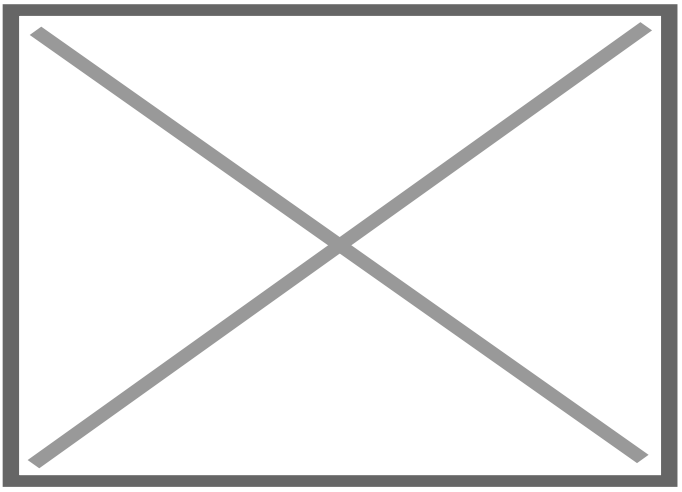
juin 2022

Dewalt

Batterie compactePowerstack à cellules plates



La marque Dewalt propose avec sa solution Powerstack 18 V un nouveau type de batterie utilisable dans le domaine de l'outillage électroportatif. Développée pour répondre à la demande commune d'obtenir plus de performances dans un format compact et léger, cette technologie développée en 1,7 Ah modifie la construction traditionnelle basée sur des cellules cylindriques en remplaçant ces dernières par des cellules rectangulaires plates. Cette solution innovante, qui intègre une connectivité performante avec une faible impédance, permet à la batterie de délivrer plus de puissance sans surchauffer dans un espace réduit et optimisé ; une affirmation que la marque traduit par une puissance augmentée jusqu'à 50%, une compacité améliorée (25% plus compacte), un poids diminué de 15% et une durée de vie multipliée par deux, par comparaison à la Dewalt XR 18 V 2.0 Ah DCB183.

Cette batterie Powerstack, qui intègre un témoin de charge et une protection en caoutchouc, est compatible avec toute la gamme Dewalt XR 18V qui compte aujourd'hui plus de deux cent cinquante outils. Elle bénéficie d'une garantie de trois ans.