ROAD · CYCLOCROSS · SPEED GRAVEL · SET DI RUOTE

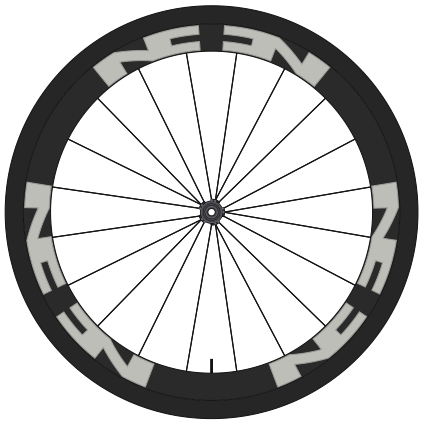
SPEED45

Set ruote in carbonio con profilo da 45 mm. Equilibrio tra aerodinamica e guidabilità, per strada e giri gravel veloci.

1115 g

PESO DEL SET

ALTEZZA CERCHIO	LARGHEZZA INTERNA
45 mm	25 mm
LARGHEZZA ESTERNA	**PESO MAX. SISTEMA**
32 mm	110 kg



CERCHIO

Materiale	Carbonio
Altezza cerchio	45 mm
Larghezza interna	25 mm
Larghezza esterna	32 mm
ERD	549 mm
Interfaccia pneumatico	Hooked
Pneumatico	Tubeless Ready
Foro valvola	Presta (6,5 mm)

RAGGI

Materiale	Carbonio
Numero di fori	24h
Incrocio raggi	Incrocio in seconda
Nippli	Alluminio

ATTACCHI

Sistema assi	Perno passante
Standard asse anteriore	12 × 100 / 15 × 100 mm
Standard asse posteriore	12 × 142 mm
Sistema frenante	Freno a disco
Attacco freno	Center Lock

MOZZO

Modello	Primaro J · Primaro SP Gen2 · Primaro M4
Sistema ruota libera	Sistema a cricchetto NonPlus 45CT
Corpo ruota libera (cassetta)	Shimano HG, Shimano Microspline, SRAM XDR, Campagnolo N3W

PESO

Set di ruote	1115 g
Ruota anteriore	500 g
Ruota posteriore	615 g
Ruota ant., raggi acciaio	535 g
Ruota post., raggi acciaio	655 g

PNEUMATICI

Larghezza pneumatico	28–50 mm

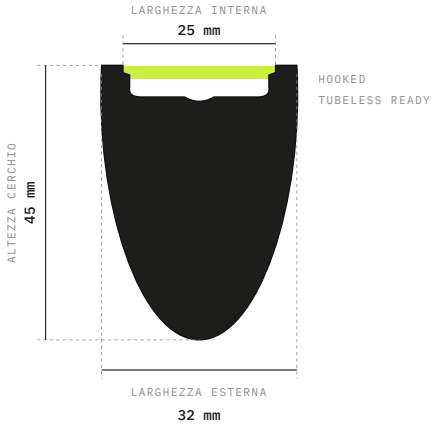
UTILIZZO

Utilizzo	Road, Cyclocross, Speed gravel
Peso max. sistema	110 kg
Classe ASTM (F2043)	Classe 2
Omologazione e-bike	Sì, fino a 60 Nm di coppia motore

COMMERCIO

Codice articolo (base)	NON-WHL-SPD-0310
Varianti	72
Paese d'origine	Germania
Codice doganale	87149210
Garanzia	4 anni sul corpo mozzo
Imballo (L × P × A)	68 × 30 × 68 cm

01 PROFILO DEL CERCHIO



MISURE IN MM SCHEMATICO

02 CONFIGURAZIONE

MODELLO MOZZO	Primaro J · Primaro SP Gen2 · Primaro M4
NUMERO DI FORI	24h
TIPO DI RAGGI	Aero Spokes - Carbon · Raggi lamellari - Nero
CORPO RUOTA LIBERA	Sram XD(R) · Shimano HG Road (non per e-bike) · Shimano Microspline (MS) - Road · Campagnolo N3W
CUSCINETTI	Highspeed · Enduro - Steel · Enduro Zero - Ceramic Hybrid
COLORE MOZZO	Nero · Argento lucido
COLORE DECAL	Winnenden White
STANDARD ASSE ANTERIORE	12 × 100 mm · 15 × 100 mm

I valori riquadrati sono fissi, gli altri si scelgono nel configuratore.

03 PRESSIONE PNEUMATICI

Larghezza	Camera	Tubeless
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

Pressione massima in bar per larghezza. Vale sempre il valore più basso tra cerchio e pneumatico.

04 CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

- Set di ruote
- Manuale (Safety & Quick Start)

05 VARIANTI

72 varianti. L'elenco completo con codice articolo e GTIN è in appendice da pagina 3.

DOCUMENTI

Safety & Quick Start è incluso in ogni prodotto ed è disponibile in PDF: montaggio, coppie di serraggio, manutenzione, garanzia.
www.nonpluscomponents.com/support/downloads

PRODUTTORE

NonPlus Components GmbH
Max-Eyth-Straße 7 · 71364 Winnenden · Germany
info@nonpluscomponents.com · +49 7195 9577901
Fatto a mano a Winnenden.

PAGINA PRODOTTO

A Appendice · varianti 1–58 di 72

CODICE	GTIN / EAN	MODELLO MOZZO	TIPO DI RAGGI	CORPO RUOTA LIBERA	CUSCINETTI	COLORE MOZZO
NON-WHL-SPD-0310-050	4072094036650	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Sram XD	Highspeed	Argento lucido
NON-WHL-SPD-0310-053	4072094036667	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Sram XD	Highspeed	Nero
NON-WHL-SPD-0310-056	4072094036674	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Sram XD	Enduro - Steel	Argento lucido
NON-WHL-SPD-0310-059	4072094036681	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Sram XD	Enduro - Steel	Nero
NON-WHL-SPD-0310-062	4072094036698	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Sram XD	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	Argento lucido
NON-WHL-SPD-0310-065	4072094036704	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Sram XD	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	Nero
NON-WHL-SPD-0310-068	4072094036711	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Shimano HG Road	Highspeed	Argento lucido
NON-WHL-SPD-0310-071	4072094036728	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Shimano HG Road	Highspeed	Nero
NON-WHL-SPD-0310-074	4072094036735	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Shimano HG Road	Enduro - Steel	Argento lucido
NON-WHL-SPD-0310-077	4072094036742	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Shimano HG Road	Enduro - Steel	Nero
NON-WHL-SPD-0310-080	4072094036759	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Shimano HG Road	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	Argento lucido
NON-WHL-SPD-0310-083	4072094036766	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Shimano HG Road	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	Nero
NON-WHL-SPD-0310-086	4072094036773	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Shimano Microspline - Road	Highspeed	Argento lucido
NON-WHL-SPD-0310-089	4072094036780	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Shimano Microspline - Road	Highspeed	Nero
NON-WHL-SPD-0310-092	4072094036797	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Shimano Microspline - Road	Enduro - Steel	Argento lucido
NON-WHL-SPD-0310-095	4072094036803	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Shimano Microspline - Road	Enduro - Steel	Nero
NON-WHL-SPD-0310-098	4072094036810	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Shimano Microspline - Road	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	Argento lucido
NON-WHL-SPD-0310-101	4072094036827	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Shimano Microspline - Road	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	Nero
NON-WHL-SPD-0310-104	4072094036834	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Campagnolo N3W	Highspeed	Argento lucido
NON-WHL-SPD-0310-107	4072094036841	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Campagnolo N3W	Highspeed	Nero
NON-WHL-SPD-0310-110	4072094036858	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Campagnolo N3W	Enduro - Steel	Argento lucido
NON-WHL-SPD-0310-113	4072094036865	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Campagnolo N3W	Enduro - Steel	Nero
NON-WHL-SPD-0310-116	4072094036872	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Campagnolo N3W	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	Argento lucido
NON-WHL-SPD-0310-119	4072094036889	Primaro M4	Aero Spokes - Carbon	Campagnolo N3W	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	Nero
NON-WHL-SPD-0310-121	4072094036896	Primaro J	Raggi lamellari - Nero	Sram XD	Highspeed	Argento lucido
NON-WHL-SPD-0310-123	4072094036902	Primaro SP Gen2	Raggi lamellari - Nero	Sram XD	Highspeed	Argento lucido
NON-WHL-SPD-0310-124	4072094036919	Primaro J	Raggi lamellari - Nero	Sram XD	Highspeed	Nero
NON-WHL-SPD-0310-126	4072094036926	Primaro SP Gen2	Raggi lamellari - Nero	Sram XD	Highspeed	Nero
NON-WHL-SPD-0310-127	4072094036933	Primaro J	Raggi lamellari - Nero	Sram XD	Enduro - Steel	Argento lucido
NON-WHL-SPD-0310-129	4072094036940	Primaro SP Gen2	Raggi lamellari - Nero	Sram XD	Enduro - Steel	Argento lucido
NON-WHL-SPD-0310-130	4072094036957	Primaro J	Raggi lamellari - Nero	Sram XD	Enduro - Steel	Nero
NON-WHL-SPD-0310-132	4072094036964	Primaro SP Gen2	Raggi lamellari - Nero	Sram XD	Enduro - Steel	Nero
NON-WHL-SPD-0310-133	4072094036971	Primaro J	Raggi lamellari - Nero	Sram XD	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	Argento lucido
NON-WHL-SPD-0310-135	4072094036988	Primaro SP Gen2	Raggi lamellari - Nero	Sram XD	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	Argento lucido
NON-WHL-SPD-0310-136	4072094036995	Primaro J	Raggi lamellari - Nero	Sram XD	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	Nero
NON-WHL-SPD-0310-138	4072094037008	Primaro SP Gen2	Raggi lamellari - Nero	Sram XD	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	Nero
NON-WHL-SPD-0310-139	4072094037015	Primaro J	Raggi lamellari - Nero	Shimano HG Road	Highspeed	Argento lucido
NON-WHL-SPD-0310-141	4072094037022	Primaro SP Gen2	Raggi lamellari - Nero	Shimano HG Road	Highspeed	Argento lucido
NON-WHL-SPD-0310-142	4072094037039	Primaro J	Raggi lamellari - Nero	Shimano HG Road	Highspeed	Nero
NON-WHL-SPD-0310-144	4072094037046	Primaro SP Gen2	Raggi lamellari - Nero	Shimano HG Road	Highspeed	Nero
NON-WHL-SPD-0310-145	4072094037053	Primaro J	Raggi lamellari - Nero	Shimano HG Road	Enduro - Steel	Argento lucido
NON-WHL-SPD-0310-147	4072094037060	Primaro SP Gen2	Raggi lamellari - Nero	Shimano HG Road	Enduro - Steel	Argento lucido
NON-WHL-SPD-0310-148	4072094037077	Primaro J	Raggi lamellari - Nero	Shimano HG Road	Enduro - Steel	Nero
NON-WHL-SPD-0310-150	4072094037084	Primaro SP Gen2	Raggi lamellari - Nero	Shimano HG Road	Enduro - Steel	Nero
NON-WHL-SPD-0310-151	4072094037091	Primaro J	Raggi lamellari - Nero	Shimano HG Road	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	Argento lucido
NON-WHL-SPD-0310-153	4072094037107	Primaro SP Gen2	Raggi lamellari - Nero	Shimano HG Road	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	Argento lucido
NON-WHL-SPD-0310-154	4072094037114	Primaro J	Raggi lamellari - Nero	Shimano HG Road	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	Nero
NON-WHL-SPD-0310-156	4072094037121	Primaro SP Gen2	Raggi lamellari - Nero	Shimano HG Road	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	Nero
NON-WHL-SPD-0310-157	4072094037138	Primaro J	Raggi lamellari - Nero	Shimano Microspline - Road	Highspeed	Argento lucido
NON-WHL-SPD-0310-159	4072094037145	Primaro SP Gen2	Raggi lamellari - Nero	Shimano Microspline - Road	Highspeed	Argento lucido
NON-WHL-SPD-0310-160	4072094037152	Primaro J	Raggi lamellari - Nero	Shimano Microspline - Road	Highspeed	Nero
NON-WHL-SPD-0310-162	4072094037169	Primaro SP Gen2	Raggi lamellari - Nero	Shimano Microspline - Road	Highspeed	Nero
NON-WHL-SPD-0310-163	4072094037176	Primaro J	Raggi lamellari - Nero	Shimano Microspline - Road	Enduro - Steel	Argento lucido
NON-WHL-SPD-0310-165	4072094037183	Primaro SP Gen2	Raggi lamellari - Nero	Shimano Microspline - Road	Enduro - Steel	Argento lucido
NON-WHL-SPD-0310-166	4072094037190	Primaro J	Raggi lamellari - Nero	Shimano Microspline - Road	Enduro - Steel	Nero
NON-WHL-SPD-0310-168	4072094037206	Primaro SP Gen2	Raggi lamellari - Nero	Shimano Microspline - Road	Enduro - Steel	Nero
NON-WHL-SPD-0310-169	4072094037213	Primaro J	Raggi lamellari - Nero	Shimano Microspline - Road	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	Argento lucido
NON-WHL-SPD-0310-171	4072094037220	Primaro SP Gen2	Raggi lamellari - Nero	Shimano Microspline - Road	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	Argento lucido

A Appendice · varianti 59–72 di 72

CODICE	GTIN / EAN	MODELLO MOZZO	TIPO DI RAGGI	CORPO RUOTA LIBERA	CUSCINETTI	COLORE MOZZO
NON-WHL-SPD-0310-172	4072094037237	Primaro J	Raggi lamellari - Nero	Shimano Microspline - Road	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	Nero
NON-WHL-SPD-0310-174	4072094037244	Primaro SP Gen2	Raggi lamellari - Nero	Shimano Microspline - Road	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	Nero
NON-WHL-SPD-0310-175	4072094037251	Primaro J	Raggi lamellari - Nero	Campagnolo N3W	Highspeed	Argento lucido
NON-WHL-SPD-0310-177	4072094037268	Primaro SP Gen2	Raggi lamellari - Nero	Campagnolo N3W	Highspeed	Argento lucido
NON-WHL-SPD-0310-178	4072094037275	Primaro J	Raggi lamellari - Nero	Campagnolo N3W	Highspeed	Nero
NON-WHL-SPD-0310-180	4072094037282	Primaro SP Gen2	Raggi lamellari - Nero	Campagnolo N3W	Highspeed	Nero
NON-WHL-SPD-0310-181	4072094037299	Primaro J	Raggi lamellari - Nero	Campagnolo N3W	Enduro - Steel	Argento lucido
NON-WHL-SPD-0310-183	4072094037305	Primaro SP Gen2	Raggi lamellari - Nero	Campagnolo N3W	Enduro - Steel	Argento lucido
NON-WHL-SPD-0310-184	4072094037312	Primaro J	Raggi lamellari - Nero	Campagnolo N3W	Enduro - Steel	Nero
NON-WHL-SPD-0310-186	4072094037329	Primaro SP Gen2	Raggi lamellari - Nero	Campagnolo N3W	Enduro - Steel	Nero
NON-WHL-SPD-0310-187	4072094037336	Primaro J	Raggi lamellari - Nero	Campagnolo N3W	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	Argento lucido
NON-WHL-SPD-0310-189	4072094037343	Primaro SP Gen2	Raggi lamellari - Nero	Campagnolo N3W	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	Argento lucido
NON-WHL-SPD-0310-190	4072094037350	Primaro J	Raggi lamellari - Nero	Campagnolo N3W	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	Nero
NON-WHL-SPD-0310-192	4072094037367	Primaro SP Gen2	Raggi lamellari - Nero	Campagnolo N3W	Enduro Zero - Ceramic Hybrid	Nero