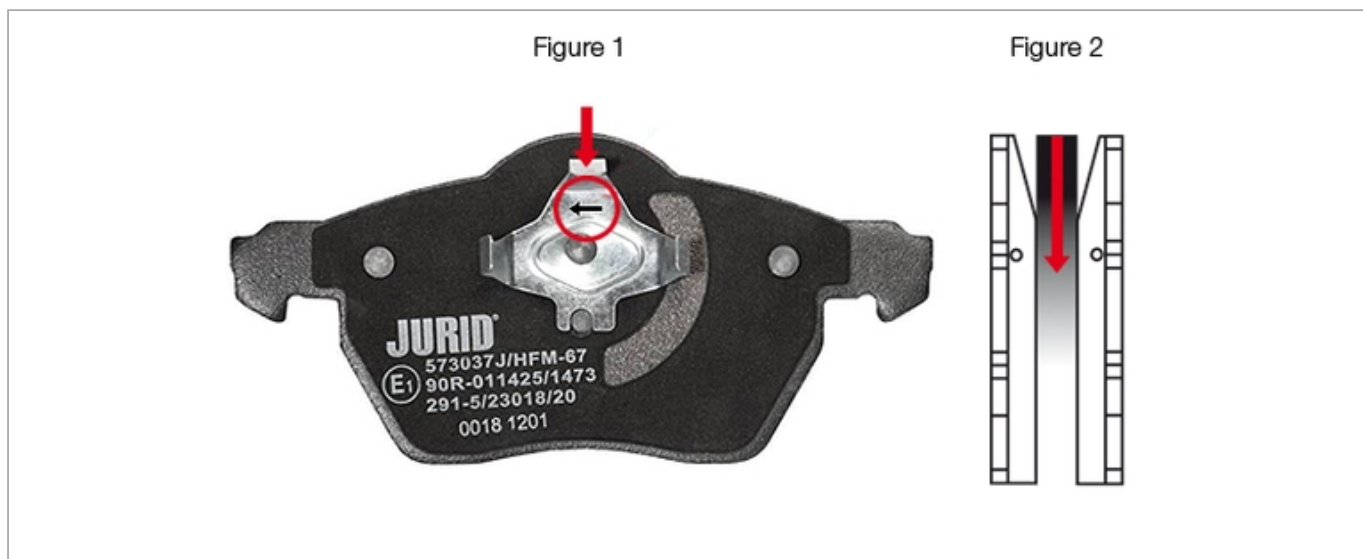


047 Pose de plaquettes de frein avec sens de montage pour Audi

Champ d'application			
Type de véhicule	VL	Modèle	100, 80, 90, A3, A4, A6, TT
Constructeur automobile	Audi	Produit	plaquettes de freins à disque pour véhicules particuliers
Référence	571221, 571921, 571935, 571984, 573037	Type de carburant	Diesel, Essence



Énoncé du problème	Anomalies
Bruit excessif ou vibrations au freinage	Usure oblique des plaquettes de frein

Résolution du problème	Conseil
<p>Les éléments composant les plaquettes de frein (chanfrein, tôles isolantes avec ouverture en demi-lune) veillent à ce que la pression d'application de la plaquette de frein contre le disque de frein ne soit pas uniforme. Ceci permet d'éviter l'entraînement de la plaquette par le disque de frein ainsi que la formation de bruit et l'usure oblique. Les plaquettes de frein à disque concernées sont caractérisées par un marquage à l'arrière de la plaquette. Principalement par une flèche (figure 1), qui indique le sens de marche du disque de frein en marche avant (entrée du disque). Les plaquettes de frein liées au sens de marche pour les véhicules Opel (figure 1), Volvo, VAG, etc. sont montées sur les freins de l'essieu avant.</p>	<p>Attention : Avant de monter les plaquettes, assurez-vous qu'elles portent les marquages liés au sens de marche ou qu'elles sont chanfreinées.</p>

047 Pose de plaquettes de frein avec sens de montage pour Audi

Les plaquettes de frein à disque 573001 et 571952 (Peugeot et Alfa Romeo) sont chanfreinées sur un côté (figure 2). Lors du montage des plaquettes de frein à disque, respectez également le sens de rotation du disque de frein indiqué sur la plaque arrière des plaquettes.