

TAWI



我們是 TAWI 在香港的系統集成商

iTL 領捷科技(香港)有限公司
Insights Technology (Hong Kong) Limited



+852 2907 9266



contact@ithkl.com



TAWI MOBILE LIFTERS

Mobile Order Picker



移動式吊重機，提升砌板和揀選訂單效率



- 移動式真空吊重機
- 輕鬆由任何叉車鏟車運送
- 快速啟動
- 獨立運作
- 集成真空泵及充電式電池
- 多種夾具，可提起麻布袋、紙箱、層壓板或輪胎等貨物

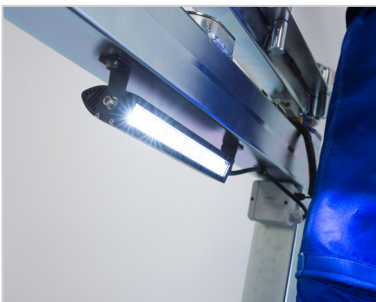
隨處可吊起任何物件。

TAWI 移動式訂單揀選機提供了一種獨特的解決方案，用於從托盤架，貨架或輸送帶上揀選貨物。只需用任何類型的叉車或鏟車叉起吊重裝置，然後將其運送到您需要去的任何地方。

鉸接臂上的真空提升器使您可以伸入到托盤架或承載容器的後方。

快速且易於使用

1. 用任何叉車鏟車將 TAWI 移動式吊重機叉起
2. 運到需使用的場所
3. 停放好設備並按一下按鈕激活真空泵。吊重機支撐腳自動降低。
4. 此時可選擇駛開叉車鏟車作其他用途。
5. 開始裝卸貨物。



集成的照明燈便於在黑暗空間中工作。



真空泵啟動時，支腳會自動落地。



電池和真空泵集成在設備中，並由堅固的蓋子保護。

處理任何類型的負載，最高可達80公斤



真空技術可以安全地夾持大多數類型的包裝，而且不會留下任何痕跡。TAWI的人體工程學手柄易於使用，有助於確保高效且符合人體工程學的工作環境。

通過選擇多種的吸盤，您可以輕鬆找到提升貨物所需的夾具。需要提起一種以上類型的包裝？使用快速連接器，並輕鬆在各種類型的夾具之間切換。

創新設計，安全無虞，高效運作

- 堅固的外殼 保護電池和車載電子設備
- 易於使用 的控制面板
- 密封式氣路不外露，輕鬆操作
- 電子驅動的高度調節，以適應不同的提升高度或高度限制
- 適應性強的前叉鞍架，可輕鬆配合任何叉車鏟車
- 真空泵啟動時，鉸接臂上的安全定位鎖會自動釋放
- 輕鬆更換電池組以延長運作時間，或連接到外部電源

高度可調



技術圖紙

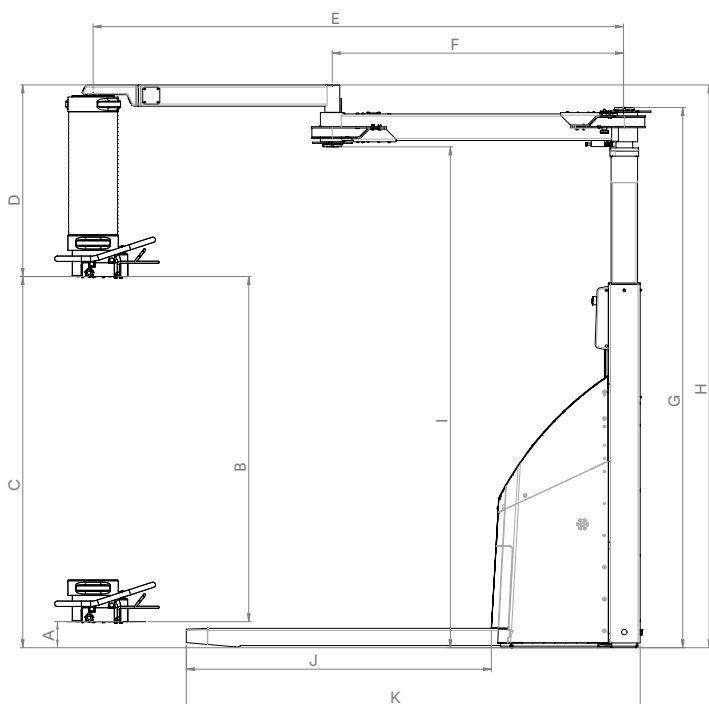
後頁上的圖紙從各個角度概述了TAWI移動訂單選擇器。下表列出了配備有不同型號真空吊重機設備的尺寸。所有度量單位均為毫米。

	VM40	VM50	VM60	VM80	VC40
A*	150	149	132	156	130
B	1 340	1 320	1 320	1 290	1 230
C*	1 490	1 469	1 452	1 446	1 360
D	592	613	630	637	722
E	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000
F	1 100	1 100	1 100	1 100	1 100
G*	2 000	2 000	2 000	2 000	2 000
H*	2 080	2 080	2 080	2 080	2 080
I*	1 850	1 850	1 850	1 850	1 850
J	1 150	1 150	1 150	1 150	1 150
K	1 710	1 710	1 710	1 710	1 710
L	1 100	1 100	1 100	1 100	1 100
M	1 130	1 130	1 130	1 130	1 130
N	470	470	470	470	470

* +500 mm 當塔架處於高位時。

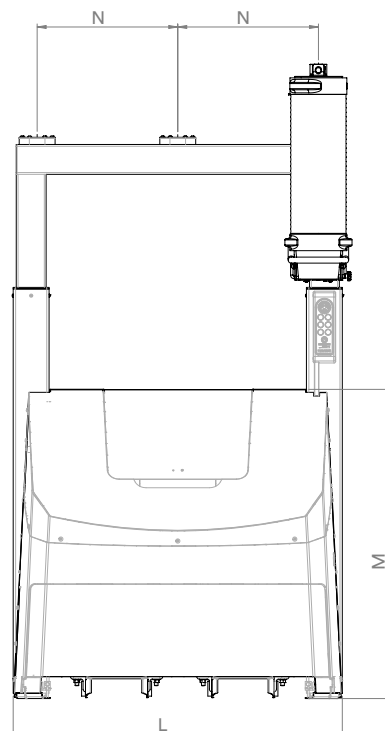
側面圖

下圖顯示了單元的總高度，鉸接臂的長度，提升高度等。



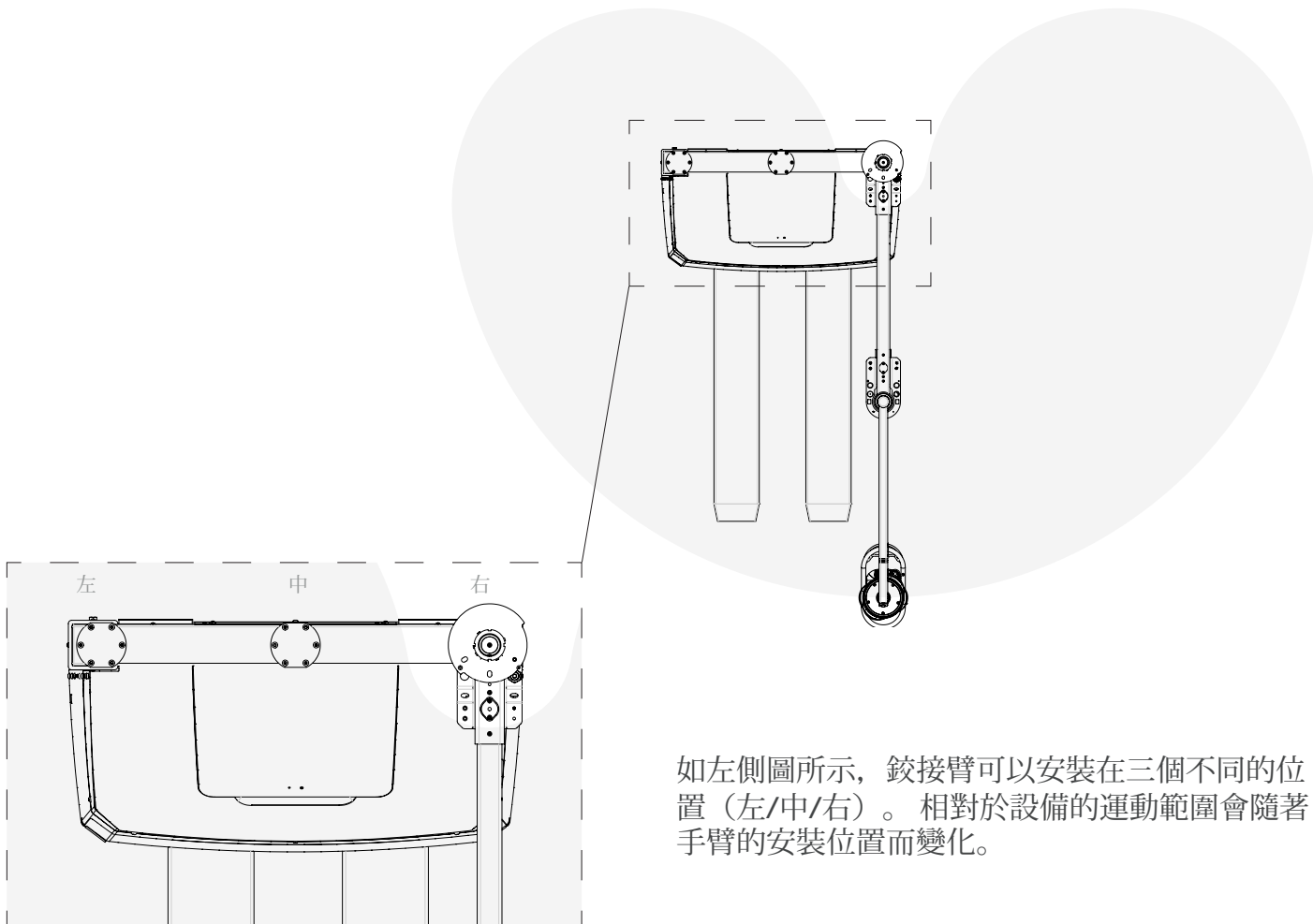
正面圖

下圖從正面顯示提升吊重單元，指示了提升臂的固定點之間的距離（N）。



頂視圖

這頂視圖說明了關節臂可實現的全部運動範圍。

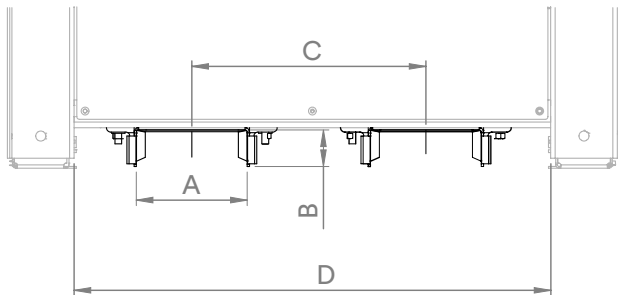


如左側圖所示，鉸接臂可以安裝在三個不同的位置（左/中/右）。相對於設備的運動範圍會隨著手臂的安裝位置而變化。

前叉

叉座鞍架可調節以適合所有類型的叉車鏟車。請參閱右側表格和以下附圖中的歐洲叉和美國叉的度量。

	Euro	US
A	200 mm	332 mm
B	65 mm	66 mm
C	315-535 mm	365-495 mm
D	860 mm	860 mm



技術規格

	VM40	VM50	VM60	VM80	VC40
起重能力	40 kg 88 lbs	50 kg 110 lbs	60 kg 132 lbs	80 kg 176 lbs	40 kg 88 lbs
提升管 \varnothing (mm)	120	140	160	180	120
吊機提升行程 (mm)	1 340	1 320	1 320	1 290	1 230
塔架可調高度 (mm)	500	500	500	500	500
提升管長度 (mm)	1 750	1 750	1 750	1 700	1 600
閒置噪音 (dB)	76	76	76	76	76
運行噪音 (dB)	75	75	78	78	76
塔架處於最低位的最大提升高度* (mm)	1 940 1 440	1 920 1 420	1 900 1 400	1 890 1 390	1 810 1 310
電池充電程序	插入電源插座 (100-240V。對於110 V，使用三相充電器。對於230 V，使用單相充電器。接地，50-60 Hz) 建議連續充電8小時。				
更換電池組	通過切換電池組可以延長操作時間。此過程大約需時10分鐘。				
使用外部電源	此裝置可以連接到24 V外部電源				
塔架的上下升降	52-68 mm/s				
設備重量	630 kg				

*從吸氣口底部 (不包括吸盤)

TAWI 人體工學起重解決方案

人機工程學是關於根據員工的需求調整工作和工作環境。這是關於計劃和組織工作的

有助於健康員工並最大程度降低受傷風險和長期健康挑戰的方式。良好的人機工程學是使您的企業更高效，更高利潤的有效方法

TAWI起重設備幾十年來一直致力於促進符合人體工程學的物料搬運，並且通過根據您的特定需求定制我們的解決方案，我們可以保證它們將幫助您提升業務。

聯繫我們獲取免費的建議。

www.ithkl.com

+852 2907 9266



移動式真空吊重機

起重機軌道系統

電動吊機

真空吊重機

真空夾具

TAWI

Smart lifting

Headquarters Sweden:

TAWI AB
Box 102 05
434 23 Kungsbacka
Tel: +46 300 185 00
info@tawi.com

Denmark:

TAWI DANMARK A/S
Arresøvej 7
DK-8240 Risskov
Tel: +45 86 17 22 66
mail@tawidanmark.dk

Germany:

TAWI GmbH
August-Thyssen-Str. 1
D-41564 Kaarst
Tel: +49 211 20542740
info@tawi.de

Netherlands:

TAWI BV
Postbus 6092
5700 ET Helmond
Houtse Parallelweg 34-35
5706 AB HELMOND
Tel: +31 492-523705
info@tawi.nl

France:

TAWI Levalair
18 rue Denis Papin
95250 Beauchamp
Tel: +33 1 39 95 65 00
info@levalair.fr

United Kingdom:

TAWI UK Ltd
Unit G, Pentagon Park,
io Centre, Lodge Farm
Northampton, NN57UW
Tel: +44 1604 591120
sales@tawi.co.uk

USA:

TAWI USA
380 Internationale Drive
Suite A
Bolingbrook, IL 60440
Tel: +1 630-655-2905
sales@tawi.us

Canada:

TAWI Canada Inc.
120 Newkirk Rd., Unit 7
Richmond Hill ON L4C 9S7
Tel: +1 905 884 1633
info@tawi.ca



我們是 TAWI 在香港的系統集成商

ITL 領捷科技(香港)有限公司
Insights Technology (Hong Kong) Limited

聯絡我們  +852 2907 9266  contact@ithkl.com

 www.ithkl.com  谷歌地圖我們

Mtk0032CN-VMH-01