

KIT Expert 18V de 4 batteries 4,0Ah EXBA 18V-40 + 2 batteries 8,0Ah EXBA 18V-80 - BOSCH - en L-BOXX - 1600A0373G



Référence (SKU) : BOSC1435

EAN : 4053423342147

Réf. fournisseur : 1600A0373G

DESCRIPTION

La batterie hautes performances EXBA18V-40 délivre jusqu'à 2 000 W de puissance maximale pour les applications exigeantes (donnée issue de tests internes en laboratoire ; puissance maximale instantanée avec une batterie neuve entièrement chargée) tout en étant extrêmement compacte. La batterie hautes performances EXBA 18V-80 de la gamme EXPERT offre jusqu'à 120 % d'autonomie en plus, ce qui permet de travailler en continu pendant une durée exceptionnellement longue, même lors d'applications exigeantes (par rapport à une batterie GBA 18V 4.0Ah ; données issues de tests internes en laboratoire ; meulage d'acier avec une GWS 18V-15 S + disque à lamelles, durées de meulage de 30 s entrecoupées de pauses de 5 s). À la différence des batteries conventionnelles, les deux sont dotées de cellules « tabless » (sans connecteurs) à la place des cellules « multi-tabs » (à connexions multiples) où le courant ne peut emprunter que deux chemins. Il s'agit là d'un goulet d'étranglement qui fait augmenter la résistance électrique interne de la batterie. La nouvelle technologie de cellules sans connecteurs (tabless) supprime ce goulet d'étranglement. Avec cette technologie, le courant emprunte une multitude de chemins parallèles au lieu de seulement deux. Résultat : plus faible résistance interne, échauffement réduit, autonomie extrême et puissance maximale. Dotée d'un boîtier renforcé très robuste, de la technologie COOLPACK 2.0 assurant une excellente gestion thermique et de cellules « tabless » (sans connecteurs), l'EXBA18V-80 a une longue durée de vie et est idéale pour les professionnels souhaitant concilier durabilité et performance.