

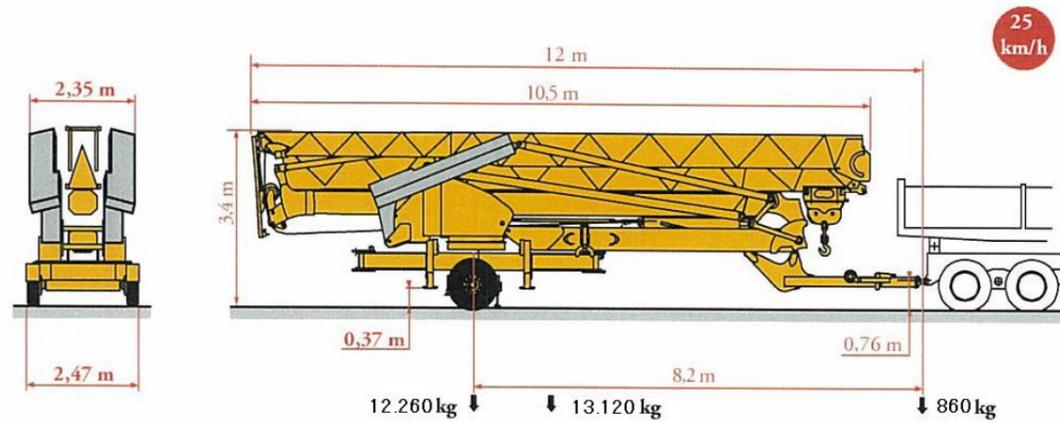
「From EUROPE」

POTAIN 

Igo MC 13 

まったく新しいタイプの急速起上げ・折りたたみ式タワークレーン

輸 送



注)公道を一部でもけん引する場合は、道路使用許可を取得してください

【輸入元】

伊藤忠TC建機株式会社 建築機械部

東京都中央区日本橋室町1-13-7

TEL 03-3242-2176 FAX03-3242-3928



このコマーシャル文書は技術的情報については、法的拘束力はありませんが、対応する取扱説明書を参照してください。

Manitowoc

Manitowoc - Americas - World Headquarters
2400 S. 44th Street • Manitowoc • WI 54220 USA
Tel: +1 920 684 4410 • Fax: +1 920 652 9778

Manitowoc - Europe, Middle East & Africa
Ecully, France
18, rue de Charbonnières B.P. 173 • 69132 ECULLY Cedex • FRANCE
Tel: +33 (0)4 72 18 20 20 • Fax: +33 (0)4 72 18 20 00

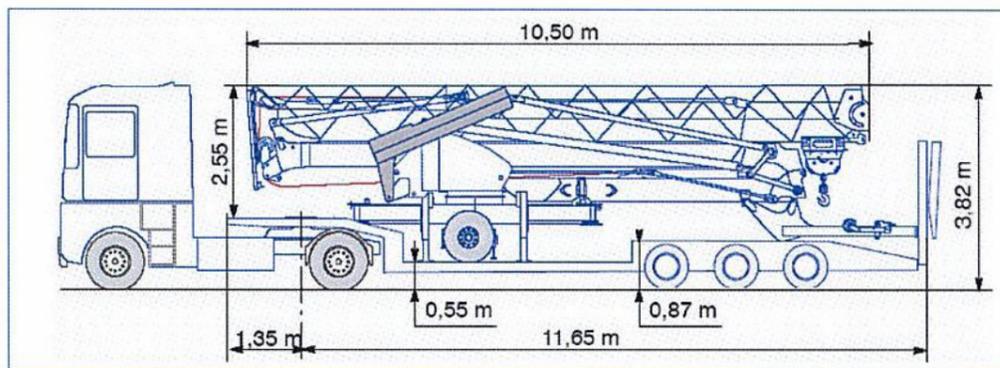
Manitowoc - Asia Pacific
16F Xu Hui Yuan Building,
1089 Zhongshan No.2 Road (S) • Shanghai 200030 China
Tel: +86 21 6457 0066 • Fax: +86 21 6457 4955

REF. 2006 30 MDS 6

Igo MC13

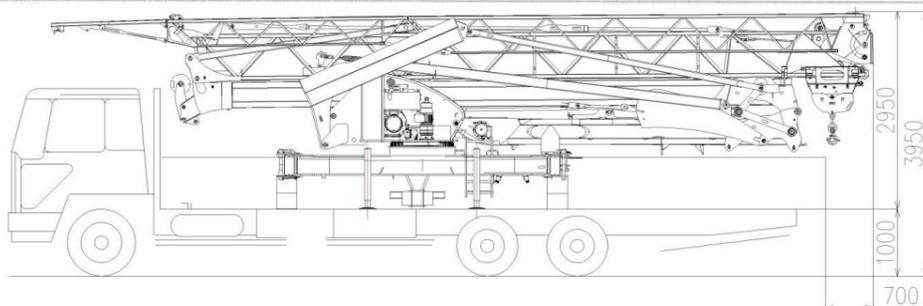


低床トレーラー



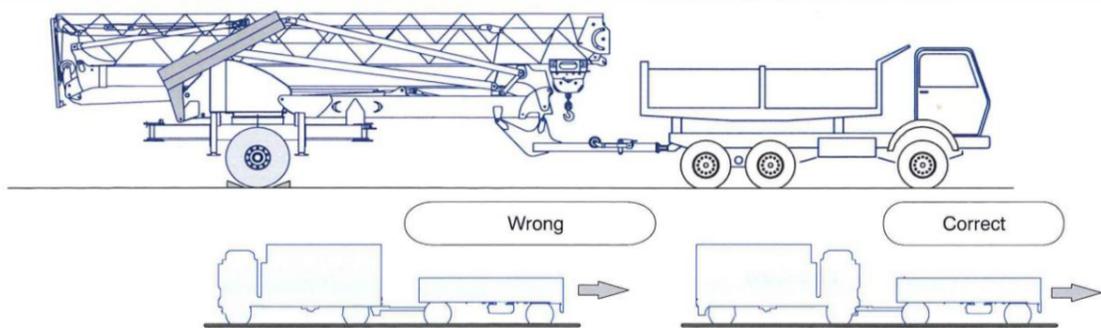
特車申請が必要になります

15t低床トラック

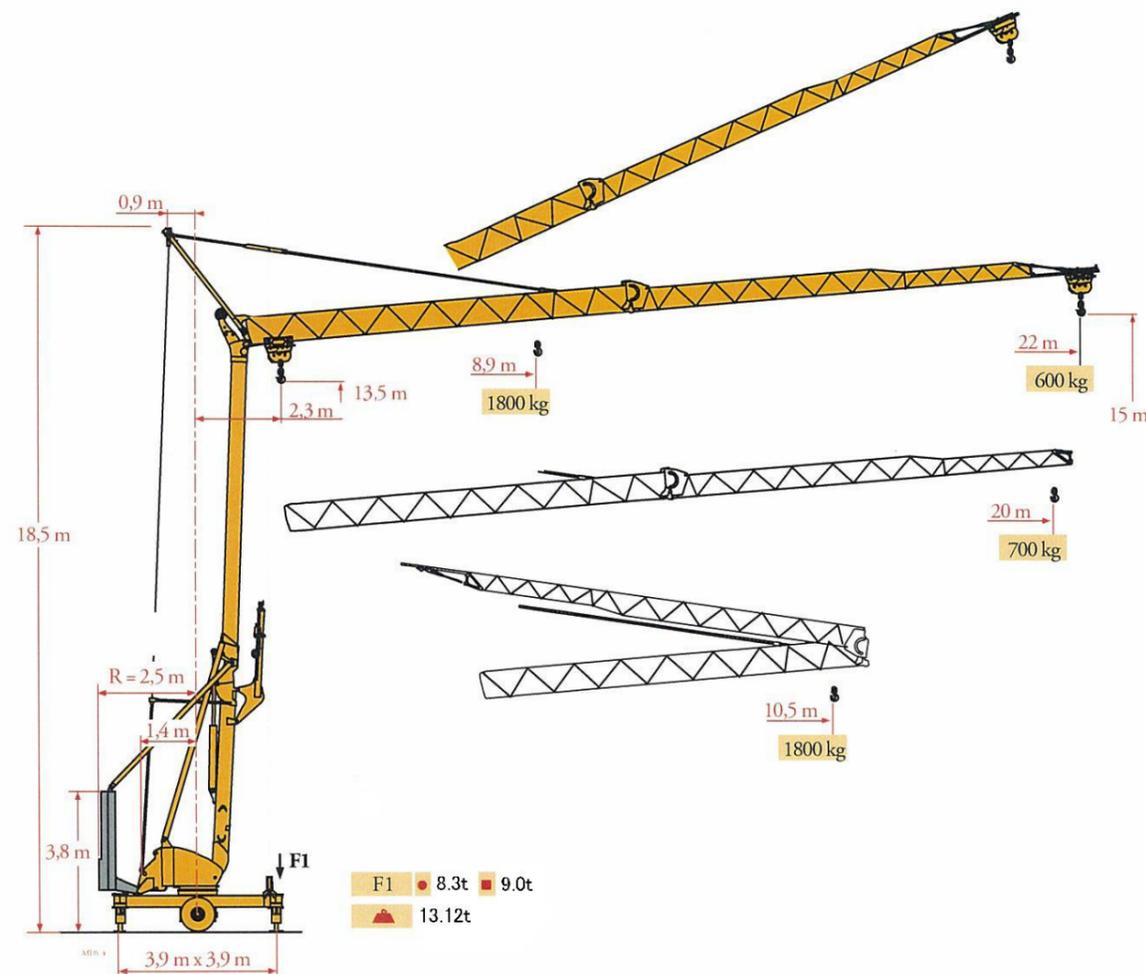


※クレーン付属のタイヤ走行装置タイヤを外した場合、鋼製カウンターウェイトを装着します 特車申請が必要になります

場内けん引

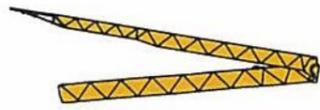


Potain Igo MC 13



アウトリガー反力F1: 稼働時8.3t 非稼働時9.0t
※口80cm養生板下で地耐力2.5kg/cm²以上

定格荷重表



(第2ジブをたたんで使用する場合)

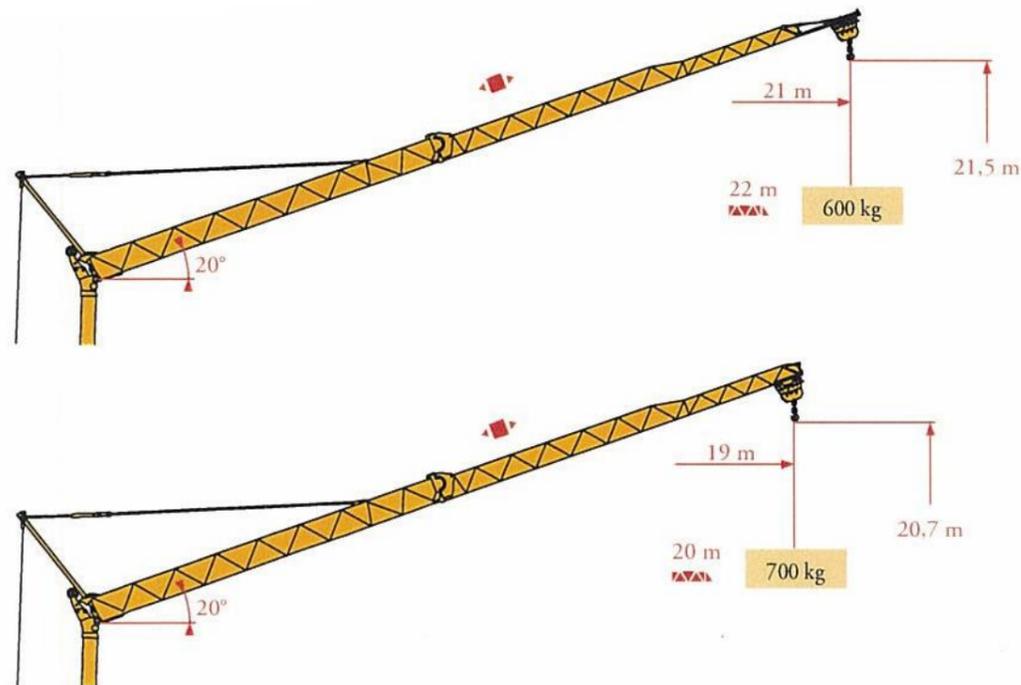


22 m	2,3 ▶	10,5 m	8,9	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22 m
▲▼▲▲		1800 kg	1800	1775	1565	1395	1255	1140	1040	960	890	825	770	720	675	635	600 kg

20 m	2,3 ▶	10,5 m	9,15	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20 m
▲▼▲▲		1800 kg	1800	1615	1440	1300	1180	1080	995	920	855	795	745	700 kg

斜めジブ

(能力は一定となります)



- トロリー横行
- 作業時反力
- 休止時反力
- 重量

Igo MC 13

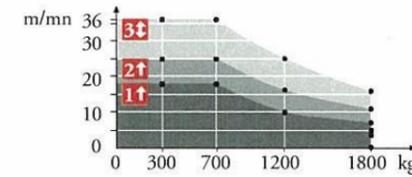
オリジナル仕様は、欧州クレーン構造規格(FEM1001-A3)に基づき製作されておりますが、Igo MC13Jは、日本クレーン構造規格に準拠して、本性能を確保する為、鋼製バラストを増量しております。

仕様

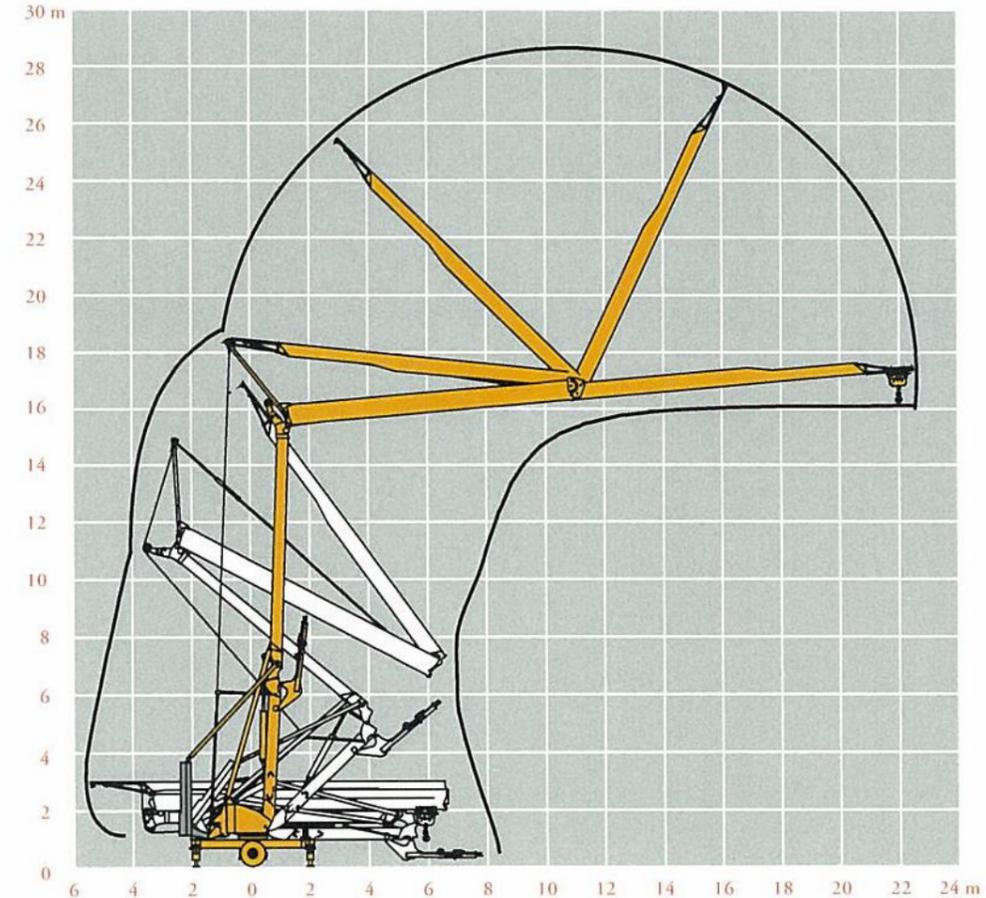
									ch - PS hp	kW
	8 LVF 9 Optima	230 V	m/min	↑ 3,5 ↓ 3,5	↑ 7 ↓ 16	↑ 18 ↓ 36			3,3	2,4
		20 A	kg	1800	1800	700			5,2	3,8
		230 V	m/min	↑ 3,5 ↓ 3,5	↑ 11 ↓ 16	↑ 25 ↓ 36			7,5	5,5
		400 V	kg	1800	1800	700				
	1 DVF 4	-	m/min	14 - 28					1,5	1,1
	RVF 20	-	rpm	0 → 1					1,5	1,1
IEC 60204-32					kVA					
230 V(+6% -10%) 50 Hz					230 V 20 A: 4,6 kVA 230 V 32 A: 7,4 kVA					
400 V(+10% -10%) 50 Hz / 480 V(+ 6% -10%) 60 Hz					400 V / 480 V: 11 kVA					

クレーンには、昇圧トランスが付属しています
【トランス 525(W)×540(D)×610(H) 165kg】
200V電源又は、45KVAの発電機を御用意下さい

8 LVF 9
Optima



必要空間



- 巻上
- 横行
- 旋回
- 50Hz (単相)



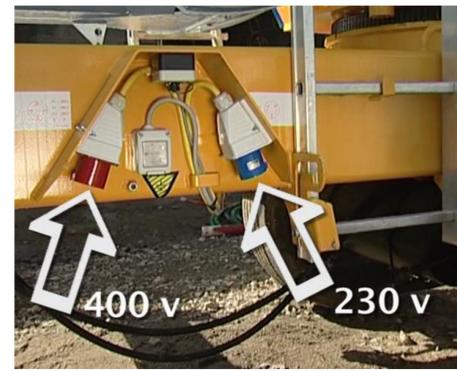
組立

組立準備

- ・電源接続
- ・アウトリガー張り出し
- ・油圧ジャッキレベル出し
- ・フックセット(ピン差し替え)
- ・先端ジブセット(ピン差し替え)
- ・ローラーキャリアセット(ピン差し替え)

POTAIN

IGO MC13

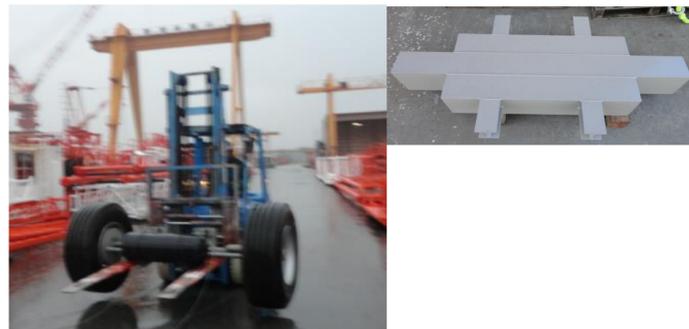


【電源接続】



【組立開始(※コントローラーで操作)】

水平堅固な地盤なら、電源を繋げば急速起上げ・折りたたみが可能です。



フォークリフトで鋼製ウエイト～タイヤ走行装置仕様変更可能。



油圧ジャッキストローク250mm

- ・10cm角材 80cm×60cm(1段目)
- 80cm×80cm(2段目)
- ※角材を組み合わせて、20cm程度かさ上げ



1分35秒



3分04秒



4分07秒

組立完了



5分34秒



6分12秒



6分41秒

注) 写真左下の時間は、コントローラー操作での起上げ開始からの経過時間