

Sistemas de Travagem



Discos de travão Bosch. De plena confiança

Os fabricantes de automóveis mais conceituados confiam nos Discos de travão Bosch.

Como produtor de ferro fundido, a Bosch possui vastos conhecimentos no que diz respeito aos materiais. Com 30 milhões de discos de travões fabricados anualmente, a Bosch é um dos principais fabricantes do mundo.



Regularidade com alta tecnologia

- Tolerâncias mínimas no processo de fabrico.
- Uma qualidade do ferro fundido controlada permanentemente, de forma a proporcionar a maior estabilidade mecânica e térmica.
- Investigação permanente nos nossos centros de desenvolvimento.



- ① **Ventilação.** Necessária para dissipar o calor.
- ② **Brocas.** Quando exigido pela especificação de OE.
- ③ **Ferro fundido de fabrico próprio,** específico para cada modelo de veículo (GG20, GG15HC, GG20HC, GG25) com elevado teor de carbono.
- ④ **Sulco térmico.** Concebido para actuar como barreira térmica e reduzir a transferência de calor para o cubo da roda.
- ⑤ **Mecanização exacta.** Para assegurar um ajuste impecável. Visa eliminar os problemas de ruídos e vibrações.
- ⑥ **Equilíbrio.** Cada disco de travão ventilado é equilibrado para garantir um balanço perfeito.

Discos de travão Bosch.

Eles mantêm o que nós prometemos

Oferecendo sempre o máximo em tecnologia e segurança

- Fundição de máxima qualidade, fabricada por Bosch.
- Fabricado segundo especificações de OE.
- Ampla gama que cobre 97% do parque circulante europeu.
- Grande experiência em todos os processos: I&D, aplicação, produção.
- O número 1 mundial em Sistemas de travagem.



A nossa fundição própria garante:

- Melhor condutividade térmica.
- Menor deformação térmica.
- Menor descentramento lateral.
- Prevenção do efeito “judder”.
- Mínima corrosão.
- Superfície de fricção menos agressiva para melhorar as características da travagem.
- Maior conforto na travagem.

Vantagens da nossa gama de discos:

- Fundição com alto nível de carbono e enriquecidas com ligações.
- Discos com rolamentos e anel girador de impulsos de ABS incluídos, segundo especificações de OE.
- Gama de discos revestidos em constante desenvolvimento. Este revestimento protege contra a sujidade ea corrosão e é 5 vezes mais efectivo e duradouro que os outros revestimentos procedentes de óleos ou pinturas.

