



GIUNTO LATO RUOTA

Raccomandazioni smontaggio/montaggio

Procedura per smontare e rimontare il giunto lato ruota.

Tappa 1: smontaggio

- 1 Smontaggio degli elementi di serraggio: anelli o collari

Aprire l'anello con un attrezzo tagliente oppure con un seghetto.



**Attrezzo tagliente
(scalpello o cacciavite
piatto)**



Seghetto

- 2 L'estrazione della cuffia può essere effettuata prima o dopo lo smontaggio del giunto



- 3 Separazione campana/albero: colpire per rimuovere.

L'attrezzo utilizzato è un estrattore ad inerzia.

Il movimento avanti e indietro della mazza permette l'estrazione dell'anello elastico.



- 4 Rimuovere l'anello elastico dall'albero utilizzando un cacciavite



Tappa 2: rimontaggio



Kit giunto lato ruota SNR:

- la campana
- la cuffia
- il tubo (o sacchetto) di grasso
- Altri componenti: collare piccolo, collare grande, anelli elastici

- 1 Posizionamento dei componenti sull'albero: collare/cuffia/anello elastico



Cuffia
Anello elastico
Collare



Anello elastico di sicurezza correttamente posizionato

- 2 Posizionamento del grasso: 50% nel giunto e 50% nella cuffia



Metà della quantità inserita nel giunto



L'altra metà inserita nella cuffia

- 3 Posizionamento dell'attrezzo di montaggio dell'anello elastico
Il \varnothing interno (d) delle 2 1/2 conchiglie deve corrispondere al \varnothing esterno dell'albero.
Obiettivo: mantenere la pinza attorno all'anello elastico prima dell'inserimento



A tale scopo, utilizzare l'apposita pinza per inserire l'anello elastico di sicurezza nella scanalatura dell'albero. Cf. foto



4 Posizionamento della campana sull'albero in 3 fasi

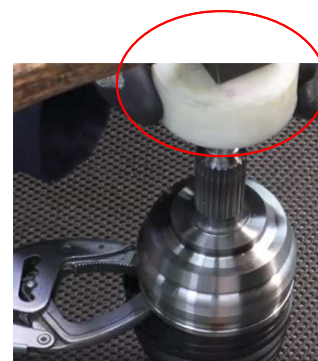
Fase 1

- Mantenere la pinza stretta e l'anello elastico contratto
- Preposizionare l'albero nel giunto
- Eseguire un movimento di rotazione alternato per consentire alle scanalature maschio e femmina di coincidere



Fase 2

- Sempre con la pinza ben stretta, utilizzando una mazza e una protezione (per il fuso del giunto), inserire l'albero nel giunto.
- A questo punto l'anello elastico deve essere inserito nelle scanalature della campana



Nota: L'utilizzo di una protezione tra la mazza e la campana ne impedirà il deterioramento

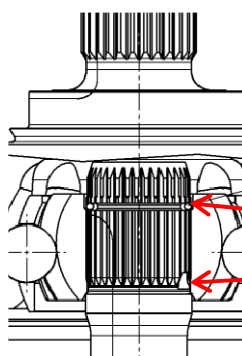
Fase 3

- Rimuovere la pinza per completare l'inserimento

L'anello elastico deve essere inserito nella scanalatura dell'albero e nella scanalatura del giunto al fine di garantire il mantenimento assiale del giunto.



Kit Pinza
CLAS OM8024



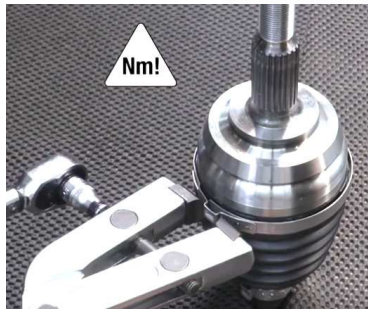
Posizionamento dell'anello elastico

Arresto sugli smussi



5 Serraggio dei collari

Collare grande Ø



Collare piccolo Ø

Attenzione - prima di posizionare il collare piccolo, spurgare l'aria dall'interno del giunto – cf. foto



Lo sfiato della cuffia previene la depressione o la pressione eccessiva all'interno.



Inserire il collare piccolo



Quindi stringere il collare utilizzando una pinza di serraggio

Rispettare le coppie di serraggio indicate nella TECHINFO n° CVJ/FR/02-05/2019

Raccomandazione: $1.2\text{mm} < \text{C} < 4\text{mm}$



CLAS OM9396 + OM0780



Guardare il video di **montaggio/smontaggio della campana** sul nostro canale YouTube o direttamente tramite il QR Code

