



FAG

SERVICE INFO – FAG 0025



RIU 566425.H195 και 566283.01.H195

Σημειώσεις συναρμολόγησης

Κατασκευαστής: DAF
Renault
Volvo

Κωδικός
ανταλλακτικού: 566425.H195
566283.01.H195

Σχεδιασμός: Μονάδα εισόδου επισκευών (RIU)

Οι μονάδες εισόδου επισκευής FAG (RIU) που καθορίζονται παραπάνω, έχουν ελάχιστες εξωτερικές διαφορές με το γνήσιο ανταλλακτικό. Αυτές οι διαφορές οφείλονται στη διαδικασία παραγωγής και δεν θεωρούνται ελαττώματα. Οι RIU διαθέτουν τις ίδιες ιδιότητες και λειτουργίες με αυτές των γνήσιων ανταλλακτικών. Επιπλέον, οι RIU μπορούν να χρησιμοποιηθούν, σε περίπτωση μιας επισκευής, για την αντικατάσταση των γνήσιων ανταλλακτικών χωρίς περιορισμούς.

Τεχνικό υπόβαθρο: Στα ρουλεμάν τροχού που χρησιμοποιούνται αρχικά, τοποθετούνται δύο στεγανοποιητικοί δακτύλιοι (O-rings) μέσα σε έναν μεταλλικό δακτύλιο. Αυτοί οι στεγανοποιητικοί δακτύλιοι ωθούνται πάνω από τους δύο εσωτερικούς δακτύλιους κατά τη συναρμολόγηση. Στη λύση επισκευής από την FAG, ο στεγανοποιητικός δακτύλιος είναι ένας δακτύλιος O-ring, ο οποίος δεν συγκρατείται από έναν μεταλλικό δακτύλιο.



Εικόνα 1: Οι διαφορές μεταξύ των εκδόσεων από την FAG (αριστερά) και την OES (δεξιά)

Αντιθέτως, το O-ring τοποθετείται κατά τη συναρμολόγηση ανάμεσα στα δύο ρουλεμάν. Αυτή η στεγανοποίηση εξακολουθεί να διαθέτει όλες τις ιδιότητες που σχετίζονται με την χρήση της και αποτελεί απλά μια διαφορετική έκδοση σχεδιασμού.

Ο πρωτοποριακός δακτύλιος συγκράτησης που χρησιμοποιεί η FAG (δεν απεικονίζεται), εφαρμόζεται ήδη σε πολλές άλλες RIU και έχει αποδειχθεί ιδιαίτερα πρακτικός. Για το λόγο αυτό, ο δακτύλιος συγκράτησης χρησιμοποιείται και στη συγκεκριμένη λύση επισκευής.

Περαιτέρω πληροφορίες καθώς και λεπτομερείς οδηγίες επισκευής μπορείτε να βρείτε στο φυλλάδιό μας «Επισκευή συμπαγούς ρουλεμάν FAG».

Προσοχή στις οδηγίες του κατασκευαστή του οχήματος!

Ανταλλακτικά και τεχνικές πληροφορίες μπορείτε να βρείτε στο www.schaeffler-aftermarket.com ή στο www.RepXpert.com.

FAG 0025