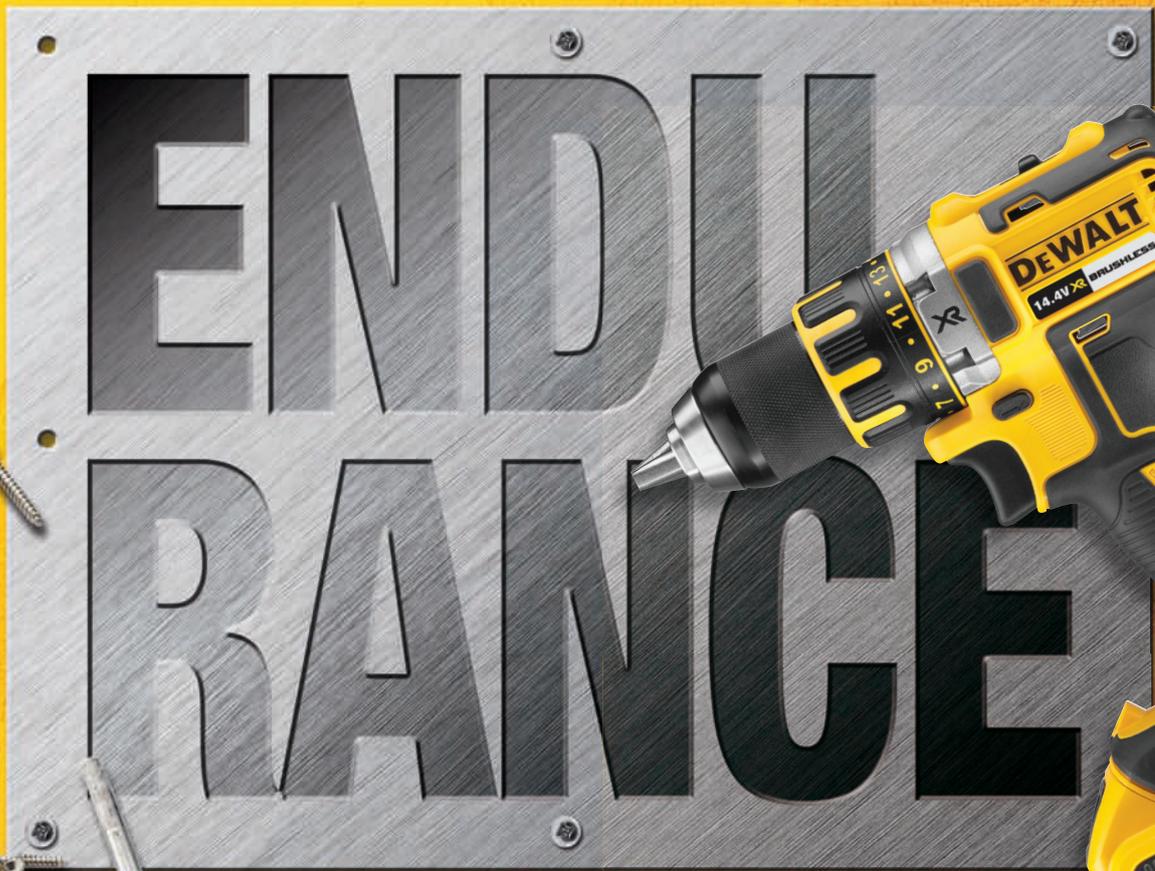


““



DEWALT®



””

“ Offrir la meilleure autonomie du marché
sur les perceuses/ visseuses ”



Les innovations technologiques de ces dernières années ont fortement dynamisé le secteur de l'outillage sans fil par rapport à l'ensemble du marché de l'outillage électroportatif. En moins de 10 ans les outils sans-fil sont passés de 25% à environ 40 % des ventes. Une augmentation en grande partie induite par l'explosion des demandes en perceuses/visseuses qui représentent plus de 60% des ventes, soit 360 000 produits vendus en 2012*. Les ventes de DeWALT sont en phase avec le marché avec une part de 35% du CA 2012 pour les produits sans-fil.



DeWALT, acteur historique de l'outillage électroportatif sans-fil, innove continuellement pour proposer aux professionnels des produits toujours plus performants. Dès septembre 2012, DeWALT a équipé deux modèles phares de sa gamme -

La meilleure autonomie du marché sur les perceuses/visseuses

les visseuses à chocs DCF825 14.4V et DCF895 18V - avec des moteurs sans charbon exclusifs et brevetés (Brushless). Une nouvelle génération de moteurs qui révolutionne le secteur de l'outillage sans-fil en apportant plus de durabilité, de puissance et d'autonomie. Ce choix technologique a été couronné de succès avec une augmentation des ventes de 50% sur la version 14.4V et même 65% pour la version 18V ! Des chiffres qui démontrent une réelle attente de la part des utilisateurs.

C'est pourquoi DeWALT a choisi de basculer l'ensemble de sa gamme de perceuses/visseuses sans-fil vers une motorisation Brushless. Au 1^{er} janvier 2014, DeWALT sera le premier fabricant d'outils électroportatifs à proposer une gamme 100% Brushless. La marque jaune et noire s'engage donc à fournir la meilleure autonomie du marché sur les perceuses/visseuses !

*source : SECIMPAC

Jean-Philippe BARBE
Responsable marketing France





DEWALT®

Communiqué de presse | Septembre 2013



DEWALT devient le premier fabricant à proposer une gamme complète de perceuses/visseuses sans-fil équipée de moteurs sans charbon, ceci sans augmentation de prix ! Véritable bond en avant technologique, les moteurs Brushless développés par les ingénieurs de la marque offrent 57% d'autonomie en plus par rapport aux versions précédentes.

En équipant tous ses produits, DEWALT propose aux utilisateurs la meilleure autonomie du marché des perceuses/visseuses. Cette innovation, en diminuant les frictions des charbons sur le collecteur, va demander moins d'énergie à la batterie et la machine et donc augmenter l'autonomie.

Elle permet également de diminuer de 50% la chaleur dégagée par le fonctionnement, augmentant ainsi de manière significative la durabilité de l'outil. Une endurance renforcée par la généralisation du mandrin tout métal 13mm et de la bague en magnésium, qui équipent désormais l'ensemble de la gamme de perceuses/visseuses DEWALT.

Une gamme dont l'ergonomie a également évolué avec un nouveau positionnement plus pratique de la LED, au bas de la poignée, pour une utilisation plus en accord avec les habitudes de travail des professionnels.

> Lancement de la gamme : Janvier 2014

(présentation sur Batimat – stand 8 C79)

> Pré-lancement dès septembre 2013 des modèles phares de la marque : DCD732M2 en 14.4V 4Ah et DCD790M2 en 18.8V 4Ah.

Contacts Presse

DEWALT

> Clément Lay / clement.lay@sbdinc.com

Le Crieur Public

> Arnaud Delattre / Tél. 06 61 24 31 59
arnaud.delattre@lecrieurpublic.fr

> Guillaume Héliot / Tél. 07 86 63 48 92
guillaume.heliot@lecrieurpublic.fr

Visuels et tests produits sur demande et sur le stand de DEWALT – BATIMAT 2013

Exclusif – outillage électroportatif sans-fil

DEWALT équipe 100% de sa gamme de perceuses/visseuses avec des moteurs Brushless.

La meilleure autonomie du marché !

> Moteur Sans Charbon : autonomie, durabilité et fiabilité !

En supprimant les pertes d'énergie générées par les frictions entre le collecteur et les charbons dans un moteur classique, le système **Brushless** concentre l'ensemble des forces produites par le moteur vers l'application de vissage. A puissance égale, le gain en **autonomie** sur une batterie peut ainsi aller jusqu'à **57%** ! De plus, en supprimant les frottements, le moteur dégage **deux fois moins de chaleur**, augmentant ainsi la **durabilité** de la machine et rendant son utilisation beaucoup plus agréable par les professionnels. Encouragées par les retours des utilisateurs des deux premiers modèles de visseuses

à chocs Brushless sur les performances et la fiabilité de cette nouvelle génération de moteurs, les équipes de DEWALT ont donc décidé de doter l'ensemble de la gamme de perceuses/visseuses de cette technologie exclusive, sans augmentation de prix !



> Le fonctionnement du moteur sans charbon

Dans un moteur universel avec charbons, la conduction du courant depuis la batterie jusqu'au moteur est créée par l'ensemble charbon / collecteur (ou inducteur). C'est ce frottement qui crée les étincelles à l'arrière de l'outil. Dans un moteur sans charbon, on retrouve les mêmes

éléments que dans un moteur classique, mais le rotor est constitué d'aimants et le stator constitué de bobines + aimants, chargés en alternance positivement ou négativement. Le résultat est immédiat : les pôles s'attirent et se repoussent successivement et le moteur tourne.



Vidéo de présentation de la technologie disponible en ligne à cette adresse : http://www.youtube.com/watch?v=I9_gNsgHAAo



DEWALT®

Communiqué de presse | Septembre 2013



> Deux modèles de perceuses/visseuses Brushless lancés en avant-première

DCD732M2 – 14.4V - 4Ah, la visseuse la plus rapide du marché !

Le marché de l'électroportatif sans-fil est centré sur les voltages 14.4V et 18V, avec un net leadership du 14.4 qui représente près de 4 produits sur 10. Sur ces produits, la famille perceuses/visseuses représente près de deux tiers des ventes. En équipant la machine

la plus vendue chez DeWALT d'un moteur Brushless, la marque jaune et noire propose désormais aux professionnels un outil de référence aux performances inégalées, encore plus compact et plus léger, le tout sans augmentation de prix !

NEW

Mandrin tout métal
Plus de durabilité

NEW

Moteur sans charbon
57% d'autonomie en plus*



Transmission tout métal
Plus de durabilité

Protection électronique
Contrôle de la batterie/moteur
Fiabilité assurée

Batterie 4Ah Li-ion
Autonomie maximisée



*Par rapport aux moteurs DeWALT avec charbon

Le modèle phare de la gamme COMPACT est également disponible en 18V- 4Ah sous la référence DCD790M2.

Caractéristiques techniques

Perceuse/visseuse DCD732M2 14.4V – 4Ah Li-ion

- > Vitesses : 2
- > Vitesse à vide : 0-550 /2000 tr/min
- > Couple maxi : 57 Nm (15 positions)
- > Mandrin : 13 mm tout métal
- > Capacité de perçage Bois/ Métal : 38/13 mm
- > Poids : 1.7kg
- > Equipement : chargeur multi-voltage, 2 batteries, clip ceinture, porte embouts magnétique, mallette de transport
- > Prix de vente HT généralement constaté : **335 euros**
- > Réseau de distribution : Négocier et FI

Perceuse/visseuse DCD790M2 18V – 4Ah Li-ion

- > Vitesses : 2
- > Vitesse à vide : 0-600 /2000 tr/min
- > Couple maxi : 60 Nm (15 positions)
- > Mandrin : 13 mm tout métal
- > Capacité de perçage Bois/ Métal : 38/13 mm
- > Poids : 1.8kg
- > Equipement : chargeur multi-voltage, 2 batteries, clip ceinture, porte embouts magnétique, mallette de transport
- > Prix de vente HT généralement constaté : **399 euros**
- > Réseau de distribution : Négocier et FI

Contacts Presse

DEWALT

> Clément Lay / clement.lay@sbdinc.com

Le Crieur Public

> Arnaud Delattre / Tél. 06 61 24 31 59
arnaud.delattre@lecrieurpublic.fr

> Guillaume Héliot / Tél. 07 86 63 48 92
guillaume.heliot@lecrieurpublic.fr

Visuels et tests produits sur demande
et sur le stand de DEWALT – BATIMAT 2013





La gamme électroportative sans-fil DeWALT Brushless

> 16 perceuses/visseuses disponibles au 1^{er} janvier 2014

COMPACT

14.4V
LITHIUM ION



DCD732 M2 (4Ah)
DCD732 D2 (2Ah)

Avec fonction
percussion



DCD737 M2 (4Ah)
DCD737 D2 (2Ah)



18V
LITHIUM ION



DCD790 M2 (4Ah)
DCD790 D2 (2Ah)

Avec fonction
percussion



DCD795 M2 (4Ah)
DCD795 D2 (2Ah)

> Toutes les perceuses - visseuses COMPACT sont livrées avec 2 batteries Li-ion, mallette et chargeur universel.

XRP

14.4V
LITHIUM ION



DCD932 M2 (4Ah)

Avec fonction
percussion



DCD937 M2 (4Ah)



18V
LITHIUM ION



DCD990 M2 (4Ah)

Avec fonction
percussion



DCD995 M2 (4Ah)

> Toutes les perceuses - visseuses XRP sont livrées avec 2 batteries Li-ion 4Ah, coffret T-STAK et chargeur universel.

VISSEUSES À CHOCS

14.4V
LITHIUM ION



DCF836 D2 (2Ah)

18V
LITHIUM ION



DCF886 D2 (2Ah)

> Toutes les visseuses à chocs sont livrées avec 2 batteries Li-ion, mallette et chargeur universel.

Contacts Presse

DEWALT

> Clément Lay / clement.lay@sbdinc.com

Le Crieur Public

> Arnaud Delattre / Tél. 06 61 24 31 59
arnaud.delattre@lecrieurpublic.fr

> Guillaume Héliot / Tél. 07 86 63 48 92
guillaume.heliot@lecrieurpublic.fr

Visuels et tests produits sur demande
et sur le stand de DEWALT – BATIMAT 2013

