

# 隧道加固2ZBQ系列风动注浆泵高瓦斯气动注浆泵

产品名称	隧道加固2ZBQ系列风动注浆泵高瓦斯气动注浆泵
公司名称	山西万泽锦达矿山机械设备有限公司
价格	1550.00/台
规格参数	
公司地址	山西省太原市小店区工业园
联系电话	86-03516828689 13935183545

## 产品详情

来电时请以图片上电话或以下电话，我们会以最真诚的给你报价!期待你的来电

销售电话：13934201600 售后热线：0351-5263077

2zbq型系列气动注浆泵主要用于煤矿、铁矿等井壁防水、加固注浆工程，以及地铁、隧道、水利、建筑等注浆堵水及破碎岩层的注浆固结工程。该泵使用压缩空气作为动力，具有体积小，重量轻、不会超载的特点。在易燃，易爆，强磁、辐射，多尘埃，温度变化大以及淋水的场所，均可以安全使用。该泵可无级调量，亦可定压自动变量，并具有浆比为1:1的双液注浆功能。产品说明:3zbq-5/16型气动高压注浆泵适用于泡沫膨胀材料注浆，主要用于加固破碎地层、填充空隙、密闭易燃易爆、有害气体。泡沫膨胀材料一般由两种成分构成，通过该泵的吸排，在一定的压力下以一定的体积比混合、快速反应形成膨胀泡沫。膨胀倍数可以达到30倍。使用的泡沫膨胀材料具有阻燃特性。因此，该泵可以用于发热区域，可以用于煤矿灭火、堵水。使用普通浆料可以用以井壁防水、加固注浆工程。

该系列注浆泵可用于井下巷道锚杆支护注浆，隧道掘进超前导杆支护注浆，井壁堵水及破碎岩石固结注浆，水利堤坝、铁道路基加固注浆。

近几年又配套盾构挂片背后补充注浆，效果良好，在广州、深圳、北京、南京等地盾构工程中，广泛应用。采用气压传动，具有体积小、重量轻的特点，注浆压力与流量成反比的软特性注浆液输送功能，工作效率高。浅层注浆时，能有效地起到保护岩层结构不变的作用。

可进行浆比为1:1的双液注浆，更换不同直径的柱塞，能实现其他比例的双液注浆。

型号	2zbq-11.5/3	2zbq-3/21	2zbq-9/3	2zbq-75/2	2zbq-60/2
----	-------------	-----------	----------	-----------	-----------

最大排量	50l/min	20l/min(30l/min)	24l/min	100l/min	85l/min
最大压力	6mpa	30mpa(24mpa)	6mpa	3mpa	3mpa
重量	120kg	154kg	75kg	140kg	140kg
外形尺寸 (长×宽×高)	1150×500×590 mm	1100×540×700 mm	1100×400×500 mm	1190×500×615 mm	1190×500×615 mm
双液比	1:1	1:1	1:1	1:1	1:0.56

型号

2zbq-30/6

2zbq-85/2

额定供气压力 (mpa)

0.63

0.63

额定排浆压力 (mpa)

12

4

额定排浆量 (l/min)

40

110

耗气量 (m<sup>3</sup>/min)

2.2

2.1

使用温度

常温

常温

浆液混合比

1:1

1:1

外形尺寸 (长×宽×高)

1120×520×620

1350×550×750mm

整机重量 (kg)

134

148

声功率级

110

110

最大排量 (l/min)

最高排浆压力 (mpa)