

## LuK GearBOX, Codice: 462 0205 10

### Trasmissione



- ▶ **Costruttore:** Ford / Renault
- ▶ **Tipo:** Ford: DPS6  
Getrag: 6DCT250  
Renault: DC4
- ▶ **Versione:** cambio a 6-velocità a doppia frizione

### Applicazioni



- ▶ **Veicoli:** Ford: B-Max, Ecosport, Fiesta VI, Focus III  
Renault: Captur, Kangoo, Megane III, ...  
Dacia: Duster
- ▶ **Circolante:** circa 2,2 milioni di veicoli collegati via K-Type-#

### Contenuto scatola



### Informazioni



- ▶ Il principale motivo di rottura del cambio Getrag 6DCT250, solitamente a chilometraggio elevato, è l'usura dei cuscinetti principali.
- ▶ Questa soluzione di riparazione si riferisce alle trasmissioni 6DCT250 costruite da metà 2011 con modifiche alle piastre di ritengo e ai cuscinetti principali dell'albero di uscita. I nuovi cuscinetti hanno uno spessore di 2,2mm sull'anello esterno.
- ▶ Sono disponibili istruzioni di riparazione presso il produttore del veicolo.
- ▶ Sono disponibili sia un attrezzo per montaggio e smontaggio della trasmissione (400 0477 10) sia un attrezzo speciale per la doppia frizione (400 0427 10).

No.	Descrizione	Posizione Montaggio	Componente	Dimensioni (mm)
1	Cuscinetto principale primario	Lato motore	Cuscinetto a sfera	40.00 x 68.00 x 15.00
2	Cuscinetto principale primario	Lato cambio	Cuscinetto a sfera	25.00 x 62.00 x 17.00
3	Cuscinetto principale secondario 1	Lato motore	Cuscinetto a rulli	35.50 x 60.00 x 17.50
4	Cuscinetto principale secondario 1	Lato cambio	Cuscinetto a sfera	25.00 x 62.00 x 17.00
5	Cuscinetto principale secondario 2	Lato motore	Cuscinetto a rulli	35.50 x 60.00 x 17.50
6	Cuscinetto principale secondario 2	Lato cambio	Cuscinetto a sfera	25.00 x 62.00 x 17.00
7	Cuscinetto di supporto primario	Interno	Cuscinetto a rulli	34.00 x 49.00 x 17.00
8	Anello tenuta ingresso albero	Esterno	Anello tenuta albero	
9	Anello tenuta ingresso albero	Interno	Anello tenuta albero	
10	Anello tenuta differenziale	Lato motore/cambio	Anelli tenuta albero	
11	Anello tenuta freno a mano		Anello tenuta albero	
12	Anelli tenuta sensori		Anello O-ring	
13	Anelli tenuta meccatronica		Anello O-ring	
14	Anelli tenuta tappo scarico olio		Anello O-ring	
15	Sigillo leva freno a mano		Guarnizione piatta	