



TZ16C1FS

SKYMASTER

高度 **16** m

最大平台離地高度 最大作業半徑
15.6 m - 10.4 m

最大乘載重量
1000 kg

① 高度操控性的四節式大臂，帶來更大的便利性

採用了四節式大臂，每節大臂長度更短。

完全收回時，整體大臂更短，有助於避免與周圍物體接觸並使平台操作更容易。

② 簡易操作提升效率



「垂直/水平移動」特別操作桿，可進行直線的垂直/水平/對角線移動。

一鍵操作即可移動至任何地方同時配備負責標準動作（如：伸臂/縮臂、升降和迴轉）的切換開關。

引入專門的「垂直/水平移動」操作桿，可進行直線的垂直/水平/對角線移動。
一鍵操作即可移動至任何地方。
另有標準操作開關，如伸/縮、升/降和旋轉。

③ 夜間更安全！附照明的操作面板



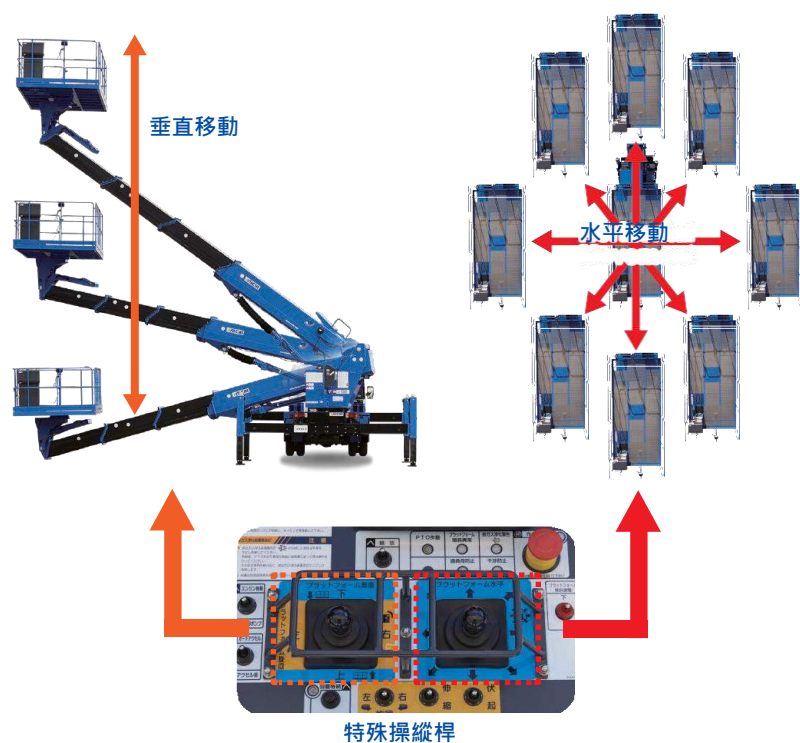
* 外伸支腿控制器、上部控制器和下部控制器均標配照明功能。.



*圖為日本型號

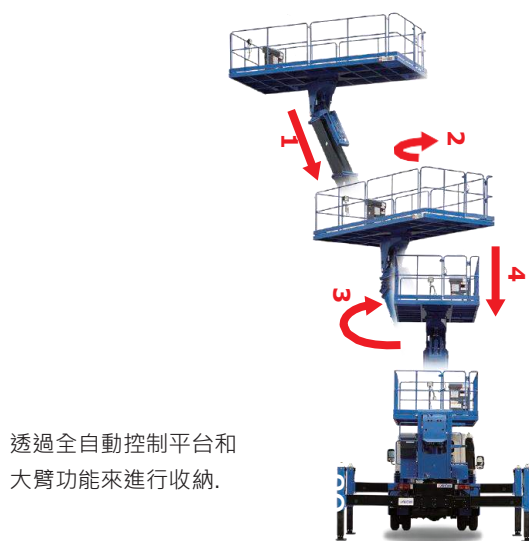
功能

垂直/水平移動



此移動功能可提升在隧道牆壁等連續表面上，或在橋下進行水平作業時的工作效率。

平台自動收納



透過全自動控制平台和大臂功能來進行收納。

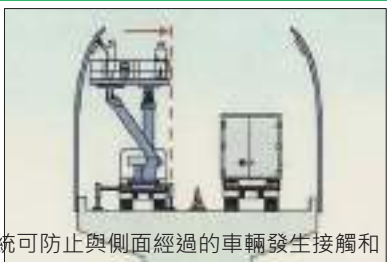
語音警報系統



大臂和平台的移動與限制會由語音錄音通知。音量可調整(4個級別)

選購配備

超出車寬預防系統



此系統可防止與側面經過的車輛發生接觸和碰撞事故。
它能防止平台移動超出外伸支腿的範圍

上部作業燈

規格
-70W
-鹵素燈
-擴散透鏡

支腿標示燈

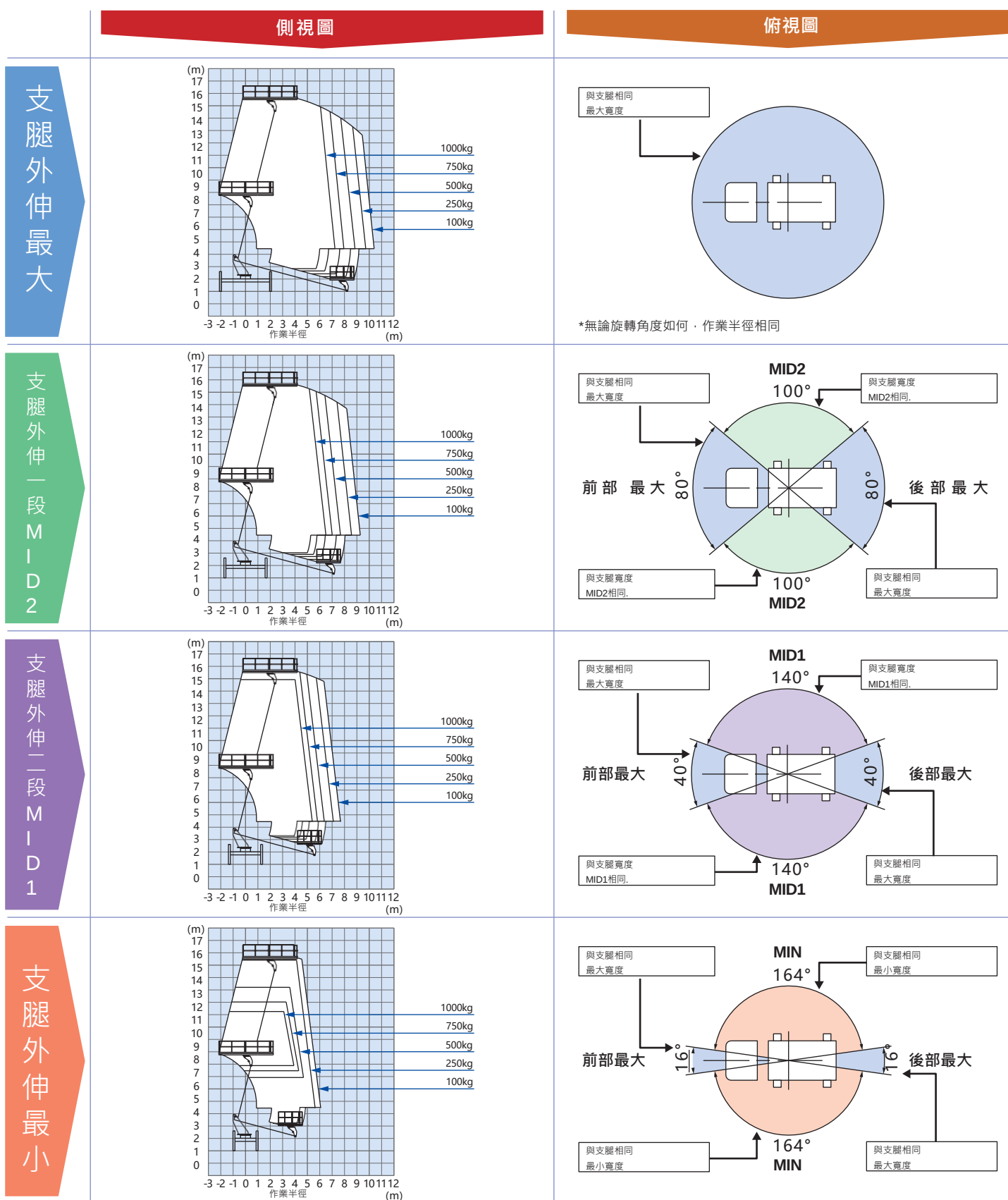


每個千斤頂上都裝有閃爍警示燈
提醒區域內的人員保持警覺

*圖為日本型號

性能

TZ16C1FS 作業範圍圖



備註

1. 作業範圍圖不包含大臂的撓度變形量。
2. 作業範圍圖假設千斤頂設置於堅實的地面上。
3. 作業範圍根據外伸支腿寬度和大臂迴轉角度而變化。
4. 為避免駕駛室/外伸支腿與大臂/平台之間的干涉，最小大臂仰角會因大臂迴轉角度而異

■ 規格

高空作業	
型號	TZ16C1FS
樣式	車載式重載型高空作業平台
平台	
最大載重量	1,000 kg
最大平台高度*	15.6 m
最大作業半徑	10.4 m at 100 kg 負載 7.22 m at 1000 kg 負載
外部尺寸	(寬) 1.94 x (深) 4.40 x (高) 1.02 m
旋轉角度	360° 連續
大臂	
形式	4 節伸縮式
長度	4.33 to 12.31 m
延伸行程	7.98 m
仰角	-15° to 76°
仰角速度	上升: 45 秒 / 下降: 45 秒
伸縮速度	延伸: 40 秒 / 縮回: 40 秒
旋轉裝置	
仰角	360° 連續
仰角速度	1.0 rpm
支腿	
支腿寬度	1.87 to 4.10 m
支腿行程	1.115 m
千斤頂行程	0.645 m
最大千斤頂壓力	
	5,100 kg

安全裝置

其他

垂直/水平移動系統、平台自動收納系統、引擎啟動/停止系統、自動油門、操作前檢查系統、操作面板燈、迴轉齒輪蓋、大臂防塵器、水平儀

選配
支腿標示燈、上部作業燈、超出車寬預防系統

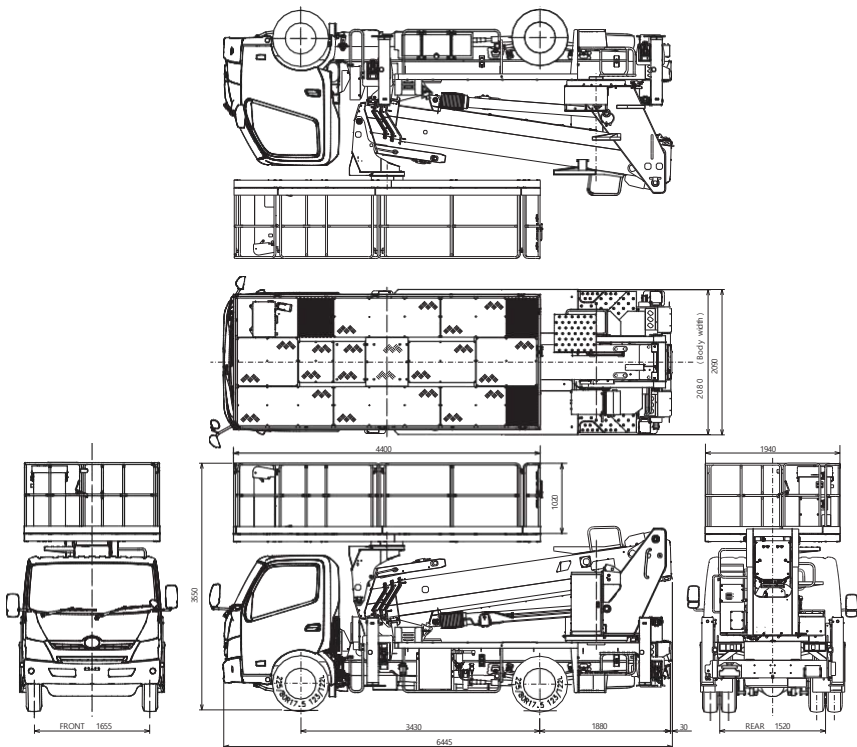
標準配件

輪擋 (4個)、支腿墊板 (4個)

*高度可能依安裝高空作業車底盤規格而異



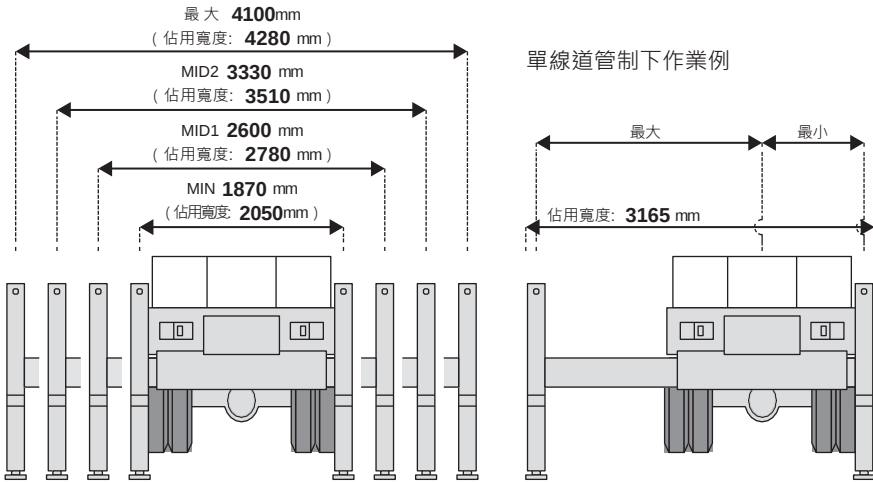
CORPORATION
1152-10 Ryoke Ageo Saitama 362-8550 Japan
TEL:+81-48-781-6813 URL:<http://www.aichi-corp.jp>



*單位：mm.

- 伸展/佔用寬度圖

延伸寬度圖



*延伸寬度：從左支腿中心到右支腿中心的距離

*佔用寬度：從左支腿墊板邊緣到右支腿墊板邊緣的距離

安全須知	● 機器操作員必須接受安全訓練以確保安全操作。 ● 不正确使用機器可能導致重傷或死亡。 ● 所有人員都被要求接受安全訓練，且僅有受過訓練並獲授權的人員方可操作本機器。最終遵守國家安全法規是使用者及其雇主的責任。 ● 所有機器的所有者和使用者必須閱讀、理解並遵守所有適用
	*由於產品的持續改進，我們保留不經事先通知即可變更規格和/或設備的權利。 *本手冊中的照片和/或圖面僅供說明之用。 *此資訊雖被認為完全可靠，但不應被視為我們承擔法律責任的保

TZ16C1F5 SKYMASTER