

福斯商旅原廠認證特優改裝商 - 太古標鎰 All-New Caravelle / Kombi 福祉車



德國工藝與頂尖安全，締造全方位福祉移動新典範

太古標鎰汽車攜手歐洲最大輔具商AMF-Bruns，以德國工藝打造最輕量、省力的輪椅升降機設備，並結合高標準安全設計；同時提供寬敞輪椅空間，支援單一與雙輪椅區配置，為輪椅客提供穩固可靠的乘坐防護。



雙臂輪椅升降機（本圖示車型為 All-New Caravelle）



* 採用特殊製造鋁型材
打造出世界獨一無二的起重
臂設計



* 設計與輕量化的完美結合
全新研發的鋁製背架，市面
上最輕的升降機



* 榮獲德國紅點設計獎
易拆快裝輪椅固定裝置

- * 德國設計原裝進口，通過歐盟安全認證。
- * 粉體塗裝表面處理，環保美觀且耐腐蝕特性,使用壽命長。
- * 按鈕式電動遙控器，可供緊急手動操作。



雙臂輪椅升降機 車款特色及配備



* 7人舒適大空間（5位乘客及2位輪椅乘客）



* 可乘載 400KG
市場同類型設備最大載重



* 輪椅平台止擋片
輪椅平台止擋片自動開合及作動時專利鎖定功能確保安全



* 尾門及輪椅乘客區扶手
尾門及輪椅乘客區設有扶手，提升進出安全與便利性



* 電動伸縮側踏
德國進口 AMF-Bruns 電動伸縮側踏（選用配備）



* 輪椅平台作動 LED 閃爍燈



* 磁性吸附功能升降機遙控器



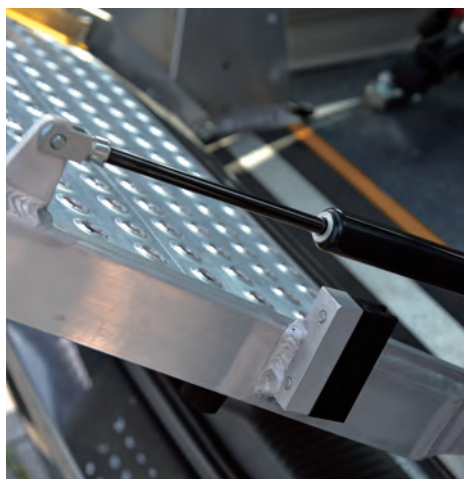
* 英國 Altro 耐磨木紋地板

一車多用途，從容應對每一種需求新典範

專業福祉車配置，守護每一次接送；快速拆卸坡道，靈活切換使用模式，輕鬆實現接送與載貨的多元應用。



Euro Ramp 活動式斜坡板（* 可另外選用可旋轉式活動坡道）（本圖示車型為 All-New Caravelle）



*** 坡道收合輔助支撐桿**
坡道收合輔助支撐桿，收合更輕巧有力



*** 中央折疊收合活動坡道**
中央折疊收合，二段式機械活動坡道



*** 鋁製坡道及防滑表面材質**
鋁製坡道及防滑表面材質，坡道側邊兩個手柄，輕巧易收合

* 德國設計原裝進口，通過歐盟安全認證。

* 可乘載 300 公斤，堅固耐用。

* 經過 20 G 碰撞測試。



活動式斜坡板 車款特色及配備



* 9 人舒適大空間 (8 位乘客及 1 位輪椅乘客)



* 英國 Altro 耐磨木紋地板



* 9 人座寬敞舒適空間

未搭載輪椅時，可靈活運用空間放置戶外活動用品，亦可透過斜坡板輕鬆裝卸貨物



red dot winner 2020

* 榮獲德國紅點設計獎
易拆快裝輪椅固定裝置



* 電動輔助牽引裝置
此配備保固一年



* 隨車滅火器



* 尾門及輪椅乘客區扶手
尾門及輪椅乘客區設有扶手，提升進出安全與便利性

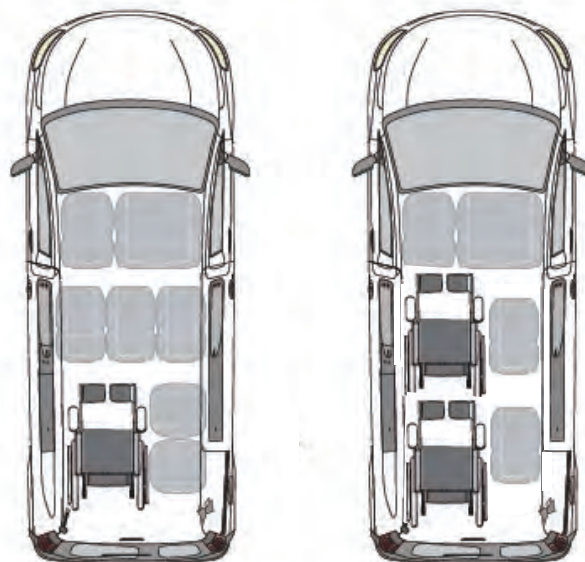
雙臂輪椅升降機 / 活動式斜坡板尺寸與座位配置圖



* 輪椅平台尺寸

長度：1,085 mm / 寬度：75mm

座位配置圖



8 人 + 1 輪椅

5 人 + 2 輪椅



* 斜坡板尺寸

長度：2,400 mm / 寬度：800mm

座位配置圖



8 人 + 1 輪椅

AMF-Bruns 品牌歷史



創立 BRUNS KG 生產農業機械



通過和 VW 的撞擊測試，20G 成為德國標準



輪椅四點安全束縛系統成為德國標準 DIN 75078

1958

1977

1981

2008

2015

2023

2024



使用自建校準拉力測試設施（配備六個油缸）進行靜態拉力測試。



新增 Caddy Category 生產線



成立 65 週年



工藝流程與產能大幅優化，每週產量飆升 150%

- 德國 AMF-BRUNS 為歐洲最大福祉車輛輔具設備商，並且是歐洲福祉車輛改裝聯盟 VFMP 創始會員之一。
- 太古標鎰汽車為德國 AMF-BRUNS 福祉車輛輔具設備的台灣獨家總代理，改裝技師團隊均完成原廠專業培訓，並取得原廠改裝認證資格。
- 太古標鎰汽車為德國福斯原廠認證 Premium Partner 改裝夥伴，經由太古標鎰汽車所改裝的福祉車輛輔具產品不僅兼具舒適性與安全性，更完全符合台灣福祉車輛上路安全法規。

Volkswagen All-New Caravelle / Kombi 福祉車 規格表-MY25

車型	Kombi 長軸平頂客車	Caravelle Life 150	Caravelle Life 170
引擎	直列四汽缸 TDI 渦輪增壓柴油引擎		
排氣量 (c.c.)	1,996		
最大馬力 (PS/rpm)	150 (110kW) / 3,500	170 (125kW)/3,500	
最大扭力 (kgm/rpm)	36.7 (360Nm) / 1,500~2,500		39.8 (390Nm)/1,750~2,500
燃料系統	超級柴油		
使用油料	超級柴油		
油箱容量 (l)	74	70	
系統結構	前輪驅動		
傳動方式	八速手自排		
變速箱	電子式動力輔助		
轉向系統	前輪：麥花臣式懸吊系統 後輪：拖曳臂懸吊系統		
懸吊系統	前輪：麥花臣式懸吊系統 後輪：拖曳臂懸吊系統		
輪胎尺寸	215/65 R16 C		215/60 R17 C
最小迴轉半徑 (m)	6.5		
外型尺寸	5,450/ 2,032 / 1,997		
長 / 寬 / 高 (mm)	5,450/ 2,032 / 1,997		
軸距 (mm)	3,500		
重量 (kg) ⁴	2,268	2,275	2,284
能源效率 ³	歐盟 1999 / 100 / EC 指令及其後續修正指令 (NEDC行車型態)		
耗能測試方式	歐盟 1999 / 100 / EC 指令及其後續修正指令 (NEDC行車型態)		
油耗測試值 (km/l) ¹	14.1	14.5	13.6
能源效率等級 ²	2級		
年耗油量 (L) ¹	1,064	1,034	1,103

1. 標示之能源效率測試值係在實驗室內，依規定的行車型態於車體動力計上測得。實際道路行駛時，因受天候、路況、載重、使用空調系統、駕駛習慣及車輛維護保養等因素影響，其實際能源效率值常低於測試值，依經濟部能源署公告結果。年耗油量以年平均行駛 15,000 公里除以能源效率測試值計算。

2. 所示能源效率等級，係指認證車型於相同排氣量等級車型之相對比較結果；不同排氣量等級車型的能源效率情形，應以測試值作為相互比較之依據。WLTC 與 NEDC 行車型態能源效率測試之差異性及標示內容詳細資訊，請參閱經濟部能源署查詢網站：www.moeaea.gov.tw。

3. 本標示適用民國 111 年 1 月 1 日起之能源效率等級標準。

4. 重量標示為空車重量，車高及車重可能受相關配備影響而有所誤差，實際數據請以實車為主。(不含輔具重量)

1) 智能駕駛輔助系統依車型標配不同功能，有關功能選項請洽詢福斯商旅經銷商。

2) Front Assist 車前碰撞預警系統 / 前方行人及自行車監控系統 / 對向來車預警系統 / 緊急避讓輔助 / FTA 前方橫向車流警示系統及 ACC 主動式車距調節巡航系統，其煞車功能有效作用之情形，限於：其他車輛位於前雷達正前方適當距離且環境狀況良好令雷達得以順利運作時。請注意，在繁忙行車、彎道、山路、隧道之一般道路、行車速度緩慢、與前方車距過短，或是天候易對雷達造成干擾 (如下雨、陽光過強)等狀況下，該系統將不會發生作用。

3) Front Assist 車前碰撞預警系統 / 前方行人及自行車監控系統/對向來車預警系統 / 緊急避讓輔助 / FTA 前方橫向車流警示系統 / Exit Warning 離車安全警示系統及 ACC 主動式車距調節巡航系統無法偵測到靜止或嬌小(如孩童)之行人。請注意，在許多狀況下，系統將不會發生作用，而容易發生意外。詳細無法發生作用之狀況，請參考車主使用手冊。

4) Side Assist 車側盲點警示系統及 RTA 後方橫向車流警示系統，僅限於周圍或後方車流位於雷達可偵測範圍內，且相對車速適當的情形下，方可作動。若發生天候、其他環境因素干擾雷達作動或車速過快情況下，該系統可能無法作動。

5) Lane Assist 車道維持及偏移警示系統 / 主動式車道修正輔助系統 / Sign Assist 車速號誌辨識系統，僅限於道路雙邊標線或交通號誌清晰，且天候、光線及環境良好的情況下，使多功能攝影機及前方雷達得以做動。請注意：在繁忙行車、山路、彎道及隧道等光線不佳或彎曲角度過大的道路時，或天候及光線對多功能攝影機或前方雷達造成干擾時，該系統可能無法作動。

6) APP-Connect 手機多媒體連結功能僅限部分相容手機使用。

請注意：以上系統均係輔助功能，故駕駛行車時應隨時注意道路及車輛周邊狀況，以避免意外發生，不能因受該系統輔助而減低其注意力。敬請詳閱車主使用手冊，以確實瞭解該系統之詳細使用方式、限制及規範。

車型	Kombi 長軸平頂客車	Caravelle Life 150	Caravelle Life 170
外觀			
輪圈型式	6.5J x 16 高強度鋼圈	"Montreal" 6.5 J x 16 鋁合金輪圈	"Le Mans" 6.5 J x 17 鋁合金輪圈
同尺寸備胎	●	●	●
大型黑格柵水箱護罩	-	●	●
頭燈形式	LED 頭燈	●	LED 頭燈
日間行車燈	LED 日間行車燈	● / ●	LED 日間行車燈
光感應自動啟閉頭燈裝置 / (附返家/離家延遲照明功能)	● / -	-	● / ●
全天候輔助照明燈(含角落照明功能)	-	-	●
高亮度尾燈含整合式霧燈	LED 尾燈	● / ●	LED 尾燈
乘客艙滑門(右側 / 左側)	● / -	● / -	● / ○
乘客艙電動滑門	-	-	●
乘客艙外推式前車窗	-	-	●
車側後視鏡(具電動調整、加熱除霧功能) / 電動收摺	● / -	● / ●	● / ●
車身同色保險桿及車門把手	-	●	●
前擋風玻璃間歇式雨刷 / 雨滴感應功能	● / ●	● / ●	● / ●
後擋風玻璃間歇式雨刷(附清洗系統)	●	●	●
上掀式尾門含電子式尾門鎖	●	●	●
內裝			
座艙色系	雙色內裝	●	雙色內裝
遮陽板附加化妝鏡及照明燈	-	●	●
LED 閱讀燈	●	●	●
副駕駛座雙層手套箱	●	●	●
中控台開放式置物格含置杯架	●	●	●
三幅式皮質包覆多功能方向盤	-	●	●
多功能方向盤	●	-	-
多功能燈組控制旋鈕	●	●	●
A柱上下車輔助把手	●	●	●
USB 插座 (USB Type-A、USB Type-C)/12V 電源插座	● / ●	● / ●	● / ●
耐磨橡膠地板	●	●	●
乘客艙			
上下車輔助把手	●	●	●
LED 閱讀燈	●	●	●
車門禮賓燈	●	●	●
USB 插座 (USB Type-C)	●	6個	6個
耐磨橡膠地板	●	●	●
行李艙			
塑膠防刮保護板	●	●	●
12V 電源插座	●	●	●
行李箱照明裝置	●	-	-
尾門獨立照明裝置	-	●	●
座椅			
座椅材質	高級雙色皮質座椅	●	"Life" 高級織布座椅
前排座椅			
駕駛座單人座椅 / 可調整式扶手	● / -	● / ●	● / ●
駕駛座調整功能	-	6 向手動調整 (含手動腰靠)	8 向手動調整 (含電動腰靠)
副駕駛座雙人座椅 / 多功能中央摺疊桌、座椅下方置物空間	● / -	● / ●	● / ●
雙前座電熱功能	-	-	●
後座第一排	三張獨立座椅 (傾倒、拆卸功能) / Easy Entry 裝置	● / ●	● / ●
後座第二排	三人座椅 (傾倒、拆卸功能)	●	●
音響空調			
智能科技座艙含 12 吋數位儀表顯示	●	●	●
13 吋彩色觸控螢幕多媒體音響主機	●	●	●
藍牙免持裝置	●	●	●
APP-Connect 無線手機多媒體連結功能 ⁶⁾	●	●	●
高傳真環音效揚聲器	6支	10支	10支
中控台功能快捷鍵	●	●	●
駕駛艙電子式恆溫空調系統	●	●	●
後座獨立空調控制系統及出風口	●	●	●
智能駕駛輔助系統 ¹⁾			
Front Assist 車前碰撞預警系統 (含 AEB 自動輔助緊急煞車功能) ²⁾³⁾	●	●	●
前方行人 / 騎士監控系統 ²⁾³⁾	●	●	●
Turn Assist 對向來車預警系統 (含轉彎煞車輔助) ²⁾³⁾	-	-	-
對向來車預警系統 (含轉彎煞車輔助) ²⁾³⁾	-	-	-
緊急避讓輔助 ²⁾³⁾	●	●	●
FTA 前方橫向車流警示系統 (含煞車輔助功能) ²⁾³⁾	-	-	-
定速巡航系統 (含限速裝置) / ACC 主動式車距調節巡航系統 ²⁾³⁾	● / -	● / -	- / ●
Lane Assist 車道維持及偏移警示系統 (含修正輔助功能) ⁵⁾	●	●	●
主動式車道修正輔助系統 ⁵⁾	-	-	●
Sign Assist 車速辨識系統 ⁵⁾	●	●	●
Side Assist 車側盲點警示系統 ⁴⁾	-	-	●
RTA 後方橫向車流警示系統 (含煞車輔助功能) ⁴⁾	-	-	●
Exit Warning 離車安全警示系統 ³⁾	-	-	●
PDC 前後停車導引系統	●	●	●
Rear Assist 顯影式停車導引系統	●	●	●
駕駛模式選擇功能	●	●	●
Light Assist 遠光燈輔助系統	●	●	●
ESC 電子行車動態穩定系統	●	●	●
ABS 防鎖死煞車系統	●	●	●
EBD 電子式煞車力道分配系統	●	●	●
ASR 加速防滑控制系統	●	●	●
斜坡起步輔助裝置	●	●	●
疲勞駕駛警示系統	●	●	●
科技 / 安全配備			
雙前座 SRS 氣囊	●	●	●
雙前座 SRS 側氣囊	●	●	●
雙前座 SRS 側氣簾	●	●	●
乘客艙 SRS 側氣簾	●	●	●
Keyless Start 免鑰匙引擎啟動按鈕	●	●	●
Keyless Access 免鑰匙晶片控制系統	-	-	●
EPB 按鍵式電子手剎車 (含 Auto Hold 車輛靜止功能)	●	●	●
柴油碳微粒過濾器警示及再生系統	●	●	●
駕駛艙及乘客艙安全帶未繫警示	●	●	●
ISOFIX 兒童安全座椅固定裝置	●	●	●
TPMS 胎壓顯示警示系統	●	●	●
晶片防盜系統 (Immobilizer)	●	●	●
兒童安全鎖	●	●	●
選用配備表			
左側電動滑門 (含後座第一排遮陽簾、不含全天候輔助照明燈)	-	-	○
拖車勾預備裝置	-	○	○

●：標準配備 ○：選用配備

Volkswagen原廠保留針對上述配備修改之權利；配備若有不符，以實車為準。

雙臂輪椅升降機及活動式斜坡板福祉車系列

福斯商旅原廠認證特優改裝商 - 太古標鎰

所示之車輛部分搭載需另行選購之選用配備。

標準規格並不包含插圖所示之裝飾。

本資料所述的規格、外觀、性能、重量及尺寸、

油耗及車輛使用成本資料均以付印當時可用資料為依據，

日後可能變更而不另行通知。

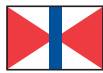
TDI® 及 4MOTION® 為 Volkswagen 集團之註冊商標。

發行日期：2026 年 04 月

官網：<https://www.taikoomotors.com>

電話：02-81785000

PremiumPartner
von Volkswagen Nutzfahrzeuge



太古汽車

