

Percer les surfaces dures



En savoir plus 
blackanddecker.eu/howto

Powerful Solutions™

Percer les surfaces dures

Il est toujours difficile d'obtenir une finition de qualité si vous ne disposez pas des outils adaptés. Vous trouverez ci-dessous des informations utiles pour choisir correctement le foret qui correspond à vos besoins.

Comment percer ...

En utilisant des forets standards pour percer dans des matières fibreuses ou stratifiées comme le bois ou le métal, l'extrémité affûtée du foret coupe ou ébarbe le matériel. En tournant, le foret avec rainure en spirale évacue les débris du trou.

Le béton ou la brique ne sont ni fibreux, ni stratifiés. Le béton est un mélange de granulats et de pierres agglomérés par du ciment. La brique est un mélange de minéraux et de pierres cuits au four. Le seul moyen de percer ce matériau dur est de casser l'agrégat par martelage, puis d'éliminer les débris en perçant.



Comment choisir votre perceuse :

recherchez le matériel qui correspond le mieux au travail à effectuer. Les éléments importants pour bien choisir une perceuse à percussion sont : les vitesses variables, les réglages de profondeur, une bonne prise et la puissance.

Rien de plus important que de bien connaître votre outil. Lisez les instructions et étudiez parfaitement les différents réglages.



Pour percer un trou dans du béton ou de la brique

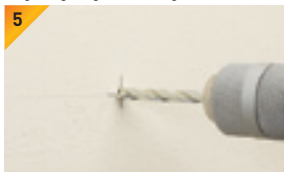
- Repérez l'endroit où percer le trou avec un crayon à mine douce
- Réglez la profondeur avec le réglage de profondeur ou la barre de contrôle de profondeur
- Tenez fermement la perceuse d'une main avec votre doigt sur le déclencheur. Si la perceuse est munie d'une poignée pour l'autre main, utilisez celle-ci pour plus de stabilité
- Placez le foret sur le repère et appuyez suffisamment pour le maintenir en place. Avec le réglage à basse vitesse et en appuyant légèrement, percez un petit trou pour obtenir un trou de guidage (guide hole).



Une fois le trou de guidage effectué, sélectionnez la vitesse rapide sur la perceuse, assurez-vous que l'option 'percussion' est sélectionnée et percez votre trou en enfonçant petit à petit le foret. Retirez le foret de temps en temps pour éliminer les débris.



Portez toujours les équipements de protection comme des lunettes de sécurité, un masque anti-poussières et des gants de travail pour utiliser des outils électriques tels qu'une perceuse à percussion.



CONSEIL : si le béton est plus dur que prévu, enfoncez à coups de marteau un clou de maçon dans le trou. Ceci permettra de briser l'agrégat et vous pourrez ainsi continuer à percer.

Le kit parfait pour ce travail

Attention : les conseils sur ces fiches ne sont donnés qu'à titre indicatif. Demandez conseil à un spécialiste avant d'entreprendre des projets de bricolage. Lisez toujours avec précision les instructions des produits spécifiques utilisés. Pour votre sécurité, nous vous conseillons de prendre toutes les précautions nécessaires lors de travaux de bricolage. En cas de doute concernant les compétences nécessaires, consultez un professionnel expérimenté. Dans la limite de ce qui est autorisé par la loi, Black & Decker décline toutes responsabilités en cas de dommages résultant de ou en rapport avec l'utilisation de ces fiches conseils, y compris les coûts, réclamations, demandes, pertes financières, dommages, blessures physiques ou mortelles.



En savoir plus
blackanddecker.eu/howto