



#### Istruzioni 1013-A00 (It)

Pubblicazione	1013
In vigore da	Agosto 2024
Precedente	Nuovo

Traduzione delle istruzioni originali

# ***Manutenzione soffietto Serie FLO***



Z.I. La Plaine des Isles - F 89000 AUXERRE - FRANCE  
Tel. : +33 (0)3.86.49.86.30 - Fax : +33 (0)3.86.49.87.17  
contact.mouvex@psgdover.com - www.mouvex.com

Il vostro distributore :

# 1. POMPE FLO 6 - 8 - 11 - 15 - 25

## 1.1 Attrezzi necessari

Pressa con la seguente capacità :

Pompa	Capacità mini (t)	Altezza sotto cursore (mm)	Chiave per vite CHC
FLO 6-8	1,5	700	M6
FLO 11-15	2,5	800	M10
FLO 25	2,8	900	M10

La vite 39533A fornita con il soffietto è monouso.

Prima di procedere, il coperchio, il corpo, la coppia cilindro/pistone e le loro guarnizioni vanno ritirate per poter accedere al soffietto della trasmissione (vedere le Istruzioni della pompa).

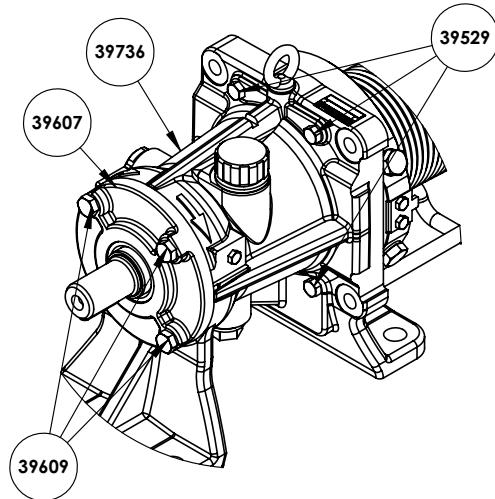
Controllare le guarnizioni, sostituirle se necessario.

## 1.2 Smontaggio del soffietto

Drenare l'olio di trasmissione (vedere le Istruzioni della pompa).

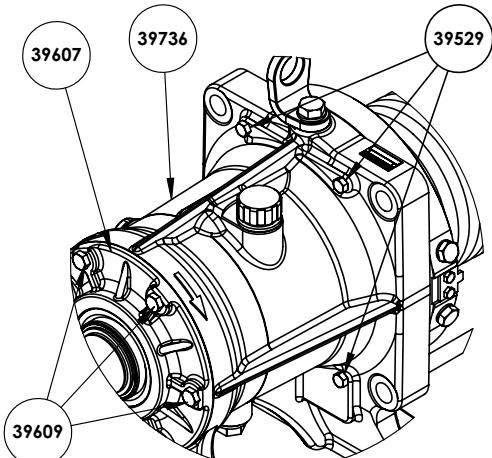
### Flo 6 - 8 - 11 - 15 :

Svitare le 4 viti 39529 fissate sul cuscinetto 39736 e le 4 viti 39609 e poi ritirare il coperchio 39607.

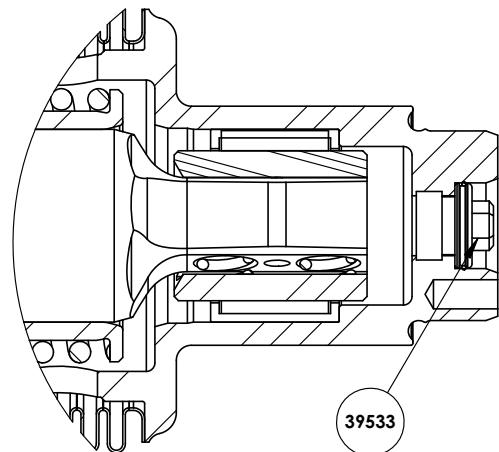


### Flo 25 :

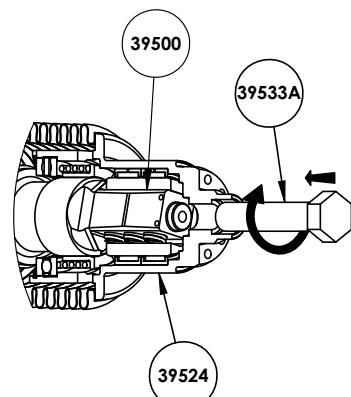
Svitare le 4 viti 39529 fissate sul cuscinetto 39736 e le 6 viti 39609, poi ritirare il coperchio 39607.



Togliere il tappo di trasmissione 39533.



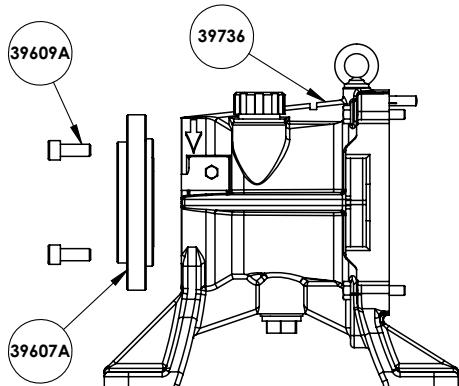
**Ingrassare imperativamente la vite 39533A prima del montaggio.** Inserire la vite 39533A nel mozzo del set soffietto 39524 fino a battuta sull'albero di trasmissione 39500. Una volta a battuta, avvitare fino a ritirare il set soffietto 39524 dall'albero di trasmissione 39500.



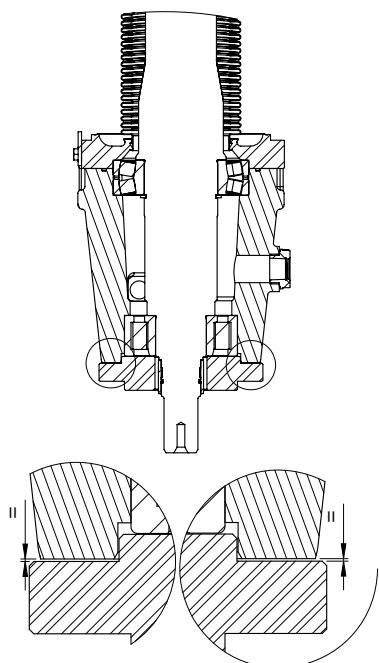
# 1. POMPE FLO 6 - 8 - 11 - 15 - 25 (seguito)

## 1.3 Montaggio del soffietto

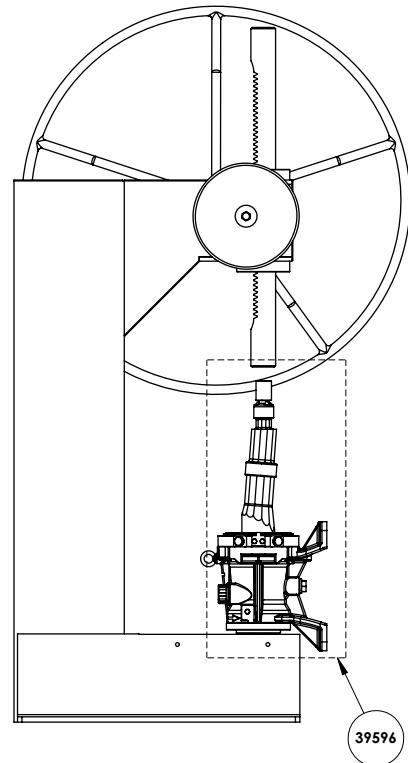
Avvitare il disco di centraggio 39607A al cuscinetto 39736 con le viti 39609A.



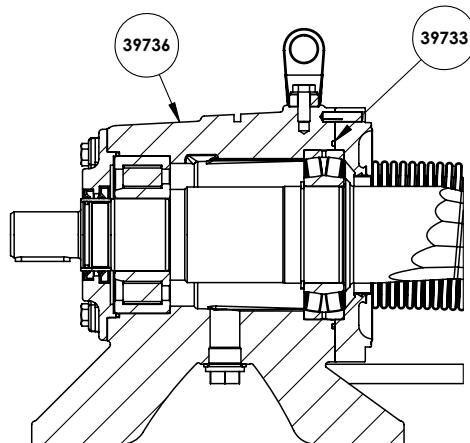
Assicurarsi che il gioco sia uguale sui 2 lati.



Posizionare il set della trasmissione 39596 sulla pressa.



Inserire una guarnizione 39733 nuova nella sede del cuscinetto 39736.



### Flo 6 - 8 :

Inserire il set soffietto 39524 nell'albero di trasmissione 39500 e assicurarsi che la scanalatura dell'indicizzatore della flangia del set soffietto 39524 sia allineata con la scanalatura dell'indicizzatore del cuscinetto 39736.

### Flo 11 - 15 - 25 :

Inserire il set soffietto 39524 nell'albero di trasmissione 39500 assicurandosi che il foro della spina della flangia del set soffietto 39524 sia allineato con il foro della spina del cuscinetto 39736.

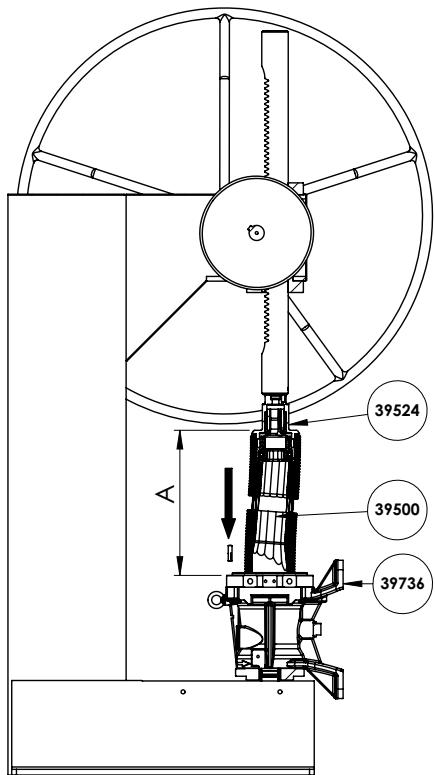
# 1. POMPE FLO 6 - 8 - 11 - 15 - 25 (seguito)

## Flo 6 - 8 - 11 - 15 - 25 :

Mettere una protezione sul naso del mozzo del set soffietto 39524 per non danneggiarlo.

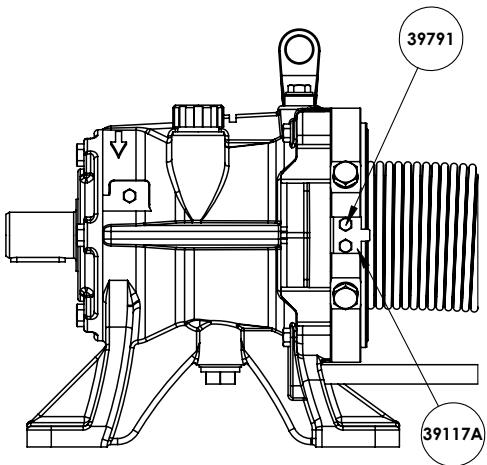
Poi montare il mozzo del set soffietto 39524 in modo che si otenga una quota (A) tra la faccia del mozzo del set soffietto 39524 e la faccia della flangia del set soffietto 39524 di :

Pompa	Quota A
FLO 6 - 8	228 $\pm$ 1
FLO 11 - 15	299 $\pm$ 1
FLO 25	320,4 $\pm$ 1,2



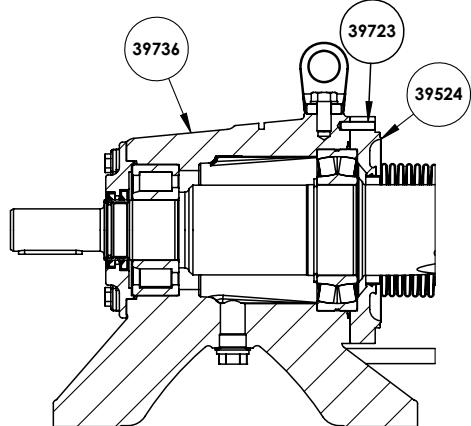
## Flo 6 - 8 :

Posizionare l'indicizzatore 39117A nella sua sede. Avvitare le viti 39791.

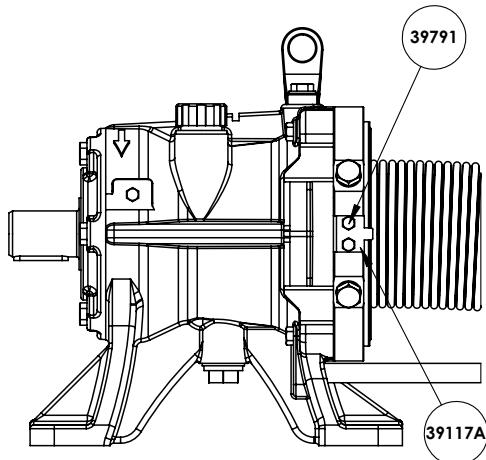


## Flo 11 - 15 - 25

Montare la spina d'indicizzazione 39723 sulla flangia del set soffietto 39524 e il cuscinetto 39736.

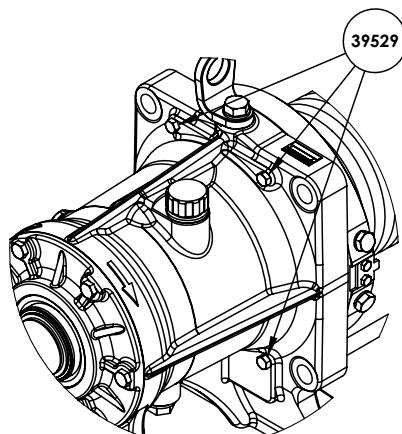


Posizionare l'indicizzatore 39117A nella sua sede. Avvitare le viti 39791.



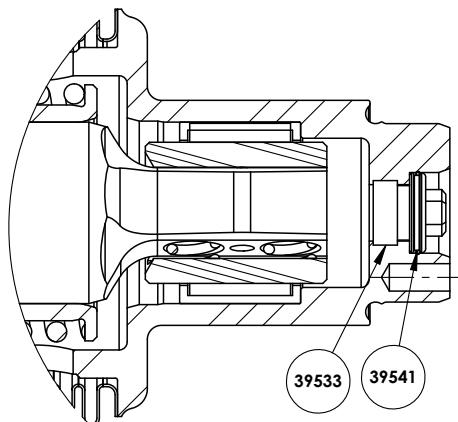
Serrare le 4 viti 39529 alla coppia di :

- FLO 6 - 8 ..... 4 N.m
- FLO 11 - 15 - 25 ..... 10 N.m

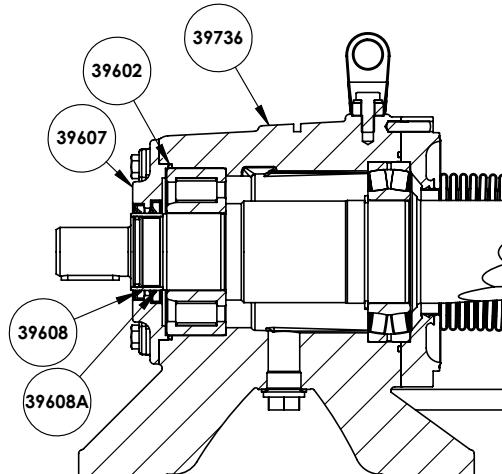


## 1. POMPE FLO 6 - 8 - 11 - 15 - 25 (seguito)

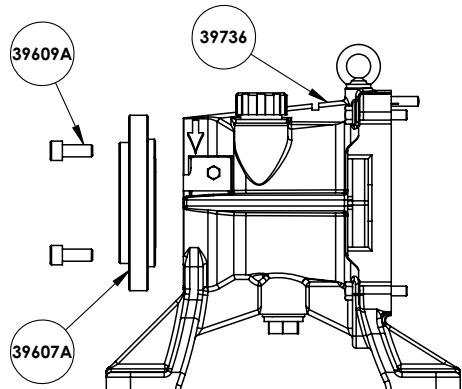
Avvitare il tappo 39533 mettendo una guarnizione 39541 nuova.



Inserire una guarnizione 39602 nuova nella sede del cuscinetto 39736 prima d'inserire il coperchio 39607 sul cuscinetto 39736 assicurandosi che i labbri delle guarnizioni 39608 e 39608A non si ribaltino.



Svitare le viti 39609A per ritirare il disco di centraggio 39607A al cuscinetto 39736.



## 2. POMPE FLO 40 - 50 - 65

### 2.1 Attrezzi necessari

Chiave dinamometrica :

- FLO 40 . . . Boccola M8 . . . 35 N.m
- FLO 50 . . . Boccola M10 . . . 35 N.m
- FLO 65 . . . Boccola M12 . . . 70 N.m

La barra filettata 39585A fornita con il soffietto è monouso.

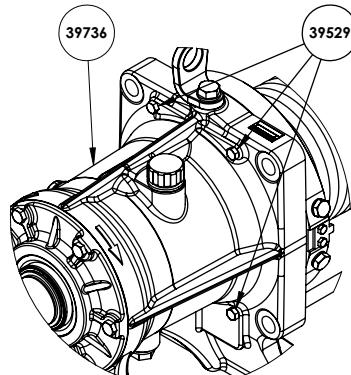
Prima di procedere, il coperchio, il corpo, la coppia cilindro/pistone e le loro guarnizioni vanno ritirate per poter accedere al soffietto della trasmissione (vedere le Istruzioni della pompa).

Controllare le guarnizioni, sostituirle se necessario.

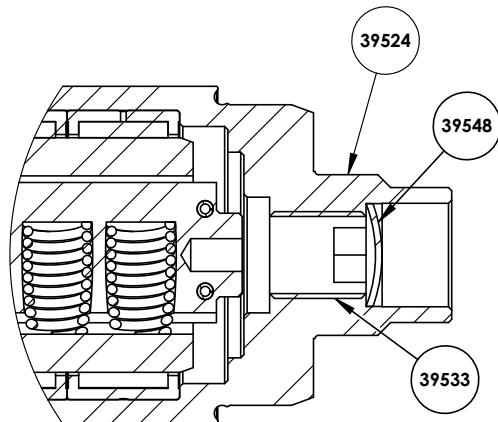
### 2.2 Smontaggio del soffietto

Drenare l'olio di trasmissione (vedere le Istruzioni della pompa).

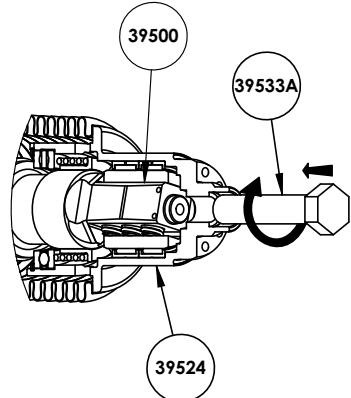
Svitare le 4 viti 39529 fissate sul cuscinetto 39736.



Forare e ritirare la pastiglia 39548 e la vite senza testa 39533 del mozzo del set soffietto 39524.



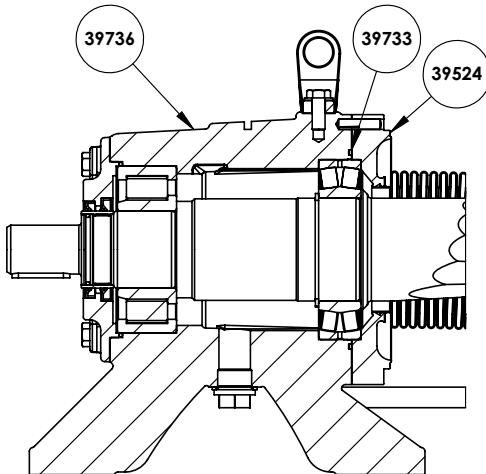
**Ingrassare imperativamente la vite 39533A prima dello smontaggio.** Inserire la vite 39533A nel mozzo del set soffietto 39524 fino a battuta sull'albero di trasmissione 39500. Una volta a battuta, avvitare fino a ritirare il set soffietto 39524 dall'albero di trasmissione 39500.



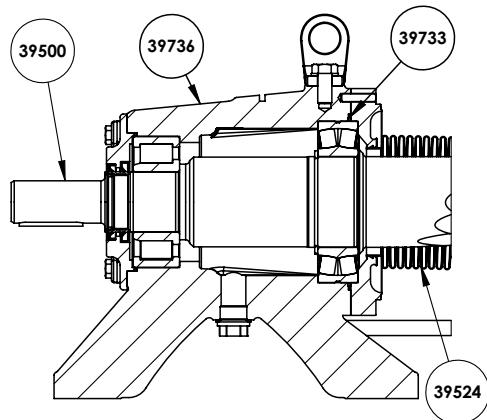
## 2. POMPE FLO 40 - 50 - 65 (seguito)

### 2.3 Montaggio del soffietto

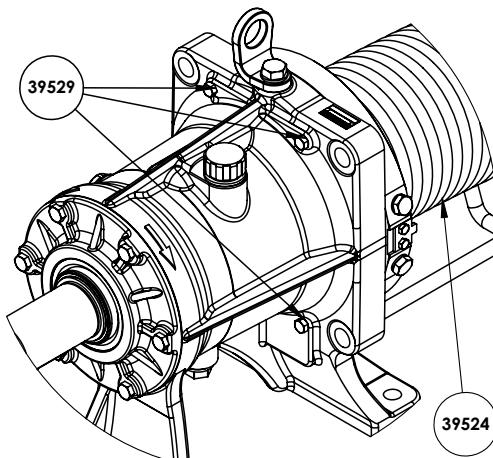
Sostituire la guarnizione 39733 prima d'inserire la flangia del set soffietto 39524 sul cuscinetto 39736.



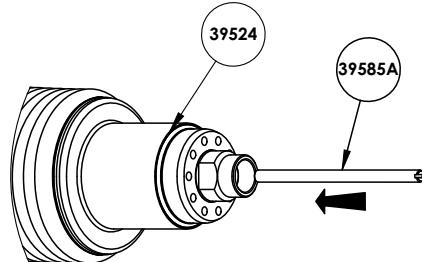
Verificare che la guarnizione 39733 sia posizionata sul cuscinetto 39736. Inserire il nuovo set soffietto 39524 sull'albero di trasmissione 39500 verificando che il foro della spina della flangia del set soffietto 39524 sia allineato con il foro della flangia del cuscinetto 39736.



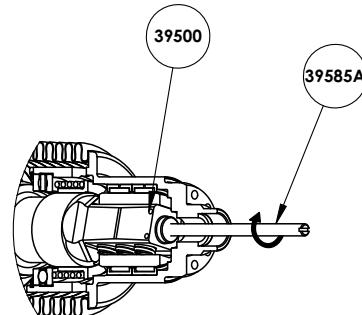
Preavvitare le 4 viti 39529 in modo da bloccare la rotazione del set soffietto 39524.



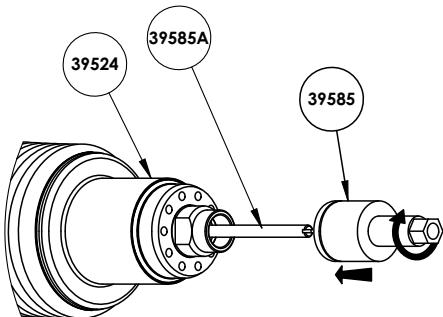
Ingrassare imperativamente la tige filetée 39585A prima del montaggio. Inserire la tige filetée 39585A attraverso il mozzo del set soffietto 39524.



Avvitare completamente la barra filettata 39585A nell'albero 39500.



Avvitare il set attrezzatura 39585 sulla barra filettata 39585A finché venga a contatto con il mozzo del set soffietto 39524.



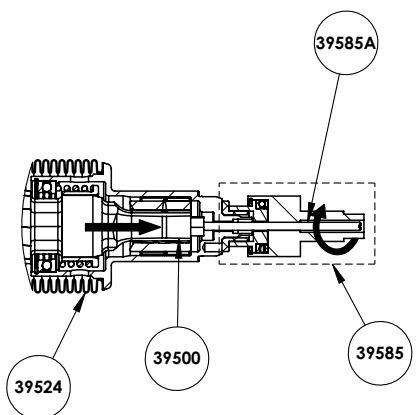
Avvitare l'attrezzo 39585 servendosi di una chiave dinamometrica per spingere il set soffietto 39524 sull'albero 39500. Quando la chiave dinamometrica scatta, il mozzo del set soffietto 39524 è allora correttamente montato sull'albero 39500. Rimuovere il set attrezzatura 39585 e la barra filettata 39585A.

Coppia chiave dinamometrica :

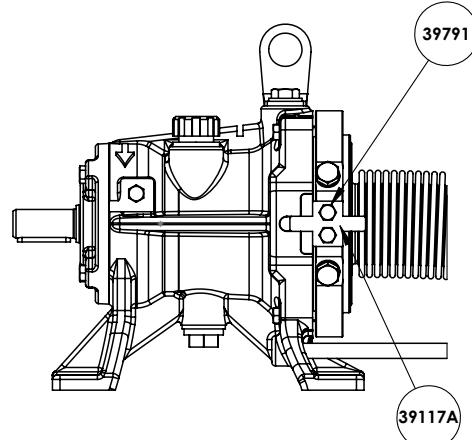
- FLO 40 ..... 28 ±2 N.m
- FLO 50 ..... 30,5 ±3 N.m
- FLO 65 ..... 64 ±6 N.m

## 2. POMPE FLO 40 - 50 - 65 (seguito)

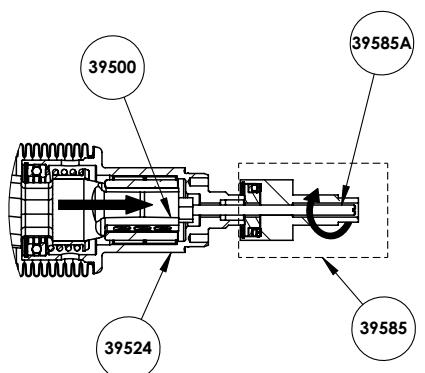
### Flo 40



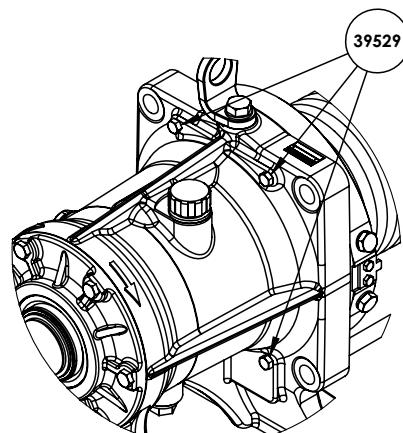
Posizionare l'indicizzatore 39117A nella sua sede.  
Avvitare le viti 39791.



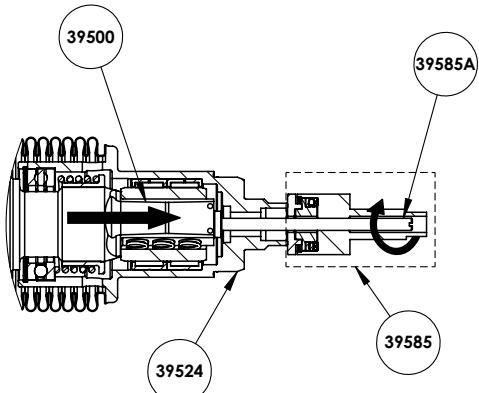
### Flo 50



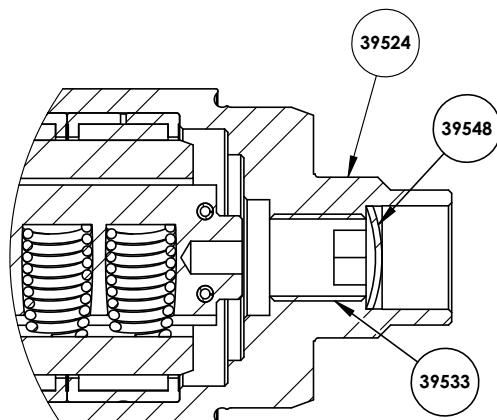
Serrare le 4 viti 39529 alla coppia di :  
 • FLO 40 - 50 ..... 10  $\pm$ 1 N.m  
 • FLO 65 ..... 13  $\pm$ 1 N.m



### Flo 65



Avvitare la vite senza testa 39533 nel mozzo del kit soffietto 39524 e posizionare la pastiglia 39548 sopra.



Inserire la spina d'indicizzazione 39723 sulla flangia del set soffietto 39524 e il cuscinetto 39736.

