

DISQUE DIAMANT 300 ASPHALTE - SCIE DE SOL Référence : 07751

RESUME

Le disque diamant 300 asphalte permet de réaliser des découpes d'asphalte, notamment lors de vos travaux de voirie. Il peut également être utilisé pour couper du grès (roche) ou des matériaux très abrasifs.

Il existe en 5 dimensions allant de 300 mm à 600 mm de diamètre.

Le disque diamant 300 mm s'installe sur une scie de sol. Il respecte la norme EN 13236 qui est obligatoire pour une utilisation en milieu professionnel.

Le [disque diamanté asphalte et béton](#) pourrait vous intéresser.

Les points forts :

- Conforme à la norme EN 13236
- Coupe rapide et constante
- Certifié par l'OSA (Organisation for the Safety of Abrasives)

DECLINAISONS

Diamètre
Ø 300 mm
Ø 350 mm
Ø 400 mm
Ø 450 mm
Ø 500 mm
Ø 600 mm

DESCRIPTION

Description du disque diamant 300 mm

Le disque diamant 300 mm permet d'effectuer avec précision des découpes d'asphalte, de grès (roche) et de matériaux abrasifs. Il est apprécié lors des travaux de voirie grâce à sa découpe efficace et rapide.

Il est disponible en plusieurs dimensions :

- Ø 300 mm
- Ø 350 mm
- Ø 400 mm
- Ø 450 mm
- Ø 500 mm
- Ø 600 mm

Pour l'ensemble des diamètres, la largeur de segment mesure 3,2 mm, le trou 25,4 mm et la hauteur de segment mesure 9 mm.

Afin de prévenir d'un usage prématuré, le disque dispose de segments de protection. Il évite donc l'effet « undercutting », il s'agit d'une usure prématurée du disque lors de la découpe de matériaux très abrasifs.

Retrouvez nos autres modèles comme le [disque universel pour scie de table](#), le [disque tronçonneuse thermique asphalte et béton](#), mais aussi le [disque 300 béton pour tronçonneuse thermique](#).

Prévention et utilisation du disque diamant diamètre 300

Lors de l'utilisation du disque diamant, il est obligatoire de vous munir de vêtements de protection, l'ensemble des EPI à avoir sont renseignés sur le disque. Un livret d'utilisation est également livré avec le disque diamant.

Cet outil est à utiliser avec précaution, il doit être utilisé par des professionnels équipés. En cas de non-respect des conditions d'utilisation et de sécurité, le risque d'accident du travail augmente, dans le pire des cas, le risque d'accident mortel est aussi présent.

Afin d'offrir un outil diamanté rotatif de qualité aux professionnels, ce type d'outillage est soumis à la norme EN 13236 qui définit les exigences de sécurité et de marquage. L'ensemble de nos [disques à diamant](#) sont conformes à cette norme.

De plus, ils sont certifiés par l'OSA qui est un organisme allemand chargé par l'état français de contrôler la fabrication et la qualité du disque.

Comment bien utiliser son disque diamant 300 asphalté ?

Afin d'optimiser la découpe et de ne pas user trop rapidement le disque diamant 300 mm, il est conseillé de ne pas exercer une pression trop importante sur votre machine.

Premièrement, créez une « coupe guide », c'est-à-dire un premier passage qui vous servira de repère. Repassez ensuite sur cette ligne jusqu'à obtention du résultat souhaité. Il est vivement conseillé d'accompagner votre machine, une pression trop importante sera contre-productive. Veillez également à ce que votre scie de sol soit toujours en mouvement, cela permet d'évacuer la poussière et évite à l'outil de surchauffer.

Caractéristiques du disque diamant 300 mm

Diamètre :

- Ø 300 mm
- Ø 350 mm
- Ø 400 mm
- Ø 450 mm

- Ø 500 mm
- Ø 600 mm

Application : asphalte, grès, matériaux abrasifs

Norme :

- EN 13236
- Certifié par l'OSA