



LuK INFORMAZIONE TECNICA



LuK RepSet 2CT per doppie frizioni a secco

Numero di dischi di regolazione (frizione 2) ridotto da 11 a 6

Produttore: Audi, SEAT, Škoda, Volkswagen

Cambio: 0AM, 0CW

Alla sostituzione della doppia frizione è necessario compensare le tolleranze assiali tra i cuscinetti di disinnesto e le molle della leva. A tale scopo, in base al tipo di cambio, sono allegati al LuK RepSet 2CT dischi di regolazione/calotte per la frizione K1, oppure dischi di regolazione per la frizione K2.

Finora, la tolleranza del cuscinetto di disinnesto della frizione K2 era compensata con un solo disco di regolazione (figura 1). Per coprire i più comuni calibri di registrazione, al LuK RepSet erano allegati 11 dischi di regolazione di diversi spessori.

Con la modifica del contenuto della confezione, sono ora ammessi fino a due dischi di regolazione sul cuscinetto di disinnesto della K2. Il numero e gli spessori dei dischi sono ora assortiti in modo tale che tutti i calibri di registrazione possano essere realizzati con soli 6 dischi di regolazione (singolarmente o in combinazione).

La tabella (figura 3) confronta il set precedente e il nuovo set di dischi di regolazione, e il loro abbinamento per il raggiungimento dei calibri di registrazione.



Figura 1: Disco di regolazione K2



Figura 2: LuK RepSet 2CT

Vecchio set (11 dischi)	Nuovo set (6 dischi)	Dischi/Calibro di registrazione
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

Figura 3: Con la disposizione singola o in coppie, è possibile impiegare tutti i calibri di registrazione utilizzati finora con soli 6 dischi di regolazione

Osservare le indicazioni del costruttore del veicolo!

Schaeffler Italia S.r.l.
Business Division Automotive Aftermarket
Via VaresLuK 158/162, 20156 Milano
Tel. 02 8450 4391
assistenza-aftermarket@schaeffler.com
www.repxpert.it

SCHAEFFLER
REPXPERT