

MTB / E-MTB / GRAVEL / ROAD / URBAN / E-TOUR

2024
2025

BIKE PARTS

CB
center

Manubri Italia / Italian Handlebar 25.4mm	3
MTB / E-MTB	4
Gravel / Road	7
Urban / E-Tour	9
Raggi / Spokes - Perni Passanti / Thru Axle	12
RST	13
Controltech	16
iDT	18

Benvenuti in GB center, il vostro partner di fiducia per componenti di bicicletta di alta qualità da oltre due decenni. Fondata nel 2004, ci siamo dedicati a fornire alle aziende al servizio degli appassionati di ciclismo le soluzioni migliori e più affidabili per le loro esigenze.

Crediamo nella qualità e nell'innovazione continua. Collaboriamo con i principali produttori del settore e adottiamo le ultime tecnologie per offrire ai clienti soluzioni di avanguardia.

Siamo grati alla nostra fedele clientela per il sostegno in questi 20 anni di attività e siamo entusiasti di continuare a crescere, offrendo prodotti e servizi eccellenti. Chi si serve da GB center sa che lavoriamo nell'ottica di creare progetti completi assieme, perchè è nel nostro interesse che i clienti realizzino prodotti vincenti.

Esplorate il nostro catalogo e scoprite perchè siamo un punto di riferimento per i componenti per biciclette da così tanto tempo.

Grazie per essere parte della nostra storia!

Welcome to GB Center, your trusted partner for high-quality bicycle components for over two decades. Founded in 2004, we have been dedicated to providing businesses serving cycling enthusiasts with the best and most reliable solutions for their needs.

We believe in quality and continuous innovation. We collaborate with leading industry manufacturers and adopt the latest technologies to offer customers cutting-edge solutions.

We are grateful to our loyal customers for their support over these 20 years of operation and are excited to continue growing, offering excellent products and services. Those who choose GB Center know that we work towards creating complete projects together because it is in our interest that customers achieve winning products.

Explore our catalog and discover why we have been a benchmark for bicycle components for so long.

Thanks for being part of our story!



MANUBRI ITALIA / ITALIAN HANDLEBAR BB 25.4 MM



MOD.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	MATERIALE / MATERIAL	PESO / WEIGHT
HB5031S600...	Piega / Handlebar art.HB5031S, width 600mm rise 55mm backsweep 35°	acciaio / steel	470 g
HB5031A600...	Piega / Handlebar art.HB5031A, width 600mm rise 55mm backsweep 35°	alluminio / alloy	295 g



MOD.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	MATERIALE / MATERIAL	PESO / WEIGHT
HB5071S580...	Piega / Handlebar art.HB5071S, width 580mm rise 75mm backsweep 75°	acciaio / steel	480 g
HB5071A580...	Piega / Handlebar art.HB5071A, width 580mm rise 75mm backsweep 75°	alluminio / alloy	305 g



MOD.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	MATERIALE / MATERIAL	PESO / WEIGHT
HB3472S640...	Piega / Handlebar art.HB3472S, width 640mm rise 30mm backsweep 7°	acciaio / steel	450 g
HB3472S600...	Piega / Handlebar art.HB3472S, width 600mm rise 30mm backsweep 7°	acciaio / steel	450 g
HB3472S540...	Piega / Handlebar art.HB3472S, width 540mm rise 30mm backsweep 7°	acciaio / steel	450 g
HB3472A640...	Piega / Handlebar art.HB3472A, width 640mm rise 30mm backsweep 7°	alluminio / alloy	285 g



MOD.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	MATERIALE / MATERIAL	PESO / WEIGHT
HB3442S600...	Piega / Handlebar art.HB3442S, width 600mm rise 0mm backsweep 7°	acciaio / steel	430 g
HB3442S560...	Piega / Handlebar art.HB3442S, width 560mm rise 0mm backsweep 7°	acciaio / steel	400 g
HB3442S520...	Piega / Handlebar art.HB3442S, width 520mm rise 0mm backsweep 7°	acciaio / steel	370 g
HB3442A600...	Piega / Handlebar art.HB3442A, width 600mm rise 0mm backsweep 7°	alluminio / alloy	265 g



MOD.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	MATERIALE / MATERIAL	PESO / WEIGHT
HB8927S450...	Piega / Handlebar art.HB8927S, width 450mm rise 65mm backsweep 30°	acciaio / steel	390 g
HB8927S490...	Piega / Handlebar art.HB8927S, width 490mm rise 65mm backsweep 30°	acciaio / steel	420 g
HB8927S540...	Piega / Handlebar art.HB8927S, width 540mm rise 65mm backsweep 30°	acciaio / steel	450 g
HB8927S580...	Piega / Handlebar art.HB8927S, width 580mm rise 65mm backsweep 30°	acciaio / steel	480 g

HB+...B Finitura standard pieghe acciaio: nero semilucido – alluminio: nero opaco ruvido
Standard finishing for steel handlebar: semigloss black – for alloy: rough matt black

UP-CHARGE

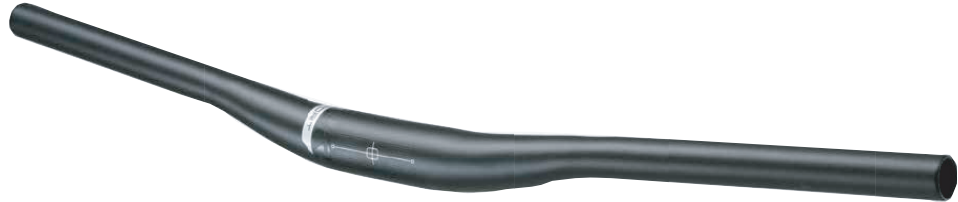
HB+...S Colore silver HP brillant / HP brillant silver color

HB+...W Colore bianco verniciato moq 1000pz / White painted color moq 1000pcs

+CL Logo personalizzato moq 1000pz / Custom Logo moq 1000pcs

New code Modello piega personalizzato moq 2000pcs / Custom design handlebar moq 2000pcs

MANUBRI / HANDLEBAR



MOD.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	MATERIALE / MATERIAL	PESO / WEIGHT
HB35BT-780B	Piega / Handlebar mtb over, Back:9° Height:15mm BB:35mm Width:780mm color:SBK	alluminio / alloy T6 butted	290 g



MOD.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	MATERIALE / MATERIAL	PESO / WEIGHT
HB12BT-780B	Piega / Handlebar mtb over, Back:9° Height:15mm BB:31,8mm Width:780mm color:SBK	alluminio / alloy T6 butted	290 g
HB12BT-720B	Piega / Handlebar mtb over, Back:9° Height:15mm BB:31,8mm Width:720mm color:SBK	alluminio / alloy T6 butted	290 g

ATTACCHI / STEM



MOD.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	MATERIALE / MATERIAL	PESO / WEIGHT
ST335-50B	Attacco manubrio / Stem, ahead set BB:35mm Rise:-12° Ext:50 color:SBK	alluminio / alloy 3D forged	160 g



MOD.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	MATERIALE / MATERIAL	PESO / WEIGHT
ST015-70B	Attacco manubrio / Stem, ahead set BB:31,8mm internal cable Rise:-7° Ext:70 color:SBK	alluminio / alloy 3D forged	285 g
ST015-90B	Attacco manubrio / Stem, ahead set BB:31,8mm internal cable Rise:-7° Ext:90 color:SBK	alluminio / alloy 3D forged	285 g



MOD.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	MATERIALE / MATERIAL	PESO / WEIGHT
ST007N-50B	Attacco manubrio / Stem, ahead set BB:31,8mm Rise:+-7° Ext:50 color:SBK	alluminio / alloy 3D forged	130 g
ST007N-70B	Attacco manubrio / Stem, ahead set BB:31,8mm Rise:+-7° Ext:70 color:SBK	alluminio / alloy 3D forged	130 g
ST007N-90B	Attacco manubrio / Stem, ahead set BB:31,8mm Rise:+-7° Ext:90 color:SBK	alluminio / alloy 3D forged	130 g



MOD.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	MATERIALE / MATERIAL	PESO / WEIGHT
ST302A-60B	Attacco manubrio / Stem, ahead set over Rise:+-7° Ext:60 color:SBK	Die-casting + forged	160 g
ST302A-90B	Attacco manubrio / Stem, ahead set over Rise:+-7° Ext:90 color:SBK	Die-casting + forged	160 g

REGGISELLA / SEATPOST



MOD.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	MATERIALE / MATERIAL	PESO / WEIGHT
SP725-0272	Reggisella / Seatpost, off set:0mm 27,2x400mm color:SBK	alluminio / alloy 3D forged	330 g
SP725-0309	Reggisella / Seatpost, off set:0mm 30,9x400mm color:SBK	alluminio / alloy 3D forged	330 g
SP725-0316	Reggisella / Seatpost, off set:0mm 31,6x400mm color:SBK	alluminio / alloy 3D forged	330 g



MOD.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	MATERIALE / MATERIAL	PESO / WEIGHT
SP729-15272	Reggisella / <i>Seatpost</i> off set:15mm 27,2x400mm color:SBK	alluminio / <i>alloy</i> 3D forged	320 g
SP729-15309	Reggisella / <i>Seatpost</i> off set:15mm 30,9x400mm color:SBK	alluminio / <i>alloy</i> 3D forged	320 g
SP729-15316	Reggisella / <i>Seatpost</i> off set:15mm 31,6x400mm color:SBK	alluminio / <i>alloy</i> 3D forged	320 g



MOD.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	MATERIALE / MATERIAL	PESO / WEIGHT
SP712-272	Reggisella 1 vite / <i>Seatpost 1 bolt</i> , off set:15mm 27,2x350mm color:SBK	Die-casting all.	310 g
SP712-304	Reggisella 1 vite / <i>Seatpost 1 bolt</i> , off set:15mm 30,4x350mm color:SBK	Die-casting all.	310 g
SP712-309	Reggisella 1 vite / <i>Seatpost 1 bolt</i> , off set:15mm 30,9x350mm color:SBK	Die-casting all.	310 g
SP712-316	Reggisella 1 vite / <i>Seatpost 1 bolt</i> , off set:15mm 31,6x350mm color:SBK	Die-casting all	310 g

COLLARINI / SEATCLAMP



MOD.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	MATERIALE / MATERIAL	PESO / WEIGHT
SC050N-318	Collarino sella bloccaggio rapido / <i>Fast lock seat clamp</i> , 31,8mm color:bed black	alluminio / <i>alloy</i>	40 g
SC050N-350	Collarino sella bloccaggio rapido / <i>Fast lock seat clamp</i> , 35mm color:bed black	alluminio / <i>alloy</i>	40 g

MANUBRI / HANDLEBAR



MOD.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	MATERIALE / MATERIAL	PESO / WEIGHT
HB320-420B	Piega / Handlebar gravel, over Flare:12° Reach:75 Drop:125mm BB:31,8mm Width:420mm color:SBK	alluminio / alloy T6 butted	315 g
HB320-440B	Piega / Handlebar gravel, over Flare:12° Reach:75 Drop:125mm BB:31,8mm Width:440mm color:SBK	alluminio / alloy T6 butted	315 g



MOD.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	MATERIALE / MATERIAL	PESO / WEIGHT
HB302-400B	Piega / Handlebar aero, road over Reach:70 Drop:120mm BB:31,8mm Width:400mm color:SBK	alluminio / alloy T6 butted	430 g
HB302-420B	Piega / Handlebar aero, road over Reach:70 Drop:120mm BB:31,8mm Width:420mm color:SBK	alluminio / alloy T6 butted	430 g
HB302-440B	Piega / Handlebar aero, road over Reach:70 Drop:120mm BB:31,8mm Width:440mm color:SBK	alluminio / alloy T6 butted	430 g

ATTACCHI / STEM



MOD.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	MATERIALE / MATERIAL	PESO / WEIGHT
ST015-90B	Attacco manubrio / Stem, ahead set BB:31,8mm internal cable Rise:-7° Ext:80 color:SBK	alluminio / alloy 3D forged	285 g
ST015-110B	Attacco manubrio / Stem, ahead set BB:31,8mm internal cable Rise:-7° Ext:100 color:SBK	alluminio / alloy 3D forged	285 g

GRAVEL / ROAD



MOD.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	MATERIALE / MATERIAL	PESO / WEIGHT
ST007N-70B	Attacco manubrio / Stem, ahead set BB:31,8mm Rise:+-7° Ext:70 color:SBK	alluminio / alloy 3D forged	130 g
ST007N-90B	Attacco manubrio / Stem, ahead set BB:31,8mm Rise:+-7° Ext:90 color:SBK	alluminio / alloy 3D forged	130 g
ST007N-110B	Attacco manubrio / Stem, ahead set BB:31,8mm Rise:+-7° Ext:110 color:SBK	alluminio / alloy 3D forged	130 g

REGGISSELLA / SEATPOST



MOD.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	MATERIALE / MATERIAL	PESO / WEIGHT
SP729-15272	Reggisella / Seatpost, off set:15mm 27,2x400mm color:SBK	alluminio / alloy 3D forged	320 g
SP729-15316	Reggisella / Seatpost, off set:15mm 31,6x400mm color:SBK	alluminio / alloy 3D forged	320 g

COLLARINI / SEATCLAMP



MOD.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	MATERIALE / MATERIAL	PESO / WEIGHT
SC059-318	Collarino sella vite / Bolted seat clamp, 31,8mm color:bed black	alluminio / alloy	30 g
SC059-350	Collarino sella vite 35mm / Bolted seat clamp, color:bed black	alluminio / alloy	30 g

MANUBRI / HANDLEBAR



MOD.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	MATERIALE / MATERIAL	PESO / WEIGHT
HB063-635B	Piega / Handlebar urban/e-tour, over Back:37° Height:35mm BB:31,8mm Width:635mm color:SBK	alluminio / alloy T6 butted	390 g
HB063-635S	Piega / Handlebar urban/e-tour, over Back:37° Height:35mm BB:31,8mm Width:635mm color:HP silver	alluminio / alloy T6 butted	390 g



MOD.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	MATERIALE / MATERIAL	PESO / WEIGHT
HB060-700B	Piega / Handlebar trk/e-tour, over Back:18° Height:20mm BB:31,8mm Width:700mm color:SBK	alluminio / alloy T6 butted	390 g

ATTACCHI / STEM



MOD.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	MATERIALE / MATERIAL	PESO / WEIGHT
ST287-90IB	Attacco manubrio / Stem, ahead set regolabile BB:31,8mm Ext:90 internal cable color:SBK	alluminio / alloy 3D forged	405 g



MOD.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	MATERIALE / MATERIAL	PESO / WEIGHT
ST284-90B	Attacco manubrio regolabile / Adjustable stem, ahead set BB:31,8mm Ext:90 color:SBK	alluminio / alloy 3D forged	360 g
ST284-90S	Attacco manubrio regolabile / Adjustable stem, ahead set BB:31,8mm Ext:90 color:HP silver	alluminio / alloy 3D forged	360 g

URBAN / E-TOUR



MOD.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	MATERIALE / MATERIAL	PESO / WEIGHT
ST272-105B	Attacco manubrio regolabile / Adjustable stem, ahead set BB:25,4mm Ext:105 color:bed black	Die-casting all	350 g



MOD.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	MATERIALE / MATERIAL	PESO / WEIGHT
ST273-90B	Piantone manubrio regolabile / Adjustable quill-stem, L:180mm Ext:90 color:bed black	Die-casting all	370 g
ST273-90S	Piantone manubrio regolabile / Adjustable quill-stem, L:180mm Ext:90 color:HP silver	Die-casting all	370 g
ST273-110B	Piantone manubrio regolabile / Adjustable quill-stem, L:180mm Ext:110 color:bed black	Die-casting all	370 g



MOD.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	MATERIALE / MATERIAL	PESO / WEIGHT
ST231-80S	Piantone manubrio fisso / Fixed quill-stem, L:180mm Ext:80 color:HP silver	Die-casting all	370 g



MOD.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	MATERIALE / MATERIAL	PESO / WEIGHT
SP380-309	Reggisella ammortizzato / Suspension seatpost, off set:15mm 30,9x350mm color:SBK	alluminio / alloy 3D forged	490 g
SP380-272	Reggisella ammortizzato / Suspension seatpost, off set:15mm 27,2x350mm color:SBK	alluminio / alloy 3D forged	490 g

REGGISSELLA / SEATPOST



MOD.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	MATERIALE / MATERIAL	PESO / WEIGHT
SP712-272	Reggisella 1 vite / Seatpost 1 bolt, off set:15mm 27,2x350mm color:SBK	Die-casting all	310 g
SP712-304	Reggisella 1 vite / Seatpost 1 bolt, off set:15mm 30,4x350mm color:SBK	Die-casting all	310 g
SP712-309	Reggisella 1 vite / Seatpost 1 bolt, off set:15mm 30,9x350mm color:SBK	Die-casting all	310 g
SP712-316	Reggisella 1 vite / Seatpost 1 bolt, off set:15mm 31,6x350mm color:SBK	Die-casting all	310 g
SP712-272S	Reggisella 1 vite / Seatpost 1 bolt, off set:15mm 27,2x350mm color:HP silver	alluminio / alloy	310 g



MOD.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	MATERIALE / MATERIAL	PESO / WEIGHT
SP302-272S	Reggisella candela alluminio 27,2x300mm color:HP silver	alluminio / alloy	170 g
SP302-272	Reggisella candela alluminio / Candle alloy seatpost, 27,2x300mm color:bed black	alluminio / alloy	170 g
SP302-304	Reggisella candela alluminio / Candle alloy seatpost, 30,4x300mm color:bed black	alluminio / alloy	170 g

COLLARINI / SEATCLAMP



MOD.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	MATERIALE / MATERIAL	PESO / WEIGHT
SC050N-318	Collarino sella bloccaggio rapido / Fast lock seat clamp, 31,8mm color:bed black	alluminio / alloy	40 g
SC050N-350	Collarino sella bloccaggio rapido / Fast lock seat clamp, 35mm color:bed black	alluminio / alloy	40 g

RAGGI / PERNI PASSANTI

RAGGI / SPOKES



MOD.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	MATERIALE / MATERIAL	PESO / WEIGHT
SSLABJ	2-1.5-2MM SAPIM LASER JTYPE	inox nero / black stainless steel	4,2 g
SSLABSP	2-1.5-2MM SAPIM LASER STRAIGHT PULL	inox nero / black stainless steel	4,2 g
SSSPBJ	2-1.7-2MM SAPIM SPRINT JTYPE	inox nero / black stainless steel	4,9 g
SSSPBSP	2-1.7-2MM SAPIM SPRINT STRAIGHT PULL	inox nero / black stainless steel	4,9 g
SSRASBJ	2-1.8-2MM SAPIM STEEL JTYPE	acciaio nero / steel black	5,2 g
SS13SBJ	2,3MM SAPIM STEEL 13G JTYPE	acciaio nero / steel black	5,2 g
SSLEBJ	2MM SAPIM LEADER JTYPE	inox nero / black stainless steel	6,7 g
SSLEBSP	2MM SAPIM LEADER STRAIGHT PULL	inox nero / black stainless steel	6,7 g
SSLENJ	2MM SAPIM LEADER JTYPE	inox naturale / natural stainless steel	6,7 g
SSLENSP	2MM SAPIM LEADER STRAIGHT PULL	inox naturale / natural stainless steel	6,7 g
SC45B	C45 2MM NERI C/NIPPLES ZINCATE 14MM	acciaio nero / steel black	9 g
SC45Z	C45 2MM ZINCATI C/NIPPLES ZINCATE 14MM	acciaio cromato / UCP	9 g
NEQSB	NIPPLES ERGAL DOPPIO QUADRO SEC.LOCK NERE SAPIM 16MM	alluminio nero / black alloy	0,6 g
NBQSB	NIPPLES OTTONE NERE DOPPIO QUADRO SEC.LOCK SAPIM 16MM	ottone nero / black brass	1 g
NBN	NIPPLES STANDARD OTTONE 14MM SAPIM	ottone naturale / natural brass	1 g
NBB	NIPPLES STANDARD OTTONE NERE 14MM SAPIM	ottone nero / black brass	1 g
NZ	NIPPLES STANDARD ZINCATE 14MM(144PCS)	acciaio cromato / UCP	1 g

PERNI PASSANTI / THRU AXLE



MOD.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	MATERIALE / MATERIAL
AXR1210015	P. passante ant. / front thru axle road/gravel 12x100mm passo 1,5mm	alluminio T6 butted
AXR1214210	P. passante post. / rear thru axle 12x142mm passo 1mm	alluminio T6 butted
AXR1214810	P. passante post. / rear thru axle 12x148mm passo 1mm	alluminio T6 butted
AXR1214215	P. passante post. / rear thru axle 12x142mm passo 1,5mm	alluminio T6 butted
AXR1214815	P. passante post. / rear thru axle 12x148mm passo 1,5mm	alluminio T6 butted
AXR1214217	P. passante post. / rear thru axle 12x142mm passo 1,75mm	alluminio T6 butted
AXR1214817	P. passante post. / rear thru axle 12x148mm passo 1,75mm	alluminio T6 butted

FORCELLE AMMORTIZZATE / SUSPENSION FORK IDRAULICHE / HYDRAULIC



MOD.	FORK	BLOCCAGGIO / LOCK-OUT	PESO / WEIGHT
FBZRL29100	BLAZE RL 29 DISCO	remote	2900 g
FBZRL27100	BLAZE RL 27,5 DISCO	remote	2800 g
FBZML29100	BLAZE ML 29 DISCO	mechanical	2600 g
FBZML27100	BLAZE ML 27,5 DISCO	mechanical	2500 g



MOD.	FORK	BLOCCAGGIO / LOCK-OUT	PESO / WEIGHT
FGIL29120	GILA T 29 DISCO	solo regolabile	2000 g
FGIL27100	GILA T 27,5 DISCO E V-BAKE	solo regolabile	1950 g
FGIL26100	GILA T 26 DISCO E V-BRAKE	solo regolabile	1900 g



MOD.	FORK	BLOCCAGGIO / LOCK-OUT	PESO / WEIGHT
FNEMLV2860	NEON ML 700C DISCO E V-BRAKE	mechanical	1950 g
FNEML2860	NEON ML 700C DISCO	mechanical	1950 g
FNERL2860	NEON RL 700C DISCO	remote	2050 g

FORCELLE AMMORTIZZATE / SUSPENSION FORK ARIA / AIR



MOD.	FORK	BLOCCAGGIO / LOCK-OUT	PESO / WEIGHT
FVIRL29100	VIBE RL AIR 29" TAPERED BOOST ESC.100MM	remote	3200 g
FVIRL29140	VIBE RL AIR 29" TAPERED BOOST ESC.140MM	remote	3200 g



MOD.	FORK	BLOCCAGGIO / LOCK-OUT	PESO / WEIGHT
FARL29100	AERIAL RL AIR 29" BOOST ESC.100MM	remote	2600 g
FARLT29100	AERIAL RL AIR 29" TAPERED BOOST ESC.100MM	remote	2600 g



MOD.	FORK	BLOCCAGGIO / LOCK-OUT	PESO / WEIGHT
FF1T29100	F1ST RL AIR 29" TAPERED BOOST ESC.100MM	remote	2100 g



MOD.	FORK	BLOCCAGGIO / LOCK-OUT	PESO / WEIGHT
FBLP29150	BLADE PRO TRL AIR 29" TAPERED BOOST ESC.150MM	remote	2100 g

REGGISELLA TELESCOPICO / DROPPER



MOD.	DROPPER	BLOCCAGGIO / LOCK-OUT	PESO / WEIGHT
FDPEL8A	REGGISELLA TELESCOPICO ARIA ELEV 8 A2	remote control	635 g (30.9 mm) / 645 g (31.6 mm)

ACCESSORI / ACCESSORY



MOD.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION
FSMART	SMART TAG PLATFORM

CONTROLTECH



MOD.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	MATERIALE / MATERIAL	PESO / WEIGHT
HBRA561-4009	Piega / Handlebar aero road monoscocca reach:70 Drop:120mm 400x90mm Flare:4°	carbonio monoscocca	320 g
HBRA561-40010	Piega / Handlebar aero road monoscocca reach:70 Drop:120mm 400x100mm Flare:4°	carbonio monoscocca	320 g
HBRA561-42010	Piega / Handlebar aero road monoscocca reach:70 Drop:120mm 420x100mm Flare:4°	carbonio monoscocca	320 g
HBRA561-42011	Piega / Handlebar aero road monoscocca reach:70 Drop:120mm 420x110mm Flare 4°	carbonio monoscocca	320 g
HBRA561-44012	Piega / Handlebar aero road monoscocca reach:70 Drop:120mm 440x120mm Flare 4°	carbonio monoscocca	320 g



MOD.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	MATERIALE / MATERIAL	PESO / WEIGHT
HBRA559-420	Piega / Handlebar aero gravel monoscocca reach:70 Drop:105mm 420x100mm Flare:25°	carbonio monoscocca	320 g
HBRA559-420	Piega / Handlebar aero gravel monoscocca reach:70 Drop:105mm 440x110mm Flare 25°	carbonio monoscocca	320 g
HBRA559-460	Piega / Handlebar aero gravel monoscocca reach:70 Drop:105mm 460x120mm Flare 25°	carbonio monoscocca	320 g



MOD.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	MATERIALE / MATERIAL	PESO / WEIGHT
HBATB321-50	Piega / Handlebar mtb monoscocca angle stem:-10° BB:31,8mm 780x50mm	carbonio monoscocca	
HBATB321-65	Piega / Handlebar mtb monoscocca angle stem:-10° BB:31,8mm 780x65mm	carbonio monoscocca	
HBATB321-80	Piega / Handlebar mtb monoscocca angle stem:-10° BB:31,8mm 780x80mm	carbonio monoscocca	



MOD.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	MATERIALE / MATERIAL	PESO / WEIGHT
HBRA557-420	Piega / Handlebar aero gravel alluminio reach:78mm Drop:125mm Width:420mm BB:31,8mm Flare:25°	alluminio	340 g
HBRA557-440	Piega / Handlebar aero gravel alluminio reach:78mm Drop:125mm Width:440mm BB:31,8mm Flare:25°	alluminio	340 g



MOD.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	MATERIALE / MATERIAL	PESO / WEIGHT
HBXX-420	Piega / Handlebar gravel alluminio reach:70mm Drop:115mm Width:420mm BB:31.8mm Flare:25°	alluminio	305 g
HBXX-420	Piega / Handlebar gravel alluminio reach:70mm Drop:115mm Width:440mm BB:31.8mm Flare:25°	alluminio	305 g
HBXX-460	Piega / Handlebar gravel alluminio reach:70mm Drop:115mm Width:460mm BB:31.8mm Flare:25°	alluminio	305 g



MOD.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	MATERIALE / MATERIAL	PESO / WEIGHT
STRAS11680	Attacco manubrio full integrated ahead set BB:31,8mm Rise:-8° Ext:80 color:SBK	alluminio 3D forged	198 g
STRAS116100	Attacco manubrio full integrated ahead set BB:31,8mm Rise:-8° Ext:100 color:SBK	alluminio 3D forged	198 g
STRAS116120	Attacco manubrio full integrated ahead set BB:31,8mm Rise:-8° Ext:120 color:SBK	alluminio 3D forged	198 g



MOD.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	MATERIALE / MATERIAL	PESO / WEIGHT
SP1570272	Reggisella carbon hex 27,2x350mm	carbonio	245 g
SP1570316	Reggisella carbon hex 31,6x350mm	carbonio	245 g



MOD.	DESCRIZIONE / DESCRIPTION	MATERIALE / MATERIAL	PESO / WEIGHT
HS9582	Serie sterzo UP IS 52/28,6 Lower IS 52/40	alluminio	76 g
SM07	Attacco per garmin su manubrio monoscocca carbonio corsa/gravel	alluminio	32 g
BC40B	Attacco portaborracce posteriore regolabile doppio	alluminio	180 g

iDT3

Intelligent Drive Tech



URBAN / CITY



MOTORE 250 Watt cod.IDT3HR
Il motore posteriore con un peso di solo 1,9kg, eroga una coppia all'asse di ben 42 Nm . Peso e dimensioni contenuti, lo rendono perfetto per applicazioni di tipo corsa e gravel. Disponibile in versione dado O.L.D. 135mm, presenta una cassetta intercambiabile Shimano HG 9v/12v.



DISPLAY LCD TFT a colori cod.IDT3DI
Il display da 1.47" totalmente integrato nell'attacco offre innumerevoli opzioni di controllo per offrire una esperienza discreta ma immersiva. Può comunicare con la propria app attraverso il protocollo Bluetooth e dialoga con il resto del sistema mediante Canbus. Waterproof livello IP67, non teme gli agenti atmosferici.

Disponibile anche con attacco fanale diretto.
cod. ST287-LC (optional)



COMANDO AL MANUBRIO cod.IDT3CO

Comando a pulsante che permette di cambiare il livello di assistenza in entrambe le direzioni e di spegnere il sistema, senza mai staccare le mani dal manubrio.

BATTERIA 252 Wh cod.IDT35BA1

Batteria gestita mediante Battery Management System, che ne garantirà massima efficienza e durata nel tempo. Monta celle Samsung.



BATTERIA AUSILIARIA 252 Wh cod.IDT35BA2 (optional)

Batteria dalle caratteristiche speculari alla principale, mimetizzata come borraccia per mantenere la discrezione alla base della filosofia di tutto il progetto.



TORQUE SENSOR cod.IDT3TO



Per una massima sensazione di naturalezza il sensore è integrato nel movimento centrale anzichè nel motore. La misura della coppia è prelevata direttamente in proporzione allo sforzo muscolare, prima che il rapporto di cambio della bicicletta ne alteri il valore. Attacco guarnitura di tipo GIS.



iDT app

Connetti via Bluetooth e controlla tutto il sistema mediante l'app dedicata disponibile gratuitamente su play store o su App store. Carica residua delle batterie, velocità istantanea, velocità media, potenza erogata e tante altre configurazioni per rendere smart la tua esperienza Event iDT sotto ogni aspetto.

CONTROLLER iDT cod.IDT35CO

Il cuore della tecnologia dietro al sistema iDT è il controller e il suo algoritmo di firmware. Il controller è il cervello dell'e-bike e coordina tutte le componenti periferiche ad esso collegate. In particolare la gestione intelligente delle due batterie preleva corrente da dove è più opportuno. Contrariamente alla maggior parte dei controller in commercio, che utilizzano la seconda batteria come carica per la principale, la gestione parallela dell' iDT consente di evitare il più possibile il sovraccarico ed eccessive correnti di scarica.

CODICE	Descrizione componenti iDT3
IDT35CH2A	Carica batterie 2A
IDT35CA1	Cavo prolunga display/controller
IDT35CA2	Cavo prolunga motore/controller
IDT35CA3	Cavo controller/attacco ricarica telaio
IDT3CR46	Guarnitura singola - BCD 104 - 4 fori - 46T x 8/9v (optional)
IDT3PEA170	Coppia pedivelle attacco JIS in alluminio forgiato - L. 170mm (optional)
IDT35BO	Portaborraccia per batteria ausiliaria iDT (optional)

GUARNITURA

PEDIVELLE



ROAD / GRAVEL

MOTORE 250 Watt cod.IDT5HR
Il motore posteriore con un peso di solo 1,9kg, eroga una coppia all'asse di ben 42 Nm. Peso e dimensioni contenuti, lo rendono perfetto per applicazioni di tipo corsa e gravel. Disponibile in versione perno passante 12x142mm, presenta una cassetta intercambiabile Shimano HG 9v/12v.

DISPLAY RGB + LED cod.IDT5DI
Il display da 3,5" permette un'esperienza non intrusiva per tenere sotto controllo sia il livello di carica, graduato da 5 barre luminose, che il livello di assistenza, attraverso 3 colorazioni diverse. Può comunicare con la propria app attraverso il protocollo Bluetooth e dialoga con il resto del sistema mediante Canbus. Waterproof livello IP67, non teme gli agenti atmosferici.

COMANDI AL MANUBRIO cod.IDT5CO
Comandi che si integrano perfettamente nel manubrio e permettono di cambiare il livello di assistenza senza mai staccare le mani dalla guida.

BATTERIA 252 Wh cod.IDT35BA1
Batteria gestita mediante Battery Management System, che ne garantirà massima efficienza e durata nel tempo. Monta celle Samsung.

BATTERIA AUSILIARIA 252 Wh cod.IDT35BA2 (optional)
Batteria dalle caratteristiche speculari alla principale, mimetizzata come borraccia per mantenere la discrezione alla base della filosofia di tutto il progetto.

TORQUE SENSOR cod.IDT5TO
Per una massima sensazione di naturalezza il sensore è integrato nel movimento centrale anziché nel motore. La misura della coppia è prelevata direttamente in proporzione allo sforzo muscolare, prima che il rapporto di cambio della bicicletta ne alteri il valore. Attacco guarnitura di tipo ISIS.

iDT app
Connettiti via Bluetooth e controlla tutto il sistema mediante l'app dedicata disponibile gratuitamente su play store o su App store. Carica residua delle batterie, velocità istantanea, velocità media, potenza erogata e tante altre configurazioni per rendere smart la tua esperienza Event iDT sotto ogni aspetto.

CONTROLLER iDT cod.IDT35CO
Il cuore della tecnologia dietro al sistema iDT è il controller e il suo algoritmo di firmware. Il controller è il cervello dell'e-bike e coordina tutte le componenti periferiche ad esso collegate. In particolare la gestione intelligente delle due batterie preleva corrente da dove è più opportuno. Contrariamente alla maggior parte dei controller in commercio, che utilizzano la seconda batteria come carica per la principale, la gestione parallela dell' iDT consente di evitare il più possibile il sovraccarico ed eccessive correnti di scarica.

CODICE	Descrizione componenti iDT5
IDT35CH2A	Carica batterie 2A
IDT35CA1	Cavo prolunga display/controller
IDT35CA2	Cavo prolunga motore/controller
IDT35CA3	Cavo controller/attacco ricarica telaio
IDT5CA4	Cavo comandi al manubrio/display
IDT5CR46	Guarnitura corsa doppia - BCD 110 - 5 fori - 36/48T x 12v (optional)
IDT5CR52	Guarnitura corsa doppia - BCD 110 - 5 fori - 36/52T x 12v (optional)
IDT5PEA170	Coppia pedivelle attacco ISIS in alluminio forgiato - L. 170mm (optional)
IDT5PEA175	Coppia pedivelle attacco ISIS in alluminio forgiato - L. 175mm (optional)
IDT5PEC170	Coppia pedivelle attacco ISIS in carbonio - L. 170mm (optional)
IDT5PEC175	Coppia pedivelle attacco ISIS in carbonio - L. 175mm (optional)
IDT35BO	Portaborraccia per batteria ausiliaria iDT (optional)

GUARNITURA **PEDIVELLE**

doppia **carbonio**

singola **alluminio**

*il kit standard include tutti i componenti non marcati come optional

www.gb-center.it

info@gb-center.it



GB center srl

sede legale

via Montale 27

36028 Rossano Veneto (VI)

sede operativa:

via Asiago 4

31030 Castello di Godego (TV)

Tel: 0423 040110

0423 040109