

CYTJ102

矿用液压掘进钻车

产品介绍:

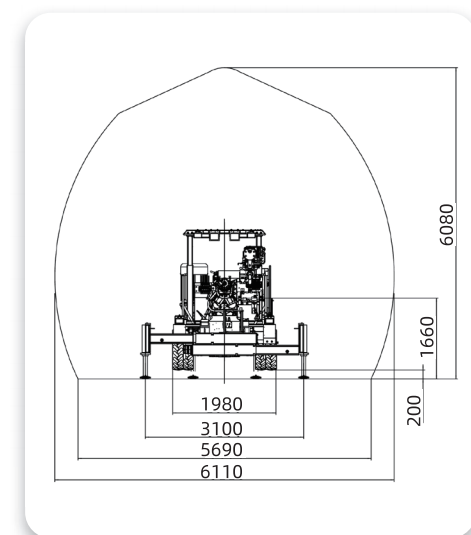
- CYTJ102 矿用液压掘进钻车，适用于地下矿山、隧道及地下厂房开挖的爆破钻孔。最大工作面积达 31m²（宽度最大为 6.11m、高度最大为 6.08m），钻孔直径为 Φ41~Φ102mm。整体结构设计合理、强度高、检修方便，设备运行效率高、经济性好。



主要特点:

- 凿岩机：带有缓冲减震系统，确保钻具最佳的使用寿命；压力油膜保护和润滑各结合界面，减少凿岩机内部污染。
- 液压钻臂：重型钻臂，双三角悬浮支撑的钻臂提供在各个方向准确的液压平行保持功能。
- 液压推进梁：重型铝合金推进梁，具有很高的抗弯、抗扭强度，使用寿命长；推进梁表面覆有不锈钢皮，运动部件间采用聚氨酯橡胶耐磨衬垫。
- 控制系统：液压凿岩控制系统，拥有自动防卡钎功能 RPCF（回转压力控制推进力）。
- 底盘：结实的铰接式重型底盘，四轮驱动；采用水冷柴油发动机驱动；四个液压支腿用于牢固稳车。
- 其它配置：防落物冲击的可升降安全顶棚、电缆卷盘、电驱动活塞式空压机、电动驱动增压水泵（也可定制液压增压水泵）、工作照明灯。

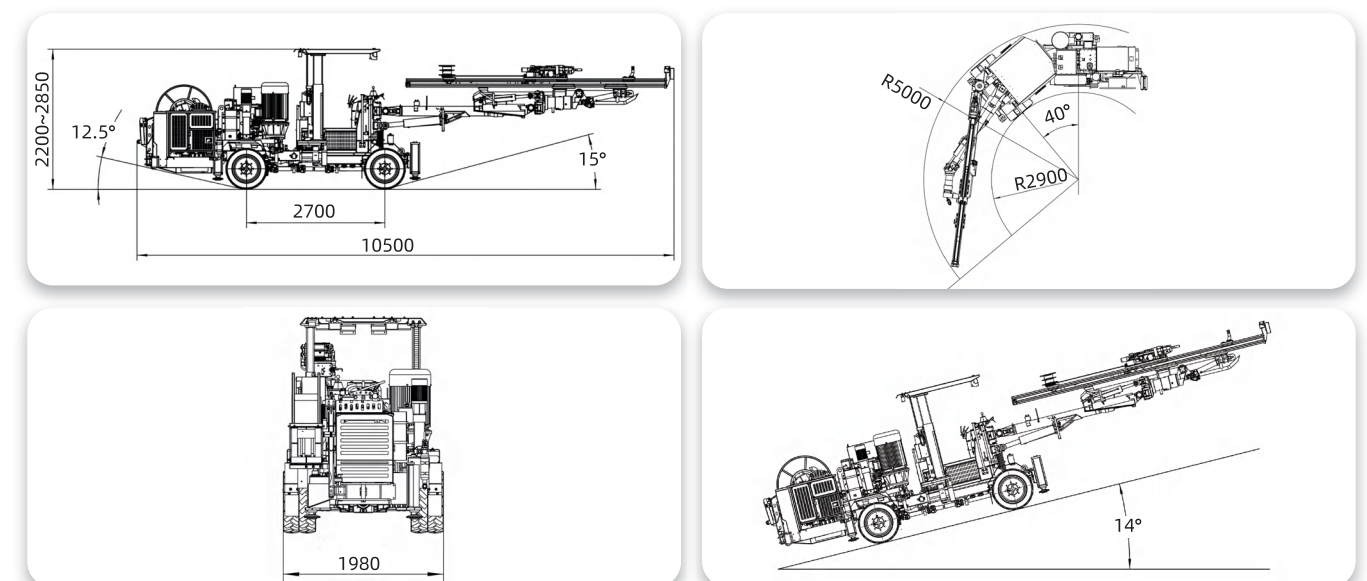
工作范围:



技术参数:

项目	参数值
整机性能	运输尺寸（长×宽×高）10500×1980×2200（最高 2850）mm
	整机重量11500kg
	钻臂数量1个
	作业范围（宽×高）2.6×2.6~6×6m
	钻孔直径Φ41~Φ102mm
行走系统	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190mm
	最小转弯半径内侧：2900mm；外侧：5000mm
	最大爬坡角度14°
	后桥摆动角±6~±8°
	最大行驶速度10km/h
	轮胎矿用实心轮胎
凿岩机	冲击功率18kW（选配 20kW）
推进器	推进方式油缸 - 钢丝绳
	钻孔深度3405/4015mm
	动力模式柴电双动力：柴油动力行走，电机动力作业
动力系统	柴油机额定功率及转速玉柴 88kW/2200rpm
	主电动机额定功率55kW
	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