MTB · ALL MOUNTAIN / TRAIL · DOWNHILL · 花鼓組

TORQON

適用於 Trail、Enduro 與電輔登山車的 MTB 花鼓組，起重 254 g。Boost、6 釘、J 彎頭，馬達扭力最高 125 Nm 認證。

254 g

花鼓組重量 · 起

前花鼓	後花鼓
86 g	168 g
前軸	後軸
15 × 110 B mm	12 × 148 B mm



花鼓

花鼓殼材料	鋁合金
棘輪系統	NonPlus 45CT 棘輪系統
花鼓座（飛輪）	Shimano HG, Shimano Microspline, SRAM XD
孔數	28h · 32h
最大輻條張力	1200 N

介面

軸系統	桶軸
前軸規格	15 × 110 mm Boost
後軸規格	12 × 148 mm Boost · 可選 12 × 157 mm Super Boost
煞車系統	碟煞
碟盤安裝	6 釘 (IS2000)

重量

花鼓組	254 g
前花鼓	86 g
後花鼓	168 g

用途

適用領域	MTB, All Mountain / Trail, Downhill, E-Bike / Pedelec, Enduro, Marathon
最大系統重量	180 kg
電輔車認證	是，馬達扭力最高 125 Nm

貿易資訊

貨號（基礎）	NON-NAB-TOR-0095
型號組合	54
原產國	德國
海關編碼	87149300
保固	花鼓殼保固 4 年
包裝（長×寬×高）	25 × 15 × 9 cm

01 配置

花鼓顏色	亮黑色 · 亮銀色
輻條安裝方式	**J · J-Bend**
花鼓型號	Torqon J Boost · Torqon J Super Boost（僅後輪）
孔數	28h · 32h
塔基	Sram XD · Shimano HG - MTB（不適用於電動輔助自行車） · Shimano Microspline (MS) - MTB
軸承	Highspeed · Enduro - Steel · Enduro Zero - Ceramic Hybrid

加框數值為固定配置，其餘可在配置器中選擇。

02 編輪幾何資料

輻條介面	位置	孔圈直徑 左/右	耳到中心 左/右	偏移
J · J-Bend	前	54.2 / 38	28 / 40	–
J · J-Bend	後	54.2 / 49.2	38 / 24.5	–
Torqon J Super Boost（僅後輪）	後	54.2 / 49.2	42.5 / 29	–

尺寸單位 mm。孔圈直徑為直徑值。耳到中心為花鼓耳中線到花鼓中心的距離，左側為煞車側。計算：nonpluscomponents.com/zh_TW/speichenrechner

03 產品介紹

TORQON 為敢於壓榨裝備的騎士打造，從 Trail、Enduro 到電輔登山車。兩顆大軸承把花鼓殼支撐在 17 mm 軸上，另兩顆支撐花鼓座。碟盤介面一直延伸到輻條花鼓耳，煞車力能剛性地傳入輪組。

NonPlus Conical Ratchet System 擁有 45 個嚙合點，最多 8° 即可咬合。技術爬坡或衝刺時，動力即刻到位。錐形齒把負載分散到更大面積上，硬陽極處理表面降低磨耗。NON PLAY 自動設定軸承預壓，NON VACUUM 讓濕氣遠離軸承，NON GAP 以端蓋處的微間隙提供保護。

在德國溫嫩登加工並手工組裝。花鼓、軸與端蓋享有 4 年保固。

04 相容性

- Boost 桶軸登山車：前 15 × 110 mm，後 12 × 148 mm
- 後輪可選 12 × 157 mm Super Boost，前輪仍為 15 × 110 mm Boost
- 6 釘碟盤 (IS2000)
- 加裝轉換套件可用 RockShox Torque Cap
- 馬達扭力不超過 125 Nm 的電輔車，不適用 Shimano HG 花鼓座

05 包裝內容

- 前花鼓與後花鼓
- 所選規格的花鼓座
- 已安裝端蓋

06 型號組合

共 54 種組合。完整的貨號與 GTIN 列表見第 4 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 54

貨號	GTIN / EAN	花鼓顏色	花鼓型號	孔數	塔基	軸承
NON-NAB-TOR-0095-001	4072094045447	亮黑色	Torqon J Boost	28h	Sram XD	Highspeed
NON-NAB-TOR-0095-002	4072094045454	亮黑色	Torqon J Boost	28h	Sram XD	Enduro - Steel
NON-NAB-TOR-0095-003	4072094045461	亮黑色	Torqon J Boost	28h	Sram XD	Enduro Zero - Ceramic Hybrid
NON-NAB-TOR-0095-004	4072094045478	亮黑色	Torqon J Boost	28h	Shimano HG - MTB	Highspeed
NON-NAB-TOR-0095-005	4072094045485	亮黑色	Torqon J Boost	28h	Shimano HG - MTB	Enduro - Steel
NON-NAB-TOR-0095-006	4072094045492	亮黑色	Torqon J Boost	28h	Shimano HG - MTB	Enduro Zero - Ceramic Hybrid
NON-NAB-TOR-0095-007	4072094045508	亮黑色	Torqon J Boost	28h	Shimano Microspline - MTB	Highspeed
NON-NAB-TOR-0095-008	4072094045515	亮黑色	Torqon J Boost	28h	Shimano Microspline - MTB	Enduro - Steel
NON-NAB-TOR-0095-009	4072094045522	亮黑色	Torqon J Boost	28h	Shimano Microspline - MTB	Enduro Zero - Ceramic Hybrid
NON-NAB-TOR-0095-010	4072094045539	亮黑色	Torqon J Boost	32h	Sram XD	Highspeed
NON-NAB-TOR-0095-011	4072094045546	亮黑色	Torqon J Boost	32h	Sram XD	Enduro - Steel
NON-NAB-TOR-0095-012	4072094045553	亮黑色	Torqon J Boost	32h	Sram XD	Enduro Zero - Ceramic Hybrid
NON-NAB-TOR-0095-013	4072094045560	亮黑色	Torqon J Boost	32h	Shimano HG - MTB	Highspeed
NON-NAB-TOR-0095-014	4072094045577	亮黑色	Torqon J Boost	32h	Shimano HG - MTB	Enduro - Steel
NON-NAB-TOR-0095-015	4072094045584	亮黑色	Torqon J Boost	32h	Shimano HG - MTB	Enduro Zero - Ceramic Hybrid
NON-NAB-TOR-0095-016	4072094045591	亮黑色	Torqon J Boost	32h	Shimano Microspline - MTB	Highspeed
NON-NAB-TOR-0095-017	4072094045607	亮黑色	Torqon J Boost	32h	Shimano Microspline - MTB	Enduro - Steel
NON-NAB-TOR-0095-018	4072094045614	亮黑色	Torqon J Boost	32h	Shimano Microspline - MTB	Enduro Zero - Ceramic Hybrid
NON-NAB-TOR-0095-019	4072094045621	亮銀色	Torqon J Boost	28h	Sram XD	Highspeed
NON-NAB-TOR-0095-020	4072094045638	亮銀色	Torqon J Boost	28h	Sram XD	Enduro - Steel
NON-NAB-TOR-0095-021	4072094045645	亮銀色	Torqon J Boost	28h	Sram XD	Enduro Zero - Ceramic Hybrid
NON-NAB-TOR-0095-022	4072094045652	亮銀色	Torqon J Boost	28h	Shimano HG - MTB	Highspeed
NON-NAB-TOR-0095-023	4072094045669	亮銀色	Torqon J Boost	28h	Shimano HG - MTB	Enduro - Steel
NON-NAB-TOR-0095-024	4072094045676	亮銀色	Torqon J Boost	28h	Shimano HG - MTB	Enduro Zero - Ceramic Hybrid
NON-NAB-TOR-0095-025	4072094045683	亮銀色	Torqon J Boost	28h	Shimano Microspline - MTB	Highspeed
NON-NAB-TOR-0095-026	4072094045690	亮銀色	Torqon J Boost	28h	Shimano Microspline - MTB	Enduro - Steel
NON-NAB-TOR-0095-027	4072094045706	亮銀色	Torqon J Boost	28h	Shimano Microspline - MTB	Enduro Zero - Ceramic Hybrid
NON-NAB-TOR-0095-028	4072094045713	亮銀色	Torqon J Boost	32h	Sram XD	Highspeed
NON-NAB-TOR-0095-029	4072094045720	亮銀色	Torqon J Boost	32h	Sram XD	Enduro - Steel
NON-NAB-TOR-0095-030	4072094045737	亮銀色	Torqon J Boost	32h	Sram XD	Enduro Zero - Ceramic Hybrid
NON-NAB-TOR-0095-031	4072094045744	亮銀色	Torqon J Boost	32h	Shimano HG - MTB	Highspeed
NON-NAB-TOR-0095-032	4072094045751	亮銀色	Torqon J Boost	32h	Shimano HG - MTB	Enduro - Steel
NON-NAB-TOR-0095-033	4072094045768	亮銀色	Torqon J Boost	32h	Shimano HG - MTB	Enduro Zero - Ceramic Hybrid
NON-NAB-TOR-0095-034	4072094045775	亮銀色	Torqon J Boost	32h	Shimano Microspline - MTB	Highspeed
NON-NAB-TOR-0095-035	4072094045782	亮銀色	Torqon J Boost	32h	Shimano Microspline - MTB	Enduro - Steel
NON-NAB-TOR-0095-036	4072094045799	亮銀色	Torqon J Boost	32h	Shimano Microspline - MTB	Enduro Zero - Ceramic Hybrid
NON-NAB-TOR-0095-037	4072094091123	亮黑色	Torqon J Super Boost	28h	Sram XD	Highspeed
NON-NAB-TOR-0095-038	4072094091130	亮黑色	Torqon J Super Boost	28h	Sram XD	Enduro - Steel
NON-NAB-TOR-0095-039	4072094091147	亮黑色	Torqon J Super Boost	28h	Sram XD	Enduro Zero - Ceramic Hybrid
NON-NAB-TOR-0095-040	4072094091154	亮黑色	Torqon J Super Boost	28h	Shimano HG - MTB	Highspeed
NON-NAB-TOR-0095-041	4072094091161	亮黑色	Torqon J Super Boost	28h	Shimano HG - MTB	Enduro - Steel
NON-NAB-TOR-0095-042	4072094091178	亮黑色	Torqon J Super Boost	28h	Shimano HG - MTB	Enduro Zero - Ceramic Hybrid
NON-NAB-TOR-0095-043	4072094091185	亮黑色	Torqon J Super Boost	28h	Shimano Microspline - MTB	Highspeed
NON-NAB-TOR-0095-044	4072094091192	亮黑色	Torqon J Super Boost	28h	Shimano Microspline - MTB	Enduro - Steel
NON-NAB-TOR-0095-045	4072094091208	亮黑色	Torqon J Super Boost	28h	Shimano Microspline - MTB	Enduro Zero - Ceramic Hybrid
NON-NAB-TOR-0095-046	4072094091215	亮黑色	Torqon J Super Boost	32h	Sram XD	Highspeed
NON-NAB-TOR-0095-047	4072094091222	亮黑色	Torqon J Super Boost	32h	Sram XD	Enduro - Steel
NON-NAB-TOR-0095-048	4072094091239	亮黑色	Torqon J Super Boost	32h	Sram XD	Enduro Zero - Ceramic Hybrid
NON-NAB-TOR-0095-049	4072094091246	亮黑色	Torqon J Super Boost	32h	Shimano HG - MTB	Highspeed
NON-NAB-TOR-0095-050	4072094091253	亮黑色	Torqon J Super Boost	32h	Shimano HG - MTB	Enduro - Steel
NON-NAB-TOR-0095-051	4072094091260	亮黑色	Torqon J Super Boost	32h	Shimano HG - MTB	Enduro Zero - Ceramic Hybrid
NON-NAB-TOR-0095-052	4072094091277	亮黑色	Torqon J Super Boost	32h	Shimano Microspline - MTB	Highspeed
NON-NAB-TOR-0095-053	4072094091284	亮黑色	Torqon J Super Boost	32h	Shimano Microspline - MTB	Enduro - Steel
NON-NAB-TOR-0095-054	4072094091291	亮黑色	Torqon J Super Boost	32h	Shimano Microspline - MTB	Enduro Zero - Ceramic Hybrid