

立式注浆泵介绍:

ZGP系列立式液压注浆泵主要应用于渗透注浆、密实注浆、回填注浆、屏蔽注浆、高压分离注浆等工艺。设备主要有柱塞泵、电机动力、液压系统和电控系统组成,立式结构,组织紧凑,减少底座占位面积,适合紧凑配套。



ZGP10-40E立式注浆泵

立式注浆泵原理:

- ◆ 结构紧凑,重量轻,操作简单,维护成本低
- ◆ 数字化控制面板,更加直观方便
- ◆ 排量和压力可以根据需求在范围内调整
- ◆ 设备可以超压自动卸荷,充分保护机械设备
- ◆ 低压大排量和高压小排量工作,更方便选择
- ◆ 全液压驱动,运行更加稳定
- ◆ 液压系统分水冷却和空气冷却,工作环境温度适应更广



ZGP75-100E立式注浆泵

立式注浆泵应用:

- ◆ 土建工程(水坝、隧道、矿山、基建)中的注浆
- ◆ 建筑加固、桥梁修复等土壤和岩石内部的填充注浆
- ◆ 道路塌陷、裂缝等的填充和修复施工
- ◆ 水下管道基座、桥墩、河堤填充等施工
- ◆ 矿山隧道内壁防水、防裂注浆
- ◆ 市政工程防水及坡面防护等
- ◆ 地下管道缝隙灌浆防护等



ZGP80-50E立式双缸注浆泵

立式注浆泵参数:

项目	ZGP10-40E	ZGP75-100E	ZGP80-50E
排量L/min	0-10	0-75; 0-40 L/min	0-80 L/min
压力Bar	0-40	0-50; 0-100 Bar	0-50 Bar
水灰比	≥0.5:1	≥0.5:1	≥0.5:1
排口规格	----	M27x2	BSP1.5"
吸口规格	----	G2"	2"
柱塞直径mm	63	100	85
柱塞行程mm	150	150	190
传动方式	液压	液压	液压
功率kW	3	7.5	11
底座	支座	支座	支座
重量Kg	200	390	550
外形尺寸cm	90x50x145	104x55x165	105x75x155

注:可根据客户需求参数定做。

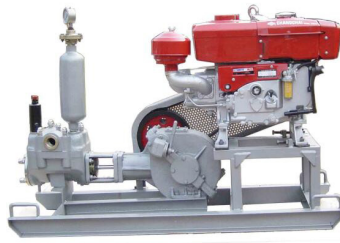
产品介绍:

ZGP系列液压注浆机(灌浆泵)可以实现单液或双液注浆;注浆时可实现低压大排量;高压小排量;排量连续可调。推荐介质为水泥浆或类水泥浆。主要用于隧道开凿与维护、矿井工程、水利水电工程、公路边坡加固、大型桥梁和高层建筑的基础处理工程以及各类地下工程的压力注浆加固。

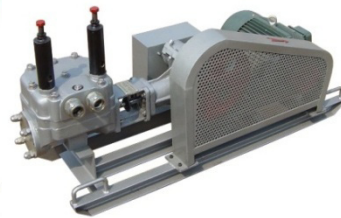
ZGP系列机械活塞式灌浆泵是在采用先进缩小传动技术开发的一种小型活塞注浆泵,单缸双作用通用型压力注浆机,具有体积小、重量轻、效率高有明显优势,用于隧道、桥梁、矿山井巷、松软地基和边坡的土壤、岩石压力灌浆。推荐使用介质水泥浆类粘稠物料。



ZGP100-100E 液压注浆机



ZGP130-20D 柴动灌浆泵



ZGP60-40E 机械活塞注浆泵

产品参数:

设备型号	ZGP100-100E	ZGP130-20E	ZGP130-20D	ZGP60-40E	ZGP60-40D
工作排量	0-100 L/min	130 L/min	130 L/min	60 L/min	60 L/min
工作压力	0-100 bar	20 bar	20 bar	40 bar	40 bar
注浆缸径	Φ110 mm	Ø75 mm	Ø75 mm	Ø75 mm	Ø75 mm
活塞行程	150 mm	85 mm	85 mm	85 mm	85 mm
往复次数	45 /min	180 /min	180 /min	85 /min	85 /min
吸口直径	38 mm	38 mm	38 mm	38 mm	38 mm
排口直径	32 mm	32 mm	32 mm	32 mm	32 mm
水灰配比	<0.35	<0.35	<0.35	<0.35	<0.35
驱动功率	11 kW	5.5 kW	17.5 kW	5.5 kW	17.5 kW
工作原理	液压传动	机械传动	机械传动	机械传动	机械传动
设备重量	580 kg	240 kg	240 kg	260 kg	260 kg
外形尺寸	151×77×111 cm	128×49×65 cm	168×57×98 cm	128×49×65 cm	168×57×98 cm

注: 参数更新不另行通知, 可联系咨询。