

CYTM41/2(H)

矿用液压锚杆钻车

产品介绍:

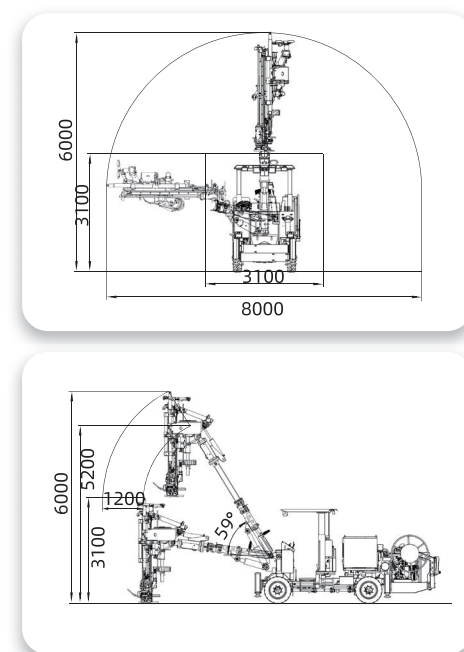
- CYTM41/2 (H) 矿用液压锚杆钻车，一款集打孔、安装锚杆、挂网、注浆（选配）等功能于一体的全机械化岩石锚杆钻车。紧凑型机型，采用窄型底盘，适用于各金属矿山、非金属矿山、水利水电等非防爆要求的地下矿山中小型巷道、隧道的锚杆支护作业。



主要特点:

- 多动力系统：柴电双动力系统，柴油动力行走，电机液压驱动各执行元件，断电时柴动可收回各执行元件。
- 灵活性：整机结构紧凑，多档位行走速度可调，四轮驱动，在各种复杂工况的中小型巷道中动力强劲，行走转弯灵活。
- 环保性：配置液压锚杆钻机，相对于气动锚杆钻机，具有噪音低、效率高的特点。
- 高效性：配置锚杆库，可自动换装锚杆；配置自动挂网机构，可实现机械化自动抓网、举升与挂网，提高整体的支护效率。
- 安全性：配置安全防护可升降顶棚、灭火器、紧急驻车制动以及其它各类安全警示系统，在实现功能的前提下保证作业安全。
- 巷道范围适用性：推进梁 360 度旋转，全方位覆盖巷道掌子面。
- 可维护性：开放式驾驶室，模块化零部件设计，空间布置合理，易于检修与维护。
- 互换性：与进口知名品牌凿岩钻机类设备的零配件（液压件、胶管、接头、润滑等）具有较强的通用与互换性。
- 钻孔定位精准性：配置钻臂稳定撑顶机构，凿岩机回转切换，保证钻装中心的对中，确保钻孔与锚杆安装的精确性。
- 凿岩机推进形式：油缸带钢丝绳推进形式。

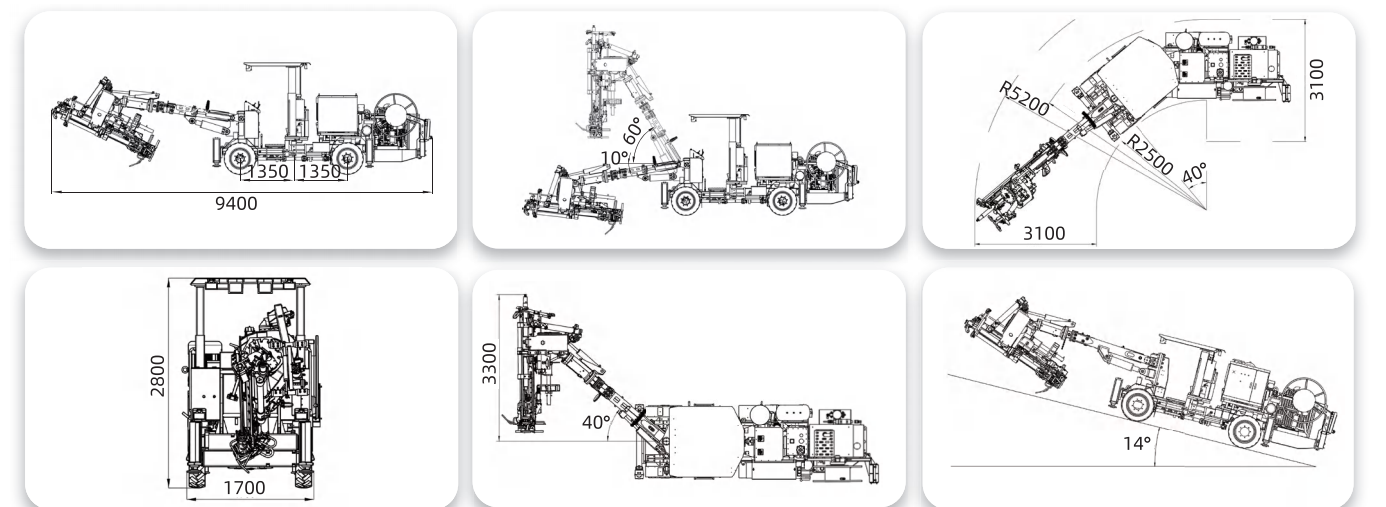
工作范围:



技术参数:

项目	参数值
整机性能	运输尺寸（长×宽×高） 9400×1700×2200（最高 2800）mm
	整机重量 11500kg
	锚杆类型 管缝式（选配其它类型）
	锚杆长度 1500~2500mm
	锚杆库 管缝 10 根（树脂 12 根）
行走系统	钻孔直径 $\Phi 32\sim\Phi 51\text{mm}$
	驱动形式 静液压
	制动系统 行车：封闭湿式多回路液压制动 驻车：弹簧机械制动
	离地间隙 260mm
	最小转弯半径 内侧：2500mm；外侧：5200mm
	最大爬坡角度 14°
	最大行驶速度 10km/h
凿岩机	轮胎 矿用实心轮胎
	冲击功率 8kW
冲击锤	冲击能 250J
钻臂系统	推进形式 油缸带钢丝绳
	推进行程 1200mm
	推进补偿行程 480mm
	推进梁翻转角度 360°
动力系统	动力模式 柴电双动力：柴油动力行走，电机动力作业
	柴油机额定功率及转速 玉柴 88kW/2200rpm
	主电动机额定功率 45kW
	主电动机额定电压 380V(可定制 660V/1000V/1140V)
	电缆长度 100m

外形示意图:



注：因客户需求各异，参数设置有所差异，本公司对以上内容拥有最终解释权。如需产品定制，获取报价，请拨打咨询热线
400-878-8080