

二 主要技术参数 Main technical Parameters

最大钻孔直径 Max. drilling diameter		mm	Φ1500
最大钻孔深度 Max. drilling depth		m	56
工作高度 Working height		m	18.3
工作重量 Working weight		t	50
底盘 Chassis	宽度 Width	mm	2960~4200
	履带板宽 Track shoe width	mm	700
	履带长度 Track length	mm	5100
	驱动力 Driving force	kN	340
	行走速度 Traveling speed	km/h	0~2.1
变幅 Luffing	工作范围 Working range	mm	3535~3935
钻桅 Drilling mast	左右倾角 Left/right rake angle	°	4
	前倾 Front rake	°	5
	后倾 Back rake	°	15
动力头 Rotary drive	扭矩 Torque	kN·m	175
	转速 Speed	r/min	5~38
油缸加压 Crowd cylinder	加压力 Crowd force	kN	160
	提升力 Extraction force	kN	160
	行程 Stroke	mm	4200
主卷 Main winch	提升力 Extraction force	kN	168
	速度 Speed	m/min	0~80
	绳径 Rope diameter	mm	28
副卷 Auxiliary winch	提升力 Extraction force	kN	60
	速度 Speed	m/min	0~80
	绳径 Rope diameter	mm	16
发动机 Engine	型号 Model	/	Cummins QSB6.7 SO30054
	功率 Power	kW	169
	柴油箱 Diesel tank capacity	L	390
	排放 Emission	/	CN 三
液压系统 Hydraulic system	最大流量 Max. flow	L	2×225+80
	最大工作压力 Max. working pressure	MPa	33

