



SERVICE INFO – LuK 0084



LuK RepSet 2CT για ξηρούς διπλούς συμπλέκτες

Το πλήθος των ροδελών (Συμπλέκτης 2) μειώθηκε από 11 σε 6

Κατασκευαστές: Audi, Seat, Škoda, Volkswagen

Μετάδοση: 0AM, 0CW

Κατά την αντικατάσταση ενός διπλού συμπλέκτη, οι αξονικές ανοχές μεταξύ των ρουλεμάν αποσύμπλεξης και των χτενιών, πρέπει να αντισταθμίζεται. Για το σκοπό αυτό, ανάλογα με τον τύπο της μετάδοσης, το LuK RepSet 2CT περιλαμβάνει μεγάλες επίπεδες ή κωνικές ροδέλες για τον συμπλέκτη K1 και μικρές επίπεδες ροδέλες για τον K2.

Στο παρελθόν, οι ανοχές για το ρουλεμάν αποσύμπλεξης του K2, αντισταθμίζονταν από μόνο μια ροδέλα (Εικ.1). Οπότε, για να καλυφθούν οι πιο συχνά απαιτούμενες διαστάσεις, το LuK RepSet, περιείχε ροδέλες 11 διαφορετικών μεγεθών σε πάχος.

Τώρα που τα περιεχόμενα της συσκευασίας έχουν αλλάξει, μπορούν να χρησιμοποιηθούν μέχρι και δύο ροδέλες στο ρουλεμάν αποσύμπλεξης, στον συμπλέκτη K2. Ο αριθμός και το πάχος των ροδελών που παρέχονται τώρα, καθιστούν δυνατή τη διαμόρφωση όλων των διαστάσεων που απαιτούνται, με μόλις 6 ροδέλες (μεμονωμένες ή σε συνδυασμό).

Ο πίνακας (Εικ.3), συγκρίνει τα προηγούμενα και τα νέα σύνολα από ροδέλες, καθώς και τον τρόπο με τον οποίο συνδυάζονται για να σχηματίσουν τις διάφορες διαστάσεις που απαιτούνται.



Εικόνα 1: Ροδέλα Συμπλέκτη K2



Εικόνα 2: LuK RepSet 2CT

Παλιό σετ (11 ροδέλες)	Νέο σετ (6 ροδέλες)	Ροδέλες/Απαιτούμενα μεγέθη/Διαμόρφωση
1 x 0,8mm	2 x 0,8mm	1 x 0,8mm
1 x 1,0mm	1 x 1,0mm	1 x 1,0mm
1 x 1,2mm	1 x 1,2mm	1 x 1,2mm
1 x 1,4mm	2 x 1,4mm	1 x 1,4mm
1 x 1,6mm		2 x 0,8mm
1 x 1,8mm		1 x 0,8mm + 1 x 1,0mm
1 x 2,0mm		1 x 0,8mm + 1 x 1,2mm
1 x 2,2mm		1 x 0,8mm + 1 x 1,4mm
1 x 2,4mm		1 x 1,4mm + 1 x 1,0mm
1 x 2,6mm		1 x 1,4mm + 1 x 1,2mm
1 x 2,8mm		2 x 1,4mm

Εικόνα 3: Επιλέγοντας μεμονωμένες ροδέλες ή συνδυάζοντας ζεύγη από αυτές, μπορούν να διαμορφωθούν όλες οι 11 δυνατές διαστάσεις που απαιτούνται και που ήταν διαθέσιμες στο παρελθόν με ένα σύνολο μόνο με 6 από αυτές

Προσοχή στις οδηγίες του κατασκευαστή του οχήματος!

Ζητάτε περισσότερα; Μπορούμε να βοηθήσουμε!
schaefflergr@schaeffler.com
www.schaeffler.gr



LuK 0084