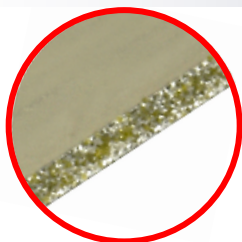




Lame de scie sabre diamant

TECHNIC



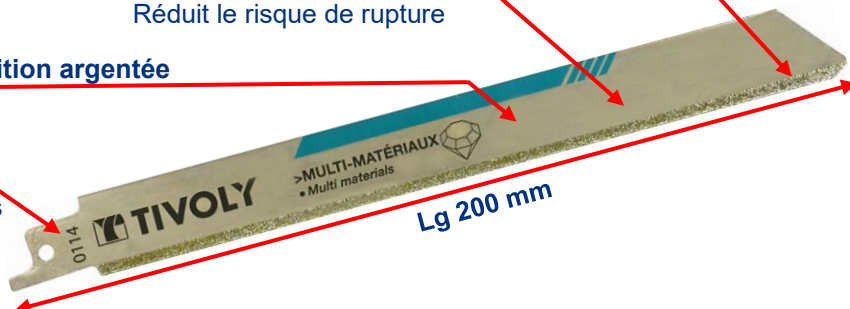
Concrétion diamant fine
Pour des coupes précises et fines

Acier HCS flexible
Réduit le risque de rupture

Finition argentée

Attache universelle 1/2"

Convient à toutes les scies
sabres du commerce à
attachement universel



■ Le produit

■ Les avantages du produit

Conçue pour répondre aux exigences les plus strictes, cette lame offre des performances exceptionnelles sur les matériaux durs et abrasifs qui résistent aux lames conventionnelles.

• Polyvalence incomparable :

La lame diamantée permet de couper une gamme étendue de matériaux difficiles : béton armé, céramique, pierre naturelle, brique réfractaire, fonte, et même les matériaux composites.

• Durabilité exceptionnelle :

Grâce à sa conception avec segments diamantés brasés sur un support en acier haute résistance, cette lame offre une durée de vie jusqu'à 50 fois supérieure aux lames bi-métal traditionnelles lors de découpes dans des matériaux abrasifs. Ce revêtement diamanté conserve son pouvoir de coupe bien plus longtemps.

• Efficacité de coupe supérieure :

La disposition optimisée des grains de diamant sur la surface de coupe permet une vitesse d'avancement jusqu'à 30% plus rapide que les lames carbure, tout en maintenant une précision remarquable. Couper avec contrôle : N'appuyez pas trop fort. Coupez lentement et régulièrement. Pour une utilisation idéale il faut appliquer une force moyenne sur la scie sabre et il ne faut pas hésiter à mettre de l'angle

• Résistance à la chaleur :

Notre technologie de liaison par brasure à haute température garantit une adhérence parfaite entre les segments diamantés et le corps de la lame, même dans des conditions d'utilisation intensive où les températures peuvent atteindre des niveaux élevés. Si la lame chauffe beaucoup, faites des pauses pour la laisser refroidir



■ Données de gestion

XT50582 0114

1 Lame de scie sabre Diamant

EAN : 3221910929275

PCB : 1

Tarif : nous consulter

Dimension : 45 * 290 * 4 mm

Poids : 0,044 Kg



• Pour fonte
cimentée



• Pour matériaux
composite / WPC



• Pour fonte



• Pour béton



• Pour Brique



• Pour fibrociment



• Pour céramique



• Pour bois avec clous



Lame de scie sabre diamant

TECHNIC

■ Exemples de cas d'emploi

- **Coupe de dalles de béton** : La lame de scie sabre diamant est idéale pour découper des dalles de béton lors de projets de construction ou de rénovation. Elle permet de réaliser des coupes précises pour ajuster la taille des dalles ou créer des ouvertures pour des tuyaux, des conduits ou des prises électriques.
- **Découpe de blocs de pierre** : Si vous travaillez avec des matériaux en pierre naturelle ou artificielle tels que le granit, le marbre ou le quartz composite, la lame de scie sabre diamant peut être utilisée pour réaliser des coupes nettes et précises. Cela peut être utile lors de la fabrication de plans de travail, de margelles de piscine, de seuils de porte, etc.
- **Coupe de carreaux de céramique** : Lors de projets de rénovation de salle de bains, de cuisine ou de revêtement de sol, la lame de scie sabre diamant est efficace pour découper des carreaux de céramique. Elle permet de réaliser des coupes précises pour s'adapter aux coins, aux contours ou pour créer des ouvertures pour les prises électriques.
- **Découpe de matériaux composites** : La lame de scie sabre diamant peut être utilisée pour couper des matériaux composites tels que les panneaux de particules, les panneaux de fibres de bois ou les plastiques renforcés de fibres. Cela peut être utile lors de travaux de construction, d'aménagement intérieur ou de fabrication de meubles.
- **Travaux de démolition** : La lame de scie sabre diamant peut également être utilisée pour des travaux de démolition, notamment pour couper des éléments en béton ou en pierre dans le cadre de la déconstruction ou de la rénovation de bâtiments.
- **Coupe de tuyaux en fonte ductile** : La lame de scie sabre diamant peut être utilisée pour couper des tuyaux en fonte ductile, souvent utilisés pour les conduites d'eau ou les systèmes d'égouts. Elle permet de réaliser des coupes propres et précises, facilitant ainsi les travaux de réparation ou de remplacement des tuyaux.
- **Découpe de blocs de béton cellulaire** : Le béton cellulaire est un matériau léger utilisé dans la construction pour l'isolation thermique et acoustique. La lame de scie sabre diamant peut être utilisée pour découper facilement et efficacement les blocs de béton cellulaire selon les besoins du projet.
- **Travaux de plomberie** : Lors de travaux de plomberie, la lame de scie sabre diamant peut être utilisée pour couper des conduites en fonte, en acier ou en cuivre. Elle permet des coupes précises et rapides, facilitant l'installation ou la réparation des systèmes de plomberie.
- **Découpe de matériaux de construction renforcés** : La lame de scie sabre diamant est également adaptée à la découpe de matériaux de construction renforcés tels que les fibrociments, les briques renforcées, les carrelages renforcés de fibre de verre, etc. Elle permet de réaliser des coupes nettes et précises, même dans des matériaux résistants.
- **Découpe de blocs de mousse rigide** : La lame de scie sabre diamant peut être utilisée pour découper des blocs de mousse rigide, tels que le polystyrène extrudé (XPS) ou le polyuréthane (PU), utilisés dans l'isolation thermique. Elle permet de réaliser des coupes propres et précises pour ajuster les dimensions des blocs.
- **Coupe de matériaux de construction à base de fibre de verre** : La lame de scie sabre diamant est également adaptée pour couper des matériaux de construction renforcés de fibre de verre, tels que les panneaux de ciment renforcé de fibre (Cement Board), les panneaux de particules de bois renforcés de fibre de verre, ou encore les réservoirs en fibre de verre.
- **Travaux de démolition de structures en béton** : La lame de scie sabre diamant est adaptée pour la découpe de structures en béton lors de travaux de démolition ou de modification de bâtiments. Elle permet de réaliser des coupes précises et contrôlées pour démolir des murs, des dalles ou des poutres en béton.
- **Coupe de poutres en bois dur** : La lame de scie sabre diamant peut être utilisée pour couper des poutres en bois dur, telles que le chêne, l'acajou ou le teck. Elle permet des coupes nettes et précises, facilitant ainsi les travaux de construction, de rénovation ou de menuiserie.
- **Découpe de panneaux de fibre-ciment** : Les panneaux de fibre-ciment sont utilisés pour revêtir les façades des bâtiments ou pour les clôtures. La lame de scie sabre diamant est efficace pour découper ces panneaux, offrant une coupe précise et propre.
- **Coupe de matériaux de démolition** : La lame de scie sabre diamant est également adaptée pour la coupe de matériaux de démolition tels que les briques, les parpaings, les blocs de béton ou les tuiles de toiture. Elle permet de réaliser des coupes rapides et précises pour faciliter le processus de démolition.