

ZOOMLION ROTARY DRILLING RIG

中联重科旋挖钻机
ZR380L



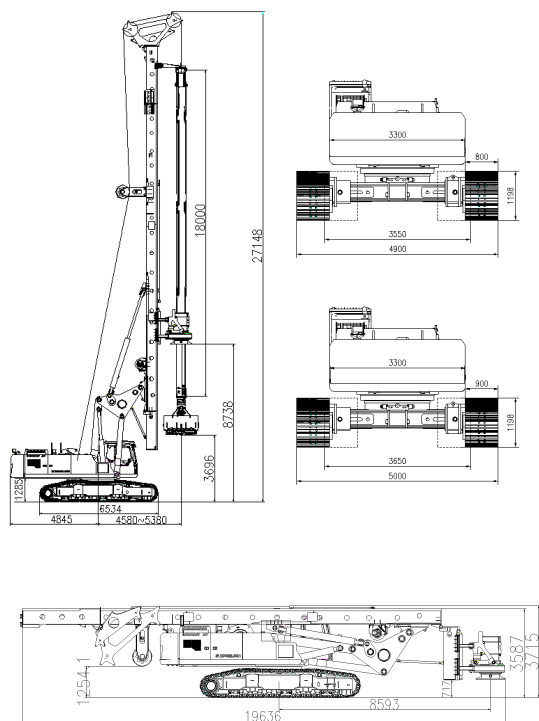
ZOOMLION

2021.06版

ZR380L 旋挖钻机

产品亮点 / 主要参数

- 加强型动力头，大截面桅杆，双动臂变幅机构，可调回转减速机，加强型底盘结构，使机器结构更稳定，承载更强。
- 吊锚架一键折叠、免拆除桅杆支撑；整机高度低，转场运输方便；配置集中润滑系统，保养更便捷。
- 单层绳主卷扬，减速机和钢丝绳寿命延长20%。
- 采用新一代驾驶室，2.0版全天候操作系统，操作智能精准。
- 新一代电控平台，360度全视角监控，手机APP推送设备信息。
- 可选配大行程卷扬加压，适应全护筒施工。



| 主要参数 | 单位 | 数值 | 备注 |
|----------------|-------|---------------|----------------------|
| 钻孔参数 | | | |
| 最大钻孔直径 | mm | 2500 | |
| 最大钻孔深度 | m | 100/65 | 摩阻杆/机锁杆 |
| 动力头 | | | |
| 最大输出扭矩 | kN.m | 410 | |
| 转速范围 | rpm | 5~28 | |
| 加压系统 | | | |
| 加压方式 | | 油缸加压/卷扬加压 | |
| 加压力 | kN | 320/320 | |
| 起拔力 | kN | 380/380 | |
| 最大加压行程 | mm | 6000/16000 | |
| 主卷扬 | | | |
| 卷筒结构型式 | | 单层/一筒双机 | |
| 最大单绳拉力 | kN | 370 | |
| 最大速度 | m/min | 80 | |
| 钢丝绳直径 | mm | 36 | |
| 副卷扬 | | | |
| 最大单绳拉力 | kN | 90 | |
| 最大速度 | m/min | 70 | |
| 钢丝绳直径 | mm | 22 | |
| 桅杆倾角 | | | |
| 前/后 | ° | 4/90 | |
| 左/右 | ° | 3.5 | |
| 发动机 | | | |
| 发动机型号 | | Cummins QSX15 | |
| 发动机最大功率 | kW | 358 | |
| 发动机排放标准 | | 国Ⅲ | |
| 发动机排量 | L | 15 | |
| 底盘 | | | |
| 履带外宽(最小~最大) | mm | 3550~4900 | |
| 履带板宽度 | mm | 800 | 选配900 |
| 尾部回转半径 | mm | 4845 | |
| 整机 | | | |
| 工作质量 | t | 120 | 含钻杆 Φ530-4×16m、钻具 |
| 最大牵引力 | kN | 600 | |
| 最大行走速度 | km/h | 1.9 | |
| 整机高度 | m | 27 | |
| 可配置钻杆型号 | | | |
| 型号 | | 钻深m | 备注 |
| 摩阻杆Φ530-6×18m | | 100 | |
| 摩阻杆Φ530-6×16m | | 88 | |
| 机锁杆Φ530-4×18m | | 65 | 标配 |
| 机锁杆Φ530-4×16m | | 57 | |

ZOOMLION

地址：上海市松江区缤纷路297号

服务热线：400-800-0157



版权所有 2021 © 中联重科。保留所有权利。未经中联重科书面许可本目录任何部分的内容不得复制或抄袭用于任何目的。本样本中提供的信息仅供参考，具体参数及配置以实际出厂为准，图片中产品或其中设备的颜色因印刷原因可能与实际稍有差别。

www.zoomlion.com