



Ryobi® présente 4 nouveaux outils dans sa gamme automobile 18V ONE+™ adaptés à tous les besoins de serrage, desserrage, ponçage, polissage...

Dédiés à l'entretien, la maintenance et la réparation des véhicules de tourisme, motos ou vélos, mais pas seulement... ces outils complètent le concept 18V ONE+™ qui compte désormais plus de 200 machines compatibles avec une seule et même batterie. Indispensable pour le serrage et desserrage des boulons et écrous, la nouvelle boulonneuse RIW18C fait partie de la nouvelle série d'outils Haute Performance (HP) Ryobi®. Les 2 nouvelles polisseuses de Ø 150 mm et 250 mm RBP18150 et RBP18250 effacent salissures et imperfections sur tout type de surface et la polisseuse RDP18 multifonctions avec un patin Ø 76 mm est adaptée aux plus petites surfaces.

Le concept 18V ONE+™, une gamme évolutive et pérenne depuis plus de 25 ans

Pour compléter ses différents univers (Bricolage, Jardinage, Auto, Loisirs créatifs, Nettoyage et bien plus encore...), la gamme 18V ONE+™ s'enrichit chaque année de nouvelles références, dont l'emprunte de batterie est 100 % compatible et rétro-compatible avec plus de 200 outils.

Avec son concept, Ryobi® offre la possibilité de s'équiper de façon progressive. L'utilisateur peut acheter soit un starter pack**, comprenant un outil, une ou deux batteries et un chargeur soit un pack batterie + chargeur et l'outil nu dont il a besoin. Puis, il économise en achetant uniquement les outils nus, sans batterie ni chargeur, en fonction de ses nouveaux projets. Il est possible de racheter ensuite une batterie lorsque celle-ci est épuisée ou en changer si un outil nécessite un ampérage plus important. Pour répondre à tous les types d'applications et capacités requises, les outils peuvent être équipés de batteries qui se déclinent dans différents ampérages allant de 2,0 Ah à 9,0 Ah.

**Starter pack : pack de démarrage.



Boulonneuse à chocs Brushless 18V ONE+ HP™ RIW18C-0, compacte et puissante grâce à son couple de 300 Nm

Elle fait partie de la gamme d'outils 18V ONE+ HP™ - Haute Performance. Cette nouvelle génération d'outils bénéficie d'une technologie avancée pour offrir un meilleur ratio compacité/performances ; et ceci, grâce à une gestion électronique plus efficace et adaptée à chaque outil. Un design



retravaillé, reconnaissable et des finitions premium pour une identité forte qui caractérisent cette nouvelle gamme HP.

La technologie BRUSHLESS Ryobi®, associée à la puissance de la batterie Lithium+ 18V ONE+™ maximise la performance de l'outil ; l'utilisateur peut ainsi envisager sereinement l'exécution de travaux lourds et répétitifs avec la garantie d'un travail réalisé rapidement et sans effort.

Polyvalente, elle est dotée d'un emmanchement carré 1/2'' avec bague de friction pour un maintien optimal de la douille et est livrée avec un adaptateur hexagonal 1/4'' pour passer en mode visseuse à chocs. Un inverseur de rotation permet de visser et dévisser en un tour de main.

Côte performances, elle déploie un couple de 300 Nm en serrage et de 450 Nm en desserrage ; sa fréquence de frappe allant jusqu'à 4 200 cps/min assure également un excellent rendement.

Elle dispose de 4 modes - 4 couples afin de couvrir tout type d'application sans endommager le support :

Mode 1 : 70 Nm - 850 tr/min,

Mode 2 : 120 Nm - 2 100 tr/min,

Mode 1 : 300 Nm - 2 800 tr/min,

Mode 4 Autostop : la machine délivre 120 Nm et s'arrête automatiquement.

Équipée d'une batterie 18V 5,0 Ah, elle peut serrer jusqu'à 1 600 boulons de Ø 19 mm à 130 Nm.

Sa poignée intègre une gâchette avec variateur de vitesse texturé qui s'adapte au rythme de travail de l'utilisateur. Son design profilé avec revêtement GripZone™ micro-alvéolé garantit une prise en main plus ferme et plus confortable. Pour un travail encore plus précis, elle est équipée d'un triple éclairage LED qui évite les ombres sur le matériau à visser.

Ryobi® propose, en accessoires, le kit RAKP150SOC3 comprenant 3 douilles dédiées à l'univers automobile (17/19/21 mm de Ø).

Trois polisseuses avec 3 diamètres différents, 76 mm, 150 mm et 250 mm pour répondre à tout type de travaux de polissage

Ces nouvelles polisseuses Ryobi® couvrent un spectre important d'utilisations. Chacune d'elles se caractérise par un design particulièrement étudié offrant un extrême confort quel que soit le travail à réaliser. Côté ergonomie, leurs poignées respectives assurent une bonne prise en main pour un guidage précis.

Polisseuse 18V ONE+™ RDP18-0, idéale pour les petites surfaces Précise avec sa tête de Ø 76 mm, elle est l'outil parfait pour le polissage de petites surfaces telle que les phares de voitures, les carrosseries de motos ou de vélos.

Compacte, légère (seulement 1 kg) et très maniable avec son corps en forme de perceuse et sa poignée auxiliaire amovible

18V ONE+ HP



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Boulonneuse à chocs 18V ONE+ HP™ RIW18C-0

Tension	18V
Couple max	300 Nm serrage 450 Nm desserrage
Fréquence de frappe	0 - 4200 cps/min
Vitesse à vide	0 - 2800 tr/min
Nombre de modes	4 (3 + 1 autostop)
Poids sans batterie	1 kg

Prix public indicatif 179,99 € TTC

Livrée avec un adaptateur Hex 1/4", sans batterie ni chargeur.

ACCESSOIRES

Kit de 3 douilles RAKPISOC3



Prix public indicatif 28,09 € TTC



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

gauche/droite, elle permet de réaliser des travaux très précis.

Elle est réglable sur deux vitesses pour s'adapter à la tâche à effectuer :

Vitesse 1 polissage - Utilisation tampon en mousse : jusqu'à 2 800 tr/min,
Vitesse 2 ponçage - Utilisation disque de ponçage : jusqu'à 7 800 tr/min.

Pour plus de polyvalence, elle est suréquipée avec ses 3 disques de ponçage de 50 mm (grains 60/80/120) pour dégrossir ou réaliser des finitions sur différentes surfaces : métal, bois, plâtre...

4 patins viennent également compléter cette accessoirisation :

- Pour le polissage : 1 auto-agrippant et 1 mousse,
- Pour la finition : 1 mousse et 1 en laine.

Un éclairage LED intégré garantit une meilleure visibilité de la zone de travail.

Polisseuse 150 mm 18V ONE+™ RBP18250-0 et polisseuse 250 mm 18V ONE+™ RBP18250-0, la polyvalence au bout des mains pour polir tous types de surfaces : automobiles, motos, bateaux...

Ces deux polisseuses sont performantes et très polyvalentes. Elles répondent à une multitude d'applications à l'intérieur comme à l'extérieur, de la maison au garage, et ce, tous matériaux confondus : marbre, bois, carrelage...

Elles sont équipées d'un variateur de vitesse à 2 positions pour un contrôle maximal et de meilleurs résultats de finition afin de réaliser des tâches variées : polir la carrosserie, éliminer les rayures, cirer...

Leur batterie située au-dessus de la machine stabilise l'outil, garantit d'éviter tout point de contact avec la surface pour un travail impeccable et favorise un mouvement d'oscillation orbital précis, ne laissant aucune trace.

Ergonomiques, elles sont très légères et dotées de poignées de maintien GripZone™ micro-alvéolées qui assurent une prise en main ferme et garantissent un travail de précision.

La polisseuse 150 mm RBP18150-0 est équipée d'un plateau de ponçage de 150 mm avec un diamètre d'oscillation de 10 mm. Idéal pour les travaux sur les petites surfaces grâce à son patin de 150 mm qui peut être équipé de deux types de bonnets, l'un pour l'application de produit, l'autre pour le lustrage.

Son design compact permet une bonne prise d'une seule main et permet ainsi de travailler précisément dans les zones étroites et d'atteindre les bords efficacement.

Équipée d'une batterie 5,0 Ah, elle atteint

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Polisseuse 18V ONE+™ RDP18-0

Tension	18V
Diamètre de l'oscillation	10 mm
Vitesse à vide	0 - 2800 tr/min 0 - 7800 tr/min
Poids sans batterie	1 kg

Prix public indicatif 139,99 € TTC

Livrée avec 1 disque de ponçage de 50 mm, 3 disques de ponçage de 50 mm (grain 120, grain 80, grain 60), 1 tampon de polissage auto-agrippant de 75 mm, 1 tampon en mousse, 1 tampon de finition en mousse, 1 tampon en laine et 1 poignée auxiliaire, sans batterie ni chargeur.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Polisseuse 18V ONE+™ RBP18150

Tension	18V
Diamètre de l'oscillation	10 mm
Système d'oscillation orbitale	3000-4600 osc/min orbitale
Dimensions patin	150 mm
Poids sans batterie	1,26 kg

Prix public indicatif 59,99 € TTC

Livrée avec 1 bonnet d'application, 1 bonnet de finition, sans batterie ni chargeur.



150 minutes d'autonomie !

La **polisseuse 250 mm RBP18250-0** est dotée d'un patin extra large de 250 mm, idéal pour le polissage des grandes surfaces. Elle bénéficie d'un diamètre d'oscillation de 12,5 mm et déploie entre 2000 et 3600 oscillations/minute grâce à son variateur de vitesse. Pour une polyvalence optimale, elle est livrée avec deux types de bonnets : l'un pour l'application de produit, l'autre pour le lustrage.

Très étudié, son design avec 2 larges poignées sur le pourtour et une à l'arrière offre une prise en main très confortable et assure la maîtrise totale de la machine pour un travail de qualité et de précision maximales.

Équipée d'une batterie 5,0 Ah, elle atteint 120 minutes d'autonomie.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES
Polisseuse 18V ONE+™
RBP18250

Tension	18V
Diamètre de l'oscillation	12,5 mm
Système d'oscillation orbitale	2000-3600 osc/min
Dimensions patin	250 mm
Poids sans batterie	2,03 kg

Prix public indicatif 79,99 € TTC

Livrée avec 1 bonnet d'application, 1 bonnet de finition, sans batterie ni chargeur.

