

2016 Dossier de presse

INNOVATION
2016

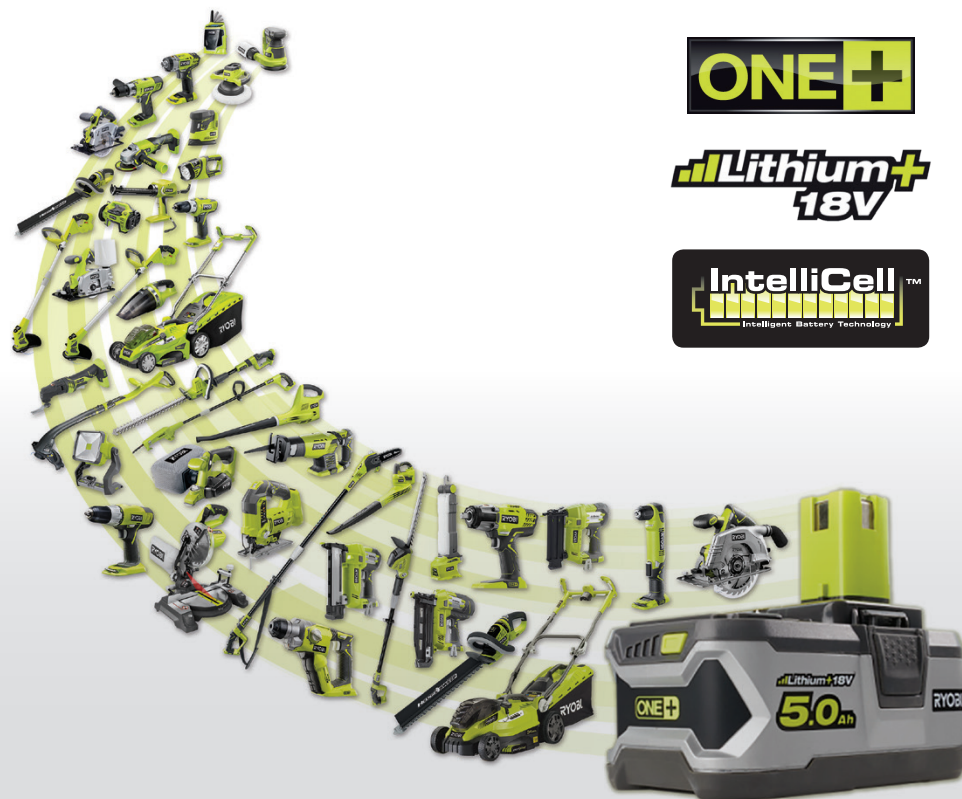
RYOBI®

DESIGNED
TO DO
MORE*

ryobitools.eu

*CONÇU POUR EN FAIRE PLUS

RYOBI® accroît encore l'autonomie et les performances de ses outils électroportatifs sans fil 18 V ONE+ destinés au grand public : nouvelle batterie Lithium+ 18 V 5,0 Ah, 3 nouveaux packs batteries et chargeurs et deux nouvelles ponceuses.



ONE+

Lithium+
18V

IntelliCell™
Intelligent Battery Technology

RYOBI® repousse les limites opérationnelles de ses outils sans fil, avec des batteries toujours plus puissantes et autonomes, rétro compatibles avec les 40 références de la gamme outillage et jardinage de son concept 18 V One+. Focus sur ces packs batteries & chargeurs et ces deux nouvelles ponceuses.

La technologie unique des batteries Lithium+ 18 V de RYOBI® s'adapte à chaque besoin et à chaque outil en fonction des performances nécessaires.

La plateforme de batteries 18 V, 100 % rétro compatibles, dont les ampérages s'échelonnent désormais de 1,5 Ah à 5,0 Ah, s'adapte au large programme d'outils One+ composé d'une quarantaine d'outils de bricolage et de jardinage pour effectuer une multitude d'applications à l'intérieur et à l'extérieur de la maison ; ces batteries délivrent la puissance nécessaire y compris pour les outils les plus énergivores requérant des performances élevées.

Un avantage considérable pour les bricoleurs qui s'équipent au gré de leurs besoins, et qui leur permet de "passer à la vitesse supérieure" en changeant simplement de batterie.

Innovation sur le marché grand public, la première batterie RYOBI® Lithium+ 18 V 5,0 Ah, bouleverse les standards de performance en cumulant les bénéfices fonctionnels en termes de puissance, d'autonomie, de facilité d'utilisation et de durabilité. Elle optimise le temps de travail et le résultat en assurant un confort absolu aux bricoleurs.

La batterie RYOBI® Lithium+ 18 V 5,0 Ah ONE+, un concentré de performances qui garantit :

- 3 fois plus d'autonomie*
- 50 % de durabilité en plus*
- 10 % de performance supplémentaire*
- + 30 % de capacité de perçage 16 mm dans du pin**
- + 23 % de capacité de vissage 4 x 3,2 mm**

*Comparée à une batterie lithium standard

**vs. batterie RYOBI® Lithium+ 18 V 4,0 Ah

ONE+

Une seule batterie pour tous les outils !

Avec le concept **ONE+**, **RYOBI®** offre aux bricoleurs une gamme unique de 40 outils sans fil pour la maison ou le jardin, utilisables avec la même batterie et le même chargeur.

- ONE+** c'est :
- + de praticité
 - + de flexibilité
 - + d'économies
 - de déchets
 - de CO₂



Batterie Lithium+ 18 V - 5,0 AH - RB18L50
Prix public indicatif : **129,99 € TTC**

Nouvelle batterie Lithium+ 18 V 5,0 Ah **RYOBI®** : des performances et une autonomie qui n'ont rien à envier aux plus performants des outils filaires

La performance et la durabilité des outils sont au cœur de la stratégie de la marque **RYOBI®** qui annonce une véritable révolution avec le lancement de sa nouvelle batterie **Lithium+ 18 V 5,0 Ah** et trois nouveaux packs batteries/chargeurs pour commencer à s'équiper et entrer dans l'univers du concept unique **One+**.

Durabilité et autonomie accrues

Équipées du système **IntelliCell™** qui gère individuellement les cellules lors de la charge et la décharge, les nouvelles batteries **RYOBI®** maximisent leur autonomie et leur durée de vie. Ce système permet de charger chaque cellule à 100 % et contrôle les performances de chacune d'elles pendant la recharge et l'utilisation, pour une autonomie de +10 % à +15 %, une durée de vie accrue de la batterie multipliée par deux et une recharge plus rapide.

Optimisation du rendement et robustesse

La plateforme électronique brevetée de la technologie **RYOBI® Lithium+** permet de réguler la puissance des outils, elle protège contre la surcharge et la surchauffe. Elle est paramétrée pour gérer, réguler et optimiser le rendement de la batterie et du moteur en fonction de l'utilisation de l'outil. Leurs connecteurs monoblocs soudés 4 points maintiennent parfaitement la connectique des cellules entre elles et assurent une sécurité maximale. Le dessous de la coque des batteries est pourvu d'une bi-matière souple capable d'absorber les chocs et les chutes.

Facilité d'utilisation et performance assurées

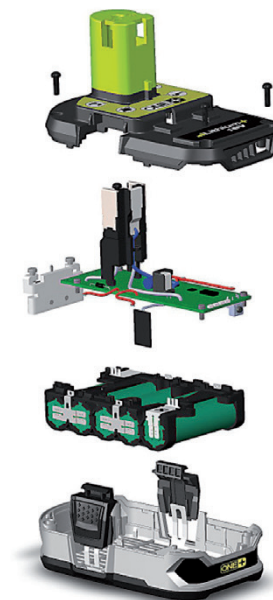
Un indicateur de charge 4 niveaux à diodes lumineuses, situé à l'avant de la batterie, permet de vérifier à tout moment et en un clin d'œil l'état de charge et de mieux anticiper l'énergie dont on dispose pour les futures tâches à réaliser. Il assure de piloter son temps de bricolage et de commencer les travaux en toute sérénité sans crainte de ne pas pouvoir les terminer.

Le nouvel ampérage 5,0 Ah restitue au moteur un débit très élevé d'énergie pour une performance maximisée des outils et permet aux utilisateurs de travailler à pleine puissance jusqu'à la décharge totale. Un confort d'utilisation inédit auquel s'ajoute un temps de recharge minimisé d'une heure avec le nouveau chargeur ultra-rapide.

3 nouveaux packs batteries + chargeur et un nouveau chargeur pour commencer à s'équiper avec la gamme **One+ RYOBI®**

3 packs qui donnent accès à tous les produits de la gamme **One+**, y compris les plus énergivores

RYOBI® lance **trois packs batteries + chargeur** répondant à chaque besoin et dont le prix attractif permet aux bricoleurs de s'équiper de "produits nus", c'est-à-dire livrés sans batterie ni chargeur, selon son budget et le type de travaux qu'il doit réaliser, aussi bien en outillage électroportatif qu'en jardinage.



Totalement rétro compatibles, les batteries 18 V correspondent à plus de 40 outils de la gamme One+.

Pour répondre à la nécessité d'une recharge rapide, **RYOBI®** lance également un **nouveau chargeur ultra rapide** "une heure" pour sa batterie 18 V 5,0 Ah.

Pack 1 batterie 18 V 2,5 Ah + chargeur RBC18L25



+ 60 % d'autonomie (vs 1,5 Ah)

Charge : 90 min

Prix public indicatif : **79,99 € TTC**

Pack 2 batteries 18 V 1,5 Ah et 4,0 Ah + chargeur RBC18LL415



4,0 Ah : + 200 % d'autonomie (vs 1,5 Ah)

Charge : 120 min

Prix public indicatif : **149,99 € TTC**

Pack 2 batteries 18 V 5,0 Ah + chargeur RBC18LL50



+ 25 % d'autonomie (vs 4,0 Ah)

Charge : 150 min

Prix public indicatif : **199,99 € TTC**

Chargeur 5,0 A ultra rapide RC18150



Charge 1 batterie 18 V 5,0 Ah en 1 heure
et 1 batterie 18 V 1,5 Ah en 20 minutes

Prix public indicatif : **59,99 € TTC**

Caractéristiques techniques

Puissance	18 V
Vitesse de ponçage	20 000 osc/min
Oscillation	2,5 mm
Dimension patin	125 mm

Prix public indicatif R18ROS-0
(sans batterie) : **69,99 € TTC**



La gamme One+ **RYOBI®** s'enrichit de deux nouvelles ponçuses

Ponçuse excentrique 18 V R18ROS-0 : destinée aux finitions des surfaces, planes ou non, cette ponçuse excentrique a plus d'un tour dans son sac.

Multifonctions, elle permet de réaliser des travaux de dégrossissage et de polissage, grâce à sa grande vitesse de rotation de 20 000 osc/min. Et ce, quel que soit l'endroit, grâce à la liberté du sans fil. Elle sait au besoin être aussi puissante que délicate. Son plateau de ponçage circulaire associant mouvement orbital et rotatif est doté d'un patin auto agrippant de 125 mm adapté aux abrasifs standards du marché. Avec un diamètre d'oscillation de 2,5 mm, la ponçuse excentrique 18 V ONE+ équipée d'une batterie 18 V 4,0 Ah ou 5,0 Ah, est aussi performante qu'un outil filaire.

Conçu pour un maximum de confort à l'utilisation, son design offre une excellente prise en main avec une poignée entièrement recouverte de bi-matière anti-glisse. Un système d'extraction de poussières permet de collecter celles-ci et de laisser l'espace de travail propre. Le variateur de vitesse est positionné du côté du pouce pour plus de praticité.

Ponçuse triangulaire 18 V R18PS-0 : l'alliée de tous les travaux de décoration et de précision.

Avec une vitesse de 22 000 osc/min et un diamètre d'oscillation de 1,8 mm, la ponçuse triangulaire 18 V R18PS-0 garantit performance, précision et un confort d'utilisation maximal. Beaucoup plus compacte que les modèles précédents, elle est légère et très pratique pour tous les travaux de précision notamment dans les finitions décoratives. Elle offre une parfaite prise en main grâce à sa poignée recouverte du nouveau matériau micro-alvéolé **GripZone™** et dispose d'une trappe d'aspiration permettant une connexion à la plupart des aspirateurs domestiques pour maintenir un environnement de travail propre après les travaux.

Caractéristiques techniques

Puissance	18 V
Vitesse de ponçage	22 000 osc/min
Oscillation	1,8 mm

Prix public indicatif R18PS-0
(sans batterie) : **49,99 € TTC**



RYOBI®**DESIGNED
TO DO
MORE**

ryobitools.eu

2016

Dossier de presse

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



CONTACT PRESSE



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

julie@c-commevous.com

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

Le Grand Roissy

ZA du Gué - 35, rue de Guivry

77 990 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 antipollution 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.