

WB

WheelsBike.it
your dynamic factory

WB CORRE VELOCE SULLE STADE DELLA PASSIONE

Le numerose vittorie ottenute dagli atleti che hanno scelto le nostre ruote, testimoniano quanto il marchio WheelsBike sia affermato ed apprezzato anche in campo internazionale. Orgogliosa della propria identità, WB vuole rimarcare la qualità dei suoi prodotti, rigorosamente MADE IN ITALY. Passione, tecnologia e tensione verso continui miglioramenti sono i punti cardine della factory.

FACCIAMO LE RUOTE A TANTI...

La nostra esperienza storica, unita ad un elevato livello tecnico e tecnologico, ci permette di produrre ruote di elevata qualità. I ciclisti più esigenti si affidano alla nostra azienda dove progettazione, scelta dei materiali, assemblaggio e accurata lavorazione garantiscono un prodotto di qualità superiore, sicuro e affidabile. Molte aziende produttrici, assemblano le biciclette utilizzando i nostri prodotti. Sebbene parte della lavorazione sia automatizzata, per noi è molto importante la cura del dettaglio, infatti ogni singola ruota viene testata e controllata scrupolosamente dal personale. Forniamo ruote a squadre e gruppi sportivi ma riusciamo anche a soddisfare le esigenze di ogni singolo ciclista.

WHEELSBIKE RUNS FAST ALONG THE WAYS OF PASSION

Many victories gained by the athletes who chose our wheels, are evidence of how successful and esteemed WheelsBike trademark is even internationally. Proud of its own identity, WB wants to highlight the quality of its products, rigorously MADE IN ITALY. Passion, technology and tension towards continuous improvements are the cornerstones of the factory.

WE MAKE WHEELS FOR MANY...

Our long standing experience, joined to an elevated technical and technological level, allows us to produce wheels of high quality. The most demanding cyclists rely on our factory where design, selection of materials, assemblage and careful manufacturing guarantees a product of advanced quality, sure and reliable. Many manufacturing companies assemble their bicycles using our products. Although the automatization of part of the working, care of details is very important for us, and just for this every single wheel is scrupulously checked and tested by highly specialized staff. In addition to supplying wheels to teams and sport groups, we succeed to satisfy the requirements of the individual cyclists.



**BORN TO
COMPETE**



Melita Toniolo
per WheelsBike

ROAD

WB 3000 CARBON

RIMS: CARBON K3 H58 mm clincher tyres
HUBS: ALLOY SEALED BEARING axle 17 mm
SPOKES: INOX CX-RAY D. 2/0,8-2,3/2 mm
NIPPLES: ALLOY
WEIGHT SET: 1690 gr.

Disponibile per copertoncino e tubolare. Compatibilità Shimano e Campagnolo. Disponibili con profilo h 58 mm e profilo h 40 mm.

Available for clincher tyres and tubular. Compatible with Shimano and Campagnolo. Wheels are available with both h 58 mm and h 40 mm profile.

Il particolare profilo, leggermente bombato nella parte in carbonio, rende la ruota rigida e allo stesso tempo confortevole nella guida, anche su percorsi lunghi. Il profilo H58 sia anteriore che posteriore può essere utilizzato anche nelle gare a cronometro. Infine le sezioni differenziate del cerchio H58 posteriore e H40 anteriore, completano le varie possibilità di utilizzo.

The particular profile, slightly convex on the carbon part, makes the wheel at the same time rigid and comfortable to ride, even on long distances.

Front and rear H58 profile can be used for time trial. Finally the possibility to have differentiated sections of rear H58 and front H40 rim completes the several possibilities of uses.



Ruote fornite di bloccaggi e prolunga valvola.

Wheels are supplied with quick release and valve extender.

WB 3000

CARBON T-TUBE

RIMS: CARBON K3 H50 mm tubular tyres
HUBS: ALLOY SEALED BEARING axle 17 mm
SPOKES: INOX CX-RAY D. 2/0,8-2,3/2 mm
WEIGHT SET: 1460 gr.

Disponibile per tubolare. Compatibilità Shimano e Campagnolo, richiedono l'utilizzo di pattini specifici per il carbonio.

Available for tubular. Compatible with Shimano and Campagnolo, require use of specific brake pad for carbon.

Costruita interamente in carbonio, con tramatura K3 intrecciata e direzionale. Una ruota per chi vuole il massimo delle prestazioni, leggera e reattiva destinata a competizioni, anche nelle gare a cronometro.

Entirely made in carbon, with intertwined and directional K3 texture. A wheel for the one who wants the greatest performances, light and reactive, destined for competitions, even for time trial.

CARBON T-TUBE PISTA (TRACK)

RIMS: CARBON K3 H50 mm tubular tyres
HUBS: ALLOY SEALED BEARING
SPOKES: INOX CX-RAY D. 2/0,8-2,3/2 mm
NIPPLES: ALLOY
WEIGHT SET: 1420 gr.

Disponibile solamente per tubolare. / Available only for tubular.

Pensata espressamente per le prestazioni da cronometro, adotta mozzi a flangia grande sia anteriormente che posteriormente, aventi 24 raggi intrecciati.

Expressly conceived for time trial performances, has both front and rear hub with large flange, with 24 intertwined spokes.



WB 3000

SUPER LIGHT

RIMS: CARBON K3 H40 mm tubular tyres
HUBS: ALLOY SEALED BEARING axle 17 mm
SPOKES: INOX CX-RAY D. 2/0,8-2,3/2 mm
NIPPLES: ALLOY
WEIGHT SET: 1230 gr. (Carbon Super Light)
1240 gr. (Carbon Cross)

Disponibile per tubolare. Compatibilità Shimano e Campagnolo, richiedono l'utilizzo di pattini specifici per il carbonio.

Available for tubular. Compatible with Shimano and Campagnolo, require use of specific brake pad for carbon.

CARBON SUPER LIGHT

Costruita interamente in carbonio, con trama K3 intrecciata e direzionale. Nella ruota posteriore, la tensione ottimizzata dei raggi, aumenta la reattività allo scatto e la stabilità, per la sua leggerezza è la preferita dai professionisti.

Entirely made in carbon, with intertwined and directional K3 texture. In the rear wheel, the optimized tension of spokes increase sprint reactivity and stability. For its lightness it is the professionals' favourite.

CARBON CROSS

Costruita interamente in carbonio, con trama K3 intrecciata e direzionale. Nella ruota posteriore, la tensione ottimizzata dei raggi, aumenta la reattività allo scatto e la stabilità. La ruota anteriore con 24 raggi intrecciati è dedicata espressamente al ciclocross, con un'ottima resistenza e un adeguato confort per questo tipo di utilizzo.

Entirely made in carbon, with intertwined and directional K3 texture. In the rear wheel, the optimized tension of spokes increase sprint reactivity and stability. Front wheel with 24 intertwined spokes is expressly made for cyclo-cross. It guarantees an excellent resistance and appropriate comfort for the intense use that it is subject to.



WB ANIMA



RIMS: CARBON K3 H20 mm tubular tyres
HUBS: ALLOY SEALED BEARING axle 17 mm
SPOKES: INOX CX-RAY D. 2/0,8-2,3/2 mm
NIPPLES: ALLOY
WEIGHT SET: 1160 gr.

Disponibile per tubolare. Compatibilità Shimano e Campagnolo, richiedono l'utilizzo di pattini specifici per il carbonio.

Available for tubular. Compatible with Shimano and Campagnolo, require use of specific brake pad for carbon.

Costruita interamente in carbonio, con trama K3 intrecciata e direzionale. Anima leggera, le sue caratteristiche garantiscono sicure prestazioni, la sua scorrevolezza e l'ottima rigidità vi faranno assaporare nuove sensazioni di guida.

Entirely made in carbon, with intertwined and directional K3 texture. Light heart, its features guarantee safe performances, its fluency and the excellent rigidity will let you taste new sensations of riding.



Quanto pesa l'anima? Le cose più vere sono anche le più semplici.

WB ha puntato all'essenza della ruota da strada.

La ricerca della semplicità passa anche attraverso la ricerca tecnologica e l'uso dei materiali migliori.

Dai laboratori WheelsBike nasce Anima. Ruota leggerissima dalla struttura essenziale di massima qualità in grado di raggiungere l'incredibile peso di 1160 g per la copia di ruote.

Affidabile e performante farà volare ancora più in alto la vostra "Anima Race".

What is the soul weight? The truest things are the simplest too.

WB aimed at the essence of road wheel. The search for simplicity goes through technological research and using of the best materials too. From WheelsBike laboratories it comes out Anima. It is a very light wheel, with an essential structure of the best quality fit for achieving the incredible weight of 1160 gr of the couple of wheels.

Reliable and high performance wheel, it will let your "race soul" fly even higher.

The word "ANIMA" is written in a bold, white, sans-serif font. It is centered horizontally and partially overlaid by a large, stylized white graphic of wings. The wings are symmetrical and have a feathered, flame-like appearance, extending outwards and upwards from the center. The background is a dramatic, high-contrast image of a sunset or sunrise over a body of water, with a bright yellow and orange sky and dark silhouettes of mountains or hills in the distance.

ANIMA

WB 2000

ALUMINIUM

RIMS: ALUMINIUM BLACK H30 mm
HUBS: ALLOY SEALED BEARING
SPOKES: INOX D. 2/1.8/2 mm
NIPPLES: BRASS
WEIGHT SET: 1990 gr.

Disponibile per copertoncino. Compatibilità Shimano e Campagnolo

Available for clincher tyres. Compatible with Shimano and Campagnolo.

Robuste sicure e affidabili, il cerchio in alluminio con una sezione di 30 mm è considerato di profilo medio alto, una ruota adatta a tutti i percorsi. Il mozzo posteriore montato su cuscinetti sigillati e registrabili ad alta scorrevolezza, rende la ruota rigida pronta e scattante. La ruota anteriore mantiene la stessa sezione del cerchio posteriore, con un mozzo su cuscinetti sigillati ad alta scorrevolezza.

Wheels strong, safe and reliable, the aluminium rim with a section of 30 mm is considered of tall-middle profile, a wheel right for all the roads. The rear hub, mounted on high fluency sealed and adjustable bearings, makes the wheel rigid, ready and releasing even in extreme conditions of use.

The front wheel has the same section of the rear rim, with hub mounted on high fluency sealed bearings.



WB 2000

SUPER LIGHT

RIMS: ALLULIGHT BLACK H28 mm
HUBS: ALLOY SEALED BEARING axle 17 mm
SPOKES: INOX CX-RAY D. 2/0,8-2,3/2 mm
NIPPLES: ALLOY
WEIGHT SET: 1490 gr.

Disponibile per copertoncino. Compatibilità Shimano e Campagnolo

Available for clincher tyres. Compatible with Shimano and Campagnolo.

Decisamente leggere ma allo stesso tempo robuste e affidabili, il cerchio in alluminio con una sezione di 28 mm è considerato di profilo medio alto.

Il mozzo posteriore con la raggatura differenziata, rende la ruota rigida pronta e scattante anche in condizioni estreme di utilizzo. La ruota anteriore mantiene la stessa sezione del cerchio posteriore, con un mozzo montato su cuscinetti sigillati ad alta scorrevolezza.

Wheels really light but at the same time strong and reliable. The aluminium rim with a section of 28 mm it is considered of tall-middle profile.

The rear hub with differentiated spoking makes the wheel rigid, ready and releasing even in extreme conditions of use. The front wheel has the same section of the rear rim, with hub mounted on high fluency sealed bearings.





WB 2000

SUPER LIGHT WHITE

RIMS: ALLULIGHT WHITE H28 mm
HUBS: ALLOY SEALED BEARING axle 17 mm
SPOKES: INOX CX-RAY D. 2/0,8-2,3/2 mm
NIPPLES: ALLOY
WEIGHT SET: 1490 gr.

Disponibile per copertoncino. Compatibilità Shimano e Campagnolo
Available for clincher tyres. Compatible with Shimano and Campagnolo.

Decisamente leggere ma allo stesso tempo robuste e affidabili, il cerchio in alluminio con una sezione di 28 mm è considerato di profilo medio alto.

Il mozzo posteriore con la raggiatura differenziata, rende la ruota rigida pronta e scattante anche in condizioni estreme di utilizzo. La ruota anteriore mantiene la stessa sezione del cerchio posteriore, con un mozzo montato su cuscinetti sigillati ad alta scorrevolezza.

Wheels really light but at the same time strong and reliable. The aluminium rim with a section of 28 mm it is considered of tall-middle profile.

The rear hub with differentiated spoking makes the wheel rigid, ready and releasing even in extreme conditions of use. The front wheel has the same section of the rear rim, with hub mounted on high fluency sealed bearings.



WHITE

WB 1000

ALUMINIUM

RIMS: ALUMINIUM H24 mm
HUBS: ALLOY SEALED BEARING
SPOKES: INOX LEADER D. 2 mm
NIPPLES: BRASS
WEIGHT SET: 1950 gr.

Disponibile per copertoncino. Compatibilità Shimano e Campagnolo
Available for clincher tyres. Compatible with Shimano and Campagnolo.

Ruote adatte a tutti i percorsi, affidabili e sicure. Il cerchio in alluminio con sezione di 24 mm, è considerato di profilo medio. I mozzi sono su cuscinetti ad altissima precisione e ottima scorrevolezza.

Wheels right for all the roads, safe and reliable. The aluminium rim with inox eyelet, section 24 mm, is considered of middle profile. Hubs are on high precision and excellent fluency bearings.



WB 9000

CARBON CRONOWHEELS

RIMS: CARBON K3
HUBS: ALLOY SEALED BEARING
WEIGHT SET: 930 gr. (Front)
1290 gr. (Rear)

Disponibile per copertoncino e tubolare. Compatibilità Shimano e Campagnolo.

Available for clincher tyres and tubular. Compatible with Shimano and Campagnolo.

Ruota posteriore lenticolare, costruita interamente in carbonio monoscocca, disponibile anche nella versione pista.
La ruota anteriore con tre razze, utilizza la fibra di carbonio K3, adatta in abbinamento con la posteriore per gare a cronometro e anche per l'utilizzo in pista.

*Lenticular rear wheel, entirely made in monocoque carbon, is also available in track version.
Front wheel with three spokes, made by K3 carbon fibre, coupled with the rear, is right for time trial and for using on track too.*





MTB

WB 4000

ALUMINIUM DISC T-TUBE

RIMS: ALLUMINIUM DUSC BLACK H21 mm
HUBS: ALLOY SEALED BEARING
SPOKES: INOX RACE D. 2/1.8/2 mm
NIPPLES: BRASS
WEIGHT SET: 1660 gr.

Disponibile solo per tubolare. Disponibile solamente nella versione DISC.

Available for tubular. Available Disc model only.

Ruote mountain, le caratteristiche tecniche della ruota, portano le WB4000 ALUMINIUM DISC T-TUBE ad essere un punto di riferimento per chi con la Mountain Bike vuole avere il massimo rendimento in tutte le condizioni, per competizioni sia MARATHON che CROSS COUNTRY.

Technical features of these mountain wheels makes WB 4000 ALUMINIUM DISC T-TUBE a reference point for the one who wants the best performances with his Mountain Bike in all the conditions, right for both MARATHON and CROSS COUNTRY competitions.



WB 4000

ALUMINIUM DISC TUBELESS

RIMS: ALUMINIUM DISC BLACK H20 mm
HUBS: ALLOY SEALED BEARING
SPOKES: INOX LEADER D. 2 mm
NIPPLES: BRASS
WEIGHT SET: 1890 gr.

Disponibile per copertone e tubeless (con kit). Solamente nella versione DISC.

Available for tyres and tubeless (with kit). Available Disc model only.

Ruote mountain, affidabili in tutte le condizioni di utilizzo, ruote robuste destinate ad essere usate anche in competizioni. Il giusto rapporto peso robustezza, ne garantisce l'uso anche in condizioni estreme.

Mountain wheels, reliable in every condition of use, strong wheels for competitions too. The right relation between weight and robustness guarantees the use also in extreme conditions.



WB 4000

SUPER LIGHT

RIMS: ALLULIGHT DISC BLACK H19 mm
HUBS: ALLOY SEALED BEARING axle 17 mm
SPOKES: INOX CX-RAY D. 2/0,8-2,3/2 mm
NIPPLES: ALLOY
WEIGHT SET: 1490 gr.

Disponibile per copertone e tubeless (con kit). Solamente nella versione DISC.

Available for tyres and tubeless (with kit). Available Disc model only.

Ruote mountain, leggere, garantiscono un'alta affidabilità in tutte le condizioni di utilizzo. I mozzi a flange maggiorate e alleggerite, adottano un perno in Ergal da 17mm. in modo da annullare le torsioni date dalla frenata del disco. Disponibile solamente nella versione DISC.

Mountain wheels, light, guarantee high reliability in all the conditions of use. I mozzi a flange maggiorate e alleggerite, adottano un perno in Ergal da 17mm. in modo da annullare le torsioni date dalla frenata del disco. Available Disc model only.



WB for LEFTY

I seguenti modelli sono disponibili per la forcella Lefty:
- WB 4000 DISC T-TUBE - WB 4000 DISC TUBELESS
- WB 4000 SUPER LIGHT - WB KARMA CARBON





WB 4000

SUPER LIGHT WHITE



RIMS: ALLULIGHT DISC WHITE H19 mm
HUBS: ALLOY SEALED BEARING axle 17 mm
SPOKES: INOX CX-RAY D. 2/0,8-2,3/2 mm
NIPPLES: ALLOY
WEIGHT SET: 1490 gr.

Disponibile per copertone e tubeless (con kit). Solamente nella versione DISC.

Available for tyres and tubeless (with kit). Available Disc model only.

Ruote mountain, leggere, garantiscono un'alta affidabilità in tutte le condizioni di utilizzo. I mozzi a flange maggiorate e alleggerite, adottano un perno in Ergal da 17mm. in modo da annullare le torsioni date dalla frenata del disco.
Disponibile solamente nella versione DISC.

Mountain wheels, light, guarantee high reliability in all the conditions of use. I mozzi a flange maggiorate e alleggerite, adottano un perno in Ergal da 17mm. in modo da annullare le torsioni date dalla frenata del disco.
Available Disc model only.



WHITE

KARMA

Scopri nuovi orizzonti

Discover new horizons



Il Karma - secondo le filosofie orientali - è la legge di causa-effetto. Il miglioramento costante, cardine del pensiero WheelsBike.it, ben si sposa con tale filosofia. Se il Karma è la costruzione del nostro io più profondo, la ruota WB KARMA è il frutto di ricerca continua, tecnologia e leggerezza. La sua creazione ha spostato il limite delle performance ciclistiche. Nei suoi valori e nel suo design si intravede qualcosa che va oltre...
... un percorso di vita che, se affrontato con consapevolezza e costante lavoro, porta all'armonia e allo sviluppo di una grande forza interiore. La stessa forza che anima l'atleta nello spingersi verso traguardi sempre più ambiziosi.

*Karma, according to oriental philosophy, is the law of cause-effect. Steady improvement, foundation of the WheelsBike.it way of thinking, goes well with this philosophy. If Karma is the construction of our deepest self through positive actions, WB KARMA is the result of continuous research, technology and lightness. Its creation has shifted the limits of bicycle performances. In its features and design we sense something going farther...
... a way of life that, if faced with consciousness and steady work, takes to harmony and to the development of a great interior power. The same power that moves athletes to gain more and more ambitious goals.*



WB KARMA



RIMS: CARBON K3 H40 mm tubolars
HUBS: ALLOY SEALED BEARING axle 17 mm
SPOKES: INOX CX-RAY D. 2/1.0,8-2,3/2 mm
NIPPLES: ALLOY
WEIGHT SET: 1380 gr.

Ruota innovativa con cerchio in carbonio, trama K3 interlacciata e direzionale. La sezione di 26 mm e un profilo h 40 mm, danno alla ruota la giusta rigidità e una gradevole sensazione di guida su tutti i terreni.

Destinata principalmente ad uso agonistico e costruita esclusivamente per tubolare, racchiude nella sua anima tutta l'esperienza WheelsBike.it

I mozzi, completamente costruiti in Italia, sono frutto delle esperienze progettuali WB e vengono assemblati con materiali di primissima qualità.

Innovative wheel with carbon rim, with intertwined and directional K3 texture. The 26 mm section and the h 40 mm profile give the right rigidity to the wheel and a pleasant feeling of riding on every kind of ground.

Mainly destined for competitive use and made just for tubular, its heart contains the entire experience of WheelsBike.it Hubs, entirely made in Italy, are results of the design experience of WB and assembled with first quality materials.



Ruote fornite di bloccaggi e prolunga valvola.

Wheels are supplied with quick release and valve extender.



WB 5000

ALUMINIUM CERAMIC

RIMS: ALUMINIUM BLACK H18 mm
HUBS: ALLOY SEALED BEARING axle 17 mm
SPOKES: INOX CX-RAY D. 2/0,8-2,3/2 mm
NIPPLES: BRASS
WEIGHT SET: 1560 gr.

Disponibile per copertone e tubeless (con kit).

Available for tyres and tubeless (with kit).

Ruote mountain con il profilo del cerchio rivestito in ceramica nella parte frenante, solamente per V/BRAKE. Sono ruote decisamente robuste e adatte a qualsiasi tipo di percorso, anche su discese impegnative.

Mountain wheels with a ceramics covered profile of the rim in the braking part, just for V/BRAKE. These wheels are definitely strong and right for every kind of road, even difficult slopes.



WB 5500

ALUMINIUM

RIMS: ALUMINIUM BLACK H20 mm
HUBS: ALLOY SEALED BEARING
SPOKES: INOX LEADER D. 2 mm
NIPPLES: ALLOY
WEIGHT SET: 1800 gr.

Disponibile per copertone e tubeless (con kit).

Available for tyres and tubeless (with kit).



TECHNOLOGY



LOCKING SPOKE SYSTEM

Sistema di bloccaggio nipples



SPOKE CONTROL TENSION

Sistema di controllo totale della tensione dei raggi



TOTAL BOND CONTROL

Sistema di assestamento totale della ruota



DIFFERENT RIMS

Sezione differenziata del cerchio anteriore - posteriore



DIFFERENT SPOKING

Raggiatura differenziata anteriore - posteriore



ITALIAN
PRODUCT



WheelsBike.it

your dynamic factory

