



## SERVIZIO INFORMAZIONE



# Indicazioni per il montaggio

## Disco della frizione di diametro maggiore

Produttore:	Citroen Peugeot Toyota
Modelli:	C1 107 Aygo
Anno di costruzione:	dal 2005
Motori:	CFA, CFB KGB10, 1KR-FE

Per i veicoli collegati vedere il Catalogo ricambi



Figura 1: Dopo la sostituzione della frizione, è necessario regolare il gioco del pedale

Per le vetture menzionate, nel periodo di produzione il diametro del disco della frizione è stato incrementato da 180 mm a 190 mm. In seguito a questa modifica, tutti i RepSet LuK sono stati adeguati con dischi della frizione più grandi. Se si sostituisce una frizione con un disco di 180 mm con un LuK RepSet corrispondente che include un disco di 190 mm, considerare i seguenti punti:

- Verificare l'eventuale usura della leva e della forcella di innesto. Sostituire i componenti con tracce di usura. Schaeffler Automotive Aftermarket consiglia la sostituzione della forcella di innesto!
- Poiché, con il montaggio di una nuova frizione, il punto di esercizio può allungarsi di 15-20 mm, controllare con attenzione il gioco del pedale della frizione dopo la riparazione ed eventualmente regolarlo in base alle indicazioni del costruttore. In seguito, controllare la regolazione almeno ogni 15.000 km. In caso di regolazione errata, si riduce notevolmente la durata della frizione

In caso di assenza di informazioni del costruttore della vettura, è possibile controllare e correggere il gioco del pedale della frizione attenendosi alla seguente procedura:

- Affiancare una riga come mostrato nella figura 1
- Azionare manualmente il pedale della frizione esercitando una leggera pressione (15-20 N), dalla posizione di riposo fino a quando non si avverte la prima resistenza; contestualmente misurare la corsa del pedale tra i due punti
- La corsa misurata deve essere di 23 mm  $\pm$  1 mm
- Se il valore rilevato non rientra nella tolleranza, occorre regolare il gioco sul tirante della frizione in base al valore nominale
- Il pedale della frizione può in seguito avere un'altezza maggiore rispetto a quello del freno

Osservare le indicazioni del costruttore del veicolo!

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

