

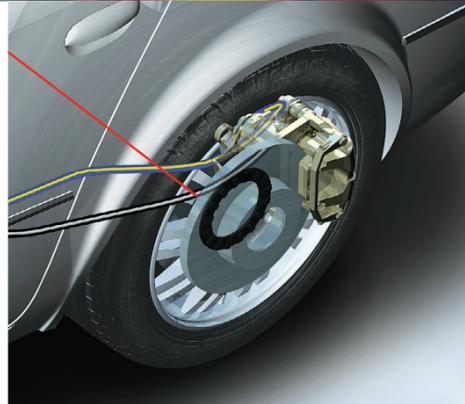
Le pari de la sécurité : Plaquettes de frein Bosch

Bosch – Notre savoir-faire vous garantit un esprit tranquille

- Une qualité optimale en toutes circonstances qui vous apporte confort et sécurité
- Une gamme couvrant 98% du parc roulant
- Tous les accessoires pour une réparation complète.

Bosch – Un partenaire de confiance pour les distributeurs et les réparateurs

- Un support soutenu auprès de nos clients : Informations techniques et commerciales.
- Des formations appropriées pour nos clients pour les aider à développer leur activité.



Qualité et confort sans compromis : **Plaquettes de frein** Bosch

Robert Bosch France S.A.S.
Automotive Aftermarket
32 Avenue Michelet
93404 Saint-Ouen
FRANCE

Tel. +33 (1) 40.10.71.11
www.bosch.fr

 **BOSCH**
Des technologies pour la vie

- Une gamme large en qualité d'origine
- Pour plus de sécurité et un meilleur confort
- Un produit adapté à votre véhicule

 **BOSCH**
Des technologies pour la vie

AA/SEW2 1.987 FP7 030 09/2007



Puissance et Précision

Une précision irréprochable

A chaque freinage du véhicule, les plaquettes et disques de frein doivent supporter des forces extrêmes en une fraction de seconde. Les véhicules d'aujourd'hui ont des systèmes de frein qui développent une puissance instantanée largement supérieure à la puissance du moteur. A cette fin, les plaquettes de frein Bosch garantissent une efficacité et une sécurité sans compromis à chaque instant.

Performance en toutes conditions

Que ce soit lors de conditions humides ou d'extrêmes températures, la distance de freinage doit être la plus courte possible. Les plaquettes de frein Bosch grâce à l'excellente stabilité de leur matériau de friction répondent à ces conditions extrêmes. Faire le bon choix de ses plaquettes de frein vous assure à la fois d'un confort supérieur avec une réduction des bruits et des vibrations au freinage, et d'une sécurité maximale grâce à leur résistance extrême à l'usure.



Plaquettes de frein Bosch, le choix du leader.



Gamme de plaquettes de frein Bosch, avec près de 98% de taux de couverture du parc roulant en France

Plaquettes de frein Bosch 5 bonnes raisons pour plus de confort et de sécurité

- 1 **matériau de friction**
Les composants de la mixture permettent d'assurer des distances de freinage courtes avec un confort optimal. Chaque plaquette de frein possède une mixture qui lui est propre pour répondre au mieux aux spécificités du véhicule.
- 2 **Couche intermédiaire**
Elle permet de répondre aux exigences en terme de confort, notamment d'optimiser les caractéristiques liées au bruit.
- 3 **Colle**
Un élément de sécurité très important assurant un maximum de solidarité entre le matériau et le support métallique.
- 4 **Support métallique**
Il supporte la force du piston de l'étrier pour un freinage performant. Un revêtement en laque poudrée permet une grande résistance à la corrosion.
- 5 **Tôle antibruit**
Elle permet de réduire les phénomènes de vibrations et de résonance induits par le piston de l'étrier lors des phases de freinage.



Réparation d'un frein à disque : une collection d'accessoires pour un confort et une sécurité maintenue.



Tous les éléments pour effectuer une bonne réparation Bosch, en plus de sa gamme de plaquettes de frein, une collection complète d'accessoires de frein à disque.

Certains éléments, comme des ressorts de calage d'étrier nécessitent d'être changés lors d'un remplacement de plaquettes de frein afin d'éviter de compromettre l'efficacité du freinage : mauvaise répartition de la surface de frottement de la plaquette sur le disque, augmentation des vibrations et du bruit lors du freinage.

Nos instructions de montages vous guident également lors d'un changement de plaquettes de frein.



Un leadership auprès des constructeurs français

Les constructeurs français Renault, Peugeot et Citroën, qui représentent environ la moitié du parc roulant en France, font appel à Bosch pour équiper bon nombre de leurs véhicules avec des systèmes de frein à disques Bosch.

- Les Renault Mégane II, Scénic II, Kangoo, Master II et Trafic II
- Les Peugeot 107, 1007, 206, 207, 307 et la future 308, Partner
- Les Citroën C1, C2, C4, C5, Picasso et Berlingo

Notre expertise est reconnue par les constructeurs automobiles

Un avantage certain pour les distributeurs et réparateurs

Bosch supporte activement les distributeurs et les réparateurs pour répondre au haut degré d'exigence de leurs clients. Se basant sur une forte présence en première monte et son savoir-faire, une grande attention est mise sur le développement et la mise à disposition de notre gamme de plaquettes de frein pour la réparation indépendante. Nos clients savent qu'ils pourront toujours compter sur nous :

- une gamme de plus de 800 références couvrant 98% du parc roulant
- un produit respectant le cahier des charges du constructeur
- un packaging dynamique intégrant tous les accessoires pour une réparation complète
- une information claire dans un catalogue

Une gamme large de témoins d'usure.

Certains constructeurs, type BMW, Mercedes, Opel n'intègrent pas les témoins d'usure dans leur jeu de plaquettes de frein et le proposent séparément. Bosch vous propose également une gamme complète de témoins d'usure disponible séparément également.

Au total, ce sont près de 100 références à votre disposition.