

YCR160D 玉柴旋挖钻机

Rotary Drilling Rig

 玉柴桩工
YUCHAI PILE-DRIVING



微信公众号



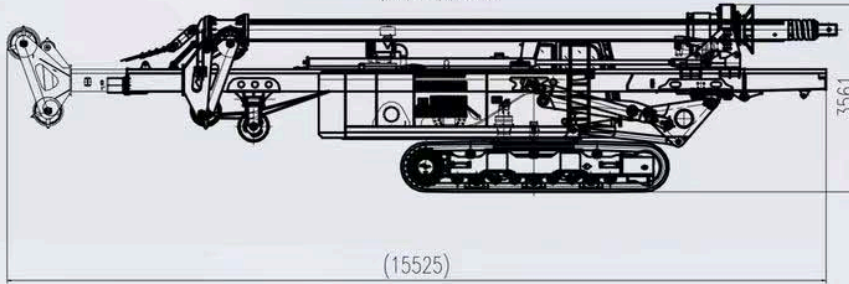
玉柴桩工官网



抖音号

YCR160D 旋挖钻机 Rotary Drilling Rig

带杆运输状态



YCR160D旋挖钻机性能参数(516F01)

主要参数(Main parameter)	单位(Units)	参数(Parameters)
底盘 Chassis		
发动机型号 Engine Model (国三)		康明斯QSB6.7
发动机功率/转速 Rated Power/Rotary Speed (国三)	kW/rpm	164/2200
覆带展开宽度(外边距)Trackwidth(margin)	mm	4000
覆带宽度Track shoe width	mm	700
牵引力 Traction force	KN	300
动力头 Rotary Drive		
最大输出扭矩 Max.output torque	kN · m	160
动力头转速 Rotary speed	rpm	6~30
最大加压力 Max.pull-down piston push	KN	160
最大起拔力 Max.pull-dow piston pull	KN	160
加压油缸行程 Max.pull-down piston strlke	mm	4000
主卷扬 Main winch		
最大提升力 Max.puling force	KN	160
最大提升速度 Max.pulling speed	m/min	70
钢丝绳直径 Wire Rope Diameter	mm	Φ26
副卷扬 Auxiliary winch		
最大提升力 Max.pulling force	KN	50
最大提升速度 Max.pulling speed	m/min	42
钢丝绳直径 Wire Rope Diameter	mm	Φ14
作业倾角 Mast Rake		
桅杆前倾斜角度Forwards backwards	°	5
桅杆左右倾斜角度 Side backwards	°	±5
液压系统 Hydraulic system		
主泵最大工作压力 Max.working pressure of main pump	MPa	34
钻孔 Drilling hole		
及大钻孔直径 Max.Drilling Diameter	mm	1500
最大钻孔深度I The max.drilling depth I	m	50(摩擦杆Friction bar)
最大钻孔深度II The max.drilling depth II	m	40(机锁杆Machine lock rod)
主机 Main machine		
工作状态整机重量Total working weight	t	YCR160D 51
运输状态整机重量(带杆运输) Transportation state complete machine weight (with pole for transportation)	t	42
运输状态(长x宽x高)Transportation status (length x width x height)	mm	13520*3100*3153
运输状态(长x宽x高)带杆运输Transportation status (length x width x height) with pole for transportation	mm	13320*3100*3561
作业状态(长x宽x高)Homework status (length x width x height)	mm	8850**4000*16678
推荐钻杆型号Recommended drill pipe type		
摩擦杆配置Specifications of friction drill pipe		MZΦ377-5*11
机锁杆配置Specifications of mechanical locking drill pipe		JSΦ377-4*11

常州玉柴工程机械有限公司

Changzhou Yuchai Engineering Machinery Co., Ltd.

www.yuchaihizg.com

地址: 江苏省常州市武进区常武南路506号
热线: 0519-81663916

Address: No.506,Changwu South Road, Wujin District, Jiangsu Province
Tel: 0519-81663916

本公司保留以上产品技术规格最终解释权, 若有变更, 恕不另行通知。