

Fiido X 2025: La bicicletta elettrica che ha raccolto 1,5 milioni di dollari tramite crowdfunding riceve il suo primo grande aggiornamento

Il Fiido X è una bicicletta urbana unica con un aspetto quasi surreale, ma basata sulla praticità ed è perfetta sia per i pendolari quotidiani che per le escursioni occasionali. Ci sono molte storie e discussioni attorno a questa bici, come il fatto che una volta ha dominato le classifiche di Indiegogo diventando la prima e-bike a raccogliere oltre 1,5 milioni di dollari, o che è dotata di dieci tecnologie brevettate. Tre anni dopo il lancio del Fiido X, la bicicletta continua a ricevere recensioni entusiastiche e il team continua a puntare all'eccellenza. Gli aggiornamenti di quest'anno si concentrano su un maggiore comfort e convenienza. Il primo lotto di modelli 2025 è disponibile a soli €1.499, il che la rende molto più competitiva rispetto ad altre biciclette della sua classe.

Un passo avanti in termini di comfort e praticità

Il modello X 2025 presenta un design ergonomico migliorato. Il nuovo manubrio curvo migliora la posizione dei polsi e distribuisce il peso in modo più uniforme, riducendo lo sforzo su polsi e spalle. La sella Velo migliorata utilizza materiali di imbottitura avanzati per fornire un supporto ottimale e un'assorbimento delle vibrazioni, offrendo un comfort eccezionale. Questo è particolarmente utile per i lavoratori d'ufficio che cercano sollievo dai dolori muscolari o per chi guida frequentemente su terreni irregolari.

Il nuovo display è impermeabile, ad alta risoluzione, e rimane chiaro e leggibile sia alla luce intensa del sole che sotto la pioggia. Ha un tocco più reattivo e si connette perfettamente con telefoni e smartwatch, permettendo ai ciclisti di restare informati e gestire facilmente i dati della bici su più dispositivi.

Lo sblocco è ora più semplice che mai, con tre opzioni: tramite il display, l'app mobile o tramite l'attivazione senza contatto con uno smartwatch. Il modello precedente del Fiido X era senza chiave, ma necessitava di un tastierino. Il nuovo modello semplifica il tutto integrando lo sblocco direttamente nel display.

Gli aggiornamenti offrono un controllo più intelligente, meno problemi e meno fatica. Particolarmente degna di nota è la funzione senza chiave, che è una rarità sul mercato delle e-bike. La mossa di Fiido di rendere il processo di sblocco ancora più intuitivo è davvero notevole.

Design avanguardistico e ingegnoso

Fiido utilizza innovativamente una lega di alluminio e magnesio per costruire il telaio. Questo materiale altamente malleabile consente dettagli nitidi e definiti sulla struttura a forma di M. La tecnologia avanzata di pressofusione garantisce una finitura liscia e lucida. Il design futuristico sembra uscito direttamente da un film di fantascienza,

diventando una dichiarazione di moda in movimento.

Con un aspetto poco voluminoso, molti non indovinerebbero mai che si tratta di una bici elettrica, tanto meno di una pieghevole. Questa bici si piega in meno di cinque secondi. Dopo aver sbloccato la chiusura, un magnete sull'asse posteriore blocca insieme la parte anteriore e posteriore della bici, mantenendola stabile. Questo permette di trasportarla facilmente o farla scorrere, ideale per transizioni fluide tra la metropolitana e la strada, o per riporla nel bagagliaio.

Prestazioni e qualità di guida

Il modello X 2025 è dotato della più recente tecnologia di rilevamento della coppia, che reagisce in millisecondi all'input di potenza del ciclista fornendo assistenza di conseguenza. Un cambio Shimano a sette velocità, abbinato a un motore che eroga 40 N·m di coppia, garantisce un'eccellente capacità di salita. Combinato con gli algoritmi predittivi della coppia, significa che i ciclisti ricevono assistenza immediata all'inizio della salita, rendendo la pendenza più ripida fluida come una superficie piana. Inoltre, il motore a ingranaggi senza spazzole funziona silenziosamente, a differenza dei motori a mozzo posteriore, garantendo una guida senza rumore.

Un'altra caratteristica molto apprezzata dai recensori è la sua impressionante autonomia fino a 130 km, resa possibile da una batteria ad alta capacità da 36V e dalla tecnologia di rilevamento della coppia a risparmio energetico. Una sola carica è sufficiente per più di una settimana di spostamenti quotidiani.

Il Fiido X 2025 è progettato per i pendolari urbani, gli esploratori della città e coloro che cercano un po' di eleganza e stile. La sua capacità di piegarsi e il peso moderato lo rendono ideale per il trasporto su più veicoli. Il suo design pluripremiato dona alla bicicletta l'aspetto di un prodotto che costa il doppio del suo prezzo — una vera rarità sul mercato.

Di seguito sono riportate le specifiche dettagliate:

Fiido X 2025		
Product Appearance	Color	Blue
Motor Parameters	Rated Power (W)	250W
	Peak Power (W)	440.5W
	Rated Speed (r/min)	270
	Motor Type	Permanent Magnet Brushless Geared Motor
Battery Parameters	Rated Voltage (V)	36
	Capacity (Wh)	417.6
	Undervoltage Protection (V)	31±1
	Overcurrent Protection	13±1

	(A)	
	Battery Type	Lithium-Ion Battery
	Battery Weight (kg)	3.42
	Battery Dimensions (mm)	790*70*50
	Removable Battery	Yes
	Battery Management System	Overheat/Short Circuit/Overcurrent/Overcharge Protection
Product Dimensions	Unfolded (L*W*H) (mm)	1490*580*1080
	Folded (L*W*H) (mm)	870*400*740
	Tire Size (Inch)	CST 20*1.95
	Saddle Height (mm)	810~1150
	Seat Tube Height (mm)	410
	Top Tube Length (mm)	556
	Wheelbase (mm)	975
Product Weight	Net Weight (kg)	19.8
	Gross Weight (kg)	26.3
Riding Requirements	Max Load (kg)	120
	Suitable Age	16+
	Suitable Height	155cm (5'0") - 200cm (6'5")
Main Vehicle Parameters	Frame Material	Magnesium Alloy
	Gear System	SHIMANO 7-speed
	Brake Type	Hydraulic Disc Brake
	Riding Modes	Electric Assist + Pedal Mode
	Drive Type	Rear Drive
	Assist Mechanism	Torque Sensing
	Max Speed (Factory)	15.5MPH (25km/h)
	Max Unlockable Speed	18.6MPH (30km/h)
	Range (Electric Assist)	Varies by Mode
	Transmission Ratio	52T: 14-28T

	Applicable Terrain	Urban Asphalt / Flat Roads
	Operating Temperature	-10°C to 50°C
	Water Resistance Rating	IP54
Charger	Input Voltage (V)	100-240V
	Output Voltage (V)	42V
	Output Current (A)	2A
	Charging Time	7 Hours
Other	Front Light	LED
	Rear Light	LED

Per richieste di relazioni pubbliche o di influencer, contattare pr@fido.com.