

# DUCATI HYPERMOTARD 950

## IT - 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:
- 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.

## EN - 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:
- 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.

## FR - INFORMATIONS PRÉLIMINAIRES POUR L'INSTALLATION, L'UTILISATION, LA GARANTIE ET L'ENTRETIEN

### Limites de garantie - instructions générales

- Pendant et après l'installation, assurez-vous que le système d'échappement ne touche pas les composants sensibles aux hautes températures. Le fabricant n'est pas responsable des dommages (y compris des dommages personnels et des blessures) de toute nature résultant d'une utilisation et d'une installation inappropriée du système d'échappement.
- Après l'installation, il est recommandé de vérifier que toutes les vis sont correctement serrées et de vérifier l'alignement du système d'échappement.
- Lors du serrage des vis d'origine, veuillez suivre les indications données dans le manuel d'entretien du véhicule.
- La garantie est limitée aux défauts reconnus par le service technique du fabricant et liés à l'utilisation normale du système d'échappement. Les termes de garantie excluent les composants soumis à une usure normale, tels que les joints d'étanchéité et les matériaux d'isolation phonique. La garantie est nulle en cas d'accident, de modification, d'utilisation inappropriée et d'utilisation de la concurrence.
- Il est fortement recommandé de ne pas installer et utiliser le système d'échappement sur un véhicule pour lequel le système d'échappement n'a pas été conçu.
- Dans des conditions normales d'utilisation, le système d'échappement peut devenir très chaud, même lorsque le moteur est éteint. Veillez à éviter tout contact avec les surfaces du système d'échappement.
- La durabilité des matériaux d'isolation phonique varie en fonction du type d'utilisation du système d'échappement. Généralement et à titre d'information simple, il est recommandé de vérifier le matériau de rembourrage interne tous les 8000 / 9000km et au moins une fois par an ou au cas où vous remarquerez un changement de bruit provenant de l'échappement ou un changement de couleur de la surface extérieure du silencieux.
- Les caractéristiques techniques et les spécifications des systèmes d'échappement Arrow et de leurs composants peuvent être modifiées sans préavis.

Diametro vite screw size Taille de la vis	Coppia serraggio tightening torque Couple de serrage	Diametro vite screw size Taille de la vis	Coppia serraggio tightening torque Couple de serrage
M5	5,5 Nm	M10	42 Nm
M6	9,5 Nm	M12 (sonda)	24 Nm
M8	21 Nm	M18 (sonda)	28 Nm

# DUCATI HYPERMOTARD 950

**IT - ISTRUZIONI DI MONTAGGIO**

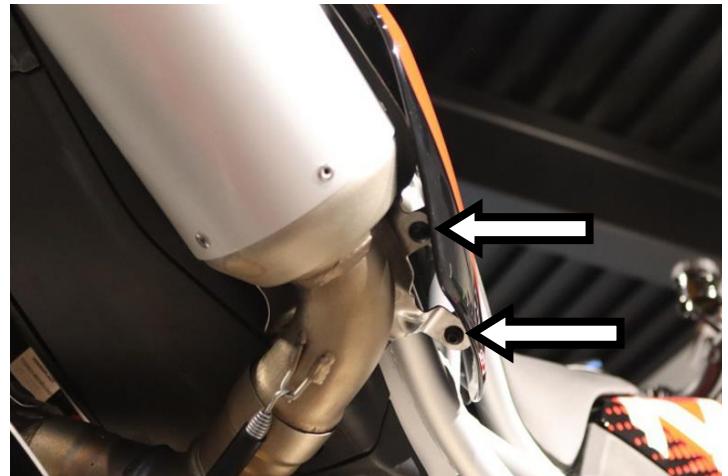
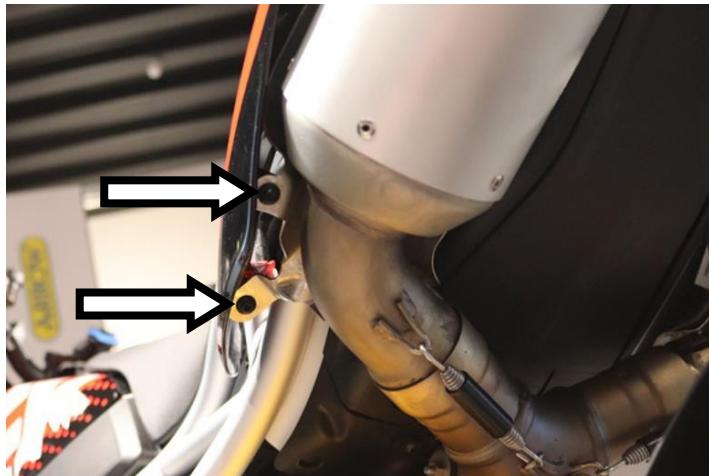
**EN - FITTING INSTRUCTIONS**

**FR - INSTRUCTIONS DE MONTAGE**

ATTENZIONE: IL KIT NECESSITA DEL MONTAGGIO DI UN INGANNATORE VALVOLA ELETTRONICO NON FORNITO, REPERIBILE NEL MERCATO

WARNING: INSTALLING ARROW COLLECTORS KIT WILL NEED TO INSTALL A "SERVO ELIMINATOR KIT" DEVICE NOT GIVEN IN THE FITTING KIT, AVAILABLE IN THE MARKET

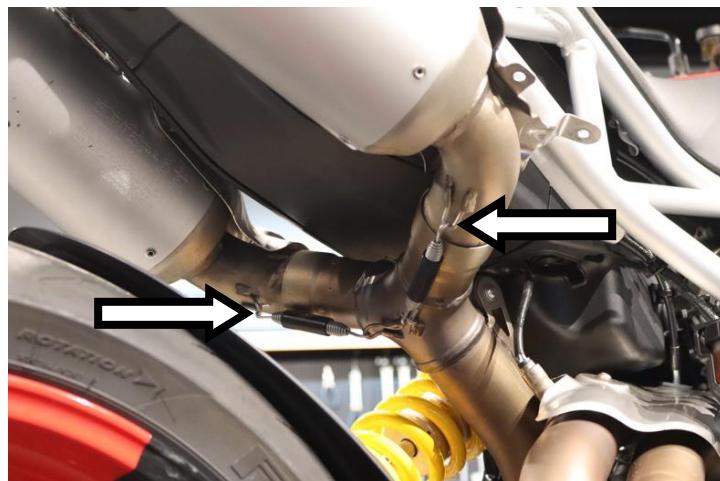
AVERTISSEMENT:



**IT** · Svitare le quattro viti indicate (due per lato) e rimuovere le fiancate laterali DX/SX

**EN** · Remove the screws (4) shown above and remove side covers (LH and RH)

**FR** .



**IT** · Togliere le due molle indicate

**EN** · Remove the springs shown above

**FR** ·



**IT** · Svitare la vite indicata e rimuovere il terminale DX

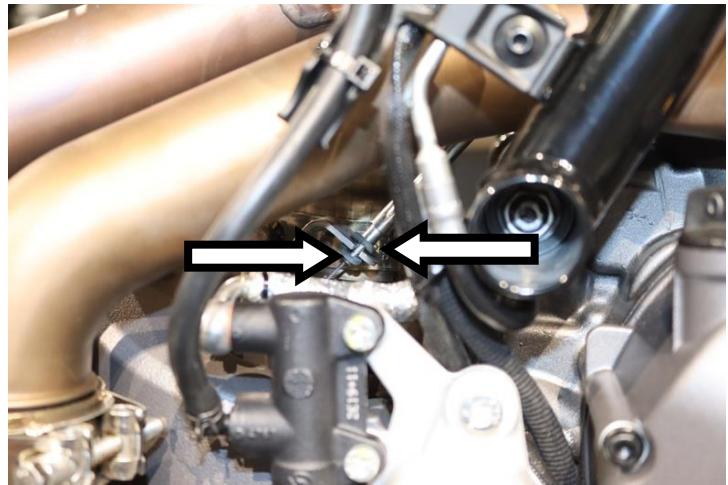
**EN** · Remove the screw shown above and remove RH silencer

**FR** ·

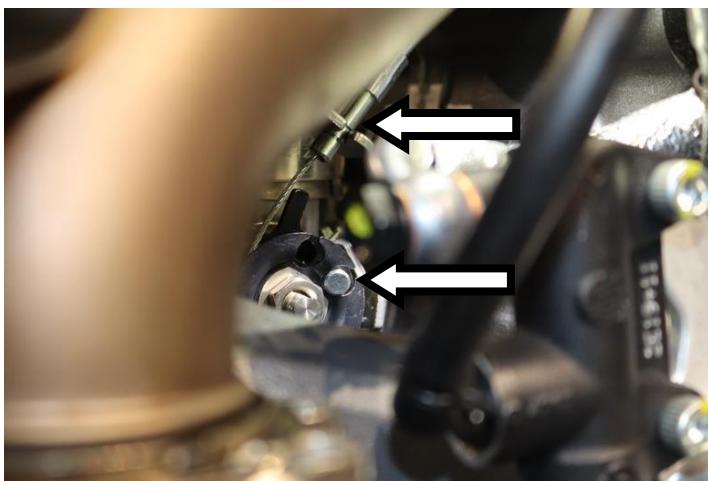
# DUCATI HYPERMOTARD 950



**IT** · Svitare la vite indicata e rimuovere il terminale SX  
**EN** · Remove the screw shown above and remove LH silencer  
**FR** ·



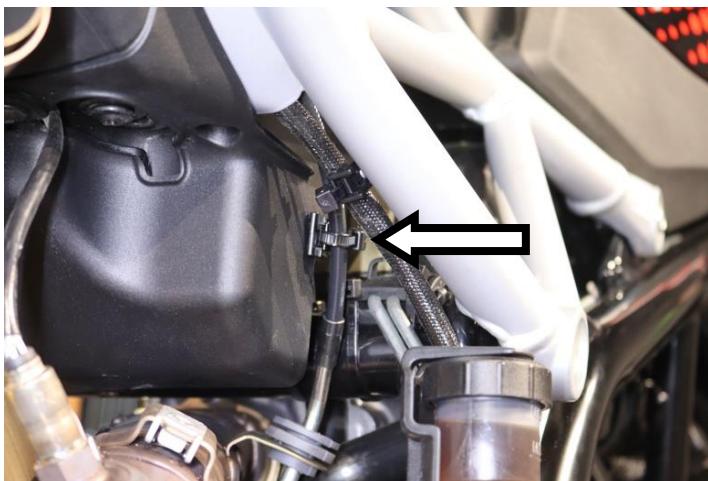
**IT** · Sfilare le due caviglie dal cavo di comando valvola  
**EN** · Remove the pins from exhaust valve driving cables  
**FR** ·



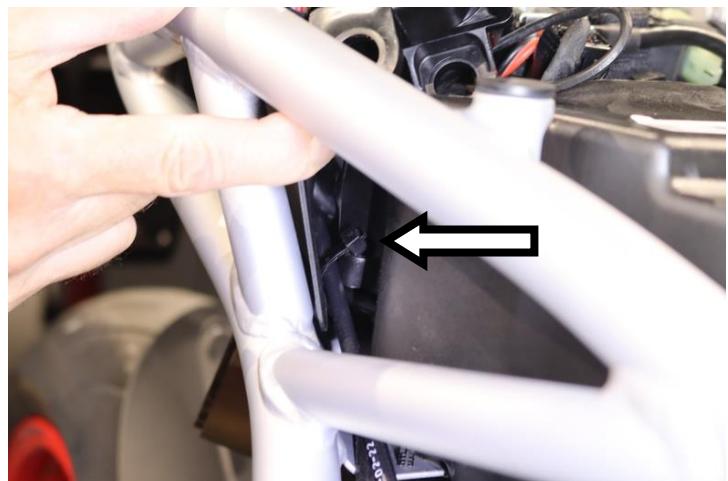
**IT** · Sfilare il cavo di comando dalla valvola e la guaina dal supporto  
**EN** · Remove exhaust valve driving cable from the valve and from its mount  
**FR** ·



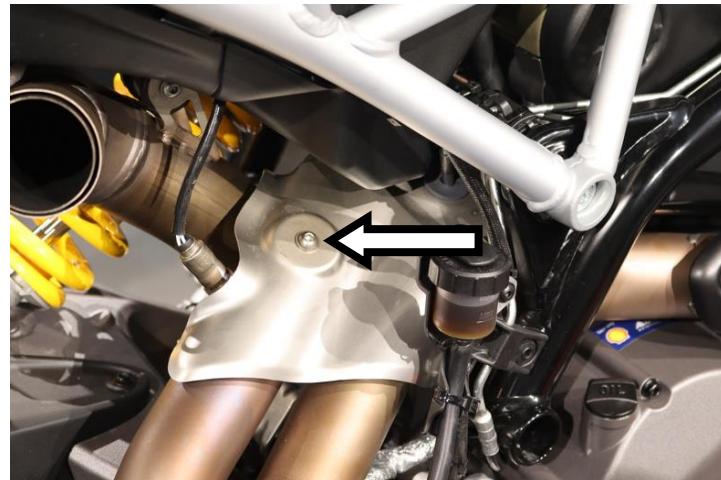
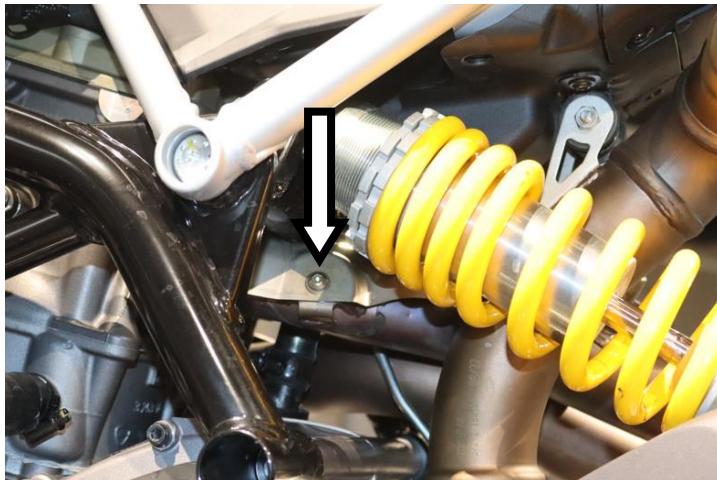
**IT** · Svitare la vite indicata e rimuovere la sella  
**EN** · Remove the screw shown above and remove the seat  
**FR** ·



**IT** · Tagliare le due fascette indicate  
**EN** · Cut the plastic straps shown above  
**FR** ·



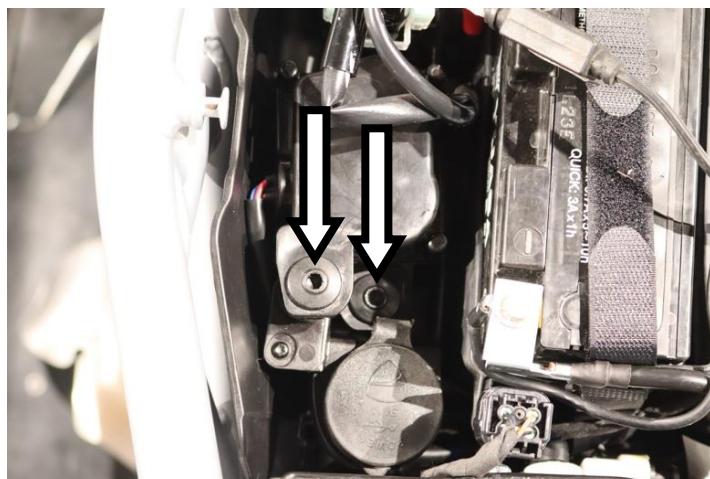
# DUCATI HYPERMOTARD 950



**IT** · Svitare le due viti indicate (una per lato) e rimuovere la protezione metallica

**EN** · Remove the screws (one on each side) shown above and remove the cover

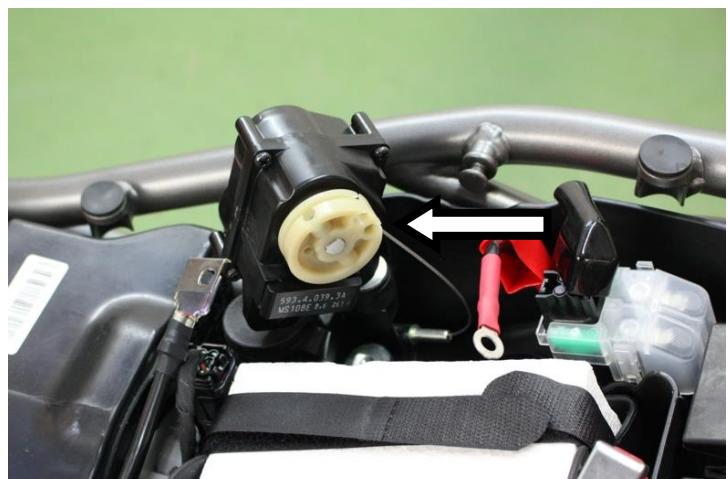
**FR** .



**IT** · Svitare le due viti indicate

**EN** · Remove the screws shown above

**FR** .



**IT** · Sfilare il cavo di comando dal motore attuatore valvola

**EN** · Remove the exhaust valve driving cable from valve

actuator engine

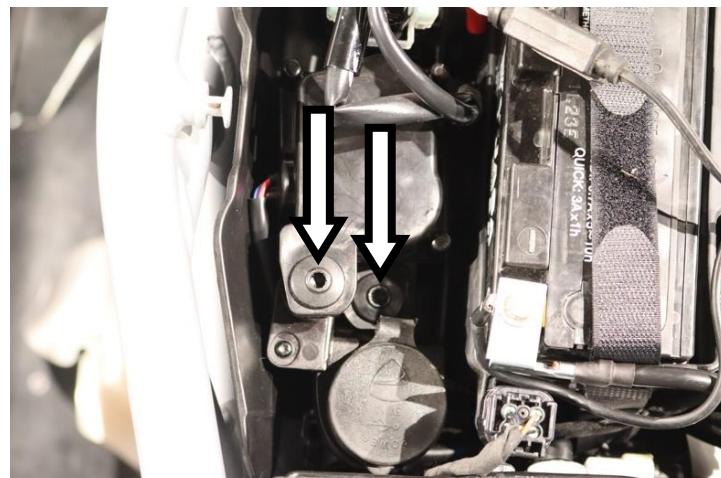
**FR** .



**IT** · Sfilare il gommino dal supporto e rimuovere il cavo di comando valvola dalla moto

**EN** · Move away the rubber spacer from its mount and remove exhausta valve driving cable from the bike

**FR** .

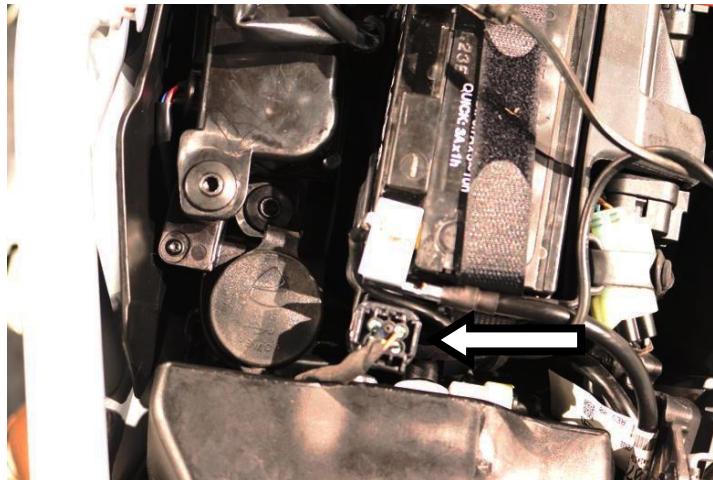


**IT** · Rimontare il motore attuatore valvola (senza cavo di comando) come in origine

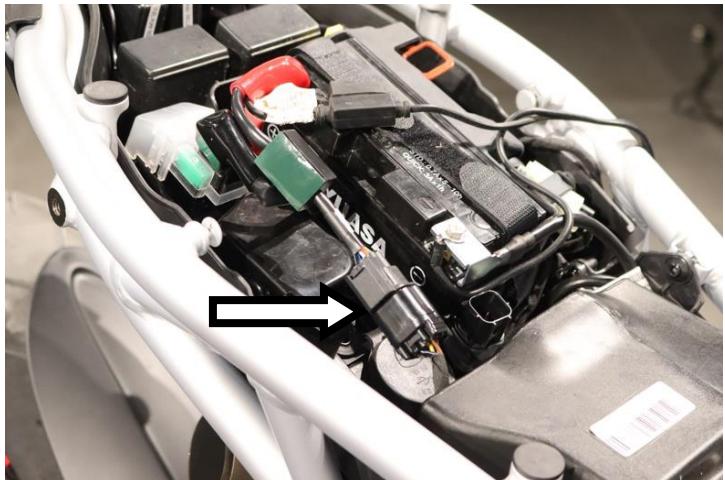
**EN** · Fit valve actuator engine in its place (without the driving cable)

**FR** .

# DUCATI HYPERMOTARD 950



IT · Disconnettere il cablaggio indicato  
EN · Unplug the connector shown above  
FR ·



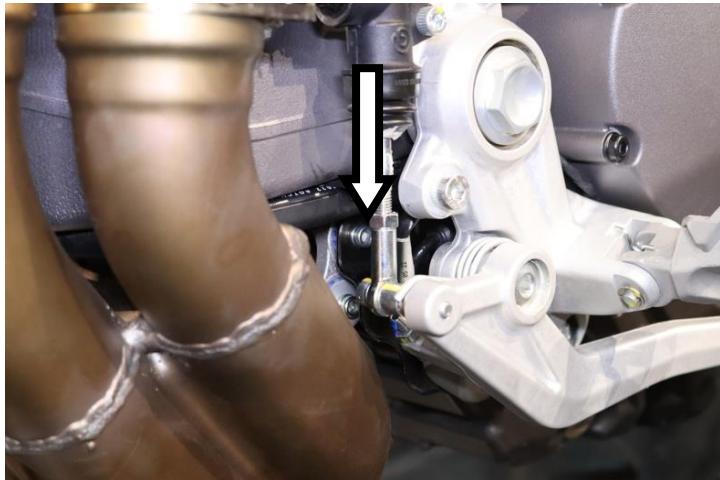
IT · Installare l'ingannatore valvola (non fornito, reperibile in commercio)  
EN · Fit the exhaust valve emulator device (not given)  
FR ·



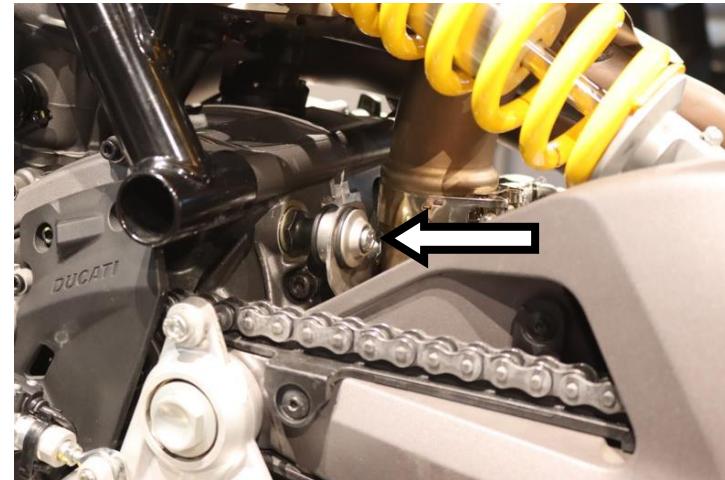
IT · Chiudere la sella  
EN · Fit the seat back in its place  
FR ·



IT · Rimontare la protezione (senza cavo di comando valvola) come in origine  
EN · Fit the cover as in origin (without exhaust valve driving cable)  
FR ·

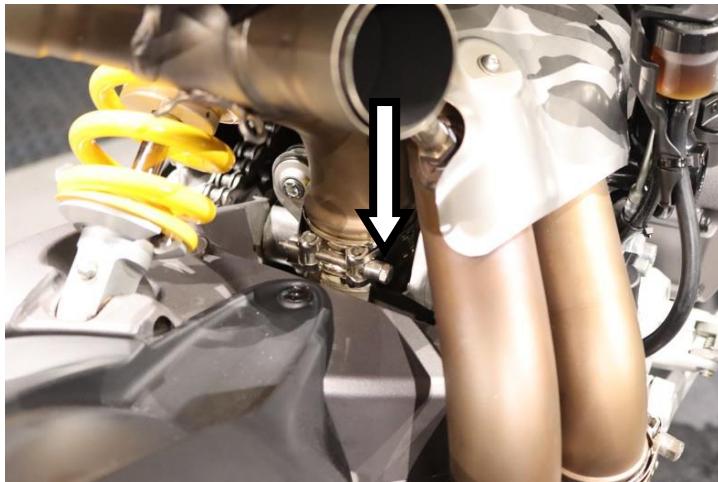


IT · Svitare la bielletta di fissaggio raggruppamento dal telaio  
EN · Remove the mounting bracket from the frame  
FR ·

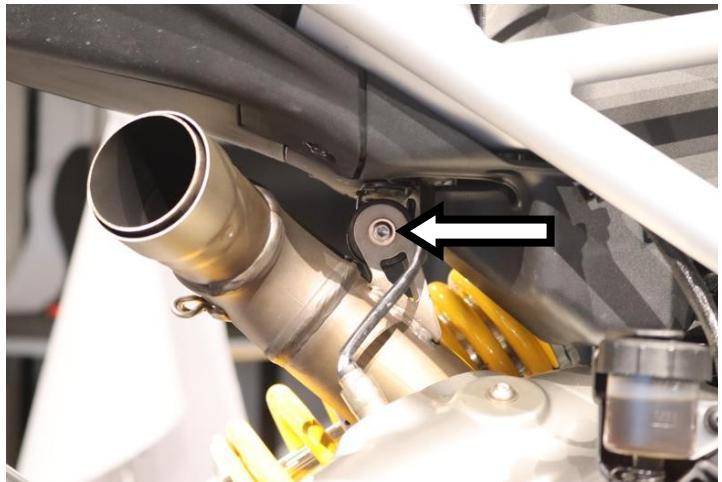


IT · Svitare la vite indicata  
EN · Remove the screw shown above  
FR ·

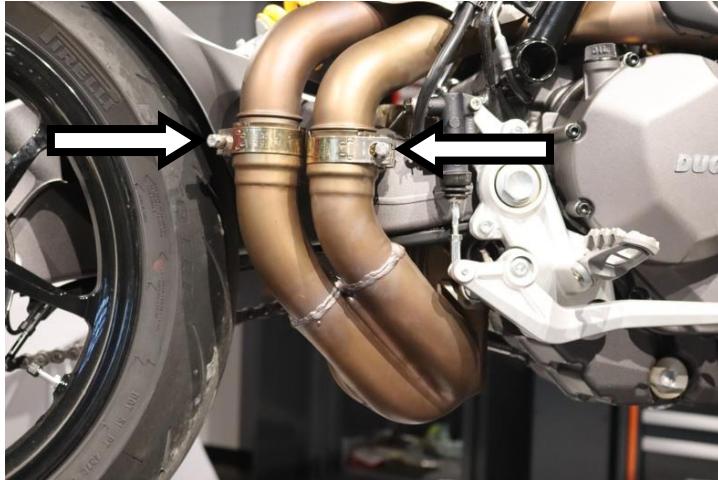
# DUCATI HYPERMOTARD 950



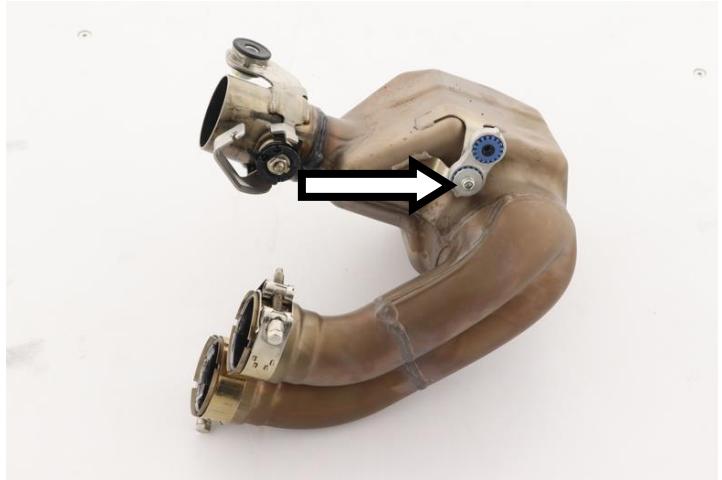
**IT** · Allentare la fascetta indicata  
**EN** · Loosen the clamp shown above  
**FR** ·



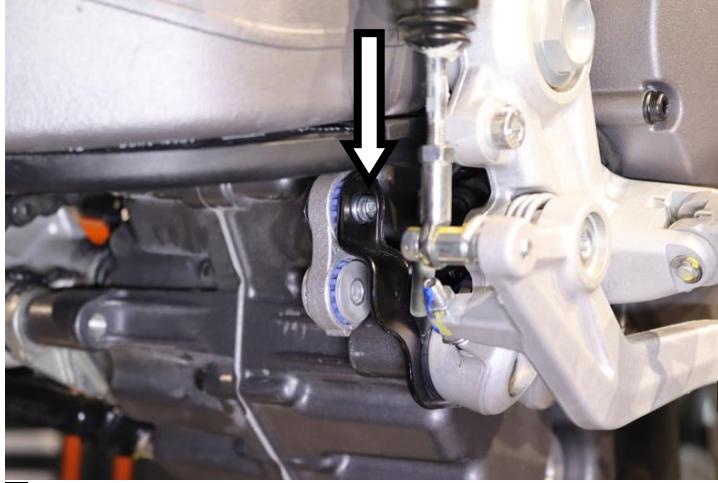
**IT** · Svitare la vite indicata e rimuovere il raggruppamento 1:2  
**EN** · Remove the screw shown above and remove original 1:2 link pipe  
**FR** ·



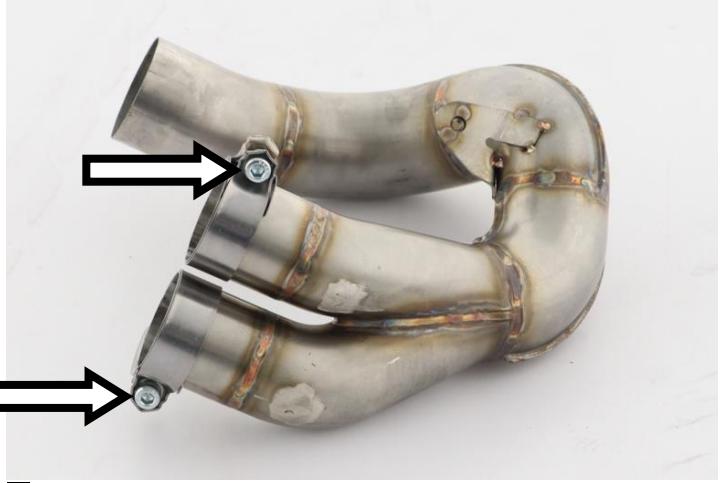
**IT** · Allentare le due fascette indicate e rimuovere il gruppo centrale catalizzato  
**EN** · Loosen the clamps (2) shown above and remove original pre-silencer  
**FR** ·



**IT** · Svitare la biella dal gruppo centrale catalizzato  
**EN** · Remove the bracket from original pre-silencer  
**FR** ·

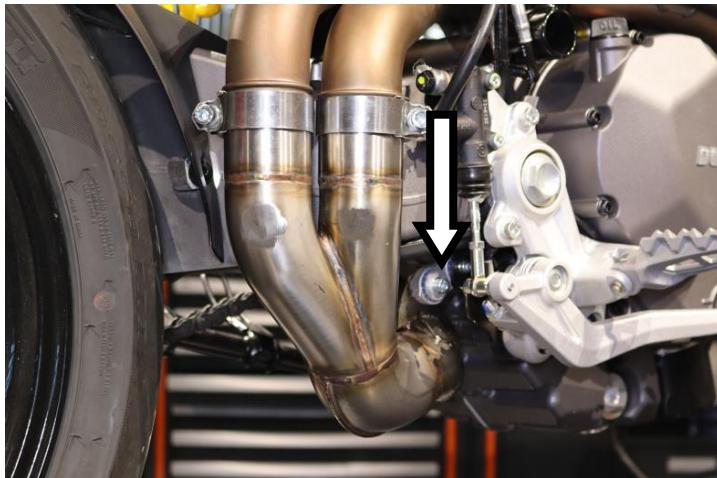


**IT** · Avvitare senza stringere completamente la biella al telaio  
**EN** · Secure the bracket to the frame (do NOT tighten in this phase)  
**FR** ·



**IT** · Posizionare le due fascette negli innesti del raggruppamento dekat  
**EN** · Fit the clamps as shown above  
**FR** ·

# DUCATI HYPERMOTARD 950



**IT** · Innestare il raggruppamento dekat e serrarlo senza stringere completamente alla bielletra

**EN** · Fit link pipe and secure it to the bracket (do NOT tighten in this phase)

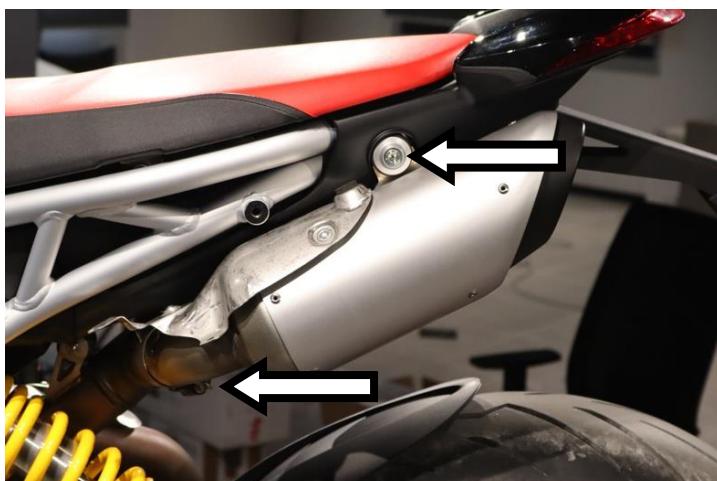
**FR** ·



**IT** · Innestare il raggruppamento 1:2 e serrare l'attacco al telaio

**EN** · Fit 1:2 manifold and secure the mount to the frame

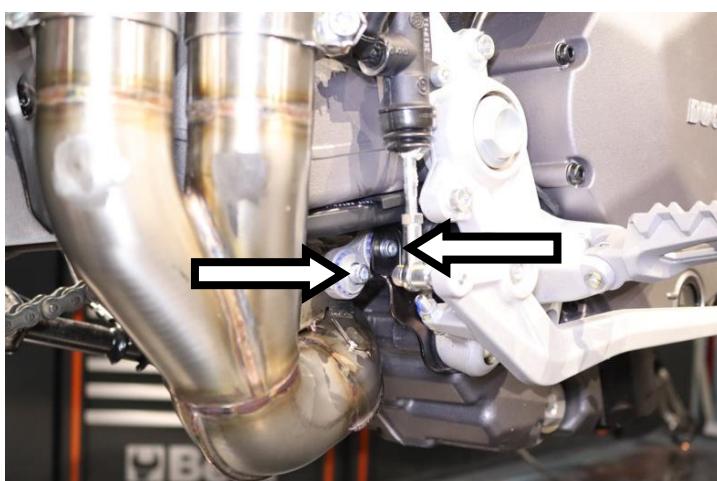
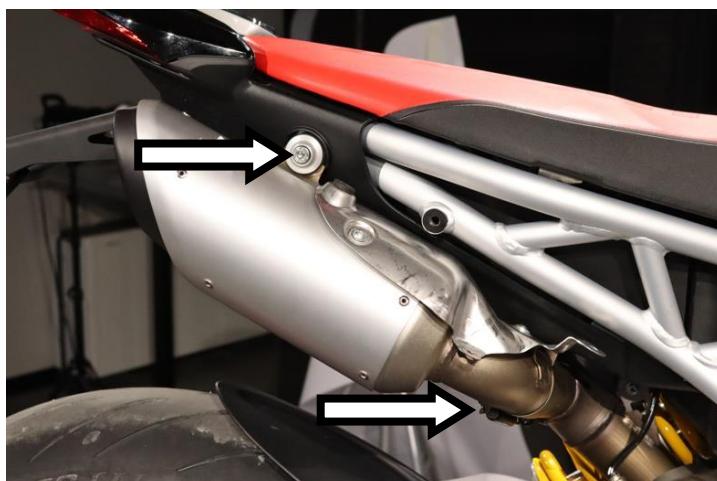
**FR** ·



**IT** · Rimontare i terminali come in origine ed ancorare le due molle

**EN** · Fit the silencers and secure the springs

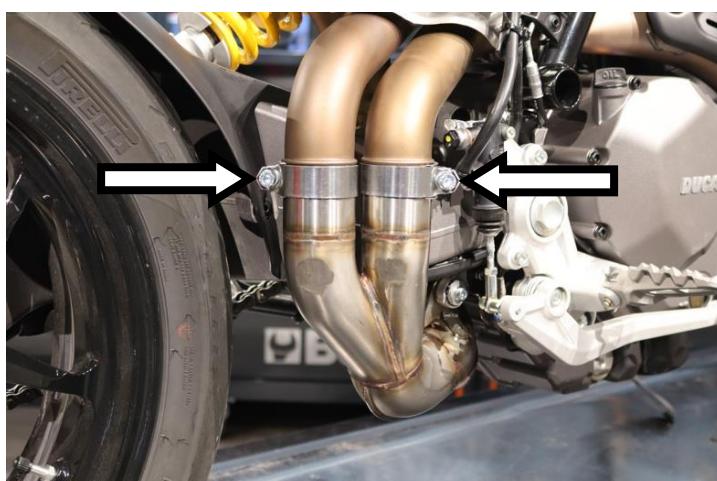
**FR** ·



**IT** · Serrare definitivamente la bielletra

**EN** · Tighten the bracket

**FR** ·



**IT** · Serrare le due fascette tra collettori e raggruppamento dekat

**EN** · Tighten the clamps (2)

**FR** ·

# DUCATI HYPERMOTARD 950



IT · Serrare la fascetta tra i due raggruppamenti

EN · Tighten the clamp

FR ·



IT · Rimontare le fiancate laterali DX/SX

EN · Fit RH/LH covers

FR ·