

U 形鋼矢板 500・600mm幅対応

CLEAR PILER™ **CLW100**

主要諸元

※諸元の内容は、改良のため予告なしに変更する場合があります。

GIKEN 株式会社技研製作所

www.giken.com

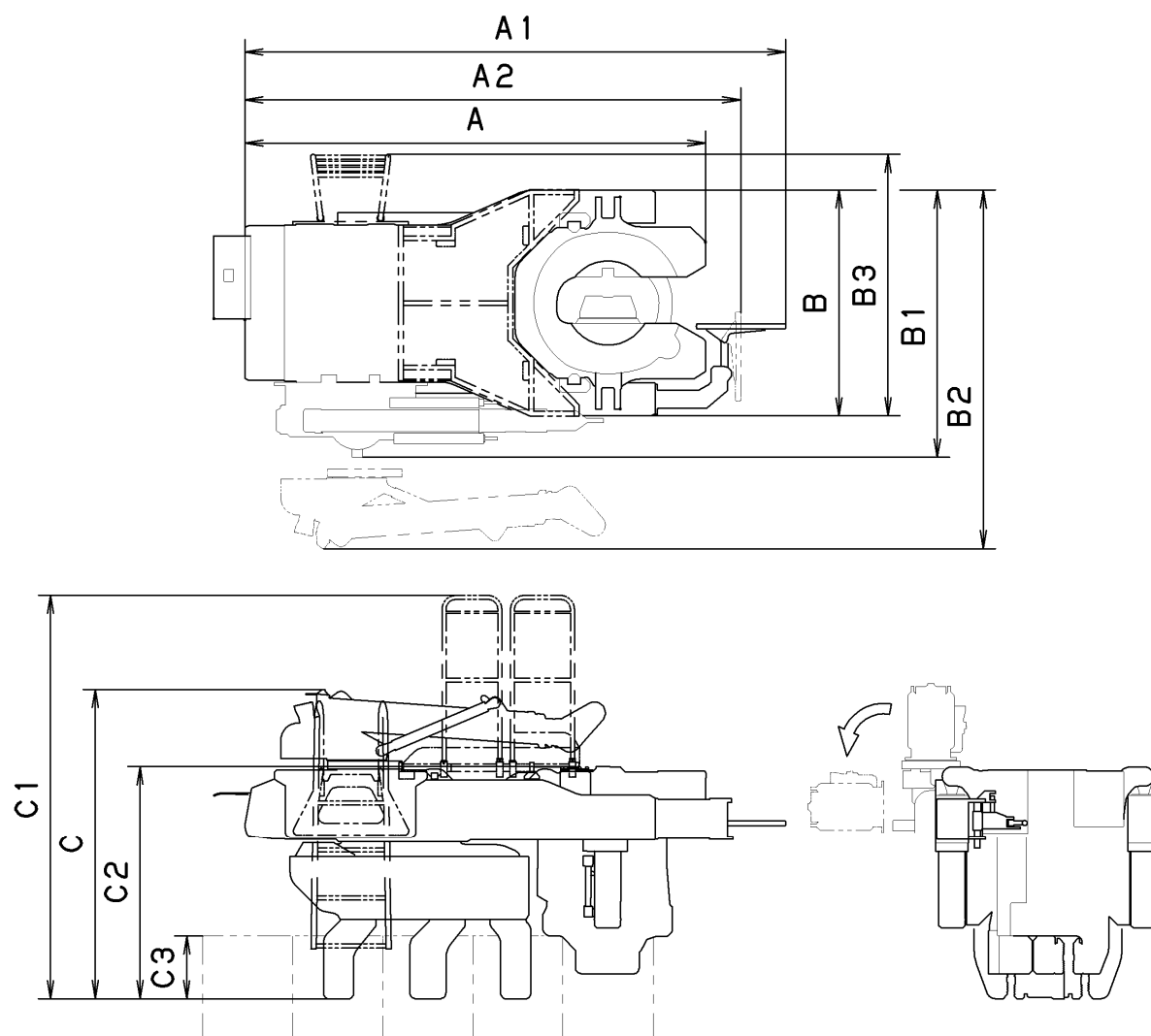
東京本社 〒135-0063 東京都江東区有明3丁目7番18号 有明セントラルタワー 16階
高知本社 〒781-5195 高知県高知市布師田3948番地1

TEL 03-3528-1630
TEL 088-846-2933



仕様

圧入機本体



項目	データ
A : 全長	3070 mm
A1 : 全長 (チャック保護バー付き : 使用状態)	3605 mm
A2 : 全長 (チャック保護バー付き : 収納状態)	3305 mm
B : 全幅	1500 mm
C : 全高	2060 mm
B1 : 全幅 (吊込装置作業状態)	1785 mm
B2 : 全幅 (吊込装置収納状態)	2395 mm
B3 : 全幅 (リーダーマスト上部ステップ付き)	1740 mm
C1 : 全高 (リーダーマスト上部ステップ付き)	2690 mm
C2 : リーダーマスト高	1550 mm
C3 : クランプ掴み高かつチャック投入高	415 mm
質量 (*1)	8840 kg 9470 kg (吊込装置含)

(*1) チャック保護バーの質量は含みません。

仕様

項目		
常用圧入力		400 kN
最大圧入力(*2)	1 枚目施工時	1000 kN
	2 枚目施工時	450 kN
	コーナー 1 枚目施工時	550 kN
	コーナー 2 枚目施工時	500 kN
	チャック上方時 (*1)	800 kN
常用引抜力		450 kN
最大引抜力(*2)	1 枚目施工時	1100 kN
	2 枚目施工時	500 kN
	コーナー 1 枚目施工時	650 kN
	コーナー 2 枚目施工時	600 kN
	チャック上方時 (*1)	850 kN
チャック上下ストローク		600 mm
圧入スピード (*3)		1.9～15.2 m/min
引抜スピード (*3)		1.8～15.1m/min
操作方法		ラジオ・コントロール
移動方法		自走式

(*1) 1 枚目施工時でチャックが下限位置より 520mm 以上、上に位置するとき。

(*2) 標準的な施工姿勢での最大荷重を表示しています。

リーダーマスト前後ストロークと旋回角度によっては最大荷重が制限されるときがあります。

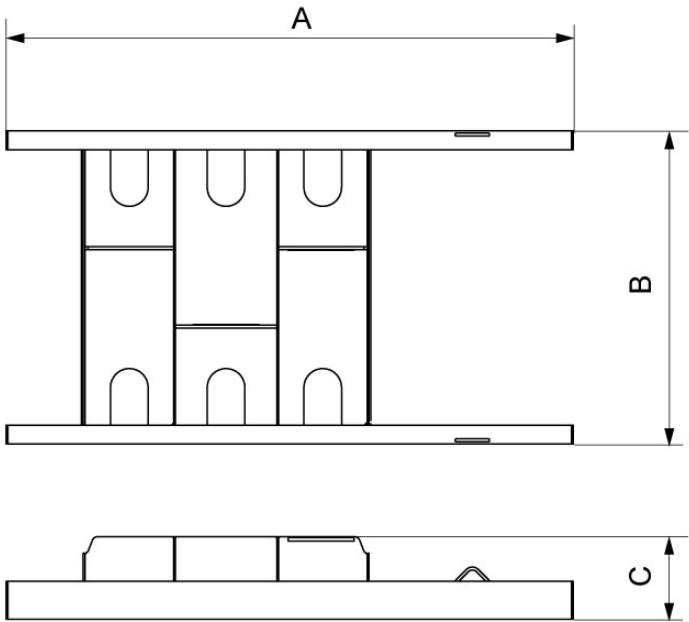
(*3) 圧入・引抜スピードは、パワーユニット最小から最大油吐出時の値です。

仕様

付属品 リーダーマスト上部ステップ

項目		データ	
質 量	リーダーマスト上部ステップ	55 kg	合計 125 kg
	ハシゴ取付けブラケット	20 kg	
	ハシゴ	20 kg	
	ガード（手摺）（400 mm 幅）	各 10 kg	
	ガード上	5 kg	
	ガード下	5 kg	

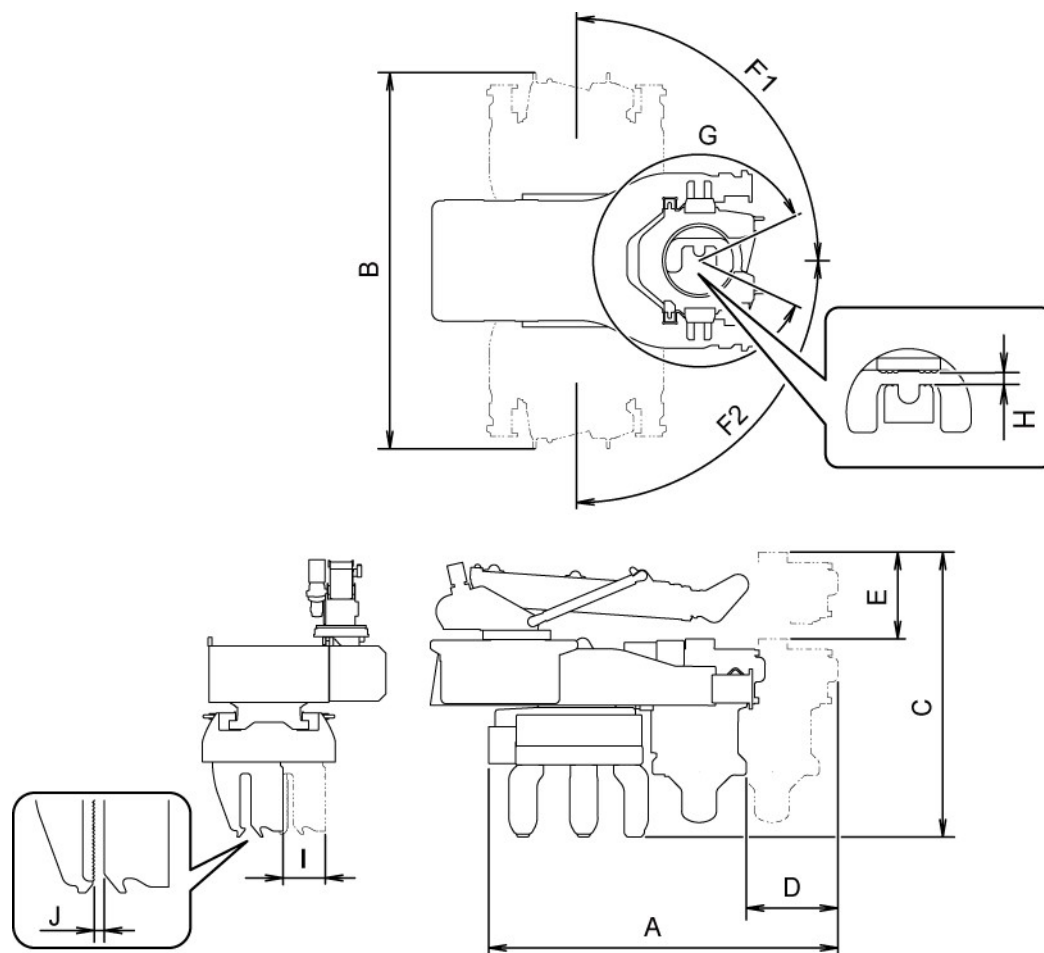
付属品 運搬台



項目	データ
A：全長	3015 mm
B：全幅	1660 mm
C：全高	425 mm
質量	500 kg

使用上の制限

作動範囲



項目	
A : 作動範囲 全長	3670 mm
B : 作動範囲 全幅	3600 mm
C : 作動範囲 全高	2145 mm
D : リーダーマスト前後	950 mm
E : チャック上下	600 mm
F1 : リーダーマスト旋回 左	49°
F2 : リーダーマスト旋回 右	49°
G : チャック回転	310°
H : チャック開閉	70 mm
I : クランプ左右	510 mm
J : クランプ開閉	55 mm

☞ 各数値はシリンダーの最大ストロークを記載しています。
作動範囲はストッパーや制御により制限されます。