
BaKiSystem



(Step 1) 15-18 mesi +



(Step 2) 18-24 mesi+



Procedura

Il “sistema senza pedali” (balance bike/draisina) viene da noi utilizzato per far prendere confidenza con la bicicletta ai bambini, fin dai primi mesi di vita.

**DUE FASI PROPEDEUTICHE ALL'APPRENDIMENTO DELL'USO
CORRETTO DELLA BICICLETTA**

Step 1) 15-18 mesi +, lunghezza interna gambe circa 30 cm e seggiolino regolato alla minima altezza, il bambino prende confidenza con la STWRider con le nostre STWheels regolate con la pressione della molla al 50%, sostegno laterale sufficiente ad impedire che la STWRider risulti d'impaccio, come avviene con le normali balance bike in questa fase, cadendo lateralmente. La regolazione dei nostri erogatori d'equilibrio STWheels al 50% circa consente al bambino, in fase di curva, di incominciare ad apprendere in sicurezza l'inclinazione laterale della bicicletta. Apprendimento che si completerà guidando la normale bicicletta con gli stessi ausili fino alla loro eliminazione. Questa fase si concluderà nel momento in cui il bambino, capace di spingersi con decisione con i piedi, guiderà la STWRider con disinvoltura e/o batterà con i talloni frequentemente sulle STWheels. Il comportamento dei bambini in questa fase sarà simile a quello tenuto con la balance bike in video: <https://www.youtube.com/watch?v=d5zmK5-wYfo>
<https://www.youtube.com/watch?v=U9a0otu3ZfQ>

ma senza l'evidente problema di dover sostenere la bicicletta che cade lateralmente e scoraggia il bambino. In questa fase di apprendimento **non** ci sarà la necessità di assisterlo, come in video seguente, per la presenza dei nostri erogatori: <https://www.youtube.com/watch?v=STY0NQLtLxY>. I nostri erogatori permetteranno ai bambini di comportarsi come se guidassero il tipo di Balance Bike a tre ruote in video: <https://www.youtube.com/watch?v=OtjJVqMsEuA>

Step 2) 18-24 mesi +, la STWRider verrà utilizzata, dal bambino oramai capace di condurla con un discreto equilibrio, come le comuni biciclette senza pedali, con le quali vengono organizzate anche gare e competizioni. Esse, come scritto, rappresentano un divertimento differente dal pedalare su una bicicletta normale. I nostri erogatori d'equilibrio STWheels passeranno alla bicicletta con pedali e freni per i tre steps di apprendimento, come da descrizione separata. Poiché la nostra STWRider potrà essere utilizzata fino ai cinque anni circa di età e le nostre STWheels potranno essere montate sulla maggior parte delle biciclette in commercio di misura dalla 10" alla 16", la scelta della bicicletta vera e propria risulterà più semplice e senza problema alcuno. Al momento dell'acquisto basterà verificare la statura del bambino ed acquistare la bicicletta desiderata in commercio adatta alla sua misura: ruota 12"= lunghezza gamba interna circa 35cm, 14"= 45cm, 16"=55cm. **Consigliamo che almeno la punta del piede della bimba/o tocchi sul terreno.** La bicicletta acquistata verrà poi equipaggiata con i nostri erogatori d'equilibrio STWheels, recuperati dalla bicicletta senza pedali. In questa fase si dovranno indossare il casco ed altre protezioni eventuali. Si raccomanda di regolare bene l'altezza della sella. Il bambino, per avere la giusta spinta sui pedali, deve toccare a terra quasi solo con la punta dei piedi, una volta seduto sul sellino. A questo punto bisogna seguire le indicazioni per i tre steps di regolazione degli erogatori d'equilibrio, cercando di far esercitare i bimbi impegnandoli in curve, corse veloci, ma in pianura, frenate e ripartenze, come in video: https://www.youtube.com/watch?v=3SlvnS_K2gE&t=15s Il tutto in modo spontaneo,

divertente ed in situazioni e terreni consoni e sicuri. Infatti quando si passeggia con i genitori non è necessario guidare per forza un mezzo a due ruote, se non si percorre un terreno adatto. Dall'osservazione di molti genitori, a passeggio nei parchi cittadini, si è constatato che con la balance bike, trascinata in qualche modo tra le gambine, il bambino non impara alcun equilibrio e, soprattutto, che molto spesso la Balance Bike è trasportata a mano da uno dei genitori. Il bimbo potrà imparare solo allorquando potrà contare su un minimo di velocità. Questo va sempre fatto in situazioni di sicurezza e di spazio adeguato. Certamente non come mostrato dal video: <https://www.youtube.com/watch?v=XVapuUBBTLw> nel quale si vede, tra l'altro, un bambino esposto al rischio di un possibile impatto della sua testa, senza casco, con lo spigolo vivo del bordo in pietra del vialetto.

STWRRider

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO ED UTILIZZO



CONTENUTO DELLA SCATOLA COME VERRA' CONSEGNATO



DOPO AVER MONTATO LE DUE RUOTE DEI DESTABILIZZATORI STWheels INSERIRE LA RUOTA POSTERIORE DELLA STWRRider NEI DUE BRACCI, GIA' ATTACCATI ALLE STWheels, DIVARICANDOLI LEGGERMENTE.



DOPO AVER MONTATO LA RUOTA ANTERIORE DELLA STWRRider INSERIRE LA RUOTA POSTERIORE CON LE STWheels NELLA FORCELLA, ATTENZIONE I DUE BRACCI VANNO ALL'INTERNO DELLA FORCELLA, ED AVVITARE LA VITE CON TESTA A CROCE.



AVVITARE I DUE DADI CON LA PIASTRINA AL CONTRARIO RISPETTO A QUELLA DELLA RUOTA ANTERIORE.



TIRARE BENE I DUE DADI E LE DUE VITI A CROCE. IL SELLINO ALL'INIZIO NON VA SERRATO TOTALMENTE, MA SOLO A SUFFICIENZA PER RENDERLO STABILE. PER ABBASSARLO AL MINIMO VA SPINTO CON FORZA VERSO IL BASSO, CON LA LEVA

SERRATA. PER REGOLARLO, AL MOMENTO DI RIALZARLO, VA TIRATO VERSO L'ALTO PER SCOPRIRE LA LEVA DI SERRAGGIO E POTERLA MANOVRARE.

STWheels

***ISTRUZIONI DI MONTAGGIO ED
UTILIZZO SULLA NORMALE
BICICLETTA***

Guida alle istruzioni di montaggio

- 1) SCELGA IL SUO TIPO DI ATTACCO O ROTELLA TRADIZIONALE:
A;B;C;D;E;F;G.
- 2) SCELGA GLI ACCESSORI ADATTI:
A;B-C;D;E-F-G.
- 3) SEGUA LE SPECIFICHE FOTOGRAFICHE PER IL MONTAGGIO

DESTABILIZZATORI SmartTrainigWheels (BREVETTO INTERNAZIONALE)

Generalmente la bambina/o che usa una bicicletta, oppure una minimoto, con le normali rotelle, quelle con il braccio fisso, si comporta come se guidasse un attrezzo a quattro ruote. Quando si trova a stergere lo fa senza tentare di indinare la bicicletta, come sarebbe corretto, verso l'interno della curva. Nella sterzata il braccio rigido degli stabilizzatori tradizionali interno alla curva impedisce alla bambina/o di indinare la bicicletta correttamente e quello esterno fornisce un appoggio sicuro per controllare le forze in gioco che provocano lo sbilanciamento. Soprattutto il braccio esterno alla curva, con il suo appoggio sicuro e rassicurante, crea una dipendenza che renderà più difficile, faticosa e pericolosa l'eliminazione delle rotelle quando sarà il momento. Con l'utilizzo delle STWheels fin dall'inizio la bambina/o, pur appoggiandosi sulla rotella esterna alla curva per l'equilibrio, sarà costretta ad indinare correttamente il busto verso l'interno della curva. Infatti, le STWheels sono studiate in modo che, anche con la pressione massima della molla, permettano un minimo di oscillazione. Questo per ovviare al problema del sollevamento e relativo slittamento della ruota posteriore in presenza di superfici di scorrimento sconnesse, ma, soprattutto, anche per impedire che la bambina/o si abitui all'appoggio sullo stabilizzatore esterno. Questo, naturalmente, nella massima sicurezza richiesta allo stabilizzatore in questa fase. In sostanza, all'inizio la bambina/o ha sì l'appoggio rigido delle rotelle esterne alla curva ma lo utilizza solo in caso di sbilanciamento eccessivo della bicicletta e, soprattutto, quando la bicicletta è ferma. In movimento, nella prima fase dell'apprendimento, succede che è costretta a bilanciare questa minima oscillazione indirizzando il busto verso l'interno della curva. Si noterà che l'incedere della bicicletta avverrà, con la bambina/o che sposta il busto all'interno della curva che sta effettuando, ma su tre ruote: le due principali e la rotella esterna. In questa fase la differenza si evidenzia nel fatto che, pur appoggiandosi sul supporto esterno, la bambina/o è costretta a cercare l'equilibrio compensando correttamente con il busto, il tutto con la massima naturalezza ed istintività, proprie delle bambine/i in tenera età. Si noterà, in questa fase, che pur in presenza della corretta posizione del busto la rotella interessata dall'appoggio, come detto, sarà quella esterna mentre quella interna, durante le curve, si solleverà. La rotella interna sollevata in curva sarà il segnale che non è ancora tempo di diminuire la pressione delle molle sulle ruotine. Questo potrà avvenire, gradualmente, allorché la rotella interna alla curva rimarrà a contatto con il piano di scorrimento durante l'utilizzo. Questo segnale dovrà guidare la regolazione della pressione della molla, sulle rotelle stabilizzatrici durante l'apprendimento, fino alla posizione "B" di pressione minima. Una volta raggiunta la posizione "B" di minima pressione, e quindi di un livello di destrezza che permette alla bimba/o di curvare correttamente, senza aver bisogno di poggiare il piede in seguito a sbilanciamento, si potrà incominciare a sollevare le ruote dal piano di scorrimento. Questo sarà possibile agendo sulla linguetta che viene conficcata sul perno di scorrimento della molla. I fori presenti sul perno permettono di graduare l'eliminazione delle rotelle attraverso 4/5 livelli progressivi di sollevamento delle ruotine. Quando, raggiunta la posizione "B" di massimo sollevamento, si potrà constatare che la bambina/o utilizza con disinvoltura la bicicletta o minimoto, poggiare tempestivamente, in caso di inclinazione eccessiva, il piede a terra e per farlo non impegna più gli stabilizzatori anche se sollevati totalmente, questi si potranno rimuovere definitivamente. **ATTENZIONE IL PRODOTTO E' VENDUTO PER USO ESCLUSIVAMENTE PRIVATO. NE E' VIETATO L'IMPIEGO SU BICICLETTE O MINIMOTO IN VENDITA O NOLEGGIO SENZA LA NECESSARIA LICENZA D'USO.**

STEP 1

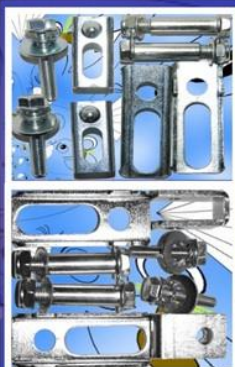
STEP 2

STEP 3

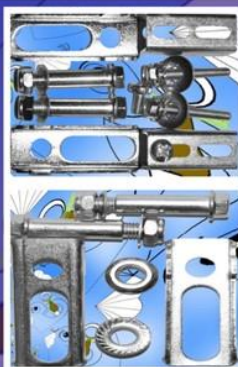
COMPATIBILITA' 100%



CONFEZIONE CONTENENTE TUTTI GLI ACCESSORI CHE OCCORRONO PER IL MONTAGGIO SULLA MAGGIOR PARTE DEI TIPI DI ATTACCO PRESENTI SUL MERCATO, COME DA FIGURE, E SU BICICLETTE DI MISURA: 10" 12" 14" 16"



A



B-C

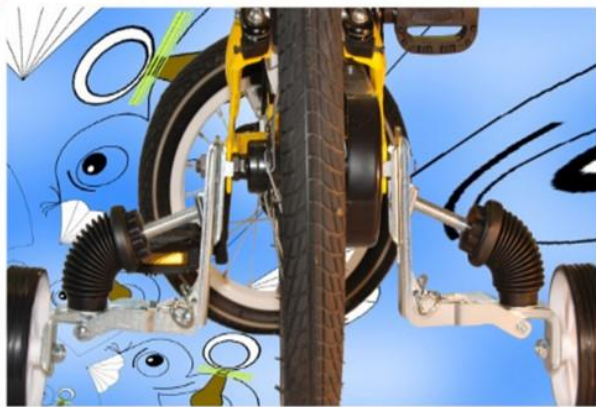
E-F-G

Nella confezione sono presenti gli accessori raffigurati in numero sufficiente per realizzare tutte le combinazioni illustrate, ma una sola volta per combinazione.

«ATTENZIONE»

UTILIZZARE I DESTABILIZZATORI STWheels SOLO SU SUPERFICI PIANE: ASFALTO, CEMENTO ECC...I CAMBI DI LIVELLO DELLE SUPERFICI PIANE COME DOSSI, CUNETTE, GRADINI ECC...VANNO AFFRONTATI CON BICICLETTA A MANO. LE SUPERFICI SCONNESSE QUALI QUELLE ERBOSE, STERRATE ECC...VANNO PERCORSE A BASSA VELOCITA'.

Made in Italy solo ruote Made in China



10" 12"



14" 16"



ATTENZIONE: PRIMA DI MONTARE I DESTABILIZZATORI CARICARE LA MOLLA COME IN FIGURA SOPRA (STEP 1). PER LE BICI 14" LA RUOTA RIMARRA' LEGGERMENTE SOLLEVATA, ESSA ADERIRA' AL TERRENO SOTTO IL PESO DELLA BIMBA/O E PER MEZZO DELL' REGOLAZIONE DELLA MOLLA COME DA STEP 2. PER IL MONTAGGIO DELLA BICICLETTA SEGUIRE LE ISTRUZIONI DEL COSTRUTTORE E FARE ATTENZIONE AL VERSO DEI PEDALI: DESTRO E SINISTRO!

www.babykidbike-d.com

<<ATTENZIONE>>

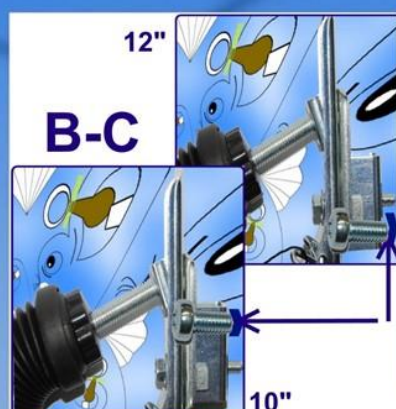
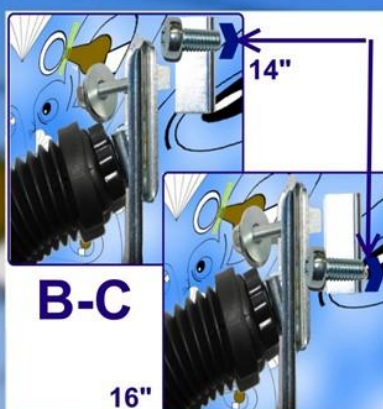
UTILIZZARE I DESTABILIZZATORI STWheels SOLO SU SUPERFICI PIANE: ASFALTO, CEMENTO ECC..... I CAMBI DI LIVELLO DELLE SUPERFICI PIANE COME DOSSI, CUNETTE, GRADINI ECC..VANNO AFFRONTATI CON BICICLETTA A MANO. LE SUPERFICI SCONNESSE QUALI QUELLE ERBOSE, STERRATE ECC..... VANNO PERCORSE A BASSA VELOCITA'.

BKb-d

SOLO DESTABILIZZATORI PRODOTTO

MADE IN ITALY

RUOTE MADE IN CHINA



A= PROTUBERANZA PIASTRINA NEL FORO NON FILETTATO SULLA FORCELLA DELLA BICICLETTA.

B-C= VITE DI FISSAGGIO SUPPORTO NEL FORO FILETTATO SULLA FORCELLA DELLA BICICLETTA. PER BICICLETTE CON RUOTE MISURA 10"14" FORO ALTO, PER QUELLE 12"16" FORO BASSO.

D'= PER FILETTO PRESENTE SUL BRACCIO DELLO STABILIZZATORE VECCHIO.

D= PER FILETTO PRESENTE SULLA FORCELLA DELLA BICICLETTA.

EFG= ATTACCO AL MOZZO DELLA BICICLETTA



