1170×1370mm |
| 重量          | 2100kg           | 2100kg           |
| 最大颗粒直径      | 16mm             | 16mm             |
| 高压水泵流量      | 15L/min          | 15L/min          |
| 高压水泵压力      | 80bar            | 80bar            |
| 添加剂排量控制方式   | 电控手动/自动匹配        | 电控手动/自动匹配        |
| 最大添加剂泵流量    | 600L/h           | 600L/h           |
| 推荐压缩空气流量    | 9m³/min          | 9m³/min          |



爱伏机械（上海）有限公司  
A Facility Machinery (SHANGHAI) CO.,LTD

ADD.: 上海市松江区佘山工业区明业路555号  
No.555Mingye Road,Sheshan Industrial area,  
Songjiang,Shanghai  
Post Code:201602  
Tel: +86-21-57802859  
Email: sales@af-afacility.com