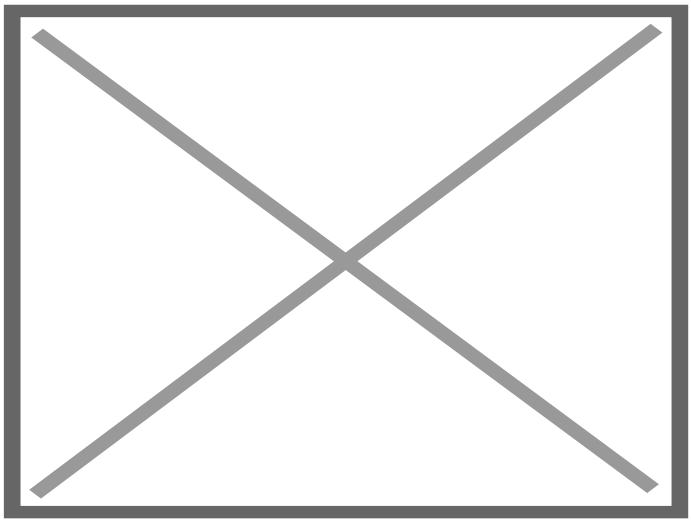
septembre 2019

Metabo

Accueil / BBI / Produits / Outillage électroportatif

Marteaux SDS-max avec technologie brushless



Equipés de moteurs brushless puissants et robustes, les nouveaux marteaux combinés SDS-max KHEV Metabo de 5 kg, 8 kg et 11 kg ainsi que les nouveaux marteaux burineurs SDS-max de la marque de 5 et 11 kg répondent aux exigences des travaux de démolition extrêmes.

Le système électronique brushless maintient les vitesses de rotation et les cadences de frappe constantes sous charge. Les mécanismes de frappe et les moteurs des marteaux sont intégrés dans des carters de réducteur robustes en fonte d'aluminium, ce qui permet de les protéger contre les chocs extérieurs et d'allonger leur durée de vie. Ces machines bénéficient d'une garantie de trois ans qui couvre aussi les pièces d'usure.

Ces nouveaux marteaux contribuent par ailleurs à diminuer la pénibilité du travail de démolition et la fatigue de l'opérateur grâce à une double protection contre les vibrations. La poignée est isolée de l'unité formée par le moteur et le réducteur, tandis qu'une masse d'équilibrage absorbant les chocs réduit les vibrations sans amoindrir la puissance des machines. Le confort de travail, mais aussi la santé de l'opérateur sont également amélioré par le système d'aspiration de la poussière ESA max. Compatible avec ces marteaux SDS-max et utilisable lors des travaux de perçage à percussion et de burinage, avec différents forets et burins, il est d'un montage facile et ne nécessite aucun outil pour sa mise en place. Les forets et les burins peuvent être remplacés sans avoir à retirer l'aspirateur.

Cette gamme s'accompagne d'une série complète d'accessoires. Appartenant à la catégorie supérieure, le nouveau foret SDS-max Pro4 Premium avec une tête en carbure unique et quatre lames, robuste et durable même lors du perçage dans du béton armé, affiche des performances très élevées en termes de durée de vie et de rapidité de perçage. Ce foret avec pointe de centrage affûtée à 90° perce les matériaux avec précision et stabilité et couvre toutes les applications courantes dans les diamètres 16 à 28 mm. De son côté, le foret marteau SDS-max Pro4, avec une lame S en carbure et une pointe de centrage active, est destiné aux perçages de diamètres 12 à 52 mm dans le béton, la maçonnerie et la pierre naturelle. Dans le segment de l'entrée de gamme, la marque propose un nouveau foret à quatre lames SDS-max Classic pour les diamètres de perçage allant de 16 à 40 mm.