



长螺旋钻机 CFA DRILLING	最大输出扭矩 Drilling Torque max.	345 kN.m
	最大钻孔直径 Diameter max.	1200mm
	最大钻孔深度 Depth max.	28m
	加压杆长度 Kelly extension	8m
螺旋钻头 AUGERS	最大提升力 Extraction force max.	800kN
	φ1000mm	China made
动力头 ROTARY HEAD	φ1200mm	China made
	钻孔转速 Max drilling speed	5-25rpm
钻桅 MAST	桅杆前倾角度 Mast raking forward	5°
	桅杆侧倾角度 Mast side forward	±5°
	桅杆后倾角度 Mast raking backforward	10°
底盘 UNDERCARRIAGE (CAT349D)	履带长度 Crawlers Length	6850mm
	履带宽度伸缩范围 Crawlers Width	3300-4500mm
发动机 DIESEL ENGINE	型号 Model	CAT C13
	额定功率 Rated power	305kW (415HP)
系统压力 HYDRAULIC PUMPS	液压系统压力 Main pumps	35 mpa
	先导压力 Auxiliary pumps	4 mpa
主卷扬 MAIN WINCH	主卷扬最大提升力(第一层) 1st Layer nominal line pull	320 kN
	主卷扬最大提升速度(第一层) 1st Layer nominal rope speed	50 m/min
	主卷钢丝绳直径 Rope diameter	36 mm
副卷扬 SERVICE WINCH	副卷扬最大提升力(第一层) 1st Layer nominal line pull	115kN
	副卷扬最大提升速度(第一层) 1st Layer nominal rope speed	70m/min
	副卷钢丝绳直径 Rope diameter	20 mm
卷扬加压 WINCH CROWD	最大加压力/起拔力 Crowd force(pull down/pull up)	320/360 kN
	加压行程 Pull down stroke	20000mm
设备运输尺寸及重量 DIMENSION & WEIGHT	运输状态设备宽度 Transport width	3300 mm
	运输状态设备高度 Transport height	3500 mm
	运输状态设备长度 Transport length	18280mm
	运输状态设备重量 Weight	93 ton
	最小工作半径 Min working radius	5100 mm