

东亚利根

TOP-750

车载水井钻机
潜孔锤
空气/泥水循环
反循环
适合150m-500m的水井



株式会社 东亚利根钻机

URL: <http://www.toa-tone.jp>

TOP-750 车载水井钻机 主要技术参数



水平调整用千斤顶

前后左右共4个，独立调整
各个千斤顶有多重防泄油处理及撞击防护装置

钻井能力

钻井孔径	建议深度
2-7/8" (73 mm)	600-750 m
3-1/2" (89 mm)	500-600 m
4-1/2" (114 mm)	300-400 m

动力头

形式:油压驱动强力水辨(有退避空间)

转速范围:	(无段变速)
	Low series; 0-50rpm.
	High series; 0-100rpm.
最大载荷	14,000kg
轴内径	75mm/150mm

提升力/给进力

提升与给进是有位于钻塔外部的一对油压千斤顶所操作

Max. 提升力	14,000kg
Max. 给进力	5,000kg
给进行程	7.5m
给进速度	Low; 0-2.5m/min.
	High; 0-30 m/min.

主卷扬设备

油压驱动 升降自如 省时省力.

卷筒直径	320 mm
卷筒长度	300mm
单绳拉力;	6,000kg
钢绳卷量	100m x 16 mm cable
卷速	Low; 0-30m/min.
	High; 0-60m/min.

辅助卷扬设备

油压驱动 升降自如 省时省力

卷筒直径	180 mm
卷筒长度	295mm
单绳拉力;	3,000kg
钢绳卷量	800m x 9 mm cable
卷速	Low; 0-60m/min.
	High; 0-120m/min.

泥浆泵(标准型号)

复动双缸活塞型, 型号 "NAS-7"	
口径 x 行程	190 mm (7-1/2") x 150 mm (5-7/8")
Max. 流量	1,500 L/min
Max. 压力;	2.0 Mpa

钻塔

坚固的长方型钻塔 用一对油压活塞起升

高度;	12.3m
总重量	50,000kg
吊钩能力	24,000kg

施工控制

钻井所需要的制控,管理全部集中于控制版面,方便管理
各个千斤顶有多重防泄油处理及撞击防护装置

自动切杆

装有油压切杆装置,高效省力.

载重卡车

Min. 车辆总重量; Min. 25,000kg
全长 / 半长挂车亦可

动力

卡车发动机提供或外配发动机
最小功力110KW(150马力)

夜间施工灯

装有强力照明灯,夜间作用犹如白昼

外配装置

可以在反循环及空浮钻孔施工中配置空压机及注泡泵