

endorphin 650 Performance Mid Racer

frame kit		pesi (g)
telaio	endorphin 650 AL 7020 T6, made in Italy	2200
boom	AL 7020 T6, L 400 mm, made in Italy	400
carro posteriore	130 mm per ruote strada 650c e freno corsa	
forcella	Carbonio 650c	540
sedile	Morpheus AL 7020 T6, completamente regolabile, made in Italy	920
reggisella	Y-post alluminio CNC, made in Italy	120
attacco manubrio	AL 7020 T6, telescopico, made in Italy	260
piega manubrio	alluminio L 450 mm	190
serie sterzo	integrata 1"1/8 45°	60
puleggia trazione	Diam. 68 mm	30
puleggia ritorno	Diam. 50 mm	50
serie viti	acciaio inox	180
colori	nero / bianco	
peso tot		4950

geometria

diametro ruote	650c (571)
passo ruote	1150 mm
angolo sterzo	73°
angolo schienale	20°- 35°
altezza seduta	485 - 505 mm
altezza movimento	725 mm
taglia	X-seam 95 - 118 cm

endorphin RED

		pesi (g)		
guarnitura	SRAM RED Exogram Carbon 53-39 / 50-34			609
movimento centrale	SRAM GXP BlackBox Ceramic passo inglese			105
cassetta pignoni	SRAM XG 1090 X-Dome 10 velocità 11-28			135
cambio post.	SRAM RED Carbon-Titanium gabbia corta			145
deragliatore ant.	SRAM RED Yaw technology			74
comandi cambio	SRAM Double Tap			180
catena	SRAM PC 1091R PowerLock 10 velocità			563
freni	Tektro Time Trial R725			340
leve freno	SRAM BL 700			150
coperture	Schwalbe Ultremo ZX 650x23C V-Guard RaceStar			370
camere	Schwalbe SV 11A			190
ruote	cerchi Mavic Open Pro mozzi DT Swiss 240S	1444		
ruote	cerchi Mavic Open Pro mozzi Shimano DuraAce		1632	
ruote	cerchi Mavic Open Pro mozzi Shimano Ultegra			1763
peso tot		9255	9443	9574

endorphin FORCE

		pesi (g)		
guarnitura	SRAM Force Carbon 53-39 / 50-34			791
movimento centrale	SRAM GXP passo inglese			
cassetta pignoni	SRAM PG 1070 10 velocità 11-28 / 11-32			210
cambio post.	SRAM Force WiFLi gabbia media Max 32T			190
deragliatore ant.	SRAM Force			88
comandi cambio	SRAM Double Tap			180
catena	SRAM PC 1071 10 velocità			660
freni	Tektro Time Trial R725			340
leve freno	SRAM BL 700			150
coperture	Schwalbe Ultremo ZX 650x23C V-Guard RaceStar			370
camere	Schwalbe SV 11A			190
ruote	cerchi Mavic Open Pro mozzi DT Swiss 240S	1444		
ruote	cerchi Mavic Open Pro mozzi Shimano DuraAce		1632	
ruote	cerchi Mavic Open Pro mozzi Shimano Ultegra			1763
peso tot		9563	9751	9882

endorphin RIVAL		pesi (g)		
guarnitura	SRAM Rival 53-39 / 50-34			830
movimento centrale	SRAM GXP passo inglese			
cassetta pignoni	SRAM PG 1050 10 velocità 11-28 / 11-32			299
cambio post.	SRAM Rival gabbia media Max 32T			191
deragliatore ant.	SRAM Rival			88
comandi cambio	SRAM Double Tap			180
catena	SRAM PC 1051 10 velocità			660
freni	Tektro Time Trial R725			340
leve freno	SRAM BL 700			150
coperture	Schwalbe Ultremo ZX 650x23C V-Guard RaceStar			370
camere	Schwalbe SV 11A			190
ruote	cerchi Mavic Open Pro mozzi Shimano DuraAce	1632		
ruote	cerchi Mavic Open Pro mozzi Shimano Ultegra		1763	
ruote	cerchi Mavic Open Pro mozzi Shimano 105			1764
peso tot		9880	10011	10012

endorphin APEX		pesi (g)		
guarnitura	SRAM Apex 53-39 / 50-34			890
movimento centrale	SRAM GXP passo inglese			
cassetta pignoni	SRAM PG 1050 10 velocità 11-28 / 11-32			299
cambio post.	SRAM Apex WiFLi gabbia media Max 32T			210
deragliatore ant.	SRAM Apex			89
comandi cambio	SRAM Double Tap			180
catena	SRAM PC 1031 10 velocità			692,5
freni	Tektro Time Trial R725			340
leve freno	SRAM BL 700			150
coperture	Schwalbe Ultremo ZX 650x23C V-Guard RaceStar			370
camere	Schwalbe SV 11A			190
ruote	cerchi Mavic Open Pro mozzi Shimano DuraAce	1632		
ruote	cerchi Mavic Open Pro mozzi Shimano Ultegra		1763	
ruote	cerchi Mavic Open Pro mozzi Shimano 105			1764
peso tot		9993	10124	10125

accessori

Cuscino	VENTISIT Comfort 80 x 24 x 3 cm 380 g
Cuscino	VENTISIT Classic 80 x 24 x 2 cm 300 g
Poggiatesta	Slyway alluminio regolabile 120 g
Portaborraccia	ELITE Custom Race Diam. 74 mm
Borsa	RADICAL DESIGN Frame Pouch 27x11x8 cm
Borsa	RADICAL DESIGN Solo Racer 10 litri
Borsa	RADICAL DESIGN Side Panniers Racer 25 litri (non occorre portapacchi)
Borsa	RADICAL DESIGN Banana Racer 25 litri (non occorre portapacchi)
Specchietto retrovisore	Mirrycle Mountain Mirror
Ciclocomputer GPS	BRYTON Rider 20E
Ciclocomputer GPS	BRYTON Rider 20T con fascia cardio e sensore di cadenza
Coperture	Schwalbe Ultremo ZX 650x23C V-Guard RaceStar 185 g
Camere d'aria	Schwalbe SV 11A 650x23C 95 g
Pedali	Shimano PD-M324 multimpiego 533 g/coppia
Pedali	TIME ICLIC2 libertà angolare +/- 5° laterale 2,5 mm 260 g/coppia
Carrucola freno anteriore	TISO P-pue pulley

Viti attacco manubrio	Ti 6AL 4V Poggipolini made in Italy 2 x M6 x 25 mm TCE
Viti morsetto manubrio	Ti 6AL 4V Poggipolini made in Italy 2 x M6 x 15 mm TCE
Viti boom anteriore	Ti 6AL 4V Poggipolini made in Italy 2 x M6 x 35 mm TCE + dadi autobloccanti
Viti reggisella	Ti 6AL 4V Poggipolini made in Italy 4 x M6 x 20 mm TCE
Viti sedile	Ti 6AL 4V Poggipolini made in Italy 6 x M6 x 15 mm TCE + dadi autobloccanti
Vite sterzo	Ti 6AL 4V Poggipolini made in Italy M6 x 25 mm TCE
Vite puleggie	Ti 6AL 4V Poggipolini made in Italy 1 x M8 x 25 mm TBE 1 x M8 x 30 mm TBE
Guarnitura	Extralite QRC-2 SSP design CNC made in Italy BSA68 L 172.5 mm 480 g
Corone	Extralite OctaRamp CH2 53-39 made in Italy 105 g
Corone	Extralite OctaRamp RC2 50-34 made in Italy 94 g
Sganci rapidi	Extralite Streeters (solo per usa stradale) made in Italy 29 g/coppia
Pedali	TIME ICLIC2 Carbon libertà angolare +/- 5° laterale 2,5 mm 225 g/coppia
Pedali	TIME ICLIC2 Titan Carbon libertà angolare +/- 5° laterale 2,5 mm 175 g/coppia
Portaborraccia	ELITE Pase Custom Carbon Diam. 74 mm 25 g
Leve freno	Tektro RL 950 carbonio per manubrio 24 mm 78 g/coppia