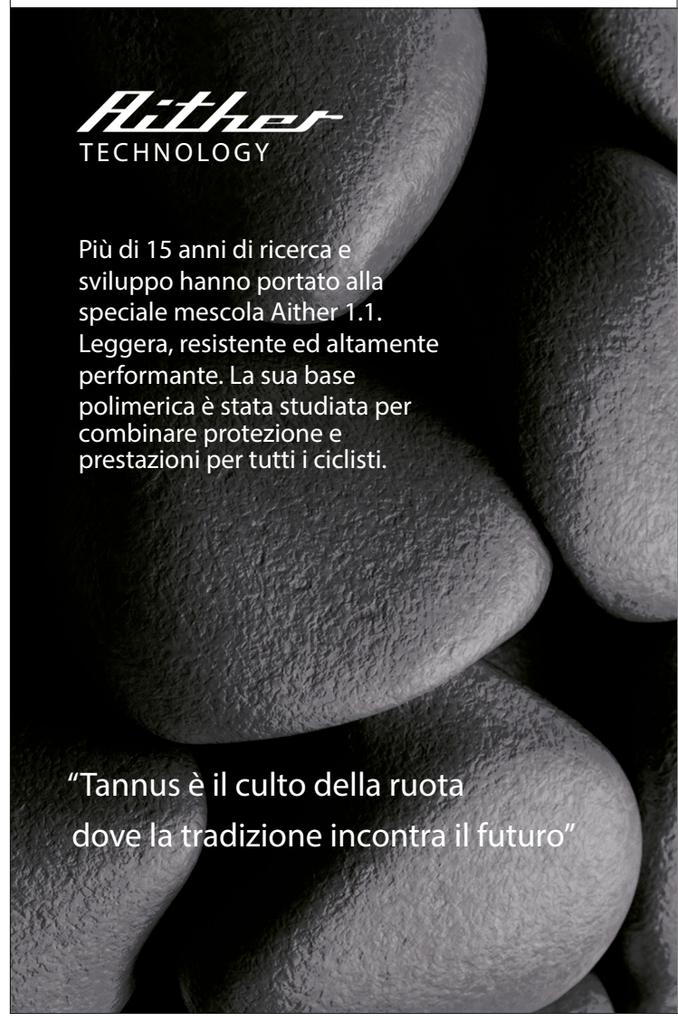
TANNUS 2024

ARMOUR

TUBELESS

AIRLESS

La missione di Tannus è offrire soluzioni innovative per il rapido sviluppo della mobilità urbana sostenibile.



2 ARMOUR

6 TUBELESS

10 AIRLESS

16 Airless Weelchair Solutions

17 Airless Cargo Solutions

18 Scooter Solutions

19 Sostenibilità ambientale

20 Tannus Accessori

ARMOUR

— Tannus Armour
si pone fra camera d'aria
e copertone riducendo
efficacemmente oltre il 90%
delle forature.

"offre il massimo equilibrio tra
velocità, grip e protezione
antiforatura"

AVVERTENZE

— Pressione consigliata
0.2 Atm - 0.5 Atm in meno
rispetto al set-up senza
inserto.

— Non è compatibile con il
liquido sigillante.

—Si consiglia di sgonfiare
il copertone in previsione
di inutilizzo prolungato.

PROTEZIONE CERCHIO

Lo spessore extra di Armour
Tube protegge il cerchio da
urti e in caso di foratura.

15 mm* di protezione extra
sotto il battistrada

ADDIO PIZZICATURE

Armour proteggerà il
cerchio dagli urti e dalle
pizzicature anche a basse
pressioni aggiungendo uno
strato di protezione extra tra
camera d'aria e cerchio.

2/3 mm di protezione
laterale

FACILE SETUP

Il montaggio è facile e
richiede solo il cambio della
tua camera d'aria attuale con
una di misura compatibile
come indicato in tabella.

ARMOUR

— Non lasciare che le forature ti fermino.

— Ogni confezione include un unità di prodotto con istruzioni.

— Ideale per Enduro, E-Bike, Downhill, MTB ma anche Gravel.

ANTIFORATURA

L'extra strato protettivo di quasi 360° intorno alla camera d'aria riduce di oltre il 90% le forature più comuni.

GRIP ASSOLUTO

Tannus Armour offre grande supporto alla spalla laterale del pneumato permettendo di ridurre la pressione ed aumentare il grip.

VIBRAZIONI RIDOTTE

Il materiale Aither1.1 assorbe urti e vibrazioni migliorando sicurezza ed esperienza di guida.

ATTENZIONE : Tannus Armour tende ad appiattirsi con l'utilizzo. L'appiattimento non ne compromette la protezione antiforatura. Per la corretta manutenzione ed aumentare la vita utile del prodotto si consiglia di sgonfiare il copertone a fine giornata e porre la bicicletta su di un supporto.

Solo se necessario rimuovere e lasciare l'inserto all'aperto in battuta di sole per 1-2 settimane. Grazie all espansione delle micro celle d'aria il prodotto ha capacità di recuperare quasi interamente lo spessore.

MISURE DISPONIBILI

ARMOUR	CAMERA D'ARIA CONSIGLIATA	CANALE	PESO	BARCODE	PREZZO MSRP
20"x 1.75-1.95 (47-50)-406 ETRTO	20"x 1.50 - 1.95 (40-50)-406 ETRTO	20-36 mm	190 g	193751005414	34,95€
20"x 1.95-2.50 (50-63)-406 ETRTO	20"x 1.75 - 2.10 (44-54)-406 ETRTO	19-33 mm	270 g	193751005377	34,95€
20"x 3.00-4.00 (75-100)-406 ETRTO	20"x 3.00 - 4.00 (70-100)-406 ETRTO	50-80 mm	360 g	193751005636	49,95€
20"x 4.00-4.80 (100-120)-406 ETRTO	20"x 3.80 - 4.80 (90-120)-406 ETRTO	65-100 mm	370 g	193751005629	49,95€
24"x 1.95-2.50 (50-63)-507 ETRTO	24"x 1.75 - 2.10 (44-54)-507 ETRTO	19-33 mm	270 g	193751005384	39,95€
24"x 1.3/8 (35-40)-540 ETRTO	24"x 1.00 - 1.10 (20-28)-540 ETRTO	18-25 mm	170 g	193751005445	34,95€
24" x 3.00-4.00 (75-100)-507 ETRTO	24"x3.00-4.00 (75-100)-507 ETRTO	65-100 mm	460 g	193751005926	54,95
26"x 1.60-1.90 (42-47)-559 ETRTO	26"x 1.10-1.50 (28-40)-559 ETRTO	19-25 mm	260 g	193751005353	34,95€
26"x 1.95-2.10 (50-54)-559 ETRTO	26"x 1.75-1.95 (44-50)-559 ETRTO	19-33 mm	250 g	193751005391	39,95€
26"x 1.95-2.50 (50-63)-559 ETRTO	26"x 1.75-2.10 (44-54)-559 ETRTO	19-33 mm	300 g	193751005346	39,95€
26"x 4.00-4.80 (100-120)-559 ETRTO	26"x 3.80-4.80 (90-120)-559 ETRTO	65-100 mm	480 g	193751005452	54,95€
27.5"x 1.95-2.50 (50-63)-584 ETRTO	27.5"x 1.75-2.10 (44-54)-584 ETRTO	19-33 mm	310 g	193751005339	39,95€
27.5"x 2.60-3.00 (65-75)-584 ETRTO	27.5"x 1.75-2.40 (44-63)-584 ETRTO	23-36 mm	330 g	193751005421	44,95€
29"x 1.95-2.50 (50-63)-622 ETRTO	29"x 1.75-2.10 (44-54)-622 ETRTO	19-33 mm	320 g	193751005322	39,95€
29"x 2.60-3.00 (65-75)-622 ETRTO	29"x 1.75-2.40 (47-63)-622 ETRTO	23-36 mm	350 g	193751005438	44,95€
700 x 28-34C (28-34)-622 ETRTO	700x 20-25C (20-25)-622 ETRTO	16-25 mm	200 g	193751005360	34,95€
700 x 35-40C (35-40)-622 ETRTO	700 x 20-28C (20-28)-622 ETRTO	19-25 mm	230 g	193751005315	34,95€
700 x 42-47C (42-47)-622 ETRTO	700 x 28-40C (28-40)-622 ETRTO	19-25 mm	290 g	193751005308	39,95€

TUBELESS

— Tubeless sono i primi inserti componibili al mondo creati da Tannus per spingere il proprio limite ogni giorno.

— Il design unico protegge il cerchio, migliora la struttura laterale del pneumatico e permette un vero run-flat anche in situazioni agonistiche e racing.

"Grazie alle diverse combinazioni di Tannus Tubeless è finalmente possibile decidere che sensazoni e caratteristiche vuoi dai tuoi inserti"

IL PRIMO INSERTO COMPONIBILE AL MONDO

PRO + LITE = FUSION

La VERSIONE PRO offre il miglior compromesso ai rider che necessitano di protezione cerchio, capacità run flat e supporto laterale senza influenzare pneumatico e feeling di guida.

La VERSIONE LITE permette di proteggere il cerchio e smorzare urti senza incidere sulla spalla. Grazie al peso di soli 45 grammi può essere usata anche su bici da strada per sfruttarne la grande capacità run-flat.

Combina Pro e Lite insieme nella VERSIONE FUSION per ottenere il massimo livello di protezione, capacità run flat e supporto laterale. Specifico per uso DH e per le giornate sui trail più estremi.

TUBELESS

—Tubeless è il nuovo inserto polimerico di Tannus da usare in accoppiata al liquido sigillante per migliorare le performance di tutti i rider.

— Ideale per Enduro, DH, Gravel ma anche XC.

— Usalo nella versione FUSION oppure dividilo nei due inserti LITE e PRO per setup diversi tra ruota frontale e posteriore.

— Eco-friendly con il 20% di polimeri riciclati.

VERSIONI DISPONIBILI

TUBELESS	COMPATIBILITÀ MISURA	ETRTO	CANALE	PESO	BARCODE	PREZZO MSRP
LITE 26 mm	700 x 28 - 32C	(28-32)-622	19-23mm	45g	193751005971	29,95 €
LITE 32 mm	700 x 33 - 45C	(33-45)-622	19-25mm	50g	193751005988	29,95 €
	27.5"x 1.95 - 2.10	(47-54)-584 * tagliare LITE				
	29"x 1.95 - 2.10	(47-54)-622				
PRO 27.5"	27.5"x 2.10 - 2.60	(53-65)-584	23-35mm	140g	193751005995	49,95 €
PRO 29"	29"x 2.10 - 2.60	(53-65)-622	23-35mm	155g	193751006008	49,95 €
FUSION 27.5" (PRO + LITE)	27.5"x 2.10 - 2.60	(53-65)-584 * tagliare LITE	23-35mm	190g	193751006015	69,69 €
FUSION 29" (PRO + LITE)	29"x 2.10 - 2.60	(53-65)-622	23-35mm	205g	193751006022	69,69 €

PROTEZIONE MASSIMA
Tannus Tubeless offre la massima protezione anche per chi necessita di più aderenza con set-up a basse pressioni.

RUN FLAT
Tannus Tubeless è l'inserto salva gara definitivo grazie alla grande capacità run-flat, specialmente nella versione FUSION.

LEGGERE
Gli avanzati materiali polimerici usati permettono a Tubeless di pesare solamente 45g nella versione LITE e 140g nella PRO.

— Offre il suo meglio insieme al lattice Tannus.
> p. 20

GRANDE SUPPORTO
Tannus Tubeless offre una struttura interna di supporto per una progressione di guida più performante e stabile.

FEELING NATURALE
Tannus Tubeless fluttua tra copertone e cerchio creando un feeling di guida naturale e rendendo facile l'installazione.

NON ASSORBE LATTICE
Tubeless si adatta ad ogni tipo di lattice e la sua struttura polimerica a celle chiuse lo rende davvero impermeabile al liquido sigillante.

AIRLESS

— La gomma piena con le prestazioni.

— Airless è l'unico pneumatico pieno comparabile alle soluzioni tradizionali a camera.

— Perfetto per mobilità, bike sharing e noleggi ma anche bici da strada grazie alle soluzioni più tecniche.

"Con Tannus Airless ti dimenticherai cosa significa avere una gomma a terra"

DUREVOLI
Tannus Airless ha una durata fino a 8.000 km in base all'utilizzo. Come andare da Roma a Lisbona, tre volte, senza forare, senza mai gonfiare il copertone, senza attrezzi, senza ricambi e senza alcun tipo di preoccupazione.

100% antiforatura

LEGGERE
Grazie al materiale Aither 1.1, gli pneumatici Tannus Airless sono super leggeri. All'interno sono racchiuse milioni di microcelle d'aria che permettono un peso finale simile alle soluzioni tradizionali.

La tecnologia Aither 1.1 rende Tannus Airless super leggere

AIRLESS

— Ogni confezione include un unità di prodotto con istruzioni e kit per il montaggio (S-tool e pin**).

— Per scegliere correttamente il modello di Airless è importante valutare la larghezza INTERNA del canale del proprio cerchio.

— ATTENZIONE:
Il prodotto non può essere installato su cerchi per tubolari o hookless.

ZERO MANUTENZIONE

Tannus Airless non richiede manutenzione, pompe, attrezzi e ingombranti camere di riserva.
La bici sarà sempre pronta all'utilizzzo ed in pressione senza sorprese.
Never Stop Riding.

MASSIMA SICUREZZA

Tannus Airless ha ottenuto l'ambita certificazione tedesca TÜV grazie al suo sistema di montaggio "Pin Locking System".
Tannus Airless ha inoltre un ottimo grip su ogni terreno, non stallona e non fora.

100% ANTIFORATURA

Tannus Airless è una gomma piena ed è 100% Antiforatura. Non essendoci la camera d'aria è impossibile incorrere in forature. Nonostante questo, le sensazioni alla guida sono come quelle dei copertoni tradizionali.

MODELLI E MISURE

Tannus Airless viene prodotto in sette diversi colori e tutti i modelli sono disponibili con striscia riflettente su richiesta.

Tannus può soddisfare qualunque specifica richiesta cromatica grazie alle eccellenti proprietà della miscela Aither1.1.

SLICK

Un classico che allo stesso tempo guarda al futuro della bicicletta.
Il modello slick ha una durezza simile ad uno pneumatico da strada a 8 atm.
Perfetto per mobilità cittadina, fixed bike, bici da strada ed allenamento.

MISURA	ETRTO	PESO	PRESSIONE EQUIVALENTE	LARGEZZA CANALE CERCHIO INTERNO*	BARCODE	PREZZO MSRP
700 x 23C	(23) - 622	370 g	7,8 Atm	13 - 15 mm	193751004134	54,95€

NEW SLICK

Questo pneumatico 700x25 è stato pensato per gli stradisti. Il battistrada più largo del modello Slick lo rende più comodo e il nuovo design anche molto accattivante.

MISURA	ETRTO	PESO	PRESSIONE EQUIVALENTE	LARGHEZZA CANALE CERCHIO INTERNO*	BARCODE	PREZZO MSRP
700 x 25c	(25) - 622	434 g	7,8 Atm	16 - 18 mm	193751003779	54,95€

SEMI SLICK

Questo pneumatico 700x28C offre equilibrio tra velocità e confort per gli utenti che desiderano una buona guidabilità.

MISURA	ETRTO	PESO	PRESSIONE EQUIVALENTE	LARGEZZA CANALE CERCHIO INTERNO*	BARCODE	PREZZO MSRP
700 x 28c	(28) - 622	460 g	7,2 Atm	14 - 16 mm	193751003410	54,95€

PORTAL

Il moderno desig e la compatibilità con cerchi più larghi rendono Airless Portal la soluzione ideale per le bici del futuro.

MISURA	ETRTO	PESO	PRESSIONE EQUIVALENTE	LARGHEZZA CANALE CERCHIO INTERNO*	BARCODE	PREZZO MSRP
700 x 28c	(28) - 622	495 g	7,2 Atm	19 - 21 mm	193751004493	54,95€

MINI VELO

I modelli Airless Mini Velo sono compatibili anche con bici pieghevoli Brompton e sono ideali per chi si muove in città.

MISURA	ETRTO	PESO	PRESSIONE EQUIVALENTE	LARGHEZZA CANALE CERCHIO INTERNO*	BARCODE	PREZZO MSRP
16” x 1.25	(32 - 349) Brompton	310 g	6 Atm	17 - 20 mm	193751005094	49,95€
20” x 1.25	(32 - 406)	360 g	6 Atm	17 - 20 mm	193751004974	49,95€

RAZOR BLADE

Questo pneumatico da 26”x1.75 offre un il mix ideale di maneggevolezza e comfort per i ciclisti di città e del tempo libero. Ideale per noleggi.

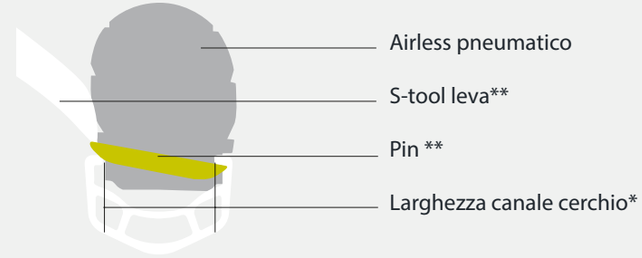
MISURA	ETRTO	PESO	PRESSIONE EQUIVALENTE	LARGHEZZA CANALE CERHCIO INTERNO*	BARCODE	PREZZO MSRP
26” x 1.75”	(44) - 559	800 g	4,6 Atm	17 - 20 mm	193751000891	59,95€

SHIELD

Il versatile battistrada dei modelli Airless Shield rendono questi pneumatici ideali per bici da mobilità cittadina, noleggio ed e-bike

MISURA	ETRTO	PESO	PRESSIONE EQUIVALENTE	LARHEZZA CANALE CERCHIO INTERNO*	BARCODE	PREZZO MSRP
700 x 32c	(32) - 622	650 g	4,4 Atm	18 - 20 mm	193751000297	59,95€
700 x 40c	(40) - 622	730 g	4,4 Atm	19 - 21 mm	193751000051	59,95€
20" x 1.5"	(40) - 406	570 g	5,5 Atm	19 - 21 mm	193751002819	59,95€
24" x 1.75"	(44) - 507	670 g	5,5 Atm	19 - 21 mm	193751001737	59,95€
26" x 1 3/8"	(35) - 590	620 g	4,4 Atm	18 - 20 mm	193751001256	59,95€

* Attenzione. Per il corretto montaggio delle gomme Tannus Airless è fondamentale valutare la larghezza interna del cerchio. Una volta valutata questa larghezza del cerchio, scegli la misura corrispondente in base ai dati riportati nella tabella.



TANNUS AIRLESS WHEEL CHAIR SOLUTIONS

— Tannus Airless è pensato per durare.

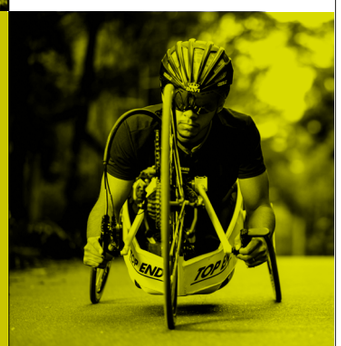
— Un pneumatico sempre in pressione a prova di forature e raggi UV.

— Airless per sedia a rotelle è disponibile in tre soluzioni con diverse caratteristiche.

— I copertoni si dividono in soluzioni più morbide e confortevoli (22″ x 1 3/8 e 24″ x 1 3/8) e una soluzione più prestazionale (24″ x 1.0″). Quest'ultima è ideale per chi necessitadi massimo rotolamento e prestazioni.

SILENZIOSI
grazie alla mescola polimerica Aither 1.1 Tannus Airless non emette fastidiosi rumori durante i cambi di direzione anche se effettuati da fermo.

VELOCI
I pneumatici Tannus Airless sono le gomme piene più veloci in commercio. Non necessitano di essere controllati e saranno sempre pronti per nuove avventure.



TANNUS AIRLESS WHEELCHAIR

MISURA	ETRTO	PESO	PRESSIONE EQUIVALENTE	LARGHEZZA CANALE CERCHIO INTERNO*	BARCODE	PREZZO MSRP
22″ x 1.3/8	(35)-501	390 g	4,1 Atm	18-20 mm	193751005292	59,95€
24″ x 1.0	(25)-540	410 g	7,2 Atm	18-20 mm	193751005643	59,95€
24″ x 1.3/8	(35)-540	460 g	4,1 Atm	18-20 mm	193751005285	59,95€

TANNUS AIRLESS CARGO SOLUTIONS

MICROMOBILITY EUROPE FESTIVAL

STARTUP AWARD 23

ZERO MANUTENZIONE
Tannus Airless è la soluzione ideale per il mondo cargo. Con Airless, lo pneumatico sarà sempre pronto all'utilizzo, in pressione ed impossibile da forare.

GRANDE DURATA
Le mescole più dense supportano i grandi pesi richiesti per i trasporti di ultimo miglio in città. Inoltre, in condizioni di uso normali, Tannus Airless ha una durata fino a 8'000 km.

CARICA FINO
130KG
PER RUOTA

— Airless per cargo bike è disponibile in tre soluzioni con diverse caratteristiche.

— Tannus Airless può essere prodotto in diversi colori e tutti i modelli sono disponibili con striscia riflettente su richiesta.

TANNUS AIRLESS CARGO

MISURA	ETRTO	PESO	PRESSIONE EQUIVALENTE	LARGHEZZA CANALE CERCHIO INTERNO*	BARCODE	PREZZO MSRP
20″ x 2.0	(51)-406	675 g	6 atm	32 - 34 mm	193751002574	59,95€
20″x2.125 HIGH LOAD	(55)-406	1200 g	6 atm	29 - 31 mm	193751006039	79,95€
26″ x 2.0	(51)-559	870 g	7 atm	32 - 34mm	193751000655	59,95€

TANNUS SCOOTER SOLUTIONS

— Airless E-Scooter è la soluzione senza manutenzione e 100% antiforatura.

— Armour Tube E-Scooter offre il massimo equilibrio tra velocità, grip e protezione.

— Tannus crede fermamente che un profondo ripensamento della mobilità di cose e persone sia un passo necessario a ridurre l'impatto ecologico sul pianeta.

ECO-FRIENDLY
Tannus è la soluzione ideale per i monopattini, la mobilità cittadina e servizi di noleggio diffusi.
Just ride don't walk.

DUREVOLI
Il materiale Aither 1.1 ha una vita utile di 10 anni in condizioni di non utilizzo e non viene intaccato da raggi UV o agenti atmosferici.

LEGGERE
Aither 1.1 è resistente, leggero ed in grado di supportare ed assorbire al meglio le sollecitazioni e le vibrazioni.

TANNUS SCOOTER SOLUTIONS

ARMOUR TUBE
E- SCOOTER

Misura 10" x 2.0 Camera 8" x 2.00	Peso 70 g
193751005933	Prezzo 19,95 €

AIRLESS
E- SCOOTER

Misura 8" x 2 (200 x 50)	Peso 520 g
193751005919	Prezzo 19,95 €

TANNUS sostenibilità ambientale

RICICLABILI
I pneumatici Tannus hanno un lungo ciclo di vita e sono riciclabili diversamente dai copertoni normali.
Airless significa nessun rifiuto aggiuntivo come camere d'aria e vecchie coperture.

PROCESSO EFFICENTE
Tannus necessita di meno componenti per la sua produzione rispetto ai normali pneumatici.
Di conseguenza i vecchi composti Tannus possono essere in parte riciclati come materia prima per nuove produzioni.

PIN DI ANCORAGGIO IN POLYKETONE
Il polichetone ha proprietà meccaniche eccezzionali ed è prodotto utilizzando monossido di carbonio, il principale colpevole dell'inquinamento atmosferico.

CERTIFICAZIONI GREEN
Grazie all'esperienza nel settore calzaturiero Tannus possiede standard di salute e sicurezza elevati e si pone l'obiettivo di rendere tutti gli impianti di produzione totalmente carbon neutral nel breve futuro.

TANNUS ACCESSORI

"Non solo sistemi antiforatura"

LATTICE TANNUS
MTB 250 ml

Sigillante con formula performante specifica per MTB/GRAVEL.
Offre il meglio con l'inserto Tannus Tubeless.

— Tappo rimuovi valvola
— Beccuccio applicatore
— Flacone da 250 Ml

Prezzo MSRP 14,95 €

LATTICE TANNUS
ROAD 250 ml

Sigillante con formula ad alta pressione specifica per BICI DA CORSA.
Offre il meglio con l'inserto Tannus Tubeless.

— Tappo rimuovi valvola
— Beccuccio applicatore
— Flacone da 250 Ml

Prezzo MSRP 14,95 €

TUBELESS VALVE
PRESTA 45 mm

Valvola Tubeless singloa.
Offre il meglio se abbinata all'inserto Tannus Tubeless.

- Colore Nero
- Adatta a tutti i cerchi
- Piede in gomma sostituibile
- Nucleo della valvola rimovibile
- Base a croce
- Confezione da 1pz.

Prezzo MSRP 9,95 €

MARCO
MELANDRI
SCEGLIE
TANNUS

TANNUS PARTNERS

PRIMAL UNNO	SUM	bici.PRO
COMMENCAL SCHWALBE	MAXXIS FACTORY RACING	FANTIC RENT
DOMM HILLHER FEMALE RACING	SCOTT BMC MOTOBASE	BIKE DISTRICT VAL DI FASSA
Val di Sole BIKELAND	FCI COMITATO REGIONALE FRIULI VENEZIA GIULIA	BLACK CREW

tannus.it | office@tannus.it

TANNUS