

地盤改良・鋼管杭兼用機

S-15

**強力な昇降力(97.0kN)で設計、
柱状改良、鋼管杭打、先行掘削など
幅広い施工が可能。**



国土交通省排ガス3次規制値クリアのクリーンエンジンを搭載しています。また、国土交通省低騒音型建設機械の指定認定も取得しています。

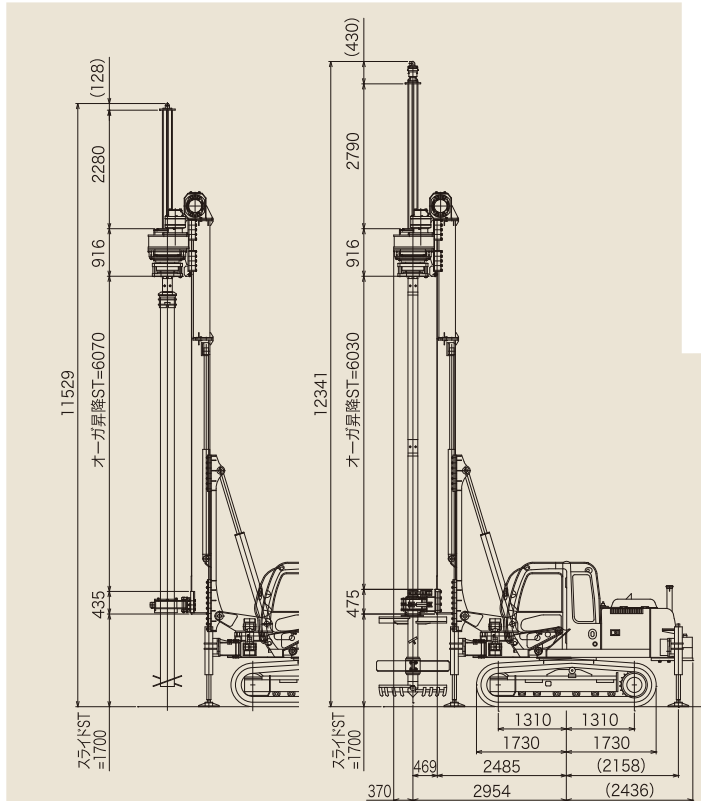
特長

- 業界トップクラスの強力なトルク、最高回転数。
- リーダースライド機能を標準装備。
- オーガー変速を4速設定。
- 独自のオーガーチャック装置により基本ロッド内での掴み換えが任意の位置で可能。

標準装備品

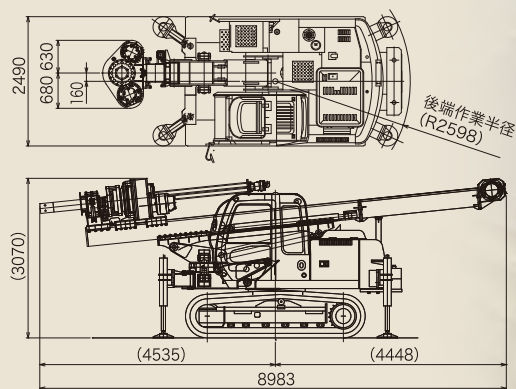
- フロントジャッキ、リアジャッキ
- 800kgf 吊りウインチ(オーガー取付)
- 地盤改良鋼管杭兼用施工管理装置
- 傾斜計
- 地盤改良用振れ止め(チャック付)
- 鋼管用振れ止め本体(φ355.6 用)

寸法図



鋼管杭施工時

地盤改良施工時



輸送時姿勢

主要諸元

		トルク	回転数
オーガー	1 速	101.8 kN・m	12.0 min ⁻¹
	2 速	68.5 kN・m	18.1 min ⁻¹
	3 速	34.9 kN・m	35.4 min ⁻¹
	4 速	17.3 kN・m	70.9 min ⁻¹
昇降装置	昇降力	97.0 kN	
	昇降スピード	7.0M / min	
リーダー スライド	圧入力	88.2 kN	
	引抜力	186.2 kN	
	スライドストローク	1700 mm	
ウインチ		7.8 kN(800kgf)	
最大掘削深度		12M(地盤改良)	
輸送時質量		18.7 ton	
装備時質量		22.0 ton	
全長 × 全幅 × 全高(輸送時)		8983 mm × 2490 mm × 3070 mm	
エンジン定格出力		69kW / 2000min ⁻¹	
燃料タンク容量		250 ℓ	
接地圧(輸送時)		88 kPa	
接地圧(作業時)		98 kPa	



■ 製造元

小型・軽量・低空頭・パワフルマシン製造販売

SHIROTA 株式会社 **シロタ**

■ 本社・工場

〒571-0008 大阪府門真市東江端町8番43号
TEL.072-884-1212(代表) FAX.072-885-7580

<http://www.k-shirota.co.jp>

