ROAD · CYCLOCROSS · 競速礫石 · 輪組

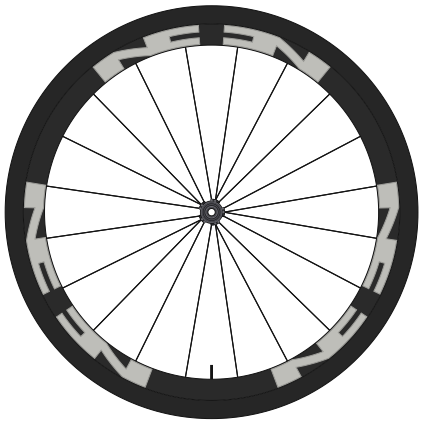
SPEED35

框高 35 mm 的碳纖維輪組。適合爬坡與長時間騎乘，公路與礫石皆宜。

1030 g

輪組重量

輪圈高度 **35** mm	內寬 **25** mm
外寬 **32** mm	最大系統重量 **110** kg



輪圈

材料	碳纖維
輪圈高度	35 mm
內寬	25 mm
外寬	32 mm
ERD	569 mm
輪胎介面	有鉤（Hooked）
輪胎	真空胎相容
氣嘴孔	法嘴（6.5 mm）

輻條

材料	碳纖維
孔數	24h
編法	2 交叉
輻條帽	鋁合金

介面

軸系統	桶軸
前軸規格	12 × 100 / 15 × 100 mm
後軸規格	12 × 142 mm
煞車系統	碟煞
碟盤安裝	Center Lock 中鎖

花鼓

型號	Primaro J · Primaro SP Gen2 · Primaro M4
棘輪系統	NonPlus 45CT 棘輪系統
花鼓座（飛輪）	Shimano HG, Shimano Microspline, SRAM XDR, Campagnolo N3W

重量

輪組	1030 g
前輪	460 g
後輪	570 g
前輪（鋼輻條）	495 g
後輪（鋼輻條）	610 g

輪胎

輪胎寬度	28–50 mm

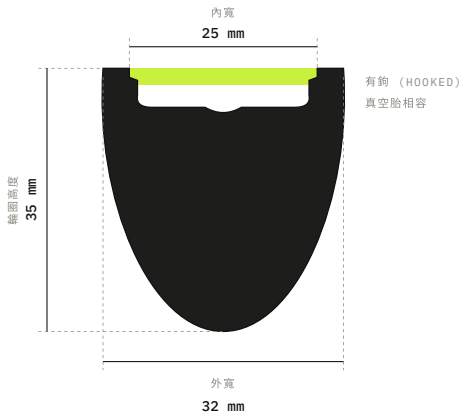
用途

適用領域	Road, Cyclocross, 競速礫石
最大系統重量	110 kg
ASTM 等級 (F2043)	2 級
電輔車認證	是，馬達扭力最高 60 Nm

貿易資訊

貨號（基礎）	NON-WHL-SPD-0082
型號組合	72
原產國	德國
海關編碼	87149210
保固	花鼓殼保固 4 年
包裝（長×寬×高）	68 × 30 × 68 cm

01 輪圈截面



尺寸單位 MM　　示意圖

02 配置

花鼓型號	Primaro J · Primaro SP Gen2 · Primaro M4
孔數	**24h**
輻條類型	Aero Spokes - Carbon · 扁輻條 - 黑色
塔基	Sram XD(R) · Shimano HG Road（不適用於電動輔助自行車） · Shimano Microspline (MS) - Road · Campagnolo N3W
軸承	Highspeed · Enduro - Steel · Enduro Zero - Ceramic Hybrid
花鼓顏色	黑色 · 亮銀色
貼花顏色	**Winnenden White**
前軸規格	12 × 100 mm · 15 × 100 mm

加框數值為固定配置，其餘可在配置器中選擇。

03 胎壓

胎寬	內胎	無內胎
28 mm	6.0 bar	5.0 bar
35 mm	5.0 bar	4.5 bar
42 mm	4.5 bar	3.5 bar
47 mm	4.0 bar	3.0 bar
50 mm	3.7 bar	2.7 bar

依胎寬列出的最高胎壓（bar）。以輪圈與輪胎中較低的數值為準。

04 包裝內容

- 輪組
- 說明書 (Safety & Quick Start)

05 型號組合

共 72 種組合。完整的貨號與 GTIN 列表見第 3 頁起的附錄。

文件

每件產品均附 **Safety & Quick Start**，也提供 PDF：安裝、扭力、保養、保固。
www.nonpluscomponents.com/support/downloads

製造商

NonPlus Components GmbH
Max-Eyth-Straße 7 · 71364 Winnenden · Germany
info@nonpluscomponents.com · +49 7195 9577901
於德國溫嫩登手工製造。

產品頁面

A 附錄 · 組合 1–54 / 共 72

貨號	GTIN / EAN	花鼓型號	輻條類型	塔基	軸承	花鼓顏色
NON-WHL-SPD-0082-050	4072094035936	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Sram XD	Highspeed	亮銀色
NON-WHL-SPD-0082-053	4072094035943	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Sram XD	Highspeed	黑色
NON-WHL-SPD-0082-056	4072094035950	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Sram XD	Enduro - Steel	亮銀色
NON-WHL-SPD-0082-059	4072094035967	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Sram XD	Enduro - Steel	黑色
NON-WHL-SPD-0082-062	4072094035974	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Sram XD	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	亮銀色
NON-WHL-SPD-0082-065	4072094035981	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Sram XD	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	黑色
NON-WHL-SPD-0082-068	4072094035998	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Shimano HG Road	Highspeed	亮銀色
NON-WHL-SPD-0082-071	4072094036001	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Shimano HG Road	Highspeed	黑色
NON-WHL-SPD-0082-074	4072094036018	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Shimano HG Road	Enduro - Steel	亮銀色
NON-WHL-SPD-0082-077	4072094036025	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Shimano HG Road	Enduro - Steel	黑色
NON-WHL-SPD-0082-080	4072094036032	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Shimano HG Road	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	亮銀色
NON-WHL-SPD-0082-083	4072094036049	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Shimano HG Road	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	黑色
NON-WHL-SPD-0082-086	4072094036056	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Shimano Microspline - Road	Highspeed	亮銀色
NON-WHL-SPD-0082-089	4072094036063	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Shimano Microspline - Road	Highspeed	黑色
NON-WHL-SPD-0082-092	4072094036070	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Shimano Microspline - Road	Enduro - Steel	亮銀色
NON-WHL-SPD-0082-095	4072094036087	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Shimano Microspline - Road	Enduro - Steel	黑色
NON-WHL-SPD-0082-098	4072094036094	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Shimano Microspline - Road	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	亮銀色
NON-WHL-SPD-0082-101	4072094036100	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Shimano Microspline - Road	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	黑色
NON-WHL-SPD-0082-104	4072094036117	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Campagnolo N3W	Highspeed	亮銀色
NON-WHL-SPD-0082-107	4072094036124	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Campagnolo N3W	Highspeed	黑色
NON-WHL-SPD-0082-110	4072094036131	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Campagnolo N3W	Enduro - Steel	亮銀色
NON-WHL-SPD-0082-113	4072094036148	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Campagnolo N3W	Enduro - Steel	黑色
NON-WHL-SPD-0082-116	4072094036155	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Campagnolo N3W	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	亮銀色
NON-WHL-SPD-0082-119	4072094036162	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Campagnolo N3W	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	黑色
NON-WHL-SPD-0082-121	4072094036179	Primaro J	扁輻條 - 黑色	Sram XD	Highspeed	亮銀色
NON-WHL-SPD-0082-123	4072094036186	Primaro SP Gen2	扁輻條 - 黑色	Sram XD	Highspeed	亮銀色
NON-WHL-SPD-0082-124	4072094036193	Primaro J	扁輻條 - 黑色	Sram XD	Highspeed	黑色
NON-WHL-SPD-0082-126	4072094036209	Primaro SP Gen2	扁輻條 - 黑色	Sram XD	Highspeed	黑色
NON-WHL-SPD-0082-127	4072094036216	Primaro J	扁輻條 - 黑色	Sram XD	Enduro - Steel	亮銀色
NON-WHL-SPD-0082-129	4072094036223	Primaro SP Gen2	扁輻條 - 黑色	Sram XD	Enduro - Steel	亮銀色
NON-WHL-SPD-0082-130	4072094036230	Primaro J	扁輻條 - 黑色	Sram XD	Enduro - Steel	黑色
NON-WHL-SPD-0082-132	4072094036247	Primaro SP Gen2	扁輻條 - 黑色	Sram XD	Enduro - Steel	黑色
NON-WHL-SPD-0082-133	4072094036254	Primaro J	扁輻條 - 黑色	Sram XD	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	亮銀色
NON-WHL-SPD-0082-135	4072094036261	Primaro SP Gen2	扁輻條 - 黑色	Sram XD	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	亮銀色
NON-WHL-SPD-0082-136	4072094036278	Primaro J	扁輻條 - 黑色	Sram XD	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	黑色
NON-WHL-SPD-0082-138	4072094036285	Primaro SP Gen2	扁輻條 - 黑色	Sram XD	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	黑色
NON-WHL-SPD-0082-139	4072094036292	Primaro J	扁輻條 - 黑色	Shimano HG Road	Highspeed	亮銀色
NON-WHL-SPD-0082-141	4072094036308	Primaro SP Gen2	扁輻條 - 黑色	Shimano HG Road	Highspeed	亮銀色
NON-WHL-SPD-0082-142	4072094036315	Primaro J	扁輻條 - 黑色	Shimano HG Road	Highspeed	黑色
NON-WHL-SPD-0082-144	4072094036322	Primaro SP Gen2	扁輻條 - 黑色	Shimano HG Road	Highspeed	黑色
NON-WHL-SPD-0082-145	4072094036339	Primaro J	扁輻條 - 黑色	Shimano HG Road	Enduro - Steel	亮銀色
NON-WHL-SPD-0082-147	4072094036346	Primaro SP Gen2	扁輻條 - 黑色	Shimano HG Road	Enduro - Steel	亮銀色
NON-WHL-SPD-0082-148	4072094036353	Primaro J	扁輻條 - 黑色	Shimano HG Road	Enduro - Steel	黑色
NON-WHL-SPD-0082-150	4072094036360	Primaro SP Gen2	扁輻條 - 黑色	Shimano HG Road	Enduro - Steel	黑色
NON-WHL-SPD-0082-151	4072094036377	Primaro J	扁輻條 - 黑色	Shimano HG Road	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	亮銀色
NON-WHL-SPD-0082-153	4072094036384	Primaro SP Gen2	扁輻條 - 黑色	Shimano HG Road	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	亮銀色
NON-WHL-SPD-0082-154	4072094036391	Primaro J	扁輻條 - 黑色	Shimano HG Road	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	黑色
NON-WHL-SPD-0082-156	4072094036407	Primaro SP Gen2	扁輻條 - 黑色	Shimano HG Road	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	黑色
NON-WHL-SPD-0082-157	4072094036414	Primaro J	扁輻條 - 黑色	Shimano Microspline - Road	Highspeed	亮銀色
NON-WHL-SPD-0082-159	4072094036421	Primaro SP Gen2	扁輻條 - 黑色	Shimano Microspline - Road	Highspeed	亮銀色
NON-WHL-SPD-0082-160	4072094036438	Primaro J	扁輻條 - 黑色	Shimano Microspline - Road	Highspeed	黑色
NON-WHL-SPD-0082-162	4072094036445	Primaro SP Gen2	扁輻條 - 黑色	Shimano Microspline - Road	Highspeed	黑色
NON-WHL-SPD-0082-163	4072094036452	Primaro J	扁輻條 - 黑色	Shimano Microspline - Road	Enduro - Steel	亮銀色
NON-WHL-SPD-0082-165	4072094036469	Primaro SP Gen2	扁輻條 - 黑色	Shimano Microspline - Road	Enduro - Steel	亮銀色

A 附錄 · 組合 55–72 / 共 72

貨號	GTIN / EAN	花鼓型號	輻條類型	塔基	軸承	花鼓顏色
NON-WHL-SPD-0082-166	4072094036476	Primaro J	扁輻條 - 黑色	Shimano Microspline - Road	Enduro - Steel	黑色
NON-WHL-SPD-0082-168	4072094036483	Primaro SP Gen2	扁輻條 - 黑色	Shimano Microspline - Road	Enduro - Steel	黑色
NON-WHL-SPD-0082-169	4072094036490	Primaro J	扁輻條 - 黑色	Shimano Microspline - Road	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	亮銀色
NON-WHL-SPD-0082-171	4072094036506	Primaro SP Gen2	扁輻條 - 黑色	Shimano Microspline - Road	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	亮銀色
NON-WHL-SPD-0082-172	4072094036513	Primaro J	扁輻條 - 黑色	Shimano Microspline - Road	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	黑色
NON-WHL-SPD-0082-174	4072094036520	Primaro SP Gen2	扁輻條 - 黑色	Shimano Microspline - Road	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	黑色
NON-WHL-SPD-0082-175	4072094036537	Primaro J	扁輻條 - 黑色	Campagnolo N3W	Highspeed	亮銀色
NON-WHL-SPD-0082-177	4072094036544	Primaro SP Gen2	扁輻條 - 黑色	Campagnolo N3W	Highspeed	亮銀色
NON-WHL-SPD-0082-178	4072094036551	Primaro J	扁輻條 - 黑色	Campagnolo N3W	Highspeed	黑色
NON-WHL-SPD-0082-180	4072094036568	Primaro SP Gen2	扁輻條 - 黑色	Campagnolo N3W	Highspeed	黑色
NON-WHL-SPD-0082-181	4072094036575	Primaro J	扁輻條 - 黑色	Campagnolo N3W	Enduro - Steel	亮銀色
NON-WHL-SPD-0082-183	4072094036582	Primaro SP Gen2	扁輻條 - 黑色	Campagnolo N3W	Enduro - Steel	亮銀色
NON-WHL-SPD-0082-184	4072094036599	Primaro J	扁輻條 - 黑色	Campagnolo N3W	Enduro - Steel	黑色
NON-WHL-SPD-0082-186	4072094036605	Primaro SP Gen2	扁輻條 - 黑色	Campagnolo N3W	Enduro - Steel	黑色
NON-WHL-SPD-0082-187	4072094036612	Primaro J	扁輻條 - 黑色	Campagnolo N3W	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	亮銀色
NON-WHL-SPD-0082-189	4072094036629	Primaro SP Gen2	扁輻條 - 黑色	Campagnolo N3W	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	亮銀色
NON-WHL-SPD-0082-190	4072094036636	Primaro J	扁輻條 - 黑色	Campagnolo N3W	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	黑色
NON-WHL-SPD-0082-192	4072094036643	Primaro SP Gen2	扁輻條 - 黑色	Campagnolo N3W	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	黑色