

ZOOMLION FULL ROTARY DRILL

中联重科全回转钻机
ZRT320H



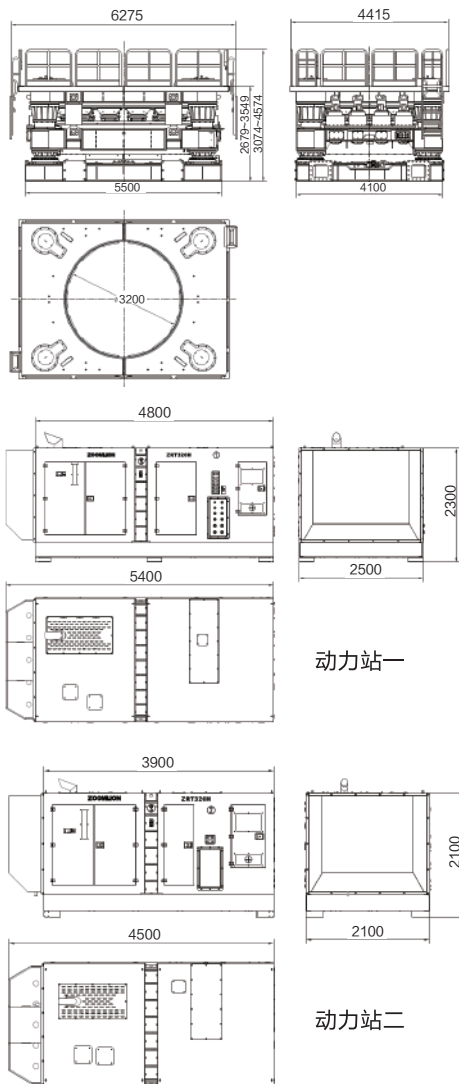
ZOOMLION

2021.06版

ZRT320H 全回转钻机

产品亮点 / 主要参数

- 双发动机动力系统，动力强劲，复合动作响应流畅、速度快；
- 结构件采用入岩抗冲击技术，抗疲劳、耐冲击，2万小时不开裂；
- 新一代主夹紧系统，套管抱紧力提升10%，系统保压能力提升30%；
- 双油缸辅助夹紧装置，可夹持重量超200t；
- 匹配普通、入岩和高效三种控制模式，工况适应性强；
- 配置遥控器，人机交互安全、简易、灵活、视线开阔；
- 高清触摸屏显示，3毫秒刷新频率，清晰流畅。



| 主要参数 | 单位 | 数值 | 备注 |
|------------|-------------------|----------------|---------|
| 工作装置参数 | | | |
| 钻孔直径 | mm | Φ2200-Φ3200 | |
| 最大输出扭矩 | kN.m | 9100/5350/3050 | 瞬时11000 |
| 回转速度 | rpm | 0.6/1.0/1.8 | |
| 套管下压力 | kN | 1000+500 (自重) | |
| 套管起拔力 | kN | 7250 | 瞬时8350 |
| 压拔行程 | mm | 650 | |
| 副夹紧可夹持重量 | t | 240 | |
| 工作装置重量 | t | 80 | 含副夹紧 |
| 动力站参数 | | | |
| 动力站一 | | | |
| 发动机型号 | Cummins QSX15-500 | | |
| 发动机功率 | kW/rpm | 398/1800 | |
| 发动机排放标准 | 国III | | |
| 发动机排量 | L | 15 | |
| 动力站重量 | t | 13 | 含液压油、燃料 |
| 尺寸 (长×宽×高) | mm | 6100×3000×2300 | |
| 动力站二 | | | |
| 发动机型号 | Cummins QSC8.3 | | |
| 发动机功率 | kW/rpm | 197/2000 | |
| 发动机排放标准 | 国III | | |
| 发动机排量 | L | 8.3 | |
| 动力站重量 | t | 5 | 含液压油、燃料 |
| 尺寸 (长×宽×高) | mm | 4500×2100×2100 | |
| 控制方式 | / | 有线遥控 | |

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