

MEULEUSE HIKOKI 125 MM 36 V Référence : 18386

RESUME

Optez pour la meuleuse Hikoki 125 mm 36 V, parfaitement adaptée aux maçons, façadiers ou charpentiers métalliques. Vitesse de rotation stable et 2 fois plus rapide que la 18 V.

Les points forts :

- Résistance au calage
- Moteur brushless
- Filtres anti-poussière amovibles
- Poids avec/sans batteries : 2,5 kg / 1,8 kg

DECLINAISONS

Batterie et chargeur	Type d'interrupteur	Vitesse
Avec	Homme mort	Variable
Avec	Autobloquant	Variable
Avec	Autobloquant	Fixe
Sans	Homme mort	Fixe
Avec	Homme mort	Fixe
Sans	Autobloquant	Fixe
Sans	Autobloquant	Variable
Sans	Homme mort	Variable

DESCRIPTION

Installation et utilisation de la meuleuse Hikoki 125 mm 36 V

Pourquoi choisir une meuleuse Hikoki 125 mm Brushless ?

La meuleuse 125 mm 36 V est conçue pour les professionnels qui cherchent une machine puissante, capable de remplacer une meuleuse filaire sans compromis sur les performances.

Son moteur brushless (sans charbon) présente plusieurs avantages :

- durée de vie plus longue,
- moins d'entretien,
- autonomie optimisée de la batterie,
- puissance constante, même sous forte charge.

Grâce à cette technologie, la machine délivre un couple élevé lorsque l'effort augmente, sans perte de régime.

La meuleuse 125 mm 36 V développe une puissance équivalente à une machine filaire de 1 500 à 1 700 W.

La machine ne s'affaiblit pas, plus on appuie, plus elle délivre du couple. La vitesse reste stable, ce qui permet des coupes jusqu'à 2 fois plus rapides que les matériaux lourds (gros fers IPN, dalles de béton, acier trempé).

Elle est légèrement plus lourde à cause des cellules de la batterie multivolt et d'une tête d'engrenage renforcée pour encaisser la puissance. Le corps de la machine est souvent un peu plus massif.

Idéal pour les maçons, façadiers ou charpentiers métalliques qui ont besoin de tronçonner du lourd toute la journée et qui souhaitent remplacer définitivement leur meuleuse filaire sans perdre en efficacité.

Découvrez nos meuleuses avec plus de grandeur, la meuleuse Hikoki 230 mm 36 V.

Protégez-vous des poussières et odeurs rejetées lors de travaux de meulage avec la [table aspirante poussière, odeur et solvant](#), la [table aspirante environnement explosible](#) ou l'[aspirateur de fumée de soudage mobile](#).

Vitesse fixe ou vitesse variable : quelles différences ?

En fonction de votre choix, la meuleuse Hikoki est disponible avec :

Vitesse fixe : elle est adaptée aux travaux de coupe classiques grâce à son fonctionnement simple et sa performance constante.

Vitesse variable : la version variable permet d'adapter la vitesse de rotation selon le matériau travaillé, très recommandée pour l'acier inoxydable, l'aluminium ainsi que les matériaux sensibles à la chauffe.

Caractéristiques techniques Hikoki meuleuse

Type de moteur	Brushless
Disque	125 mm
Poids (sans batterie)	1,8 kg
Poids (avec batterie)	2,5 kg
Vitesse	Fixes ou variables
Vitesse de rotation	3200-10000 /min
Type d'interrupteur	Autobloquant ou homme mort
Sécurité	"drop control" - sur les modèles Variable
Système de freinage	Frein électronique
Poignée LVH (low vibration handle)	Poignée latérale brevetée
Batterie et chargeur	Avec ou sans