



## RYOBI® complète sa gamme de perceuses à percussion 1 et 2 vitesses

RPD680K, RPD800K, RPD1010K et RPD1200K, quatre nouvelles références adaptées à tout type d'utilisation, dont l'ergonomie, les performances et la durabilité ont été renforcées.

RYOBI® complète sa gamme d'outils filaires avec deux nouvelles perceuses à percussion 1 vitesse en 680 et 800 W - RPD680K et RPD800K - et deux modèles 2 vitesses en 1000 et 1200 W - RPD1010K et RPD1200K.

Avec ces 4 nouvelles références dédiées au grand public, RYOBI® réaffirme sa volonté d'offrir aux consommateurs des outils de grande qualité, toujours plus performants, ergonomiques et simples d'utilisation.

De quatre puissances différentes, ces perceuses à percussion, qui ont également la fonction vissage/dévissage, couvrent l'ensemble des besoins des utilisateurs.

Leurs capacités de perçage élevées permettent une utilisation polyvalente dans tous types de matériaux : le bois, le métal, le béton, la brique...

Point par point RYOBI® a étudié leur design pour réaliser des outils compacts (entre 13 et 15 % plus petites) et légers, dont l'ergonomie exceptionnelle maximise le confort d'utilisation.

Conçues avec des matériaux de haute qualité et dotées des dernières innovations technologiques de la marque RYOBI®, RPD680K, RPD800K, RPD1010K et RPD1200K sont robustes performantes et durables : elles représentent le meilleur rapport qualité/performances/prix du marché.

+ Compactes

+ Ergonomiques

+ Puissantes

+ Durables

Légende ???



Variateur de vitesses

Mandrin 13 mm  
autoserrant 1 main



Poignée latérale réglable

## Performances et durabilité accrue

Déclinées en moteurs de différentes puissances 680 W, 800 W, 1 000 W et 1 200 W, les 4 nouvelles perceuses à percussion **RYOBI®** sont adaptées à tout type de travaux à l'intérieur comme à l'extérieur, elles percent de manière propre et précise les matériaux tendres ou durs. Elles multiplient les fonctions de perceuses, perceuses à percussion visseuses/dévisseuses.

La durabilité de leurs moteurs est renforcée grâce au traitement thermique des pignons. Leur engrenage usiné les rend beaucoup moins friables que des pignons standards assurant ainsi le parfait emboîtement des pièces métalliques et un moindre niveau d'usure. Les modèles à 2 vitesses RPD1010K et RPD1200K sont pourvus d'un carter en aluminium renforcé qui garantit une longue durée de vie au moteur.

Les 4 nouvelles perceuses à percussion **RYOBI®** sont également équipées d'un roulement à bille qui permet d'absorber les contraintes oscillatoires de l'outil, évite les déviations, permet de mieux contrôler la machine et offre un meilleur confort de travail.

Des atouts techniques qui garantissent de meilleures performances et une longévité accrue des machines.

La puissance de leurs nouveaux moteurs apporte aux perceuses à percussions RPD680K, RPD800K, RPD1010K et RPD1200K **RYOBI®** de nouveaux avantages :

- Leur capacité de perçage a progressé quel que soit le type de matériau. Selon le modèle elles percent entre 32 mm et 50 mm dans le bois, entre 13 et 16 mm dans le métal et entre 16 et 22 mm dans le béton. Des performances inégalées sur le marché du grand public.
- Leur fréquence de frappe a également augmenté, allant de 0 à 51 000 cp/min pour les modèles 1 vitesse et de 0 à 19 000 cp/min et 0 à 51 000 cp/min pour les perceuses à percussion 2 vitesses.
- Elles disposent toutes d'un nouveau mandrin 1 main autoserrant doté d'un blocage d'arbre automatique, ce mandrin permet le changement rapide d'accessoires en toute simplicité. Pour une plus grande durabilité, les mandrins des modèles 2 vitesses sont en métal.

Elles sont dotées d'un variateur de vitesses qui permet d'adapter la vitesse de rotation en fonction du diamètre du foret/mèche et du type de matériau à percer. La large plage de variations possibles permet de démarrer progressivement puis d'accélérer pour arriver à la vitesse maximale de perçage souhaitée : 0 - 3 000 tr/min pour les perceuses à percussion 1 vitesse, et 0 - 1 200 et 0 - 3 200 tr/min pour les modèles à 2 vitesses.

## Ergonomie et facilité d'utilisation

Le design des perceuses à percussion RPD680K, RPD800K, RPD1010K et RPD1200K **RYOBI®** est compact et sont légères pour plus de confort d'utilisation.



Leur ergonomie a été scrupuleusement étudiée pour que chaque fonctionnalité soit simple et aisée. **RYOBI®** les a conçues dans l'optique de faciliter le travail des utilisateurs dans toutes les étapes de leur chantier.

Elles sont maniables avec leur poignée latérale réglable permettant un contrôle optimal de la machine et un maniement à 2 mains quelle que soit l'application. Elles sont polyvalentes et pratiques grâce à leur mandrin autoserrant 1 main équipé d'un éclairage led qui rayonne sur le point de perçage (hormis RPD680K) et permet de travailler sans jeu d'ombre et également en milieu confiné.

La forme fuselée de leur nouvelle poignée ergonomique est revêtue d'un tissu micro-alvéolé GripZone pour une bonne prise en main et une meilleure sécurité à l'utilisation.

## Deux nouvelles perceuses à percussion 1 vitesse : RPD680K et RPD800K pour tous les travaux courants

Caractéristiques techniques RPD680K	
Puissance	680 W
Capacité de perçage Bois / métal / béton	32 / 13 / 16 mm
Fréquence frappe	0 - 51 000 cp / min
Vitesse à vide	0 - 3 000 tr / min
Prix public indicatif : <b>69,99 € TTC</b>	



Caractéristiques techniques RPD800K	
Puissance	800 W
Capacité de perçage Bois / métal / béton	32 / 13 / 16 mm
Fréquence frappe	0 - 51 000 cp / min
Vitesse à vide	0 - 3 000 tr / min
Prix public indicatif : <b>79,99 € TTC</b>	

## Deux nouvelles perceuses à percussion 2 vitesses : RPD1010K et RPD1200K particulièrement adaptées en rénovation

Caractéristiques techniques RPD1010K	
Puissance	1 010 W
Capacité de perçage Bois / métal / béton	50 / 13 / 20 mm
Fréquence frappe	0 - 19 000 cp / min 0 - 51 000 cp / min
Vitesse à vide	0 - 1 200 tr / min 0 - 3 000 tr / min
Prix public indicatif : <b>99,99 € TTC</b>	



Caractéristiques techniques RPD1200K	
Puissance	1 200 W
Capacité de perçage Bois / métal / béton	50 / 13 / 22 mm
Fréquence frappe	0 - 19 000 cp / min 0 - 51 000 cp / min
Vitesse à vide	0 - 1 200 tr / min 0 - 3 000 tr / min
Prix public indicatif : <b>129,99 € TTC</b>	

**RYOBI®**

**DESIGNED  
TO DO  
MORE**

ryobitools.eu



**2014**

# Dossier de presse

Découvrez toute la gamme  
**RYOBI® outils de jardin**  
sur  
**www.ryobitools.eu**



**Pour tous renseignements  
ou visuels, n'hésitez pas  
à nous contacter :**

Tél./fax: **01 45 31 20 83**

366 ter rue de Vaugirard  
75015 Paris

aurelie@c-commevous.com

Visuels et PDF disponibles sur:  
**www.c-commevous.com**

Scannez et découvrez  
la gamme d'outils 18 V  
**RYOBI®**



**RYOBI®**

Le Grand Roissy  
ZA du Gué - 35, rue de Guivry  
77990 Le Mesnil Amelot  
01 60 94 69 70  
**www.ryobitools.eu**



## À propos de RYOBI®

**RYOBI®** est un fabricant mondial d'outillage électroportatif et d'outils de jardin motorisés. Son engagement en faveur de l'innovation et de la qualité assoit sa position de leader sur le marché de l'outillage, du jardin et de l'aménagement de la maison, avec un portefeuille complet de gammes d'outils électroportatifs et d'accessoires. L'environnement est au cœur de ses préoccupations à travers des programmes engagés comme les outils One+ System™ qui permettent de limiter le nombre de batteries. Au-delà du strict respect des normes anti-pollutions actuelles dans la conception de ses produits, **RYOBI®** participe au respect de l'environnement en se conformant aux normes de sécurité européennes, reconnues parmi les plus sévères, comme les directives DEEE et RoHS.