

ECO-PROBE VIBRATORY-ROTARY DRILL

環境や騒音に配慮した 自走式土壌・地下水調査機 エコプローブ

TOP-ECO9

特徴

- ◆ 非常にコンパクトなドリルヘッドながら高いトルク、強力な起振力を有します。
- ◆ 偏心掘削の際に生じる応力に耐えられるようスピンドル外径を大きくし耐久性を増しました。
- ◆ 静穏バイプロヘッドと低速・高速回転の組み合わせで豊富な掘削方法を選択できます。
- ◆ 2重管工法の採用で、サンプリングと井戸仕上げの同時施工が可能です。
- ◆ スイッチ式による操作で安全で確実な作業が可能です。
- ◆ 油圧作動油には環境を配慮し、生分解性植物油を採用しています。

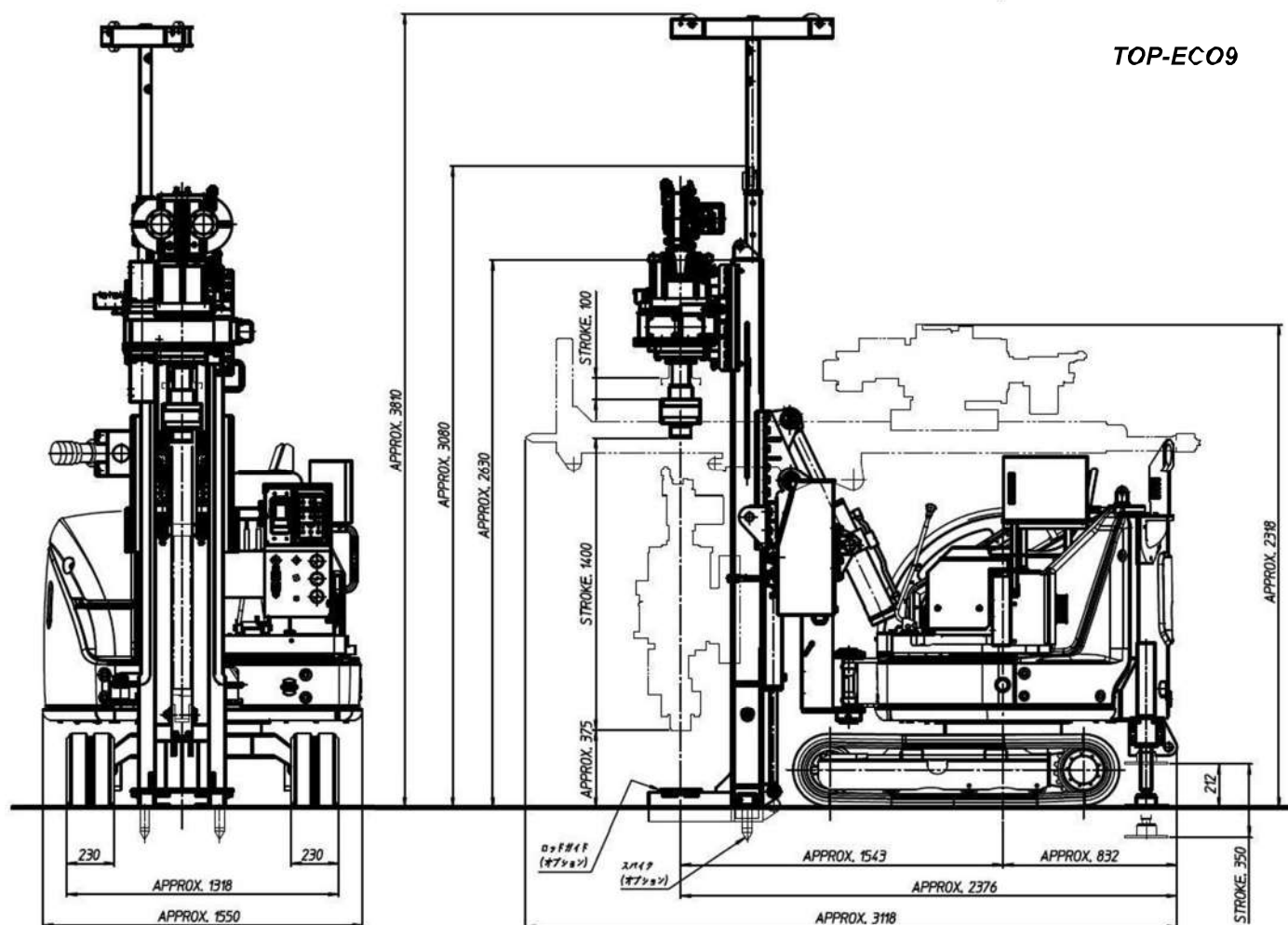


TOA-TONE BORING CO., LTD.

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

TOP-ECO DIMENSIONS & SPECIFICATIONS

TOP-ECO9



ロータリーヘッド		マスト	
形式	油圧モーター駆動	形式	油圧シリンダー起倒式
回転速度	低速 28 min ⁻¹	スライド長	500 mm
	高速 56 min ⁻¹	ヘッドシーブ	手動スライド、ストローク 730 mm
トルク	低速 3.24 kNm	ホイスト	
	高速 1.62 kNm	最大巻上げ能力	3.9 kN
フィードシステム		巻き速度	0 - 30 m/min.
形式	油圧シリンダ [※] + チェーン方式	ワイヤサイズ	5 mm x 23 m
最大給圧力	20.0 kN	クローラー	
最大バランス力	93.2 kN	駆動方式	油圧駆動式
速度 (下降)	0-6.5 m/min. Max.13.0 m/min.	モデル	日立建機 ZAXIS-30U-5B
ストローク長	1.4 m	エンジン出力	18.0 kW / 2400 min ⁻¹
パイプロヘッド		重量	
最大周波数	4500 cpm	総重量	約 2.9 ton (17 ユニットは含みません)
最大起振力	44.1 kN		

このカタログは 2022 年 4 月 1 日現在のものです。仕様及び外観等は予告なく変更することがありますのでご了承下さい。

株式会社東亜利根ボーリング

〒106-0032 東京都港区六本木 7-3-7

電話 03-5775-3939 FAX 03-5775-3967



ISO 9001

Cert No.: 727099