



ZONA 1
TRIAL FORK 2019



ZONA 1



Le forcelle **Mupo** per il mondo **TRIAL**
Mupo's fork for the TRIAL world

MUPO scende in campo con la sua prima forcella per moto da **TRIAL** destinata ai piloti più esigenti in termini di prestazioni.

La struttura di queste sospensioni è stata studiata per resistere alle condizioni più estreme: leggerezza e la tenacia dei materiali utilizzati sono le caratteristiche che identificano questo prodotto. Con gli steli in **acciaio** ad alta resistenza, alleggeriti internamente e tra le piastre di sterzo, gli attriti sono ridotti ai minimi termini a favore della scorrevolezza grazie al rivestimento **CVD Hyperlox**. Lo spessore di questo riporto, pari a 5 micron, rende la superficie dei tubi di forza molto più resistente agli agenti esterni, soprattutto nelle zone critiche come il bosco, garantendo una durata nettamente maggiore rispetto a quanto visto sugli steli in alluminio.

I gambali, ricavati interamente dal pieno in pregiato **Ergal 7075 T6**, sono la punta di diamante di questa forcella: grazie ad un alleggerimento estremo e mirato, la resistenza meccanica non è compromessa. Ad ultimare questo capolavoro l'anodizzazione dura di 40micron con incisioni laser dedicate.

Tutta la componentistica interna è realizzata in **lega d'alluminio**, anodizzata, per evitare l'inquinamento precoce dell'olio.

Nella gamba di sinistra si trova la parte idraulica: due sono le regolazioni presenti, **Compressione** ed **Estensione**. Con 32 click per ogni registro ogni pilota potrà trovare il setting più congeniale.

Nella gamba destra invece vi è l'unità elastica: sul tappo si trova infatti il registro del **precarico** della molla, regolabile da 0 a 10mm.

Sul fondo del gambale invece il registro del **freno idraulico**: a disposizione del pilota ci sono 36 click per una regolazione ottimale del fine corsa della forcella.

***MUPO** presents its first **TRIAL** fork, designed to fulfill the necessities of the most demanding riders.*

The fork's structure has been engineered to endure under the most critical conditions. Lightness and strenght are the characteristics of the materials which define this product.

*With high resistance **steel** stanchion tubes, lightened between the triple clamp, the friction coefficient is minimized thanks to the **CVD Hyperlox** surface treatment.*

With a 5 micron thickness, the stanchion tubes' surface become more resistant to external factors, guaranteeing longer durability compared to traditional aluminum stanchion tubes.

*The outer tubes are totally CNC machined from fine **Ergal 7075 T6**. These are the most important parts of the fork: with an extreme and detailed weight reduction, the material resistance is not compromised. To ultimate this great work, the hard anodized surface with laser engravings provides a wonderful finish.*

*All the inner components are in anodized **aluminum alloy** to avoid early oil pullution.*

*The hydraulic system is placed on the left leg : two are the hydraulic adjusters, **Compression** and **Rebound**. With 32 positions for each register, every rider can find the best setting in every condition.*

*The spring system is placed on the right leg. On the top cap, a 10mm span regulates the **spring preload**. At the bottom of the right leg, with 36 positions, the **End stroke register** allows the achievement of the optimal setting.*

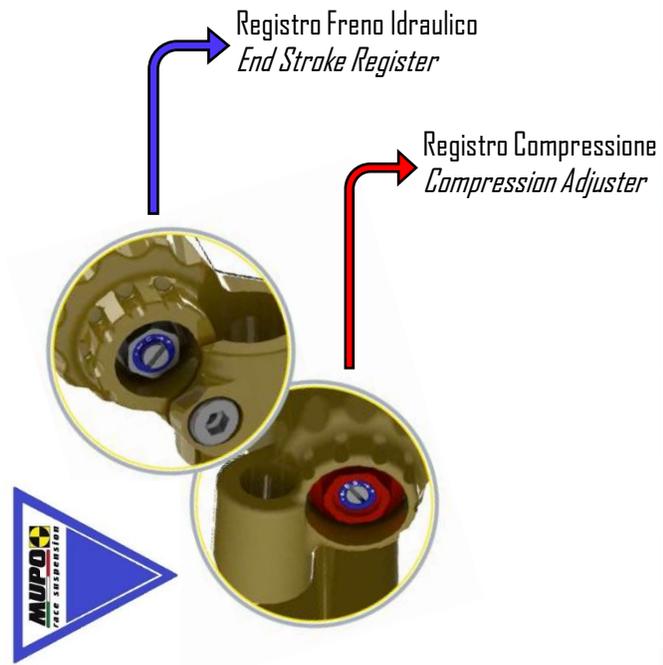
MUPO 
r a c e s u s p e n s i o n



Caratteristiche tecniche: Technical features:

Diametro steli: Ø39mm
Corsa: 165mm
Registro Compressione: 32 click
Registro Estensione: 32 click
Registro Freno Idraulico: 36 click (3mm)
Diametro perno ruota: Ø25mm - M18x1,5mm

Stanchion tube diameter: Ø39mm
Stroke: 165mm
Compression adjuster: 32 click
Rebound adjuster: 32 click
End Stroke register: 36 click (3mm)
Axle pin diameter: Ø25mm - M18x1,5mm





A COMPANY OF



Roberto Nuti Group



Shock Absorbers
Italy



Air Springs
Turkey



Shock Absorbers
India



Exclusive Distribution
Italy



Race Suspensions
Italy



Rivenditore Autorizzato MUPO per i prodotti TRIAL
Authorized MUPO Dealer for TRIAL products



SRG MOTORCYCLES SRL
Sede operativa
via degli Arconi, 101
C.A.P. 22063 Cantù - CO -
P.IVA e C.F. 03248700134
Tel. + 39 031 701290
info@srgmotorcycles.it

Mupo S.r.l.

Via Dell'Artigianato, 34 (Z.I. Poggio Piccolo)
40023 Castel Guelfo - BO (Italy)
Tel. + 39 0542 671860 - Fax + 39 0542 671858

Vedi il nostro sito web per le Applicazioni e per l'elenco dei
Centri Assistenza Mupo Point
*See our website for the applications list and our
Official National Distributors net*

www.mupo.it

info@mupo.it



Mupo S.r.l. si riserva il diritto di migliorare e o modificare, in ogni momento e senza preavviso, le caratteristiche tecniche dei prodotti e le applicazioni riferite ai modelli di moto presenti sul catalogo. Questo catalogo riporta le informazioni in vigore al momento della stampa. Alcuni prodotti fotografati mostrano accessori non sempre compresi nella dotazione di serie (per es. precarico idraulico) e dunque fornibili solo con sovrapprezzo. *Mupo S.r.l. reserves the rights to improve and / or change the product specs and applications for the motorcycle models in the catalogue at any time and without a notice. The catalogue contains the information in force at the printing date. Accessories on the pictures are not always included but can be supplied with extra charges (eg. Hydraulic spring preload).*