octobre 2009

Dewalt

La nouvelle génération XRP

Les perceuses-visseuses XRP new generation sont déclinées dans les puissances 12 V, 14,4 V et 18 V, avec ou sans percussion, les deux plus fortes puissances bénéficiant de batteries lithium-ion nano phosphate 2.6 Ah en plus des NiMH 2.0 Ah. Elles disposent de trois vitesses de fonctionnement allant respectivement de 0 à 425 / 500 tr/min, 1 200 / 1 250 tr/min et 1 800 / 2 000 tr/min selon les références pour optimiser le rapport vitesse couple en fonction de l'application. Elles bénéficient également de l'apport du nouveau moteur sans carcasse PM50, d'une transmission alliant métal et magnésium et pour le maintien des accessoires d'un mandrin Röhm à mors en carbure de tungstène spécialement développé pour l'occasion.

Par rapport à la génération précédente sortie en 2006, ces machines s'affinent et gagnent en compacité et en poids. Elles gagnent en ergonomie avec les réglages de la position de couple et du mode qui sont désormais déconnectés sur deux bagues différentes, l'intégration d'une lampe led pour travailler efficacement dans les endroits sombres et la présence d'un nouveau grip plus enveloppant sur la poignée.