

SILENT PILER スーパーオート 100

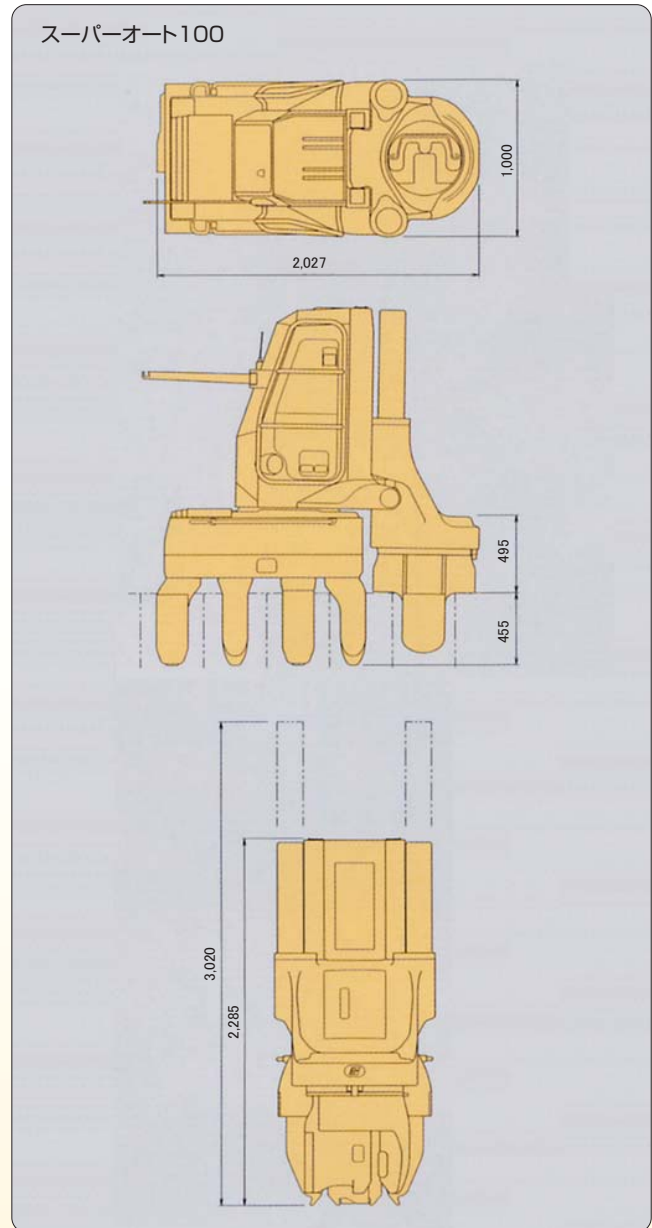
■スーパーオート仕様

		スーパーオート100
本体	圧入力	1000KN (102ton)
	引抜き力	1100KN (112ton)
	ストローク	750mm
	圧入スピード	(2000min-1) 2.3~35.2m/min
	引抜きスピード	(2000min-1) 4.0~27.5m/min
	適応鋼矢板	U型400ピッチ IA~IVA
	操作方法	ラジオ・コントロール
	移動方法	自走式
	全長	2,070mm
	全幅	1,000mm
油圧ユニット	全高	2,285mm
	質量	5,900kg
	動力源	ディーゼルエンジン (ターボ付)
	定格出力	196kW (230PS) /1800min-1 (超低騒音)
	最大出力	
	燃料タンク容量	375L
	作動油タンク定格容量	550L
	全長	※②4,300mm
	全幅	※②1,705mm
	全高	※②2,350mm
※①質量	4,500kg	
※①総質量	※②6,100kg	
クローラ	操作方法	リモートコントロール
	駆動方法	2ポンプ×2モーター (ユニット油圧源より分岐して使用)
	走行速度	1.4km/h
	質量	1,000kg
反力架台	型式	アーム式
	全長	2,680mm
	全幅	1,770mm
	全高	472mm
質量	1,270kg	

※①20m油圧ホース、燃料満タン、作動油定格料を含む
 ※②クローラ、マルチボックス取付時

■外観図

単位(mm)



■マルチボックス

現場作業を想定して必要な機材をコンパクトに収納しました。
 溶接機/出力電流 50A~190A (使用率 40%) の直流溶接機。
 φ4mm 棒使用可能。ガス切断機、各種工具類、質量 600kg (ガスボンベ無し)

■レーザー仕様

●集点調整/固定式 ●ビーム径/ 30m 先で直径 15mm (楕円形状・太陽光下) ●クランプ幅/ 70mm ●質量/ 3.5kg (ケース含む) ●微調整幅/ あおり角 ±4 度 (上下・左右)、(30m 先で 2m 範囲) ●電源/ 単一乾電池 (アルカリ推奨) ×1 ●稼働時間/ 連続約 50 時間 (アルカリ使用時) ●出射光/ 赤色可視 4.9mW (クラス 3A) ●ケース/ 405(L)×320(W)×95(H)

スーパーオート100ユニット

