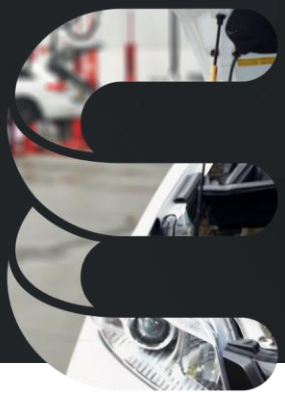
EUROREPAR
BY STELLANTIS

DISCOS DE TRAVÃO

TRAVAGEM



Conforto / Performance / Segurança



ECE - R90

Vantagens do produto

- Travagem segura e confortável, sem vibrações
- 100% dos nossos produtos são aprovados antes do seu lançamento (performance, vibração, desgaste, durabilidade, etc.)
- Uma gama de discos com rolamentos, que facilita a substituição dos componentes sem provocar danos

Com uma gama de mais de 600 referências, que cobre 85% do parque circulante europeu, a gama de discos de travão Eurorepar foi desenvolvida para proporcionar o mais elevado nível de satisfação.

O aumento da potência e do peso dos veículos exige sistemas de travagem com uma performance melhorada. A qualidade de um disco de travão é avaliada pelo seu desempenho em travagem e pela ausência de vibrações.

É por isso que a Eurorepar adota um rigoroso processo de seleção de materiais, processos de fabrico exigentes e realiza ensaios de acordo com um protocolo altamente rigoroso.

NÃO ESQUECER

Os discos de travão são sempre substituídos aos pares.
Ao substituir os discos, é igualmente indispensável substituir as pastilhas de travão.

WWW.EUROREPAR.COM

INTRODUÇÃO À GAMA

- A gama de discos de travão Eurorepar é composta por di
  discos maciços:
- 400 referências de discos dianteiros e
- Mais de 200 referências de discos traseiros, incluindo 25 com rolamento.
- Comercializados à unidade ou aos pares, consoante a referência, incluindo instruções de montagem.



CONDIÇÕES DE SUBSTITUIÇÃO

- Recomenda-se a inspeção dos discos em cada intervenção de manutenção.
- A substituição é necessária assim que for atingido o valor mínimo de desgaste indicado na peça.
- Os discos do mesmo eixo devem ser substituídos se um dos discos apresentar defeitos: riscos, fissuras, deformações, etc.
- As pastilhas de travão devem ser substituídas sempre que os discos de travão forem substituídos.

REGULAMENTAÇÃO

- Regulamento ECE R90-02
- Certificação das unidades de produção (ISO 9001 / ISO/TS 16949 / ISO 14001)
- Gama isenta de metais pesados, em conformidade com a Diretiva Europeia 2000/53/CE

As nossas peças têm garantia de 3 anos* contra qualquer defeito de fabrico ou de material**.

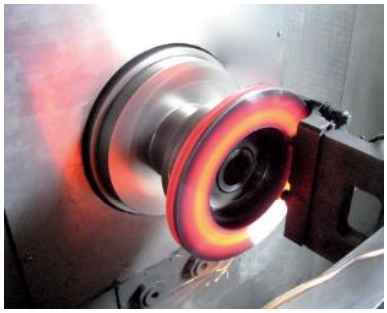
(*) Para as redes de reparadores Peugeot, Citroën, FCA, DS, Opel, Vauxhall e Eurorepar Car Service, a garantia é de 3 anos, incluindo peças e mão de obra.
(**) Relativamente às condições de aplicação, contacte o seu concessionário.

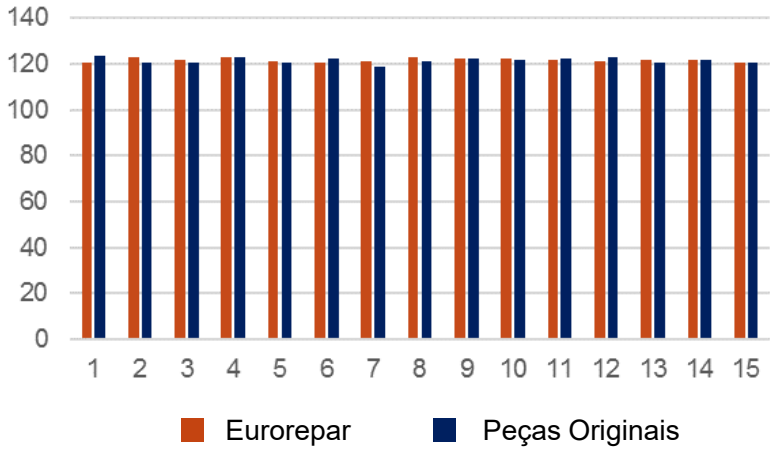
(*) Evita qualquer risco de utilização de peças contrafeitas e garante a sua qualidade.

QUALIDADE E SEGURANÇA DO PRODUTO

Teste de segurança: resistência à rutura do disco (Ensaio de carga elevada e de fadiga térmica).







Distância de travagem: 15 travagens consecutivas, com desaceleração constante (temperatura até 600 °C).

PROCESSOS DE CONTROLO DA QUALIDADE

São realizados rigorosos processos de controlo da qualidade em todas as fases de fabrico e montagem dos discos de travão Eurorepar.

Para evitar vibrações e ruídos, garantindo simultaneamente conforto e excelente desempenho de travagem, testamos e validamos os seguintes aspetos:

- Maquinagem automática de elevada precisão;
- Equilibragem dos discos ventilados;
- Montagem automatizada;
- Controlo de qualidade total no final da linha de produção, incluindo a verificação das dimensões geométricas (DTV, excentricidade, alinhamento, etc.).







DISCO COM ROLAMENTO MONTADO

A gama Eurorepar de discos com rolamento montado garante um tempo de montagem reduzido, sem qualquer risco de danificar os componentes.

Composta por um disco com rolamento e anel ABS, bem como porca e tampa de cubo (consoante a aplicação), cumpre os critérios dimensionais e de materiais estabelecidos pelo Regulamento ECE90-02, garantindo que o produto proporciona:

- Segurança:
  - Resistência à rutura do cubo (ensaio de fadiga rotativa);
  - Sinal ABS equivalente ao da peça de origem e controlo completo do conjunto;
  - Controlo da folga do rolamento.
- Performance: eficácia do disco e durabilidade do rolamento.
- Conforto: ruído e vibrações.



SABIA QUE?

O desgaste dos discos de travão varia em função dos hábitos de condução (frequência e intensidade das travagens), bem como da escolha dos materiais dos discos e das pastilhas de travão.

WWW.EUROREPAR.COM

EUROREPAR
BY STELLANTIS

Atualizado: 28/08/2026