

# Atlas Copco

阿特拉斯·科普柯全液压露天钻机

**FlexiROC T40** 孔径范围：76 - 127mm(3- 5")

胜任各种应用的多功能大马力钻机



*Sustainable Productivity*

*Atlas Copco*

## FlexiROC T40 (原名称ROC D9)技术参数

### 推荐钻孔直径

孔径范围	76 – 127 mm
适用钻具规格	T45、T51

### 换杆器能力

孔深	约29 m
----	-------

### 液压凿岩机

COP 2560	
最大冲击功率	25 kW
回转速度	0 – 110 rpm
扭矩, 最大	1 180 Nm

### 发动机

卡特彼勒	
水冷涡轮增压柴油发动机	CAT C7
额定功率(2200 rpm时)	168 kW
排放标准	满足Stage3和Tier III标准

### 燃油箱

容量	370 l
----	-------

### 螺杆式空压机

工作压力, 最大	10.5 bar
排量 FAD	136 l/s

### 钻臂

形式	折叠臂
----	-----

### 推进梁

推进方式	油缸式
推进梁总长	7 140 mm
推进行程	4 240 mm
推进补偿	1 400 mm
推进速度, 最大	0.92 m/s
推进力, 最大	20 kN
拉拔力, 最大	20 kN

### 行走

行走速度, 最大	3.6 km/h
驱动力	142 kN
爬坡能力	30°(大于20°时, 建议配绞盘)
履带架摆动角度	±12°
离地间隙	455 mm

### 运输尺寸

总重量, 约(不含选购件)	14 500 kg
宽度	2 490 mm
长度	11 000 mm
高度	3 130 mm

### 标准配置

满足ROPS防滚翻和FOPS防落石要求的  
空调驾驶室  
燃油节油装置  
双速行走马达  
干式集尘器和预分离器  
推进补偿  
自动防卡系统  
减压开孔装置  
可移动式捕尘罩  
重型履带式底盘  
工作大灯  
自动换杆器  
双液压扶钎器  
钻底脚孔装置  
空气流量控制开关  
机械式角度仪  
油刷式钻杆螺纹润滑装置

### 选购件

喷雾式钻杆螺纹润滑装置 (ECG)  
液压绞盘  
连接套夹持器  
发动机预热装置  
集中润滑系统  
电子角度/孔深仪  
液压后支腿  
电动燃油加油泵  
水雾吹渣系统  
凿岩机反打装置  
驾驶室座椅加热器  
遮阳板

## 阿特拉斯·科普柯(上海)贸易有限公司

矿山与岩石开挖技术部

北京办事处

地址: 北京市东城区王府井大街138号

新东安写字楼T2座809室

邮编: 100006

电话: 010-6528 0517

传真: 010-6528 0526

网址: [www.atlascopco.com.cn](http://www.atlascopco.com.cn)

电子邮箱: [mr.cn@cn.atlascopco.com](mailto:mr.cn@cn.atlascopco.com)

**Atlas Copco**