



Forcelle ammortizzate
Suspension Forks



Dal 1989, 3G produce forcelle ammortizzate ad elevate prestazioni. Questa azienda è stata la prima a proporre un modello da downhill a doppia piastra, così come l'archetto d'irrigidimento con tre punti di fissaggio per parte. Con trenta anni di esperienza nella meccanica di precisione, 3G è specializzata nella lavorazione di materiali aeronautici (Ergal, Avional e Titanio) con macchine a controllo numerico.

Since 1989 3G makes suspension forks for high performances. This factory was the first producer of a downhill model with a double clamp, as the same for the 3-point anchorage system. With a thirty years experience in precision mechanic, the 3G's specialty is the CNC machining of aircraft materials as Ergal, Avional and Titanium alloy.



Mod. PRO LITE



Forcella ad elastomeri microcellulari per MTB agonistico. Completamente ricavata dal pieno con lavorazione CNC. Foderi in alluminio 7020. Testa, archetto e forcellini in Avional. Steli in acciaio. Dedacciai \varnothing 28,6 mm.

Escursione: 50 mm.

Peso: 1350 gr. (cannotto incluso)

Compatibile con cannotti 3G da 1" e 1"1/8

Suspension fork with microcellular elastomers for MTB racing. All CNC machined. Sliders in 7020 aluminium alloy. Avional crown, brake booster and drop outs. Dedacciai Steel stanchions \varnothing 28,6 mm.

Travel: 50 mm.

Weight: 1350 gr. (Steerer included)

Fits both 1" and 1"1/8 3G steerers

Cod. 123.001 Silver

Cod. 123.002 Blue

Cod. 123.003 Titanium

Cod. 123.004 Red

Mod. COMP 1



Forcella con sistema ad elastomeri microcellulari e aria per MTB agonistico. Completamente ricavata dal pieno con lavorazione CNC. Archetto con tre punti di fissaggio. Foderi in alluminio 7020. Testa, archetto e forcellini in Avional. Steli in acciaio.

Dedacciai \varnothing 28,6 mm.

Escursione: 55 mm. (70 mm. Red paint)

Peso: 1280 gr. (cannotto incluso)

Compatibile con cannotti 3G da 1" e 1"1/8

Suspension fork with microcellular elastomers and air rebound for MTB racing. All CNC machined. Brace three points fixing system. Sliders in 7020 aluminium alloy. Avional crown, brake booster and drop outs. Dedacciai Steel stanchions \varnothing 28,6 mm.

Travel: 55 mm. (70 mm. Red paint)

Weight: 1280 gr. (Steerer included)

Fits both 1" and 1"1/8 3G steerers

Cod. 123.011 Silver

Cod. 123.012 Blue

Cod. 123.013 Titanium

Cod. 123.014 Red

Cod. 123.015 Red paint 70 mm. (V-Brake only)





Mod. URTHO



Forcella per competizioni downhill. Sistema ad elastomeri compatti e aria. Lunga escursione e grande rigidità grazie alla doppia piastra ed all'archetto rinforzato con tre punti di fissaggio.

Escursione: 110 mm.

Peso: 2000 gr. (cannotto incluso)

Suspension fork for downhill racing. Compact elastomer system with air rebound. Long travel and high stiffness for the double clamp and 3-point reinforced brake booster.

Travel: 110 mm.

Weight: 2000 gr. (Steerer included)

Cod. 123.031 Silver

Cod. 123.032 Blue

Cod. 123.033 Titanium

Cod. 123.034 Red

Mod. URTHO MK



La forcella dei campioni: un prodotto per downhill "estremo". Grande rigidità, corsa extra-lunga ed elevata sensibilità. Sistema ad elastomeri compatti e aria per il controllo del ritorno.

Escursione: 135 mm. (Kit opzionale 165 mm.)

Peso: 2600 gr. (cannotto incluso)

The fork of champions: an extreme downhill product. High stiffness, extra long travel and a great sensibility. Compact elastomers system with air rebound control.

Travel: 135 mm. (Upgrading kit to 165 mm.)


Weight: 2600 gr. (Steerer included)

Cod. 123.036 Silver





Mod. PR STRADA

 Innovativa forcella telescopica ad elastomeri compatti per ruote da 28", per impiego CORSA strada, ciclocross e trekking. Ricavata dal pieno con lavorazione CNC. Foderi in alluminio 7020, viti in titanio grado 5 aeronautico, testa, archetto e forcellini in Avional.

Escursione: 28 mm. - Steli \varnothing 25,4 mm.

Peso: 950 gr. (cannotto incluso)

Abbinabile a cannotti da 1".

Road racing fork with compact elastomers suspension system for 28" wheel size. CNC machined. Legs in 7020 alloy. Screws in aircraft titanium. Crown, Brake booster and drops outs in Avional.

Travel: 28 mm.

Weight: 250 gr. (Steerer included)

Stanchion tubes \varnothing 28,6 mm.


Fits 1" original 3G Steerers

Cod. 123.041 Silver

Cod. 123.042 Blue

Cod. 123.043 Titanium

Mod. PRO LITE OEM

 Forcella ad elastomeri microcellulari per MTB agonistico. Completamente ricavata dal pieno con lavorazione CNC. Foderi in alluminio 7020. Testa, archetto e forcellini in Avional. Steli in acciaio. Dedacciai \varnothing 28,6 mm.

Escursione: 55 mm.

Peso: 1380 gr. (cannotto incluso)

Compatibile con cannotti 3G da 1" e 1 1/8"

Suspension fork with microcellular elastomers for MTB racing. All CNC machined. Sliders in 7020 aluminium alloy. Avional crown, brake booster and drop outs. Dedacciai Steel stanchions \varnothing 28,6 mm.

Travel: 55 mm.

Weight: 1380 gr. (Steerer included)

Fits both 1" and 1 1/8" 3G steerers

Cod. 123.005 Yellow paint



Accessori e Ricambi

CANNOTTI FILETTATI, DIAMETRO 1 POLLICE

Adattabili a PRO LITE, COMP 1, COMP 2, FDI PRO, PR STRADA.

THREADED STEERERS ø 1"

Fit: PRO LITE, COMP 1, COMP 2, FDI PRO, PR STRADA.

Cod. 123.250 L utile/Usable length mm. 150

Cod. 123.251 L utile/Usable length mm. 160

Cod. 123.252 L utile/Usable length mm. 170

Cod. 123.253 L utile/Usable length mm. 180

Cod. 123.254 L utile/Usable length mm. 290

CANNOTTI FILETTATI, DIAMETRO 1 POLLICE 1/8

Adattabili a PRO LITE, COMP 1, COMP 2, FDI PRO, URTHO 2P/MK.

THREADED STEERERS ø 1"1/8

Fit: PRO LITE, COMP 1, COMP 2, FDI PRO, URTHO 2P/MK.

Cod. 123.255 L utile/Usable length mm. 150

Cod. 123.256 L utile/Usable length mm. 160

Cod. 123.257 L utile/Usable length mm. 170

Cod. 123.258 L utile/Usable length mm. 180

Cod. 123.259 L utile/Usable length mm. 290

SET ADESIVI / STICKERS SETS

Cod. 123.171 PRO LIITE

Cod. 123.172 COMP 1/2

Cod. 123.173 URTHO 2P

Cod. 123.174 URTHO MK

Cod. 123.175 PR STRADA

Cod. 123.176 FDI PRO

SET VITERIE/ SCREWS SETS

Cod. 123.161 PRO LITE

Cod. 123.162 COMP 1

Cod. 123.163 COMP 2 (TITANIUM)

CANNOTTI NON FILETTATI, DIAMETRO 1 POLLICE

Adattabili a PRO LITE, COMP 1, COMP 2, FDI PRO, PR STRADA.

THREADED STEERERS ø 1"

Fit: PRO LITE, COMP 1, COMP 2, FDI PRO, PR STRADA.

Cod. 123.260 L utile/Usable length mm. 290

CANNOTTI NON FILETTATI, DIAMETRO 1 POLLICE 1/8

Adattabili a PRO LITE, COMP 1, COMP 2, FDI PRO, URTHO 2P/MK.

THREADED STEERERS ø 1"1/8

Fit: PRO LITE, COMP 1, COMP 2, FDI PRO, URTHO 2P/MK.

Cod. 123.261 L utile/Usable length mm. 290

KIT DI MANUTENZIONE Comprensivi di elastomeri standard, boccole e raschiapolvere, consentono di ripristinare l'efficienza delle forcelle dopo una stagione di gare.

MAINTENANCE KIT They include standard elastomers bushing and dust covers and enable to renew 3G forks after a racing season.

Cod. 123.150 Fit: PRO LITE, COMP 1, COMP 2, FDI PRO

Cod. 123.151 Fit: URTHO 2P

KIT DI TARATURA per PRO LITE, COMP 1, COMP 2, FDI PRO, URTHO 2P.

ADJUSTING KIT Fit: PRO LITE, COMP 1, COMP 2, FDI PRO, URTHO 2P.

Cod. 123.120 Set elastomeri SOFT/Soft elastomers kit

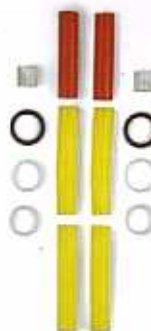
Cod. 123.121 Set elastomeri HARD/Hard elastomers kit

ADATTATORI FRENO A DISCO Compatibili URTHO MK

DISK BRAKE ADAPTERS Fit: URTHO MK

Cod. 123.200 SACHS

Cod. 123.201 FORMULA





Mod. COMP 2



Evoluzione della COMP 1, da cui differisce per le viti della testa ed i perni dei freni in titanio grado 5 aeronautico. Archetto con tre punti di fissaggio per parte per la massima rigidità torsionale.

Escursione: 55 mm.

Peso: 1150 gr. (cannotto incluso)

Compatibile con cannotti 3G da 1" e 1"1/8

Upgrading of COMP 1, with screws and brake pivots in aircraft titanium.

Travel: 55 mm.

Weight: 1150 gr. (Steerer included)

Fits both 1" and 1"1/8 original 3G Steerers.

Cod. 123.021 Silver

Cod. 123.022 Blue

Cod. 123.023 Titanium

Cod. 123.024 Red

Cod. 123.025 Yellow paint (V-Brake only)

Mod. FD1 PRO



Forcella con sistema ad elastomeri microcellulari e aria per MTB agonistico, appositamente progettata per l'impianto frenante a disco "Formula". Viti in titanio grado 5 aeronautico ed Ergal 7075 T6. Ricavata dal pieno con lavorazione CNC. Foderi in alluminio 7020. Testa, archetto e forcellini in Avional.

Escursione: 55 mm.

Peso: 1150 gr. (cannotto incluso)

Suspension fork with microcellular elastomers and air rebound for MTB racing. Fits the "Formula" disk brake. Aircraft titanium and 7075-T6 Ergal screws. All CNC machined. Sliders in 7020 Aluminium alloy, Avional crown, brake booster and drop outs.

Travel: 55 mm.

Weight: 1150 gr. (Steerer included)

Cod. 123.051 Titanium

Cod. 123.052 Blue

Cod. 123.053 Red





PALMARES

OLIMPIADI '96

5° Daniele Pontoni

WORLD CUP DH '96

2° Marcus Klausmann

SWISS CHAMPION '96 DH

1° Andreas Steffen (ELITE)

CAMPIONATO EUROPEO CC '96

1° Paolo Roccon

CAMPIONATO MONDIALE CC '96

2° Paolo Roccon (MASTER 1)

2° Luciano Abram (MASTER 2)

CAMPIONATO ITALIANO DH '96

1° Matteo Fausti (ALLIEVI)

1° Oscar Colombo (SPORTMAN)

5° Mauro Gavasso (ELITE)

CAMPIONATO ITALIANO CC '96

1° Massimo Carretta (MASTER 1)



DANIELE PONTONI
Campione Mondiale
Ciclocross
usa in gara la COMP EV
(modello specifico
per V - BRAKE)

DANIELE PONTONI
Ciclocross World Champion
races the COMP EV
(V - BRAKE only model)



Prodotti e Servizi per
Ciclo, Auto, Industria.



Distributore esclusivo per l'Italia:

RIVOLTA S.p.A. Via Ruffilli, 3 - I - 20060 Pessano con Bornago (MI) - Tel. 02/95.421.1 - Fax 02/95.421.383