

**Aplicações:**  
Várias marcas e modelos



PT

## Discos de travão ventilados

O desenvolvimento do disco de travão é minucioso, e a disposição interna e construção do disco de travão ventilado é particularmente importante para o controlo de temperatura.

Existem inúmeras variações no desenho da área ventilada para maximizar o efeito de arrefecimento, que podem ser pontos, colunas simples ou colunas em ângulo.

Os discos de travão ventilados são desenhados para aspirar o ar através da fundição e dissipar o calor, mais rápido que o possível por um disco de travão sólido.

Os discos de travão ventilados são desenhados com colunas arqueadas, num determinado ângulo, para maximizar o efeito de arrefecimento. Estes discos são frequentemente aplicados em veículos de elevada performance, sendo importante assegurar que a especificação original do sistema de travagem seja mantida, utilizando as peças corretas e instalando-as de forma correta.

Cada disco de travão deve ser instalado na posição correta no eixo, com as colunas em arco para trás a partir do cubo, de forma a permitir a máxima circulação de ar no interior do disco, possibilitando que esta função atue adequadamente.

Cada disco de travão com esta função de ventilação tem uma referência diferente que identifica o disco do lado esquerdo e o disco do lado direito, e é embalado individualmente.

Contudo, para facilitar a identificação antes da instalação, a parte exterior do disco e da etiqueta da caixa estão marcados com "LH" e "RH", lado esquerdo e lado direito respetivamente, quando se vê do banco do condutor, para uma instalação sem erros.

Para mais informação, visite: [partsfinder.bilsteingroup.com](https://partsfinder.bilsteingroup.com)