PROZON

FICHE TECHNIQUE

MINI MEULEUSE FARTOOLS 170W
Référence : 18380



RESUME

Optez pour la mini meuleuse Fartools 170 W, idéale pour creuser, percer, limer, poncer, couper tous les matériaux avec précision. Son variateur de vitesse de 8 000 à 35 000 tr/min permet d'adapter la puissance selon l'application et le materiau travaillé.

Grâce à son blocage d'arbre, le changement d'accessoires est rapide et sécurisé. Son format compact et sa poignée de maintien offrent une excellente précision pour les travaux minutieux, en atelier comme pour les projets de bricolage.

Les points forts :

- Polyvalence extrême
- Variateur électronique ultra-large
- Changement rapide





DESCRIPTION

Comment utiliser la mini meuleuse Fartools 170 W en toute sécurité ?

1. Préparation et montage des accessoires

La mini-meuleuse s'utilise avec sécurité et un maximum de précision. Par sécurité, assurez-vous que la machine soit débranchée avant d'installer ou de changer un accessoire.

La meuleuse utilise des pinces de serrage adaptées au diamètre de la tige de votre accessoire.

Insérez la tige de l'accessoire dans la fente de la machine. Maintenez enfoncé le bouton de blocage d'arbre pour bloquer la rotation puis serrez l'écrou à l'aide de la petite clé fournie.

2. Réglage de la vitesse

La meuleuse possède un variateur électronique allant de 8000 à 35 000 min^{-1}. Il est important d'adapter sa vitesse au matériau travaillé.

La vitesse basse est idéale pour le plastique et les matériaux sensibles. Quant à la vitesse moyenne à haute, faite pour le bois dur, le verre, le métal et la gravure.

Les accessoires de coupe (mini-disques) ont besoin d'une vitesse élevée pour être efficaces sans bloquer.

3. Normes et équipements de protection individuelle (EPI)

Même s'il s'agit d'un mini-outillage, la vitesse projette des microdébris à très haute vitesse.

- Protection oculaire (normes EN 166) : le port de lunettes de protection est fortement conseillé pour parer aux projections.
- Conformité CE : cet appareil respecte les directives européennes de sécurité électrique et de compatibilité électromagnétique.

- Stabilité de la pièce (normes NF EN 62841) : pour éviter que votre objet ne bouge pendant que vous le gravez ou le découpez, fixez-le sur votre plan de travail en utilisant l'étau inclus dans votre coffret.

Caractéristiques techniques

Puissance du moteur : 170 W

Alimentation : 230 V – 50 Hz

Variateur de vitesse électronique : réglable de 8 000 à 35 000 min^{-1}

Blocage d'arbre : oui (arbor lock)

Équipement de renfort : crochet de suspension intégré, poignée de maintien amovible