

车载半自动湿喷机

产品名称	车载半自动湿喷机
公司名称	江西犁程科技机械有限公司
价格	29.00/台
规格参数	型号:HP20 电机功率:45KW
公司地址	江西省萍乡市安源区安源经济转型产业基地成功大道吉林北侧
联系电话	0799-6374158 18679993968

产品详情

车载半自动湿喷机工程护坡有坡面防护和支挡结构防护两类。坡面防护常用的措施有灰浆或三合土等抹面、喷浆、喷混凝土、浆砌片石护墙、锚喷护坡、锚喷网护坡等。此类措施主要用以防护开挖边坡坡面的岩石风化剥落、碎落以及少量落石掉块等现象。所防护的边坡，应有足够的稳定性，对于不稳定的边坡则先支挡再防护。支挡结构的类型较多，如挡土墙、锚杆挡墙、抗滑桩等。这些支挡结构既有防护作用，又有加固坡体的作用。

喷射混凝土防护的岩质边坡，当岩层风化破碎严重、节理发育在破碎岩层较厚的情况下，如果继续风化，将导致坠石或小型崩塌，从而影响整个边坡的稳定性。它具有较高的强度，较好的抗裂性能，能使坡面内一定深度内的破碎岩层得以加强，并能承受少量的破碎体所产生的侧压力。

边坡支护车载半自动湿喷机主要适用于风化破碎较严重的岩石边坡，也可用于粉土、砾石和砂土边坡。承受土压力一般，其醉大的优点是从上往下逐层开挖土石方并及时对边坡进行封闭加固，能有效减少边坡因开挖临空而带来的英里释放，使边坡保持原来的稳定结构，避免坍塌。

边坡支护车载半自动湿喷机适用条件：适用于岩性较差、强度较底、易风化或坚硬岩层风化破碎、节理发育、其表层风化剥落的岩质边坡；

当岩质边坡因风化剥落和节理切割而导致大面积碎落，以及局部小型坍塌、落石时，可采用局部加固处理后，进行大面积喷浆（喷射混凝土）。造价低，操作简单工人易于掌握，效果比机械手还好一些。

对于上部岩层风化破碎下部岩层坚硬完整的高大路堑边坡；不能承受山体压力，边坡须是稳定的。

边坡支护车载半自动湿喷机构造要求：喷浆厚度不宜小于1.5~2cm，喷射混凝土的厚度以3~5cm为宜。为防止坡面水的冲刷，沿喷浆（喷射混凝土）坡面顶缘外侧设置一条小型截水沟。隧道喷浆支护、边坡喷浆支护、矿井锚喷支护，两个人拿着两个或者三个喷头同时进行喷浆作业，这可比湿喷机械手还要快一些，人手也更好灵活掌握喷射程度，关键是只要机械手造价的三分之一实惠。