

HARDRACE

TESLA

MODEL X

MODEL S

2021-ON



適用部品總覽

HARDRACE為Model X / Model S打造完整的底盤強化套件，提升底盤優化及調校，提供駕駛多樣的改裝樂趣。

產品類別	產品名稱	產品型號	型式	PCS/SET	產品描述	適用車種
ARM 連桿 / 三角架	前上仰角調整器	Q1299	可調	2	魚眼鐵套	Model X 2021-On
	後上仰角調整器	Q1300	可調	2	魚眼鐵套	Model S / Model X 2021-On
	後束角調整器	Q1302	可調	2	魚眼鐵套	Model S / Model X 2021-On
	後上前連桿	Q1301	可調	2	魚眼鐵套	Model S / Model X 2021-On
	後下前連桿	Q1303	可調	2	魚眼鐵套	Model S / Model X 2021-On
	後下連桿	Q1304	可調	2	魚眼鐵套	Model S / Model X 2021-On
SWAY BAR 防傾桿	後防傾桿	Q1298		5	25.4 mm	Model S / Model X 2021-On

連桿/三角架

前上仰角調整器可微調前輪的仰角(Camber)設定，能協助增加過彎時輪胎的觸地面積以提升抓地力，也可用於車高降低後回復原廠設定的定位角度。桿身部分為鋁合金CNC加工製成並採用陽極表面處理，除兼顧更好的強度及耐久度外，更可減輕桿身重量，桿身上搭載高品質的魚眼鐵套，則能提供比原廠件更精準扎實的操控感受。



魚眼鐵套

Q1299 | 前上仰角調整器

魚眼鐵套

Q1300 | 後上仰角調整器

束角調整器可微調後輪的束角(Toe)設定，能將後軸調整至理想的轉向操控特性，也可用於車高降低後回復原廠設定的定位角度以減少吃胎現象。桿身部分採用CNC製成並以陽極表面處理的鋁合金材質，擁有絕佳的強度及耐久度並同時兼顧輕量化。



魚眼鐵套

Q1302 | 後束角調整器

魚眼鐵套

Q1301 | 後上前連桿

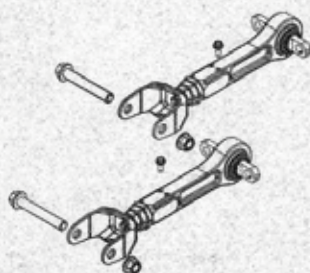
魚眼鐵套

Q1303 | 後下前連桿

魚眼鐵套

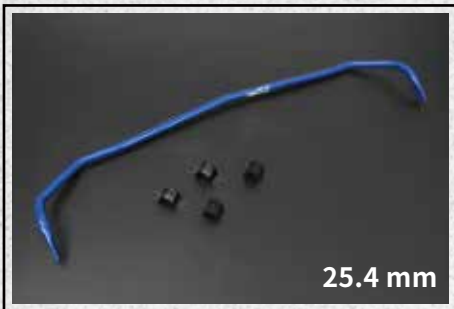
Q1304 | 後下連桿

- 可調定位角度，滿足不同的車輛設定需求
- CNC鋁合金桿身
- 搭載高品質的魚眼鐵套
- 提升車輛操控性能
- OE設計，可直上不需做額外修改

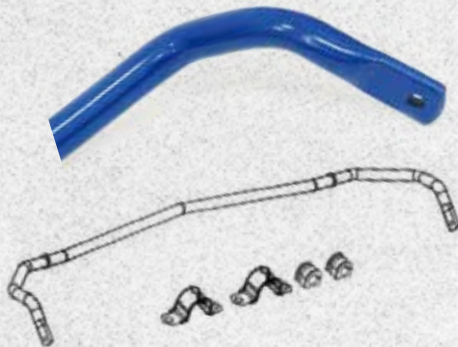


防傾桿

防傾桿影響著車輛的穩定性以及轉向過度或不足的操控特性，兩端以李子串連接左右懸吊懸掛於車輛的前後底盤，透過金屬桿身扭轉產生的反力矩抑制車身的側傾，提升車輛穩定性及操控反應，尤其是在高速行駛及轉向時更能感受到強化防傾桿所帶來的差異。



Q1298 | 後防傾桿



- OE設計可直接替換舊品
- 桿身中空設計
- 冷鍛熱處理製程
- 修正轉向的過度與不足
- 提升車輛行駛穩定性和操控反應

底盤部件圖

FRONT

Q1299 // 前上仰角調整器 只適用:MODEL X 2021-ON

REAR

Q1302 // 後束角調整器

Q1301 // 後上前連桿

Q1303 // 後下前連桿

Q1300 // 後上仰角調整器

Q1304 // 後下連桿

Q1298 // 後防傾桿

