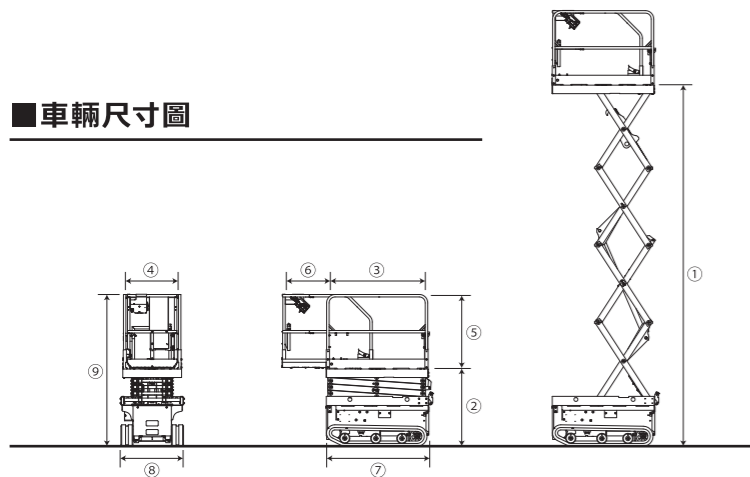


主要參數

形式		ENCL038SE-4	ENCL045SE-4	ENCL061SE-4	ENCL068SE-4
名稱		剪刀垂直升降履帶式高空作業車			
作業平臺					
①最高離地高度	mm	3,800	4,500	6,100	6,800
②最低離地高度	mm		960		1,100
內側尺寸	③長度	mm	1,200		1,900
	④寬度	mm	645		885
	⑤高度	mm		1,030 ^{※2} /1,130 ^{※3}	
⑥伸張平臺長度	mm		550		900
乘車人數	室內	2	1		2
	室外		1		1
最大負載	kg		200		250
擴張平臺部最大負載	kg		115		125
升降機裝置					
形式		一端固定式4段X型			
升降速度(上升/下降) ^{※1}	sec	20/21	24/25	30/25	34/27
走行裝置					
驅動方式		直流馬達			
走行速度 ^{※4}	km/h	0~2.0			
爬坡能力	deg	14		15	
最小旋轉半徑		原地回轉			
電源					
輸入電源	V	單相 AC100 ~ 240			
電瓶電壓	V	DC24			
電瓶容量(5小時率)	Ah	100		200	
電瓶		Delta-Q IC650			
電瓶充電器		EB100×2個		EB100×4個	
作業車規格					
⑦長度	mm	1,300 (腳蹬收起時)		2,100	
⑧寬度	mm	830		990	
⑨高度	mm	1,990 ^{※2} /2,090 ^{※3}		2,130 ^{※2} /2,230 ^{※3}	
機體重量	kg	940		1,480	

※1 最大負載時的參數值。 ※2 符合 ISO 標準 ※3 符合 ANSI 標準 ※4 作業平臺格納、最大積載時的參數值

車輛尺寸圖



安全裝置

- 車身傾角控制裝置(行走控制裝置、升降控制裝置)
- 緊急停止裝置(緊急停止按鈕)
- 防止突然下降裝置
- 行走、升降報警裝置
- 緊急下降裝置
- 過載控制裝置
- 操作桿保護欄
- 頂部防夾裝置 (選配)

安全注意事項

- 只有經過培訓和授權的人員才可以操作本機器。
- 請遵守使用說明書中的說明，安全使用本機器。
- 本機應根據當地法律和法規進行操作和維護。
- 為了防止故障和事故的發生，請務必進行定期檢查。

- 本型錄為2021年10月時的最新訊息。規格以及外觀等如有更改，恕不另行通知。
- 請注意，因印刷的原因，機體、警示標牌等顏色可能會與實際產品不同。

AIRMAN、埃爾曼
是AIRMAN公司的註冊商標。



AIRMAN公司

160-0023
日本國東京都新宿區西新宿1-22-2 新宿San-ei大廈
Tel: 81-3348-7281 Fax: 81-3-3348-7289
E-mail: airman.oversea@airman.co.jp
https://www.airman.co.jp

AIRMAN ASIA SDN. BHD.

Suite A-8-2, level 8, Block A, Sky Park @ One City,
Jalan USJ 25/1, 47650 Subang Jaya, Selangor, Malaysia
Tel: 60-3-5036-7228 Fax: 60-3-5036-7226
E-mail: sales@airman-asia.com
https://airman-asia.com

HOKUETSU INDUSTRIES EUROPE B.V.

Aalsmeerderdijk 156, 1438 AX Oude Meer, The Netherlands
Tel: 31-20-6462636 Fax: 31-20-6462191
E-mail: info@hokuetsu.nl
https://www.hokuetsu.eu

AIRMAN USA CORPORATION

95 International PKWY, Suite 100, Adairsville, 30103 GA USA
Tel: 1-678-800-7070 Fax: 1-770-769-4335
https://airman-usa.com



No.5 ENCL-SE-4 CN 25-03

高空作業車 ENCL 系列

AIRMAN®

能夠原地旋轉、超小半徑轉彎，
狹窄作業空間的最佳選擇
履帶式作業車

充實的安全裝置!

更加成熟! 更容易操作! 更加安全! 並且有更多的選項!

剪刀垂直升降型 履帶式高空作業車

ENCL 系列

作業平臺最高上升高度: 3.8m/4.5m/6.1m/6.8m



車輪式

新車型系列
作業平臺最高上升高度:
3.8m / 4.5m / 5.8m

ENTL038SE-4
ENTL045SE-4
ENTL058SE-4



ENCL045SE



ENCL061SE

功能性, 便利性, 安全性 PLUS

SMART & SAFETY

PLUS

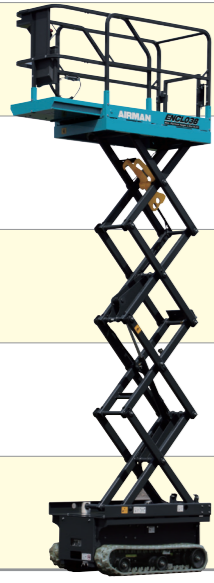
通過收集高空作業車使用者的意見及各種數據

在原有機型上增加了新的設備及功能, 誕生了具備更高性能、更加便利、更加安全的新機型
在智能與安全的基礎上不斷的進化, 為客戶帶來更好的體驗

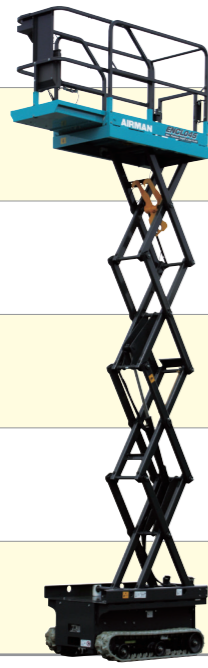
剪刀垂直升降型
履帶式高空作業車
ENCL
新款機型陣容

作業平臺離地高度

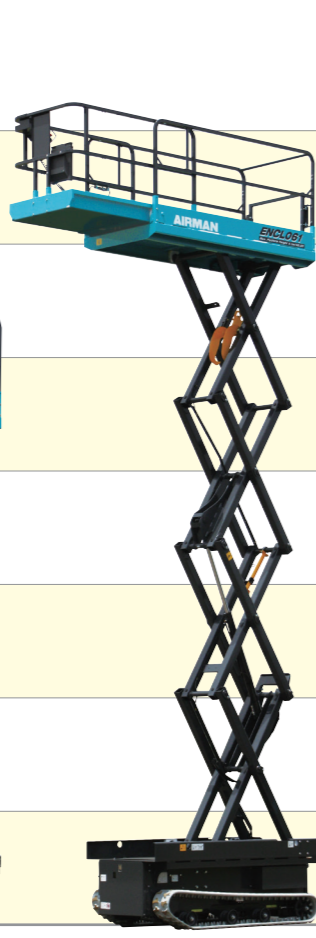
7m
6m
5m
4m
3m
2m
1m
G.L.



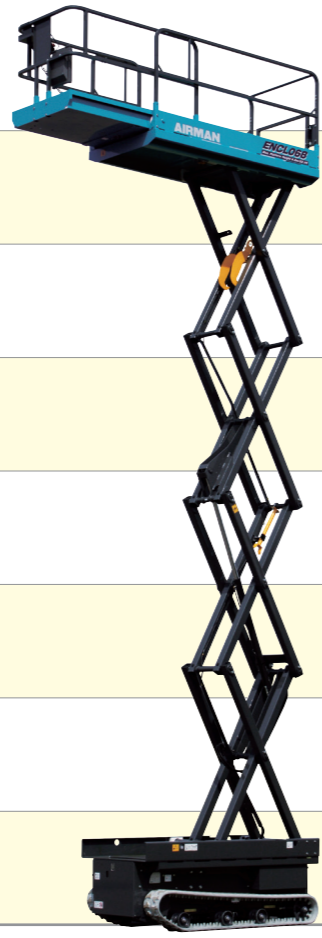
ENCL038S
3.8m



ENCL045S
4.5m



ENCL061S
6.1m



ENCL068S
6.8m

充實的安全裝置

工廠出貨前可選配

將夾傷事故防範於未然!

+ 高性能 + 安心

頂部防夾傷裝置

安全輔助裝置

在作業平臺上升過程中, 當鐳射感應器檢測到障礙物時, 會發出安全報警聲並自動中斷作業平臺上升。

- 檢測出障礙物
- 檢測範圍限於作業平臺正上方



※本裝置為製造時的選配。 ※插圖為工作原理示意圖。

特點推薦

可在地面上
進行無盲區操作!

+ 更完善
+ 更方便

單操作桿上部控制器

將原有的雙操作桿改為單操作桿後單手即可方便操作。此外, 由於控制器可以方便取下, 因此可以輕鬆地在地面上進行遠距離操作。在通過斜坡和高度較低的門欄時十分方便。



可方便取下的單操作桿
上部控制器

操作桿控制: 已申請國際專利



對應室內2人同乘、室外使用以及
升起時行走的要求!

+ 更完善
+ 更方便

室內室外均可使用

容許2人同時乘車工作

在室內使用時, 乘員可增至2人同時工作。



可承受ANSI標準中規定的高達12.5米/秒的風載荷, 使其適合在室外使用。

支持工作平臺升起時行走

減少了頻繁的上升和下降, 提高工作效率。

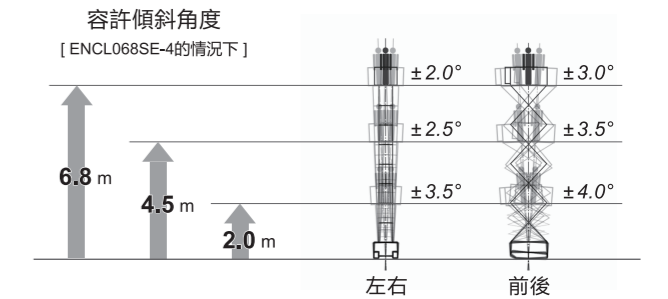
	ENCL038SE	ENCL045SE	ENCL061SE	ENCL068SE
2人同乘(室內)	○	—	○	○
室外	○	○	○	○
升起時行走	—	—	○	○

容許傾斜角度
自動切換功能!

+ 更完善
+ 更方便

L 控制系統

能够根據平臺高度自動切換容許傾斜角度, 大幅度地擴大了在傾斜地面時的使用範圍。



ENCL038SE / ENCL045SE-4

	左右	前後
3.0m~頂端	±2.0°	±2.5°
最下端~3.0m	±3.0°	±3.5°

ENCL061SE / ENCL068SE-4

	左右	前後
4.5m~頂端	±2.0°	±2.5°
2.0~4.5m	±2.5°	±3.5°
最下端~2.0m	±3.5°	±4.0°

站著即可
展開擴張平臺!

+ 更完善
+ 更方便

伸延擴張平臺腳踏鎖裝置

原本展開伸延平臺時需彎腰用手打開滑梯上的鎖扣。現在站著就可以輕鬆快速地展開或者收起伸延擴張作業台。



腳踏鎖裝置
操作時無需彎腰

什麼方位方便叉車就從什麼方位叉!

+ 更方便

叉車橫向、縱向均可使用

除了用於吊機使用的中心吊鉤和叉車使用的橫向插槽, 又增加了縱向插槽, 在裝卸與搬運時更便利。



縱向叉車插槽 (新增加)
(搬運示意圖)



橫向叉車插槽
(搬運示意圖)



吊機使用的中心吊鉤 (選
項裝載示意圖)