



SWISS
E-BIKE PIONEER
SINCE 1995

FLYER



2019

BOSCH



FLYER BIKE:

Qualità Svizzera

- Prodotto in Svizzera
- Ampia gamma prodotti per ogni esigenza e utilizzo
- Scelta dei migliori componenti per la massima funzionalità e una durabilità superiore
- Specialista assoluta sul mondo elettrico e know-how unico nello sviluppo di telai dedicati alle e-Bikes
- L'esperienza specifica e il livello qualitativo di ogni dettaglio sono garanzia di performance al top

Garanzia FLYER

In qualità di azienda Svizzera è scontato che Flyer punti al massimo della qualità. Per questo fornisce termini di garanzia eccezionali e superiori ad altri marchi, in particolare sul segmento elettrico.

- 10 anni su telai
- 5 anni su motore, display e caricabatterie (3 anni per la linea MTB)
- 2 anni sulle batterie

Maggiori dettagli sui termini di garanzia sono disponibili sul sito ufficiale www.flyer-bikes.com



Telai FLYER

I telai Flyer sono in alluminio, saldati a mano e specificatamente progettati per le bici elettriche. Questo permette di sopportare pesi fino a 149kg (bicicletta inclusa) e fornire grandi doti ciclistiche grazie ad una corretta e consapevole distribuzione dei pesi. Tutti i telai Flyer sono idroformati per la massima precisione e customizzazione delle forme e prevedono passaggio cavi interno.

100% E-BIKE



FLYER 2019 GAMMA BOSCH



MOUNTAIN

Uproc6		PAGINA 6/7
Uproc3		PAGINA 8/9
Uproc1		PAGINA 10/11

TOUR & URBAN

Gotour6		PAGINA 14/15
Gotour2		PAGINA 16/17
TX-Serie		PAGINA 18/19
Upstreet4		PAGINA 20/21
Upstreet1		PAGINA 22/23
Pluto		PAGINA 24/25



MOUNTAIN

La migliore tecnologia applicata a tutti i dettagli della bicicletta si incontra con oltre 20 anni di esperienza specifica nel settore E-Bike. Per costruire una E-bike performante non è sufficiente aggiungere un motore: bisogna conoscere le masse in gioco, la distribuzione dei pesi, le rigidità necessarie, predisporre un sistema di sospensione adeguato e così facendo Flyer vi fornisce il meglio per massimizzare il vostro divertimento fuoristrada! 10 anni di garanzia sui telai sono indice degli standard di qualità costruttiva che FLYER prevede per i suoi prodotti.

Uproc 6

Maggiore integrazione, compatta, agile e scattante, per la massima performance

La Uproc 6 è una bici da Enduro che si guida come una bici da Enduro: non dovrete pensare a cambiare il modo di guidare perché si comporta esattamente come una bici Enduro tradizionale nonostante le masse aggiuntive del motore e della batteria. La ciclistica neutra vi farà dimenticare di essere alla guida di una e-bike e potrete godervi appieno la discesa. La sezione gomma diventa Plus ma nulla vieta di applicare pneumatici di sezione minore, il carro compatto e l'efficiente sistema quadrilatero la rendono particolarmente maneggevole e performante!



Uproc 6 4.10
Olive Metallic/Magma Red



Uproc 6 4.10 Heidi
Aubergine/Berry



Uproc 6 6.30
Space Blue/Ibis Red



Uproc 6 8.70
Lime Green/Black

Uproc 6

		Uproc 6 4.10	Uproc 6 4.10 Heidi	Uproc 6 6.30	Uproc 6 8.70
		4399 €	4399 €	5199 €	5999 €
Diametro ruota	27.5"+	•	•	•	•
Tipologia telaio	Full Suspension	•	•	•	•
Specifiche telaio	140mm escursione, alluminio idroformato, Horst link, batteria integrata	•	•	•	•
Materiale telaio	Alluminio	•	•	•	•
Dettagli telaio	Elevated chain stays (ECS), passaggio cavi interno, Boost 12x148mm	•	•	•	•
Taglie	S	▽	▽	▽	▽
	M	•	•	•	•
	L	▽	▽	▽	▽
	XL	▽	▽	▽	▽
Colorazioni	Olive Metallic/Magma Red	•	-	-	-
	Space Blue/Ibis Red	-	-	•	-
	Lime Green/Black	-	-	-	•
	Aubergine/Berry	-	•	-	-
Ammortizzatore	RockShox Deluxe RL, 205x65mm	•	•	-	-
	RockShox Super Deluxe RC3, 205x65mm	-	-	•	•
Forcella	RockShox Yari RC, 160mm, 110x15mm Boost	•	•	-	-
	RockShox Lyrik RC, 160mm, 110x15mm Boost	-	-	•	•
Motore	Bosch Performance Line CX	•	•	•	•
Livelli di assistenza	4 livelli di assistenza (inclusa modalità E-MTB)	•	•	•	•
Assistenza pedalata	Velocità massima in aiuto fino a 25 km/h	•	•	•	•
Aiuto spinta	Assistenza a spinta fino a 6 km/h	•	•	•	•
Batteria	Bosch PowerTube 500 (500Wh/13.4Ah/36V)	•	•	•	•
Display	Bosch Purion	•	•	•	•
	Bosch Kiox	150	150	150	150
Pacco pignoni	Shimano XT/SLX, 11 speed, 11-46t	•	•	•	-
	SRAM EX1, 8 speed, 11-48t	-	-	-	•
Freni	Magura MT Trail Sport, 203/180mm	•	•	-	-
	Shimano ZEE M640, 203/180mm	-	-	•	•
Attacco manubrio	FLYER Alloy, 31.8mm, 50mm, 3°	•	•	•	•
Manubrio	Answer ProTaper Alloy, 780mm, 8°, 25mm	•	-	•	•
	Riser Alloy, 760mm, 11°, 15mm	-	•	-	-
Sella	FLYER MTB	•	-	-	-
	Ergon SM Sport Gel Women	-	•	-	-
	Ergon SMC40	-	-	•	-
	Fizik Antares	-	-	-	•
Reggisella	FLYER Alloy, 300 (S-M) / 350 (L-XL) mm, 31.6mm	•	•	-	-
	FLYER Dropper Post MT171, 100 (S) / 125 (M) / 150 (L-XL) mm travel, 31.6mm	200	200	•	-
	KS LEV Integra Remote, 100 (S) / 125 (M) / 150 (L-XL) mm travel, 31.6mm	-	-	-	•
Ruote	SUNringlé Düroc SD42	•	•	-	-
	DT Swiss H 1900 Spline 35	-	-	•	-
	DT Swiss H 1700 Spline 35	-	-	-	•
Pneumatici	Schwalbe Magic Mary SnakeSkin Apex Addix Soft 27.5 x 2.60	•	•	•	•
Pedali	VP Nylon industrial bearings	•	•	-	-
	Wellgo MG6-AL	-	-	•	•
Luci anteriori	-	•	•	•	•
	Supernova M99 MINI PRO-25 with full beam function	250	250	250	250
Cavalletto	-	•	•	•	•
	Pletscher Comp Flex	30	30	30	30
Sistema di sicurezza	ABUS Plus battery lock system	•	•	•	•
	ABUS Bordo 6015/90 folding lock with the same key as the plus battery lock	120	120	120	120
Caricabatterie	Bosch Standard Charger 4 A	•	•	•	•
Peso	Peso senza batteria / con batteria in kg	21/24.1	21/24.1	21/24.1	21/24.1
	Omologazione per un massimo di kg	130	130	130	130

• Standard / ▽ Opzione gratuita / - Non disponibile
T Telaio a culla / Z Telaio trapezio / H Telaio uomo

Uproc3

Una full per tutti e per ogni situazione

La Uproc3 è la bici full allround di casa Flyer: ciclistica moderna, con interasse a terra importante e baricentro basso, il super collaudato motore Bosch Performance CX con Powertube battery che la rende più elegante e equilibrata. La UPROC3 monta pneumatici Plus, ha un'escursione di 140mm per il miglior compromesso tra leggerezza, maneggevolezza e performance che la rendono una bicicletta molto sfruttabile per un ventaglio molto ampio di situazioni e tipologie di utenti.



Uproc3 4.10
Marble Grey/Ibis Red



Uproc3 4.10 Heidi
Glacier Blue/Berry



Uproc3 4.15
Slate Grey/Lime Green



Uproc3 6.30
Slate Grey/Lime Green



Uproc3 6.50
Ibis Red/Black



Uproc3 8.70
Space Blue/Lime Green

Uproc3

		Uproc3 4.10	Uproc3 4.10 Heidi	Uproc3 4.15	Uproc3 6.30	Uproc3 6.50	Uproc3 8.70
		4299 €	4299 €	4599 €	5099 €	5299 €	5999 €
Diametro ruota	27.5"+	•	•	•	•	•	•
Tipologia telaio	Full Suspension	•	•	•	•	•	•
Specifiche telaio	140 mm escursione, alluminio idroformato, Horst link, batteria integrata	•	•	•	•	•	•
Materiale telaio	Alluminio	•	•	•	•	•	•
Dettagli telaio	Elevated chain stays (ECS), passaggio cavi interno, Boost 12x148 mm	•	•	•	•	•	•
Taglie	S	▽	▽	▽	▽	▽	▽
	M	•	•	•	•	•	•
	L	▽	▽	▽	▽	▽	▽
	XL	▽	▽	▽	▽	▽	▽
Colorazioni	Marble Grey/Ibis Red	•	-	-	-	-	-
	Glacier Blue/Berry	-	•	-	-	-	-
	Slate Grey/Lime Green	-	-	•	•	-	-
	Ibis Red/Black	-	-	-	-	•	-
	Space Blue/Lime Green	-	-	-	-	-	•
Ammortizzatore	Fox Performance Float DPS EVOL, 205x60 mm	•	•	•	•	•	•
Forcella	Manitou Mattoc Comp, 140 mm, 110x15 mm Boost	•	•	-	-	-	-
	SR Suntour Aion, 140 mm, 110x15 mm Boost	-	-	•	-	-	-
	Fox 34 Performance Float E-Bike, 140 mm, 110x15 mm Boost	-	-	-	•	•	•
Motore	Bosch Performance Line CX	•	•	•	•	•	•
Livelli di assistenza	4 livelli di assistenza (inclusa modalità E-MTB)	•	•	•	•	•	•
Assistenza pedalata	Velocità massima in aiuto fino a 25 km/h	•	•	•	•	•	•
Aiuto spinta	Assistenza a spinta fino a 6 km/h	•	•	•	•	•	•
Batteria	Bosch PowerTube 500 (500 Wh/13.4 Ah/36 V)	•	•	•	•	•	•
Display	Bosch Purion	•	•	•	•	•	•
	Bosch Kiox	150	150	150	150	150	150
Pacco pignoni	Shimano XT/SLX, 11 speed, 11-46t	•	•	•	•	-	-
	SRAM NX Eagle, 12 speed, 11-50t	-	-	-	-	•	-
	Shimano XT, 11 speed, 11-46t	-	-	-	-	-	•
Freni	Magura MT Trail Sport, 203/180 mm	•	•	-	-	-	-
	Magura MT Trail Sport, 180/180 mm	-	-	•	-	-	-
	Shimano ZEE M640, 203/180 mm	-	-	-	•	•	•
Attacco manubrio	FLYER Alloy, 31.8 mm, 50 mm, 3°	•	•	-	•	•	•
	FLYER Alloy, 31.8 mm, 60 mm, 6°	-	-	•	-	-	-
Manubrio	Answer ProTaper Alloy, 780 mm, 8°, 25 mm	•	-	-	•	•	•
	Riser Alloy, 760 mm, 11°, 15 mm	-	•	•	-	-	-
Sella	FLYER MTB	•	-	-	-	-	-
	Ergon SM Sport Gel Women	-	•	-	-	-	-
	Selle Royal Ariel	-	-	•	-	-	-
	Ergon SMC40	-	-	-	•	•	-
	Fizik Antares	-	-	-	-	-	•
Reggisella	FLYER Alloy, 300 (S-M)/350 (L-XL) mm, 31.6 mm	•	•	•	-	-	-
	FLYER Dropper Post MT171, 100 (S)/125 (M)/150 (L-XL) mm travel, 31.6 mm	200	200	200	•	•	-
	KS LEV Integra Remote, 100 (S)/125 (M)/150 (L-XL) mm travel, 31.6 mm	-	-	-	-	-	•
Ruote	SUNringlé Düroc SD42	•	•	-	-	-	-
	Rodi Ready 30	-	-	•	-	-	-
	DT Swiss H 1900 Spline 35	-	-	-	•	•	-
	DT Swiss H 1700 Spline 35	-	-	-	-	-	•
Pneumatici	Schwalbe Nobby Nic Performance foldable 27.5x2.60	•	•	-	•	•	-
	Schwalbe G-One Allround foldable 27.5x2.25	-	-	•	-	-	-
	Schwalbe Nobby Nic SnakeSkin Apex Addix Speedgrip 27.5x2.60	-	-	-	-	-	•
Pedali	VP Nylon industrial bearings	•	•	•	•	•	-
	Wellgo MG6-AL	-	-	-	-	-	•
Luci anteriori	Without headlight	•	•	•	•	•	•
	Supernova E3 E-Bike V6s	-	-	•	-	-	-
	Supernova M99 MINI PRO-25 with full beam function	250	250	-	250	250	250
Luci posteriori	B&M LED Toplight 2C	-	-	•	-	-	-
Parafanghi	Pletscher Alu R65	-	-	•	-	-	-
Cavalletto	Without kickstand	•	•	•	•	•	•
	Pletscher Comp Flex	30	30	•	30	30	30
Portapacchi	FLYER Luggage rack	-	-	•	-	-	-
Sistema di sicurezza	ABUS Plus battery lock system	•	•	•	•	•	•
	ABUS Bordo 6015/90 folding lock with the same key as the plus battery lock	120	120	120	120	120	120
Caricabatterie	Bosch Standard Charger 4 A	•	•	•	•	•	•
Peso	Peso senza batteria / con batteria in kg	20.3/23.4	20.3/23.4	22.8/26.8	20.3/23.4	20.3/23.4	20.3/23.4
	Omologazione per un massimo di kg	130	130	130	130	130	130

• Standard / ▽ Opzione gratuita / - Non disponibile
T Telaio a culla / Z Telaio trapezio / H Telaio uomo

Uproc1

La hardtail per tutti

La Uproc1 è la bici ideale per chi si avvicina al mondo delle e-Bike e vuole farlo con un prodotto di qualità. Proposta in numerosi allestimenti, con Powertube battery e nella versione 4.15 per un pubblico più orientato ad un uso turistico, la Uproc1 vi permetterà di assaporare il piacere di effettuare bellissime escursioni e scoprire il fantastico mondo della bicicletta a pedalata assistita nel migliore dei modi.



Uproc1 2.10
Lime Green / Black



Uproc1 2.10
Slate Grey / Lime Green



Uproc1 4.10
Ibis Red / Lime Green



Uproc1 4.10
Slate Grey / Lime Green



Uproc1 4.10 Heidi
Slate Grey / Berry



Uproc1 4.15
Slate Grey / Lime Green

Uproc1

		Uproc1 2.10	Uproc1 4.10	Uproc1 4.10 Heidi	Uproc1 4.15
		3399 €	3699 €	3699 €	3899 €
Diametro ruota	27.5"+	•	•	•	•
Tipologia telaio	Hardtail	•	•	•	•
Specifiche telaio	Alluminio idroformato, batteria integrata	•	•	•	•
Materiale telaio	Alluminio	•	•	•	•
Dettagli telaio	Internal cable routing, Boost 12 x 148 mm	•	•	•	•
Taglie	S	▽	▽	▽	▽
	M	•	•	•	•
	L	▽	▽	▽	▽
	XL	▽	▽	▽	▽
Colorazioni	Lime Green / Black	•	-	-	-
	Ibis Red / Lime Green	-	•	-	-
	Slate Grey / Berry	-	-	•	-
	Slate Grey / Lime Green	▽	▽	-	•
Forcella	Manitou Markhor, 120 mm, 110 x 15 mm Boost	•	-	-	-
	Manitou Machete, 120 mm, 110 x 15 mm Boost	-	•	•	-
	SR Suntour XCR34 Air, 120 mm, 110 x 15 mm Boost	-	-	-	•
Motore	Bosch Performance Line CX	•	•	•	•
Livelli di assistenza	4 livelli di assistenza (inclusa modalità E-MTB)	•	•	•	•
Assistenza pedalata	Velocità massima in aiuto fino a 25 km/h	•	•	•	•
Aiuto spinta	Assistenza a spinta fino a 6 km/h	•	•	•	•
Batteria	Bosch PowerTube 500 (500 Wh / 13.4 Ah / 36 V)	•	•	•	•
Display	Bosch Purion	•	•	•	•
	Bosch Kiox	150	150	150	150
Pacco pignoni	Shimano Deore, 10 speed, 11-42t	•	-	-	-
	Shimano SLX, 11 speed, 11-46t	-	•	•	•
Freni	Shimano Deore M6000, 180/180 mm	•	-	-	•
	Shimano SLX M675, 203/180 mm	-	•	•	-
Attacco manubrio	FLYER Alloy, 31.8 mm, 60 mm, 3°	•	•	•	-
	FLYER Alloy, 31.8 mm, 60 mm, 6°	-	-	-	•
Manubrio	Riser Alloy, 760 mm, 11°, 15 mm	•	•	•	•
Sella	FLYER MTB	•	•	-	-
	Ergon SM Sport Gel Women	-	-	•	-
	Selle Royal Ariel	-	-	-	•
Reggisella	FLYER Alloy, 300 (S) / 350 (M-XL) mm, 30.9 mm	•	•	•	•
	FLYER Dropper Post MT171, 100 (S) / 125 (M) / 150 (L-XL) mm travel, 30.9 mm	200	200	200	200
	SR Suntour NCX, 50 mm suspension, 350 mm, 27.2 mm	-	-	-	50
Ruote	Rodi Ready 30	•	•	•	•
Pneumatici	Schwalbe Rocket Ron Performance foldable 27.5 x 2.60	•	•	•	-
	Schwalbe G-One Allround foldable 27.5 x 2.25	-	-	-	•
Pedali	Wellgo M273DU	•	-	-	-
	VP Nylon industrial bearings	-	•	•	•
Luci anteriori	Without headlight	•	•	•	•
	Supernova E3 E-Bike V6s	-	-	-	•
	Supernova M99 MINI PRO-25 with full beam function	250	250	250	-
Luci posteriori	B&M LED Toplight 2C	-	-	-	•
Parafanghi	Pletscher Alu R65	-	-	-	•
Cavalletto	Hebie 661	30	30	30	•
Portapacchi	FLYER Luggage rack	-	-	-	•
Sistema di sicurezza	ABUS Plus battery lock system	•	•	•	•
	ABUS Bordo 6015/90 folding lock with the same key as the plus battery lock	120	120	120	120
Caricabatterie	Bosch Compact Charger 2 A	•	-	-	-
	Bosch Standard Charger 4 A	-	•	•	•
Peso	Peso senza batteria / con batteria in kg	19.3 / 22.4	19.3 / 22.4	19.3 / 22.4	22 / 25
	Omologazione per un massimo di kg	130	130	130	130

• Standard / ▽ Opzione gratuita / - Non disponibile
T Telaio a culla / Z Telaio trapezoidale / H Telaio uomo

TOUR & URBAN

La gamma Flyer Tour & Urban unisce performance al top, comfort e design. Efficienti, sostenibili, stilose, le biciclette FLYER per la mobilità moderna garantiscono una esperienza piacevole ed efficace per tutti e in tutte le situazioni.



Gotour6

Una tour bike di alta gamma dalle mille sfaccettature

Una bicicletta con una linea estremamente elegante, capace di impressionare in una moltitudine di situazioni e usi. Integrazione della batteria e colorazioni sobrie la rendono accattivante e ne valorizzano il look. Molti modelli e varianti disponibili per accontentare i palati più fini e diverse esigenze completano una offerta unica per il touring.



Gotour6
Classic Red, Telaio trapezio



Gotour6
Black Matt, Telaio uomo



Gotour6
Jeans Blue, Telaio a culla

Gotour6

		Gotour6 5.00	Gotour6 5.01R	Gotour6 5.10	Gotour6 7.03	Gotour6 7.23	Gotour6 7.63	Gotour6 7.70	Gotour6 7.83
		3499 €	3499 €	3399 €	3999 €	3999 €	4599 €	4399 €	5999 €
Diametro ruota	28"	•	•	•	•	•	•	•	•
Tipologia telaio	Telaio a culla	•	•	•	•	•	•	•	•
	Telaio trapezio	-	-	•	•	•	•	•	•
	Telaio uomo	-	-	•	•	•	•	•	•
Specifiche telaio	Alluminio idroformato, batteria integrata	•	•	•	•	•	•	•	•
Materiale telaio	Alluminio	•	•	•	•	•	•	•	•
Dettagli telaio	Internal cable routing, 135 mm spacing	•	•	•	-	-	-	•	-
	Internal cable routing, belt drive dropouts, 135 mm spacing	-	-	-	•	•	•	-	•
Taglie	S	▽	▽	T/Z	T/Z	T/Z	T/Z	T/Z	T/Z
	M	•	•	•	•	•	•	•	•
	L	▽	▽	▽	▽	▽	▽	▽	▽
	XL	-	-	H	▽	▽	▽	▽	▽
Colorazioni	Black Matt	•	•	•	•	•	•	•	•
	Jeans Blue	-	-	-	T	T	T	T	T
	Classic Red	-	-	-	Z	Z	Z	Z	Z
Forcella	SR Suntour MobiE 25 Coil, 75 mm, 100x15 mm axle	•	•	•	•	•	•	•	•
Motore	Bosch Active Line Plus	•	•	•	•	•	•	•	•
Livelli di assistenza	4 livelli di assistenza	•	•	•	•	•	•	•	•
Assistenza pedalata	Velocità massima in aiuto fino a 25 km/h	•	•	•	•	•	•	•	•
Aiuto spinta	Assistenza a spinta fino a 6 km/h	•	•	•	•	•	•	•	•
Batteria	Bosch PowerTube 500 (500Wh / 13.4 Ah / 36V)	•	•	•	•	•	•	•	•
Display	Bosch Intuvia	•	•	•	•	•	•	•	•
Drive	Belt drive	-	-	-	•	•	•	-	•
	Chain drive	•	•	•	-	-	-	•	-
Pacco pignoni	Shimano Nexus Standard, 8 speed	•	-	-	-	-	-	-	-
	Shimano Nexus with coaster brake, 8 speed	-	•	-	-	-	-	-	-
	Shimano Deore, 10 speed, 11-42t	-	-	•	-	-	-	-	-
	Shimano Nexus Standard, 8 speed; Gates Carbon Drive CDX	-	-	-	•	-	-	-	-
	Enviolo TR; Gates Carbon Drive CDX	-	-	-	-	•	-	-	-
	Shimano Alfine, 11 speed; Gates Carbon Drive CDX	-	-	-	-	-	•	-	-
	Shimano XT, 11 speed, 11-42t	-	-	-	-	-	-	•	-
	Rohloff Speedhub, E-14 speed; Gates Carbon Drive CDX	-	-	-	-	-	-	-	600
	Enviolo TR Automatic; Gates Carbon Drive CDX	-	-	-	-	300	-	-	-
Freni	Shimano BR-M446, 180 / 180 mm	•	•	•	•	•	-	-	-
	Shimano XT T8000, 180 / 180 mm	-	-	-	-	-	•	•	•
Attacco manubrio	FLYER Alloy, 31.8 mm, 95 mm, adjustable angle	-	-	-	-	•	•	•	•
	Speedlifter Twist, 31.8 mm, XS 95 mm, 60 mm, S / M 95 mm, 80 mm, L 95 mm, 100 mm, adjustable angle / height	•	•	•	•	100	100	100	100
Manubrio	FLYER Cruise, 620 mm, 42°, 55 mm	•	•	T	T	T	T	T	T
	Kalloy HB-TR2, 640 mm, 25°	-	-	Z/H	Z/H	Z/H	Z/H	Z/H	Z/H
Sella	Selle Royal Nuvola	•	•	•	-	-	-	-	-
	Selle Royal Ariel	-	-	-	•	•	•	•	•
Reggisella	FLYER Cushy Suspension 27.2 mm, 250 (S) / 300 (M-L) mm	•	•	-	-	-	-	-	-
	FLYER Cushy Suspension 27.2 mm, 250 (S) / 300 (M-XL) mm	-	-	•	-	-	-	-	-
	FLYER Bracer Suspension, 27.2 mm, 300 mm	-	-	-	•	•	-	-	-
	FLYER Bracer Suspension, 27.2 mm, 300 mm (S) / SR Suntour NCX, 50 mm suspension, 27.2 mm, 350 mm (M-XL)	-	-	-	-	-	•	•	•
Ruote	Hub: FLYER Formula DC-51 / Shimano Nexus SG-6001; Wheel rims: FLYER FR21 36L; Spokes: DT Champion 2.0 mm	•	•	-	•	-	-	-	-
	Hub: FLYER Formula DC-51 / FLYER Formula DC32; Wheel rims: FLYER FR21 36L; Spokes: DT Champion 2.0 mm	-	-	•	-	-	-	-	-
	Hub: FLYER Formula DC-51 / Enviolo TR; Wheel rims: FLYER FR21 36L; Spokes: DT Champion 2.0 mm	-	-	-	-	•	-	-	-
	Hub: Shimano XT HB-M8010 / Shimano Alfine SG-S7001; Wheel rims: Mach1 650, 32-L; Spokes: DT Swiss Champion 2.0 mm	-	-	-	-	-	•	-	-
	Hub: Shimano XT HB-M8010 / Shimano XT FH-M8000; Wheel rims: Mach1 650, 32-L; Spokes: DT Swiss Champion 2.0 mm	-	-	-	-	-	-	•	-
	Hub: Shimano XT HB-M8010 / Rohloff 500/14CC DB; Wheel rims: Mach1 650, 32-L; Spokes: DT Swiss Champion 2.0 mm	-	-	-	-	-	-	-	•
Pneumatici	Schwalbe Big Ben 28x2.15	•	•	•	•	•	•	•	•
Pedali	FLYER Wellgo	•	•	•	•	•	•	•	•
Luci anteriori	B&M Lumotec Upp	•	•	•	-	-	-	-	-
	B&M LED IQ XS	-	-	-	•	•	•	•	•
Luci posteriori	B&M LED Toplight 2C	•	•	•	•	•	•	•	•
Parafanghi	SKS B65	•	•	•	•	•	•	•	•
Cavalletto	Pletscher Comp 40 Flex	•	•	•	•	•	•	•	•
Portapacchi	FLYER Racktime with spring clamp	•	•	•	•	•	•	•	•
Sistema di sicurezza	ABUS frame lock	•	•	•	•	•	•	•	•
Caricabatterie	Bosch Compact Charger 2 A	•	•	•	•	•	•	•	•
	Bosch Standard Charger 4 A	-	-	-	-	-	•	•	•
Peso	Peso senza batteria / con batteria in kg	24.7/28.6	25.1/29	24.1/28	24.7/28.6	26/29.9	24.9/28.8	24.1/28	24.9/28.8
	Omologazione per un massimo di kg	149	149	149	149	149	149	149	149

• Standard / ▽ Opzione gratuita / - Non disponibile
T Telaio a culla / Z Telaio trapezio / H Telaio uomo

Gotour2

Dinamica ed essenziale per le strade della tua città

L'essenziale Gotour2 offre tutto ciò che ci si aspetta da una E-Bike di alta qualità. Le sue linee pulite la rendono piacevole allo sguardo, il suo telaio in alluminio a culla offre un elevato livello di comfort e stabilità di guida. Il motore compatto Active Line Plus Bosch offre un'assistenza armoniosa e silenziosa fino a 25 km/h. A velocità superiori o quando il motore è spento, Gotour2 può quasi essere guidata come una bicicletta tradizionale con una resistenza minima sui pedali. La batteria incastonata nel portapacchi è visivamente discreta e facile da rimuovere e offre una lunga durata.



Gotour2
Classic Red



Gotour2
Silver Dark Cool



Gotour2
Black Matt

Gotour2

		Gotour2 5.00	Gotour2 5.01R	Gotour2 5.10
		2999 €	2999 €	2999 €
Diametro ruota	28"	•	•	•
Tipologia telaio	Telaio a culla	•	•	•
Specifiche telaio	Alluminio idroformato, batteria integrata	•	•	•
Materiale telaio	Alluminio	•	•	•
Dettagli telaio	Internal cable routing, 135 mm spacing	•	•	•
Taglie	S	▽	▽	▽
	M	•	•	•
	L	▽	▽	▽
	XL	▽	▽	▽
Colorazioni	Black Matt	•	•	•
	Silver Dark Cool	▽	▽	▽
	Classic Red	▽	▽	▽
Forcella	SR Suntour NEX, 63 mm	•	•	•
Motore	Bosch Active Line Plus	•	•	•
Livelli di assistenza	4 livelli di assistenza	•	•	•
Assistenza pedalata	Velocità massima in aiuto fino a 25 km/h	•	•	•
Aiuto spinta	Assistenza a spinta fino a 6 km/h	•	•	•
Batteria	Bosch PowerPack 500 Rack Battery (500 Wh / 13.4 Ah / 36V)	•	•	•
Display	Bosch Intuvia	•	•	•
Drive	Chain drive	•	•	•
Pacco pignoni	Shimano Nexus Standard, 8 speed	•	-	-
	Shimano Nexus with coaster brake, 8 speed	-	•	-
	Shimano Alivio, 9 speed, 11-34t	-	-	•
Freni	Magura HS22	•	•	-
	Shimano BR-M446, 180 / 160 mm	-	-	•
Attacco manubrio	FLYER Alloy, 31.8 mm, 95 mm, adjustable angle	•	•	•
Manubrio	FLYER Cruise, 620 mm, 42°, 55 mm	•	•	•
Sella	Selle Royal Ariel	•	•	•
Reggisella	FLYER Cushy Suspension 27.2 mm, 250 (S) / 300 (M-XL) mm	•	•	•
Ruote	Hub: Shimano Alivio HB-T4000 / Shimano Nexus SG-C6001; Wheel rims: Rodi WEB21 CNC 32L; Spokes: Mach1 Plus 2.0 mm	•	•	-
	Hub: Shimano Alivio HB-M4050 / Shimano Alivio FH-M4050; Wheel rims: Rodi WEB Disc 32L; Spokes: Mach1 Plus 2.0 mm	-	-	•
Pneumatici	Schwalbe Energizer Plus 28 x 2.00	•	•	•
Pedali	FLYER VP	•	•	•
Luci anteriori	B&M Lumotec Upp	•	•	•
Luci posteriori	B&M LED Toplight 2C	•	•	•
Parafanghi	Curana C-Lite 60D 28"	•	•	•
Cavalletto	Atran Velo EDGE	•	•	•
Portapacchi	Luggage rack with Racktime system	•	•	•
Sistema di sicurezza	Axa frame lock	•	•	•
Caricabatterie	Bosch Compact Charger 2 A	•	•	•
Peso	Peso senza batteria / con batteria in kg	24.5 / 27.6	24.9 / 28	23.7 / 26.5
	Omologazione per un massimo di kg	149	149	149

• Standard / ▽ Opzione gratuita / - Non disponibile
T Telaio a culla / Z Telaio trapezio / H Telaio uomo

TX Series

La e-bike con cui affrontare ogni tipo di terreno

Linea trekking di razza, con telaio bi-ammortizzato per escursioni di ogni genere, anche fuoristrada. La TX è una trek bike sportiva per la massima libertà di movimento e possibilità di scoprire nuovi itinerari senza preoccuparsi di incontrare strade sterrate o asfalti in cattive condizioni. Con motorizzazione Bosch.

Bosch eBike ABS, disponibile come opzione.



TX Series 7.70
Silver Dark Cool



TX Series 7.10
Classic Red

TX Series

		TX 7.10	TX 7.70
		4399 €	4999 €
Diametro ruota	28"	•	•
Tipologia telaio	Full Suspension	•	•
Specifiche telaio	100mm escursione, alluminio idroformato, Horst link	•	•
Materiale telaio	Alluminio	•	•
Dettagli telaio	Internal cable routing, 135 mm spacing	•	•
Taglie	S	▽	▽
	M	•	•
	L	▽	▽
Colorazioni	Silver Dark Cool	•	•
	Classic Red	▽	▽
Ammortizzatore	RockShox Monarch RL, 165x38 mm	•	•
Forcella	SR Suntour MobiE 25 Coil, 75 mm, 100x15 mm axle	•	•
Motore	Bosch Performance Line CX	•	•
Livelli di assistenza	4 livelli di assistenza	•	•
Assistenza pedalata	Velocità massima in aiuto fino a 25 km/h	•	•
Aiuto spinta	Assistenza a spinta fino a 6 km/h	•	•
Batteria	Bosch PowerPack 500 (500 Wh / 13.4 Ah / 36 V)	•	•
Display	Bosch Intuvia	•	•
	Bosch Kiox	150	150
Drive	Chain drive	•	•
Pacco pignoni	Shimano Deore, 10 speed, 11-42t	•	-
	Shimano XT, 11 speed, 11-42t	-	•
Freni	Shimano Deore T6000, 180 / 180 mm	•	-
	Shimano XT T785, 203 / 180 mm	-	•
	Bosch ABS (Brake Magura CMe, 180/180 mm)	500	500
Attacco manubrio	FLYER Alloy, 31.8 mm, 95 mm, adjustable angle	•	•
Manubrio	FLYER Riser, 660 mm, 11°, 20 mm	•	•
Sella	Selle Royal Ariel	•	•
Reggisella	FLYER Alloy, 30.9 mm, 300 (S-M) / 350 (L) mm	•	•
Ruote	Hub: FLYER Formula DC-51 / FLYER Formula DC32; Wheel rims: FLYER FR21 36L; Spokes: DT Champion 2.0 mm	•	•
Pneumatici	Schwalbe Marathon GT 365 28x2.00	•	•
Pedali	FLYER Wellgo	•	•
Luci anteriori	Supernova E3 E-Bike V6s	•	•
Luci posteriori	B&M LED Toplight 2C	•	•
Parafanghi	Curana C-Lite 65D 28"	•	•
Cavalletto	Pletscher Comp 40 Flex	•	•
Portapacchi	FLYER compatible with Wersa System	•	•
Sistema di sicurezza	ABUS Plus battery lock system	•	•
	ABUS Bordo 6015/90 folding lock with the same key as the plus battery lock	120	120
Caricabatterie	Bosch Standard Charger 4 A	•	•
Peso	Peso senza batteria / con batteria in kg	23.5 / 26.1	23.5 / 26.1
	Omologazione per un massimo di kg	149	149

• Standard / ▽ Opzione gratuita / - Non disponibile
T Telaio a culla / Z Telaio trapezio / H Telaio uomo

Upstreet4

La touring per eccellenza di casa Flyer

La Upstreet4 non si ferma mai. Con la scelta di due batterie e una capacità fino a 1000 Wh, il commuter sportivo e l'E-Bike touring stabiliscono nuovi record in termini di autonomia. Dotata della più potente unità Bosch e di caratteristiche premium, questa E-Bike di alta gamma è progettata per chi utilizza l'e-bike per grandi tratte o per chi semplicemente la utilizza quotidianamente. Massimo livello di comfort garantito su lunghe distanze grazie alla posizione di seduta sportiva e al telaio progettato per una guida fluida. Upstreet4 stabilisce anche degli standard in termini di sicurezza: il Bosch eBike ABS, disponibile come opzione, consente una frenata più controllata e più stabile anche in condizioni difficili.

500 Wh

500 Wh



Upstreet4
Black Matt, Telaio uomo



Upstreet4
Red Brown, Telaio a culla



Upstreet4
Black Matt, Telaio uomo, Second battery



Upstreet4
Silver Dark Cool, Telaio trapezio

Upstreet4

		Upstreet4 7.10	Upstreet4 7.70
		3899 €	4499 €
Diametro ruota	28"	•	•
Tipologia telaio	Telaio a culla	•	•
	Telaio trapezio	•	•
	Telaio uomo	•	•
Specifiche telaio	Alluminio idroformato, batteria integrata	•	•
Materiale telaio	Alluminio	•	•
Dettagli telaio	Internal cable routing, 135 mm spacing	•	•
Taglie	S	▽	▽
	M	•	•
	L	▽	▽
	XL	▽	▽
Colorazioni	Black Matt	H	H
	Red Brown	T	T
	Silver Dark Cool	Z	Z
Forcella	SR Suntour Mobie 25 Coil, 75 mm travel, 100 x 15 mm axle	•	•
Motor	Bosch Performance Line CX	•	•
Livelli di assistenza	4 livelli di assistenza	•	•
Assistenza pedalata	Velocità massima in aiuto fino a 25 km/h	•	•
Aiuto spinta	Assistenza a spinta fino a 6 km/h	•	•
Batteria	Bosch PowerTube 500 (500 Wh / 13.4 Ah / 36 V)	•	•
	Telaio predisposto per la seconda PowerPack battery (senza batteria)	200	200
	Telaio predisposto per la seconda PowerPack battery (con batteria 500Wh/13.4 Ah/36V)	950	950
Display	Bosch Intuvia	•	•
	Bosch Kiox	150	150
Drive	Chain drive	•	•
Pacco pignoni	Shimano Deore, 10 speed, 11-42t	•	-
	Shimano XT, 11 speed, 11-46t	-	•
Freni	Shimano Deore M6000, 180 / 180 mm	•	-
	Shimano XT M8000, 180 / 180 mm	-	•
	Bosch ABS (Brake Magura CMe, 180 / 180 mm)	500	500
Attacco manubrio	FLYER Alloy, 31.8 mm, 95 mm, adjustable angle	•	•
Manubrio	Kalloy HB-TR2, 640 mm, 25°	•	•
Sella	Selle Royal Ariel	•	•
Reggisella	FLYER Alloy, 30.9 mm, 300 (S) / 350 (M-XL) mm	•	•
Ruote	Hub: Shimano Deore HB-M6010 / Shimano Deore FH-M6000; Wheel rims: Mach1 650, 32-L; Spokes: DT Swiss Champion 2.0 mm	•	-
	Hub: Shimano XT HB-M8010 / Shimano XT FH-M8000; Wheel rims: Mach1 650, 32-L; Spokes: DT Swiss Champion 2.0 mm	-	•
Pneumatici	Schwalbe Big Ben 28 x 2.15	•	•
Pedali	FLYER Wellgo	•	•
Luci anteriori	Supernova MINI 2	•	-
	Supernova M99 MINI PURE-25	-	•
Luci posteriori	B&M LED Toplight 2C	•	•
Parafanghi	SKS Bluemels B65	•	•
Cavalletto	Pletscher Comp 40 Flex	•	•
Portapacchi	FLYER Racktime with spring clamp	•	•
Specchietto Retrovisore	Without rearview mirror	•	•
Sistema di sicurezza	ABUS frame lock	•	•
Caricabatterie	Bosch Fast Charger 6 A	•	•
Peso	Peso senza batteria / con due batterie in kg	23.7 / 29.2	23.7 / 29.2
	Omologazione per un massimo di kg	149	149

• Standard / ▽ Opzione gratuita / - Non disponibile
T Telaio a culla / Z Telaio trapezio / H Telaio uomo

Upstreet1

Agilità per le vie del centro

Upstreet1 mostra la sua grandezza in spazi ristretti. Con le sue dimensioni compatte e il design vivace, questa straordinaria E-Bike combina la mobilità urbana con il divertimento di guida. Nonostante le ruote da 20 pollici e la sua agilità, l'Upstreet1 vanta un incredibile livello di stabilità di guida e, con il comfort di guida che ci si aspetta da FLYER, convince anche su lunghe distanze. Il silenzioso motore Bosch Active Line Plus consente di attraversare silenziosamente le aree urbane. Questa e-bike è adatta a chiunque abbia un'altezza tra i 150 e i 190 centimetri.



Upstreet1
Classic Red



Upstreet1
Black Matt



Upstreet1
Lime Green

Upstreet1

		Upstreet1 5.00	Upstreet1 7.03
		3399 €	3899 €
Diametro ruota	20"	•	•
Tipologia telaio	Telaio a culla	•	•
Specifiche telaio	Alluminio idroformato, batteria integrata	•	•
Materiale telaio	Alluminio	•	•
Dettagli telaio	Passaggio cavi interno	•	–
	Passaggio cavi interno, forcellini per trasmissione a cinghia	–	•
Taglie	Taglia unica	•	•
Colorazioni	Black Matt	•	•
	Lime Green	▽	▽
	Classic Red	▽	▽
Forcella	FLYER rigid fork	•	•
Motor	Bosch Active Line Plus	•	•
Livelli di assistenza	4 livelli di assistenza	•	•
Assistenza pedalata	Velocità massima in aiuto fino a 25 km/h	•	•
Aiuto spinta	Assistenza a spinta fino a 6 km/h	•	•
Batteria	Bosch PowerTube 500 (500Wh/13.4Ah/36V)	•	•
Display	Bosch Purion	•	–
	Bosch Intuvia	–	•
Drive	Belt drive	–	•
	Chain drive	•	–
Pacco pignoni	Shimano Nexus Standard, 8 speed	•	–
	Shimano Nexus with coaster brake, 8 speed	–	–
	Shimano Nexus Standard, 8 speed; Gates Carbon Drive CDX	–	•
Freni	Shimano M446, 180/160 mm	•	–
	Shimano Deore M6000, 180/160 mm	–	•
Attacco manubrio	Speedlifter Twist Pro, 31.8 mm, 88 mm, 150 mm, adjustable angle/height	•	•
Manubrio	FLYER Riser, 660 mm, 11°, 20 mm	•	•
Sella	Selle Royal Ariel	•	•
Reggisella	SR Suntour NCX, 50 mm suspension, 27.2 mm, 400 mm	•	•
Ruote	Hub: FLYER CL25 / Shimano Nexus SG-C6001; Wheel rims: FLYER FR21, 32-L; Spokes: DT Swiss Champion 2.0 mm	•	•
Pneumatici	Schwalbe Big Ben 20 x 2.15	•	•
Pedali	FLYER Wellgo	•	•
Luci anteriori	B&M Lumotec Upp	•	–
	Supernova MINI 2	–	•
Luci posteriori	B&M LED Toplight 2C	•	•
Parafanghi	SKS Bluemels B65	•	•
Cavalletto	Pletscher Comp 40 Flex	•	•
Portapacchi	FLYER Racktime with spring clamp	•	•
Sistema di sicurezza	ABUS frame lock	•	•
Caricabatterie	Bosch Compact Charger 2 A	•	–
	Bosch Standard Charger 4 A	–	•
Peso	Peso senza batteria / con batteria in kg	22.2/25.3	22.1/25.2
	Omologazione per un massimo di kg	149	149

• Standard / ▽ Opzione gratuita / – Non disponibile
T Telaio a culla / Z Telaio trapezio / H Telaio uomo

Pluto

Il mezzo di trasporto sempre a portata di mano

Vi serve un mezzo compatto, facile da trasportare e poco ingombrante? Camper, barca, auto o semplicemente per muoversi in città con bicicletta e mezzi pubblici? La Pluto è quanto di meglio possiate sognare. Comoda, capace, compatta e completa di tutti gli accessori che la rendono un mezzo di trasporto ideale nel traffico cittadino.



Pluto
Pearl Black / Silver Dark Cool

Pluto

		Pluto 3.01
		3299 €
Diametro ruota	20"	•
Tipologia telaio	Telaio a culla	•
Specifiche telaio	Alluminio idroformato, pieghevole	•
Materiale telaio	Alluminio	•
Dettagli telaio	Passaggio cavi interno	•
Taglie	Taglia unica	•
Colorazioni	Pearl Black / Silver Dark Cool	•
Forcella	FLYER rigid fork	•
Motor	Panasonic 36V XO Rear Mount	•
Livelli di assistenza	4 livelli di assistenza (inclusa modalità Auto)	•
Assistenza pedalata	Velocità massima in aiuto fino a 25 km/h	•
Aiuto spinta	Assistenza a spinta fino a 6 km/h	•
Batteria	Panasonic Upright Battery 432Wh (432Wh/12Ah/36V)	•
	Panasonic Upright Battery 540Wh (540Wh/15Ah/36V)	200
	Panasonic Upright Battery 648Wh (648Wh/18Ah/36V)	400
Display	FLYER D0, 2" color display	•
Pacco pignoni	Shimano Nexus Standard, 8 speed	•
Freni	Magura HS22	•
Attacco manubrio	Speedlifter Twist Pro, 31.8 mm, 88 mm, 150 mm, adjustable angle / height	•
Manubrio	FLYER Riser, 660 mm, 11°, 20 mm	•
Sella	Selle Royal Strengtex	•
Reggisella	SR Suntour NCX, 50 mm suspension, 27.2 mm, 400 mm	•
Ruote	Hub: Shimano Alivio HB-T4000 / Shimano Nexus SG-C6001; Wheel rims: AlexWheel rims DM22, 36-L; Spokes: DT Swiss Champion 2.0 mm	•
Pneumatici	Schwalbe Big Ben 20 x 2.15	•
Pedali	SR Suntour NX-70	•
Luci anteriori	B&M Lumotec Upp	•
Luci posteriori	B&M LED Toplight 2C	•
Parafanghi	SKS Bluemels B65	•
Cavalletto	Pletscher Twin	•
Portapacchi	Racktime Fold-it with spring clamp	•
Sistema di sicurezza	ABUS frame lock	•
Caricabatterie	Panasonic Charger 4 A	•
Peso	Peso senza batteria / con batteria in kg	21.8 / 25
	Omologazione per un massimo di kg	130

Panasonic

• Standard / ▽ Opzione gratuita / – Non disponibile
T Telaio a culla / Z Telaio trapezio / H Telaio uomo

IL CUORE DI OGNI E-BIKE

Flyer utilizza esclusivamente motori centrali. Questa soluzione garantisce una distribuzione ideale dei pesi e un baricentro basso alla bicicletta. Gli sviluppatori di Flyer si occupano di scegliere il miglior motore per ogni tipologia di utilizzo, poiché le proprietà dei motori hanno un rilevante impatto sul comportamento generale della bici e la sua conduzione. Con oltre 20 anni di esperienza, sappiamo quale tipo di motore è ideale per ogni applicazione. Nella gamma 2019 avremo come sempre il top dei motori per prestazioni e affidabilità, sia con la linea Panasonic con l'arrivo del nuovo GX0, sia con la linea Bosch e le sue numerose varianti.

Batterie

	Batteria	Energia in Wh	Capacità minima in Ah	Voltaggio in V	Dimensioni L x l x H in mm	Peso	Integrata nei modelli
BOSCH Battery	Bosch PowerPack 500 Rack Battery	500	13.4	36	372 x 122 x 80	2.7	Gotour 2
	Bosch PowerTube 500	500	13.4	36	349 x 84 x 65	2.8	Gotour6 Uproc1 Uproc3 Uproc6 Upstreet1 Upstreet4
	Bosch PowerPack 500	500	13.4	36	325 x 92 x 90	2.6	TX Series Upstreet4
Panasonic Battery	Panasonic Upright Battery 432Wh	432	12	36	285 x 112 x 103	3.21	C Series T Series Pluto
	Panasonic Upright Battery 540Wh	540	15	36	285 x 130 x 112	3.8	C Series T Series Pluto
	Panasonic Upright Battery 648Wh	648	18	36	285 x 140 x 112	4.5	C Series T Series Pluto
FLYER Battery	FLYER Seat Tube Battery STB-630	630	16.75	36	286 x 146 x 111	3.8	Gotour4 Gotour5
	FLYER Seat Tube Battery STB-750	750	20.1	36	286 x 146 x 111	4.3	Gotour4 Gotour5
	FLYER Smart Integrated Battery SIB-630	630	16.75	36	425 x 101 x 105	3.7	Upstreet5 Uproc2 Uproc4 Uproc7

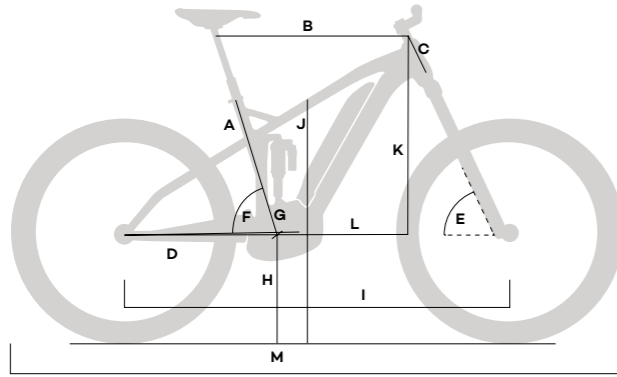
Caricabatterie

	Caricabatterie	Compatibilità	max. output in W	max. charging current in A	Durata della carica in h
Panasonic charger	Panasonic Charger 4 A	Panasonic Upright Battery 432Wh Panasonic Upright Battery 540Wh Panasonic Upright Battery 648Wh	168	4	3.9h (432Wh battery) 4.9h (540Wh battery) 5.8h (648Wh battery)
BOSCH charger	Bosch Compact Charger 2A	Bosch PowerPack 500 Rack Battery Bosch PowerTube 500 Bosch PowerPack 500	100	2	7.5h (500Wh battery)
	Bosch Standard Charger 4A	Bosch PowerPack 500 Rack Battery Bosch PowerTube 500 Bosch PowerPack 500	198	4	4.5h (500Wh battery)
	Bosch Fast Charger 6A	Bosch PowerPack 500 Rack Battery Bosch PowerTube 500 Bosch PowerPack 500	290	6	3h (500Wh battery)
FLYER charger	FLYER Charger 4 A	FLYER Smart Integrated Battery SIB-630 FLYER Seat Tube Battery STB-630 FLYER Seat Tube Battery STB-750	168	4	5.7h (630Wh battery) 6.8h (750Wh battery)
	FLYER Charger 4 A	FLYER Smart Integrated Battery SIB-630 FLYER Seat Tube Battery STB-630 FLYER Seat Tube Battery STB-750	168	4	5.7h (630Wh battery) 6.8h (750Wh battery)

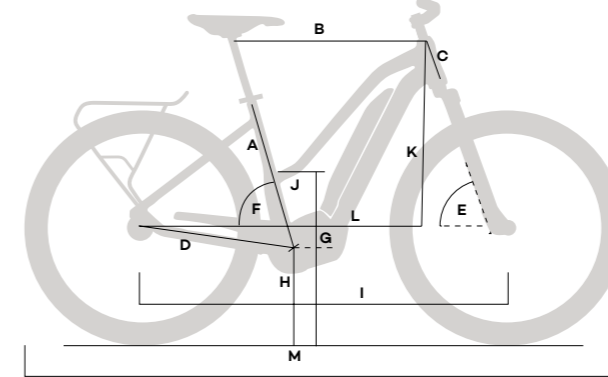
Motorizzazioni

	Integrato nei modelli	Peso in kg	Assistenza in %	Max. torque hub gears in Nm	Max. torque derailleur gears in Nm	Max. assistance hub gears in %	Max. assistance derailleur gears in %	Max. output hub gears in watts	Max. output derailleur gears in watts	Continuous rated power in watts	Assistenza fino a	Caratteristiche	Motore
	Upstreet1 Gotour6 Gotour2	3.3	ECO: 40 TOUR: 100 SPORT: 180 TURBO: 270	50	50	250	270	418	418	250	25 km/h	Compatto, leggero, silenzioso, con una performance generosa e moderata, ideale per uso city/touring, mantiene la sua dolce erogazione ma con un livello di potenza superiore.	36 V Active Line Plus
	Upstreet4 Uproc1 Uproc3 Uproc6 TX Series	4	ECO: 50 TOUR: 120 SPORT/MTB: 210-300 TURBO: 300	-	75	-	300	-	600	250	25 km/h	Senza dubbio uno dei migliori motori per e-MTB sul mercato, pensato e configurato per rispondere al meglio alle esigenze tipiche dell'uso fuoristrada. Fattore Q ridotto, grande potenza e assistenza consistente anche ad elevate frequenze di pedalata.	36 V Performance CX
	C Series	3,9	ECO: 60 STANDARD: 100 HIGH: 150 AUTO: 60-150	75	75	225	225	400	400	250	25 km/h	Motore dolce e orientato alla massima autonomia, per il miglior rapporto costo-prestazioni. Montato in posizione posteriore consente un interesse lungo che garantisce sicurezza e comfort, nonché di ridurre al minimo l'altezza del telaio nella zona di "entrata" del ciclista e mantenere basso il baricentro per massima stabilità e maneggevolezza.	36 V Standard (posizione posteriore)
	Upstreet5	3,6	ECO: 70 STANDARD: 150 HIGH: 300 AUTO: 70-300	65	80	300	300	600	600	250	25 km/h	Il più evoluto motore Panasonic, 30% in più di performance con il picco massimo di coppia in superiore alle altre con il picco massimo di coppia di 80 Nm. Il posizionamento anteriore consente un interesse a terra più alto per la massima maneggevolezza perfetta per uso sportivo in ogni condizione.	36 V XO Front Mount (posizione anteriore)
	Gotour4 Gotour5 T Series Pluto	3,7	ECO: 70 STANDARD: 150 HIGH: 300 AUTO: 70-300	80	80	300	300	600	600	250	25 km/h	Il più evoluto motore Panasonic, 30% in più di performance con il picco massimo di coppia di 5 Nm superiore alle altre versioni fino ad un massimo di 80 Nm. Montato in posizione posteriore consente un interesse lungo che garantisce sicurezza e comfort, nonché di ridurre al minimo l'altezza del telaio nella zona di "entrata" del ciclista e mantenere basso il baricentro per massima stabilità e maneggevolezza.	36 V XO Rear Mount (posizione posteriore)
	Upstreet5	4,9	ECO: 70 STANDARD: 150 HIGH: 300 AUTO: 70-300	75	75	300	300	600	600	250	25 km/h	Motore Multispeed a 2 velocità con trasmissione integrata attivata elettronicamente e azionabile a pedale. Oltre al 40% di coppia in più, la coppia aumenta la coppia espressa alla ruota e si possono affrontare tratti particolarmente ripidi a bassissima velocità con ottima cadenza di pedalata. Il montaggio anteriore consente un interesse a terra più alto per la massima maneggevolezza perfetta per intenso uso sportivo.	(2-gear) 36 V Multi Speed
	Uproc2 Uproc4 Uproc7	2,9	ECO: 70 STANDARD: 150 HIGH: 300 AUTO: 70-300	-	90	-	300	-	600	250	25 km/h	L'ultima generazione di motori GX: 700 grammi più leggero del XO, 90 Nm di potenza, migliore risposta e dinamica di guida, attacco pedivelle ISIS, più compatto e silenzioso.	36 V GX0 Front Mount
													BOSCH mid-drive motors
													Panasonic mid-drive motors

Geometrie Telaio



A	Frame height
B	Top tube length
C	Head tube length
D	Chain stay length
E	Steering angle
F	Seat tube angle
G	Bottom bracket drop
H	Bottom bracket height
I	Wheelbase
J	Top tubing height
K	Stack
L	Reach
M	Total length



A	Frame height
B	Top tube length
C	Head tube length
D	Chain stay length
E	Steering angle
F	Seat tube angle
G	Bottom bracket drop
H	Bottom bracket height
I	Wheelbase
J	Top tubing height
K	Stack
L	Reach
M	Total length

Uproc6				
Fullsuspension frame				
	S	M	L	XL
cm	160 - 170	170 - 180	180 - 190	190 - 200
A	420	440	480	520
B	562	595	627	659
C	120	130	140	150
D	465	465	465	465
E	65.5°	65.5°	65.5°	65.5°
F	75°	75°	75°	75°
G	8	8	8	8
H	350	350	350	350
I	1181	1215	1249	1283
J	790	790	790	790
K	605	614	623	632
L	400	430	460	490
M	1900	1930	1960	1990

Uproc3				
Fullsuspension frame				
	S	M	L	XL
cm	160 - 170	170 - 180	180 - 190	190 - 200
A	420	440	480	520
B	560	593	625	657
C	120	130	140	150
D	465	465	465	465
E	66.5°	66.5°	66.5°	66.5°
F	76°	76°	76°	76°
G	15	15	15	15
H	344	344	344	344
I	1174	1208	1242	1276
J	780	780	780	780
K	599	608	617	626
L	410	440	470	500
M	1890	1920	1950	1980

Uproc1				
Hardtail frame				
	S	M	L	XL
cm	160 - 170	170 - 180	180 - 190	190 - 200
A	410	440	480	520
B	584	611	640	667.5
C	120	130	140	150
D	468	468	468	468
E	67.5°	67.5°	67.5°	67.5°
F	73°	73°	73°	73°
G	50	50	50	50
H	308.5	308.5	308.5	308.5
I	1145	1174	1204	1232
J	760	760	760	760
K	621	630	639	648
L	395	420	445	470
M	1860	1890	1910	1940

Gotour6				
Telaio a culla				
	S	M	L	XL
cm	160 - 170	170 - 180	180 - 190	190 - 200
A	450	490	530	570
B	585	605	625	645
C	150	160	170	180
D	480	480	480	480
E	69°	70°	70°	70°
F	73°	73°	73°	73°
G	65	65	65	65
H	305	305	305	305
I	1134	1143	1164	1184
J	415	415	415	415
K	635	649	659	668
L	390	406	420	440
M	1874	1883	1904	1924

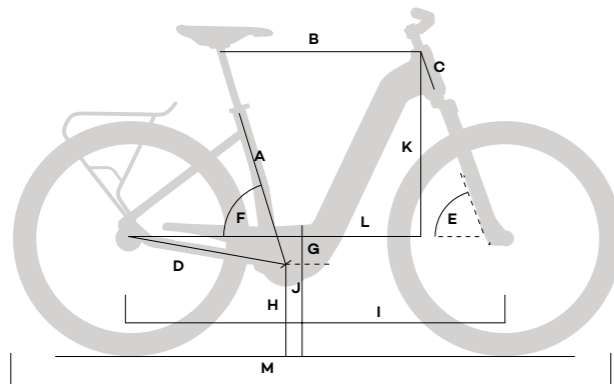
Gotour6				
Telaio trapezio				
	S	M	L	XL
cm	160 - 170	170 - 180	180 - 190	190 - 200
A	450	490	530	570
B	585	605	625	645
C	150	160	170	180
D	480	480	480	480
E	69°	70°	70°	70°
F	73°	73°	73°	73°
G	65	65	65	65
H	305	305	305	305
I	1134	1143	1164	1184
J	745	745	745	745
K	635	649	659	668
L	390	406	420	440
M	1874	1883	1904	1924

Gotour6			
Telaio uomo			
	M	L	XL
cm	< 180	180 - 190	190 - 200
A	490	530	570
B	605	625	645
C	160	170	180
D	480	480	480
E	70°	70°	70°
F	73°	73°	73°
G	65	65	65
H	305	305	305
I	1143	1164	1184
J	820	820	820
K	649	659	668
L	406	420	440
M	1883	1904	1924

TX Series			
Fullsuspension frame			
	S	M	L
cm	160 - 170	170 - 180	>180
A	420	450	490
B	570	600	630
C	120	130	140
D	472	472	472
E	68.5°	68.5°	68.5°
F	74.5°	74.5°	74.5°
G	17	17	17
H	340	340	340
I	1139	1170	1201
J	720	715	710
K	562	580	590
L	398	425	453
M	1855	1886	1917

Gotour2				
Telaio a culla				
	S	M	L	XL
cm	<170	170 - 180	180 - 190	190 - 200
A	450	490	530	570
B	585	605	625	645
C	140	150	170	190
D	485	485	485	485
E	69°	70°	70°	70°
F	73°	73°	73°	73°
G	65	65	65	65
H	305	305	305	305
I	1137	1146	1167	1189
J	420	420	420	420
K	631	645	664	682
L	392	407	422	436
M	1877	1886	1907	1929

Geometrie Telaio



A	Frame height
B	Top tube length
C	Head tube length
D	Chain stay length
E	Steering angle
F	Seat tube angle
G	Bottom bracket drop
H	Bottom bracket height
I	Wheelbase
J	Top tubing height
K	Stack
L	Reach
M	Total length

Upstreet4				
Telaio a culla				
	S	M	L	XL
cm	160 - 170	170 - 180	180 - 190	190 - 200
A	430	470	510	550
B	580	590	615	640
C	130	140	150	160
D	482	482	482	482
E	69°	69°	69°	69°
F	73°	73°	73°	73°
G	60	60	60	60
H	312	312	312	312
I	1131	1142	1168	1194
J	430	430	430	430
K	628	638	647	656
L	387	395	417	439
M	1876	1887	1913	1939

Upstreet4				
Telaio trapezio				
	S	M	L	XL
cm	160 - 170	170 - 180	180 - 190	190 - 200
A	430	470	510	550
B	580	590	615	640
C	130	140	150	160
D	482	482	482	482
E	69°	69°	69°	69°
F	73°	73°	73°	73°
G	60	60	60	60
H	312	312	312	312
I	1131	1142	1168	1194
J	765	775	764	755
K	628	638	647	656
L	387	395	417	439
M	1876	1887	1913	1939

Upstreet4				
Telaio uomo				
	S	M	L	XL
cm	160 - 170	170 - 180	180 - 190	190 - 200
A	430	470	510	550
B	580	590	615	640
C	130	140	150	160
D	482	482	482	482
E	69°	69°	69°	69°
F	73°	73°	73°	73°
G	60	60	60	60
H	312	312	312	312
I	1131	1142	1168	1194
J	792	795	792	790
K	628	638	647	656
L	387	395	417	439
M	1876	1887	1913	1939

Upstreet1	
One Size	
cm	-
A	440
B	580
C	220
D	420
E	70.5°
F	72°
G	22
H	280
I	1072
J	370
K	546
L	403
M	1588

Pluto	
Folding E-Bike	
One Size	
cm	-
A	450
B	580
C	240
D	445
E	70.5°
F	72°
G	-20
H	281.5
I	1100
J	407
K	546
L	407
M	1623

Folded:
(H x B x T mm):
1070 x 900 x 400

ABS

Bosch anti-lock braking system

Il primo prodotto anti bloccaggio per E-Bike, l'ABS Bosch, è il risultato di più di 40 anni di esperienza maturata da Bosch in qualità di leader nella tecnologia per la sicurezza per moto. La combinazione di ABS sulla ruota anteriore e controllo del sollevamento della ruota posteriore, aumentano notevolmente la sicurezza e garantiscono una ottimizzazione della stabilità e della manovrabilità. In qualità di pionieri nel settore E-Bike con un focus sulla qualità, sicurezza e esperienza di riding, siamo onorati di offrire questa novità e innovazione come optional sulle nostre nuove Upstreet4 e TX. Grazie alla nostra stretta collaborazione con BOSCH, Flyer è stato uno dei primi brand in grado di equipaggiare le proprie bici test con la tecnologia ABS nella primavera 2018 in vista del lancio con la gamma 2019.



Come lavora l'ABS

L'ABS Bosch consente migliore controllo e più stabilità della frenata. Durante una manovra di frenata difficile, la pressione sul freno anteriore viene regolata automaticamente per evitare il bloccaggio massimizzando l'efficacia e minimizzando i tempi e gli spazi di frenata per il massimo della sicurezza.



ABS - Ruota anteriore





La velocità di entrambe le ruote viene monitorata da un sensore di velocità. Se la ruota anteriore tende a bloccarsi per una frenata troppo brusca, l'ABS interviene migliorando la stabilità, specialmente in condizioni di scarsa aderenza, garantendo una decelerazione armoniosa, controllata e sicura.



Controllo sollevamento ruota posteriore

La tecnologia intelligente per il controllo del sollevamento ruota posteriore di Bosch ABS riduce la possibilità che la ruota posteriore si sollevi in caso di una frenata troppo energica. Questo riduce la possibilità che la bicicletta si scomponga e consente di usare il freno anteriore al massimo delle potenzialità.

www.flyer-bikes.com

 facebook.com/flyerbikes
 instagram.com/flyerbikes
 youtube.com/flyerebikes
 twitter.com/flyerbikes

FLYER e-Bikes

è distribuita in Italia da:

TRIBE DISTRIBUTION s.r.l.

www.tribedistribution.com

info@tribedistribution.com

STRADA STATALE 28 SUD, 6/C

12080 VICOFORTE (CN)

tel. +39 0174 330152