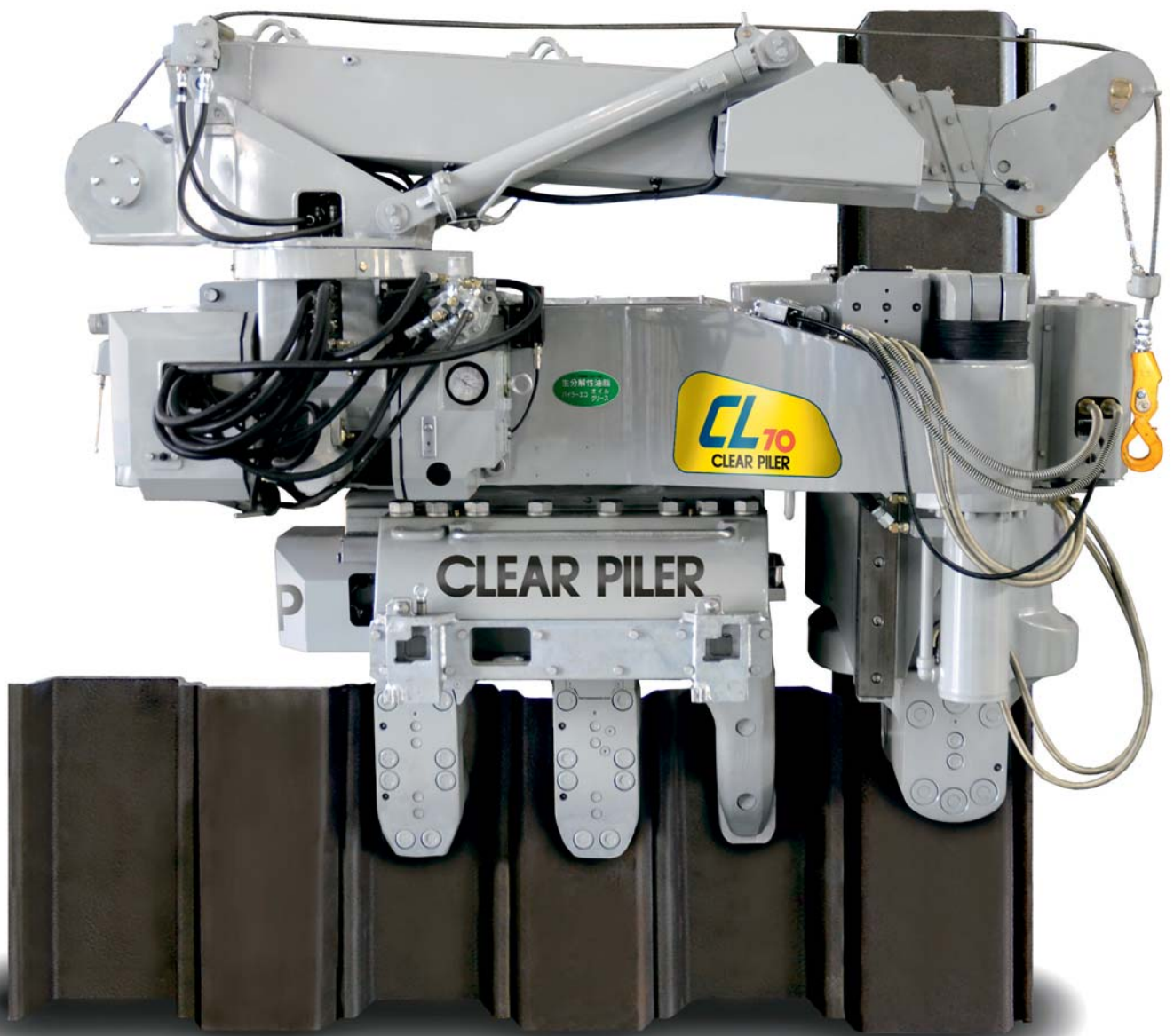


CLEAR PILER

超低空頭専用圧入機 クリアパイラー

CL70



上部障害クリア工法

NETIS(国土交通省 新技術情報提供システム)登録番号:CB-060016-A

新工法開発企業

GIKEN

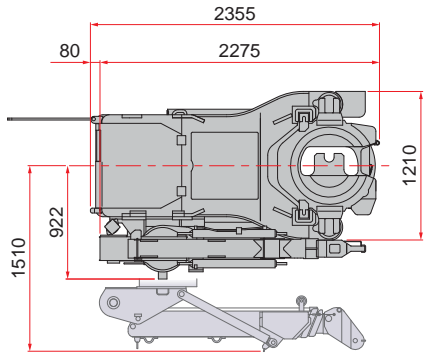


建設の五大原則を遵守しています。

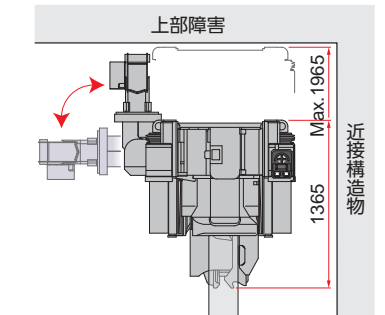
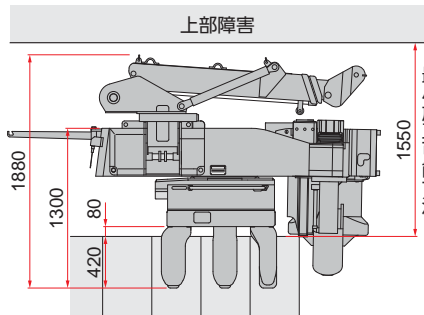
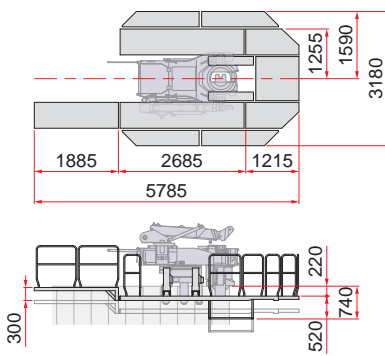
超低空頭専用圧入機



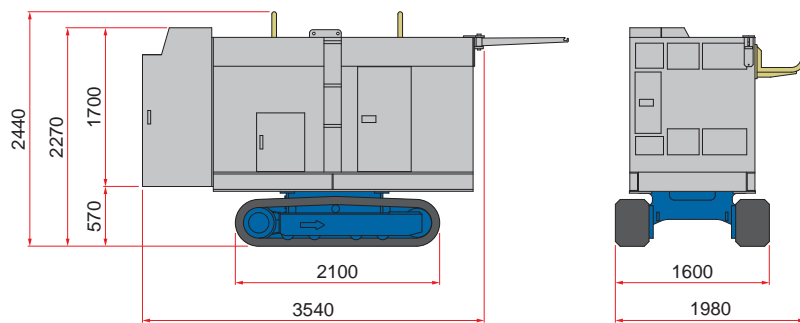
クリアパイラー



ステージ



エンジンユニット



クリアパイラー		CL70 (SA75R)
適用杭材	U形鋼矢板 400 mm	
最大圧入力	686 kN	
最大引抜き	735 kN	
ストローク	600 mm	
圧入スピード	2.6 ~ 9.7 m/min	
引抜きスピード	1.8 ~ 9.7 m/min	
操作方法	ラジオコントロール	
移動方法	自走式	
クレーン吊上能力	700 kg	
クレーンブーム長	1.52 ~ 3.8 m (3段)	
クレーン操作方法	ラジオコントロール	
質量	圧入機本体	4880 kg
	クレーン	570 kg
総質量	5450 kg	

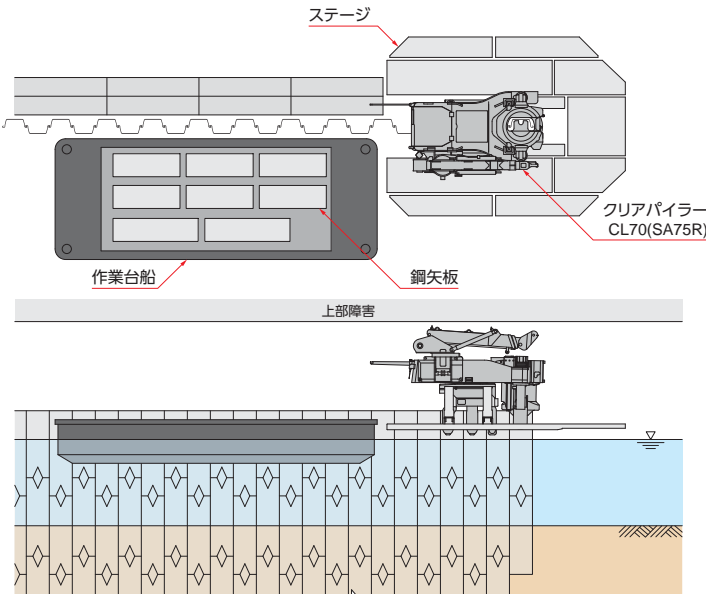
ステージ		ST35
上下ストローク	300 mm	
最大積載量	両側ステージ	350 kg
	片側ステージ	200 kg
	各ステージ部	150 kg
取付方式	ポスト	横から差込式 (片側2本)
	ステージ	横から差込式
	手摺	差込式 (各単品)
質量	ステージ	720 kg
	手摺	100 kg
総質量	820 kg	

エンジンユニット		EU130
動力源	ディーゼルエンジン	
定格出力	パワーモード	88 kW (120 ps) /1800 min ⁻¹
	エコモード	78 kW (107 ps) /1600 min ⁻¹
燃料タンク容量	200 L	
作動油タンク容量	パイラーエコオイル 400 L	
走行速度	1.4 km/h	
総質量	5300 kg	

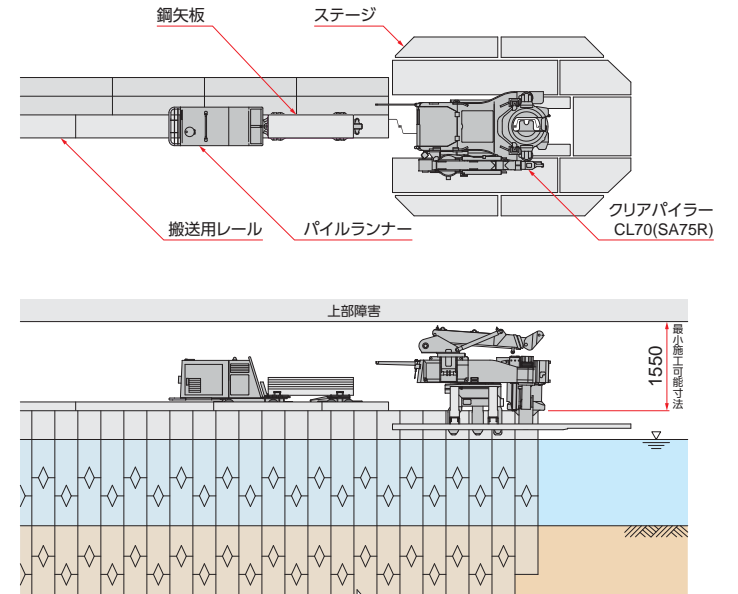
※ 本機及び関連製品の仕様は予告なしに変更する場合があります。

施工イメージ

作業台船使用時



パイルランナー使用時



※パイルランナーは本製品には含まれません

株式会社 技研製作所

工法革命 インプラント構造で世界の建設を変える

www.giken.com

企画営業部 プロモーション課 〒135-0063 東京都江東区有明1丁目3番28号 TEL 03-3528-1636
 工法事業部 工法推進課 〒135-0063 東京都江東区有明1丁目3番28号 TEL 03-3528-1633
 GTOSS本部 トータルサポートセンター 〒781-5195 高知県高知市布師田3948番地1 TEL 088-846-2947

事業拠点 東京、仙台、兵庫、高知、イギリス、ドイツ、オランダ、アメリカ、シンガポール、中国 (上海、香港)、台湾
 研究開発 テクニカルセンター、実証試験場 (6ヶ所) 情報発信 国際圧入センター