

TYSIM PILING KR50D

整体运输式全电控旋挖钻机



江苏泰信机械科技有限公司
TYSIM PILING EQUIPMENT CO., LTD

地址：江苏无锡惠山经济开发区堰新路 345 号

服务热线：400-019-0510

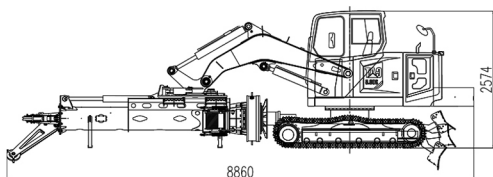
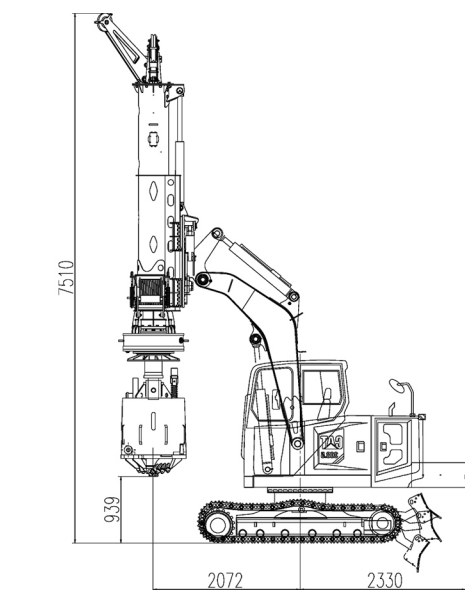
销售总经理：肖华安 电话：18912367117

公司网址：<http://www.tysim.com>

KR50D 整体运输式全电控旋挖钻机

性能特点

- 精选动力强劲的原装卡特发动机，配合先进的电控系统和液压系统，更充分发挥其工作能力；
- 全系列产品通过国标GB认证及欧盟EN16228标准认证，更佳的动态及静态稳定性设计，保证施工安全；
- 高品质全新升级卡特彼勒电控底盘，保证整机最佳性能；
- 整机重量轻，操控灵活，适应复杂环境下施工；
- 行走牵引力大，具备25° 坡度爬坡能力；
- 通过配置不同钻具和施工工法，实现大直径孔径施工；
- 采用新一代符合人体工学设计的ROPS驾驶室，操作更舒适、更安全；
- 新一代电控平台，降低燃油消耗，减少保养成本，最大限度降低运营成本。



产品参数

性能参数	单位	数值
最大输出扭矩	kN. m	50
最大钻孔直径 (结合工法)	mm	1600
最大钻孔深度	m	10
钻孔转速	rpm	7~30
加压油缸最大加压力	kN	70
加压油缸最大提升力	kN	70
主卷扬最大提升力	kN	45
主卷扬最大提升速度	m/min	40
起重机最大提升力	ton	1.5
加压油缸最大行程	mm	600
桅杆左右推斜角度	°	±6
桅杆前倾角度	°	+90~-30
最大工作压力	Mpa	27.5
先导压力	Mpa	3.9
最大行走速度	km/h	4.4
最大牵引力	kN	71
爬坡能力	°	25
整机		
工作状态最大高度	mm	7510
工作状态最大宽度	mm	2300
运输状态最大高度	mm	2574
运输状态设备宽度	mm	2300
运输状态设备长度	mm	8860
总质量	t	14
底盘		
履带板宽度	mm	600
尾部回转半径	mm	2330
发动机		
发动机型号	CAT C3.3B	
发动机形式	4缸直列式、水冷、涡轮增压	
缸数*缸径*行程	4×94×120	
排量	mm	3.33
额定功率	L	51.8/2200
最大扭矩	KW/rpm	298/1500
排放标准	N. m/rpm	EU III
钻杆		
钻杆型号	机锁杆	
外径	mm	φ 273
层数*每一层的长度	m	4×3
最大深度	m	10