

# LeoVince



INFORMAZIONI TECNICHE  
TECHNICAL INFORMATION  
INFORMATIONS TECHNIQUES  
INFORMACIONES TECNICAS  
TECHNISCHE INFORMATIONEN

**PART #**

**15642U** LV-14 R

**15642BU** LV-14 R BLACK EDITION

**15642TU** LV-14 R TITANIUM

SLIP-ON

**APRILIA**

RSV4 1000 RR - TUONO V4 1100/FACTORY/RR - RSV4  
1100/FACTORY - TUONO V4 1100/FACTORY

# LeoVince



Nome/Given name/Prénom/Vorname/Nombre

.....

Cognome/Surname/Nom/Name/Apellido

.....

Indirizzo/Address/Adresse/Adresse/Dirección

.....

Targa veicolo/Vehicle registration plate/Plaque d'immatriculation/Kennzeichen des Fahrzeuges/Matrícula del vehículo

.....

Tel.

.....

Data e timbro del rivenditore

Date and seller's stamp

Date et tampon du revendeur

Datum und Stempel des Verkäufers

Fecha y sello del vendedor

## INDICE - INDEX - INHALTSVERZEICHNIS - INDICE

APPLICAZIONI - FITMENT LIST - AFFECTATIONS APLICACIONES - VERWENDUNGSLISTE	4
LISTA DEI COMPONENTI - LIST OF COMPONENTS LISTE DES COMPOSANTS - VERPACKUNGSINHALT - LISTA DE COMPONENTES	5
PESO - WEIGHT - POIDS - GEWICHT	6
MANUALE DI ISTRUZIONI DIGITALE - DIGITAL OWNER'S MANUAL MANUEL D'INSTRUCTION NUMÉRIQUE - DIGITALE BETRIEBSANLEITUNG MANUAL DE INSTRUCCIONES DIGITAL	6
DISEGNO TECNICO - TECHNICAL DRAWING - DESSIN TECHNIQUE TECHNISCHE ZEICHNUNG - DISEÑO TÉCNICO	7
ISTRUZIONI DI MONTAGGIO	20
FITTING INSTRUCTION	22
NOTICE DE MONTAGE	24
INSTRUCCIONES DE MONTAJE	26
MONTAGEANLEITUNGEN	28

# APPLICAZIONI - FITMENT LIST - AFFECTATIONS APLICACIONES - VERWENDUNGSLISTE

## **APRILIA RSV4 1000 RR**

TYPES KE; 0/00

HOMOLOGATION NOT APPROVED

---

## **APRILIA RSV4 1100/FACTORY**

TYPES KY; A/00, B/00 - XP; A/00/B/00

HOMOLOGATION NOT APPROVED

---

## **APRILIA TUONO V4 1100/FACTORY/RR**

TYPES KG; 0/00

HOMOLOGATION NOT APPROVED

---

## **APRILIA TUONO V4 1100/FACTORY**

TYPES KZ; A/00, B/00 - XR; A/00, B/00

HOMOLOGATION NOT APPROVED

---

## LISTA DEI COMPONENTI - LIST OF COMPONENTS - LISTE DES COMPOSANTS - VERPACKUNGSINHALT - LISTA DE COMPONENTES

### **PART #: 15642U LV-14 R**

<b>COMPONENTE - COMPONENT - COMPOSANT - KOMPONENT - COMPONENTE</b>	<b>P/N</b>
Staffa - Bracket - Patte - Halter - Soporte	3015602562
Carter paracalore - Heat shield - Cache pare-chaleur - Hitzeschild - Protector de calor	3015607001
Collettore - Linkpipe - Tube de raccord - Verbindungsrohr - Tubo de conexión	3015642202
Staffa - Bracket - Patte - Halter - Soporte	3015642561
Kit minuteria - Fitting kit - Kit de fixation - Montagesatz - Kit de montaje	3015642601
Silenziatore - Muffler - Silencieux - Endschalldämpfer - Silenciador	3015608481U

### **PART #: 15642BU LV-14 R BLACK EDITION**

<b>COMPONENTE - COMPONENT - COMPOSANT - KOMPONENT - COMPONENTE</b>	<b>P/N</b>
Staffa - Bracket - Patte - Halter - Soporte	3015602562
Carter paracalore - Heat shield - Cache pare-chaleur - Hitzeschild - Protector de calor	3015607001
Collettore - Linkpipe - Tube de raccord - Verbindungsrohr - Tubo de conexión	3015642202
Staffa - Bracket - Patte - Halter - Soporte	3015642561
Kit minuteria - Fitting kit - Kit de fixation - Montagesatz - Kit de montaje	3015642601
Silenziatore - Muffler - Silencieux - Endschalldämpfer - Silenciador	3015608485U

### **PART #: 15642TU LV-14 R TITANIUM**

<b>COMPONENTE - COMPONENT - COMPOSANT - KOMPONENT - COMPONENTE</b>	<b>P/N</b>
Staffa - Bracket - Patte - Halter - Soporte	3015602562
Carter paracalore - Heat shield - Cache pare-chaleur - Hitzeschild - Protector de calor	3015607001
Collettore - Linkpipe - Tube de raccord - Verbindungsrohr - Tubo de conexión	3015642202
Staffa - Bracket - Patte - Halter - Soporte	3015642561
Kit minuteria - Fitting kit - Kit de fixation - Montagesatz - Kit de montaje	3015642601
Silenziatore - Muffler - Silencieux - Endschalldämpfer - Silenciador	3015608471U

## PESO - WEIGHT - POIDS - GEWICHT

Originale / Stock / Origine / Original	5.65 Kg
15642U - LV-14 R	3.43 Kg
15642BU - LV-14 R BLACK EDITION	3.43 Kg
15642TU - LV-14 R TITANIUM	3.20 Kg

### MANUALE DI ISTRUZIONI - OWNER'S MANUAL - MANUEL D'INSTRUCTION MANUAL DE INSTRUCCIONES - BETRIEBSANLEITUNG

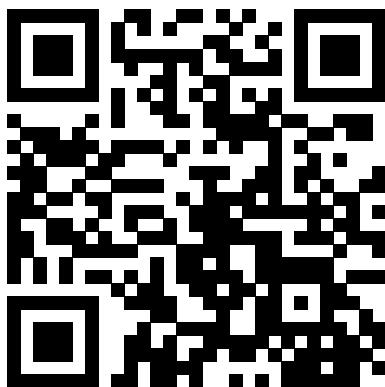
Scansiona il codice QR per scaricare l'ultima versione del manuale di istruzioni.

Scan the QR code to download the latest version of the owner's manual.

Scannez le code QR pour télécharger la dernière version du manuel d'instructions.

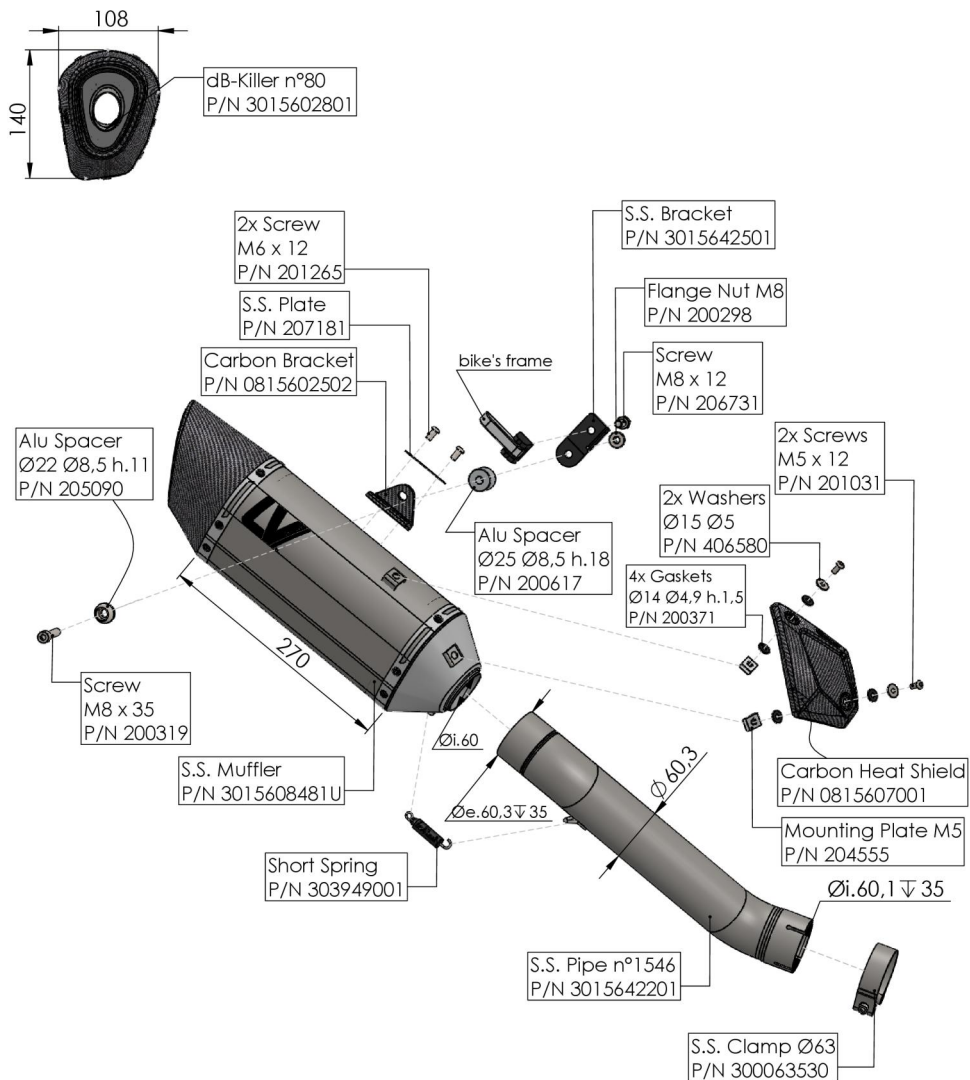
Escanee el código QR para descargar la última versión del manual de instrucciones.

Scannen Sie den QR-Code, um die neueste Version der Bedienungsanleitung herunterzuladen.



<https://www.leovince.com/booklets/L15642U>

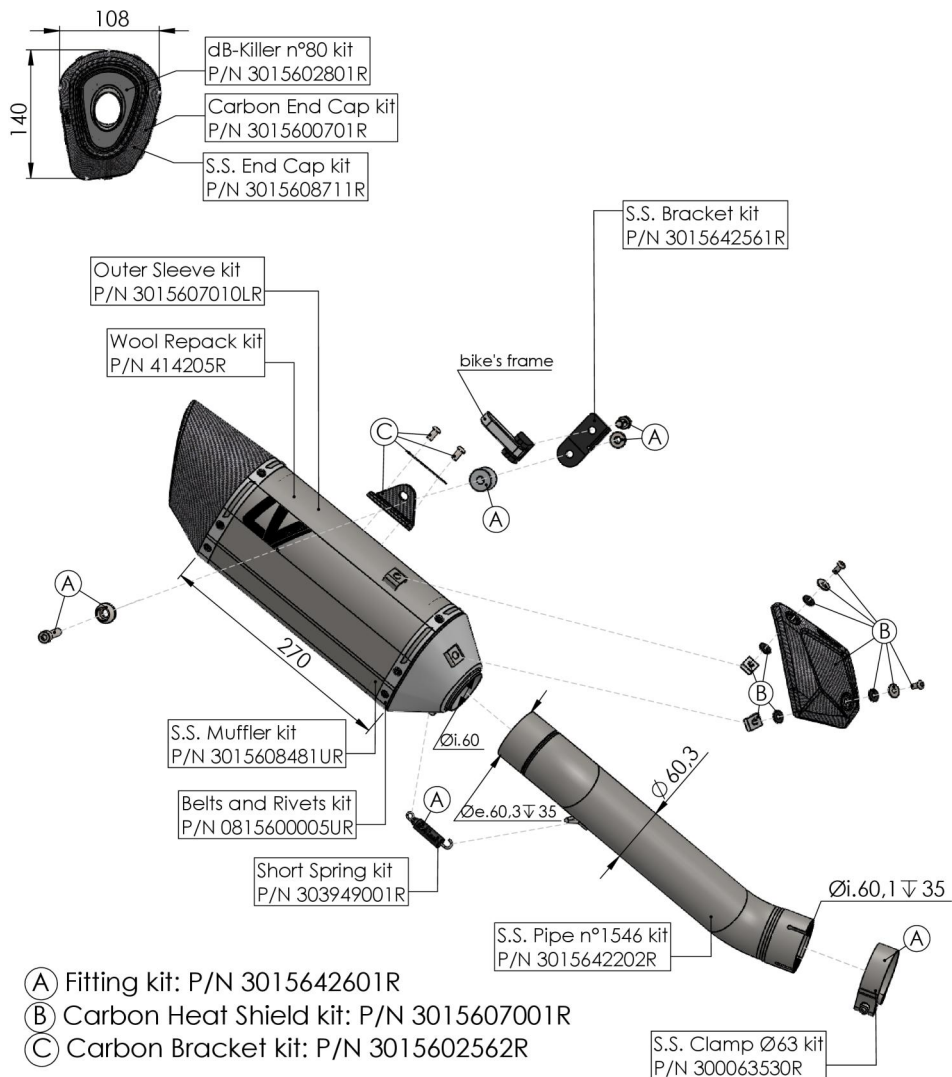
**R I D E . D O M I N A T E . R O A R .**



## ART. 15642U

APRILIA RSV4 1100 / 1100 FACTORY / TUONO 1100

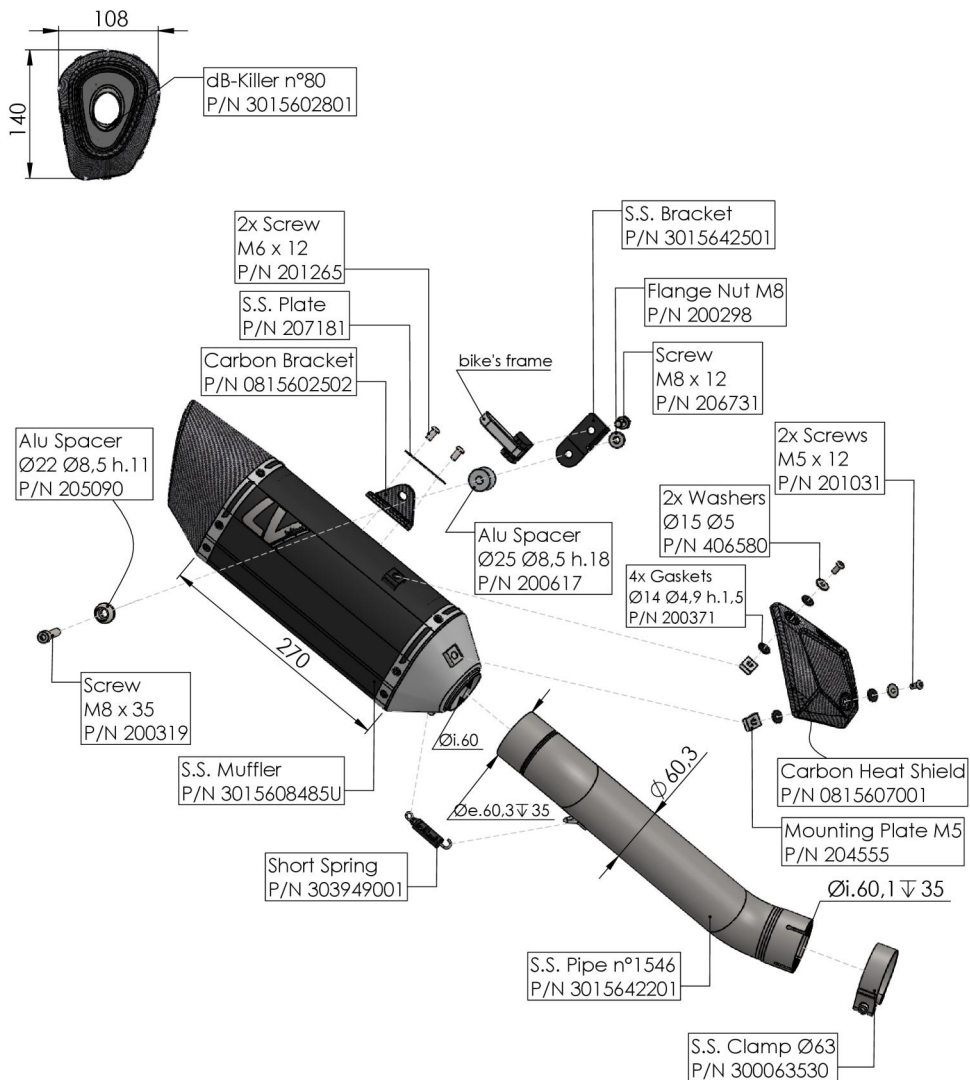
SLIP-ON LV-14R STAINLESS STEEL



## ART. 15642U - SPARE PARTS

APRILIA RSV4 1100 / 1100 FACTORY / TUONO 1100

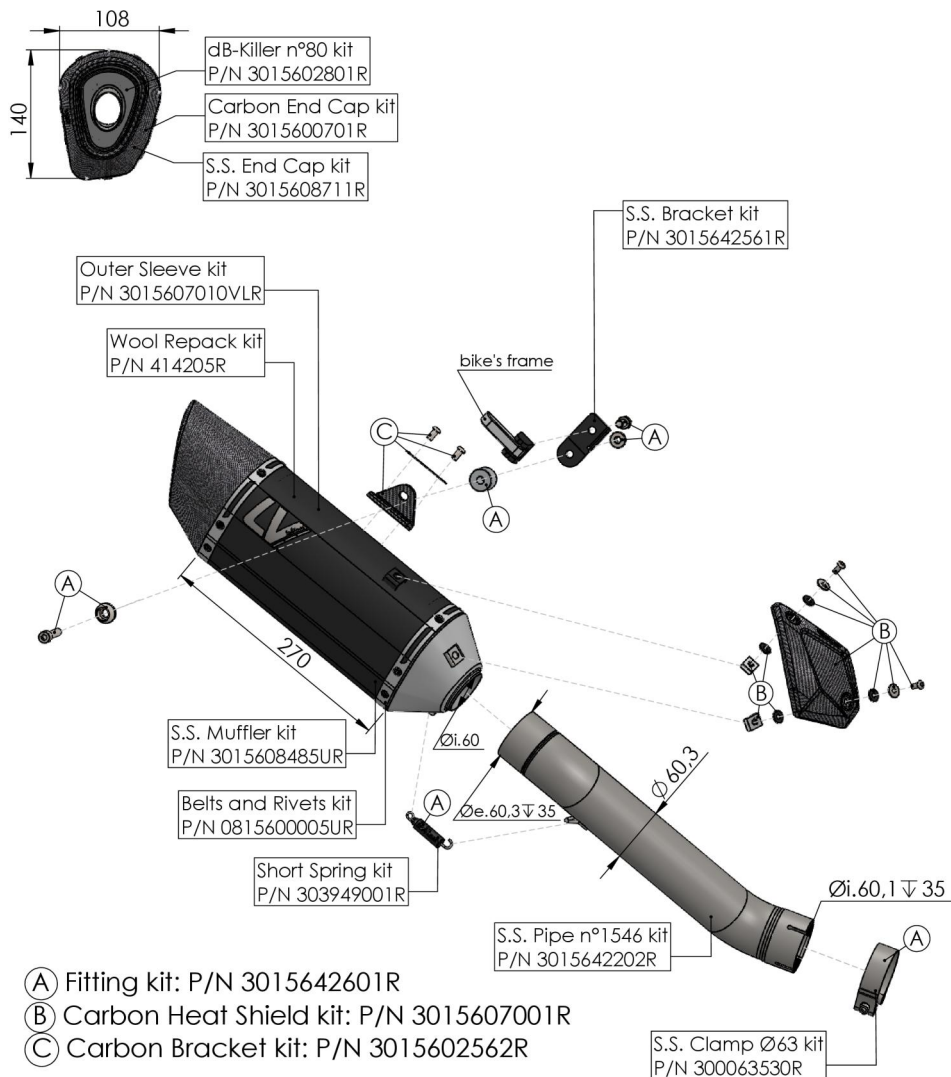
SLIP-ON LV-14R STAINLESS STEEL



## ART. 15642BU

APRILIA RSV4 1100 / 1100 FACTORY / TUONO 1100

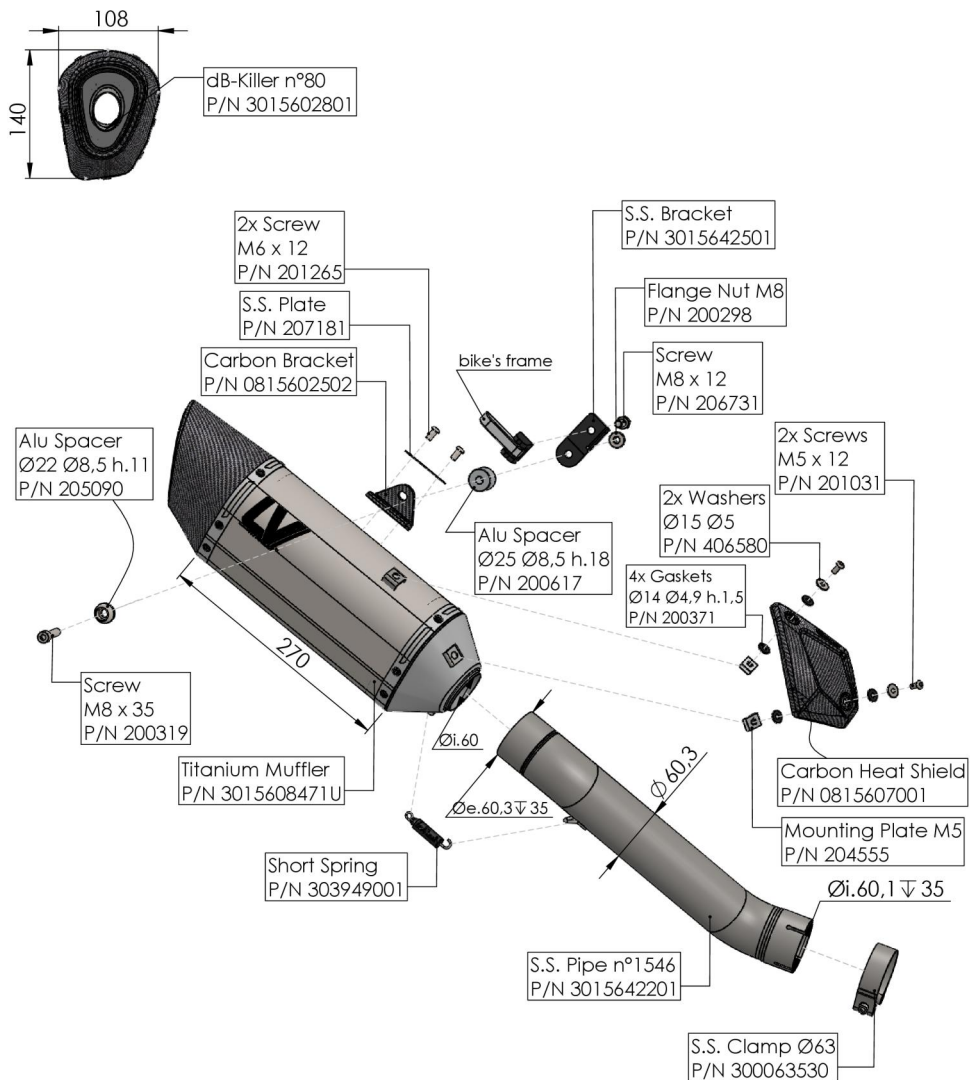
SLIP-ON LV-14R BLACK EDITION



## ART. 15642BU - SPARE PARTS

APRILIA RSV4 1100 / 1100 FACTORY / TUONO 1100

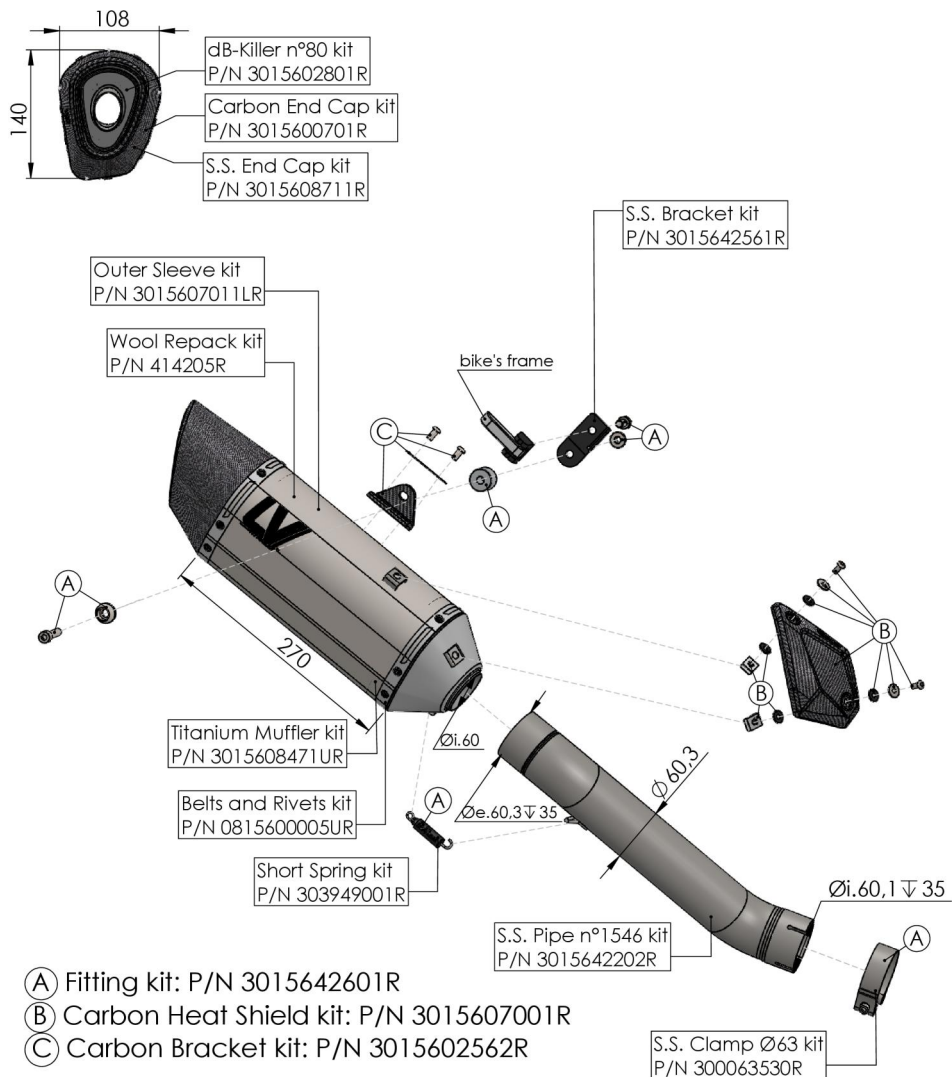
SLIP-ON LV-14R BLACK EDITION



## ART. 15642TU

APRILIA RSV4 1100 / 1100 FACTORY / TUONO 1100

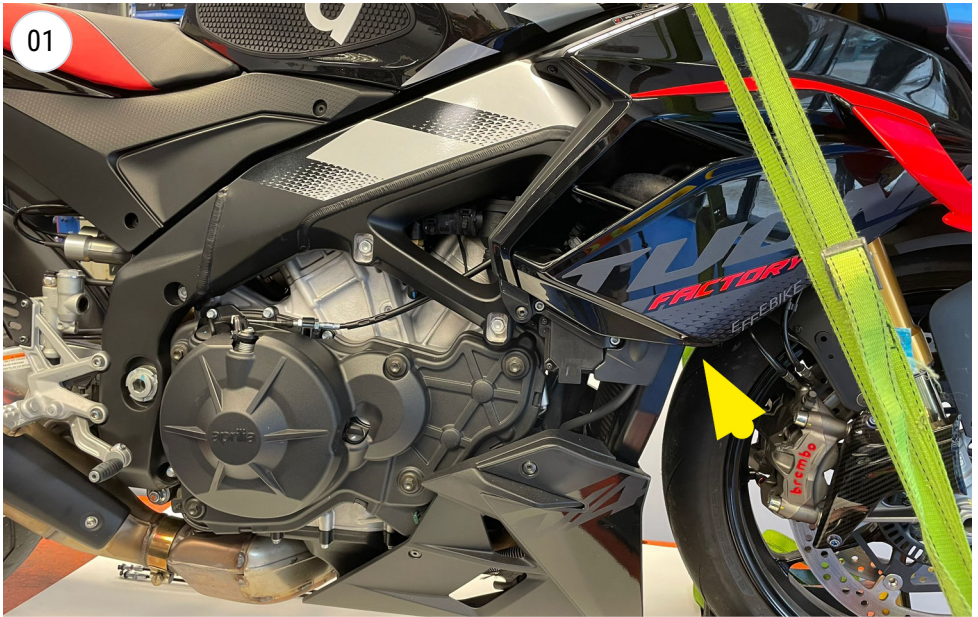
SLIP-ON LV-14R TITANIUM



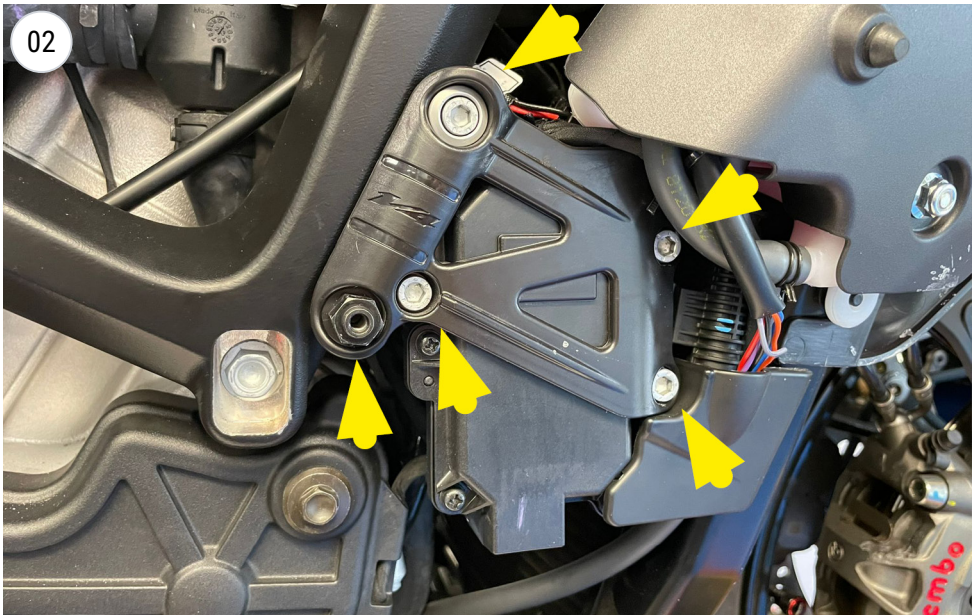
## ART. 15642TU - SPARE PARTS

APRILIA RSV4 1100 / 1100 FACTORY / TUONO 1100

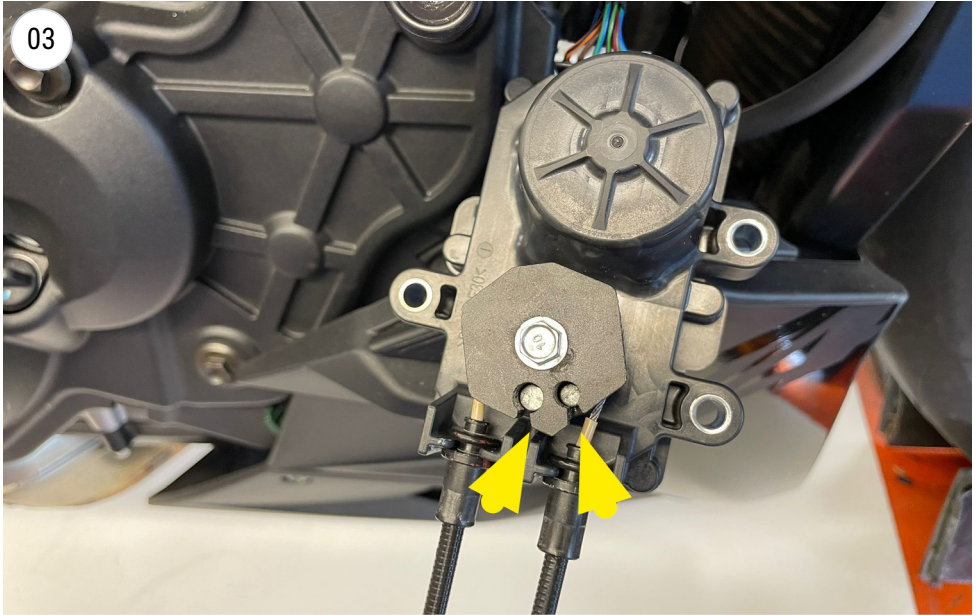
SLIP-ON LV-14R TITANIUM



remove the fairing - the same for RSV4



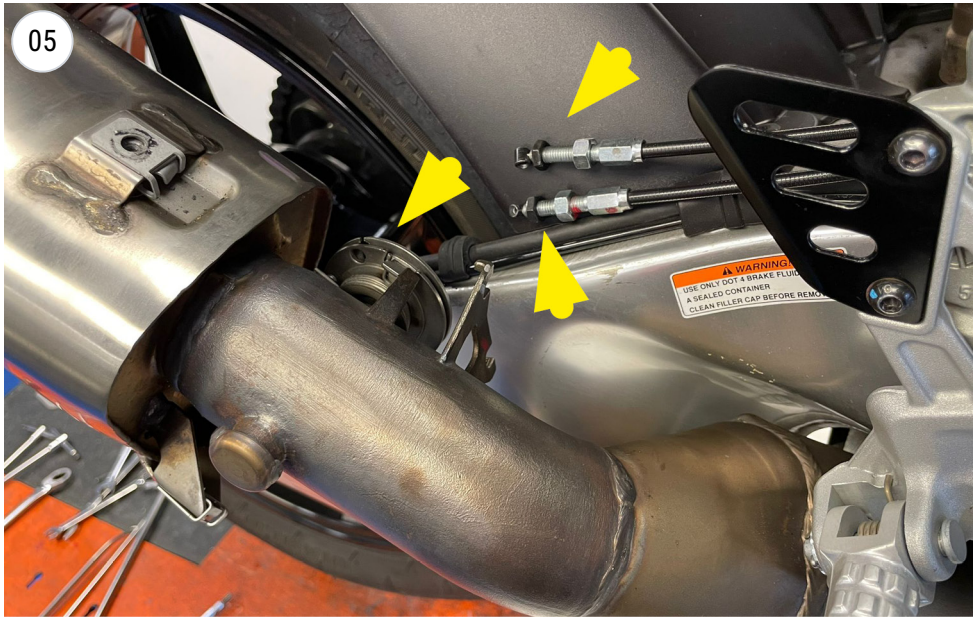
unscrew



remove the wires



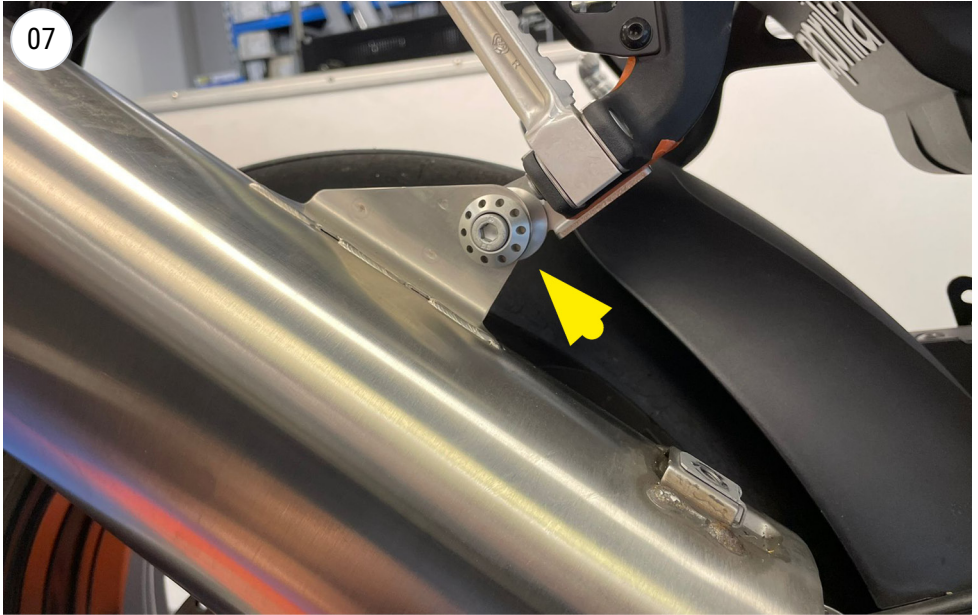
unscrew and remove the heat shield



remove the cables and eliminate them completely



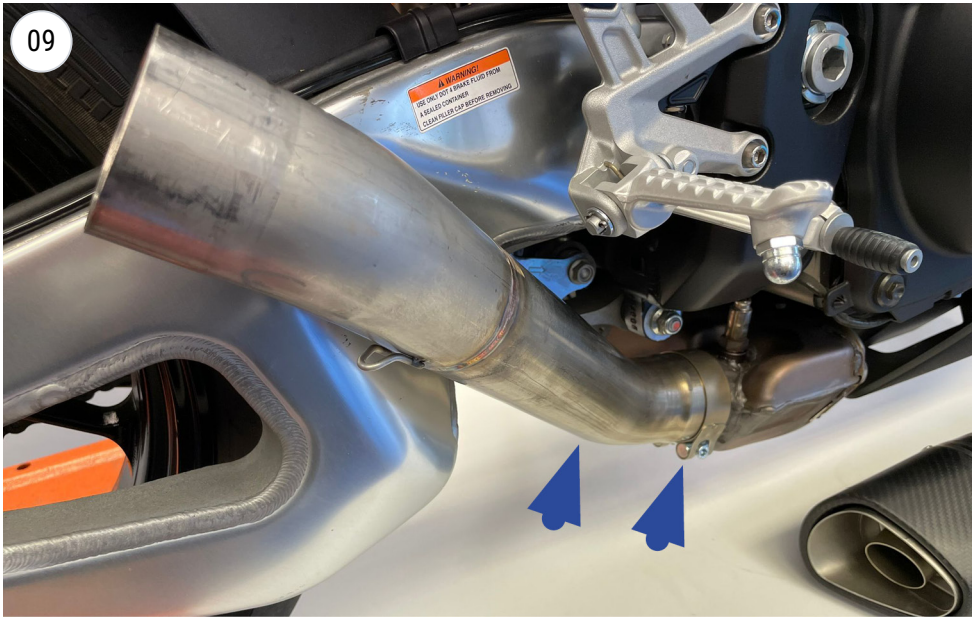
loose the clamp



unscrew and remove the muffler



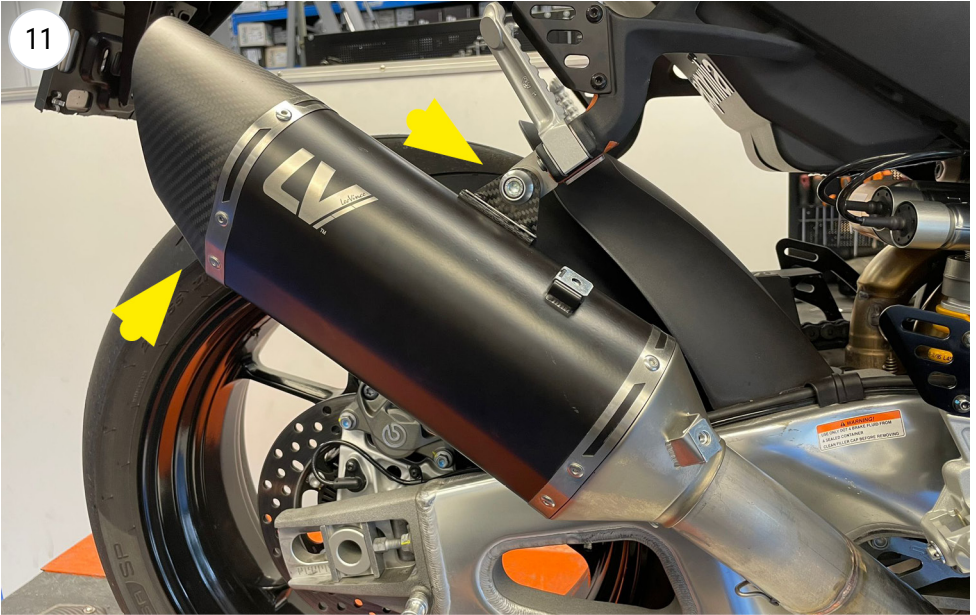
unscrew and remove the bracket



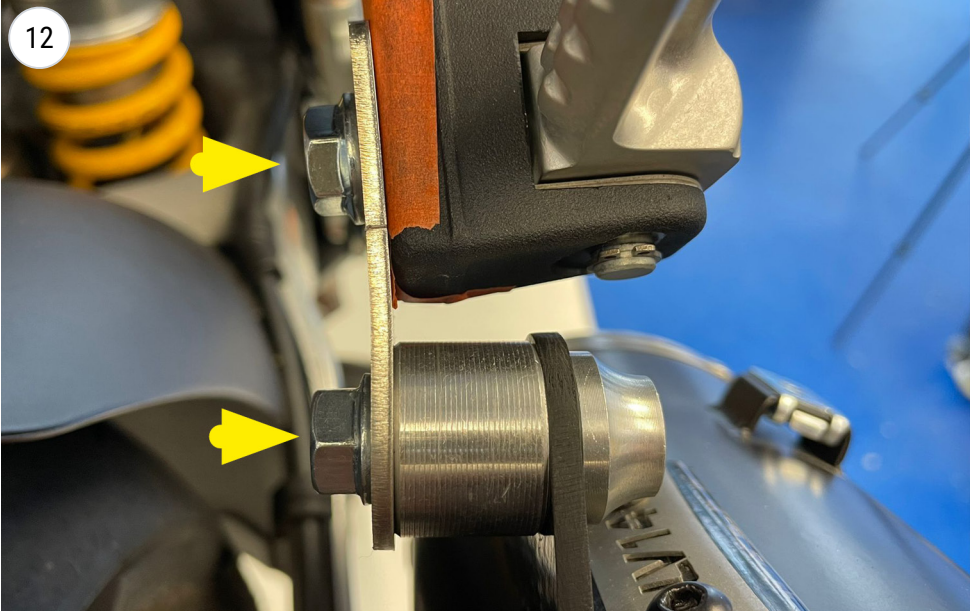
fit the pipe



fit the bracket



install the muffer



screw stacking

13



fit the carbon heat shield and hang the spring

**LISTA DEI COMPONENTI FORNITI:**

Fare riferimento alla distinta componenti ed al disegno del prodotto presenti in questo libretto.

**ATTENZIONE:**

Prima di effettuare qualsiasi operazione accertarsi che la temperatura superficiale del blocco motore e dell'impianto di scarico sia tale da non procurare danni all'operatore e/o alle parti non resistenti al calore (carene, tubazioni, guaine, ecc.).

**INSTALLAZIONE:**

 **Se necessario, battere i tubi di collegamento con un martello di gomma per innestarli correttamente.**

 **É consigliato personale specializzato per l'installazione.**

Foto di riferimento [[ da - a ]]

01. Rimuovere la carenatura. [[ 01 ]]

02. Scollegare i cavi di azionamento della valvola. [[ 02 - 03 ]]

03. Rimuovere il/i carter paracalore. [[ 04 ]]

04. Scollegare i cavi di azionamento della valvola. [[ 05 ]]

05. Rimuovere il/i silenziatore/i originale/i. [[ 06 - 07 ]]

06. Rimuovere la staffa [[ 08 ]]

07. Verificare che tutte le superfici di accoppiamento siano pulite ed in buone condizioni.

08. Collegare il/i collettore/i LeoVince al/i collettore/i originale/i. [[ 09 ]]

09. Fissare la/e staffa/e. [[ 10 ]]

10. Installare il/i silenziatore/i LeoVince. [[ 11 - 12 ]]

11. Installare il/i carter paracalore. [[ 13 ]]

12. Vincolare le parti con la/e molla/e o fascetta/e in dotazione. [[ 13 ]]

13. Verificare il corretto allineamento di tutti i componenti, verificare tutti i serraggi ed infine avviare il motore, attendere alcuni minuti che venga raggiunta la temperatura di funzionamento e verificare che non vi siano fughe di gas.

**NOTA BENE:**

Durante i primi km di utilizzo l'impianto di scarico, subir  degli assestamenti ed   possibile che si verifichino minime fughe di gas. Dopo una percorrenza di circa 100 km   necessario effettuare un controllo del serraggio di tutta la bulloneria.

  normale che del fumo bianco fuoriesca dallo scarico dopo il primo utilizzo, anche dopo lo spegnimento il motore.

**REGOLAZIONE:**

La messa a punto di questo silenziatore   stata effettuata nello stabilimento LeoVince su banco di prova elettronico con un veicolo in perfetto stato di utilizzo e regolazioni standard.

**MANUTENZIONE:**

Verificare periodicamente gli attacchi del silenziatore e tutti gli elementi che possono deteriorarsi con l'uso (materiale fonoassorbente, guarnizioni e altre parti in gomma) e provvedere alla loro periodica sostituzione. Per la pulizia del silenziatore   possibile utilizzare benzina, gasolio ed alcool, prestando attenzione ad agire in totale sicurezza e proteggendo le parti del corpo che potrebbero venire a contatto con gli agenti aggressivi, in particolar modo occhi e mani. Non devono essere usati solventi in alcun caso. Un eventuale cambiamento del colore del silenziatore   dato da un utilizzo normale e dipende dalla natura dei materiali e dal calore.

**  VIETATA OGNI MODIFICA O MANOMISSIONE** del silenziatore di scarico.

**BELGROVE SP. Z O.O. DECLINA OGNI RESPONSABILIT ** derivante da vizi, difetti e cattivo funzionamento del prodotto manomesso o modificato.

**LIST OF SUPPLIED PARTS:**

Refer to the list of components and the product drawing included in this booklet.

**WARNING:**

Before carrying out any work on the exhaust, check that its surface has cooled so that it will not damage components, which are not heat-resistant (such as fairing, hoses, rubber sleeves, etc.), or the operator.

**INSTALLATION:**

 **If necessary, use a rubber mallet to tap the connection pipes into place.**

 **We suggest the fitting to be made by professionals.**

Reference pictures [[ from - to ]]

01. Remove the fairing. [[ 01 ]]
02. Disconnect the valve control cables. [[ 02 - 03 ]]
03. Remove the heat shield/s. [[ 04 ]]
04. Disconnect the valve control cables. [[ 05 ]]
05. Remove the stock silencer/s. [[ 06 - 07 ]]
06. Remove the bracket [[ 08 ]]
07. Check that all mating surfaces are clean and in good conditions.
08. Connect the LeoVince pipe/s to the stock pipe/s. [[ 09 ]]
09. Install the bracket/s. [[ 10 ]]
10. Install the LeoVince muffler/s. [[ 11 - 12 ]]
11. Install the heat shield/s. [[ 13 ]]
12. Link the parts together with the supplied spring/s or clamp/s. [[ 13 ]]
13. Check for correct alignment of all components, check all tightenings and finally start the engine, wait a few minutes for the operating temperature to be reached and check for gas leaks.

**IMPORTANT:**

During the first km of running, the exhaust system needs breaking-in; therefore, slight gas leakage might occur. After approximately 100 Km, check all the fasteners.

It is normal for some white smoke to appear the first time you use the exhaust, even after switching off the engine.

**ADJUSTEMENT:**

This silencer has been developed by LeoVince on an electronic dynamometer using a vehicle in perfect condition, and in standard trim.

**MAINTENANCE:**

From time to time, check all the brackets and fasteners, which could be affected by use (sound-deadening material, seals and other rubber parts) and replace them periodically. The silencer may be cleaned using gasoline, diesel oil or alcohol. Absolutely avoid the use of any kind of solvent. It is normal for there to be some discolouration of the silencer, which is the result of heat and the nature of the materials used.

**IT IS FORBIDDEN TO MODIFY SILENCERS.** Whatever form this may take, Belgrove Sp. z o.o. declines any responsibility for defects, problems, or malfunction, arising from the use of any product which has been modified or tampered with.

**BELGROVE SP. Z O.O. DECLINES ANY RESPONSIBILITY** for defects, problems, or malfunction, arising from the use of any product which has been modified or tampered with.

**LISTE DES PIÈCES FOURNIES:**

Se référer à la liste des pièces et au croquis du produit inclus dans cette notice.

**ATTENTION:**

Avant d'effectuer toute opération, vérifier que le pot d'échappement est bien froid afin d'éviter toute brûlure et toute détérioration aux pièces (carénage, tubes, gaines, etc.).

**MONTAGE:**

 **Si nécessaire, utilisez un maillet en caoutchouc pour taper sur les tubes afin de les emboîter correctement.**

 **Nous conseillons d'effectuer le montage à l'aide personnel spécialisée.**

Photos de référence [[ de - à ]]

01. Déposer le sabot. [[ 01 ]]

02. Débrancher les câbles d'actionnement de la valve. [[ 02 - 03 ]]

03. Démonter le/s cache pare-chaleur. [[ 04 ]]

04. Débrancher les câbles d'actionnement de la valve. [[ 05 ]]

05. Démonter le/s silencieux d'origine/s. [[ 06 - 07 ]]

06. Retirer la patte [[ 08 ]]

07. Vérifier le nettoyage et le bon état des parties à emboîter.

08. Connecter le/s tube/s LeoVince au/x collecteur/s d'origine/s. [[ 09 ]]

09. Fixer la/les patte/s. [[ 10 ]]

10. Fixer le/s silencieux LeoVince. [[ 11 - 12 ]]

11. Fixer le/s cache pare-chaleur. [[ 13 ]]

12. Fixer à l'aide des ressort/s ou collier/s fournis. [[ 13 ]]

13. Vérifier l'alignement correct de tous les composants, contrôler tous les serrages et enfin démarrer le moteur, attendre quelques minutes que la température de fonctionnement soit atteinte et vérifier qu'il n'y a pas de fuites de gaz.

**IMPORTANT:**

Pendant les premiers km d'utilisation, l'échappement se positionnera. Il est possible qu'il y ait de légères fuites de gaz. Un contrôle du serrage de tous les boulons doit être fait après 100 km. Il est normal qu'une certaine fumée blanche apparaisse la première fois que vous utilisez l'échappement, même après avoir coupé le moteur.

**REGLAGE:**

La mise au point de ce silencieux est faite dans l'usine LeoVince sur un banc d'essai électronique avec un véhicule en parfait état de marche et des réglages standards.

**ENTRETIEN:**

Vérifier périodiquement les fixations du silencieux et tous les éléments susceptibles de s'abîmer avec le temps (matériau de fonoabsorption, joint et autres pièces en caoutchouc) et les remplacer périodiquement. Pour le nettoyage du silencieux, on peut utiliser de l'essence, du gazole ou de l'alcool. Absolument éviter tout type de solvable solvant. Un éventuel changement de couleur du silencieux est dû à une utilisation normale et provient de la nature des matériaux et de la chaleur.

**IL EST ABSOLUMENT INTERDIT DE MODIFIER LE SILENCIEUX D'ÉCHAPPEMENT.**

Dans le cas contraire, **BELGROVE SP. Z O.O. DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ.**

**LISTA DE COMPONENTES SUMINISTRADOS:**

Comprobar la lista de componentes con el dibujo del producto presente en este manual.

**PRECAUCIONES:**

Antes de efectuar cualquier operación, hay que asegurarse de que la temperatura superficial del silenciador del escape no pueda causar daños al operario y/o a las piezas que no resisten el calor (carenas, tuberías, vainas etc.).

**MONTAJE:**

 **Si es necesario, utilizar un mazo de goma para golpear los tubos de conexión hasta que encajen en su sitio.**

 **Recomendamos que el montaje se realice con la ayuda de un especialista.**

Imágenes de referencia [[ de - a ]]

01. Quitar la quilla. [[ 01 ]]

02. Desconectar el cable de accionamiento de la válvula. [[ 02 - 03 ]]

03. Desmontar el/los protector/es de calor. [[ 04 ]]

04. Desconectar el cable de accionamiento de la válvula. [[ 05 ]]

05. Desmontar el/los silenciador/es original/es. [[ 06 - 07 ]]

06. Quitar el soporte [[ 08 ]]

07. Verificar la limpieza y el buen estado de las superficies de acoplamiento.

08. Conectar el/los tubo/s LeoVince a/a los collector/es original/es. [[ 09 ]]

09. Fijar el/los soporte/s. [[ 10 ]]

10. Instalar el/los silenciador LeoVince. [[ 11 - 12 ]]

11. Instalar el/los protector/es de calor. [[ 13 ]]

12. Conectar las partes con el/los muelle/s si están en dotación. [[ 13 ]]

13. Compruebe la correcta alineación de todos los componentes, compruebe todos los aprietes y, por último, arranque el motor, espere unos minutos a que alcance la temperatura de funcionamiento y compruebe si hay fugas de gas.

**ADVERTENCIA:**

Durante los primeros Km. de empleo, el silenciador del escape sufrirá unos asentamientos y es posible que se comprueben mínimos escapes de gas. Después de un recorrido de aproximadamente 100 km. es necesario efectuar un control del apretado de todos los tornillos.

Es normal que aparezca algo de humo blanco la primera vez que se utiliza el escape, incluso después de apagar el motor.

**REGLAJE:**

La puesta a punto de este silenciador ha sido efectuada en la Fabrica LeoVince sobre un banco de pruebas electrónico, con un vehículo en perfecto estado de uso y regulaciones standard.

**MANTENIMIENTO:**

Verificar periódicamente las uniones del silenciador y todos los elementos que puedan deteriorarse con el uso (material fonoabsorbente, guarniciones y otras piezas en goma) y sustituirlas periódicamente. Para la limpieza del silenciador se puede utilizar gasolina, gasóleo y alcohol. No se puede utilizar solventes de ningún tipo. Un eventual cambio del color del silenciador es normal con el uso y depende de la naturaleza de los materiales y del calor.

**ESTÁ TERMINANTEMENTE PROHIBIDA CUALQUIER MODIFICACIÓN Y/O MANIPULACIÓN DEL SILENCIADOR DE ESCAPE.**

En caso de realizarse **BELGROVE SP. Z O.O. DECLINA CUALQUIER RESPONSABILIDAD** que pueda derivar de vicios, defectos y mal funcionamiento del producto manipulado y/o modificado.

**BESTANDTEILE-LISTE:**

Maßgeblich ist die in diesem Heft enthaltene Komponentenliste und die Zeichnung des Produktes.

**VORSICHTSMASSNAHMEN:**

Bitte vergewissern Sie sich vor jeder Benutzung, daß die Oberflächentemperatur der Auspuffanlage keine Gefahr für den Benutzer bzw. für die nicht hitzebeständigen Teile (Verkleidungen, Leitungen, Ummantelungen usw.) darstellt.

**MONTAGE:**

 **Klopfen sie die verbindungsrohre gegebenenfalls mit einem gummihammer in die richtige position.**

 **Wir empfehlen, dass die montage mit der hilfe von spezialisten durchgeführt wird.**

Referenzbilder [[ von - bis ]]

01. Entfernen Sie die Verkleidung/en. [[ 01 ]]

02. Das Ventiltriebskabel ausschalten. [[ 02 - 03 ]]

03. Das/die Hitzeschild/er ausbauen. [[ 04 ]]

04. Das Ventiltriebskabel ausschalten. [[ 05 ]]

05. Den/die Original Schalldämpfer/n ausbauen. [[ 06 - 07 ]]

06. Entferne die Halterung des Motorrads [[ 08 ]]

07. Überprüfung des einwandfreien sauberen in gutem Zustandes der Verbindungsflächen.

08. Schiebe den/die LeoVince Verbindungsrohr auf das/die Original-Verbindungsrohr/e. [[ 09 ]]

09. Montieren Sie die/den Halterung/en. [[ 10 ]]

10. Den/die LeoVince Schalldämpfer befestigen. [[ 11 - 12 ]]

11. Das/die Hitzeschild/er befestigen. [[ 13 ]]

12. Befestigen Sie die Teile mit der/den Feder/n oder Klammer/n, falls vorhanden. [[ 13 ]]

13. Prüfen Sie die korrekte Ausrichtung aller Komponenten und ob alle Schrauben ausreichend festgezogen sind. Starten Sie anschließend den Motor, warten Sie einige Minuten bis die Betriebstemperatur erreicht ist und stellen Sie sicher, dass nirgendwo Abgase austreten.

**ZUR BEACHTUNG:**

Während der ersten gefahrenen km fährt sich die gesamte Auspuffanlage ein und es ist möglich, daß sich minimale Gasaustritte bemerkbar machen. Nach etwa 100 km Fahrt müssen alle Schrauben überprüft werden und ggf nachgezogen werden.

Es ist normal, dass nach der ersten Benutzung weißer Rauch aus dem Auspuff kommt, auch wenn der Motor abgestellt wurde.

**EINSTELLUNG:**

Die Vergasereinstellung bei der Montage dieses Schalldämpfers wurde im LeoVince-Werk auf einem elektronischen Prüfstand mit einem Fahrzeug in perfektem Benutzungszustand und mit der vom Werk vorgesehenen Regulierung vorgenommen.

**WARTUNG:**

Bitte überprüfen Sie in regelmäßigen Abständen die Anschlüsse des Schalldämpfers und alle verschleißanfälligen Elemente (Schalldämmungsmaterial, Dichungen u. andere Gummiteile) und die von Zeit zu Zeit austauschen. Zur Reinigung des Schalldämpfers Benzin, Gasöl oder Alkohol benutzen. Keine Lösemittel verwenden. Eine eventuelle Verfärbung des Schalldämpfers kann beim normalen Gebrauch auftreten und ist kein Grund zur Reklamation.

**VERBOTEN IST JEGLICHE VERÄNDERUNG BZW.** Eingriffe am Auspuff-Schalldämpfer: bei Zuwiderhandlung lehnt Belgrove Sp. z o.o. jegliche Verantwortung infolge von Schäden, Defekten und mangelnder Funktionsfähigkeit des veränderten Produktes ab.

**BELGROVE SP. Z O.O. JEGLICHE VERANTWORTUNG** infolge von Schäden, Defekten und mangelnder Funktionsfähigkeit des veränderten Produktes ab.

**NOTE - NOTES - REMARQUES - ANMERKUNGEN - NOTAS**

**NOTE - NOTES - REMARQUES - ANMERKUNGEN - NOTAS**



L15642U

2026-04-08 REV.02

# LeoVince



[leovince.com](https://leovince.com)



**International Customer Service:**  
[info@leovince.com](mailto:info@leovince.com)

**North America Customer Service:**  
[infousa@leovince.com](mailto:infousa@leovince.com) - +1-844-5367625