



smart fortwo (451) / smart forfour (454)

Mitsubishi Colt VI (Z_)

N. art. 3981 000 067 / 3981 000 066

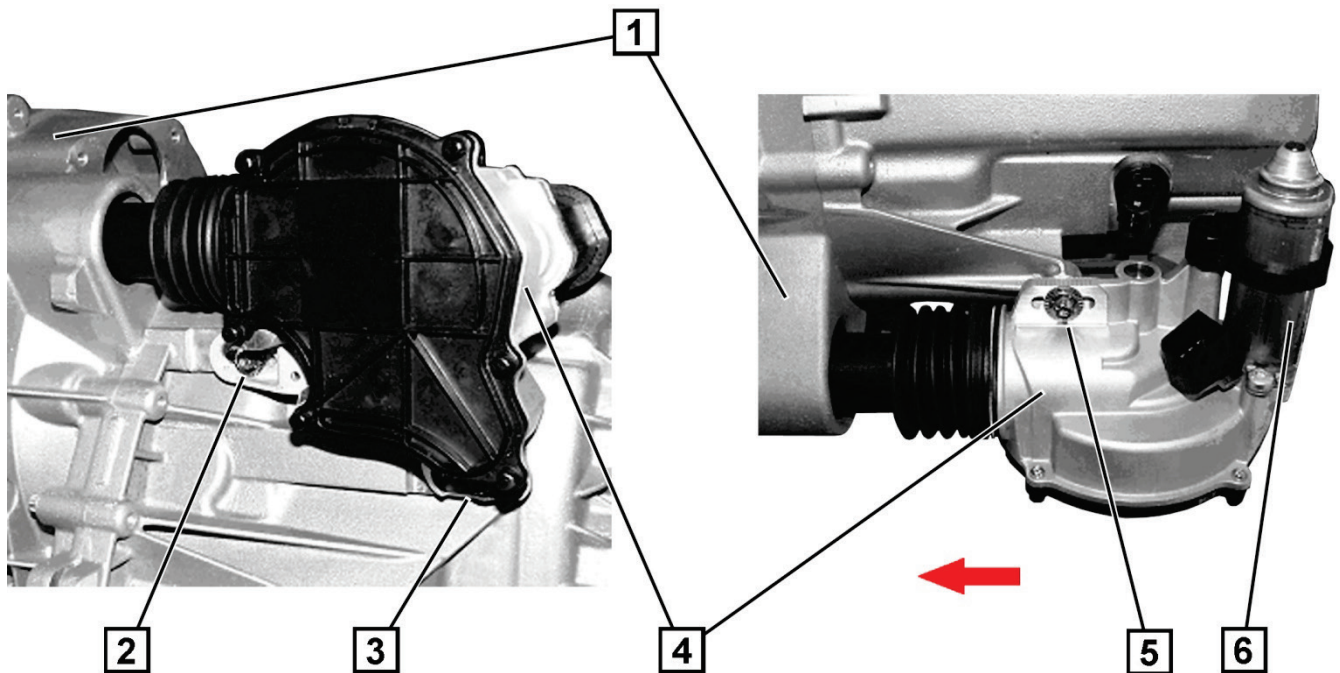


Fig. 1: Attuatore della frizione: smart fortwo (451)/ smart forfour (454) / Mitsubishi Colt VI (Z_)

- | | | | |
|-----------|--------------------------------------|---|--------------------------|
| 1 | Cambio | 4 | Attuatore della frizione |
| 2 / 3 / 5 | Vite / foro ovale con scala (Nonius) | 6 | Motore fisso |

AVVERTENZA!



L'attuatore di frizione permette di esercitare forze notevoli. Pericolo di schiacciamenti e rotture di ossa delle mani. Non toccare nell'area di regolazione dell'attuatore di frizione.

Attivare l'attuatore di frizione esclusivamente se installato con contropressione della frizione.

NOTA

Non toccare lo slittone o il soffiutto.



Non aprire l'attuatore della frizione.

Non toccare in nessun caso i connettori elettrici. A causa di una scarica elettrica si può distruggere la sensibilità del motore di regolazione.



Smontaggio attuatore di frizione

1. Spegnerne il quadro.
2. Attendere l'inerzia della centralina del cambio (ca. 1 minuto).
3. Assicurarci che la frizione sia completamente chiusa.
4. Staccare i collegamenti elettrici sul motore di regolazione.
5. Staccare le viti (2, 3, 5) dell'attuatore di frizione (4).

Montaggio attuatore di frizione

1. Posizionare l'attuatore di frizione (5) nella campana frizione (3) in modo che lo slittone sia correttamente in posizione sull'alloggiamento dello slittone della leva di disinnesto.
2. Fissare l'attuatore della frizione con le viti (2, 3, 5) in posizione mobile sul cambio.
Sui fori longitudinali (2, 3, 5) si trovano scale progressive per la regolazione della forza di serraggio.
3. Premere l'attuatore di frizione 3 modelli scalari (± 6 mm) in direzione della freccia (Fig. 1).
4. Serrare le viti in sequenza 3 → 2 → 5 a 10 ± 1 Nm.
5. Applicare i collegamenti elettrici al motore di regolazione.
6. Eseguire la regolazione di base dell'attuatore di frizione utilizzando il dispositivo di diagnosi.



www.zf.com/serviceinformation