

KTM 990 SUPERMOTO



KTM



990 SMT

VEHICLE TYPE: LC8 SM var. C2


CATALIZZATORI
OMOLOGATI
HOMOLOGATED
CATALYSTS
11006KZ



**RACE-TECH
CARBON END CAP**

	 HOMOL.
TITANIUM	71763PK
ALUMINIUM	71763AK
ALUMINIUM "DARK"	71763AKN

**TERMINALI PER COLLETTORI ORIGINALI
SILENCERS FOR ORIGINAL COLLECTORS**

KTM 990 SUPERMOTO

INFORMAZIONI PRELIMINARI PER INSTALLAZIONE, USO, GARANZIA E MANUTENZIONE

Limitazioni alla garanzia – istruzioni generali

- Durante e dopo l'installazione, controllare che l'impianto di scarico non vada a contatto con altri componenti sensibili alle alte temperature. Il costruttore non è responsabile per danni (inclusi danni alle persone) di qualunque genere risultanti da un uso ed installazione impropri dell'impianto di scarico.
- Dopo l'installazione si consiglia di controllare il serraggio di viti e bulloni ed il corretto allineamento dell'impianto di scarico.
- Per il serraggio delle viti originali fare riferimento al manuale di uso e manutenzione della moto, mentre per la bulloneria fornita nel kit avvalersi dei parametri di serraggio riportati nella tabella sottostante:

diametro vite	Coppia serraggio	Diametro vite	Coppia serraggio
M5	5,5 Nm	M10	42 Nm
M6	9,5 Nm	M12 (sonda)	24 Nm
M8	21 Nm	M18 (sonda)	28 Nm

- La garanzia è limitata ai difetti riconosciuti dal servizio tecnico del costruttore, risultanti dalle normali condizioni d'uso. La garanzia esclude componenti normalmente soggetti ad usura quali (a titolo puramente indicativo) guarnizioni e materiali fonoassorbenti. La garanzia è nulla in caso di uso improprio o in competizioni, in caso di incidente o modifiche.
- Si sconsiglia in maniera assoluta di installare l'impianto di scarico su un veicolo differente da quello per il quale lo scarico è stato progettato.
- In normali condizioni di uso, l'impianto di scarico può diventare molto caldo, anche dopo lo spegnimento del motore. Prestare attenzione ed evitare il contatto con le superfici dell'impianto di scarico.
- La durata del materiale fonoassorbente interno varia a seconda dell'utilizzo dell'impianto di scarico. A titolo informativo, si consiglia di controllare lo stato del materiale fonoassorbente ogni 8000/9000km e comunque almeno una volta all'anno e nel caso in cui si noti qualche modifica al rumore dell'impianto di scarico o cambiamenti nella colorazione del corpo esterno del silenziatore.
- Tutte le caratteristiche dei prodotti possono essere variate dall'azienda in qualsiasi momento senza alcun preavviso.

PRELIMINARY INFORMATION FOR INSTALLATION, USE, WARRANTY AND MAINTENANCE

Limitations of warranty - general instructions

- During and after installation, be sure that the exhaust system is not touching any components sensible to high temperatures. Manufacturer is not liable for damages (including personal damage and injuries) of any kind resulting from improper use and installation of the exhaust system.
- After installation it is recommended to check all screws to be properly tightened and to check alignment of the exhaust system.
- When tightening original screws please follow the indications given in vehicle's maintenance manual, for hardware given in the fitting kit please follow the values listed below:

screw size	tightening torque	screw size	tightening torque
M5	5,5 Nm	M10	42 Nm
M6	9,5 Nm	M12 (sonda)	24 Nm
M8	21 Nm	M18 (sonda)	28 Nm

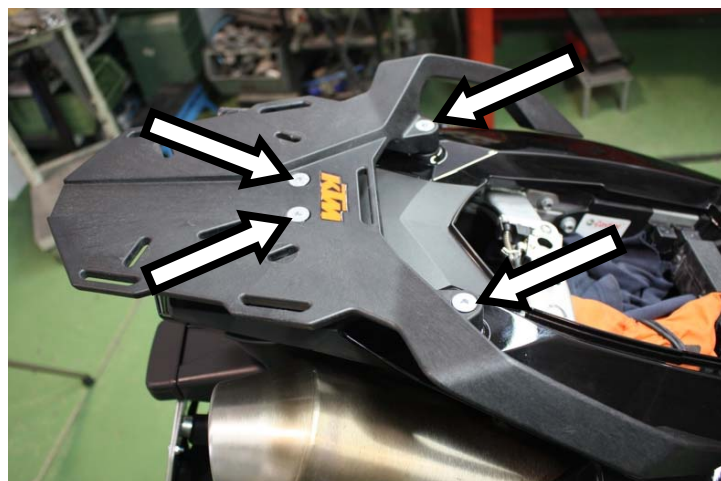
- Warranty is limited to defects recognized by manufacturer's technical service and related to normal use of the exhaust system. Warranty terms exclude components subject to normal wear, like gaskets and wadding materials. Warranty is void in case of accident, modifications, improper use and competition use.
- It is strongly recommended not to install and use the exhaust system on a vehicle for which the exhaust system has not been designed for.
- In normal use condition the exhaust system can get very hot, even when the engine is switched off. be careful to avoid contact with exhaust system surfaces.
- Wadding materials durability changes depending on the kind of use of the exhaust system. Generally and as a pure information, it is recommended to check internal wadding material every 8000/9000km and at least once a year or in case you notice a change in noise from the exhaust or a change in colour of silencer's external body surface.
- Technical characteristics and specifications of Arrow exhaust systems and related components can be subject to modifications and changes without notice.

KTM 990 SUPERMOTO

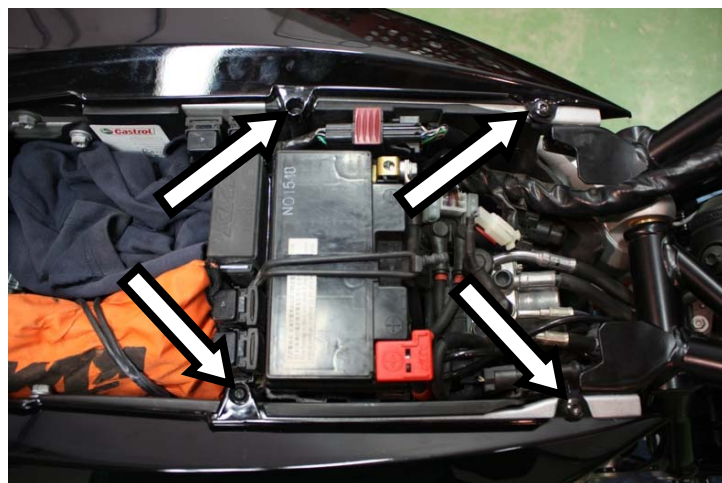
ISTRUZIONI DI MONTAGGIO / FITTING INSTRUCTIONS



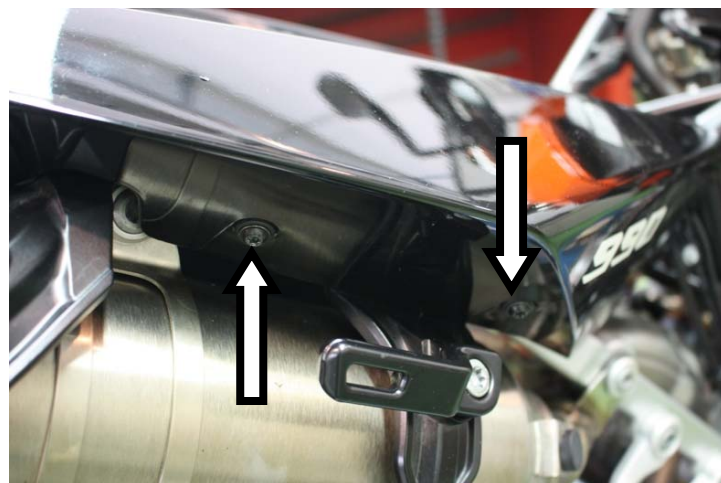
Togliere la sella
Remove the seat



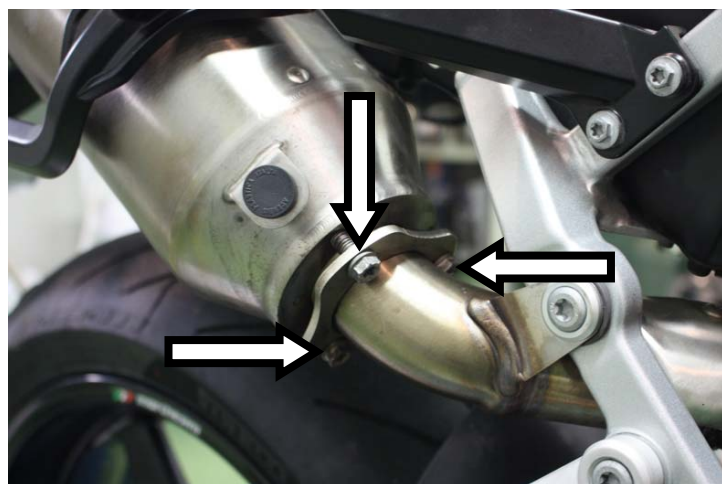
Svitare le viti indicate e rimuovere il porta oggetti
Unscrew screws shown above and remove the storage compartment



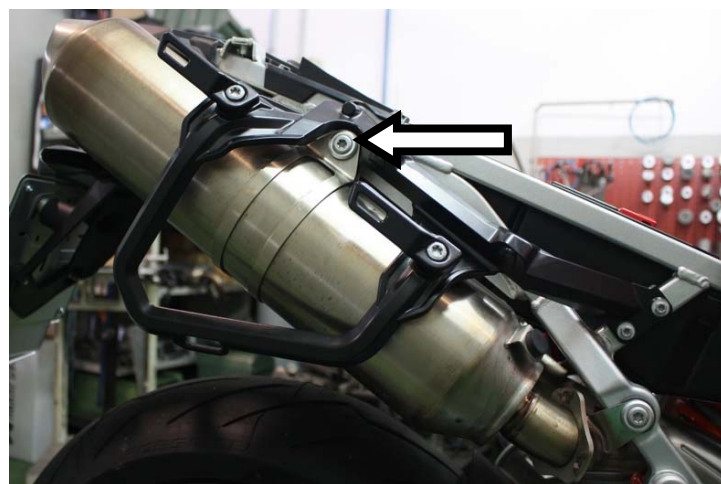
Svitare le viti indicate
Unscrew the screws shown above



Svitare le viti indicate (in entrambi i lati) e rimuovere le fiancattine
Unscrew the screws shown above (both sides) and remove the side covers

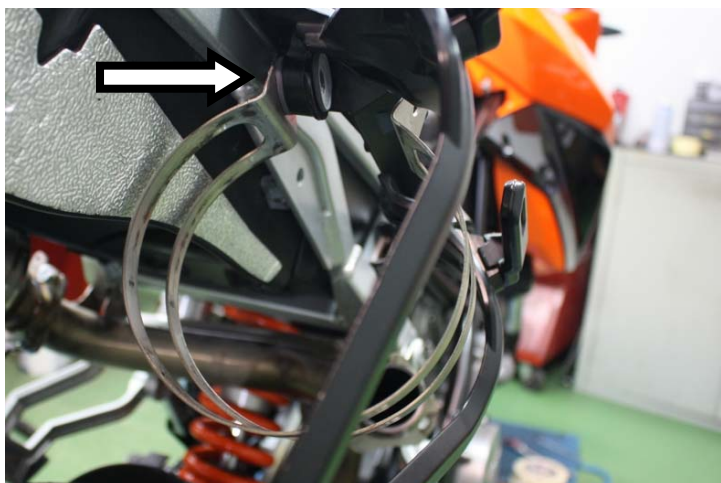


Svitare le viti di fissaggio terminali dagli innesti
Unscrew the screws securing the silencers

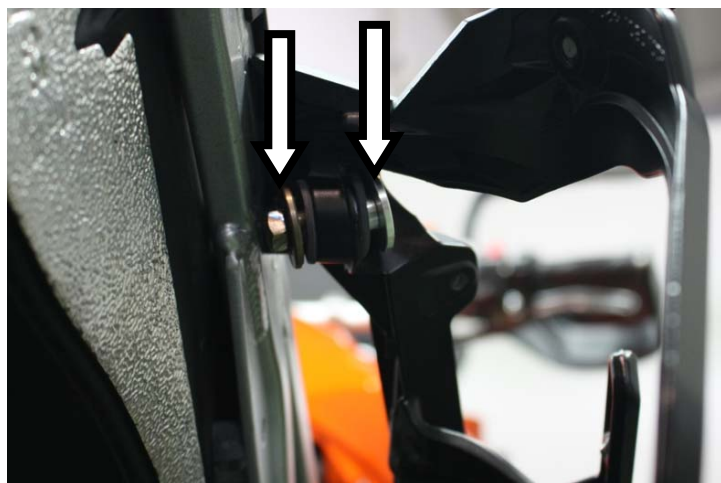


Svitare le viti di sostegno e rimuovere i terminali
Unscrew the mounting screws and remove silencers

KTM 990 SUPERMOTO



Togliere dai Silent Block le fascette di sostegno
Remove mounting brackets from the Silent Block



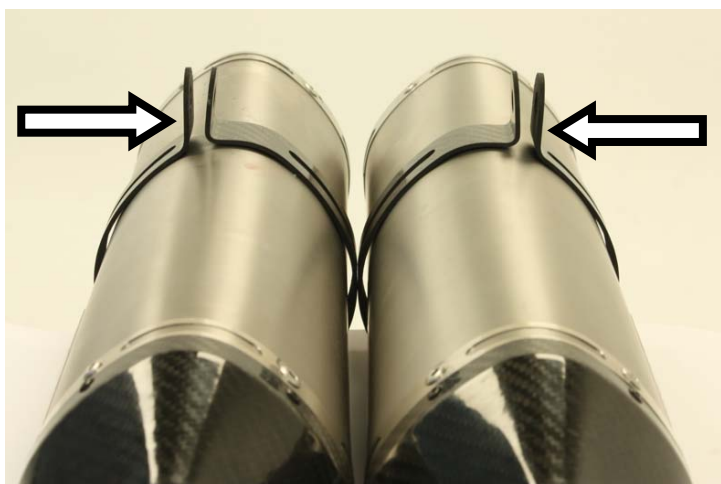
Inserire nei Silent Block gli spessori forniti (quelli con dado saldato vanno nelle parti interne)
Insert the spacers given in the kit into the Silent Block.
Spacers with welded bolts goes on the inner side



Serrare senza stringere completamente i raccordi al raggruppamento interponendo le guarnizioni originali
Secure mid-pipes to manifolds inserting original gaskets.
Do not tighten in this phase



Alloggiare e tagliare a misura le guarnizioni per fascette di sostegno (se presenti)
If given in the fitting kit, fit the rubber cover to the stainless steel mounting clamp and trim it to the required length

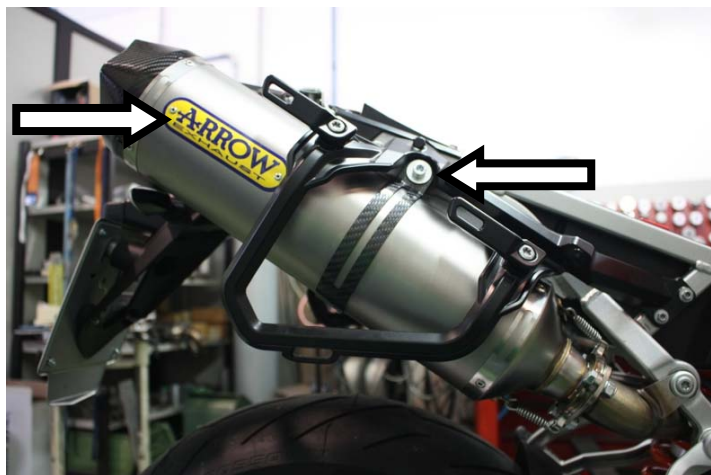


Alloggiare le fascette di sostegno nei terminali con il lato decentrato rivolto verso l'esterno
Position the mounting brackets on the silencers with its xxx side facing up????



Innestare i terminali, ancorare le molle e serrare definitivamente i raccordi
Fit Arrow silencer and hooking the spring. Tighten the collector to the cylinder

KTM 990 SUPERMOTO



Serrare le fascette di sostegno terminali
Tighten the mounting brackets



Rimontare fiancatine, porta oggetti e sella
Fit side covers, storage compartment and seat