



McLaren 620R

車主手冊



內容

1.01 上路行駛前

2.01 維護您的 McLaren 汽車

3.01 在賽道上

4.01 車輛資料和術語

簡介

簡介

正式上路行駛前請先詳讀本資訊，以便熟悉您的 McLaren 620R 汽車以及其各項功能。

本補充說明中所包含的資訊乃特別針對 McLaren 620R 汽車。因此，若要充分瞭解 McLaren 620R 汽車的操作、功能和控制介面，您必須同時參閱 McLaren Sports Series 車主手冊和本補充說明。

本補充說明和 McLaren Sports Series 車主手冊共同提供必要資訊，讓您得以充分利用與享受 McLaren 汽車的各項優點。

未經 McLaren 汽車有限公司書面同意，不得複印、複製或翻譯本車主手冊內的任何部份。視車輛規格而定，您的 McLaren 安裝的配備可能會與手冊所述有所出入。

McLaren 會持續更新車款，因此 McLaren 保有隨時修改車輛設計、配備或技術規格的權利。

本車主手冊也屬於您 McLaren 汽車的一部分。若您轉售車輛，也請將本手冊一併交予新車主。

本車輛可能受多項專利保護。請參閱 cars.mclaren.com/patents。

英國印刷，31QA098CP。

使用本補充說明

如需 McLaren 620R 汽車的相關資訊，請先參閱本補充說明中所含的資訊。若找不到所需的資訊，請參閱下表。下表列出 McLaren 620R 汽車不適用的系統及功能。

若您要尋找的資訊未包含在本補充說明中，且未包含於下表中，請參閱 McLaren Sports Series 車主手冊。如需更多資訊，請聯絡您的 McLaren 經銷商。

下列系統及功能不適用於 McLaren 620R 汽車：

- 孩童乘客
- 置杯架
- 導航 (選購)
- 空調 (選購)

本手冊資訊細分成數個章節，能讓您更迅速找到特定資訊。

上路行駛前

詳細說明您上車後需要進行的各項設定，以確保您正式上路前準備充足、安全無虞，同時能夠輕鬆操作各項控制介面。

維護您的 McLaren 汽車

所有 McLaren 汽車的維護資訊都在這裡。包含內容為安裝於 McLaren 620R 汽車的緊急系統以及 McLaren 汽車保養的相關建議。

在賽道上

說明車輛所隨附的系統和工具，這些系統或工具主要會在維修站中使用。

車輛資料和技術術語

當您需要您的 McLaren 汽車各系統油液規格與容量等資訊，以及特定數據或性能資料時，請參閱本章節。




索引

此目錄表格以及索引將能幫助您迅速找到您需要的資訊。


簡介

符號

您會在本車主手冊中看到以下符號。這些符號是要讓您迅速知道您看到的是何種類型的資訊。


警告	
	警告訊息是要您注意可能會導致受傷或致命的活動。
注意	
	注意訊息是要您留意可能會對您的 McLaren 汽車造成危害的活動、提供實用的建議，或者是針對特定主題補充額外資訊。
環保資訊	
	環保資訊會告訴您讓您的車輛對環境所造成之衝擊降至最低的小訣竅。

車輛使用

 **警告：您的 McLaren 汽車所配備的電子系統均彼此相連互通。試圖修改這些系統將有可能會導至其他相關系統發生故障。這類故障會嚴重影響您 McLaren 汽車的運轉安全以及自身安全。**
任何錯誤的額外車輛改裝作業，都有可能會影響車輛本身的運轉安全。

使用您的 McLaren 汽車時，請遵守以下要點：

- 本補充說明和 McLaren Sports Series 車主手冊中的安全注意事項
- 道路交通法規

 **警告：您的 McLaren 汽車上貼有許多種警告標籤。這些標籤的用意是要您與他人留意各項潛在危險。請勿將車上的任何警告標籤撕除。**
若您將這些標籤撕除，您或他人有可能會忽略這些潛在危險而導致受傷。

離地高度

 **警告：接近陡升或陡降處時，車輛底面可能會受損。**

以下情況請小心駕駛：

- 接近路緣石。
- 接近陡升處。
- 以陡降方式出發。


- 在崎嶇道路駕駛。
- 在採用交通減速措施的地區駕駛。
- 在停車場等路面高度或仰角突然改變的任何其他環境中駕駛。

請參閱車身尺寸, 頁 4.03。

賽道行駛

若要達到最佳效能和可靠性，嘗試在賽道駕駛車輛前，務必確定符合下列先決條件：

- 引擎機油處於正常操作溫度
- 引擎冷卻劑處於正常操作溫度
- 輪胎不應超過安全操作溫度

 **注意：**將車輛開往賽道使用前，請先與 McLaren 經銷商諮詢建議。McLaren 建議您在賽道駕駛前後，檢查您的車輛。



 **注意：**請一律在您個人和車輛限度允許內駕駛。

冷卻

McLaren 建議您在賽道行駛時花點時間冷卻車輛，因為煞車和變速箱產生的高溫可能會影響性能。請花時間低速行駛，而且不要重踩煞車或過度換檔，因為必須使用氣流來冷卻車輛。

McLaren 建議您先等車輛降回正常操作溫度再離開賽道。

簡介

-  注意：在高性能駕駛後直接停車時，McLaren 建議您不要馬上關閉點火開關或使用駐車煞車。McLaren 建議先讓引擎怠速再關閉點火開關。
-  注意：請參閱保養和保固手冊，瞭解賽道競技用途可能的後果。

上路行駛前

開啟與關閉.....1.02

 開啟一扇車門.....1.02

 關閉一扇車門.....1.02

 緊急車門開啟.....1.02

 行李廂.....1.03

座椅.....1.04

 賽車座椅.....1.04

上路行駛前 開啟與關閉

開啟一扇車門

McLaren 620R 汽車的內側與外側車門把手與標準的 McLaren Sports Series 相同，用於正常進出車輛。請參閱 McLaren Sports Series 車主手冊。

關閉一扇車門



警告： 關閉車門時，請勿讓手或其他物體靠近車門邊緣。這對配備軟質閉合鎖扣的車輛尤其重要，因為在扣入第一個鎖扣後，車門會自動持續移至完全關閉位置。因無防夾功能可防止車門關閉，如果車門與車門開口處之間夾住物品或身體，則可能會發生嚴重受傷及車輛受損的情形。

將車門往下推 / 拉，並且確認車門有確實扣住。



注意： 請勿強行關閉車門，否則可能會使車門開口處或車門密封條損壞。

拉帶可在駕駛已繫上安全帶就座時用來關上車門。



緊急車門開啟

緊急車門開啟 - 從車內開啟

McLaren 620R 汽車具有車內緊急車門釋放功能，若要從車內釋放車門，請找出手動車門釋放帶位置並將其拉動。請參閱 McLaren Sports Series 車主手冊。


緊急車門開啟 - 從車外開啟

若是您因為車輛電瓶或遙控鑰匙電池之電力耗盡，而無法上鎖或解鎖車輛，請使用機械鑰匙。請參閱 McLaren Sports Series 車主手冊。

上路行駛前 開啟與關閉

行李廂

為發揮最大的空氣力學性能，McLaren 620R 汽車的開放導管會穿過行李廂。

 注意：在潮濕狀況下打開廂蓋時，開放導管可能會導致水滴偶爾滴入行李廂內。

上路行駛前 座椅


賽車座椅

座椅向前與向後調整



座椅高度和傾斜調整


若要調整座椅高度和傾斜角度，請安排車輛前往 McLaren 經銷商依您的特定需求進行設定。

 **警告：** 座椅高度調整相關作業只能交由您的 McLaren 經銷商來處理。

 **注意：** 僅能向前與向後調整座椅位置。

欲調整座椅，請拉起拉桿並將座椅滑動至理想位置，請確保您能舒適地觸及所有踏板，也能夠完整移動踏板。

 **警告：** 上路行駛前請先確認座椅已經確實鎖定。

 **注意：** 請確保腳踏區和座椅旁邊沒有行李等物品，否則可能會造成座椅損壞或無法全面調整。

維護您的 McLaren 汽車

車輛維護.....2.02

 清洗您的 McLaren.....2.02

McLaren 道路救援.....2.03

 救援拖曳.....2.03

維護您的 McLaren 汽車 車輛維護

清洗您的 McLaren



環保：某些清潔用品包含有害環境的化學成分。請務必留意，勿使液體濺出，並且切勿過量使用。

人工清洗您的 McLaren

McLaren 620R 汽車可選擇隨附貼花，但若使用，由於貼花的狀態相對脆弱，可能會剝落。定期清潔，並僅以人工清洗。



注意：若使用清洗器，請勿將其對準貼花邊緣，拭乾時務必使用無棉絮的擦拭布，並確保擦拭布不會卡在貼花邊緣上。



注意：若希望取得進一步的 McLaren 620R 汽車的相關清潔建議，請參閱 McLaren Sports Series 車主手冊：車輛維護。

維護您的 McLaren 汽車

McLaren 道路救援

救援拖曳



您的 McLaren 汽車配備了車頭拖車帶，可在賽道上使用。

- i** 注意：拖車帶僅供賽道使用。標準拖車環應用於道路救援。
- i** 注意：拖車帶的安裝必須由您的 McLaren 經銷商執行。
- i** 注意：請勿拖曳車輛，如此可能會損壞變速箱。只能基於救援目的使用拖車帶，以絞盤將車輛吊拉至拖車或平板車上。

在賽道上

空氣力學.....3.02

 概覽.....3.02

 尾翼.....3.02

鎖緊車輪螺帽.....3.03

 車輪螺帽工具.....3.03

 車輪螺帽方向.....3.03

輪胎.....3.04

 光滑輪胎.....3.04

懸吊系統.....3.05

 概覽.....3.05

 避震器.....3.05

在賽道上 空氣力學

概覽

McLaren 620R 汽車具備可調式尾翼與俯衝板，能夠提升您的下壓力。

尾翼

- ⚠ 警告：尾翼調整必須由您的 McLaren 經銷商執行。
- ⚠ 警告：必須定期檢查尾翼，以確認是否有受損跡象，並確保其安裝正確。
- ⚠ 警告：變更尾翼角度將會影響車輛的操控和穩定性。實施變更之後，請好好熟悉車輛的運作表現。

高速行駛時，尾翼會顯著影響 McLaren 620R 汽車的空氣力學穩定性。

尾翼調整螺栓扭矩圖	9 Nm (7 lb.ft)
-----------	----------------

尾翼角度可針對在賽車道上行駛的情況進行調整。針對車輛的整體空氣力學性能，建議採用出廠設定 (最低攻角)，藉此在雙車軸下壓力和車輛減阻之間提供平衡的性能。

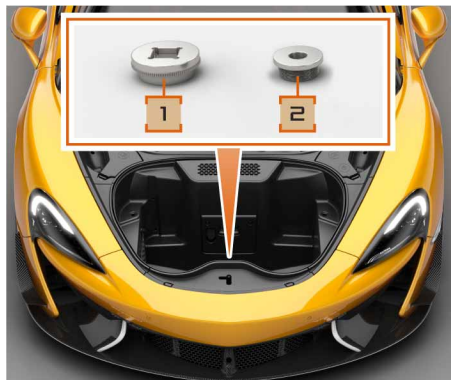
尾翼可調整至三種不同位置。較陡直的攻角會增加後軸的下壓力，可改善車輛抓地力與穩定性。但隨著角度增加，車輛的空氣力學阻力也會增加。



在賽道上 鎖緊車輪螺帽

車輪螺帽工具

更換車輪必須由您的 McLaren 經銷商執行。

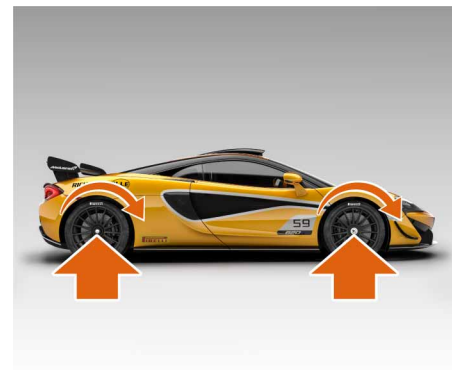


車輪螺帽中心鎖環拆卸(2)和螺帽扭矩(1)工具位於前行李廂內。

車輪螺帽方向

車輛側	輪轂與螺帽螺紋
左側	左側螺紋
右側	右側螺紋

鎖緊方向如下列圖片所示。



在賽道上 輪胎

光滑輪胎

輪胎選擇

若車輛已安裝好光滑輪胎，則需在儀錶板選單中變更輪胎類型。這將會變更胎壓監測系統 (TPMS) 設定，而自此設定當中，由於光滑輪胎於法不得行駛於一般道路，TPMS 警示燈會持續亮起。已設定胎壓限制以偵測有否刺破，因此請務必在賽道行駛期間監控並管理胎壓。安裝道路用輪胎之後，請將儀錶板選單中的設定還原。

 注意：McLaren 建議使用此設定進行賽道駕駛，以減少 TPMS 警告的發生。執行熱排氣的過程中，仍可能出現一些 TPMS 警告。


車輪尺寸

前輪	8J x 19
後輪	11J x 20

輪胎尺寸

前輪輪胎	225/35-R19
後輪輪胎	285/35-R20

胎壓

 **警告：請勿在胎壓低於 1.7 巴時使用光滑輪胎，若胎壓低於此標準則不可駕車。維持此壓力可確保輪胎完整性。**

McLaren 620R 汽車適用的最佳胎壓將取決於環境條件和賽道溫度。無論外在影響因素如何，冷胎壓絕對不得低於 1.7 巴，而當輪胎在最佳操作溫度下使用，目標值則應為 2.1 巴。

在賽道上 懸吊系統

概覽

McLaren 620R 汽車具備雙向可調式避震器，這些避震器可以在壓縮與反彈的情況下進行調整。

i 注意：由於 McLaren 620R 車上所安裝的賽車懸吊系統，在車艙內可聽到敲擊與液壓悶的噪音。這是車輛的正常運作現象，客戶無須擔心。

避震器

⚠ 警告：避震器必須以對稱方式進行調整，如此將可確保車輛操控和穩定性的一致運作表現。

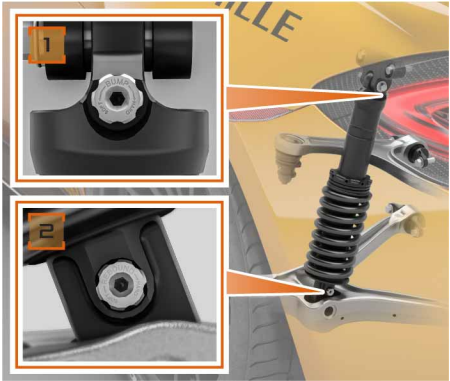
⚠ 警告：調整避震器設定將會影響車輛的操控和穩定性。實施變更之後，請好好熟悉車輛的運作表現。

壓縮調整器位於避震器本體頂端，壓縮調整有 32 個不同的位置。執行調整需要使用 4 公釐六角扳手，順時針旋轉可調硬，逆時針旋轉則可調軟。



反彈調整器位於避震器本體底部，反彈調整有 35 個不同的位置。調整輪若要調硬應以順時針旋轉，若要調軟則應以逆時針旋轉。

項目	說明
1	前避震器壓縮調整器
2	前避震器反彈調整器



在賽道上 懸吊系統

項目	說明
1	後避震器壓縮調整器
2	後避震器反彈調整器

避震器設定

車輛交付至 McLaren 經銷商時，避震器將預先設定為中範圍設定，使車輛在道路和賽道上都能展現均衡性能。經過車輛的研發過程，McLaren 針對不同的使用情況定義了下列建議設定：

道路與賽道	由全關狀態轉開的壓縮位置計數	從全關狀態轉開的回彈位置計數
前方	20	13
後方	20	24

顛簸道路	由全關狀態轉開的壓縮位置計數	從全關狀態轉開的回彈位置計數
前方	23	16
後方	22	28

光滑賽道	由全關狀態轉開的壓縮位置計數	從全關狀態轉開的回彈位置計數
前方	18	9
後方	10	17

車輛資料和術語

資料.....4.02

 概覽.....4.02

 車輛操作溫度.....4.02

 引擎.....4.02

 建議使用燃油.....4.03

 車身尺寸.....4.03

 車重.....4.04

 車輪和輪胎.....4.04

車輛資料和術語


資料

概覽

本章節包含您車輛的所有必要技術資料，並且適用於車輛的標準配備。因此，資料可能因車輛的選購配備而異。您可以從您的 McLaren 經銷商取得更詳細的資訊。

車輛操作溫度

最低操作溫度	-20°C (-4°F)
最高操作溫度	+50°C (+122°F)

 注意：若是車輛在最低和最高外界溫度以外的情況下使用，可能會感受到性能表現下降。如果在指定的溫度範圍以外或高海拔地區使用車輛，McLaren 對無法達到所述的引擎動力，不承擔任何責任。

引擎

額定輸出功率 (kW) @rpm	456 @ 7,000
額定輸出功率 (PS) @rpm	620 @ 7,000
額定扭力 (Nm) @rpm	620 @ 3,500
額定扭力 (lb-ft) @rpm	457 @ 3,500
汽缸數	8
排氣量 cm ³	3,779
最高引擎轉速 (rpm)	8,500

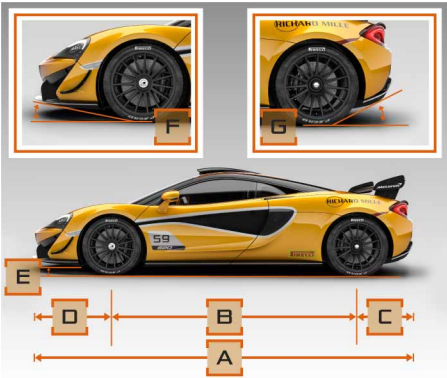
車輛資料和術語
資料

建議使用燃油

 **警告：**若使用不同等級的燃油，引擎性能將會嚴重降低。

若要發揮最大引擎性能，則必須使用 99 RON 燃油。

車身尺寸



A	車長	4,557 公釐 (14 英尺 11 英吋)
B	軸距	2,670 公釐 (8 英尺 9 英吋)
C	後懸伸	785 公釐 (2 英尺 7 英吋)
D	前懸伸	1,102 公釐 (3 英尺 7 英吋)
E	離地高度	92 公釐 (4 英吋)

F	接近角	6.1°
G	出發角	6.1°



H	車寬 (車門關閉，含後視鏡)	2,095 公釐 (6 英尺 10 英吋)
I	車高 (車門關閉)	1,193 公釐 (3 英尺 11 英吋)

車輛資料和術語

資料




J	車寬 (車門開啟至最寬處)	3,225 公釐 (10 英呎 7 英吋)
K	車高 (車門開啟)	1,973 公釐 (6 英呎 6 英吋)

 注意：所有尺寸皆為概略值。

車重

重量	公斤 (磅)
空車重量	1,282 (2,826)

車輪和輪胎

 **警告：** 輪胎抓地力會在溼地或結冰路面上快速降低，尤其是胎紋深度接近最低值時。您可能會喪失對車輛的控制，並且因輪胎抓地力降低，而導致意外事故。請放慢車速，更小心地駕駛。

車輪尺寸

前輪	8J x 19
後輪	11J x 20

輪胎尺寸

前輪輪胎	225/35-R19
後輪輪胎	285/35-R20

胎壓


負載狀況	前輪		後輪	
一般使用情況	Bar	Psi	Bar	Psi
Pirelli P Zero™ Trofeo R	2.0	29	2.0	29

車輛資料和術語

資料

負載狀況	前輪		後輪	
車速超過時速 270 公里 (165 英哩)	Bar	Psi	Bar	Psi
Pirelli P Zero™ Trofeo R	2.5	36	2.5	36

光滑輪胎

 **警告：**請勿在胎壓低於 1.7 巴時使用光滑輪胎，若胎壓低於此標準則不可駕車。維持此壓力可確保輪胎完整性。

McLaren 620R 汽車適用的最佳胎壓將取決於環境條件和賽道溫度。無論外在影響因素如何，冷胎壓絕對不得低於 1.7 巴，而當輪胎在最佳操作溫度下使用，目標值則應為 2.1 巴。

索引

避

避震器	
避震器調整.....	3.05
調整.....	3.05

操

操作溫度	
車輛.....	4.02

尺

尺寸.....	4.03
---------	------

符

符號.....	3
---------	---

俯

俯衝板.....	3.02
----------	------

技

技術資料.....	4.02
引擎.....	4.02
車身尺寸.....	4.03
車重.....	4.04

車輛操作溫度.....	4.02
車輛和輪胎.....	3.04, 4.04

建

建議燃油品質.....	4.03
-------------	------

空

空氣力學.....	3.02
俯衝板.....	3.02
尾翼.....	3.02, 3.02

清

清洗.....	2.02
外觀.....	2.02
清潔.....	2.02
外觀.....	2.02

燃

燃油	
品質.....	4.03

使

使用本補充說明.....	2
--------------	---

胎

胎壓.....	3.04
---------	------

拖

拖救您的車輛.....	2.03
拖曳.....	2.03

尾

尾翼.....	3.02
---------	------

行

行李廂.....	1.03
----------	------

引

引擎	
技術資料.....	4.02
輸出功率.....	4.02

重

重量.....	4.04
---------	------

座

座椅.....1.04

動

動力輸出.....4.02
引擎.....4.02

懸

懸吊系統
避震器.....3.05
調整.....3.05

簡

簡介.....2

規

規格.....4.02

資

資料
概覽.....4.02

賽

賽道行駛.....3
賽車座椅.....1.04
調整.....1.04

車

車身尺寸.....4.03
車重.....4.04
車輛清潔.....2.02
車輪尺寸.....3.04, 4.04
車輪和輪胎.....3.04, 4.04
車輪螺帽
保養.....3.03
維護.....3.03
鎖緊方向.....3.03
車門
緊急開啟.....1.02
開啟.....1.02
關閉.....1.02

輪

輪胎尺寸.....3.04
輪胎選擇.....3.04

開

開啟一扇車門.....1.02

緊急.....1.02

離

離地高度.....3

