

中联重科

ZDH138

矿用一体式钻机

Integrated Mining Drill

整机质量 Weight 16 t

孔径范围 Hole Diameter 115 mm-140 mm

发动机功率 Engine Power 265 kW



ZOOMLION

颜色组合已取得注册商标保护

产品简介

Product Introduction

采用能效比极佳的湿式螺杆空气压缩机和 3000N·m 大扭矩回转头，实现高风压快速凿岩，具有优异的燃油经济表现，更节能、更环保。

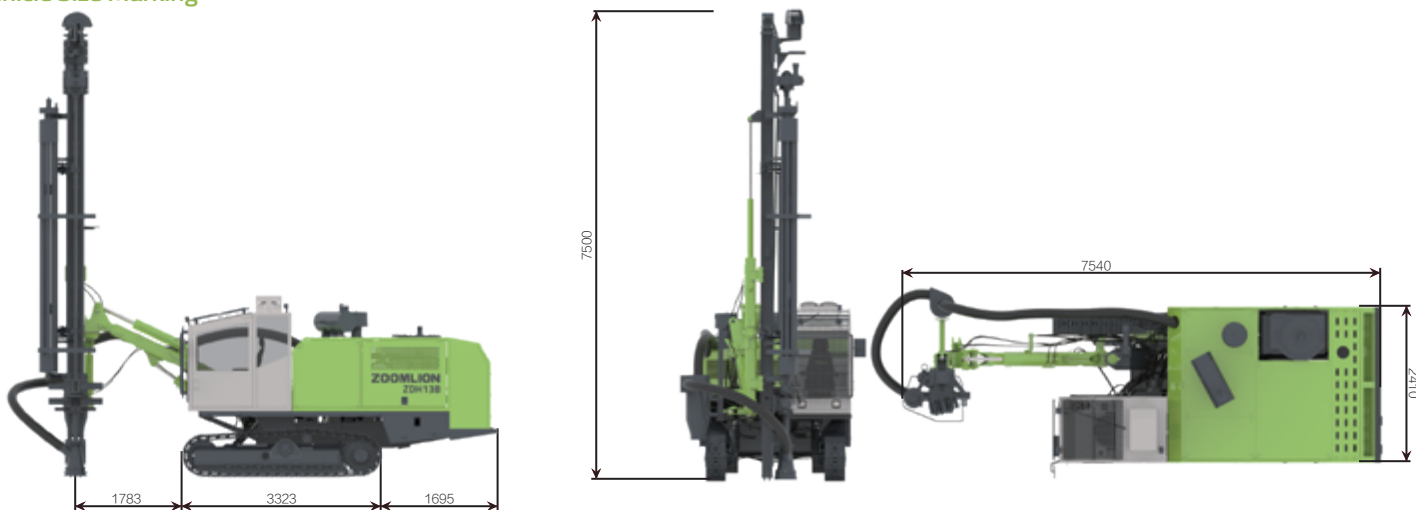
Adopts lubrication screw air compressor with excellent energy efficiency ratio and 3000N·M high torque rotary head to realize fast rock drilling with high wind pressure. It has excellent fuel economy performance, more energy saving and environmental protection.

采用高可靠、强动力的玉柴发动机；先进的高压共轨电控燃油喷射技术、进气空空中冷技术、涡轮增压技术、冷启动电控预热技术。
Yuchai engine with high reliability and strong power; Advanced high pressure common rail electronic control fuel injection technology, intake air-to-air intercooling technology, turbocharging technology, cold start electric control preheating technology.

整车尺寸参数

单位: mm

Vehicle Size Marking



整车性能参数

Vehicle Performance Marking

主要参数 Main Parameters	单位 Unit	数值 Value	主要参数 Main Parameters	单位 Unit	数值 Value
整机质量 Weight	kg	16000	额定功率 Rated Power	kW/rpm	265/2000
孔径范围 Hole Diameter	mm	φ115-140	最大行走速度 Max. Traveling Speed	km/h	3
储钎数量 Number of Stagerods	个	6+1	爬坡能力 Climbing Ability	°	25
钻杆规格 Drill Rod Specification	mm	φ76x4000	履带架摆动 Track Frame Swing	°	±10
发动机型号 Engine Model	/	YC6MK360-T3	离地间隙 Ground Clearance	mm	420
主要参数 Main Parameters			单位 Unit	数值 Value	
回转头 Rotary Head	最大工作扭矩 Max. Working Torque		N·m	3000	
	回转速度 Rotary Speed		rpm	0-105	
空压机 Air Compressor	排风量 FAD		m³/min	18/18.6	
	最大工作压力 Max. Working Pressure		bar	17/20	
推进梁 Feed Beam	最大拉拔力 Max. Tractive Pull		kN	20	
	推进行程 Travel Length		mm	4800	
	推进补偿 Travel Compensation		mm	1200	

资料和技术参数如有更改，恕不另行通知。
图中所示的机器可能包括附加设备。

