

TYSIM PILING KR60A

整体运输式全液压旋挖钻机



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

销售热线：0510-83590747

公司网址：<http://www.tysim.com>

KR60A 整体运输式全液压旋挖钻机

性能特点

- 先进的整体运输式全液压旋挖钻机，动作灵活、油耗低；
- 与天津大学数控与液压技术研究所合作研制的高性能液压系统和控制系统，实现钻机的高效施工和实时监控；
- 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。
- 高安全性质量优化分布，稳定性更佳，施工更安全；
- 成熟的整机运输设计，提高运输施工效率，节省运输成本。
- 先进的回转角位移输出机构设计，精度和可靠性更高；
- 创新的钻斗深度测量系统，比普通钻机显示精度更高；
- 主卷扬优先控制功能，有效降低操作难度；
- 卷扬触底保护功能，防止钢丝绳乱绳，钢丝绳寿命更长；
- 动力头键条正反使用，成倍延长其使用寿命；
- 动力头多级减振技术，保证整机施工更安全、更稳定；
- 桅杆自动调垂技术，保证桩孔施工垂直精度；
- 可根据不同地质，选用摩擦杆和机锁杆；
- 人性化的上车设计，更多用户储物空间；
- 全新设计的二级操作界面，操作更便捷。



工作状态尺寸图



产品参数

性能参数	单位	数值
最大输出扭矩	kN.m	60
最大钻孔直径	mm	1200
最大钻孔深度	m	20
钻孔转速	rpm	8~30
加压油缸最大加压力	kN	60
加压油缸最大提升力	kN	90
主卷扬最大提升力	kN	65
主卷扬最大提升速度	m/min	48
辅卷扬最大提升力	kN	20
辅卷扬最大提升速度	m/min	48
加压油缸最大行程	mm	2000
桅杆左右倾斜角度	°	±3
桅杆前倾角度	°	4
最大工作压力	mpa	34.3
先导压力	mpa	3.9
最大行走速度	km/h	2.8
最大牵引力	kN	98
工作状态高度	mm	10600
工作状态宽度	mm	2700
运输状态高度	mm	3250
运输状态宽度	mm	2700
运输状态长度	mm	9500
整机重量	t	20

*定制钻具

运输状态尺寸图



专注 创造 价值