宝坻高压泵聚强旋喷钻机高压泵一台多少钱

产品名称	宝坻高压泵聚强旋喷钻机高压泵一台多少钱
公司名称	天津市聚强高压泵有限公司
价格	150.00/件
规格参数	品牌:天津聚强 型号:CQ1622
公司地址	天津市北辰区韩家墅工业园韩兴道1号
联系电话	022-27523956 15222758697

产品详情

双管高压旋喷桩机主要由三部分组成：

1、 主机

2、钻具

3、喷浆系统

4、液压控制系统

5、电气控制系统

（一） 主机由下列主要组件组成

（1） 底架：用于承重塔架等主体结构重量以及实现桩机的前后、左右移位

（2） 立架：用于钻具的导向及加压固定

（3） 传动系统：22KW主油泵电机

（4） 斜撑杆

（二） 钻具部分由下列主要组件组成：

（1）分流器

（2）钻杆：采用Φ60的地质钻杆

（3 钻头：采用φ2.4mm高压喷嘴喷出高压浆液切削岩土层。

（三）喷浆系统由下列主要组件组成：

（1）泥浆泵：一般采用GZB-40C或XPB-90E两种规格的高压力注浆泵。

（2）拌浆桶

（3）空压机

（4）大、小储气罐

SP-30超小型水平旋喷钻机，水平旋喷钻机适应性能好，钻机采用全液压技术，在施工中所用易损件少，用户操作方便灵活，维护省时、省力，大幅度提高了施工效率。钻机在施工过程中，钻孔和旋喷可一次完成。钻机机型小，场地不受限制。

整机重量：2.8t 可接钻杆长度： 3米 可配钻杆类型： 单管 双管 三管

单管旋喷注浆法使用的主要设备是高压注浆泵、旋喷钻机、注浆管（底部带喷咀）、输浆管等。

1、高压注浆泵是关键的设备，通过它的高压才能使浆液切割土体，达到要求的喷射范围，形成一定直径的桩体。目前国内多采用天津市强能高压泵有限公司生产的专用旋喷高压注浆泵，型号为：GZB-40C。

2、旋喷钻机主要作用是把注浆管（底部带喷咀）送到设计深度，满足设计要求的提升和旋转注浆管。目前国内多采用天津聚强桩机生产的，型号有XPB—20、XP-50A、SP-30AB、XPL-50履带钻机等。

三重管旋喷桩　加固原理与加固方法

由钻机操作特殊的三重喷射管，喷射管端部由三个喷嘴，分别喷射高压水，压缩空气和水泥浆。由高压水和压缩空气形成的喷射流用以切削土体，由另一喷嘴喷出之水泥浆与被切割的土混合，形成水泥、土混合体，达到加固土的目的。由于由钻机操作的喷射管边喷射，边旋转，边提升，从而形成具有较高强度的柱状水泥土加固体，称之为旋喷桩。如果边喷射边提升而不旋转，则在土层中片状的范围内实现水泥与土的混合。