

回收矿用支架生产厂家 康博机械制造 河北矿用支架生产厂家

产品名称	回收矿用支架生产厂家 康博机械制造 河北矿用支架生产厂家
公司名称	泰安市康博机械制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	泰安市磁窑工业园区海力大道北首
联系电话	18354889689 18354889689

产品详情

顶梁 直接与顶板接触，传递支撑力并起护顶作用的承载构件。不同架型的顶梁有不同特点。按纵向连接方式可分为整体式和分段铰接式，前者结构简单，端部支撑力大，操作方便，但过长时不利于接顶和运输安装。铰接式顶梁接顶较好，便于安装运输，但前端支撑力小，河北矿用支架生产厂家，结构较复杂。铰接式顶梁包括主顶梁、前梁和后梁等。主顶梁又称主梁，即立柱上方的顶梁。前梁又称前探梁，铰接在主梁前方支护无立柱空间顶板的构件。伸缩梁装在前梁或主梁内可以向前滑动伸出，临时支护工作面新暴露顶板的构件，可分为内伸式和外伸式。顶梁一般为箱形焊接结构件，某些前探梁采用弹簧钢板。

双纽线机构 又称支架四连杆机构。由掩护梁、底座和前、后连杆铰接形成的稳定机构。广泛用于掩护式和支撑掩护式支架，个别也用于支撑式支架。支架升降时顶梁上各点沿双纽线轨迹移动，制造矿用支架生产厂家，使梁端与煤壁之间的端面距变化较小，同时可以承受顶板水平力，销售矿用支架生产厂家，使立柱无需复位装置。个别支架采用单个连杆（即单摆杆），或辅以液压千斤顶。为了减小四连杆机构的受力，更方便地控制端面距，80年代德国开始采用液压前连杆。

2.1 适应条件

(1) 适用于煤层厚度1.2~1.8m，顶底板为易控围岩或较难控围岩的各类普通综采工作面；

(2) 煤质硬度 $f < 2.5$;

(3) 煤层倾角 15° 。

2.2 液压支架技术参数

(1) 支架型号：ZY2800/09/20型

(2) 架型：两柱支撑掩护式薄煤层液压支架

(3) 操纵方式：邻架操作

(4) 技术参数

支架升降高度：900 ~ 2000mm

宽度：1430 ~ 1600mm

布置中心距：1500mm

工作阻力：2800kN ($P=33.7\text{MPa}$)

初撑力：2244kN ($P=31.5\text{MPa}$)

支护强度：0.43 ~ 0.51 MPa

对底板平均比压：1.05MPa

泵站压力：31.5 MPa

外形尺寸：4466 × 1430 × 900mm

重量：8500kg

回收矿用支架生产厂家-康博机械制造-河北矿用支架生产厂家由泰安市康博机械制造有限公司提供。泰安市康博机械制造有限公司位于泰安市磁窑工业园区海力大道北首。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前康博机械在辅助设备中享有良好的声誉。康博机械取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。康博机械全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。