

**MEULEUSE D'ANGLE SANS FIL BRUSHLESS 125MM  
18V****Description du produit**

HT2E231-0AG : Un outil efficace et pratique pour le découpage et le polissage du métal, le lissage des soudures et l'élimination de la rouille. Idéal pour la construction, la rénovation, les ateliers automobiles, de métallurgie et de serrurerie. Le diamètre maximal du disque de 125 mm et sa haute vitesse de rotation de 8000 TR/MIN permettent des coupes profondes et rapides et, grâce à sa grande surface abrasive, un polissage efficace. L'outil est équipé de deux écrans spéciaux pour protéger l'utilisateur pendant le découpage ou le polissage. Ceux-ci peuvent être facilement installés sans outils supplémentaires. Ils permettent leur positionnement pratique, s'adaptant à l'opération effectuée. Un interrupteur à deux niveaux facile à utiliser optimise et sécurise la manipulation de l'outil. Le boîtier de la transmission, métallique et résistant, aide à évacuer parfaitement la chaleur, ce qui permet à l'appareil de fonctionner plus efficacement et prolonge sa durée de vie. Le petit diamètre du corps permet de saisir l'outil électrique d'une manière plus sûre, tandis que la poignée souple - d'amortir les vibrations pendant le travail. Une poignée supplémentaire permet de mieux contrôler l'outil lors de travaux plus exigeants. Grâce à l'élimination du frottement des balais et à des aimants spéciaux, son moteur sans balais au design innovant garantit une plus grande puissance, tout en prolongeant la durée de vie et de fonctionnement de l'outil électrique. Les systèmes électroniques de pointe régulent en permanence le fonctionnement du moteur pour adapter au mieux sa puissance au travail effectué, ce qui se traduit par l'efficacité opérationnelle et la maximisation de la durée de fonctionnement de l'accumulateur. Le moteur est protégé contre la poussière, les particules de métal et le grippage. La transmission métallique augmente la résistance à l'usure et assure la précision du mécanisme. Grâce à l'OneAccuSystem 18 V, tout type d'accumulateur peut être utilisé dans une gamme large et variée d'outils électriques à toute épreuve. HT2E242- C60: Un chargeur efficace qui charge une batterie de 2 Ah en seulement 30 minutes. Un module électronique avancé surveille la tension et la température de la batterie pour maximiser l'efficacité du processus de charge et garantir une longue durée de vie de la batterie. La protection contre la surchauffe prolonge l'autonomie et la durée de vie de la batterie. La protection contre les courts-circuits améliore la sécurité du processus de charge. Le contrôle du niveau de charge des cellules prolonge leur durée de vie. Des voyants indiquent l'état de la batterie et du processus de charge. HT2E240-A40: Un équilibre parfait entre, d'une part, son faible poids et sa petite taille et, d'autre part, une capacité de l'accumulateur adaptée à de nombreux appareils commercialisés sous notre marque. Un module électronique de pointe surveille le fonctionnement de l'accumulateur pour maximiser les performances, la durée de fonctionnement, la durabilité et la sécurité. La protection contre la surchauffe des cellules prolonge leur durée de vie et améliore leur performance. La protection contre les courts-circuits améliore la sécurité de fonctionnement et de stockage de l'accumulateur. Le contrôle du niveau de chargement des cellules prolonge leur durée de vie. Les cellules fabriquées selon la dernière technologie lithium-ion (Li-Ion) garantissent une haute efficacité énergétique, durabilité et fiabilité. Le boîtier sécurisé par des butées en caoutchouc

offre la protection contre les dommages mécaniques. Protection des cellules contre l'humidité. L'utilisation est possible à partir d'une température extérieure de -18 °C, ce qui élargit le champ d'application de l'outil. L'indicateur de niveau de chargement affiche l'énergie restante.

### **Caractéristiques**

- Diamètre maximal du disque – 125 mm.
- Vitesse de rotation – 8000 TR/MIN.
- Écran pour le découpage.
- Écran pour le polissage.
- Variation de la position des écrans.
- Assemblage sans outils et positionnement des écrans des disques.
- Poignée souple anti-glissement.
- Poignée anti-vibrante latérale supplémentaire.
- Interrupteur à deux niveaux.
- Boîtier métallique de la transmission.
- Mécanisme métallique de la transmission.
- Protection du moteur contre la poussière et le grippage.
- Fixation M14.
- Poids – 1,5 kg.
- 3 ans de garantie (après enregistrement de l'appareil).
- Moteur sans balais.
- OneAccuSystem.
- Tension – 18 V.
- Tension – 18 V.
- Courant - 4A.
- Poids 0,56 kg.
- Protections - surchauffe, surcharge, court-circuit.
- Indicateur de processus de charge.
- Temps de charge 80 % d'une batterie 2 A - 30 min.
- Temps de charge 80 % d'une batterie 4 A - 60 min.
- Temps de charge 80 % d'une batterie 6 A - 90 min. HT2E240-A40:
- Technologie – Li-on.
- Tension – 18 V.

- Capacité – 4,0 Ah.
- Poids – 0,67 kg.
- Protections – surchauffe, surcharge, court-circuit.
- Indicateur de chargement.

#### Données techniques

			
HT2E250-B24AG	5902801490439	1	3

