avril 2013

# Dewalt

Accueil / BATIDISTRIBUTION / Produits / Outillage électroportatif

## Scie Alligator DeWalt nouvelle génération

Les ingénieurs de DeWalt se sont récemment engagés à améliorer la gamme Alligator en s'axant surtout sur la polyvalence. Les principales évolutions concernent le guide qui, plus épais et plus long, rend la découpe plus confortable en atténuant les vibrations. Cette nouvelle scie est également désormais équipée d'un carter en magnésium plus léger et très robuste qui répond aux conditions de travail extrêmes rencontrées sur chantiers. Elle bénéficie aussi d'un gain de puissance du moteur de 20% qui renforce sa polyvalence, l'Alligator pouvant découper tous types de matériaux, de la brique au bois en passant par le béton cellulaire, la plaque de plâtre, le polystyrène, les isolants naturels… Pour cela, elle peut être utilisée avec la lame DT2979 (40 dents et 450 mm de longueur) dédiée à la coupe des isolants, avec la lame universelle pour bois tendre et dur DT2978 (450 mm) ou la lame DT2977 spécifique aux briques (300 mm) qui possède une denture en carbure de tungstène. Le changement de lames s'effectue via le système d'attache Clamp simplement à l'aide d'une clé Allen. Enfin, notons que l'ergonomie a également été revue avec une gâchette plus large qui favorise un meilleur contrôle de l'outil. Celui-ci est par ailleurs équipé d'un système d'extraction latérale de la poussière sur lequel s'adapte facilement un aspirateur.

La nouvelle scie Alligator se décline en deux versions, DWE 396 (puissance de 1 600 watts) avec un guide de 300 mm permettant de réaliser des coupes jusqu'à une longueur de 215 mm et DWE 398 (1 700 watts) avec un guide de 450 mm autorisant de longueurs de coupes allant jusqu'à 385 mm.