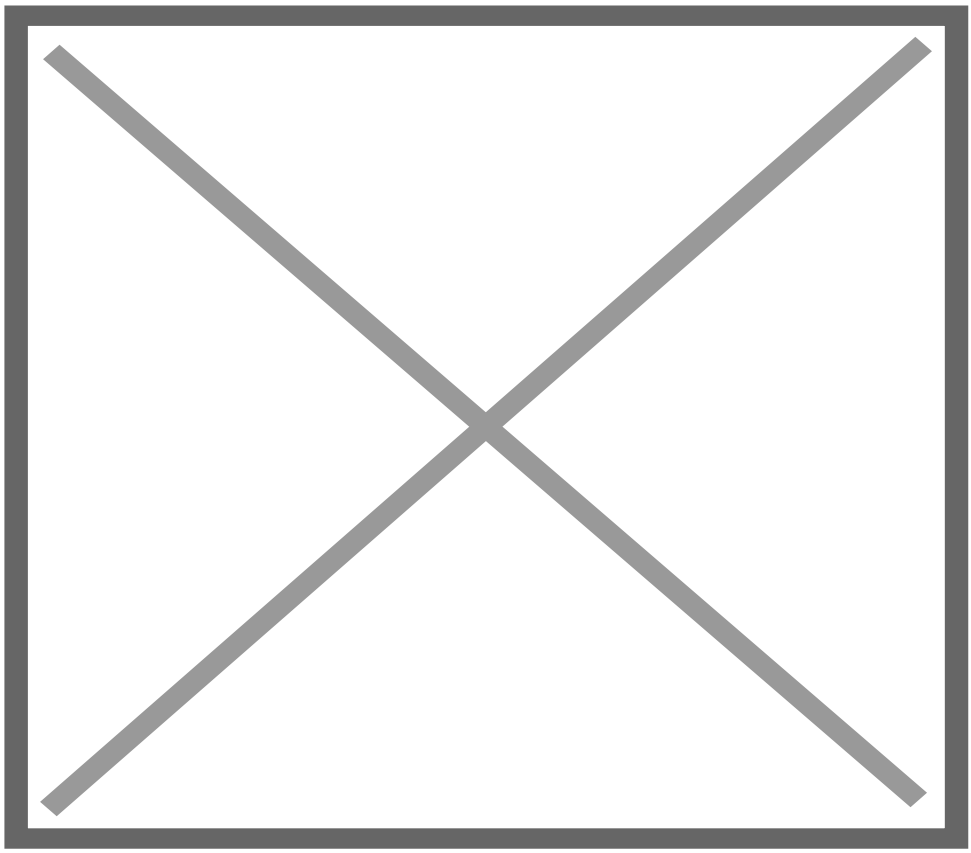
novembre 2022

Hikoki

Scie circulaire, perfo-burineur et cloueur



Hikoki présentait de nombreuses machines sur son stand, parmi lesquelles nous avons fait une sélection de trois appareils qui montrent la diversité du savoir-faire de la marque : une scie circulaire pour le métal, un perfo-burineur SDS-max et un cloueur

La scie circulaire CD3605DBW2Z à moteur brushless, alimentée par batterie 36 V, est équipée d'un disque de diamètre 150 mm qui porte la profondeur de coupe à 58 mm, soit 12 mm de plus que la scie 125 mm qui était déjà sur le marché. Les découpes sont réalisées avec une grande netteté, à froid sans étincelles, dans des matériaux qui vont du profilé aux tubes en passant par les panneaux sandwich. Cette machine est équipée d'un frein électrique à arrêt rapide et d'un collecteur pour recueillir les copeaux.

Dans le domaine des perfo-burineurs, Hikoki étoffe son offre d'entrée de gamme SDS-max filaire à moteur à charbon avec un 9,4 kg (cat. 8 kg) de 1 400 watts développant une force de frappe de 11,3 J et d'une capacité de perçage de 45 mm, et un 11,8 kg (cat. 11 kg) de 1 500 watts développant une force de frappe de 15,5 J et d'une capacité de perçage de 52 mm. Ces deux machines, qui complètent un 7,1 kg 7,1 J 50 mm préexistant, bénéficient de la vitesse variable, du positionnement du burin sur douze positions et de la poignée arrière basse vibration LVH.

Le cloueur de finition brads 34° NT1865DBALW4Z sur batterie 18 V, à moteur brushless, possède l'entraînement par air intégré Air Spring Drive qui minimise le recul et améliore la conduite affleurante. Il peut réaliser du tir au coup par coup ou en rafale et le réglage de la profondeur s'effectue sans outil. Son dimensionnement est conçu pour des brads 34° de gauge 15 (? 0,8 mm) faisant de 32 à 65 mm de longueur, ce qui lui permet de faire de la finition comme de la volige. Son autonomie est de 1 500 tirs avec la batterie, la chambre à air pouvant pour sa part réaliser jusqu'à 20 000 tirs. Son poids est de 3,5 kg.