

#OVERACHIEVE

CADEX

Italiano

Grazie per aver scelto le nostre ruote CADEX, una soluzione altamente innovativa che ti aiuterà a raggiungere i tuoi obiettivi. Seguire le seguenti istruzioni garantirà di ottenere le massime prestazioni dall'apparecchiatura e la massima funzionalità. In caso di domande su qualsiasi argomento trattato in questo manuale contattare un rivenditore autorizzato Giant-Cadex

IMPORTANTE

Questo manuale contiene importanti informazioni su sicurezza, prestazioni e assistenza. Leggere attentamente le informazioni fornite nel manuale prima di installare le nuove ruote o utilizzarle per la prima volta. Conservare il manuale per dubbi futuri. Per ulteriori informazioni, visitare: <https://www.CADEX-cycling.com>



ATTENZIONE

- Seguire le seguenti istruzioni relative al montaggio, all'uso, alla manutenzione e alla cura delle ruote CADEX è essenziale per garantire un funzionamento corretto e sicuro. La mancata osservanza di queste istruzioni può provocare incidenti con conseguenti lesioni gravi o persino la morte.
- Le ruote CADEX sono progettate e destinate all'uso su bicicletta. La ruota o i suoi componenti non devono essere utilizzati per altre applicazioni, utilizzi, come giocattoli o in nessun altro modo diverso da quello descritto nel manuale utenti. Qualsiasi altro utilizzo mette a rischio l'utente. Se si hanno dubbi sull'utilizzo delle proprie ruote CADEX consultare il rivenditore autorizzato Giant-Cadex locale.
- Utilizzare prodotti tubeless CADEX o GIANT che soddisfano gli standard di dimensione ETRTO per essere compatibili con il sistema tubeless delle ruote CADEX
- Le ruote tubolari CADEX devono utilizzare copertoni tubulari di dimensioni appropriate.
- I pneumatici tubeless CADEX sono sempre la migliore scelta per le ruote tubeless CADEX. Se scegli di utilizzare uno pneumatico non CADEX, abbiamo creato un elenco di pneumatici approvato CADEX che abbiamo testato per essere compatibile al 100% con i cerchi CADEX. Per garantire la sicurezza e mantenere la garanzia limitata CADEX, utilizzare solo i pneumatici elencati nell'elenco dei pneumatici approvati CADEX. Se necessario, è possibile utilizzare una camera d'aria su un cerchio tubeless CADEX, purché lo pneumatico utilizzato sia nell'elenco dei pneumatici approvati CADEX. L'elenco dei pneumatici approvati CADEX è disponibile su www.cadex-cycling.com/global/cadexapproved.
- L'uso di pastiglie o copertoni non raccomandati da CADEX può provocare danni alle ruote e invalidare la garanzia.
- Per l'installazione dei copertoni tubolari consultare le istruzioni del produttore dei copertoni.



PRIMA DELL'UTILIZZO

- Assicurarsi che le ruote siano compatibili con tutte le altre parti come freni, perni, cassetta, copertoni, camere d'aria, valvola e nastro per cerchi. Inoltre, assicurarsi che le ruote siano installate correttamente prima dell'utilizzo.
- In caso di difficoltà o se non si è certi di ciò che c'è scritto nel manuale utente, contattare il rivenditore autorizzato Giant-CADEX locale.



ATTENZIONE.

Se la ruota non è installata correttamente o non viene effettuata un' appropriata manutenzione, potrebbe essere pericolosa e causare incidenti con lesioni gravi.

MONTAGGIO A Utilizzo ruote tubeless CADEX con copertoni tubeless:



ATTENZIONE : Quando si installano ruote tubeless CADEX (incluso nastro per cerchi, valvola tubeless, sigillante tubeless e copertoni tubeless), fare riferimento alle istruzioni di configurazione emesse da CADEX o consultare il rivenditore autorizzato Giant-CADEX locale.

1. Quando si installa un copertone tubeless sulle ruote tubeless CADEX, utilizzarlo in combinazione con il nastro per cerchi tubeless, la valvola tubeless, il sigillante tubeless. Se le ruote devono essere utilizzate con freni a pattino, si consiglia l'uso del nastro per cerchi tubeless Giant resistente al calore. In caso di domande, contattare il rivenditore autorizzato Giant-CADEX.

2. Quando si installa il nastro per cerchi, accertarsi che sia posizionato al centro del canale del cerchio, che copra l'intera larghezza del copertone e accertarsi che si sovrapponga a 15 cm sia alla destra che alla sinistra del foro della valvola (Fig. 1).

3. Per l'installazione della valvola tubeless, vedere la figura 2 e la figura 3. Accertarsi che la guarnizione o-ring fornita sia posizionata correttamente tra l' anello di bloccaggio e il cerchio (Fig. 2) Collegare l'anello di bloccaggio alla valvola e serrarlo a mano. Non utilizzare alcun tipo di attrezzo per serrare l'anello di bloccaggio della valvola.

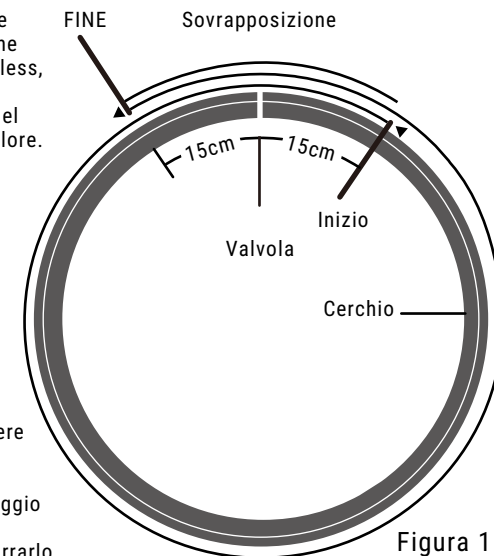


Figura 2

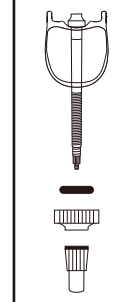
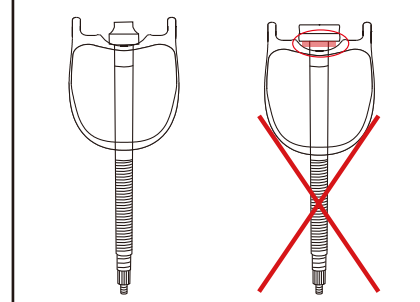


Figura 3



4. Per l'installazione di copertoni tubeless vedere "ASSEMBLAGGIO B, come installare copertoni tubeless sulle ruote tubeless CADEX."
5. Per l'utilizzo del sigillante tubeless, vedere "ASSEMBLAGGIO C, Come usare il sigillante nel sistema tubeless CADEX"
6. Per ottenere le migliori prestazioni in bicicletta, consigliamo vivamente l'uso dei prodotti CADEX o Giant Tubeless System (nastro per cerchi, valvole tubeless, sigillante tubeless) in combinazione con le ruote tubeless CADEX. I prodotti CADEX o Giant Tubeless System possono essere acquistati presso il rivenditore autorizzato Giant o CADEX locale.

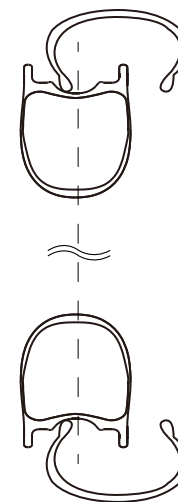
⚠ ATTENZIONE:

7. L'uso di un copertone tubeless con le ruote tubeless CADEX senza nastro per cerchi e valvola tubeless comporterà il non funzionamento del sistema.
8. Si consiglia vivamente di non utilizzare le leve cacciapertoni quando si monta il copertone tubeless, l'uso di leve cacciapertoni può causare danni strutturali al copertone e al cerchio che possono causare problemi di gonfiaggio.
9. L'utilizzo di un copertone tubeless con le ruote tubeless CADEX senza l'uso del sigillante può causare una scarsa tenuta dell'aria e in caso di foratura la completa perdita d'aria
10. Per ottenere le migliori prestazioni per quanto riguarda la riparazione delle forature, utilizzare solo sigillante Giant. L'uso di sigillante non Giant può provocare la corrosione (copertone, cerchio e nastro per cerchi) o copertoni e cerchi appiccicosi che possono causare uno smontaggio anomalo.

ASSEMBLAGGIO B Come installare copertoni tubeless sulle ruote tubeless CADEX.

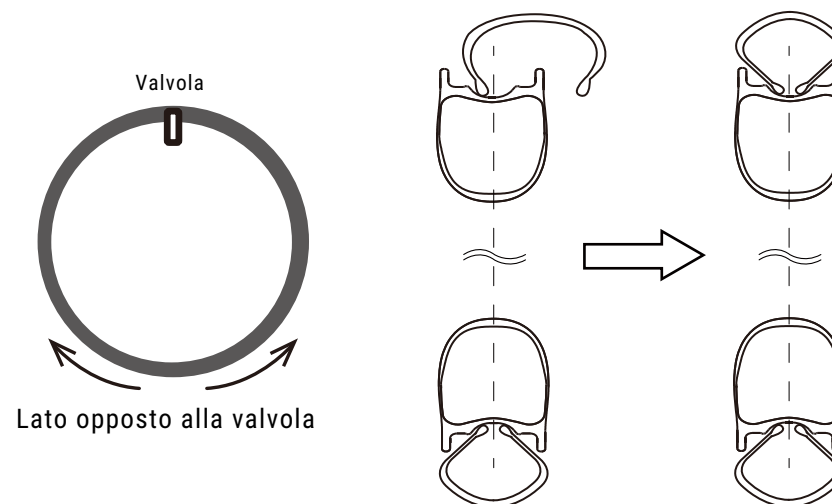
Passo 1:

Iniziare dalla parte opposta alla valvola, inserire un lato del tallone del copertone nel canale centrale del letto del cerchio (come nella figura in basso)..



Passo 2:

Assicurarsi di lavorare andando verso la valvola come mostrato nella figura seguente. Accertarsi che i talloni di entrambi i lati del copertone siano nel letto del canale centrale del cerchio per completare l'installazione. (L'uso dello strumento di installazione degli pneumatici Giant e del lubrificante può ridurre la resistenza all'installazione. Lo strumento di installazione Tubeless e il lubrificante possono essere acquistati presso il rivenditore Giant-CADEX di zona.).



ASSEMBLAGGIO C

Come usare il sigillante nel sistema tubeless CADEX.

Passaggio 1 : Rimuovere il nucleo della valvola dal corpo valvola utilizzando lo strumento fornito. (Fig. 4)

Passaggio 2 : Agitare bene la bottiglietta per distribuire bene le particelle nel liquido. (Fig.5)

Passaggio 3 : Utilizzando la siringa Giant o il flacone, riempire il sigillante attraverso il corpo valvola aperto. Il volume l (a seconda delle dimensioni del pneumatico) 30 ~ 60 ml per ruota. (Fig.6)

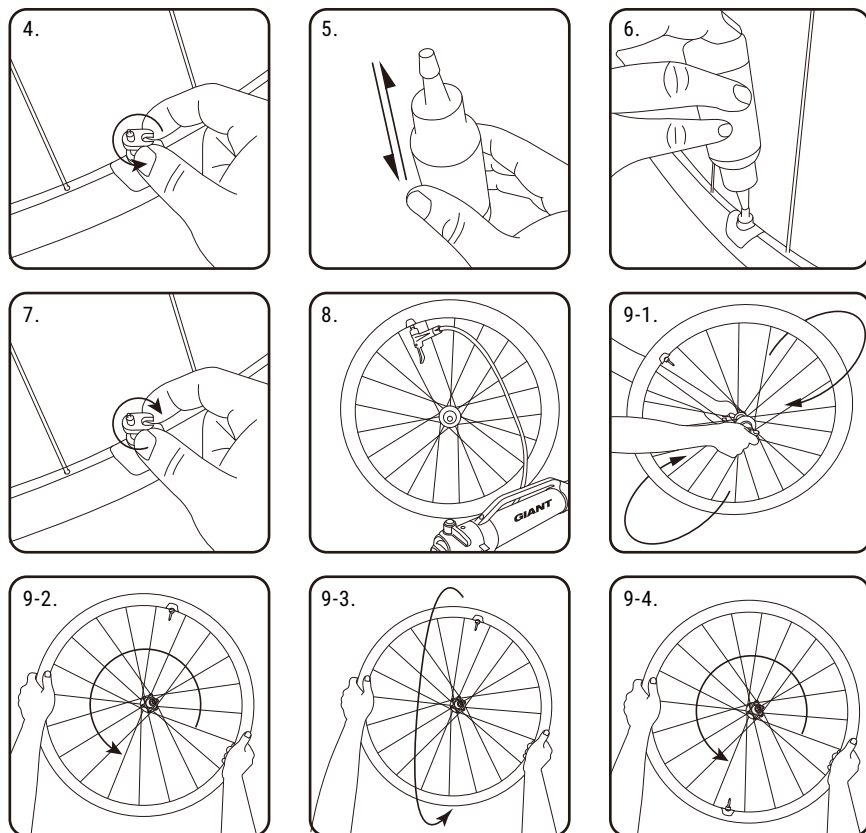
Passaggio 4 Reinstallare il nucleo valvola sul corpo valvola utilizzando lo strumento fornito.

Assicurarsi che il nucleo della valvola e l'anello di bloccaggio siano serrati saldamente. (Fig. 7)

Passaggio 5 : Gonfiare nuovamente lo pneumatico alla pressione di 7,5 BAR (110 PSI). (Fig.8)

Passaggio 6 : Agitare delicatamente e ruotare la ruota per distribuire bene il sigillante all'interno della cavità del copertone e rivestire l'intera superficie interna per ottenere le migliori prestazioni. (Fig. 9)

Passaggio 7 : installare la ruota, gonfiare il copertone alla pressione consigliata, chiudere la valvola e utilizzare le ruote.



FRENI:

IMPORTANTE:

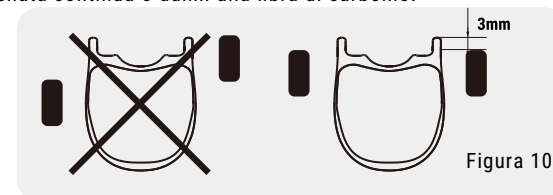
La frenata con cerchi in carbonio a bassa velocità può provocare sensazione di vibrazione. Utilizzare solo pattini freno CADEX per cerchi in carbonio per garantire la migliore prestazione di frenata. Altri pattini potrebbero non fornire prestazioni di frenata sufficienti e surriscaldare il cerchio, provocando la delaminazione delle fibre di carbonio. La mancata osservanza di questa precauzione può comportare lesioni personali e invalidare la garanzia. Consultare un rivenditore CADEX autorizzato per i pattini freno consigliati.



ATTENZIONE:

1. Verificare la compatibilità dei freni, in particolare il posizionamento dei freni sul telaio, sulla forcella e sulla ruota. Montare il set di freni e i suoi componenti secondo le raccomandazioni del produttore.

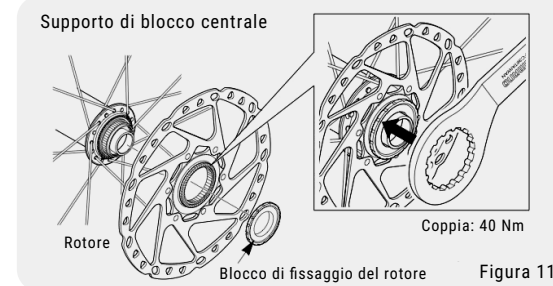
2. Durante il montaggio e la regolazione dei pattini sui cerchi, assicurarsi di posizionarli ad almeno 3 mm dal bordo del cerchio (Fig. 10). Il montaggio più vicino al bordo del cerchio può provocare il surriscaldamento durante la frenata continua o danni alla fibra di carbonio.



ATTENZIONE:

una regolazione errata dei pattini dei freni annulla la garanzia.

3. L'installazione del disco freno center lock e' mostrata in Fig. 11. Seguire le istruzioni del produttore del freno a disco per l'installazione.



ATTENZIONE:

• I cerchi per ruote con freno a disco sono progettati per essere utilizzati solo con freni a disco.

Non utilizzare freni a pattini su una ruota predisposta per i freni a disco.

• I cerchi danneggiati per l'utilizzo di freni a pattino su cerchi CADEX non predisposti per i freni a pattino non sono coperti dalla garanzia del prodotto.

• Il cerchio si usurerà durante il normale utilizzo. Controllare i cerchi prima e dopo ogni giro e far sostituire il cerchio non appena presenta segni di usura o danni.

• Frenare sempre con entrambi i freni contemporaneamente. Evitare frenate brusche e continue che possono surriscaldare il cerchio e causare guasti alla gomma

• La potenza di frenata si riduce anche se il cerchio è bagnato, se si hanno ruote nuove o pastiglie dei freni nuove. Regola il tuo modo di guidare di conseguenza.

• Consultare il rivenditore autorizzato CADEX locale per eventuali domande su questa sezione.

MANUTENZIONE E CURA

1. Limite di carico del prodotto (il peso del ciclista + bici + bagaglio)
 - Ruote per bici da strada: 285 libbre. / 129kg

2. Stoccaggio ruote

- Le ruote in carbonio potrebbero essere danneggiate da uno stoccaggio non corretto. Non appendere la bici per la ruota durante la manutenzione o lo stoccaggio (Fig. 12)



ATTENZIONE:

il collegamento della bici con le ruote a un portapacchi può causare danni alla ruota a causa delle elevate forze utilizzate.

3. Contattare un rivenditore autorizzato CADEX per tutte le esigenze di assistenza alle ruote. Far controllare regolarmente la tensione dei raggi e l'allineamento delle ruote. Una tensione dei raggi troppo alta o troppo bassa può causare elevati carichi sui componenti della ruota e portare a un guasto prematuro.

4. Controllare le ruote prima e dopo ogni uscita per eventuali danni. Non usare in nessun caso le ruote che presentano danni al cerchio o ad altri componenti. Ad esempio: crepe nel cerchio, raggi rotti e allentamento o gioco nei cuscinetti. In tal caso, contattare il rivenditore autorizzato CADEX per risolvere il problema.

5. Fai controllare la tua bici dal rivenditore autorizzato CADEX dopo ogni incidente che potrebbe aver causato danni alle tue ruote.

LAVAGGIO:

- A. Le ruote devono essere pulite frequentemente con una spugna morbida e un detergente neutro (come sapone neutro e acqua). Non utilizzare solventi (ad es. Acetone, alcool minerale, ecc.).
- B. Mozzo: il mozzo anteriore e posteriore deve essere revisionato almeno una volta all'anno. Se utilizzato regolarmente in condizioni estreme (ad es. Pioggia forte, fango, trasporto in caso di pioggia, ecc.) il mozzo deve essere revisionato più frequentemente. La frequente manutenzione dei mozzi garantisce una maggiore durata e prestazioni ottimali nel tempo. L'uso di acqua ad alta pressione o detergente forte può far entrare contaminanti esterni nel mozzo e deve essere evitato. Non utilizzare solventi forti. (ad esempio acetone, alcool minerale, ecc.).
- C. Sigillante: per mantenere la corretta tenuta all'aria e la funzionalità di riparazione delle forature, seguire i punti sotto indicati:

- Ogni 2 mesi: controllare e mettere il sigillante se necessario.

- Una volta all'anno: rimuovere il sigillante vecchio o asciutto e utilizzare solo uno straccio per pulire l'interno del copertone.

Una manutenzione impropria può comportare il fallimento della funzionalità del sigillante.

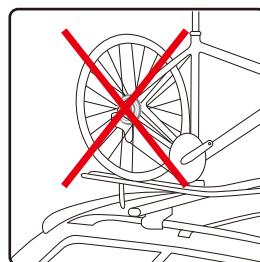
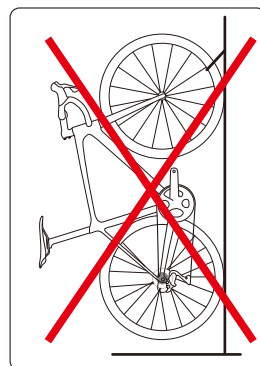


Figura 12



ATTENZIONE:

prima di utilizzare la bicicletta, controllare la pressione dei copertoni e pulire tutti i contaminanti e i residui dalle pastiglie dei freni (sabbia, sporcizia, olio, ecc.) dalle gomme e dalla superficie di frenata (in particolare eventuali tracce di olio o grasso) e controllare usura delle pastiglie dei freni, superficie dei freni del cerchio prima di ogni pedalata. Sostituire le pastiglie dei freni usurate con altre nuove per mantenere un effetto frenante ottimale.



AVVERTENZA:

per evitare danni ai prodotti in carbonio, non conservare o trasportare il prodotto in modo tale che sia esposto a temperature elevate costanti. Il calore eccessivo può danneggiare la resina che unisce le fibre di carbonio. Tenere il prodotto a una distanza minima di 45 cm (18 pollici) da qualsiasi fonte costante di calore, ad esempio scarichi di automobili, impianti di riscaldamento, caminetti, ecc. Non superare l'esposizione dei prodotti in carbonio di 65 ° C (150 ° F).

GARANZIA LIMITATA CADEX

- Giant Manufacturing Co., Ltd. o la sua società affiliata che è registrata nel paese in cui sono state acquistate ruote CADEX ("Giant") garantisce il prodotto per un periodo di due (2) anni dalla data di acquisto solo per il primo proprietario.
- La registrazione online delle ruote CADEX entro 8 settimane dalla data di acquisto ti rende idoneo per la garanzia CADEX.

Questa garanzia si applica solo a questo prodotto e se acquistato nuovo da un rivenditore autorizzato CADEX e assemblato da quel rivenditore al momento dell'acquisto.

LIMITAZIONI

Salvo disposizione contraria, l'unico rimedio ai sensi della garanzia sopracitata, o qualsiasi garanzia implicita, è limitato alla sostituzione di parti difettose con parti di valore uguale o superiore a sola discrezione di GiantCADEX. Questa garanzia si estende dalla data di acquisto, si applica solo al proprietario originale e non è trasferibile. In nessun caso CADEXGiant sarà responsabile per eventuali danni diretti, incidentali o consequenziali, inclusi, a titolo esemplificativo, lesioni personali, danni alle proprietà o perdite economiche, basati su contratto, garanzia, negligenza e responsabilità del prodotto.

ESCLUSIONI

La garanzia sopracitata, o qualsiasi garanzia implicita, non copre:

- Normale usura delle parti in situazioni in cui non vi sono difetti di assemblaggio o materiale.
- Componenti di consumo tra cui copertoni, camere d'aria, nastri per cerchi, cavi per portapacchi, pastiglie e pattini dei freni e sigillante per pneumatici tubeless.
- Danni causati dall'uso di pastiglie e copertoni non omologati sul sistema ruota Cadex.
- Prodotti revisionati da un rivenditore non autorizzato CADEX.
- Modifiche del prodotto dalla sua condizione originale.
- L'uso del prodotto per attività anormali, di concorrenza e / o commerciali o per scopi diversi da quelli per i quali questo prodotto è stato progettato.
- Danni causati dalla mancata osservanza del presente manuale utente.
- Vernice, rifiniture e decalchi danneggiati durante competizioni, salti, downhill e/o allenamento per tali attività/eventi o come risultato dall'esposizione del prodotto o del suo utilizzo in condizioni estreme anche climatiche.
- Spese di manodopera per la sostituzione delle ruote o la sostituzione di parti.

Salvo quanto previsto dalla presente garanzia e a tutte le garanzie aggiuntive, CADEX Giant, i suoi dipendenti e i suoi agenti non saranno responsabili per qualsiasi perdita o danno di qualsiasi tipo (inclusa la perdita accidentale e consequenziale o danni causati da negligenza o inadempienza) derivanti o riguardanti qualsiasi Prodotto CADEX.

CADEXGiant non rilascia altre garanzie, espresse o implicite. Tutte le garanzie implicite, comprese le garanzie di commerciabilità e idoneità per uno scopo particolare, sono limitate nella durata a quelle delle garanzie espresse sopra indicate.

Qualsiasi reclamo contro questa garanzia deve essere presentato tramite un rivenditore autorizzato CADEX. La ricevuta di acquisto o altra prova della data di acquisto è richiesta prima dell'elaborazione di un reclamo in garanzia.

I reclami effettuati al di fuori del Paese di acquisto potrebbero essere soggetti a commissioni e restrizioni aggiuntive. La durata e i dettagli della garanzia possono variare in base al Paese. Questa garanzia ti dà diritti legali specifici e potresti anche avere altri diritti che possono variare da un luogo all'altro.

QUESTA GARANZIA NON INFLUISCE SUI DIRITTI STATUTARI.