

bitubo®

Race Suspension



N. DI MATRICOLA/SERIAL N.

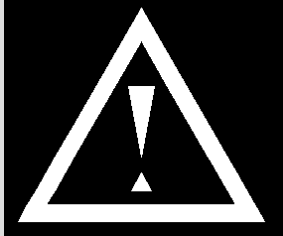
KIT 087

DA INDICARE IN CASO DI RECLAMO/
TO BE MENTIONED IN CASE OF CLAIM



KIT AMMORTIZZATORE STERZO

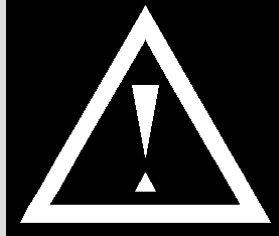
ATTENZIONE !



Tutte le operazioni di smontaggio e montaggio contenute in questo manuale devono essere effettuate esclusivamente in una officina specializzata.

Bitubo non potrà essere responsabile di danni al prodotto o alle persone, in caso le istruzioni contenute in questo manuale non vengano seguite esattamente.

WARNING !



All the installation and dismantling operations contained in this manual must be carried out strictly in a specialised workshop.

Bitubo cannot be held responsible for damage to the product or to persons, if the instructions in this manual are not observed to the letter.

BITUBO raccomanda lubrificanti – BITUBO recommends lubricants



Codice: KIT087

Marca: DUCATI

Modello: MONSTER S2R 800 '05-'07
S2R 1000 '06-'08
S4R 1000 '03-'06
S4RS 1000 '06-'08

MATERIALE CONTENUTO NEL KIT

- n°1 Attacco Ammortizzatore
- n°1 Ammortizzatore di sterzo
- n°1 Supporto su blocchetto
- n°1 Piastra sterzo
- n°1 Vite M6x20 Acciaio
- n°1 Vite M6x25 Ergal
- n°4 Distanziale H=15
- n°1 O-Ring 10x15
- n°1 O-Ring 10x16
- n°2 Vite M6x1x22
- n°1 Distanziale H=10
- n°2 Vite M8x90 Acciaio

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

1. Posizionare il veicolo in un luogo adatto al montaggio del presente Kit di sterzo
2. Svitare le 2 viti originali a testa esagonale CH10 presenti sul blocchetto accensione.
ATTENZIONE: queste 2 viti non devono più essere utilizzate.
3. Fissare il supporto sul blocchetto accensione con le 2 viti M6x1x22 interponendo i 2 distanziali H=15 come da Schema.
4. Fissare l'attacco ammortizzatore sul supporto blocchetto con la vite M6x20 in Acciaio interponendo l'O-Ring 10x15 come da Schema.
5. Svitare le 2 viti originali a testa a brugola CH6 presenti sul supporto manubrio SX visto da davanti.
ATTENZIONE: queste 2 viti non devono più essere utilizzate.
6. Posizionare la piastra di sterzo sul supporto del manubrio con le 2 viti M8x90 in Acciaio interponendo i 2 distanziali H=15 come da Schema; fissare le 2 viti.
7. Inserire l'ammortizzatore di sterzo sull'attacco ammortizzatore, rispettando la quota visibile nello Schema di montaggio; fissare l'attacco sull'ammortizzatore.
8. Fissare la testina a snodo dell'ammortizzatore di sterzo sull'estremità della piastra con la vite M6x25 in Ergal interponendo il distanziale H=10 e l'O-Ring 10x16 come da Schema.
9. Effettuare alcune sterzate complete, a destra e a sinistra, assicurandosi che vengano raggiunti i fine corsa sul telaio del veicolo senza sollecitare l'ammortizzatore di sterzo. In caso contrario variare la posizione dell'ammortizzatore di sterzo spostandolo assialmente rispetto all'attacco ammortizzatore.

Code: KIT087

Brand: DUCATI

Model: MONSTER

S2R 800 '05-'07

S2R 1000 '06-'08

S4R 1000 '03-'06

S4RS 1000 '06-'08

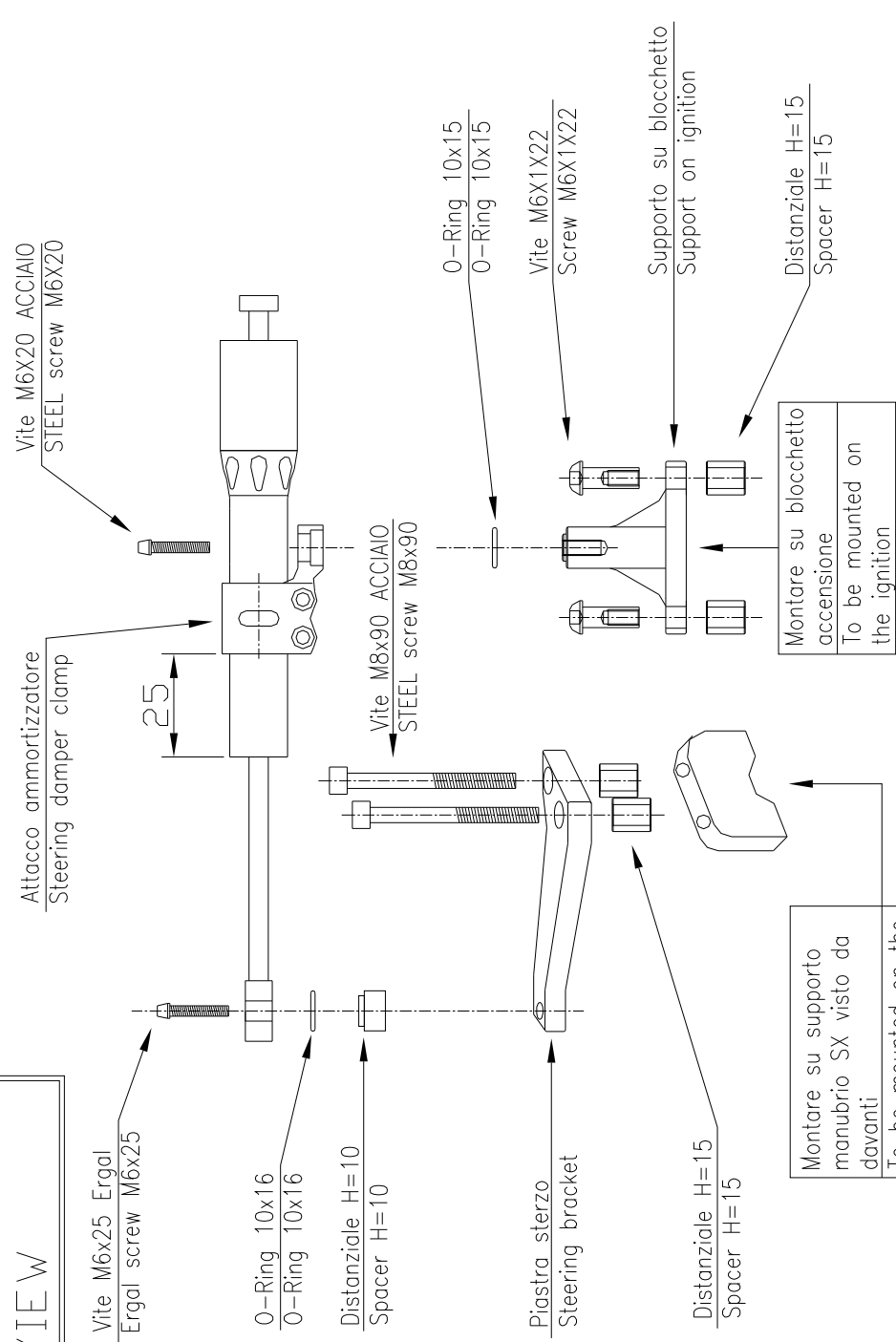
MATERIAL SUPPLIED

- n°1 Steering damper
- n°1 Damping attachment
- n°1 Block support
- n°1 Steering bracket
- n°1 Steel M6x20 screw
- n°1 Ergal M6x25 screw
- n°4 Spacer H=15
- n°1 O-Ring 10x15
- n°1 O-Ring 10x16
- n°2 M6x1x22 screw
- n°1 Spacer H=10
- n°2 Steel M8x90 screw

ASSEMBLY INSTRUCTIONS

1. Position the vehicle in a place suitable for fitting this steering kit.
2. Unscrew the 2 original hexagon head screws CH10 on the starting block.
ATTENTION: These 2 screws must be discarded.
3. Fix the block support onto the starting block with the 2 screws M6x1x22 and with the 2 spacers H=15 in-between as per the diagram.
4. Fix the damping attachment onto the block support with the steel screw M6x20 and with the O-ring 10x15 in-between as per the diagram.
5. Unscrew the 2 original socket head screws CH6 on the LH handlebar support (seen from the front).
ATTENTION: These 2 screws must be discarded.
6. Position the steering bracket on the handlebar support with the 2 steel screws M8x90 and with the 2 spacers H=15 in-between as per the diagram; fasten with the 2 screws.
7. Insert the steering damper onto the damper attachment according to the dimension shown in the assembly diagram; secure the attachment onto the damper.
8. Fix the swivel head of the steering damper onto the steering bracket end with the Ergal screw M6x25 and the spacer H=10 and the O-Ring 10x16 in-between as per the diagram.
9. After installation make a few complete steerings to the right and to the left in order to check the correct functioning of the kit between the two stroke-ends. Make sure that the two stroke-ends of the frame are reached without forcing too much the steering damper. If the stroke ends are not reached, change the position of the steering damper moving it along the axis towards the proper position.

VISTA DA DAVANTI
FRONT VIEW



Vite M6X20 ACCIAIO
STEEL screw M6X20

Attacco ammortizzatore
Steering damper clamp

25

Vite M6x25 Ergal
Ergal screw M6x25

O-Ring 10x16
O-Ring 10x16

Distanziale H=10
Spacer H=10

Piastra sterzo
Steering bracket

Distanziale H=15
Spacer H=15

O-Ring 10x15
O-Ring 10x15

Vite M6X1X22
Screw M6X1X22

Supporto su bloccetto
Support on ignition

Distanziale H=15
Spacer H=15

Montare su bloccetto
accensione
To be mounted on
the ignition

Montare su supporto
manubrio SX visto da
davanti
To be mounted on the
left handlebars support,
seen from the front

Kit 087

DUCATI MONSTER S4R-S2R-S4RS

bitubo
AMMORTIZZATORI WORLD CHAMPION
Via A. Volta,24 - 35033 TEOLO (PD)
Tel. 049/9903475 - Fax 049/9903447

INDICAZIONI GENERALI – GENERAL INSTRUCTIONS

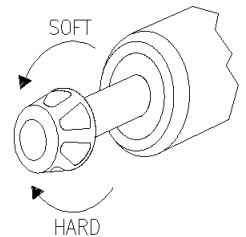
Coppia di serraggio consigliata per gli attacchi sterzo:
Advised torque on the bolt screw for steering damper clamps:



Bitubo declina ogni responsabilità sul montaggio errato e o sull'uso improprio del materiale contenuto in questo Kit.

AVVERTENZE

- Ingrassare le viti con un grasso speciale al rame anti-grippaggio (per esempio Molykote).
- È indispensabile fare installare il KIT da un professionista.
- Leggere attentamente le istruzioni di montaggio prima dell'installazione.
- L'ammortizzatore è garantito per la durata di 2 anni (dalla data del documento fiscale) per un normale utilizzo (esclusa la competizione).
- Dopo aver applicato l'ammortizzatore, consigliamo di utilizzarlo per i primi chilometri alla frenatura minima (SOFT), in seguito irrigidendolo (HARD) un click per volta.
- Tutte le modifiche del KIT realizzate dall'installatore senza nostri accordi annullano la garanzia.



Bitubo declines all responsibility for incorrect installation or improper use of the material contained in this Kit.

ATTENTION

- Grease the screws with a special copper grease (such as Molykote).
- It is essential that a professional man assembles the kit.
- Read the assembly instructions before starting the assembly.
- The shock absorber is guaranteed for 2 years (date of invoice) for a normal use (competition excluded).
- After assembling the shock absorber, for the first kilometers use it with soft damping, then with hard damping, with one release at a time.
- All the modifications of the KIT realised by the installer without our accordance makes void the Warranty

