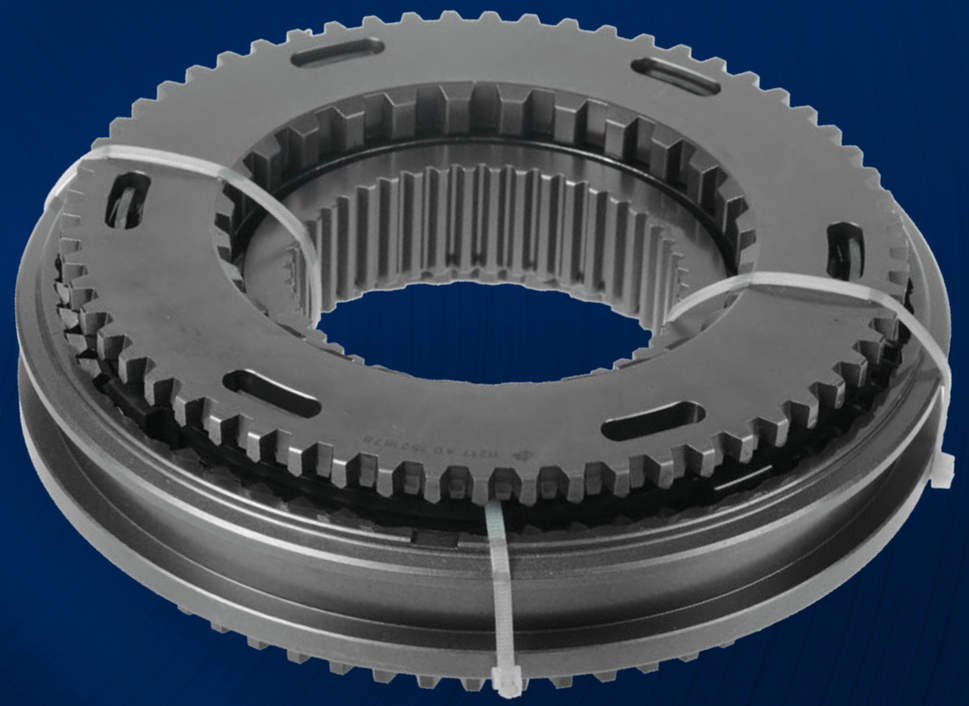
Euroricambi
People. Passion. Gears.

MANUAL PARA EL MONTAJE DE LA **SERIE DE REPARACIÓN** 20907441 (88530697) ADAPTABLE A **VOLVO**



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

Despiece con lista

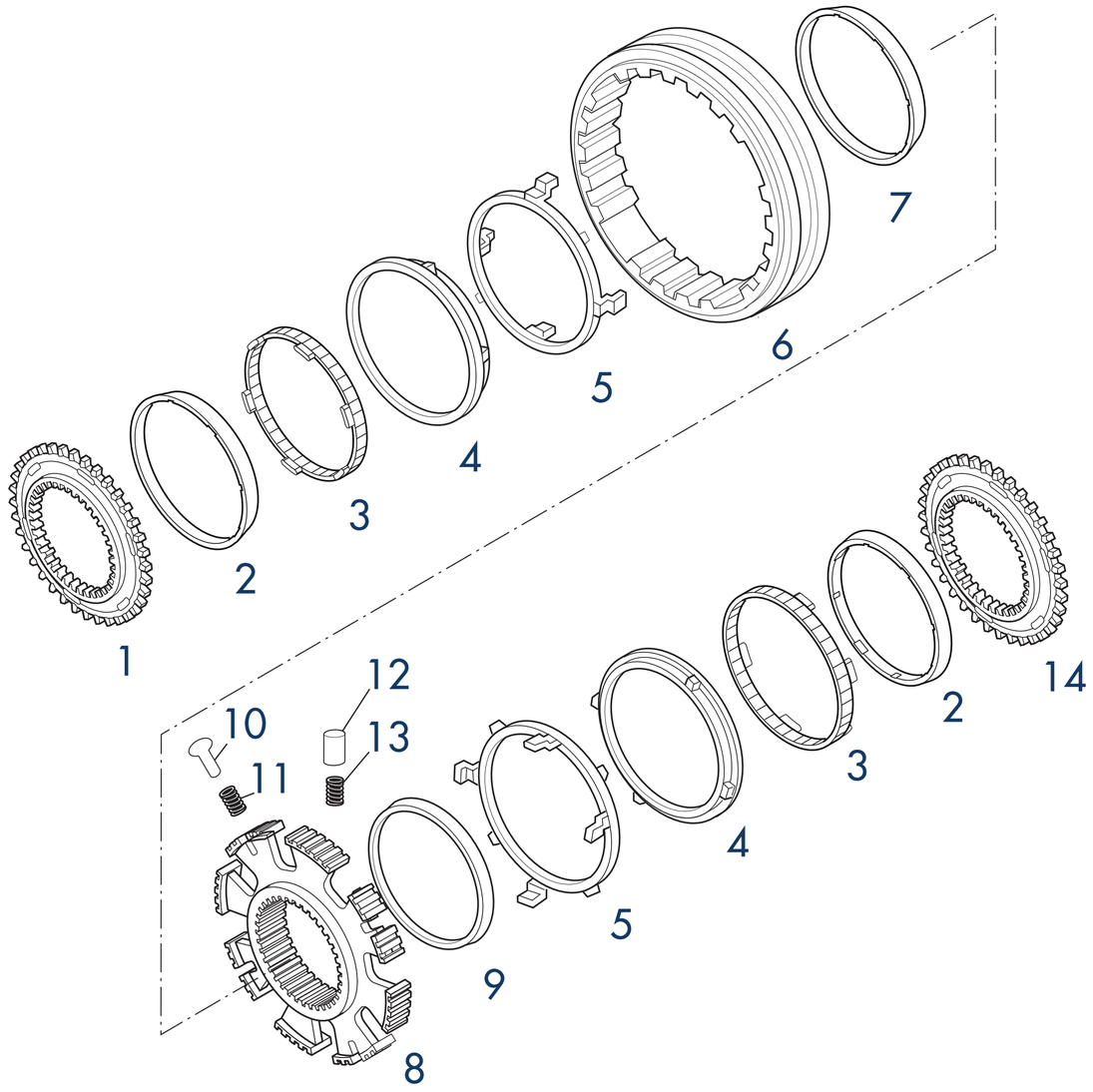
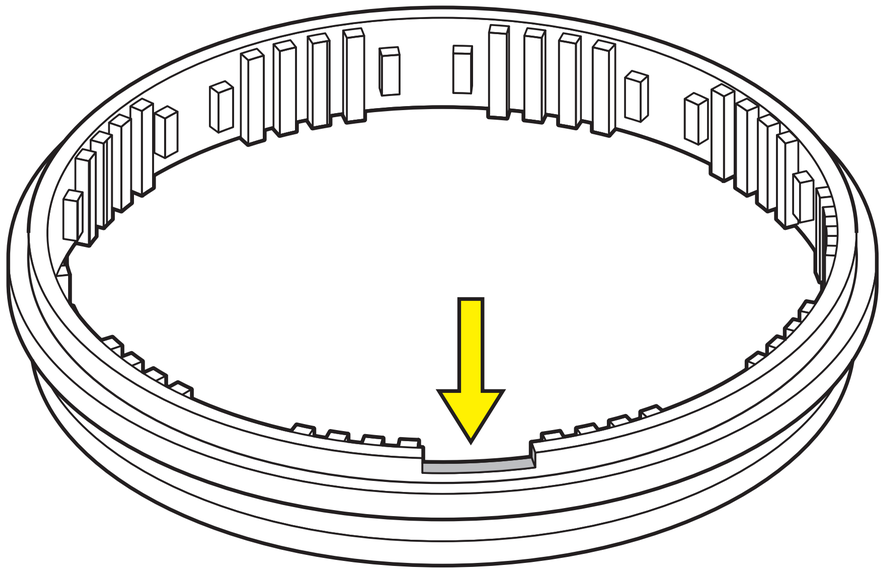


Fig.	Cant.	Nuestro Cod.	OEM Cod.	Descripción
(1)	1	**88530505**	1521878	ANILLO 1A/3A
(2)	2	**88530507**	3192951	ANILLO DE SINCRONIZACION
(3)	2	**88530506**	1069254	ANILLO DE SINCRONIZACION
(4)	2	**88530508**	1069255	ANILLO DE SINCRONIZACION
(5)	2	**88530509**	1521890	DISCO DE EMPUJE
(6)	1	**88530518**	20588775	MANGUITO CORREDIZO
(7)	1	**88530633**	20588777	DISCO ELASTICO 1A VEL
(8)	1	**88530520**	20858492	CUERPO DE SINCRONIZACION
(9)	1	**88530522**	1069888	DISCO ELASTICO 2A VEL
(10)	4	**88530623**	20804800	EJE
(11)	4	**88530624**	20845629	MUELLE
(12)	2	**88530513**	1521870	LLAVE
(13)	2	**88530514**	8172433	MUELLE
(14)	1	**88530523**	1521879	ANILLO 2A

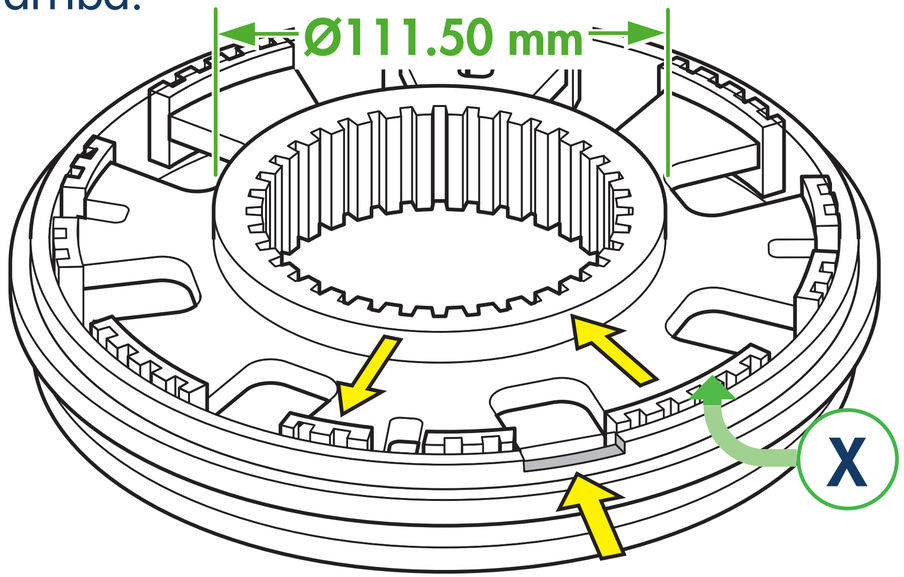
OUR PARTS ARE NOT ORIGINAL BUT INTERCHANGEABLE WITH THE O.E.M. ONES. ALL ORIGINAL EQUIPMENT MANUFACTURERS' NAMES, NUMBERS, SYMBOLS, DESCRIPTIONS, PHOTOGRAPHIC IMAGES AND DIGITAL COPY OF PHOTOGRAPHIC IMAGES ARE USED FOR REFERENCE PURPOSE ONLY.

Montaje (vista lado A)

1. Coloque el MANGUITO CORREDIZO **88530518** (**6**) en el banco de trabajo con la muesca hacia arriba



2. Introduzca el CUERPO DE SINCRONIZACION **88530520** (**8**) en el MANGUITO CORREDIZO (**6**) con el cubo más alto (**Ø111,50x11,10**) hacia arriba.



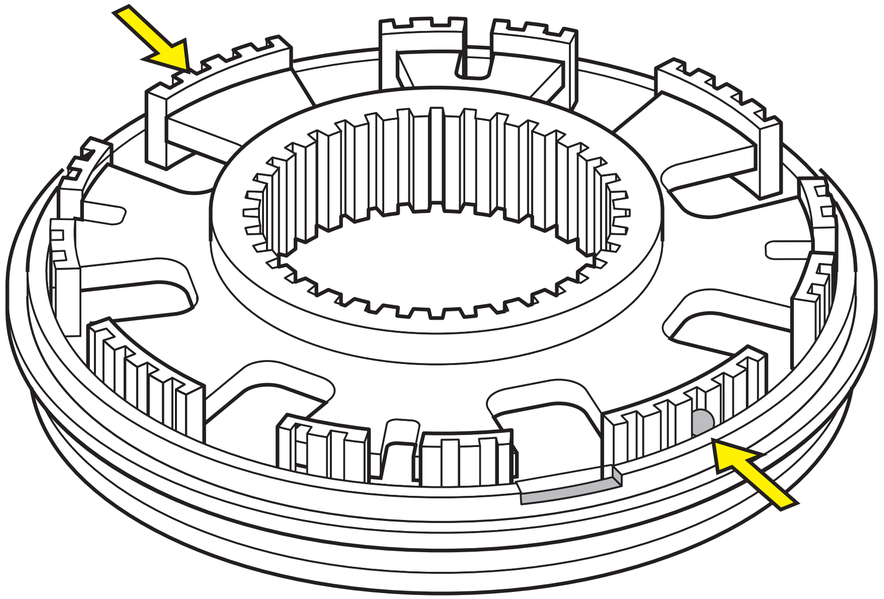
NOTA: Oriente el CUERPO DE SINCRONIZACION (**8**) de manera que la hendidura grande (23,20 mm) esté alineada con la muesca en el MANGUITO (**6**), que la hendidura pequeña (9,20 mm) esté en la IZQUIERDA de la muesca del MANGUITO (**6**) y que el hueco del diente (más ancho que los demás) con el orificio para el PERNO DE TOPE esté en la posición “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

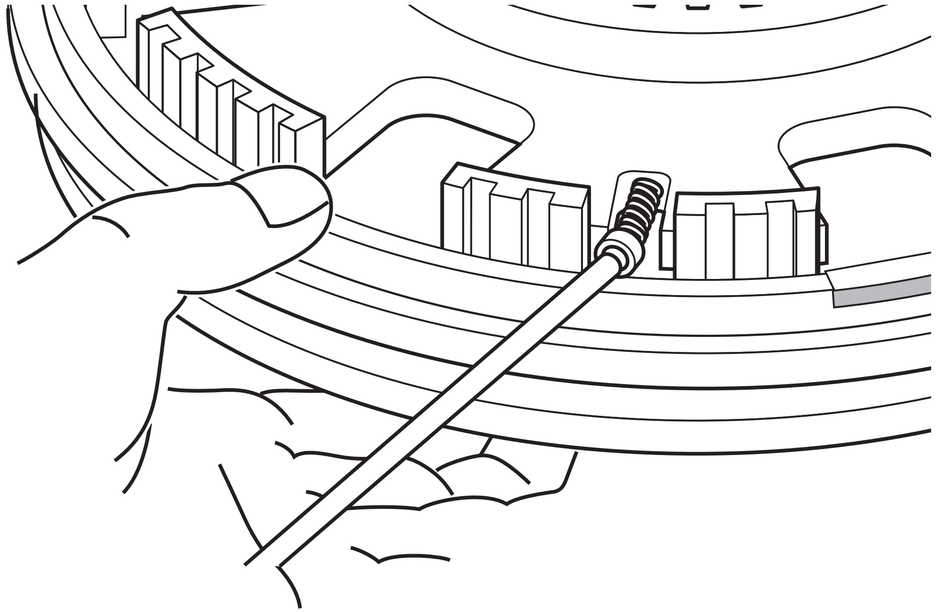
Montaje (vista lado A)

3. Introduzca los 2 MUELLES **88530514** (**13**) y los 2 LLAVE **88530513** (**12**) correspondientes en el CUERPO DE SINCRONIZACION (**8**), y empuje el CUERPO DE SINCRONIZACION (**8**) dentro del MANGUITO CORREDIZO (**6**) hasta que los PERNOS DE TOPE (**12**) se encajen en su posición.



NOTA: Las cabezas esféricas de los LLAVE **88530513** (**12**) deben estar en el exterior.

4. Introduzca los 4 MUELLES **88530624** (**11**) y los 4 EJE **88530623** (**10**) correspondientes en el CUERPO DE SINCRONIZACION (**8**), y colóquelos en su alojamiento utilizando un encaje adecuado desde arriba y un dedo desde abajo si es necesario.

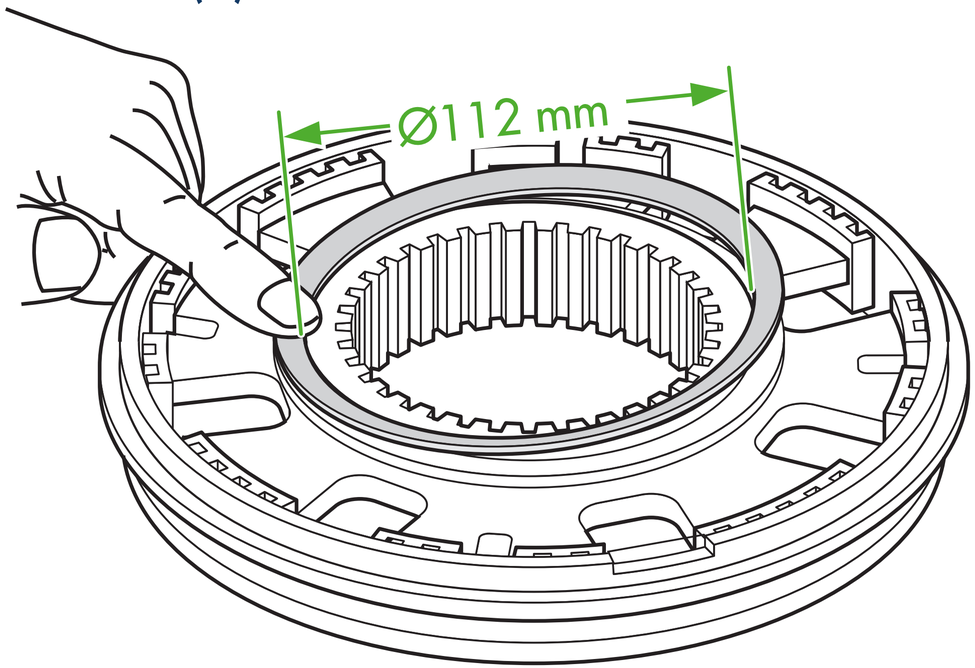


OUR PARTS ARE NOT ORIGINAL BUT INTERCHANGEABLE WITH THE O.E.M. ONES. ALL ORIGINAL EQUIPMENT MANUFACTURERS' NAMES, NUMBERS, SYMBOLS, DESCRIPTIONS, PHOTOGRAPHIC IMAGES AND DIGITAL COPY OF PHOTOGRAPHIC IMAGES ARE USED FOR REFERENCE PURPOSE ONLY.

EURORICAMBI GROUP
Spare parts as one

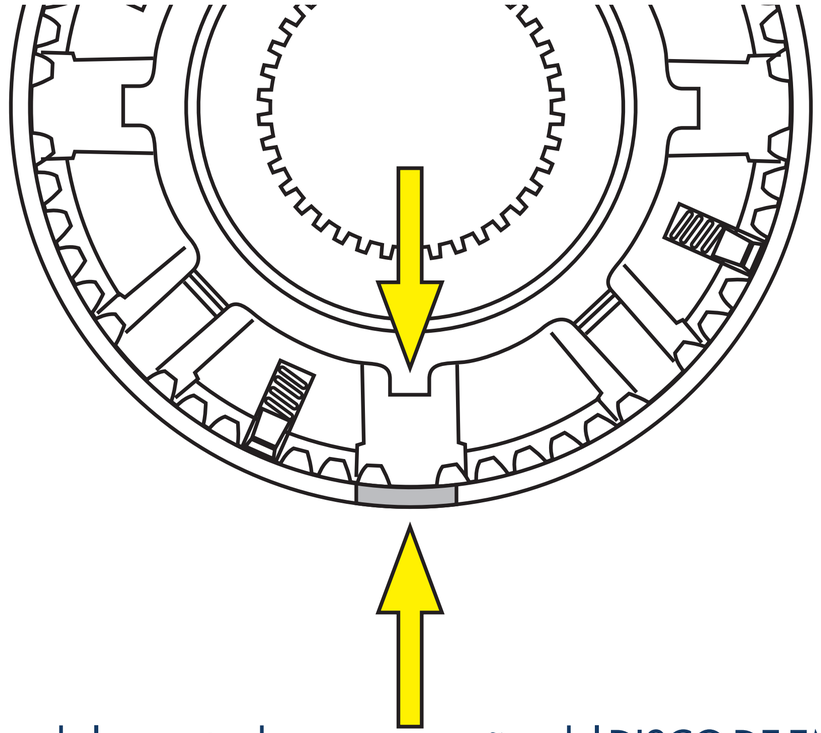
Montaje (vista lado A)

5. Introduzca el DISCO ELÁSTICO DE 1ª VEL. **88530633** (**7**) con el punto más bajo contra la parte en relieve del CUERPO DE SINCRONIZACION (8).



NOTA: Si presiona el borde del DISCO ELÁSTICO (**7**), este deberá levantarse desde el lado opuesto.

6. Coloque el DISCO DE EMPUJE **88530509** (**5**) en el CUERPO DE SINCRONIZACION (**8**).



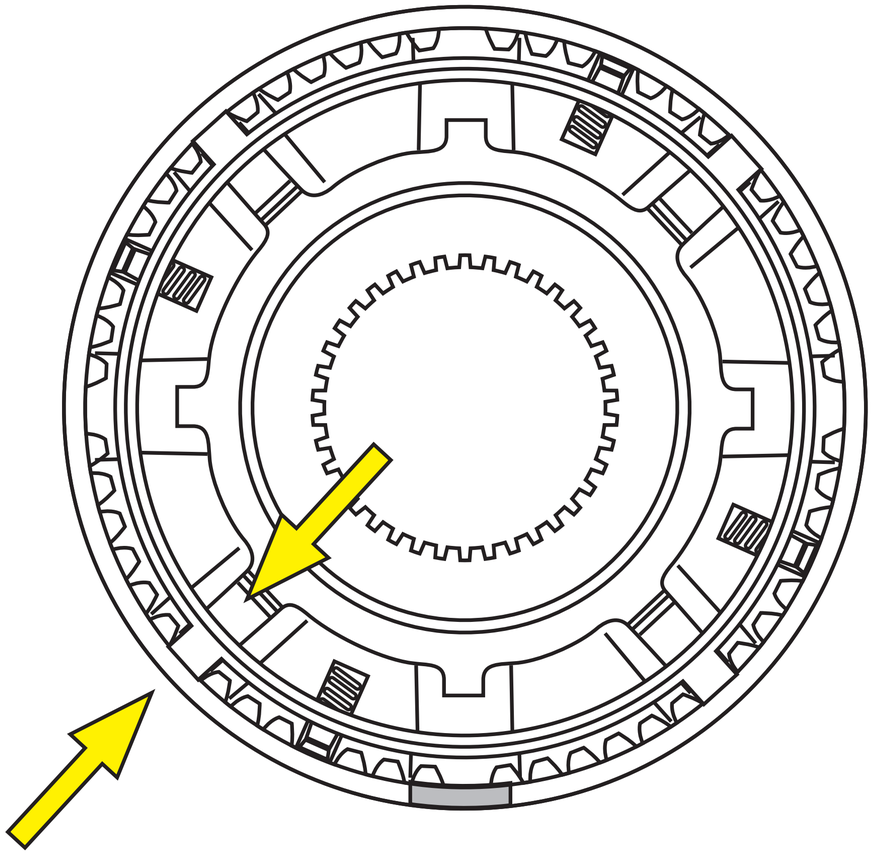
NOTA: Uno de los cuatro brazos pequeños del DISCO DE EMPUJE (5) debe estar ALINEADO con la hendidura del MANGUITO CORREDIZO (6) y con los brazos largos hacia abajo.

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.

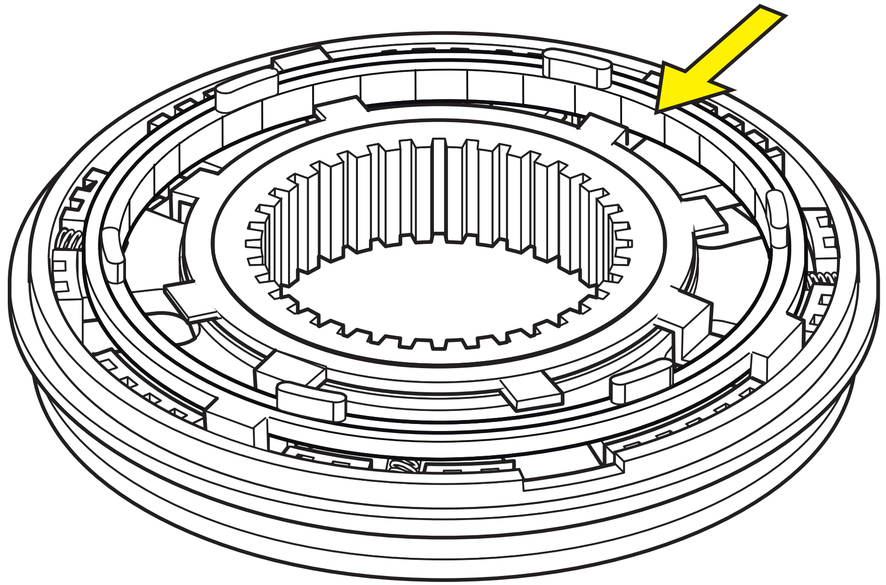
EURORICAMBI GROUP
Spare parts as one

Montaje (vista lado A)

7. Introduzca el ANILLO DE SINCRONIZACION (externo) **88530508** (**4**) con las aletas en las mismas posiciones que los brazos largos del DISCO DE EMPUJE (**5**).



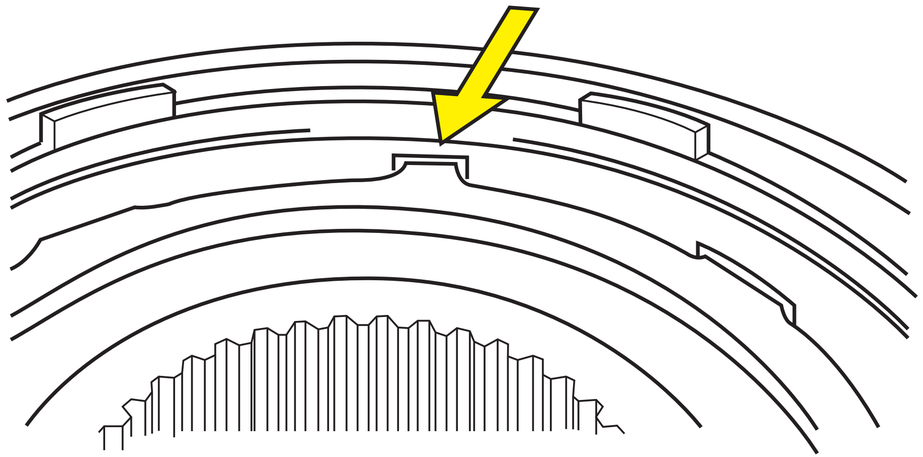
8. Introduzca el ANILLO DE SINCRONIZACION (intermedio) **88530506** (**3**).



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.

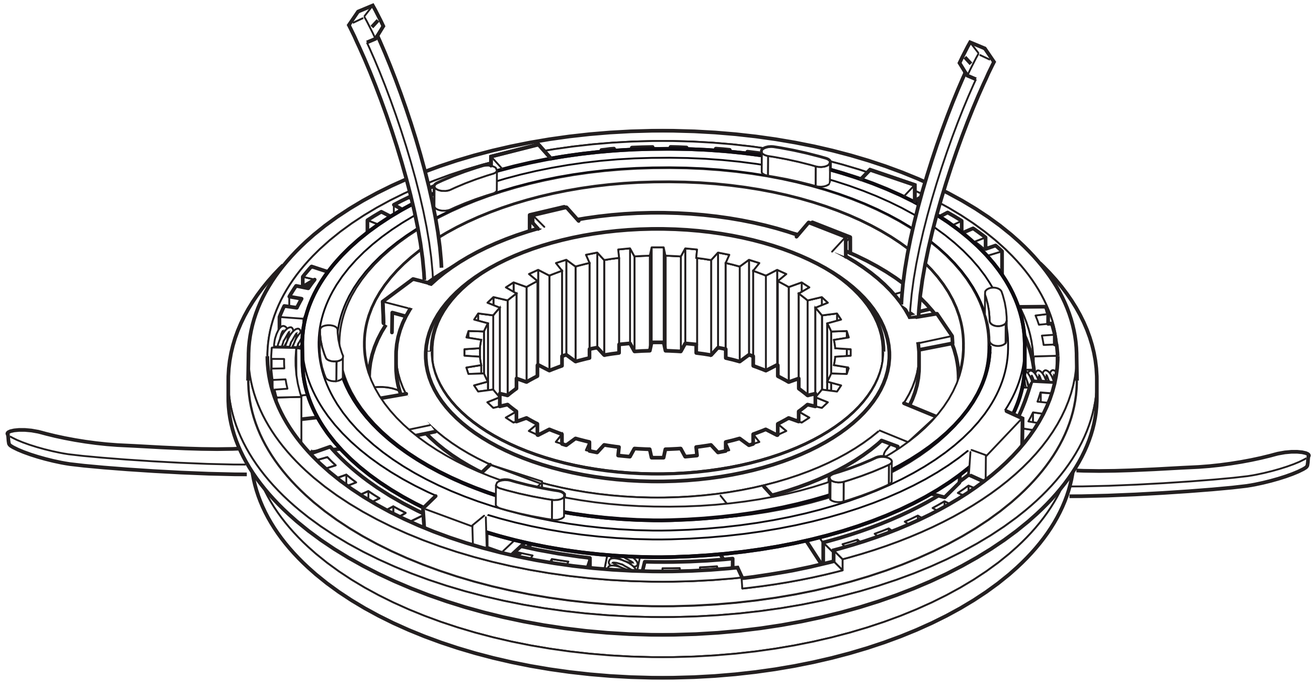
Montaje (vista lado A)

9. Introduzca el ANILLO DE SINCRONIZACION (interno) **88530507** (**2**).



NOTA: Introduzca las ranuras pequeñas del ANILLO DE SINCRONIZACION (**2**) en los brazos pequeños del DISCO DE EMPUJE (**5**).

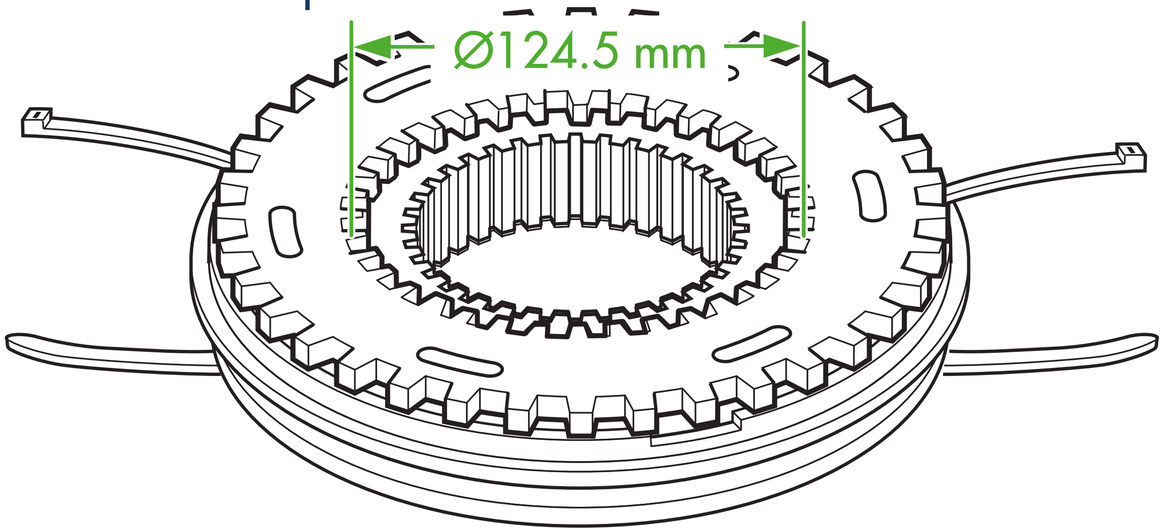
10. Introduzca dos bridas ajustables pasándolas por dos cortes opuestos en el CUERPO DE SINCRONIZACION.



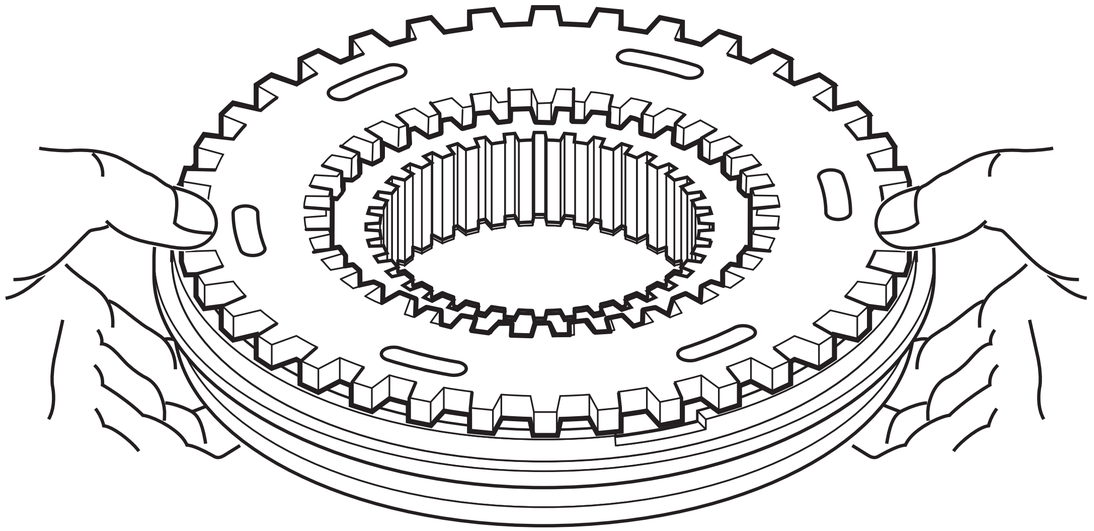
OUR PARTS ARE NOT ORIGINAL BUT INTERCHANGEABLE WITH THE O.E.M. ONES. ALL ORIGINAL EQUIPMENT MANUFACTURERS' NAMES, NUMBERS, SYMBOLS, DESCRIPTIONS, PHOTOGRAPHIC IMAGES AND DIGITAL COPY OF PHOTOGRAPHIC IMAGES ARE USED FOR REFERENCE PURPOSE ONLY.

Montaje (vista lado A)

11. Coloque el ANILLO 1A/3A **88530505** (**1**) con el lado plano hacia arriba introduciendo las 6 aletas del ANILLO DE SINCRONIZACION **88530506** (**3**) en las ranuras del ANILLO DE ENGRANADO, superponiéndolo con las dos bridas ajustables.



12. Mantenga el MANGUITO CORREDIZO en posición neutra y gire el grupo asegurándose de que no se desmonte.



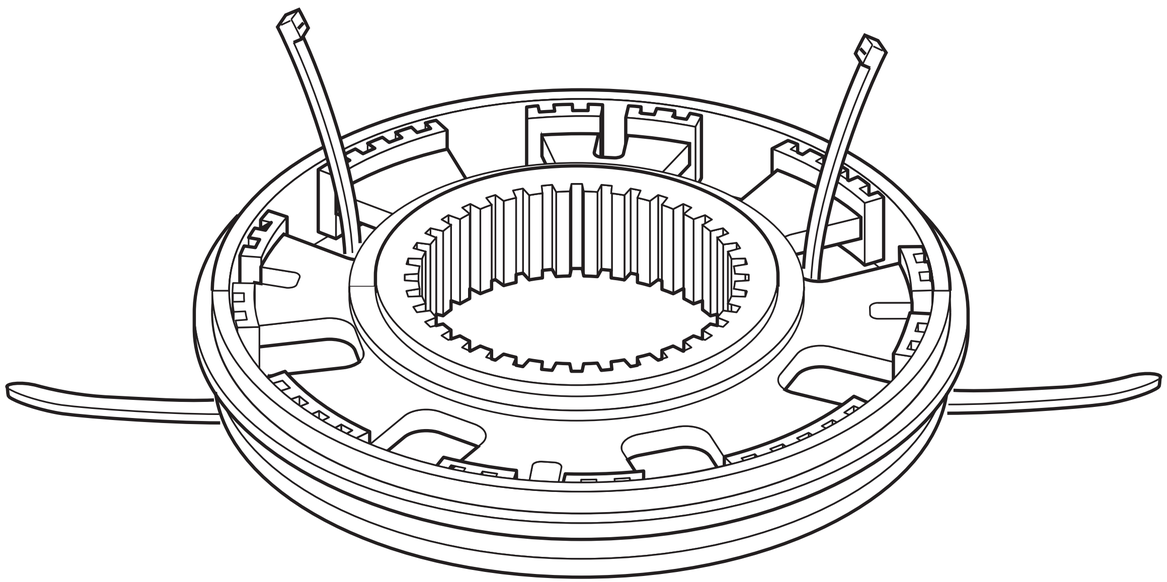
NOTA: Para identificar el ANILLO 1A/3A **88530505** (**1**) mida el diámetro del corte (**Ø 124,50** mm) o compruebe la referencia del código original (**1521878**).

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.

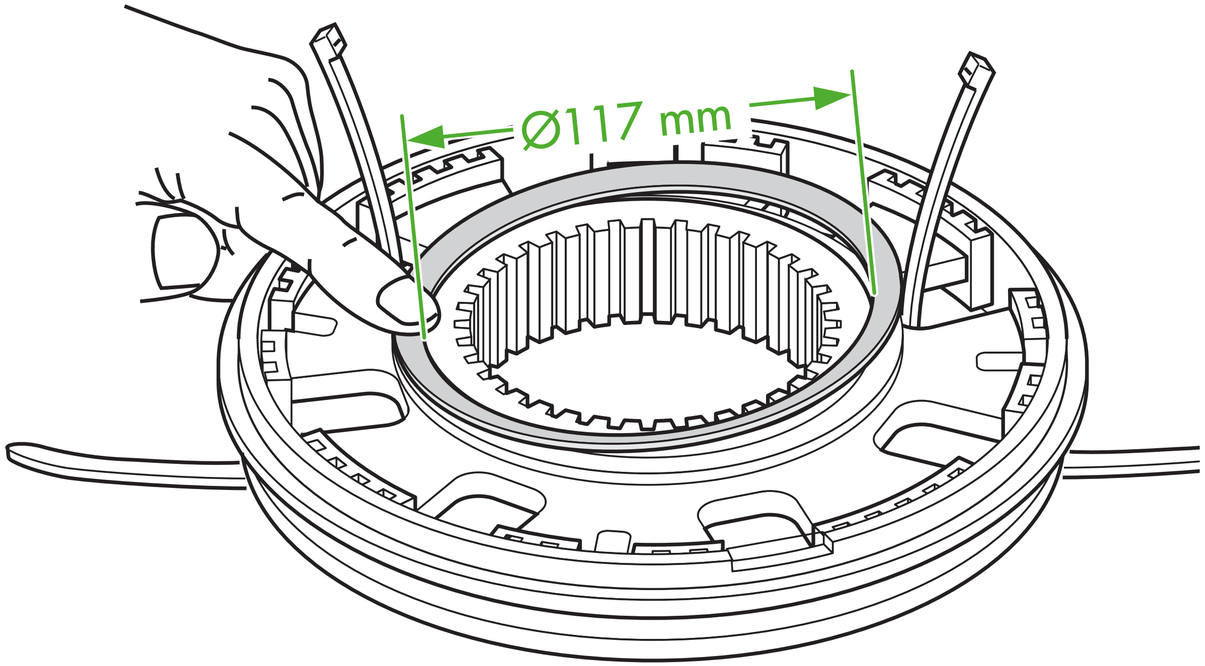
EURORICAMBI GROUP
Spare parts as one

Montaje (vista lado B)

13. Introduzca el DISCO ELÁSTICO DE 2ª VEL. **88530522** (**9**) con el punto más bajo contra la parte en relieve del CUERPO DE SINCRONIZACION (**8**)



NOTA: Si presiona el borde del DISCO ELÁSTICO (**9**), este deberá elevarse desde el lado opuesto

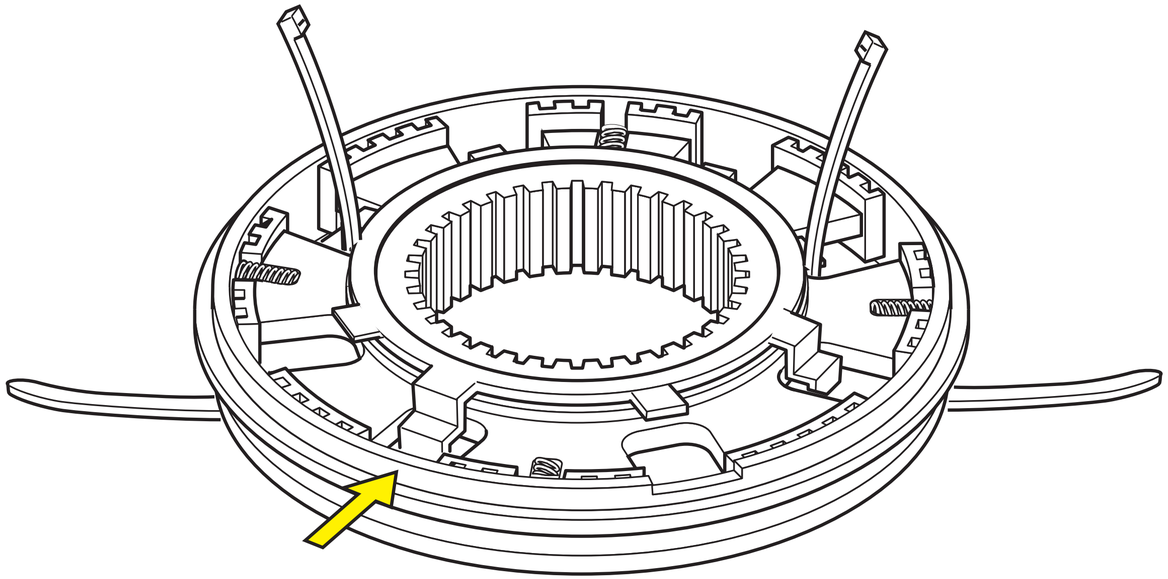


OUR PARTS ARE NOT ORIGINAL BUT INTERCHANGEABLE WITH THE O.E.M. ONES. ALL ORIGINAL EQUIPMENT MANUFACTURERS' NAMES, NUMBERS, SYMBOLS, DESCRIPTIONS, PHOTOGRAPHIC IMAGES AND DIGITAL COPY OF PHOTOGRAPHIC IMAGES ARE USED FOR REFERENCE PURPOSE ONLY.

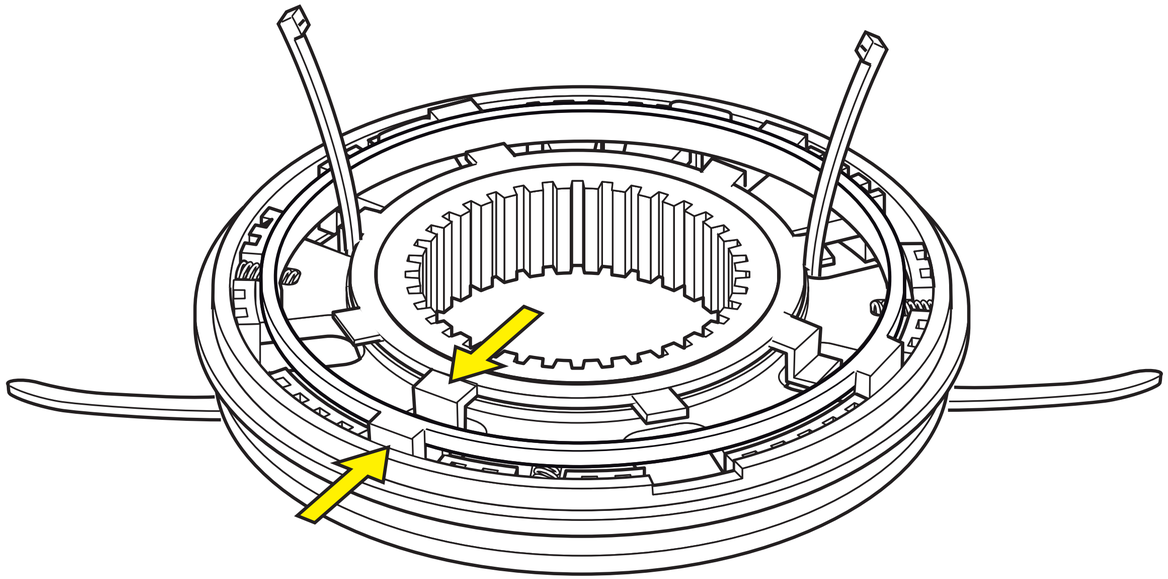
EURORICAMBI GROUP
Spare parts as one

Montaje (vista lado B)

14. Introduzca el DISCO DE EMPUJE **88530509** (**5**) con los brazos largos en las hendiduras libres del MANGUITO CORREDIZO (6) y apuntando hacia abajo



15. Introduzca el ANILLO SINCRONIZADOR (exterior)**88530508** (**4**) con las aletas en las mismas posiciones que los brazos largos del DISCO DE EMPUJE (**5**)

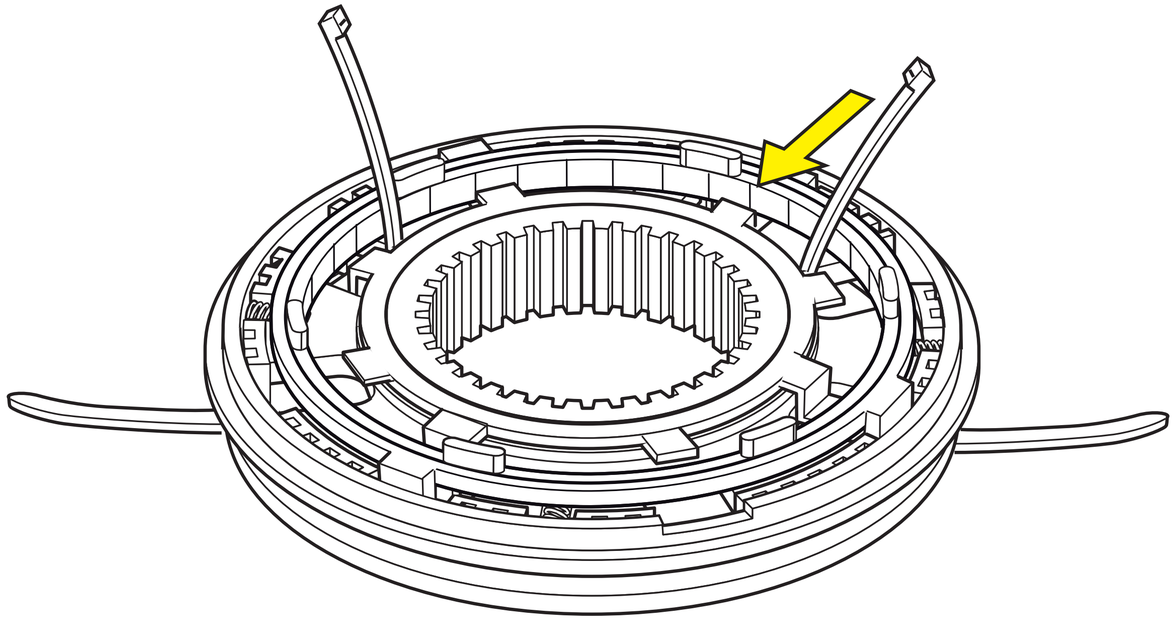


OUR PARTS ARE NOT ORIGINAL BUT INTERCHANGEABLE WITH THE O.E.M. ONES. ALL ORIGINAL EQUIPMENT MANUFACTURERS' NAMES, NUMBERS, SYMBOLS, DESCRIPTIONS, PHOTOGRAPHIC IMAGES AND DIGITAL COPY OF PHOTOGRAPHIC IMAGES ARE USED FOR REFERENCE PURPOSE ONLY.

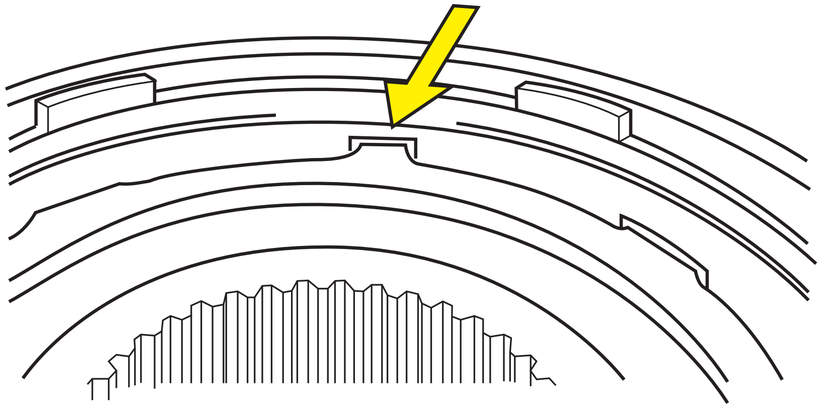
EURORICAMBI GROUP
Spare parts as one

Montaje (vista lado B)

16. Introduzca el ANILLO DE SINCRONIZACION (intermedio) **88530506 (3)**



17. Introduzca el ANILLO DE SINCRONIZACION (interno) **88530507 (2)**



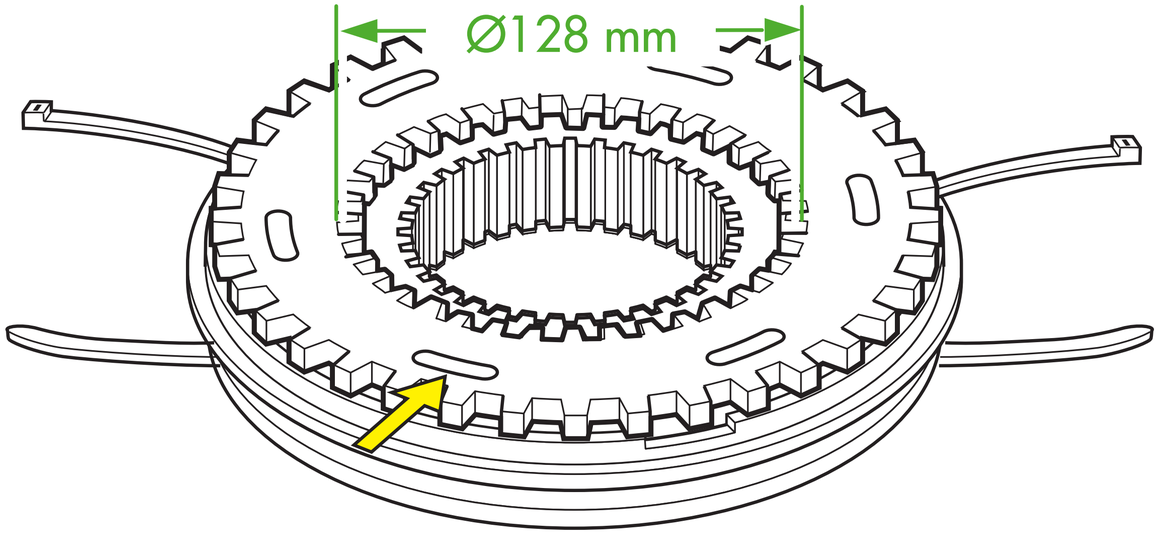
NOTA: Introduzca las ranuras pequeñas del ANILLO SINCRONIZADOR (**2**) en los brazos pequeños del DISCO DE EMPUJE (**5**).

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

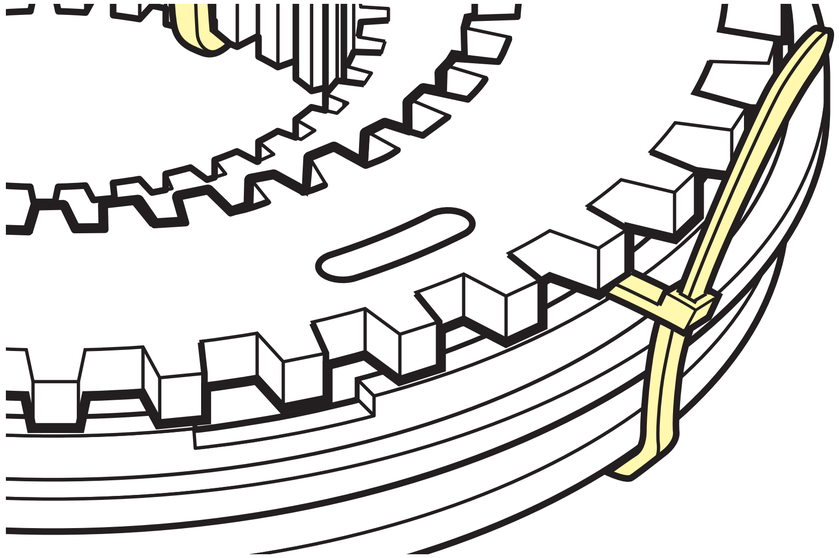
Montaje (vista lado B)

18. Coloque el ANILLO DE 2ª VEL. **88530523** (**14**) con el lado plano hacia arriba introduciendo las 6 aletas del ANILLO SINCRONIZADOR **88530506** (**3**) en las ranuras del ANILLO DE ENGRANADO.



NOTA: Para identificar el ANILLO DE 2ª VEL. **88530523** (**14**) mida el diámetro del corte (**Ø 128** mm) o compruebe la referencia del código original (**1521879**).

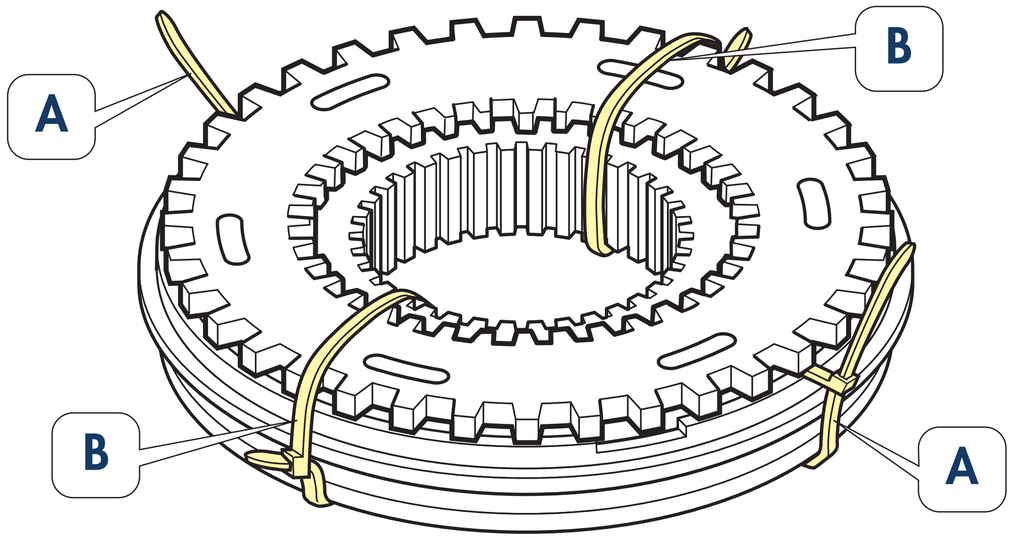
19. Cierre las dos bridas ajustables que envuelven parcialmente el grupo.
Envuelva todo el grupo con otras dos bridas ajustables y ciérrelas también.
Corte los extremos sobrantes y aplique una capa de un producto protector.



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

20. ASPECTO GRUPO SINCRO FINALIZADO

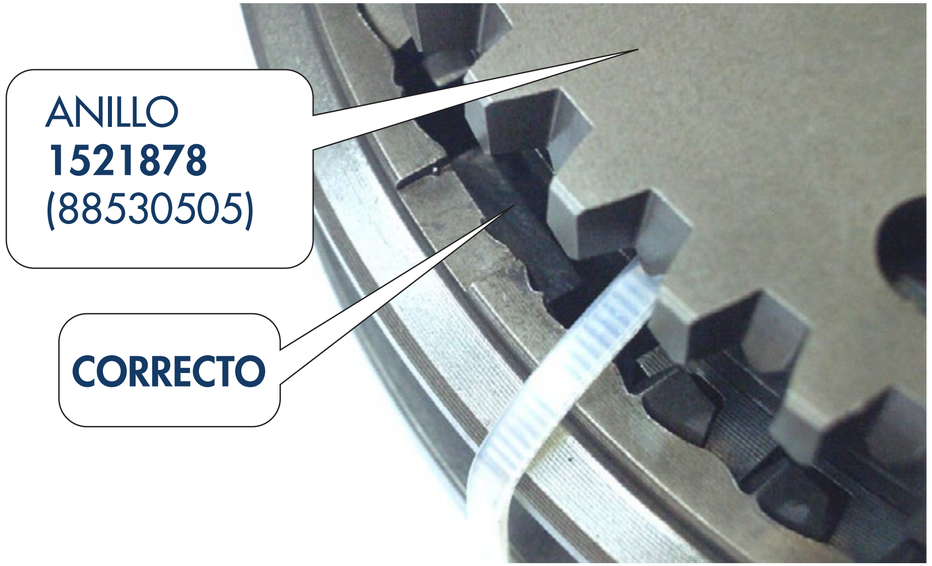


NOTA: Dos bridas (**A**) deben cerrar el grupo excepto los ANILLOS DE ENGRANADO sin envolver el orificio perforado del CUERPO DE SINCRONIZACION (deben pasar por las ranuras); las otras dos (**B**) deben en cambio cerrar todo el grupo, envolviéndolo desde el orificio perforado del CUERPO DE SINCRONIZACION.

21. **CONTROL FINAL**:

✓ En correspondencia con la hendidura del MANGUITO CORREDIZO debe encontrarse el final del BRAZO LARGO del DISCO DE EMPUJE.

✓ El anillo de engranado en el lado del MANGUITO CORREDIZO con la hendidura debe tener la referencia **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