

Fiido Kidz: Sviluppare uno Stile di Vita Sano e a Bassa Emissione di Carbonio fin dalla Prima Infanzia

Ultimamente, dato che sempre più aziende si immergono nel mondo delle biciclette a equilibrio per bambini, la tua curiosità sulle ultime tendenze del settore è sicuramente stimolata. La nostra ultima gioia e orgoglio, la Fiido Kidz e-balance bike, sta per introdurre un cambiamento che l'intero settore semplicemente non può ignorare.

La situazione attuale del settore delle biciclette a equilibrio:

Stato del settore delle Biciclette a Equilibrio Non Elettriche

Il mercato delle biciclette a equilibrio per bambini non elettriche ha registrato una crescita robusta negli ultimi anni, in gran parte attribuita alla crescente preoccupazione dei genitori per la salute e la sicurezza dei bambini. L'accento sempre maggiore sulle attività all'aperto per i bambini e sull'esercizio sportivo, unito a concetti educativi in evoluzione e cambiamenti nelle attitudini dei consumatori familiari, ha alimentato la crescente domanda di biciclette a equilibrio per bambini. Riconosciuto come uno strumento giocattolo che favorisce il coordinamento fisico e lo sviluppo dell'equilibrio dei bambini, il mercato ha registrato una forte crescita.

All'interno di questo settore, una moltitudine di marchi consolidati e nuovi nomi locali hanno intensificato la concorrenza, dando forma a un panorama dinamico e competitivo. Per distinguersi, i produttori si concentrano sull'innovazione del prodotto e sulla differenziazione del design. Strategie degne di nota includono l'uso di materiali leggeri, estetica personalizzabile e motivi e colori adatti ai bambini. Questo sforzo congiunto mira a distinguersi in un mercato in cui l'unicità e l'attrattiva sono fattori chiave.

Stato del settore delle Biciclette a Equilibrio Elettriche

Le biciclette elettriche a equilibrio per bambini introducono la tecnologia dell'elettrificazione sulla base delle classiche biciclette a equilibrio, migliorando notevolmente il divertimento e la giocabilità del prodotto. Attraverso l'esperienza di guida delle biciclette elettriche a equilibrio, i bambini possono esercitare la loro capacità di equilibrio e godersi la velocità e il divertimento portati

dall'elettrificazione. Tuttavia, molte aziende si limitano a "elettrificare" i prodotti esistenti aggiungendo un semplice sistema motore. Questi offrono tipicamente solo due modalità: potenza puramente a pedale e accelerazione completa, con un'applicazione correlata che fornisce un controllo di base on/off. Alcuni media e genitori hanno iniziato a notare problemi di sicurezza di questi prodotti. Fiido riconosce questi limiti e li considera inaccettabili.

Perché sviluppiamo e produciamo Fiido Kidz?

Fiido Kidz è nata dalla nostra preoccupazione per lo sviluppo dei bambini e dal nostro amore per la cultura del ciclismo. In primo luogo, abbiamo optato per una bici elettrica a equilibrio come scelta perché si è dimostrata più efficace nel favorire un solido senso di equilibrio nei bambini rispetto alle controparti non elettriche. Tuttavia, Fiido Kidz è più di una semplice bicicletta: è un profondo legame emotivo tra i membri della famiglia. La nostra dedizione consiste nel creare un'esperienza di guida empatica sia per i genitori che per i bambini, con l'obiettivo di approfondire i legami familiari attraverso la gioia condivisa della guida.

Inoltre, Fiido Kidz aspira ad estendere la diffusione della cultura delle due ruote. Attraverso questo impegno, miriamo a suscitare un interesse precoce nella guida tra i bambini, promuovendo la coltivazione di corpi più sani. Oltretutto soddisfare la domanda del mercato, il lancio di Fiido Kidz mira ad ampliare la nostra linea di prodotti. Riconosciamo il ruolo fondamentale che le impressioni dell'infanzia svolgono nel plasmare l'immagine di un marchio. Di conseguenza, Fiido Kidz si impegna a creare un'immagine positiva e divertente di Fiido nella mente dei nostri giovani fan. Offrendo prodotti ciclistici di alta qualità e creativi alla generazione più giovane, ci impegniamo a guidare il futuro del ciclismo sostenibile.

I Kidz non sono solo divertenti, sono sicuri.

Fiido Kidz garantisce una sicurezza completa per i bambini attraverso un design innovativo, che presenta un elemento distintivo: la modalità Pulse Boost. Posizionata tra la modalità di spinta a pedale e la modalità a accelerazione completa, Fiido introduce la modalità di assistenza a impulsi, dotata di un giroscopio a sei assi per rilevare la spinta del pilota e fornire un'assistenza di potenza precisa.

La modalità Pulse Assist è un'aggiunta creativa che affronta il divario attuale nel mercato delle biciclette elettriche a equilibrio per bambini.

Servendo da ponte per i bambini che si stanno trasferendo verso velocità puramente elettriche, questa modalità non solo facilita una più facile padronanza dell'arte dell'equilibrio, ma riduce al minimo i potenziali rischi di sicurezza durante la fase di apprendimento. Senza dubbio, Fiido Kidz va oltre il divertimento, dando priorità alla sicurezza in modo ponderato e innovativo.

A differenza delle tradizionali biciclette elettriche a equilibrio che spesso concedono piena autonomia al bambino, un design potenzialmente rischioso, Fiido Kidz dà priorità al controllo genitoriale attraverso l'integrazione con l'app Fiido. Questa connessione consente ai genitori di preimpostare le modalità in base all'età e alla competenza del loro bambino: decidendo se il motore elettrico dovrebbe intervenire, abilitando o disabilitando la pedaliera acceleratore e impostando la velocità.

In sostanza, i genitori hanno la flessibilità di aprire o chiudere l'acceleratore, regolare la velocità massima o addirittura disattivare completamente l'assistenza elettrica a loro discrezione. Inoltre, l'app funge da strumento prezioso per i genitori per monitorare la guida del loro bambino a portata di vista. In sintesi, la Fiido Kidz E-balance Bike offre un'esperienza più sicura e controllabile per i bambini, sfruttando la connettività intelligente e le funzionalità di controllo remoto per un'esperienza di guida migliorata e sicura.

Alcune specifiche

Fiido Kidz ha ruote integrate senza bisogno di manutenzione e un sistema di frenata rigenerativa comune ad altre marche. Tuttavia, pesa solo 15,9 libbre (7,2 kg), rendendolo facile da maneggiare per i bambini e riducendo il rischio di incidenti durante il gioco. Inoltre, i genitori possono sollevare facilmente la bicicletta.

Caratterizzato da un telaio compatto e da una tecnologia innovativa di ottimizzazione della batteria, Fiido Kidz dura fino a 4 ore con una singola carica, rendendolo perfetto per lunghe pedalate. Il robusto telaio in alluminio può sopportare fino a 176,4 libbre (80 kg), più del peso medio di un bambino. Test rigorosi, comprese ore di guida con adulti che pesano oltre 220,5 libbre (100 kg), garantiscono la resistenza e l'affidabilità di Fiido Kidz.

La storia dello sviluppo di Fiido Kidz

Originariamente previsto per un lancio all'inizio del 2023, Fiido Kidz è stato ulteriormente ottimizzato per garantire la massima qualità del prodotto. Durante questo processo di perfezionamento, il team di Fiido ha testato e affinato costantemente il Kidz, concentrando l'attenzione sulla risoluzione delle preoccupazioni legate alla sicurezza e apportando modifiche essenziali ai componenti. Collaborando strettamente con i nostri fornitori di componenti, abbiamo selezionato e testato meticolosamente i componenti che rispettano gli standard di sicurezza più rigorosi, garantendo la sicurezza dei bambini da sostanze nocive durante le pedalate.

Inoltre, Fiido Kidz introduce concetti di design come materiali leggeri e motivi e colori adatti ai bambini, dimostrando il nostro impegno nel fornire ai bambini un prodotto di guida più riflessivo e premuroso.

Complessivamente, Fiido Kidz ha affrontato un percorso impegnativo ma gratificante. Attraverso sforzi instancabili, abbiamo superato le sfide e lanciato una bicicletta elettrica a equilibrio per bambini che rispetta gli standard più elevati di sicurezza, innovazione e salute. Crediamo che Fiido Kidz guiderà l'industria del ciclismo per bambini nel fornire un'esperienza di ciclismo più sicura e piacevole. Non è solo un'innovazione rivoluzionaria nel settore, è un legame familiare sicuro. Siamo fiduciosi che Fiido Kidz sarà ancora più attraente per i bambini e avrà un impatto positivo nel lungo termine.

Principali caratteristiche:

Modalità di controllo genitoriale per la sicurezza: modalità di guida e velocità massima regolabili.

Tre modalità di guida: modalità di spinta, modalità di assistenza e modalità a piena potenza per aiutare i bambini a imparare in modo rapido e facile.

Combinazione di motore a denti e frizione, senza resistenza anche senza output di potenza.

Carico massimo di 80 kg, abbastanza resistente da trasportare anche adulti.

Leggero con un peso di 7,2 kg, anche i bambini più piccoli possono sollevarlo.

Model	Fiido Kidz
APP Control	Max Speed, Power-assisting Length, throttle on/off, power on/off
Size in mm	910*490*600
Saddle Height in mm	390-440
Weight	7.2kg/75.87lbs
Max Payload	80kg
Age Requirement	2+
Rider's Height	90cm-150cm(2.9'-4.9')
Frame Material	Aluminum Alloy
Braking System	Power Cut-off Drum Brakes
Riding Mode	Pulse Assist/Full Throttle/Pushing
Drive	Rear Wheel Drive
Max Speed	Changable 3.1~7.4MPH (5Km/h~12km/h)
Certifications	CPSC, EMC, ROHS, UN38.3, MSDS
Tire Pressure	240~310kPa (35~45psl)
Motor	Toothed With Clutch

Per richieste di relazioni pubbliche o collaborazioni con influencer, si prega di contattare pr@fiido.com.