

Parafusos de roda

Adequado para: caminhões, reboques e ônibus

substitui

Multibrand



Os parafusos de roda são peças relevantes à segurança e servem para a conexão do cubo da roda e a roda. Segundo o tipo de aplicação, os elementos de conexão de alta resistência estão disponíveis em diferentes versões. Dependendo do desenho e característica do cubo da roda, são utilizados diferentes parafusos de roda. Para garantir uma segurança total, cada parafuso traz a sua respectiva porca de roda.

A fabricação dos parafusos de roda é efetuada através de prensagem fria. Aqui, a matéria prima em forma de rolos de arame é previamente liberada da tensão e aquecida até incandescer no diâmetro externo necessário. Nas máquinas será cortada uma peça bruta do rolo que continuará a ser processada. Dessa forma é alcançada uma maior resistência e um melhor acabamento da superfície.

Os parafusos de roda da marca DT® Spare Parts estão disponíveis em todas as variações. Apresentamos, como exemplo: parafusos de roda retificados, parafusos de roda helicoidais e parafusos de roda com revestimento Geomet que protege o meio ambiente.

O parafuso de roda retificado como seu próprio nome indica, se caracteriza por ter uma superfície retificada na sua cabeça, que garante a segurança contra torção. O ajuste de tolerâncias do parafuso inserido assegura sua fixação no cubo de roda.

Os parafusos de roda helicoidais da marca DT® Spare Parts possuem um ajuste de pressão aperfeiçoado segundo o material e se caracterizam pelo pequeno desgaste durante a montagem. Mediante a compressão da zona elástica, os parafusos e os cubos de roda também podem ser reutilizados em repetidas montagens.

Outros links

Outros produtos da gama de produtos da marca DT Spare Parts

Nota: Os acessórios estão listados na respectiva página de detalhes do artigo no Partner Portal.

Outra variante dos parafusos se diferencia quanto ao acabamento da superfície. O revestimento-Geomet possibilita um comportamento constante durante o aparafusamento, tanto no primeiro aperto quanto nos posteriores, assim como uma resistência ideal contra a corrosão. Além disso, a utilização de Geomet sem cromo cumpre com as exigências de proteção ao meio-ambiente das diretrizes EU de veículos ao final da sua vida útil.

Mediante a utilização de parafusos de roda de alta qualidade, aumenta-se a segurança e confiabilidade dos veículos comerciais. A montagem deve ser efetuada somente por pessoal especializado e, sobre tudo, quando se trata de peças relevantes a segurança. Na troca do cubo da roda deve-se observar, por exemplo, o torque de aperto recomendado pelo fabricante de veículo.

Além dos parafusos, a marca DT® Spare Parts oferece também, os cubos de roda, as porcas, os rolamentos, as arruelas de segurança e arruelas planas mais utilizadas. Todas as peças necessárias para a troca do cubo de roda estão disponíveis como jogos de reparo completos.

Montagem de parafusos de roda

1. Cabeçote do pino
2. Rosca
3. Superfície fosfatada
4. Superfície geometizada
5. Material otimizado-fixação sob pressão

DT Spare Parts

A marca alemã DT Spare Parts fornece uma linha completa de peças e acessórios automotivos com garantia de 24 meses - seja para caminhões, reboques, ônibus, vans ou outras aplicações, p. ex.: carros, veículos para agricultura, veículos para construção, assim como aplicações marítimas e industriais. A garantia da qualidade da marca é obtida pela consistente otimização dos produtos e incansável garantia de qualidade da estrutura do Diesel Technic Quality System (DTQS).

Outras informações: www.dtqs.de