



科技與工藝之巔

二代電推性能
PTM重機傳動魅力



白牌跑旅新定義

致力於打造超越同級的旗艦騎乘體驗

專為追求卓越的騎士而生

白牌跑旅 兼具運動性能與休旅舒適

高規格需求 針對配備與性能的極致要求

獨特價值 賦予車主尊榮感與獨特操駕樂趣



流體力學 DNA

全車採用流體力學造型設計。

武士家徽意象

建立高識別度前臉



新一代 OSRAM LED 晶片

LED 獵鷹頭燈

啟動點亮前方道路，暗夜中救世主非你莫屬

最高亮度提升 **16%**
夜間視野更清楚且更安全



3D光雕 LED 造型尾燈

LED尾燈辨識度提升，黑暗中不怕後方來車



魅力之首

PTM 重機傳動系統

白牌唯一搭載 PTM 重機傳動系統車款

G7結合了速克達的便利性與檔車的紮實路感回饋

操控靈活度大幅提升，絕佳的後輪循跡感

同級無法企及的操控平衡

Power
Transmission
Matrix



透過固鎖式引擎前移
達到前後配重約 **50:50** 比例

透過PTM重機傳動及同軸齒輪箱設計，
將G7重心前移，完美的車身配重，
搭配環抱式高剛性車架，
達到人車一體的穩定及操控感。

輕量化工藝

透過拓樸分析運用新型材料應用與結構優化，
G7 將總重大幅減少8公斤。
這不只是數字的減少，更是靈活度的質變。

更輕 × 更強 × 更穩



震動優化

大幅降低騎乘共振與手把震動

手把優化

↓43%

腳踏板優化

↓25%

座墊優化

↓33%

輕量化

帶來的優異節能效果

能效提升UP

↑18%

ISG 智慧油電科技

動力混合新體驗

搭載整合式啟動、發電系統，啟動過程更平順安靜，有效減少機械磨損與發動時的震動感。

二代 Hybrid 電推加速

透過電推輔助，在全速域提供額外的扭力輸出，感受更強勁、更線性的動力推進行程



ISG向電池索取電力，轉換動能提供瞬間加速，加速出力並對電池回充進行智慧化控制。

電推輔助
最大提升 $\uparrow 0.5$ PS
最大綜效馬力 **17.8** PS

引擎核心技術
全面升級

新型汽缸頭設計
優化進排氣效率，提升
燃燒室充填量。

噴射系統
京濱
KEIHIN
6代

壓縮比提升
從 11.2上調至 11.5
釋放更強爆發力。

活塞冷卻機構
機油直接噴射冷卻活塞
底部，確保引擎高負荷
下的耐久度。

極度穩定
省心省力

供油精準
反應細膩



PTM
獨家中置避震器

與 PTM 系統搭配，
呈現運動化懸吊性能，
過彎穩定性提升雙載支撐性。

智慧安全

彎道中的守護者

搭載彎道 ABS 與彎道 TCS，
能針對彎道傾角優化剎車分配並防止側滑，
提供騎士最堅實的操駕信心。



彎道 TCS

即時偵測抓地力，
避免彎中補油過大造成的側滑風險。

彎道 ABS

針對彎道傾角優化剎車分配，
防止輪胎鎖死導致失控。

科技儀表

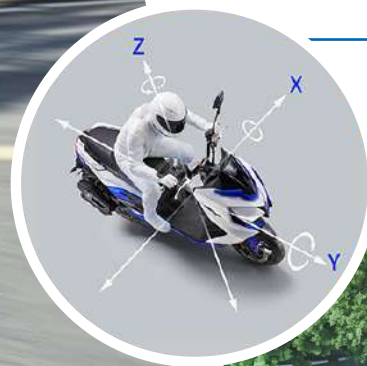
直覺辨識 NO.1

8吋彩色 LED 儀表

全新設計大尺寸 All in One 彩色LED螢幕，
大尺寸彩色螢幕，整合各項行車數據，
駕駛專注於車輛操控，
重要行車資訊不遺漏。



- 搭配 BOSCH IMU (慣性測量單元)
- 重機等級高階安全系統。
- 給予適當的剎車或油門控制確保車輛的穩定性。



IMU (Inertial Measurement Unit)

以一秒100次的頻率，
偵測車輛的X、Y軸加速度及z軸角速度。



彎道 ABS / 彎道 TCS 雙護航

KEYLESS 智慧感應鑰匙技術 + 近程感應

全方位機能整合：免鑰匙啟動晶片龍頭鎖

無須鑰匙，即刻出發

徹底解決雙手滿載時翻找鑰匙的困擾，讓每一趟啟程都從容不迫。

安全守護，不再遺忘

系統智慧感應，有效預防停車後忘記拔除鑰匙的風險，大幅提升防盜安全性。



直接按壓啟動

乘坐舒適 · 貼心工藝

車縫一體成形工法

採用特殊工法座墊，

優化支撐力與止滑感，

長途騎乘依舊舒適。

平坦寬敞後座空間

貼心後座乘客更舒適。



便利使用 · 貼心方便

高達25公升的大容量置物空間。

針對內部幾何進行平整化最佳設計。



車廂內建智慧感應，
高亮度 LED 貼心照明燈。

徹底告別夜間或昏暗
地下室「摸黑找東西」的窘境。



多功能隱藏式防脫掛鉤

折疊式隱藏設計，
具備強韌的承重與防脫功能，
無論是日常購物袋或隨身提包
都能穩固懸掛。



超大容量前置空間

可同時輕鬆收納兩瓶水。
不論是都會通勤的手搖飲或是山道巡航
的補給水壺，都能穩固放置，
滿足您的全天候飲水需求。



整合式 USB 智慧充電接口

配置高效率 USB 充電埠，具備貼心的夜間
辨識導光效果與防水防塵蓋設計。
結合下方大容量前置物空間，
讓您的手機在充電時也能安穩擺放，
無論都會通勤或長途導航，
都能確保電力始終滿格。



人體工學自動飛旋踏板

高質感的彈出式設計，僅需輕觸即可
為後座乘客提供寬敞且穩定的踩踏空間。



緊急煞車警示燈(ESS)

ABS剎車介入啟動防追尾機制，
前、後方向燈作動閃爍，
警示後方車輛，防止追撞！



PB107MA 亮藍

RR004CA 艷紅

BG075FA 極璨綠 (平光)

七大核心魅力

科技與工藝之巔

PTM
重機傳動
白牌唯一類檔車感受

智慧油電科技 Hybrid
電推強勁加速

彎道 ABS/TCS
智慧安全雙護航

極致輕量 -8kg
整車成功減重

引擎技術
↑17.8ps
最大綜效馬力提升

京濱KEIHIN 6代
噴射系統

8吋 LED彩色儀表
科技儀表

機種諸元

機種名稱	G7
機種代碼	SB35BA
車體諸元	
長×寬×高 (mm)	2010x755x1115
軸距 (mm)	1405
座墊高 (mm)	795
座墊長 (mm)	800
腳踏板長度 (mm)	220
置物箱容量 (L)	25(含座墊下方空間)
前置物箱空間	可放置 700 cc 飲料杯
油箱容量 (L)	7.4
電瓶規格 (V/Ah)	12V 6.8Ah
整備重量 (kg)	139
引擎規格	
引擎型式	水冷四閥四行程 ISG
排氣量 (c.c.)	175.1
前軸馬力 (ps/rpm)	17.3ps / 8000 rpm
綜效馬力 (ps)	17.8ps
最大扭力 (kg-m/rpm)	1.70kg-m / 6000 rpm
機油全容量 (L)	0.9
傳動系統	PTM, 鍊條
輪胎煞車	
前 / 後輪胎	110 / 70-13 / 130 / 70-13
前 / 後輪圈材質	鋁圈 / 鋁圈
前 / 後煞車	碟煞, 雙活塞卡鉗
前 / 後煞車尺寸	270 / 234
煞車系統	彎道ABS
安全輔助系統	彎道TCS
燈光系統	
前大燈 / 定位燈	LED / LED
尾燈&煞車燈	LED / LED
方向燈(前 / 後)	LED / LED
警示燈 (Hazard)	有
緊急煞車警示燈	有 (ESS)
其它	
主開關	KEYLESS
防盜裝置	KEYLESS
座墊開啟方式	中控鎖
儀表	彩色 LED 數位式 (8吋)
USB充電埠	USB-A QC 3.0 雙埠

KYMCO
光陽工業股份有限公司
www.kymco.com.tw



免費客服專線
0800-090-130

f @ v
KYMCO Taiwan

能源效率

■ G7 (SB35BA)

第 **2** 級

能源效率測試方法	等級 (註)	年耗油量 (公升)	平均油耗 (公里/公升)
機車燃料消耗量試驗方法	2級	111	40.5

註：超過150cc至250cc