



Informazioni di servizio

Cambio AS Tronic

Utilizzo frizioni di ricambio



Veicoli con cambio AS Tronic	Autorizzazione ZF: utilizzo frizioni di ricambio	
	SACHS	Altri produttori dei frizione
Altri veicoli	✓ ¹	✗ ³
MAN	✓ ²	✗ ³

Le frizioni che sono preparate da ZF Friedrichshafen (frizioni di ricambio SACHS) hanno specifiche corrispondenti alle parti nuove.

- 1 L'utilizzo di cambi AS Tronic è autorizzato da ZF.
- 2 L'utilizzo in veicoli MAN con cambio AS Tronic è autorizzato da ZF e da MAN dal 21.01.2011 (MAN Informazioni di servizio 132803a).
- 3 Le frizioni che sono preparate da altri produttori dei frizione (frizioni di ricambio) **non** sono autorizzate da ZF ad essere utilizzate in veicoli con cambio AS Tronic.

Parti usurate o difettose (volano, sistema di controllo della frizione, frizioni di ricambio non autorizzate ecc.) possono causare i seguenti difetti di funzionamento:

- messaggio d'errore al momento della regolazione della frizione
- messaggio d'errore: corsa della frizione
- colpo d'innesto
- bloccaggio
- ecc.



www.zf.com/serviceinformation