Árbol de transmisión

Adecuado para MAN, VW



El árbol de transmisión, denominado también cardán, es un componente importante en los vehículos con tracción trasera y tracción a las cuatro ruedas. Su función es transmitir la fuerza de la cadena cinemática del motor, o de la unidad de transmisión, hasta el diferencial del eje. El árbol tiene articulaciones universales para que el motor y el eje no esté conectados rígidamente sin suspensión. De ese modo se garantiza la movilidad durante una conducción normal y se compensan las diferencias de altura.

La gama de DT Spare Parts incluye más de 170 árboles de transmisión para camiones, autobuses y furgonetas.

Trucos y consejos:

Para garantizar la mayor transferencia del par motor, todas las superficies de la brida deben estar libres de agentes antioxidantes, suciedad y grasa antes de su instalación. Además, las marcas de dirección situadas en el eje estriado y en el cubo estriado deben estar una enfrente de la otra. También debe asegurarse de que los ejes propulsores del eje

estriado no estén separados e intercambiados, ya que el equilibrio se vería afectado. Una vez instalados, los árboles de transmisión deben lubricarse.

Request article or order in Partner Portal

DT Spare Parts

La marca alemana DT Spare Parts ofrece una completa gama de recambios y accesorios para automoción con garantía de 24 meses para camiones, semirremolques, autobuses, furgonetas; y otros vehículos como turismos, vehículos agrícolas, maquinaria de obra pública y aplicaciones marítimas e industriales. La calidad de marca garantizada se alcanza mediante la optimización continua del producto y el control constante de la calidad en el marco del Diesel Technic Quality System (DTQS).

Más información en: www.dtqs.de