



灰浆机 PM 5 系列螺杆泵

PM 5 系列通用型螺杆泵外观设计新颖流畅,体积小、重量轻、移动使用方便,非常适合于现场施工作业。可用于输送、喷涂 0-6mm 粒径的砂浆。使用时可靠性高,落地灰少;喷涂均匀,且不易脱落。设备结构简单,施工后极易清洗,对施工场地没有特殊要求,因此 PM 5 系列螺杆泵是输送、喷涂预拌砂浆及湿质砂浆的理想喷涂工具。



PM 5C



PM 5



PM5 Mini



PM 5X



BAUMANN
EQUIPMENT

动力强劲、性能卓越

螺杆泵 PM 5 PM 5X

基础型灰浆机PM 5 动力强劲，带5.5kW的驱动电机。
PM 5X 在 PM 5 的基础上又配置了一个100L 的搅拌盘，2.2kW的搅拌盘驱动电机，能确保砂浆快速、均匀、充分、高效的完成搅拌并通过卸料口将搅拌充分的砂浆快速卸到泵送仓。搅拌盘带限位开关，确保操作安全。
PM 5 和 PM 5X 无级调节排量，排量可达7-40l/min，适用于喷涂粒径为0-6mm各种预拌砂浆及干混砂浆。



防火砂浆喷涂

螺杆泵 PM 5C PM 5XC

PM 5C及PM 5XC 在PM 5 及 PM 5X 的基础上又配置了一台空压机。该空压机噪音小、排量大、无储气罐。喷涂时客户无需再外接空压机。
5.5kW的驱动电机，空压机400V/50Hz，排气量>200l/min，确保设备平稳运行。
广泛应用于保温砂浆、砌筑砂浆、自流平砂浆、防火砂浆等各种砂浆的应用，喷涂时可无级调节排量7-40l/min。



顶喷混凝土修复

螺杆泵 PM5 EF

PM5 EF是一款大排量的螺杆泵，使用了2L74的螺杆，动力更强劲，排量可达90l/min，特别适用于自流平砂浆的施工及大排量的灌注工程。
料仓上安装了振动筛和振动器。



彩色装饰砂浆喷涂

螺杆泵 PM5 Mini

PM5 Mini相对于PM5更小巧便捷，但是PM5 Mini 动力非常强劲而且运行也非常稳定，非常适用于狭小的施工现场。
PM5 Mini 设置了二种不同的转速，有二档排量可供调节。操作方便，使用后清洗也非常便捷，日常维护成本低，能喷最大涂粒径为6mm的砂浆。



自流平砂浆

适用于任何施工现场!

操作方法

PM 5 系列螺杆泵运行可靠平稳，简单易操作，使用后清洗方便，日常维护成本低，使用效率高，不仅能缩短工期，而且节约施工成本。

我们拥有丰富的零配件，以确保对不同的材料都有最佳的施工解决方案。

标准配置

- 遥控装置
- 标准工具
- 海绵球
- 操作手册

应用领域

PM 5 系列灰浆机适用于几乎所有可泵送的砂浆：

- 底层砂浆喷涂
- 装饰砂浆喷涂
- 粘结砂浆喷涂
- 面层砂浆喷涂
- 自流平砂浆
- 防火砂浆
- 砂浆灌注
- 混凝土修复
- 保温砂浆
- 耐火砂浆
- 纤维素砂浆
- ...



砂浆灌注



防火砂浆喷涂



彩色装饰砂浆喷涂



外墙抹灰砂浆喷涂



隧道内砂浆喷涂

技术参数	PM 5	PM 5X	PM 5C	PM 5XC	PM5 EF	PM 5 Mini		
型号	-	带搅拌盘 100L	-	带搅拌盘 100L	-	-	-	-
螺杆类型	2L6	2L6	2L6	2L6	2L74	1L6	D4 1/2	D4 1/4
排量	7-40l/min	7-40l/min	7-40l/min	7-40l/min	90l/min	15l/min or 30l/min	5l/min or 10l/min	2.5l/min or 5l/min
输送压力	25 bar	25 bar	25 bar	25 bar	25 bar	15 bar	30 bar	30 bar
输送距离	水平输送 60m; 垂直输送 40m					水平输送 40m; 垂直输送 15m		
空压机	-	-	400V/50Hz; 开启压力2.4bar; 断开压力3.2bar; 200l/min		-	-		
驱动电机	5.5kW,400V	5.5kW,400V	5.5kW, 400V	5.5kW,400V	7.5kW, 400V	3.7kW/106 r/min; 4.4kW/215 r/min; 380V/50Hz		
搅拌盘驱动	-	2.2 kW	-	2.2 kW	-	-		
重量	190 kg	400 kg	210 kg	420 kg	260 kg	164 kg		
长	2,290 mm	2,290 mm	2,290 mm	2,290 mm	2,610 mm	1,340 mm		
宽	680 mm	680 mm	680 mm	680 mm	680 mm	660 mm		
高	650 mm	1,150 mm	650 mm	1,150 mm	650 mm	650 mm		
料仓容量	100 L	100 L	100 L	100 L	100 L	50 L		
最大粒径	6 mm	6 mm	6 mm	6 mm	10 mm	6 mm		
胶管连接	M 35	M 35	M 35	M 35	M 50	M 35		
零件号	B99 254 0010	B99 254 0030	B99 254 0050	B99 254 0060	B99 254 0391	C11 143 2010	C11 143 2011	C11 143 2012

* 以上参数根据经验及所使用材料获得。



BAUMANN
EQUIPMENT

邦慕恩机械设备(上海)有限公司
Baumann Equipment (Shanghai) Co., Ltd.

地址：上海市松江区佘山镇沈砖公路3129弄1号1幢3楼A区005室
电话：+86- 021- 57791906 021- 57791902 15153309555

www.baumann-equip.com

代理商

