

## PRESS RELEASE

Janvier 2010



# Husqvarna lance une nouvelle découpeuse pour fortes épaisseurs

- La K760 Cut-n-Break permet de réaliser des coupes profondes à moindre coût

*Il est maintenant encore plus facile de réaliser des coupes profondes à très bas coût. En effet, Husqvarna lance une nouvelle découpeuse avec le système « Cut-n-Break » (après la K650 Cut-n-Break), une méthode unique pour découper le béton en profondeur. Grâce à un moteur plus puissant, une meilleure ergonomie et des émissions réduites, la K760 Cut-n-Break répond à toutes les exigences pour devenir une machine très convoitée par les professionnels.*

Voici comment on peut présenter la K760 Cut-n-Break : Il s'agit d'une machine polyvalente idéale pour qui doit réaliser de temps en temps des coupes profondes. La nouvelle découpeuse Husqvarna permet de réaliser des coupes allant jusqu'à 400 mm de profondeur, à un coût d'utilisation moins élevé que celui d'une scie à chaîne diamantée. La K760 Cut-n-Break constitue une évolution poussée de la très réputée K650 Cut-n-Break, la première machine Husqvarna conçue suivant ce procédé révolutionnaire.

Technique et performance ont encore été améliorées de manière très significative sur cette nouvelle découpeuse. L'innovation la plus importante est un tout nouveau bloc moteur ; La K760 Cut-n-Break dispose de la dernière technologie des moteurs Husqvarna à basses émissions X-Torq, qui rend la machine plus puissante tout en respectant encore plus l'environnement. Une puissance portée à 3,7 kW permet aux disques de réaliser des coupes plus franches et régulières dans le béton. A noter également un design ergonomique retravaillé, notamment au niveau de la forme de la poignée avant plus robuste, rendant la prise en main plus confortable. Par ailleurs, les niveaux de vibrations et d'émissions sonores en baisse rendent la machine encore plus agréable à utiliser.

Les disques diamantés équipant la K760 Cut-n-Break ont également été repensés ; Plus robustes, ils résistent encore mieux aux contraintes thermiques. Les deux disques de diamètre 230 mm spécialement développés assurent vitesse et pouvoir de coupe plus élevés. Les champs d'application de la K760 Cut-n-Break sont principalement les ouvertures, sans recouvrement, pour l'installation de fenêtres, de portes et ventilations, des rainures pour le câblage et la rénovation de fissures.



**Efficace.** Grâce à la nouvelle découpeuse Husqvarna spécialisée dans les coupes profondes, il est possible de traverser, par étapes successives, un mur de 400 mm d'épaisseur.

## Caractéristiques techniques K760 Cut-n-Break

- Moteur deux-temps refroidi par air
- Puissance : 3,7 kW
- Diamètre des 2 disques diamantés : 230mm
- Profondeur de coupe : 400 mm
- Poids incluant les disques : 11,3 kg
- DuraStarter, lanceur étanche à la poussière et aux boues ; il est équipé d'une corde haute résistance réduisant les temps d'immobilisation pour remise en état grâce à une fiabilité et une durée de vie accrues
- SmartCarb, carburateur à compensation automatique de colmatage du filtre à air ; il assure une puissance élevée et réduit la consommation de carburant.
- Le nouveau système de filtration « Active Air Filtration », l'un des plus efficaces sur le marché ; il prolonge l'intervalle de temps entre deux changements de filtre jusqu'à une année en coupe à sec.
- Système d'amorçage du carburateur « Air Purge » et valve de décompression assurant des démarrages faciles
- Grâce à un dispositif efficace réduisant les vibrations (inférieures ou égales à 3m/s<sup>2</sup>) et à une baisse des émissions sonores, la machine est confortable à utiliser.

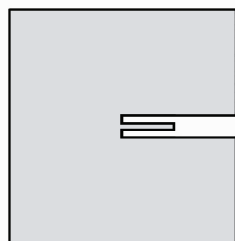
Témoin du niveau de carburant dans le réservoir.

### Grâce à la méthode Cut-n-Break, il est possible de traverser, par étapes successives, un mur de 400mm d'épaisseur.

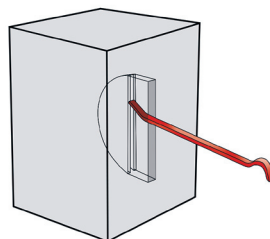


1. La profondeur maximum de chaque passe est de 65mm.
2. Grâce aux 2 disques parallèles, il se forme une saignée lors de la coupe
3. Grâce à l'outil fourni, on peut casser puis dégager la saignée.
4. L'opération est à répéter jusqu'à la profondeur souhaitée, le maximum étant 400mm.

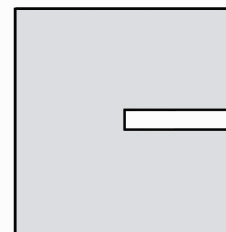
1.



2.



3.



4.

### Pour plus d'informations, veuillez contacter:

Husqvarna Construction Products France  
7 Rue des Arches – CS 33402 – 41034 Blois cedex  
Tél: + 33 (0)2.54.56.44.01 – Fax: +33 (0) 2.54.56.44.41  
[www.husqvarnacp.com](http://www.husqvarnacp.com)

## HUSQVARNA CONSTRUCTION PRODUCTS

Husqvarna Construction Products fait partie de Husqvarna AB et est leader du marché des machines et outils diamantés pour les secteurs de la construction et de la pierre. La gamme de produits comprend des découpeuses, des outils diamantés, des moteurs et bâtis de forage, des scies murales et à câble, des scies de sol, des scies sur table ainsi que des machines pour la préparation des surfaces et la démolition. En 2008, les ventes de Husqvarna Construction Products ont représenté 25 % des ventes de produits Husqvarna à usage professionnel. Husqvarna Construction Products compte 2 300 employés, dix grandes usines dans le monde et est présent dans plus de 70 pays. Husqvarna est une marque commerciale déposée, appartenant à Husqvarna AB (publ).