



TELJESÍTMÉNYÁTVITEL

Kuplung készlet

Renault Trucks ajánlat

A motor és a sebességváltó közötti kapcsolódási pontként a tengelykapcsoló három funkciót lát el:

- átadja a nyomatékot a motortól a sebességváltónak;
- csillapítja a motor rezgéseit;
- sima és könnyű sebességváltást tesz lehetővé;

Ez különböző alkatrészekből áll (tárcsa, mechanizmus, kuplungkioldó csapágó, csapágók...), amelyek mindegyike kapható a Renault Trucks katalógusában, a Genuine (új eredeti alkatrészek) termékcsaládban.

A Reman termékcsalád eközben kizárólag készletekből áll, amelyek a tengelykapcsoló cseréjéhez szükséges összes elemet tartalmazzák.

JELLEMZŐK	ELŐNYÖK
Komplett csere kuplung, beszerelésre készen.	Minimális állásidő a beszerelés során.
Tesztek a sebességváltóban lévő nyomaték támogatására és az erőátvitel védelmére.	Minimális kockázata az erőátvitel más alkatrészei károsodásának.
Sebességváltó és motor együttesen konfigurálva és kiegyensúlyozva.	Zökkenőmentes működés. Nincs zaj. Kiváló manőverezhetőség. Kényelem a vezető számára.

- A sorozatban alkalmazott legújabb technikai fejlesztések szisztematikus integrálása.
- Versenyképes ajánlat, amely potenciálisan megtartja ugyanazokat a gyengeségeket, mint az eredeti.

Mérnökeink a műhelyeinkben naponta összegyűjtött több ezer adatot felhasználva rendszeresen új funkciókat fejlesztenek ki a szabványos tengelykapcsolóinkhoz, hogy még tovább növeljék minőségüket és tartósságukat.

Ezeket a fejlesztéseket szisztematikusán alkalmazzuk Reman gyártósorainkon, hogy garantáljuk az Eredeti termékkel azonos tulajdonságokat.

Csak a gyártó képes ennyi adatot gyűjteni, a teljes sebességváltó rendszerről. Ha egy versenytárs termékét választja, azzal azt kockáztatja, hogy nem részesül ezekből a műszaki fejlesztésekből.

A járműhöz igazított kialakítás

- Optimalizált üzemanyag-fogyasztás/kényelem/tartósság arány.
- Meghatározó jellemzők a jó járműkonfigurációhoz.

A jármű tervezésekor a hajtáslánc minden elemét (motor, sebességváltó, kuplung) együttesen fejlesztették ki, hogy a lehető legjobb üzemanyag-fogyasztás/kényelem/tartósság arányt érjék el. Ezért a jármű összes szoftverét az eredeti tengelykapcsoló jellemzői szerint konfigurálták.

Az eltérő anyagválasztás, tervezés vagy gyártási technika miatt a konkurens tengelykapcsolók potenciálisan nem rendelkeznek az eredetivel azonos jellemzőkkel.

A konkurens tengelykapcsoló választása tehát azt jelenti, hogy a jármű viselkedésének megváltozásának teszi ki magát: megnövekedett üzemanyag-fogyasztás, rángások sebességváltáskor, vibráció...

A határokat feszegető vizsgálati eljárás

- A Renault Trucks mérnökei által meghatározott vizsgálati eljárás.
- Az előírtnál jóval nagyobb ellenállási szintek, még a lehető legrosszabb használati körülmények között is.

Fő érvek

Egy új eredeti rész DNS-e

A Renault Trucks a tengelykapcsolók minőségének biztosítása érdekében számos olyan vizsgálatnak veti alá azokat, amelyek néha jóval meghaladják a járművek műszaki képességeit.

Például a törési szilárdságukat 5000 fordulat/percig tesztelik.

Ha egy versenytárs kuplungját választjuk, azzal azt kockáztatjuk, hogy olyan alkatrészt szerelünk be, amelynek specifikációi nem felelnek meg a gyártó előírásainak.

A csomagajánlat összes előnye

- Az ellenőrzés és a kezelés egyszerűsége.
- A kuplungcseréhez szükséges összes alkatrész egyetlen dobozban.

A gyártó ajánlásainak való megfelelés érdekében a Reman-készlet tartalmazza az összes olyan alkatrészt, amelyet a kuplungcsere részeként ki kell cserélni.

Azaz, míg a kuplungmechanizmus és a tárcsa rendszeresen benne van, egyes készletek szükség esetén a kioldócsapágyat, a csapágyakat és a csavarokat is tartalmazzák.

A Reman-készlet választása tehát a javítás minőségének biztosítását jelenti, miközben megkönnyíti az alkatrészgazdálkodást.

Vásárlói előnyök

Biztonság

- magas minőségi szint a szigorú felújítási folyamat révén.
- 2 év garancia.
- Optimális tartósság a speciális súrlódó anyagoknak köszönhetően.
- A hajtáslánc védelme a recsegés és a vibráció ellen.

A Reman kuplungszettet választva a nagyobb biztonságot választja!

- A mérnökeink által meghatározott felújítási folyamat és a legújabb műszaki fejlesztések szisztematikus

beépítése olyan minőségi szintet biztosít kuplungjainknak, amely a piacon mércét jelent.

- Minden Reman tengelykapcsoló-készletünkre 2 év garanciát vállalunk, amennyiben a szerelést egy jóváhagyott javítóműhely végzi (lásd az általános garanciális feltételeket).
- A súrlódó anyagok és a speciális kialakítás optimális tartósságot biztosítanak.
- A benne foglalt műszaki újítások megakadályozzák, hogy a motor recsegése és rezgései áttérjedjenek a teljes sebességváltó-rendszerre.

Gazdaság

- Kisebbs költség, mint az összes kiskereskedelmi komponens
- Teljeskörű készlet, elkerülve a további javítási költségeket
- Kisebbs környezeti költség, az alkatrészek és anyagok újrafelhasználásának köszönhetően

A Reman kuplungszett választása a nagyobb kényelmet jelenti!

- Nagyobb vezetési kényelem a speciális kialakítás és anyagválasztás révén, amely lehetővé teszi a sima indítást és a rázkódásmentes sebességváltást.
- Több kényelem a javításban, azáltal, hogy a kuplung cseréjéhez szükséges összes alkatrész egyetlen dobozban található.
- Több kényelem a készletgazdálkodásban, a rövid termékválaszték révén, ami csökkenti a bolti változatosságot.

Comfort

- Vezetési kényelem az eredetihez hasonlóan.
- A készletajánlatnak köszönhetően a javítás egyszerűvé válik
- A rövid termékválasztéknak köszönhetően egyszerűsített kezelés.

A Reman tengelykapcsoló-készlet választása több megtakarítást jelent!

- A készlet ára átlagosan 40%-kal alacsonyabb, mint az összes alkatrész ára, ha egyenként rendelné meg.
- A tengelykapcsoló cseréjéhez szükséges összes elem integrálása azt jelenti, hogy a számlázáskor nem érik kellemetlen meglepetések.
- Az egyes alkatrészek újrafelhasználása a szabványos

cserefolyamat részeként csökkenti az előállításához
szükséges erőforrások és energia mennyiségét egy új

kuplunghoz képest.