

玻璃钢单体液压支柱 轻型单体支柱

产品名称	玻璃钢单体液压支柱 轻型单体支柱
公司名称	山东中煤工程机械有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	高新区开源路11号
联系电话	0537-2359116 18660761308

产品详情

玻璃钢单体液压支柱 轻型单体支柱，液压支柱 临时支护支柱

轻型玻璃钢支柱，DWB玻璃钢支柱，我们做的最好，矿用单体液压支柱，轻型玻璃钢支柱，DWB玻璃钢支柱我们做的最强，请认准中煤牌轻型玻璃钢支柱，DWB玻璃钢支柱，单体液压支柱，操作简单方便，质量保证

下面我们来详细解说一下这个产品吧！

玻璃钢单体液压支柱为临时支护设备，是煤矿行业进行巷道掘进、巷道维修中进行超前支护和临时支护的新型装备。该产品以乳化液或静压水为工作介质，由于关键零部件（活柱、缸筒、底座、复位弹簧等）采用领先的防腐工艺，有一定的耐酸、耐碱性，适用于不同的工作环境

玻璃钢单体液压支柱产品概述

该产品为临时支护设备，是煤矿行业进行巷道掘进、巷道维修中进行超前支护和临时支护的新型装备。该产品以乳化液或静压水为工作介质，由于关键零部件（活柱、缸筒、底座、复位弹簧等）采用领先的防腐工艺，有一定的耐酸、耐碱性，适用于不同的工作环境

玻璃钢单体液压支柱产品特点

该产品具有重量轻、耐腐蚀、易操作等特点，重量仅为同高度钢支柱的40%左右，可以大大减轻操作者的劳动强度，提高工作效率

玻璃钢单体液压支柱适用范围

适用于工作阻力 30kN的临时支护 玻璃钢为脆性材料，使用时应避免冲击，配套用三用阀。

玻璃钢单体液压支柱工作原理

玻璃钢单体液压支柱通过液压站向与单体液压支柱连接的三用阀注液，单体液压支柱开始升起，达到需要的高度，利用液压支柱内的密封圈的密封作用，完成支撑；如若下降则打开三用阀卸载阀，液压支柱开始下降，完成工作。

玻璃钢单体液压支柱使用过程：

（一）升柱、初撑过程 玻璃钢单体液压支柱升柱时将管路系统中的注液枪插入三用阀注油阀体，挂好锁紧套，操作注液枪，泵站高压液经注液枪顶开三用阀中的球形单向阀，进入支柱，迫使活柱升高。

（二）承载过程玻璃钢单体液压支柱支设以后便处于承载状态，随着支护时间的延长，工作面顶板作用在支柱上的载荷增加，当支柱所承受的载荷超过额定工作阻力时，支柱内腔高压液体作用在安全阀垫上的力，超过安全阀弹簧预先调定给予六角导向套的压紧力时，压缩安全阀弹簧，安全阀垫和六角导向套一起运动，安全阀垫离开阀座，安全阀被打开，内腔液体外溢，活柱下缩。使顶板压力重新得到平衡。

（三）回柱过程玻璃钢单体液压支柱回收时，将卸载手把插入三用阀右阀筒的卸载孔中，转动卸载手把，迫使阀套、连接螺杆、注油阀体等整体轴向移动，压缩卸载阀弹簧，卸载阀垫离开左阀筒的密封面，卸载阀被打开，支柱内腔工作液，经左阀筒喷入采空区，活柱在自重和复位弹簧作用下回缩。完成支柱回收。

您是不是想要了解一下各个单体液压支柱的规格型号以及主要技术参数呢？由于单体液压支柱的型号太多太多了，我在这里不能一一的为您列出，如果您有意向的话可以拨打我们的销售热线，将由我们的专业人员为您服务解答您的疑惑！

联系人：张文芳

联系电话：18660761308/15269750960

在线联系QQ：3011465032

邮箱地址：sdzmjt08@163.com