

SOSTITUZIONE DELL'ASSE E DEI CUSCINETTI ANTERIORI DELLA RUOTA CROSSRIDE DISC 15MM

Attrezzi necessari

- 1 pinza per circlip esterni (asse)
- 1 pinza per circlip interni (cuscinetti)
- 1 cacciavite piatto a punta piccola
- 1 estrattore per cuscinetti standard
- 1 estrattore per smontaggio cuscinetti 108 850 01
- 1 estrattore per montaggio cuscinetti 996 887 01
- 1 martello

Smontaggio dell'asse



Dal lato opposto al disco, togliete il para-polvere :

- Inserite un piccolo cacciavite piatto nelle aperture apposite e fate leva successivamente prima da un lato e poi dall'altro
- Terminare l'estrazione a mano, tirando il para-polvere parallelamente all'asse



Smontate il circlip con una pinza per circlip esterni



Smontate la rondella conica, la spina e la rondella piatta dando piccoli colpi sull'asse dal lato disco (attenzione a non perdere questi 3 elementi !)



Smontate l'asse dal lato disco

Smontaggio dei cuscinetti



Inserite un estrattore dal lato disco ed estraete il cuscinetto dal lato opposto al disco verso l'esterno (attenzione a non danneggiare il circlip in prossimità del cuscinetto)



Ponendosi dal lato opposto al disco, con una pinza per circlip interni, smontate il primo circlip interno (lato opposto al disco) e poi il secondo circlip interno (lato disco)



Ponendosi dal lato disco, con un estrattore di smontaggio 108 850 01, spingete il cuscinetto dal lato disco verso l'esterno

ATTENZIONE : le operazioni di estrazione dei cuscinetti rischiano di danneggiarli in modo irreversibile. Se questo avviene, devono essere imperativamente sostituiti.

Rimontaggio dei cuscinetti



Inserite il nuovo cuscinetto del lato disco dal lato opposto al disco e spingetelo in posizione con l'estrattore di montaggio 996 887 01



Ponendosi dal lato opposto al disco, con una pinza per circlip interni, rimontate il secondo circlip interno (lato disco) nel suo alloggiamento e successivamente il primo circlip interno (lato opposto al disco) nel suo alloggiamento



Con l'estrattore di montaggio 996 887 01, montate il nuovo cuscinetto dal lato opposto al disco

Rimontaggio dell'asse



Inserite l'asse dal lato disco



Rimontate la rondella piatta dal lato opposto al disco



Assemblate il fermaglio e la rondella conica (il fermaglio deve andarsi ad alloggiare sulla parte piatta esterna della rondella conica)



Montate l'insieme fermaglio/rondella sul lato opposto al disco presentando la parte conica verso l'interno, la parte rigata verso l'esterno



Con una pinza per circlip esterni, rimontate il circlip esterno sull'asse, lato opposto al disco. Assicuratevi del corretto posizionamento del circlip nella sua gola facendo pressione su 3 punti



Mantenete una pressione sull'asse dal lato opposto al disco e contemporaneamente, con un cacciavite, spingete sul fermaglio in 3 punti (2 estremità + centro) per farlo scivolare verso l'interno



Rilasciate la pressione. Il fermaglio assume la sua posizione e regola automaticamente il gioco



Rimontate il para-polvere spingendolo parallelamente all'asse