



ZLJ-25机载临时支护装置

产品简介

Product Overview



天河科技公司从事综掘机机载临时支护装置研发生产20余年,用户遍布全国。主要型号有 ZLJ-25、ZLJ-30,适用于不同机型、不同形状的巷道断面。

技术特点

Technical Features

○ 连杆优化设计

采用连杆机构设计,临时支护安装在掘进机悬臂中上部,不影响掘进机截割作业。

○ 系统分离|独立工作

以掘进机液压系统为动力源,通过两位三通阀控制液压系统,临时支护装置与综掘机液压系统相互分离,独立工作。

○ 安全性更高

油缸设计采用内藏式液压锁,液压系统安全可靠。

○ 可适配化设计

可根据矿方需求进行设计,满足使用要求。



技术参数

Technical Parameters

参数名称	单位	参数值
适用巷道高度	m	≥ 2.2
额定工作阻力	kN	25
最大支护面积	m ²	3 × 3
超出炮头距离	m	0.5~2
额定工作压力	MPa	16
顶架可倾斜角	(°)	≤ 20
整机重量	kg	约 1000

