

- 901 VT 018
Viti M5x16
- 901 RD 007
Rondelle dentellate
M5
- 0F3MR320E22A004
Supporto cuscinetto
- 0F3MR320E220013
Dado M22x1,5
- 0F3SR540D220017
Rondella dentellata
M22
- 0F3MR320E220007
Mozzo arresto molla

003MG007
Cuscinetto
reggispirta
- 0F3CR620E07A008
Disco spingimolla
- 0S1125
Molla Evoluzione
primaria
- 003SUZ118
Rasamento
appoggio molla
primaria
- 0F3MR320E220003
Spingidisco

0S2085
Molla secondaria
- 0F3MR320E220009
Mozzo arresto
tamburo
- 0F3SR540B140016
Rasamento appoggio
molla secondaria
- 0F3MR320E22002C
Tamburo
- 0F3MR320E220055
Disco Inserimento
progressivo
- 001 MG 025
Sfere
- 0F3CR620E070038
Spine
- 0F3MR320E2201C
Mozzo

COMPLESSIVO FRIZIONE ANTISALTELLAMENTO PER KTM LC8

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

- Eseguire il premontaggio del gruppo mozzo: collocare le 6 sfere (001MG025), al fondo delle scanalature del mozzo (0F3MR320E22001C), con una piccola quantità di grasso. Quindi fissare con una vite M6x1, il tamburo (0F3MR320E22002C) sul mozzo (0F3MR320E22001C) in posizione di riposo.
 - Inserire il gruppo mozzo sull'albero primario.
 - Reinstallare i dischi frizione della frizione originale.
ATTENZIONE: rimuovere i due anelli presenti all'interno del pacco dischi.
Lo spessore totale del pacco dischi deve risultare 50,6 mm (+0,2mm,-0,2mm).
 - Rimuovere la vite precedentemente montata.
 - Collegare con una piccola quantità di grasso il mozzo arresto tamburo (0F3MR320E220009) sul mozzo (0F3MR320E22001C) facendo in modo che le tre spine (0F3CR620E070038) inserite all'interno del mozzo (0F3MR320E22001C) vadano a coincidere con i tre fori presenti sul mozzo arresto tamburo (0F3MR320E220009) e controllando che non sporgano dalla superficie su cui si appoggerà il mozzo arresto molla (0F3MR320E220007).
 - Montare la molla secondaria (0S2085) nella propria sede all'interno del tamburo (0F3MR320E22002C) con una piccola quantità di grasso assicurandosi che il rasamento appoggio molla secondaria (0F3SR540B140016) sia ben inserito nella propria sede all'interno del tamburo (0F3MR320E220002C).
 - Inserire lo spingidisco (0F3MR320E220003) nelle proprie sedi sul tamburo (0F3MR320E22002C).
 - Inserire la molla Evoluzione primaria (0S1125) all'interno dello spingidisco sopraccitato (0F3MR320E220003) assicurandosi che il rasamento appoggio molla primaria (003SUZ118) sia ben inserito nella propria sede.
 - Inserire nella molla primaria (0S1125) in sequenza: il disco spingimolla (0F3CR620E07A008) tenendolo con la guida cuscinetto (parte scanalata) verso l'alto come illustrato, il cuscinetto reggispirta (003MG007), il mozzo arresto molla (0F3MR320E220007), la rondella dentellata (0F3SR540D220017) con la parte convessa verso l'alto, ed infine il dado (0F3MR320E220013). Allineare le alette del disco spingimolla (0F3MR320E220008) con le razze della molla (0S1125).
 - Quindi avvitare il dado (0F3MR320E220013) sull'albero primario, serrando con la chiave dinamometrica alla coppia di serraggio consigliata dal costruttore. Per il bloccaggio dello spingidisco (0F3MR320E220003) utilizzare la chiave 002AMS001 (non presente nell'imballo).
 - Premontare il supporto cuscinetto completo: montare il cuscinetto ed il centratore dell'asta (recuperato dalla frizione originale) inserendo tutto nella sede del supporto cuscinetto (0F3MR320E22R004).
 - Posizionare il supporto cuscinetto (0F3MR320E22R004) nell'apposita sede dello spingidisco (0F3MR320E220003), facendo attenzione ad inserirlo correttamente nelle rispettive scanalature.
 - Inserire le sei rosette dentellate antisvitamento M5 (901RD007) all'interno delle sei viti (901VT018) e applicare una piccola quantità di frena filetti medio sulle viti serrandole con una coppia di 2-3 Nm
- NB: a montaggio ultimato, attivare ripetutamente la leva frizione verificando che compia il corretto movimento di apertura e chiusura**

NORME DI SICUREZZA GENERALE

- IL PRESENTE FOGLIO CONTIENE LE ISTRUZIONI PER ESEGUIRE CORRETTAMENTE LE PRINCIPALI OPERAZIONI DI INSTALLAZIONE DELLA FRIZIONE.
- LA STM SI RISERVA IL DIRITTO DI APPORTARE MODIFICHE IN QUALSIASI MOMENTO AL PRODOTTO SENZA ALCUN OBBLIGO DI AGGIORNAMENTO.
- I PRODOTTI STM ITALY SRL SONO AD USO ESCLUSIVO PER LE COMPETIZIONI, POSSONO ESSERE UTILIZZATI SOLAMENTE IN PISTA E DOVENDO ESSERE SCRUPOLOSAMENTE OSSERVATE ED ESEGUITE ESCLUSIVAMENTE DA UN TECNICO SPECIALIZZATO.
- PRIMA DI INSTALLARE LA FRIZIONE ESEGUIRE UN CONTROLLO PER VERIFICARE L'EVENTUALE PRESENZA DI GUASTO O ANOMALIE SUL VEHICULO.
- ACCERTARSI CHE NON CI SIANO PARTI MANCATI O DANNEGGiate NELLA CONFEZIONE.
- ALCUNI PARTI DELLA FRIZIONE E DEI SUOI COMPONENTI POSSONO PRESENTARE SUPERFICI TAGLIANTI: MANEGGIARE CON ATTENZIONE.
- ALCUNI COMPONENTI DELLA FRIZIONE PER LE LORO PICCOLE DIMENSIONI POTREBBERO ESSERE INGERITI: TENERE LONTANO DALLA PORTATA DEI BAMBINI.

NORME PER LA CURA E PULIZIA DEL PRODOTTO

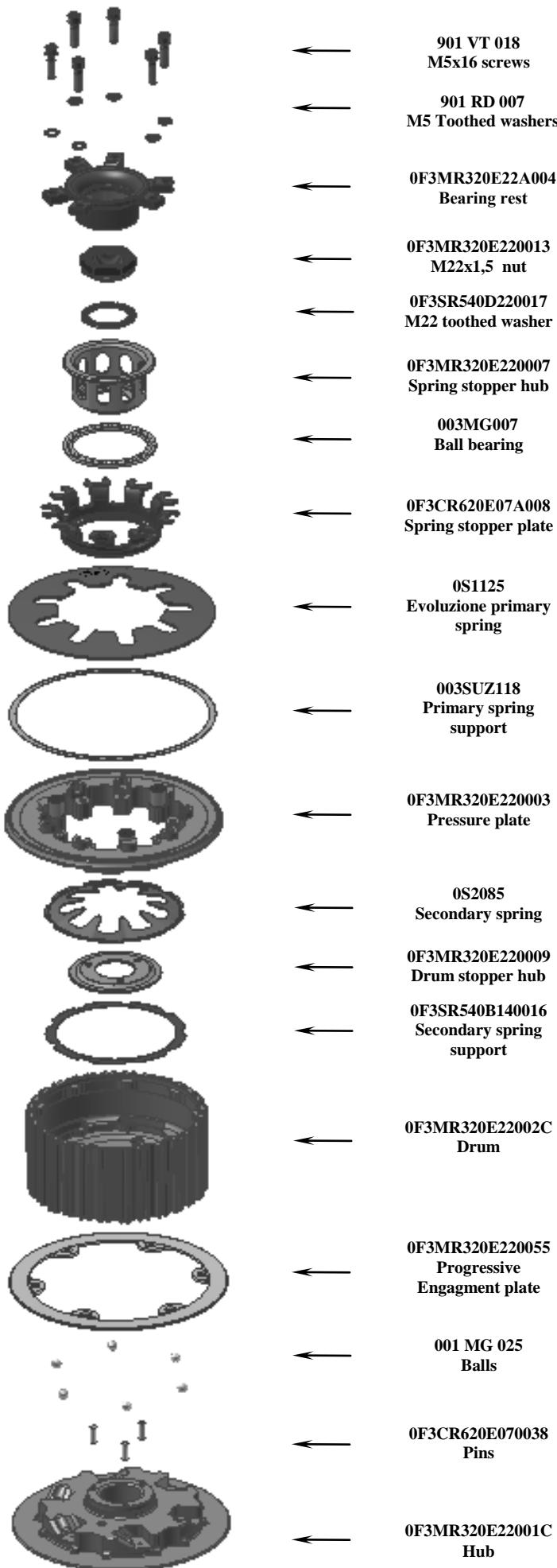
PARTI ANODIZZATE e/o LEXAN: NON USARE sulle parti anodizzate sia lucide che opache o sulle componenti in lexan alcun tipo di grassatore a base acida o alcalina. Usare esclusivamente saponi a base neutra.
Consigliamo di utilizzare un panno in microfibra o spugna sintetica morbida non abrasiva, umida e pulita per evitare abrasioni e graffi sulle superfici.
Non utilizzare l'uso di detergenti contenenti alcool o prodotti chimici aggressivi, ma anche decantati o seidi.
Lavare sempre la moto fredda, mai calda.
Non utilizzare idropulitrici macchine per la pulizia a vapore o qualsiasi tipo di sistema per il lavaggio ad alta pressione o con alte temperature d'esercizio, qualsiasi tipo di lavaggio di questi tipi può danneggiare, rovinare permanentemente le superfici anodizzate o il lexan.

STM ITALY
Via A. Olivetti 15 - 10020 - Riva presso Chieri (TO)
www.stmitaly.com - contact@stmitaly.com



SLIPPER CLUTCH KIT

ASSEMBLY INSTRUCTIONS



- Pre-assemble the hub pack: place the 6 steel balls (001MG025) at the bottom of the grooves of the hub (0F3MR320E22001C) using a small amount of grease then fix the drum (0F3MR320E22002C) onto the hub (0F3MR320E22001C) with an M6x1 screw in an at-rest position.
- Insert the hub pack onto the main shaft.
- Reinstall the original clutch plates. The total thickness of the pack must be 50,6mm (+0,2mm -0,2mm). **ATTENTION: remove the two little rings there are in the original plates pack.**
- Remove the previously mounted screw.
- Position the drum stopper hub (0F3MR320E220009) on the hub (0F3MR320E22001C) with a small quantity of grease taking care to align the three holes with the three pins (0F3CR620E070038) inserted in the hub (0F3MR320E22001C). Then check that the pins (0F3CR620E070038) do not stick out from the surface where the spring stopper hub (0F3MR320E220007) will be placed.
- Verify that the secondary spring support (0F3SR540B140016) is well inserted in the drum (0F3MR320E22002C) seat.
- Place the secondary spring (0S2085) in the drum (0F3MR320E22002C) housing with a small amount of grease.
- Verify that the primary spring support (003SUZ118) is well inserted in the pressure plate (0F3MR320E220003) seat.
- Insert the pressure plate (0F3MR320E220003) in the drum (0F3MR320E220003).
- Insert the Evoluzione primary spring (0S1125) in the pressure plate (0F3MR320E220003) housing.
- Pre-assemble the spring stopper group: keep the spring stopper plate (0F3CR620E07A008) with the groove for the bearing facing up as illustrated, insert the ball bearing (003MG007) and then the spring stopper hub (0F3MR320E220007).
- Insert the spring stopper group into the pressure plate (0F3MR320E220003) making the 9 wings of the spring stopper plate (0F3MR320E220008) overlap the 9 spring (0S1125) tips.
- Insert the notched washer (0F3SR540D220017) with the convex part facing up and then the nut (0F3MR320E220013) in the spring stopper hub (0F3MR320E220007).
- Screw the nut (0F3MR320E220013) onto the drive shaft, locking with the dynamometric key to the torque suggested by the manufacturer.
To block the pressure plate (0F3MR320E220003) we suggest to use the specific tool (002AMS001) not supplied with the clutch.
- Pre-assemble the complete bearing rest: mount the clutch pushrod piece and the bearing of the original clutch into the bearing rest (0F3MR320E22R004) housing.
- Position the complete bearing rest (0F3MR320E22R004) into the relevant opening of the pressure plate (0F3MR320E220003) taking care to correctly place it in the openings and fix it with the six screws (901VT018) and with the toothed washers (901RD007).

Once the assembly is completed, repeatedly operate the clutch lever to check that pressure plate correctly performs the opening and closing movements, then mount the clutch guard.

GENERAL SAFETY REGULATIONS

IN THIS SHEET ARE REPORTED THE DIRECTIONS TO PERFORM CORRECTLY THE CLUTCH ASSEMBLY OPERATIONS.
STM RESERVES THE RIGHT, WITHOUT NOTICE, TO INTRODUCE ANY TECHNICAL CHANGE WHENEVER DEEMED IT TO BE NECESSARY TO IMPROVE FUNCTION AND QUALITY OF THE PRODUCTS.

STM ITALY SRL PRODUCTS ARE EXCLUSIVELY INTENDED FOR COMPETITION, NOT SUITABLE ON MOTORCYCLES ON PUBLIC ROADS.

THE ASSEMBLY AND MAINTENANCE OPERATIONS MUST BE PERFORMED BY A SKILLED TECHNICIAN AND MUST BE SCRUPULOUSLY OBSERVED.

BEFORE MOUNTING THE CLUTCH MAKE A COMPLETE INSPECTION OF THE MOTORBIKE COMPONENTS, IN ORDER TO VERIFY THE POSSIBLE PRESENCE OF FAULTS OR ANOMALIES ON THE VEHICLE.

MAKE SURE THAT THERE ARE NO MISSING/DAMAGED PARTS IN THE CLUTCH KIT.

IF PARTS OF THE CLUTCH AND ITS COMPONENTS CAN HAVE SHARP SURFACE: HANDLE WITH CARE.

SOME COMPONENTS OF THE CLUTCH, BECAUSE OF THEIR SMALL DIMENSIONS CAN BE SWALLOWED. KEEP AWAY FROM CHILDREN.

RULES FOR PRODUCT CARE AND CLEANING

ANODIZED and/or LEXAN PARTS: DO NOT USE on both glossy and matt anodized parts or on Lexan components any type of oil, or alkaline-based degreaser. Use only neutral-based soaps.

We recommend using a soft, non-abrasive, damp and clean microfiber cloth or synthetic sponge to avoid abrasions and scratches on surfaces.

However, the use of detergents containing alcohol or aggressive chemical products, but also pickling agents or acids is prohibited.

Always wash your motorcycle cold, never hot.

Do not use pressure washers, steam cleaning machines or any type of high pressure washing system or with high operating temperatures, any type of washing of these types can damage or permanently ruin the anodized surfaces or lexan.