

# Маховик

**подходит для: Iveco**

замены

4057795557345



Маховик находится на коленчатом валу со стороны отбора мощности. Он служит для соединения двигателя и сцепления. Маховик придает большой плавный ход в двигателе. За счет вращательных движений коленчатого вала маховик может накапливать кинетическую энергию. Благодаря своей инерции он продолжает вращаться даже тогда, когда в определенные моменты двигатель не передает энергию привода.

Маховик воспринимает сцепление. В результате возникает маховая масса.

По внешнему диаметру маховика проходит зубчатый обод, с которым входит в зацепление шестерня стартера во время пуска автомобиля.

Зубья зубчатого обода прошли специальную термообработку (закаливание /

отпуск). Это гарантирует их долгий срок службы. Для лучшего зацепления с шестерней стартера во многих случаях зубчатый обод имеет косые зубья. По внешнему диаметру маховика нанесены метки, которые позволяют точно зафиксировать момент зажигания.

Посадочный диаметр картера сцепления имеет очень жесткий допуск для центрирования сцепления. Поверхность трения ведомого диска сцепления имеет очень точный допуск торцевого биения. Обширный ассортимент DT включает в себя не только маховики, но и подходящие зубчатые обода, вращающиеся кольца, шарикоподшипники, шестерни стартера и картеры маховика.

### **Практические советы:**

Перед установкой все детали необходимо очистить от смазки, грязи и пыли. Следует удостовериться, что маховик и коленчатый вал совмещены согласно изображению дрели.

**Request article or order in  
Partner Portal**

### **DT Spare Parts**

Бренд DT Spare Parts из Германии представляет собой полный ассортимент автомобильных запчастей и аксессуаров с гарантией 24 месяца — будь то для грузовых автомобилей, прицепов, автобусов, транспортеров или для прочих областей применения, таких как легковые автомобили, транспортные средства сельскохозяйственного назначения, инженерно-строительные машины, а также для использования в судостроении и промышленности и прочих областях. Гарантированное качество бренда достигается благодаря постоянной оптимизации продукции и строжайшему контролю качества в рамках Diesel Technic Quality System (DTQS).

Дополнительная информация: [www.dtqs.de](http://www.dtqs.de)