

XY-2型钻机（电配）重庆钻得

产品名称	XY-2型钻机（电配）重庆钻得
公司名称	重庆市钻得地质机械厂
价格	.00/个
规格参数	品牌:重庆钻得 型号:XY-2型 钻孔直径:42-50-60（mm）
公司地址	中国 重庆市九龙坡区 含谷镇
联系电话	86 23 65531789 15902367036

产品详情

品牌	重庆钻得	型号	XY-2型
钻孔直径	42-50-60（mm）	钻孔深度	530-385-320（m）
钻孔角度范围	90-65（°）	电动机功率	22（kw）
重量	950（kg）	破碎方式	回转式钻机
施工场地	地表钻机	用途	岩心钻机
钻探深度	中深孔钻机		

xy-2型钻机是一种中浅孔岩芯钻机。它除了适用于以合金、金刚石为主进行大、小口径的岩芯钻探外，也可用于工程地质勘查、水文、水井、以及大口径的工程施工钻进。它具有体积小、重量轻、装机功率大、性能广泛、通用性强等特点，兼之产品质量优良、售后服务周到，广受地质勘探、水电工程、公路铁路建设、建筑工程施工等部门所欢迎。该钻机的动力可配用电动机或柴油机。

钻机具有以下特点：

1. 钻机具有较多的转速级数（8档）和合理的转速范围（当动力机转速为1500转/分时，钻机的最高转速为1170转/分，最低转速为65转/分）。且低转速扭矩比较大，适用范围广。
2. 钻机具有两档反转速度（51转/分和242转/分）。便于处理事故。
3. 钻机的装机功率大。
4. 钻机的结构先进、布局合理，便于维护、保养和修理。
5. 钻机的体积小，重量轻，可拆性好。其不含动力机的总重量仅950公斤。它可分解成八个部件搬运，最大部件的重量为140公斤。搬迁运输方便，特别有利于山区和水域地区工作。
6. 钻机立轴的给进行程长达600毫米，有利于提高钻进效率，减少堵钻、烧钻等事故的发生。

7. 钻车平稳，固定简单可靠，高速钻进稳定性好。
8. 钻压表与液压系统合二为一，并采用了充油防震结构，钻压值刻度简单、指示准确，仪表使用寿命长。
9. 钻机操纵手柄少，布局合理，操纵灵活可靠。
10. 钻机除可进行高速钻进外，也可进行低速大口径钻进。
11. 钻机除有常闭式液压上卡盘外，必要时也可配备机械式手动下卡盘。

本钻机在一定时期后，由于产品结构的不断改进，此说明书的所述内容可能与实际产品有所出入，尚希用户注意。

基本参数：

钻进深度：

岩芯钻进时：

钻杆规格	钻进深度
42毫米钻杆	530米
50毫米钻杆	385米
60毫米钻杆	320米
43毫米绳索取芯钻杆	640米
53毫米绳索取芯钻杆	500米
63毫米绳索取芯钻杆	380米
aw钻杆	530米
bw钻杆	420米
nw钻杆	320米
aq绳索取芯钻杆	565米
bq绳索取芯钻杆	460米
nq绳索取芯钻杆	350米

水文、水井及大口径工程施工钻进时：

钻杆规格	开孔直径	钻进深度
60毫米钻杆	150毫米	250
60毫米钻杆	200毫米	200
73毫米钻杆	300毫米	100

钻孔倾角：90° ~ 65°

钻机外型尺寸（长×宽×高）：2150×900×1690毫米

钻机重量（不含动力机）：950公斤

最大分解部件重：140公斤

回转器：

立轴转速：

当动力机转速为1500转/分时：

正转：65；114；180；248；310；538；849；1172转/分

反转：51；242转/分

立轴行程：600毫米

立轴最大起重能力：6000公斤力

立轴最大加压能力：4500公斤力

立轴通孔直径：76

卷扬机：

卷筒直径：200毫米

卷筒长度：160毫米

钢丝绳直径：12.5毫米（6×19-12.5-185-i光-左右交）

或14毫米（6×19-14-185-i光-左右交）

卷筒容量：缠绕5层

（钢丝绳直径12.5毫米）50米

（钢丝绳直径14毫米）45米

单绳第三层提升速度：（动力机转速1500转/分时）0.515；0.894；1.421；1.948米/秒

单绳最大提升能力：3000公斤力

钻机移动：

离开孔口距离：243毫米

移动油缸行程：400毫米

油泵：

名称：齿轮油泵

转速：1500转/分

额定工作压力：80公斤力/厘米

最大压力：120公斤力/厘米

6.动力机（订货时可任选）：

类型	电动机		柴油机	
型号	j02-71-4	y180l-4	3100b2	395k2
额定功率	22千瓦	22千瓦	33马力	27马力
转速	1460转/分	1470转/分	1500转/分	1500转/分

请注意：此价格是配电动机价格