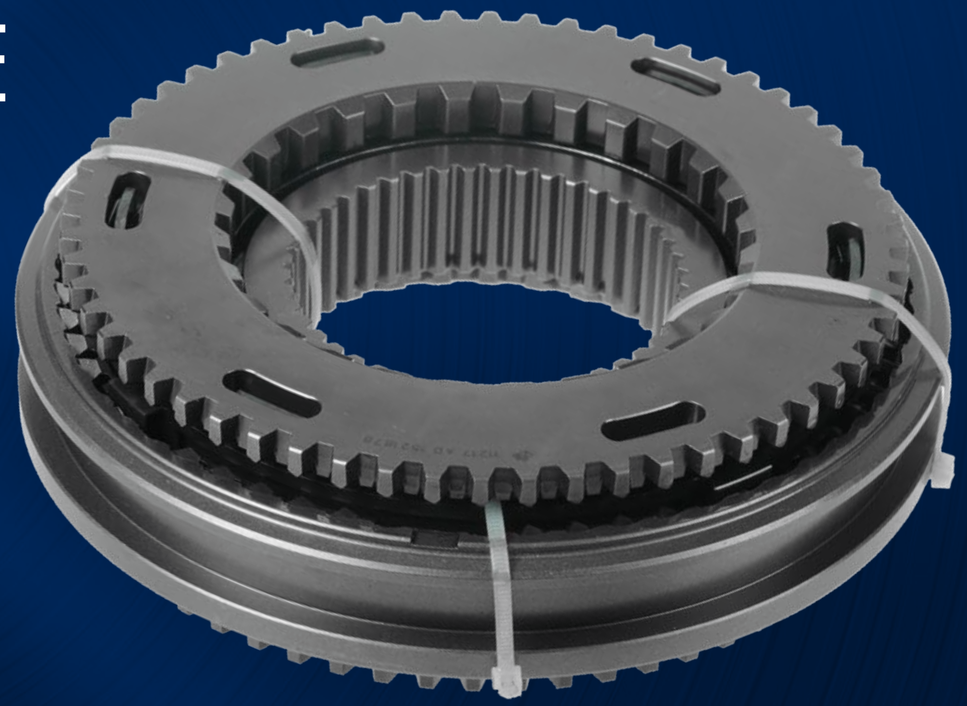
Euroricambi
People. Passion. Gears.

MANUALE PER L'ASSEMBLAGGIO DELLA **SERIE di RIPARAZIONE** 20907441 (88530697) ADATTABILE **VOLVO**



Cambi: VT2014 B - VT/VTO2214 B - VT/VTO2514 B - VT2514 (OD) - VT2814 B

Esploso con distinta

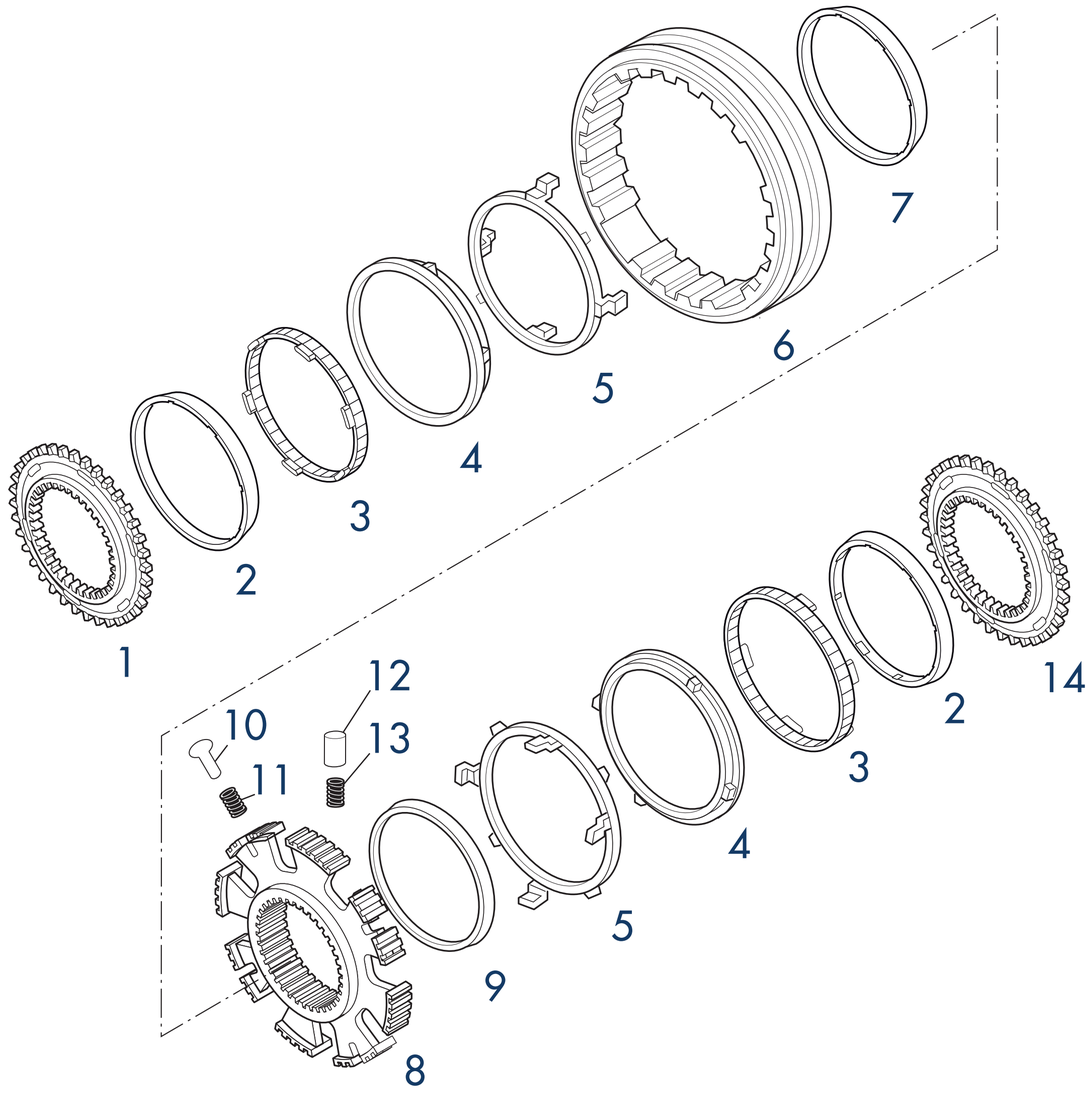


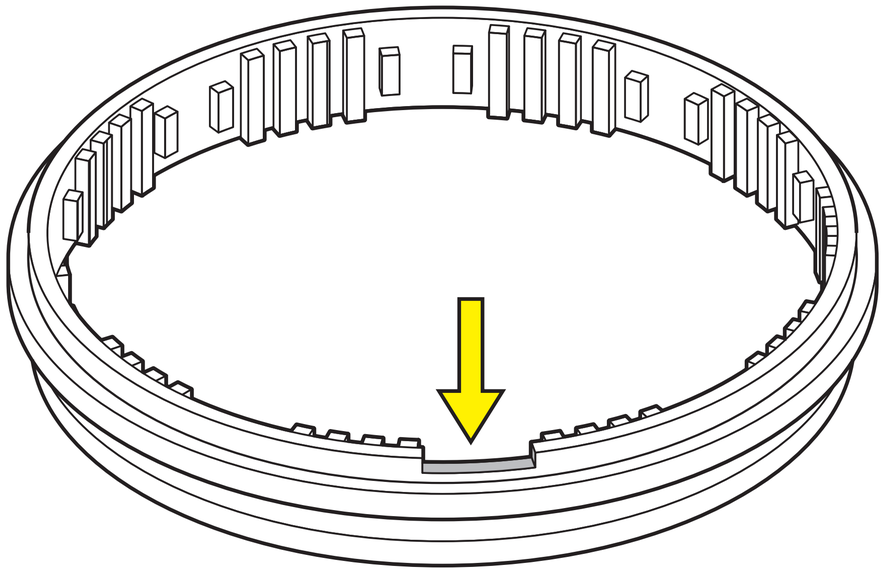
Fig.	Qtà	Ns. Cod.	No. OEM	Descrizione
(1)	1	**88530505**	1521878	ANELLO D'INNESTO 1A/3A VEL
(2)	2	**88530507**	3192951	ANELLO SINCRONIZZATORE
(3)	2	**88530506**	1069254	ANELLO SINCRONIZZATORE
(4)	2	**88530508**	1069255	ANELLO SINCRONIZZATORE
(5)	2	**88530509**	1521890	DISCO DI SPINTA
(6)	1	**88530518**	20588775	MANICOTTO SCORREVOLE
(7)	1	**88530633**	20588777	DISCO ELASTICO 1° VEL.
(8)	1	**88530520**	20858492	MOZZO SINCRONIZZATORE
(9)	1	**88530522**	1069888	DISCO ELASTICO 2A VEL.
(10)	4	**88530623**	20804800	PERNO
(11)	4	**88530624**	20845629	MOLLA
(12)	2	**88530513**	1521870	PERNO DI ARRESTO
(13)	2	**88530514**	8172433	MOLLA
(14)	1	**88530523**	1521879	ANELLO D'INNESTO 2A VEL.

OUR PARTS ARE NOT ORIGINAL BUT INTERCHANGEABLE WITH THE O.E.M. ONES. ALL ORIGINAL EQUIPMENT MANUFACTURERS' NAMES, NUMBERS, SYMBOLS, DESCRIPTIONS, PHOTOGRAPHIC IMAGES AND DIGITAL COPY OF PHOTOGRAPHIC IMAGES ARE USED FOR REFERENCE PURPOSE ONLY.

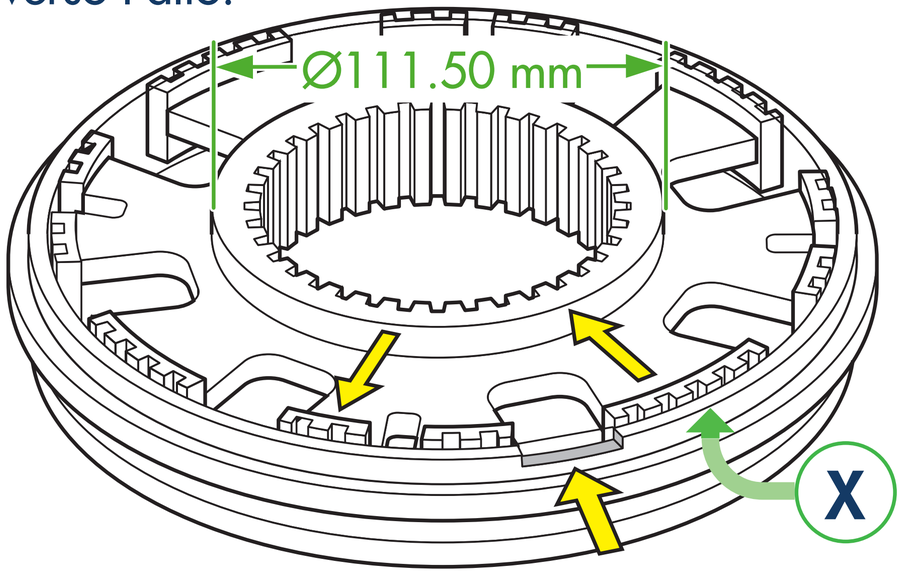
EURORICAMBI GROUP
Spare parts as one

Assemblaggio (vista lato A)

1. Collocare il MANICOTTO SCORREVOLE **88530518 (6)** sul banco da lavoro con l'incavo rivolto verso l'alto



2. Introdurre nel MANICOTTO SCORREVOLE (6) il MOZZO SINCRONIZZATORE **88530520** (8) con il mozzo più alto (Ø111,50x11,10) rivolto verso l'alto.



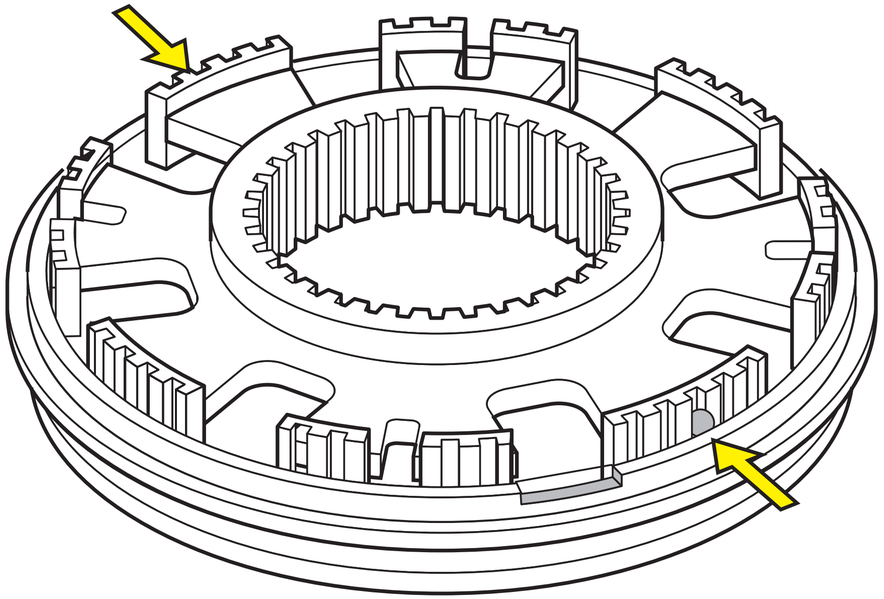
NOTA: Orientare il MOZZO SINCRONIZZATORE (8) in maniera tale che lo spacco grande (23,20mm) del MOZZO (8) sia allineato con l'incavo del MANICOTTO (6), che lo spacco piccolo (9,20mm) del MOZZO (8) sia a SINISTRA dell'incavo del MANICOTTO (6) e che il vano dente (più largo degli altri) con il foro per il PERNO di ARRESTO sia nella posizione "X" .

OUR PARTS ARE NOT ORIGINAL BUT INTERCHANGEABLE WITH THE O.E.M. ONES. ALL ORIGINAL EQUIPMENT MANUFACTURERS' NAMES, NUMBERS, SYMBOLS, DESCRIPTIONS, PHOTOGRAPHIC IMAGES AND DIGITAL COPY OF PHOTOGRAPHIC IMAGES ARE USED FOR REFERENCE PURPOSE ONLY.

EURORICAMBI GROUP
Spare parts as one

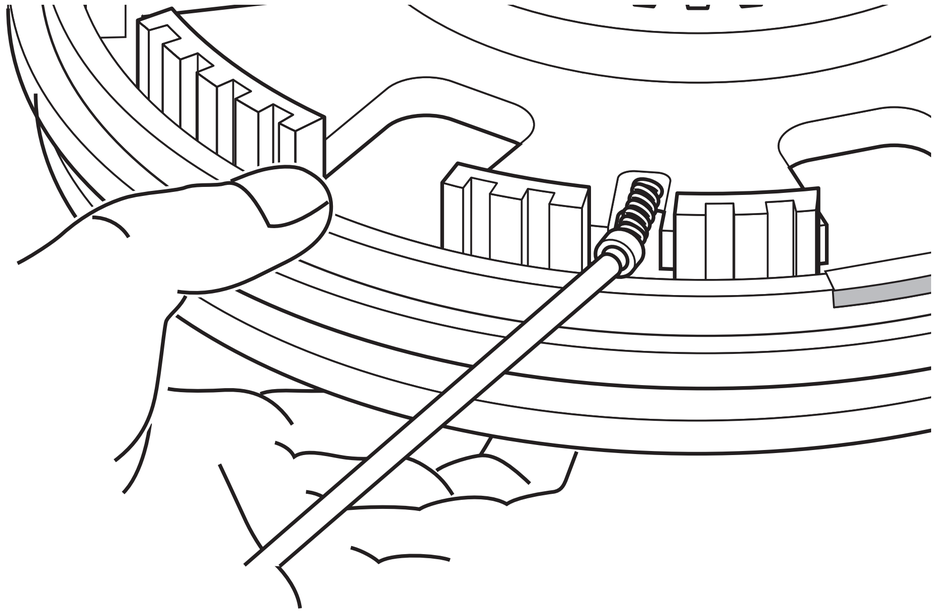
Assemblaggio (vista lato A)

3. Introdurre le N°2 MOLLE **88530514** (**13**) ed i rispettivi N°2 PERNI DI ARRESTO **88530513** (**12**) nel MOZZO SINCRONIZZATORE (**8**), premere il MOZZO SINCRONIZZATORE (**8**) entro il MANICOTTO SCORREVOLE (**6**) fino a quando i PERNI DI ARRESTO (**12**) scatteranno in posizione



NOTA: Le teste sferiche dei PERNI DI ARRESTO **88530513** (**12**) devono essere all'esterno.

4. Introdurre le N°4 MOLLE **88530624** (**11**) ed i rispettivi N°4 PERNI **88530623** (**10**) nel MOZZO SINCRONIZZATORE (**8**), posizionarli in sede utilizzando un battitoio adatto da sopra ed un dito da sotto se necessario.

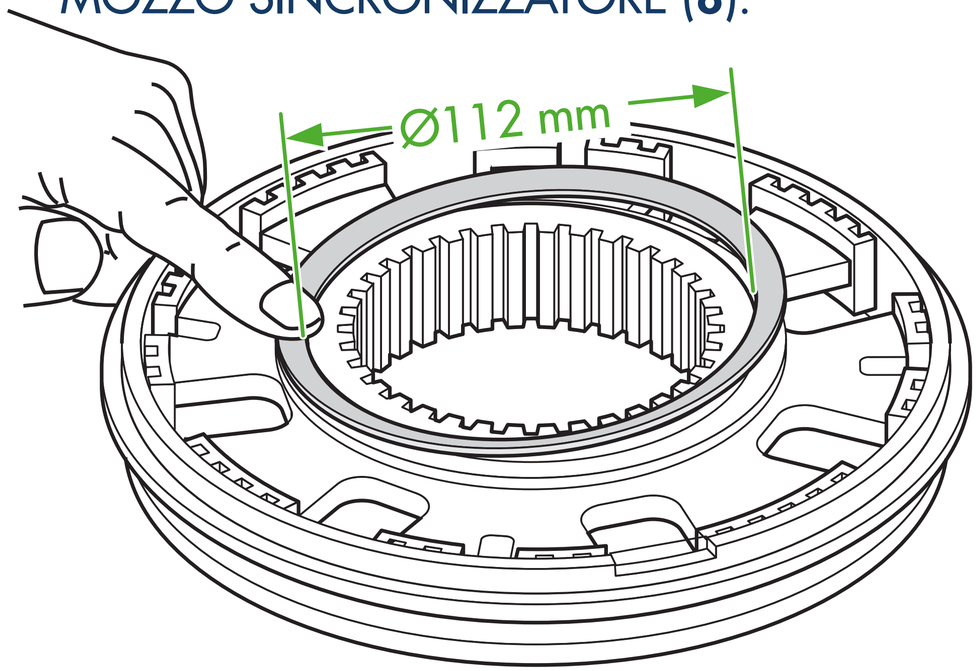


OUR PARTS ARE NOT ORIGINAL BUT INTERCHANGEABLE WITH THE O.E.M. ONES. ALL ORIGINAL EQUIPMENT MANUFACTURERS' NAMES, NUMBERS, SYMBOLS, DESCRIPTIONS, PHOTOGRAPHIC IMAGES AND DIGITAL COPY OF PHOTOGRAPHIC IMAGES ARE USED FOR REFERENCE PURPOSE ONLY.

EURORICAMBI GROUP
Spare parts as one

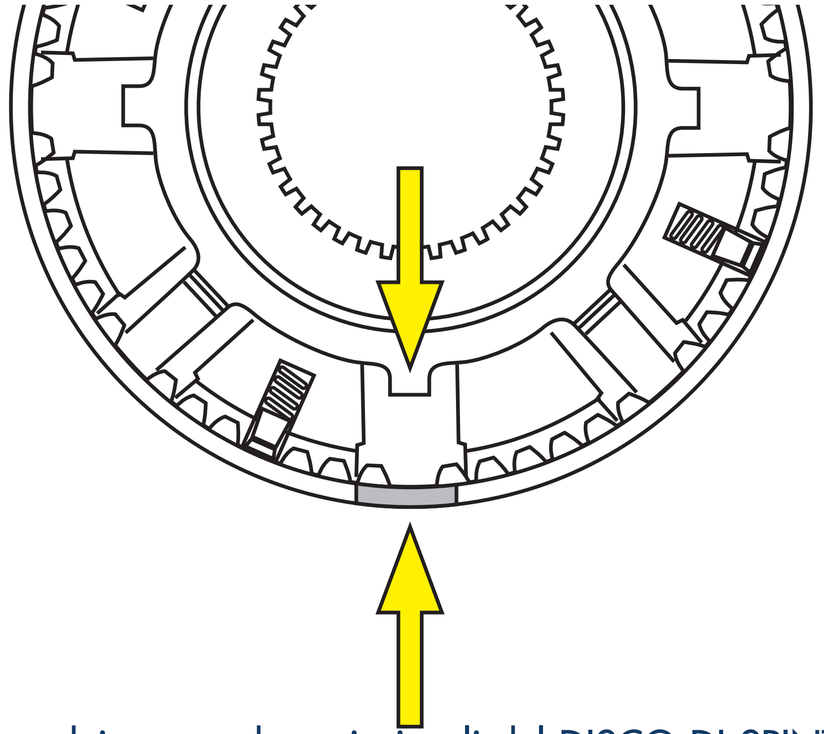
Assemblaggio (vista lato A)

5. Inserire il DISCO ELASTICO 1° VEL. **88530633** (**7**) con il punto più basso contro il risalto del MOZZO SINCRONIZZATORE (**8**).



NOTA: Se si preme sul bordo del DISCO ELASTICO (**7**) questo deve sollevarsi dal lato opposto

6. Collocare il DISCO DI SPINTA **88530509** (**5**) sul MOZZO SINCRONIZZATORE (**8**)



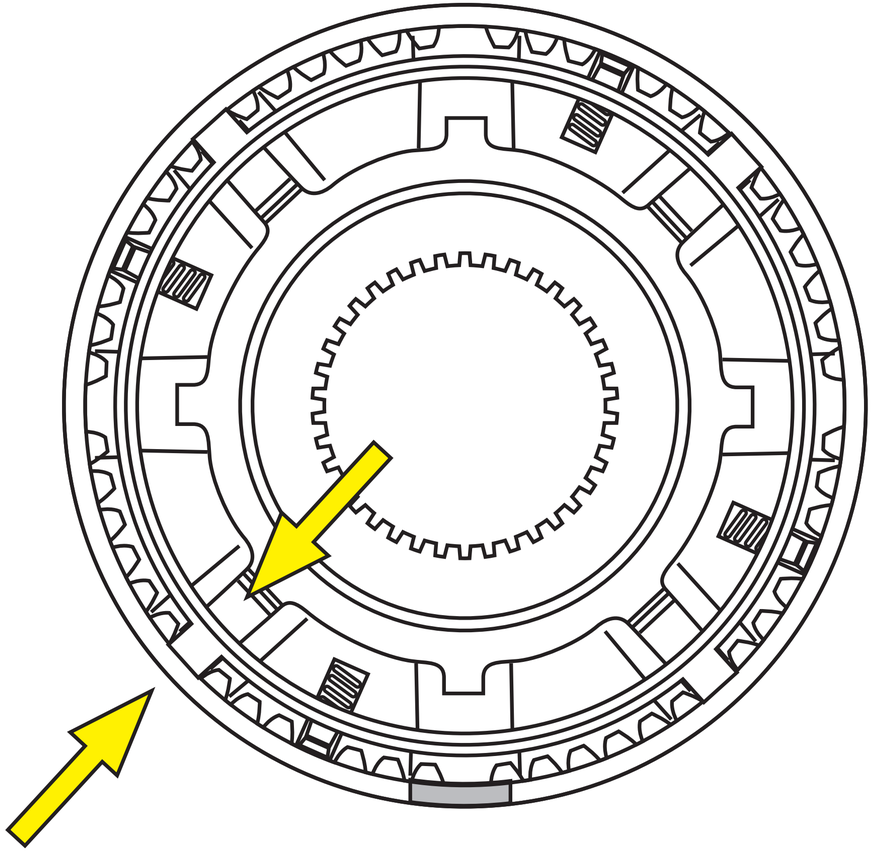
NOTA: Uno dei quattro bracci piccoli del DISCO DI SPINTA (**5**) deve essere ALLINEATO con l'INCAVO del MANICOTTO SCORREVOLE (**6**) e con i bracci lunghi rivolti verso il basso

OUR PARTS ARE NOT ORIGINAL BUT INTERCHANGEABLE WITH THE O.E.M. ONES. ALL ORIGINAL EQUIPMENT MANUFACTURERS' NAMES, NUMBERS, SYMBOLS, DESCRIPTIONS, PHOTOGRAPHIC IMAGES AND DIGITAL COPY OF PHOTOGRAPHIC IMAGES ARE USED FOR REFERENCE PURPOSE ONLY.

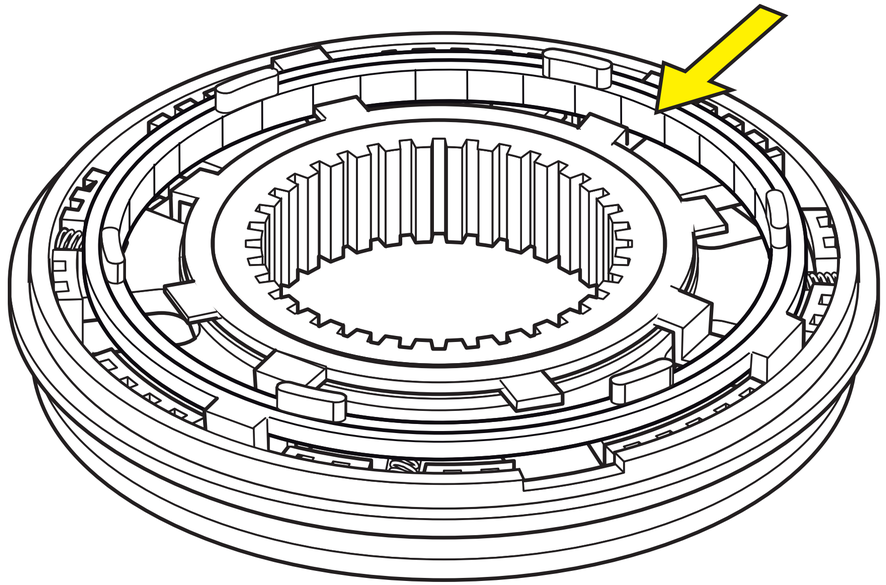
EURORICAMBI GROUP
Spare parts as one

Assemblaggio (vista lato A)

7. Inserire l'ANELLO SINCRONIZZATORE (esterno) **88530508** (**4**) con le alette nelle stesse posizioni dei bracci lunghi del DISCO DI SPINTA (**5**)



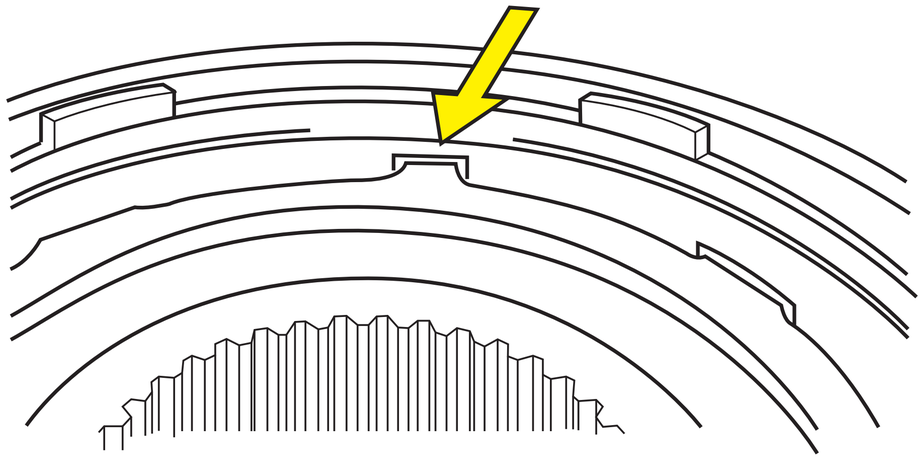
8. Inserire l'ANELLO SINCRONIZZATORE (intermedio) **88530506** (**3**).



OUR PARTS ARE NOT ORIGINAL BUT INTERCHANGEABLE WITH THE O.E.M. ONES. ALL ORIGINAL EQUIPMENT MANUFACTURERS' NAMES, NUMBERS, SYMBOLS, DESCRIPTIONS, PHOTOGRAPHIC IMAGES AND DIGITAL COPY OF PHOTOGRAPHIC IMAGES ARE USED FOR REFERENCE PURPOSE ONLY.

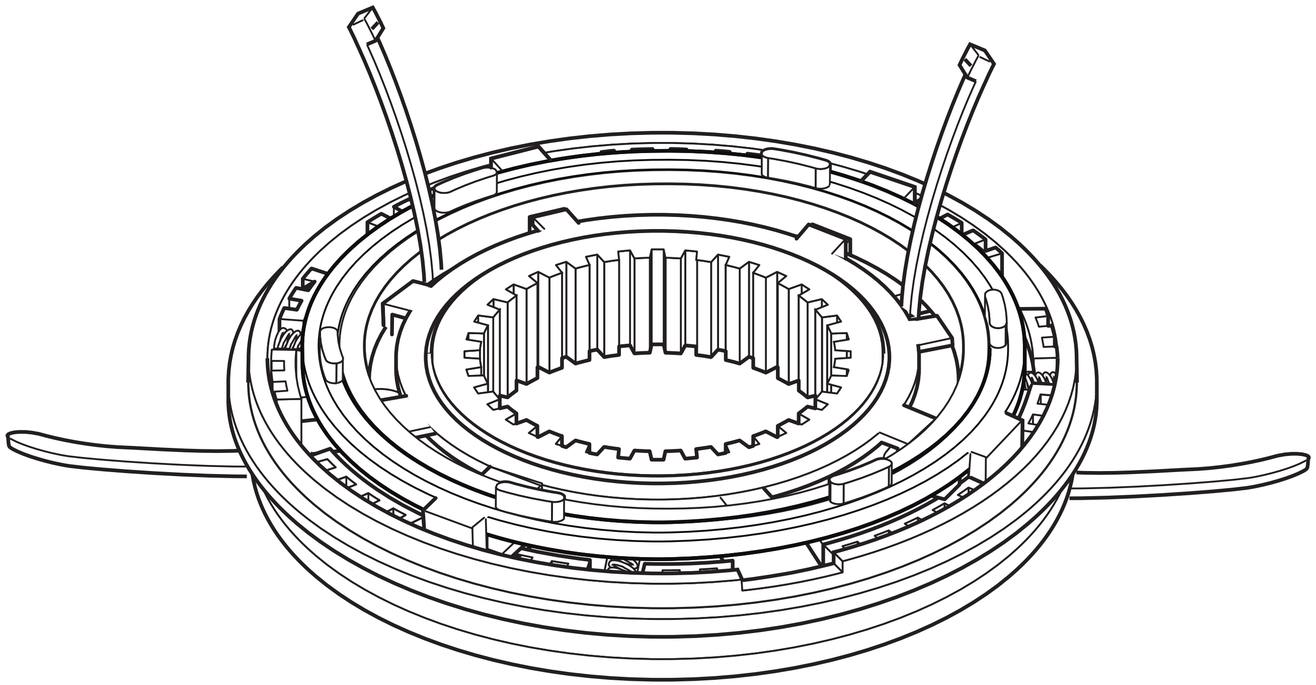
Assemblaggio (vista lato A)

9. Inserire l'ANELLO SINCRONIZZATORE (interno) **88530507 (2)**.



NOTA: Inserire le scanalature piccole dell'ANELLO SINCRONIZZATORE (2) sui bracci piccoli del DISCO DI SPINTA (5).

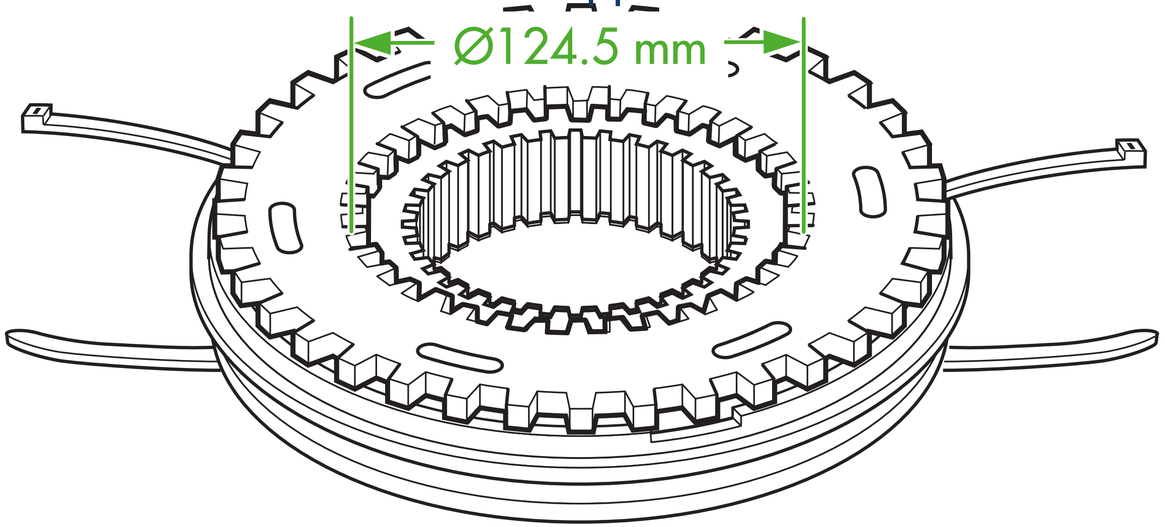
10. Inserire due fascette a strappo facendo-le passare in due tagli contrapposti del mozzo sincronizzatore



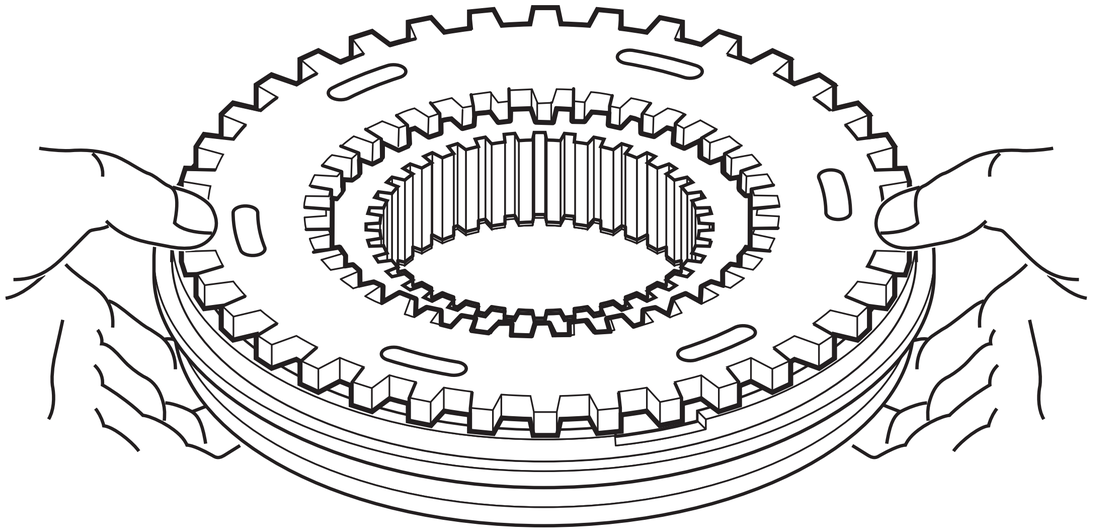
OUR PARTS ARE NOT ORIGINAL BUT INTERCHANGEABLE WITH THE O.E.M. ONES. ALL ORIGINAL EQUIPMENT MANUFACTURERS' NAMES, NUMBERS, SYMBOLS, DESCRIPTIONS, PHOTOGRAPHIC IMAGES AND DIGITAL COPY OF PHOTOGRAPHIC IMAGES ARE USED FOR REFERENCE PURPOSE ONLY.

Assemblaggio (vista lato A)

11. Posizionare l'ANELLO D'INNESTO 1°/3° **88530505** (**1**) con il lato piatto rivolto verso l'alto introducendo le 6 alette dell'ANELLO SINCRONIZZATORE **88530506** (**3**) nelle asole dell'ANELLO D'INNESTO, sovrapponendolo alle due fascette a strappo.



12. Mantenere il MANICOTTO SCORREVOLE in posizione di folle, ruotare il gruppo facendo attenzione che non si scomponga.



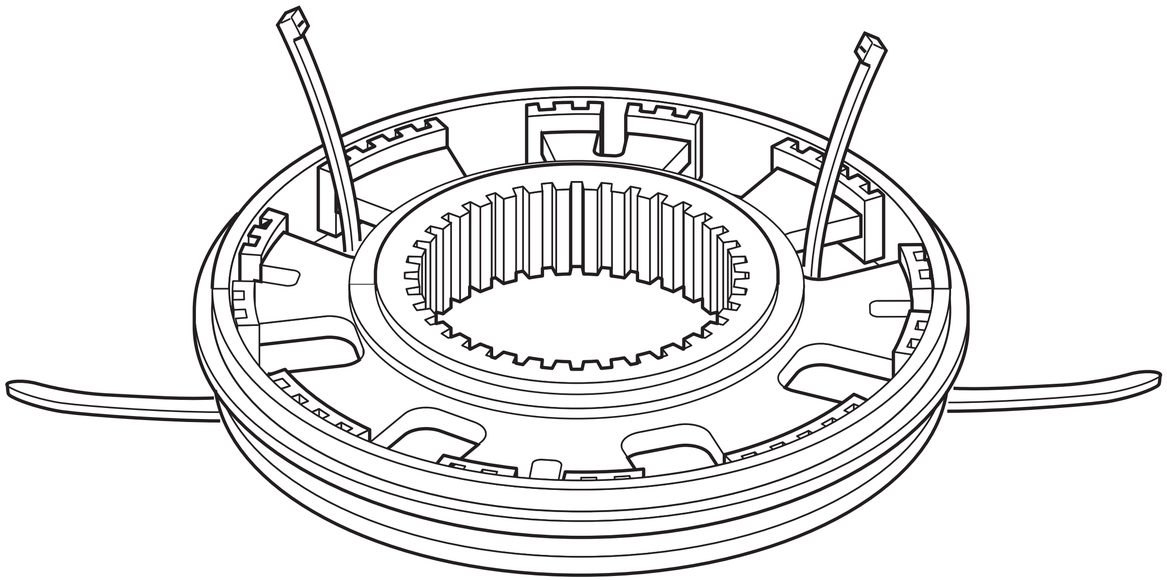
NOTA: Per identificare l'ANELLO D'INNESTO **88530505** (**1**) misurare il diametro dello smusso (Ø **124.50** mm) oppure verificare la marcatura del codice originale (**1521878**).

OUR PARTS ARE NOT ORIGINAL BUT INTERCHANGEABLE WITH THE O.E.M. ONES. ALL ORIGINAL EQUIPMENT MANUFACTURERS' NAMES, NUMBERS, SYMBOLS, DESCRIPTIONS, PHOTOGRAPHIC IMAGES AND DIGITAL COPY OF PHOTOGRAPHIC IMAGES ARE USED FOR REFERENCE PURPOSE ONLY.

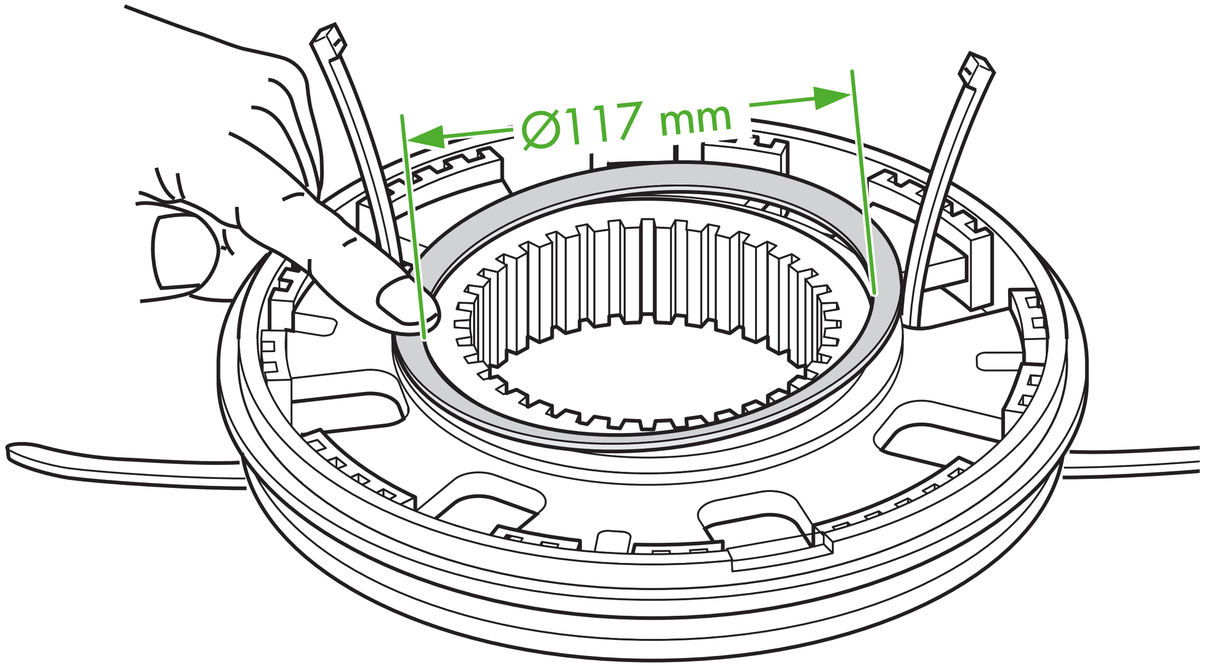
EURORICAMBI GROUP
Spare parts as one

Assemblaggio (vista lato B)

13. Inserire il DISCO ELASTICO 2° VEL. **88530522** (**9**) il punto più basso contro il risalto del MOZZO SINCRONIZZATORE (**8**)



NOTA: Se si preme sul bordo del DISCO ELASTICO (9) questo deve sollevarsi dal lato opposto

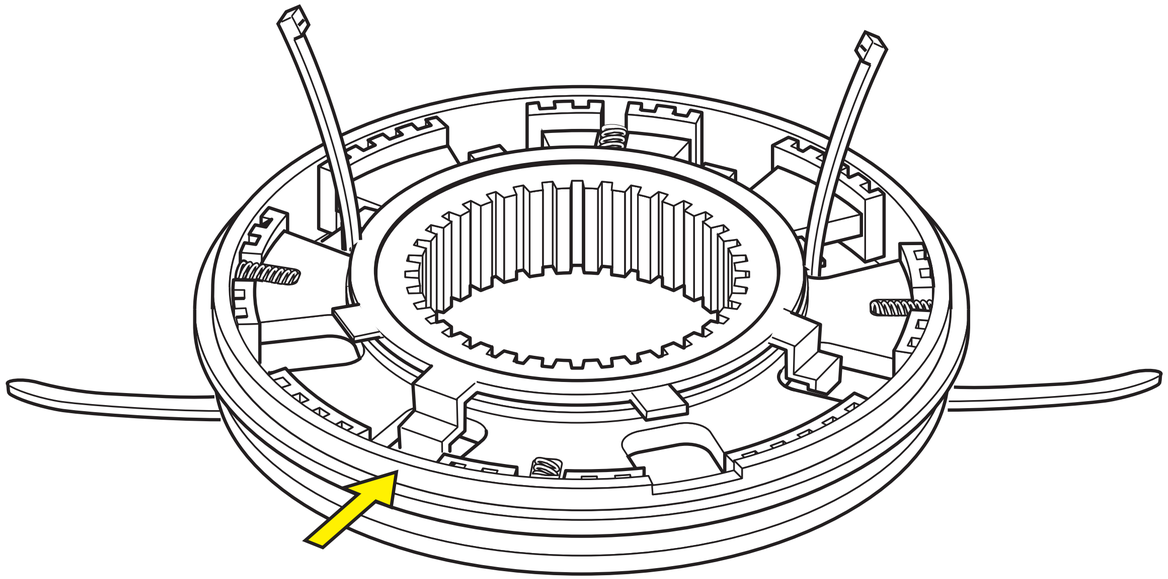


OUR PARTS ARE NOT ORIGINAL BUT INTERCHANGEABLE WITH THE O.E.M. ONES. ALL ORIGINAL EQUIPMENT MANUFACTURERS' NAMES, NUMBERS, SYMBOLS, DESCRIPTIONS, PHOTOGRAPHIC IMAGES AND DIGITAL COPY OF PHOTOGRAPHIC IMAGES ARE USED FOR REFERENCE PURPOSE ONLY.

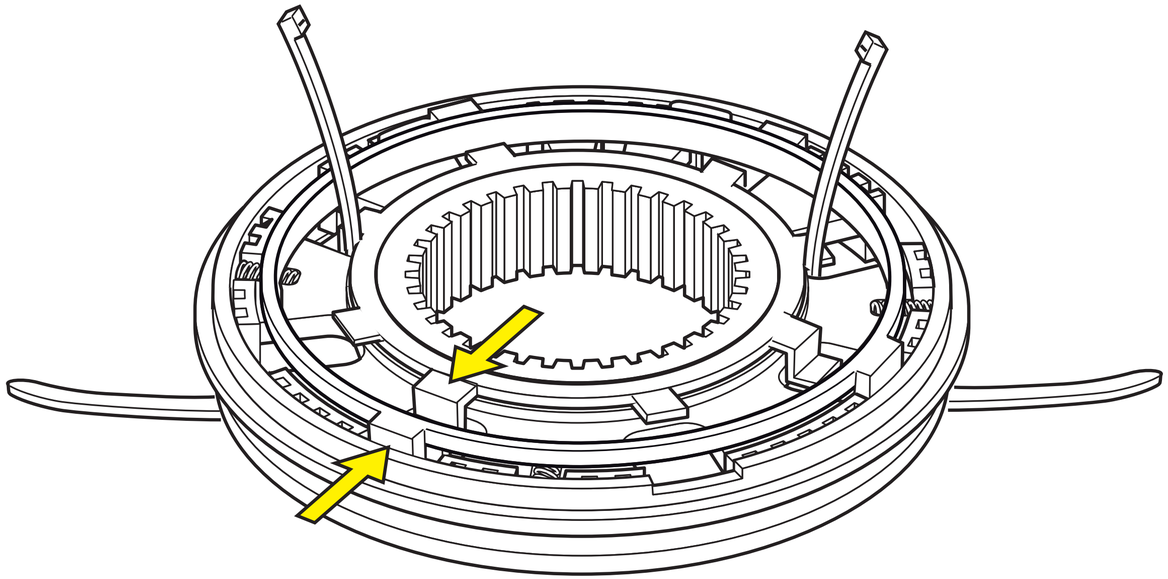
EURORICAMBI GROUP
Spare parts as one

Assemblaggio (vista lato B)

14. Inserire il DISCO DI SPINTA **88530509** (5) con i bracci lunghi negli spacchi liberi del MANICOTTO SCORREVOLE (6) e rivolti verso il basso



15. Inserire l'ANELLO SINCRONIZZATORE (esterno) **88530508** (**4**) con le alette nelle stesse posizioni dei bracci lunghi del DISCO DI SPINTA (**5**)

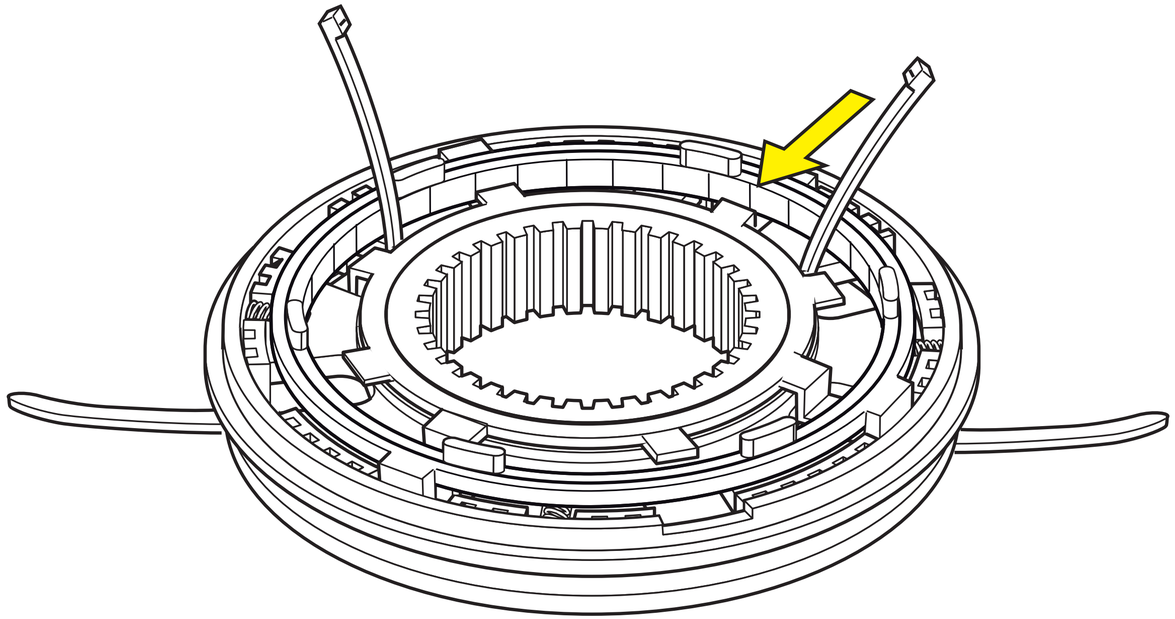


OUR PARTS ARE NOT ORIGINAL BUT INTERCHANGEABLE WITH THE O.E.M. ONES. ALL ORIGINAL EQUIPMENT MANUFACTURERS' NAMES, NUMBERS, SYMBOLS, DESCRIPTIONS, PHOTOGRAPHIC IMAGES AND DIGITAL COPY OF PHOTOGRAPHIC IMAGES ARE USED FOR REFERENCE PURPOSE ONLY.

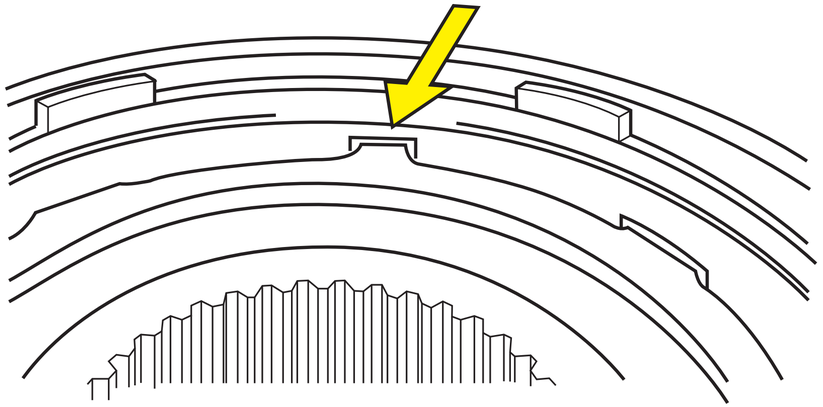
EURORICAMBI GROUP
Spare parts as one

Assemblaggio (vista lato B)

16. Inserire l'ANELLO SINCRONIZZATORE (intermedio) **88530506 (3)**



17. Inserire l'ANELLO SINCRONIZZATORE (interno) **88530507 (2)**



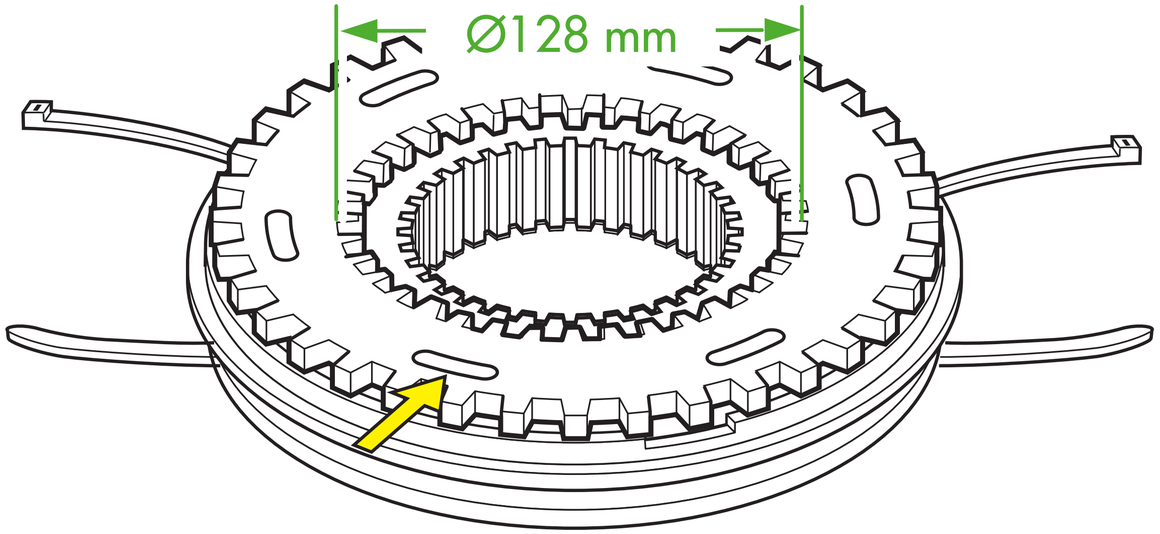
NOTA: Inserire le scanalature piccole dell'ANELLO SINCRONIZZATORE (**2**) sui bracci piccoli del DISCO DI SPINTA (5).

OUR PARTS ARE NOT ORIGINAL BUT INTERCHANGEABLE WITH THE O.E.M. ONES. ALL ORIGINAL EQUIPMENT MANUFACTURERS' NAMES, NUMBERS, SYMBOLS, DESCRIPTIONS, PHOTOGRAPHIC IMAGES AND DIGITAL COPY OF PHOTOGRAPHIC IMAGES ARE USED FOR REFERENCE PURPOSE ONLY.

EURORICAMBI GROUP
Spare parts as one

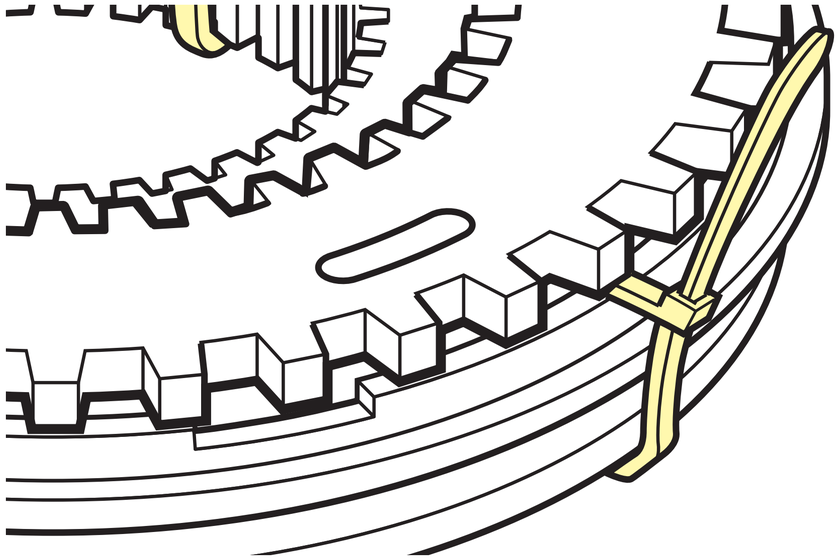
Assemblaggio (vista lato B)

18. Posizionare l'ANELLO D'INNESTO 2° VEL. **88530523** (**14**) con il lato piatto rivolto verso l'alto introducendo le 6 alette dell'ANELLO SINCRONIZZATORE **88530506** (**3**) nelle asole dell'ANELLO D'INNESTO.



NOTA: Per identificare l'ANELLO D'INNESTO **88530523** (**14**) misurare il diametro dello smusso (**Ø 128** mm) oppure verificare la marcatura del codice originale (**1521879**).

19. Chiudere le due fascette a strappo che avvolgono parzialmente il gruppo .
Avvolgere l'intero gruppo con altre due fascette a strappo e chiudere anch'esse .
Tagliare le estremità eccedenti e bagnare con protettivo .

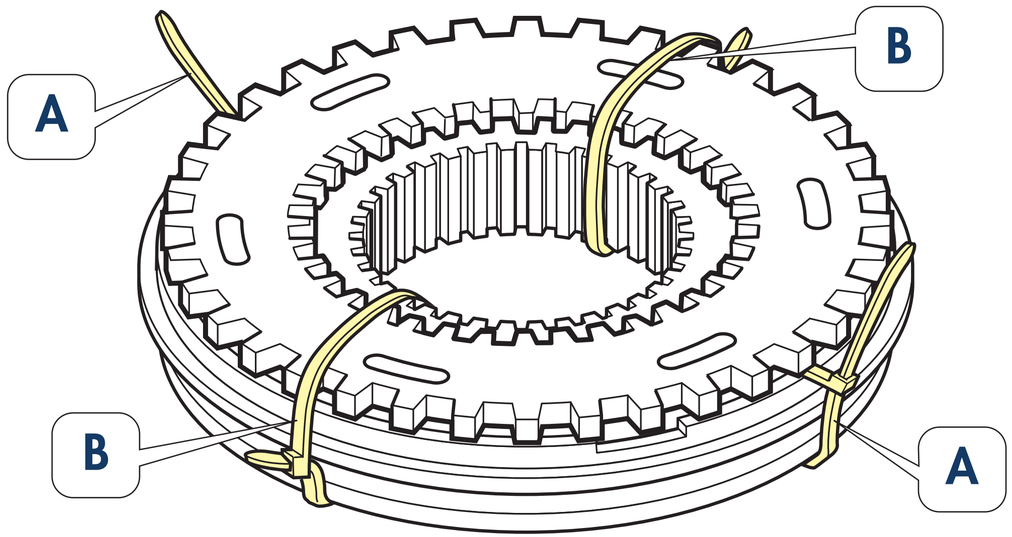


OUR PARTS ARE NOT ORIGINAL BUT INTERCHANGEABLE WITH THE O.E.M. ONES. ALL ORIGINAL EQUIPMENT MANUFACTURERS' NAMES, NUMBERS, SYMBOLS, DESCRIPTIONS, PHOTOGRAPHIC IMAGES AND DIGITAL COPY OF PHOTOGRAPHIC IMAGES ARE USED FOR REFERENCE PURPOSE ONLY.

EURORICAMBI GROUP
Spare parts as one

Assemblaggio (vista lato B)

20. ASPETTO GRUPPO SINCRO ULTIMATO

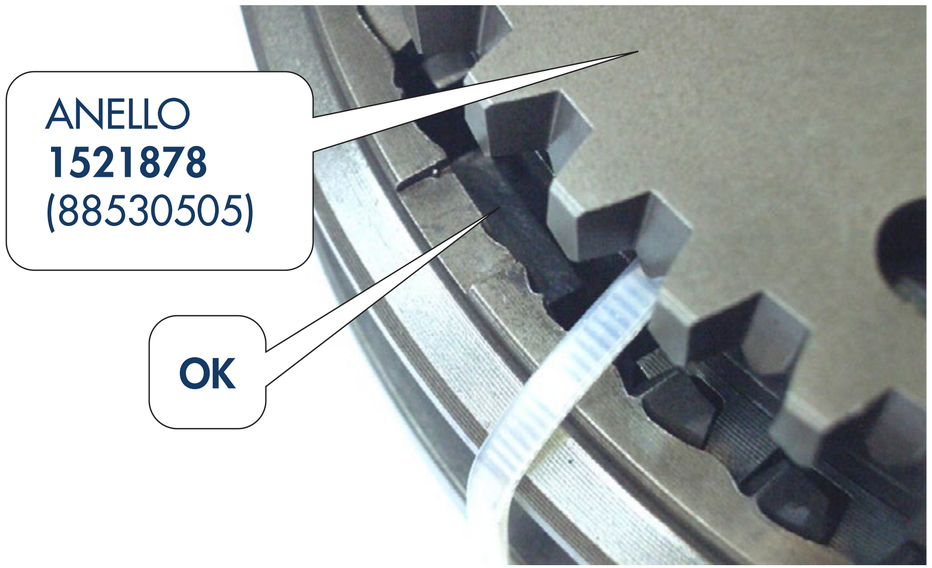


NOTA: Due fascette (**A**) devono chiudere il gruppo eccetto gli ANELLI D'INNESTO senza avvolgere il foro dentato del MOZZO SINCRONIZZATORE (devono passare per gli spacchi) ; le altre due (**B**) devono invece chiudere l'intero gruppo, avvolgendolo dal foro dentato del MOZZO SINCRONIZZATORE .

21. **CONTROLLO FINALE**:

✓ In corrispondenza dell'incavo del MANICOTTO SCORREVOLE deve esserci l'estremità del BRACCIO LUNGO del DISCO di SPINTA.

✓ L'anello di innesto dal lato del MANICOTTO SCORREVOLE con l'incavo deve essere marcato **1521878** (88530505).



OUR PARTS ARE NOT ORIGINAL BUT INTERCHANGEABLE WITH THE O.E.M. ONES. ALL ORIGINAL EQUIPMENT MANUFACTURERS' NAMES, NUMBERS, SYMBOLS, DESCRIPTIONS, PHOTOGRAPHIC IMAGES AND DIGITAL COPY OF PHOTOGRAPHIC IMAGES ARE USED FOR REFERENCE PURPOSE ONLY.

EURORICAMBI GROUP
Spare parts as one

EURORICAMBI GROUP

Spare parts as one

Euroricambi @ Copyright 2022

info@euroricambigroup.com