



Cuffia / utensili





Kit cuffia SPIDAN

Dal primo impianto alla vostra vettura.

Le cuffie per i giunti sono molto importanti per un efficiente funzionamento dei giunti omocineticici. La GKN, leader mondiale per la progettazione e la realizzazione di componenti per l'industria automobilistica, offre soluzioni di prima qualità. Nei suoi centri di ricerca e sviluppo la GKN progetta e seleziona materiali speciali che garantiscono la massima resistenza della cuffie alle sollecitazioni estreme. Le materie prime come le cuffie sono anch'esse sottoposte a controlli costanti della qualità: motivo per cui le principali case automobilistiche mondiali ripongono la loro fiducia in GKN.

Le cuffie SPIDAN sono classificate a seconda dei diversi tipi di giunto: la loro perfetta adattabilità ne garantisce la tenuta ottimale e la conseguente resistenza all'usura. La produzione è affidata ad impianti modernissimi computerizzati. I kit cuffia SPIDAN contengono tutto quello che serve per la riparazione professionale.

Il programma migliore per ogni tipo di applicazione

- Più di 40.000 applicazioni per veicoli
- Per ogni specifica applicazione kit cuffia secondo standard originale
- Protezione affidabile contro umidità e sporcizia
- Tenuta ottimale e resistenza all'abrasione
- Produzione a norma DIN EN ISO 9001:2000



Kit cuffia semi-universali

- Alternativa al kit cuffia SPIDAN originale
- Per tutte le dimensioni disponibili sul mercato
- Montaggio rapido
- Complete di cuffie, grasso e fascette
- Utensili speciali per l'assemblaggio



Kit cuffia universali SPIDAN

L'aiuto rapido che va sempre bene!

- Grasso e fascette incluse nel kit
- Si adatta ai CV joints di tutte le misure
- Kit cuffia singolo (Art. Nr. 23662) oppure in scatole da 12 pezzi (Art. Nr. 25987)



Attrezzi per l'officina – la gamma



190130

Bulloni filettati con misure del filetto di M14x1,5 e M16x1,5 per semplice rimozione dei giunti dal profilo dell'albero. La filettatura del bullone forza il giunto fuori dal profilo dell'albero.



190133

Con questo attrezzo si possono sia stringere che tagliare le fascette.



190131

Utilizzabile per tutti gli anelli seger esterni secondo DIN 471.



190134

Per serrare le fascette di acciaio inossidabile sui semiassi, garantendo la conformità alle coppie specificate dai produttori (tra 23 e 30 Nm a seconda della casa produttrice). Senza la leva le clip di acciaio inossidabile di elevata resistenza non possono essere serrate in modo affidabile e le cuffie potrebbero presentare delle perdite.



190132

Specifici per semiassi su giunti, motori e scatole del cambio a velocità costante. L'alesaggio di centratura all'estremità fissa in modo affidabile l'anello di bloccaggio ed evita che esca.



190135

Ideale per serrare le fascette sulle cuffie giunto, tubi flessibili carburante e radiatore. Il dispositivo di tenuta evita in modo affidabile l'apertura accidentale delle fascette dopo il serraggio.

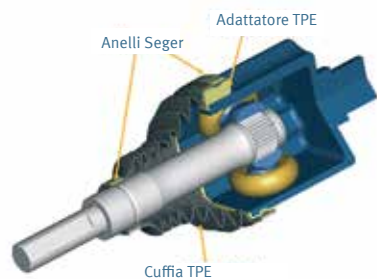
Montaggio cuffie

- Sostituire le cuffie possibilmente con cuffie nuove realizzate appositamente per il giunto.
- Cuffie di tipo diverso richiedono tipi di grasso differenti.
- La quantità giusta di grasso contribuisce in modo decisivo alla durata di vita delle cuffie.

CONSIGLIO:

Introdurre il 70% del grasso fornito dalla GKN all'interno del giunto e distribuirne il resto uniformemente sulla cuffia.

- Applicare la cuffia esattamente nella scanalatura del giunto.
- Non tirare troppo la cuffia durante il montaggio.
- Prestare attenzione alla corretta forza di serraggio del morsetto, procedere secondo le istruzioni del produttore.
- Rispettare le coppie di serraggio della vite di bloccaggio del giunto.
- Utilizzare gli strumenti adatti.



Sistema di tenuta TPE GKN Driveline per giunti AAR.



Cuffia TPE

Il sistema di tenuta del CV Joint è il prodotto più sensibile all'interno del semiasse. È anch'essa d'importanza decisiva per la durata di vita dei nuovi prodotti e dovrebbe pertanto rispondere ai requisiti particolari d'adattamento alla forma e qualità dei materiali. Le nuove cuffie realizzate dalla GKN in elastomeri termoplastici (TPE) offrono una serie di vantaggi:

- > Elevate temperature d'utilizzo – fino a 140°C
- > Alta resistenza agli attriti– anche ad alta velocità, causati ad es. dalle pietre
- > Maggiore resistenza agli urti
- > Alta resistenza al numero dei giri
- > Massima stabilità anche ad alta velocità
- > Maggiore protezione durante il trasporto e il montaggio
- > Maggiore qualità del materiale
- > Migliore utilizzabilità

La cuffia TPE assicurano le più alte e soddisfano le esigenze attuali e future dei clienti.



Headquarters:
GKN Service International GmbH
Nussbaumweg 19–21
51503 Rösrath, Germany
www.gknservice.com

© GKN. All rights reserved.

