



Le guide

MOTOCULTURE 2023











Choisissez l'Original, choisissez les carburants ASPEN!

Cela fait maintenant plus d'une trentaine d'années que nous agissons en faveur de l'environnement et de votre santé en ayant développé le carburant alkylate. Une alternative plus fiable, plus propre et plus pure que l'essence sans plomb.





ASPEN 2 est une essence alkylate prête à l'emploi avec 2% d'huile biodégradable pour tous les moteurs fonctionnant avec un mélange 2T.



ASPEN 4 est une essence alkylate prête à l'emploi pour tous les moteurs 4T.

Disponible en 1, 3, 5 ou 25 litres.

Disponible en 1, 3, 5 ou 25 litres.



Les avantages techniques

- garantit un démarrage facile et rapide en toutes circonstances
- réduit le risque d'avarie moteur en limitant la production de calamine
- non agressif envers le circuit d'alimentation

Les avantages environnementaux

- produit 100 fois moins d'émission de benzêne
- réduit de 40% les gaz à effet de serre
- diminue fortement les risques pour la santé des utilisateurs causés par les vapeurs d'essence et les gaz d'échappement
- bidon entièrement recyclable, son incinération ne dégage que du dioxyde de carbone et de l'eau

Les avantages économiques

- meilleure gestion de votre consommation
- mélange parfaitement homogène et stable
- supprime les interventions de professionnels liées à l'usage des carburants classiques
- peut être stockée 3 ans bidon ouvert et 5 ans bidon scellé sans perte de qualité

Pour en savoir plus rendez-vous sur aspenfrance.fr



















sence alkylate Asper odurt 100 fors moins de berzène que essence ordinaire



Le guide MOTO CULTURE

Pour la création et l'entretien de votre espace nature, il vous faut bien sûr du matériel de qualité mais il faut aussi que celui-ci soit parfaitement adapté à vos exigences comme à votre type de jardin.

Conçu pour vous par nos spécialistes, ce Guide Motoculture vous aidera à faire les meilleurs choix. De la motobineuse au nettoyeur haute pression, nous avons testé dans leurs moindres détails tous les matériels présents dans ce guide. Pour chacun, nous vous indiquons, en toute objectivité, ses principales caractéristiques et les points importants à connaître afin que vous puissiez faire le bon choix. Et si vous n'êtes pas totalement sûr, n'hésitez pas à demander l'avis de nos spécialistes en magasin.





MON JARDIN À L'AUTOMNE

Q	TAILLE-HAIES	30 et 31
	SÉCATEURS ET ÉBRANCHEURS	32
A STATE OF THE PARTY OF THE PAR	ÉLAGUEUSES TRONÇONNEUSES	33 et 34
E	BROYEURS FENDEUSES	35
	ASPIRATEURS SOUFFLEURS	36

L'ENTRETIEN DE MON HABITATION

	POMPES	39 à 41
	NETTOYEURS ET ASPIRATEURS	42 et 43
5	REMORQUES	44 à 47

NOUVELLES BATTERIES, NOUVEAUX AVANTAGES!

Tondeuse, tronçonneuse, taille-haie, coupe-bordure, souffleur, motobineuse... les nouvelles batteries au Lithium vous invitent à redécouvrir le plaisir de jardiner!

Des performances au top

Grâce à une meilleure autonomie et une puissance supérieure aux batteries de la génération précédente, les batteries au Lithium-lon (Li-lon) sont devenues extrêmement performantes. Pour un choix d'outil adapté à votre besoin il est important de se référer au voltage et à l'ampérage de la batterie. Connu sous la lettre V ou appelé tension, le voltage va vous permettre de connaître la puissance de votre outil et de votre batterie. Plus il est élevé, plus la batterie a du courant à délivrer et votre machine a donc plus de force.

L'ampérage-heure (Ah) correspond à la capacité d'une batterie à tenir la charge dans le temps. Autrement dit, il désigne la quantité d'énergie fournie durant une période donnée.

Si vous avez le choix et lors d'un remplacement, optez de préférence pour une batterie avec un ampérage heure élevé pour bénéficier d'une meilleure autonomie.

Une liberté totale

Tous les outils pour jardiner existent aujourd'hui sur batterie. Terminée la gêne du câble électrique, plus de fil à déplacer en se demandant si on ne va pas se prendre les pieds dedans, le sectionner par accident ou si on pourra atteindre la haie du fond du jardin. Les chargeurs sont aussi de plus en plus rapides. Ainsi, des batteries sophistiquées assurent des charges à 80 % en moins de 20 minutes. N'étant plus sujette à l'« effet mémoire », la charge des batteries Lithium-lon peut être interrompue sans altérer leurs capacités ni affaiblir les charges suivantes. Et avec deux batteries, une qui travaille pendant que l'autre se charge, vous pouvez jardiner sans vous arrêter ! Vous disposez également d'un indicateur de charge, vous permettant de surveiller facilement l'autonomie de votre batterie.

Et quel confort!

Le lithium est utilisé pour sa haute densité énergétique mais aussi pour son faible poids. 50 % plus légers que les outils classiques, les outils sur batterie sauront se faire apprécier par vos bras et votre dos. Plus compacts, ils sont également moins encombrants, d'autant plus que vous pouvez n'avoir qu'une seule batterie pour faire fonctionner plusieurs appareils.

Leur entretien est aussi réduit au minimum, contrairement aux outils de jardin traditionnels qui nécessitent une révision après l'hiver.

Avantage supplémentaire : pas de mélange d'huile et d'essence à prévoir donc moins de rejet de CO,. Et les outils sur batterie sont également beaucoup plus silencieux ! Ajoutez à cela une grande simplicité de démarrage, comme d'utilisation, et vous ne devriez pas tarder à vous mettre à la batterie!





AUGMENTEZ LA DURÉE DE VIE DE VOS BATTERIES!

Pas de décharge profonde

Il faut s'assurer que la décharge ne descende pas en dessous de 10 %. Cela dégrade les composants chimiques de la batterie et fait perdre jusqu'à 20 % de capacité d'un seul coup. Heureusement, aujourd'hui la majorité des appareils se coupent automatiquement avant d'atteindre le seuil limite.

Une charge complète

Afin de préserver la batterie, il est conseillé de réaliser une fois par mois un cycle complet de charge/décharge. Il suffit de la décharger jusqu'au seuil limite de 10 % puis de la recharger intégralement sans interruption. Cela permet d'étalonner la batterie et de lui rendre sa capacité de recharge totale qu'elle a tendance à perdre avec les recharges courtes.

Un stockage adéquat

La batterie a besoin d'être stockée avec un niveau de charge de 40 % dans un endroit frais et sec afin de ralentir son autodécharge naturelle. Lors des périodes hivernales, votre tondeuse va être au repos, sa batterie doit être correctement stockée. Débranchez la batterie pour ne pas la décharger de façon profonde, un geste indispensable pendant les longues périodes d'inactivité. En traitement de fond, pensez à recharger tous les deux mois votre appareil pendant deux ou trois heures. Enfin, stockez vos batteries dans un lieu sec avec une température ambiante de plus de 5°C.

À noter que le stockage en extérieur (cabanon ou abri de jardin) est à proscrire, le gel peut endommager définitivement la batterie.



POUR PLUS DE

de bricolage et de jardinage

Et bien plus encore...







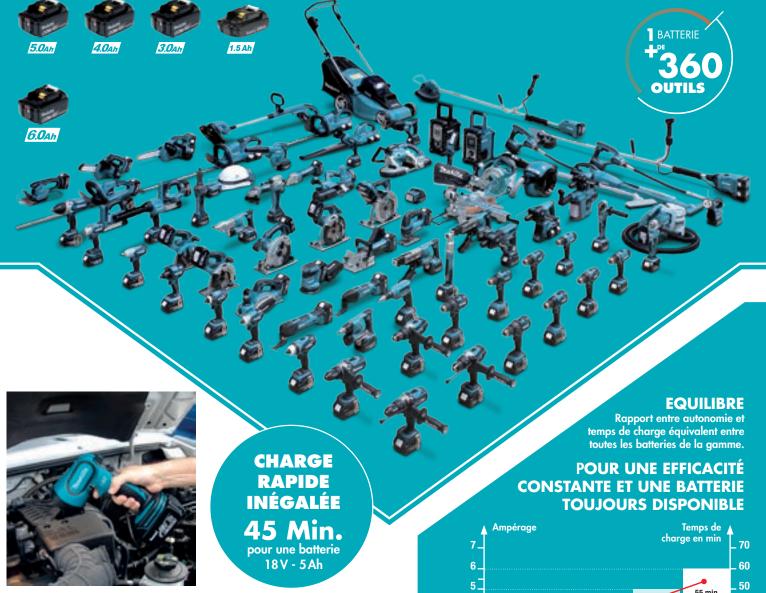
Suivez-nous sur nos réseaux : Ryobi France



ryobitools.fr

PLATEFORME 18 V



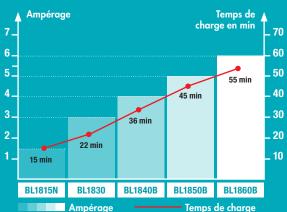
















Une pelouse bien tondue, des bordures impeccables, un talus parfaitement entretenu... Un beau jardin demande de l'entretien notamment quand l'herbe pousse avec vigueur au printemps. Pour vous faciliter le travail et que jardiner reste un plaisir, découvrez au fil des pages notre sélection de tondeuses, débroussailleuses et coupe-bordures fiables et performants.

NE PAS JETER ET RÉPARER

Trop d'appareils électriques et électroniques en panne sont jetés au lieu d'être réparés. Afin de réduire les déchets et lutter contre le gaspillage, nous vous encourageons, avant de choisir une tondeuse électrique ou un robot de tonte, à prendre en compte son indice de réparabilité.

Cet indice est matérialisé par un logo orné d'une clé et d'un écrou, avec une note de 1 à 10 et une couleur, du rouge vif au vert foncé. L'indice est déterminé selon la disponibilité de la documentation technique, la facilité de démontage, la disponibilité, le prix des pièces détachées et les spécificités techniques liées au produit.

Plus l'indice est élevé, plus l'appareil sera facile à réparer. Une information bien utile avant de se décider!













www.oleomac.fr









MOTOBINEUSES

Au potager, les cultures s'enracinent et se nourrissent mieux dans un sol drainé et aéré. Pour bien préparer votre sol, optez pour une microbineuse légère et facilement transportable si vous avez un petit potager. Préférez une motobineuse pour les jardins de superficies moyennes. Avec ses multiples accessoires (kit buttage, émousseur...), c'est un outil polyvalent qui permet d'effectuer de nombreux travaux au potager.

Les réglages du guidon .

• Réglable en hauteur: pour l'adapter à votre taille.

• Déportable: pour ne pas marcher sur le sol meuble venant d'être travaillé.

• Démontable : pour faciliter le transport.

Les moteurs

• Thermique: pour les grandes surfaces.

• Électrique: silencieux et économique. Idéal pour les massifs et parterres



Les vitesses Avec une vitesse avant et une vitesse arrière, le travail est souple et facile, particulièrement dans les sols lourds.

> 4 ou 6 couronnes selon la largeur de travail. 4 couteaux fixes ou boulonnés (facilité de démontage). Rotation avant et/ou arrière.

Ces motobineuses peuvent être équipées d'accessoires spécifiques optionnels:

- Roues crantées en fer: pour passer dans tous les potagers (meilleure portance).
- Butoirs: pour réaliser des sillons (pour la culture des pommes de terre notamment).
- Kit émousseur : pour transformer votre motobineuse en scarificateur. S'adapte parfaitement sur votre motobineuse, en vous permettant d'économiser l'achat d'une nouvelle machine.

Les disques de protection

Permet de protéger les plantes proches du passage de la motobineuse.

Les roues de transport

1 ou 2 roues selon les modèles.

- Roue avant: pour une motobineuse plus maniable.
- Roue arrière : pour moins d'effort de portée.



DÉSIGNATION	ST1751	MICRO 35 P	GC-RT-1545 M
SURFACE	JUSQU'À 100 M²	JUSQU'À 150 M²	JUSQU'À 200 m²
MOTEUR	Rato R80	4 temps - norme Euro 5	Électrique
PUISSANCE INDICATIVE	79 cm ³	35 cm ³	1500 W
VITESSES	1 AV	1 AV	1 AV
CARTER/TRANSMISSION	Transmission par courroie - Carter métallique à jonc	Transmission composite Hi-Tech avec roue et vis sans fin	Transmission par vis sans fin - Carter en aluminium
GUIDON	Fixe	Repliable et entièrement démontable	Ergonomique et pliable
LARGEUR TRAVAIL	38 cm - 6 fraises	28 cm	45 cm - 6 fraises Ø 20 cm
PROFONDEUR TRAVAIL	25 cm	20 cm	22 cm
POIDS NET	30 kg	15 kg	10,3 kg
ÉQUIPEMENTS	Kit émousseur en option	Pic de terrage fixe - Kit émousseur en option	Double roue arrière de transport - Double interrupteur de sécurité - Anti-arrachement du câble - Protection thermique contre les surcharges
GARANTIE	2 ans	2 ans	2 ans + 1 an avec inscription sur internet



	EN FRANCE	T/F ENFRANCE
DÉSIGNATION	ST1941R	ST2961R
SURFACE	JUSQU'À 500 M ²	JUSQU'À 800 M²
MOTEUR	Rato R80	Rato R210 - 4 temps
CYLINDRÉE	78,5 cm ³	212 cm ³
VITESSES	1 AV / 1 AR	1 AV / 1 AR
CARTER/TRANSMISSION	Transmission par courroie et par chaîne	Acier/Chaîne
GUIDON	Elliptique rabattable, réglable en hauteur et en déport	Déportable - Elliptique rabattable, réglable en hauteur et en déport
LARGEUR TRAVAIL	50 cm - 4 fraises	60/80 cm - 6 fraises
PROFONDEUR TRAVAIL	29 cm	32 cm
POIDS NET	39 kg	53 kg
ÉQUIPEMENTS	Pic de terrage réglable en hauteur sur 2 positions - Roue de transport escamotable - Kit coupe-bordure, kit émousseur et régénérateur de gazon en option	Roue de transport avant et disque protège-plantes
GARANTIE	2 ans	2 ans



DÉSIGNATION	STV 3800 FL	480R
SURFACE	JUSQU'À 1 000 M²	JUSQU'À 2000 M²
MOTEUR	Briggs & Stratton 950 Series	Rato R180
CYLINDRÉE	208 cm ³	179 cm ³
VITESSES	2 AV / 1 AR	2 AV / 1 AR
CARTER/TRANSMISSION	Acier / Chaîne	Transmission japonaise en aluminium
GUIDON	Elliptique, réglable en hauteur et en déport	Réglable en hauteur sur 4 positions
LARGEUR TRAVAIL	35/55/80 cm - 6 fraises	48 cm - 4 fraises
PROFONDEUR TRAVAIL	32 cm	14 cm
POIDS NET	60 kg	62 kg
ÉQUIPEMENTS	Paire de roues 4,00 x 8 - Paire de moyeux fixes - Paire de masses de roue (2 x 21,5 kg) - Masse frontale 18 kg + support - Charrue simple 5 pouces	Pic de terrage réglable en hauteur et sans outils - Excellente traction sur tout type de terrain
GARANTIE	2 ans	2 ans





La scarification est indispensable à la santé et à la beauté de votre pelouse et il est recommandé de passer le scarificateur une à deux fois par an. Cet outil simple est muni de couteaux triangulaires travaillant dans la partie superficielle du sol. Il enlève le feutrage asphyxiant, stoppe la prolifération des mauvaises herbes rampantes et favorise la régénération des racines de graminées.

Les profondeurs de travail

• Réglable à la main (de 3 à 8 positions) : sur les roues. • Réglable depuis le guidon : le réglage se fait en fonction de l'état du sol.

• Réglable par molette centrale : le réglage se fait à fleur de terre afin de ne pas déraciner le gazon.

Les moteurs

• Électrique : pour un démarrage



Les largeurs de travail
De 35 à 40 cm. Le rendement n'est pas obligatoirement lié à la largeur de travail car il faut parfois réduire la vitesse dans les passages difficiles.

FILAIRE

THERMIQUE





DÉSIGNATION	GE SA 1435	GC SC 4240 P
SURFACES	JUSQU'À 500 M²	JUSQU'À 1200 M²
MOTEUR	Électrique asynchrone	4 temps 212 cm³ refroidi par air
PUISSANCE INDICATIVE	1 400 W	4200 W
BAC	28 litres	45 litres - Souple
LARGEUR DE TRAVAIL	35 cm	40 cm
PROFONDEUR De travail	3 paliers jusqu'à 9 mm + position parking	8 paliers jusqu'à 20 mm + position parking
NOMBRE DE COUTEAUX	Rouleau de scarification sur roulement à billes 16 lames en acier inoxydable - Rouleau aérateur 26 griffes sur roulement à billes	Rouleau de scarification sur roulement à billes 18 lames
POIDS NET	11,5 kg	32 kg
PARTICULARITÉS	Changement de rouleau sans outil - Guidon réglable et pliable - Rouleau aérateur et bac de ramassage inclus	Carter en acier - Variateur de vitesse - Réservoir carburant 3,6 litres - Roues larges (Ø 18 cm) - Guidon pliable - Poignée de transport - Bac de ramassage inclus
GARANTIE	2 ans + 1 an avec inscription sur internet	2 ans + 1 an avec inscription sur internet

TONDEUSES

Pour choisir une tondeuse adaptée à vos besoins, il est important de prendre en compte plusieurs critères et de se poser les bonnes questions. Quelle est la superficie de mon jardin? De quelles options ai-je besoin? Quel est mon budget? Dans tous les cas, renseignez-vous auprès de nos conseillers qui vous guideront vers la

Les moteurs

léger, économique et particulièrement adapté aux jardins de moindres superficies.

moteur lorsque l'on a besoin de puissance pour des largeurs de coupe supérieures à 40 cm et pour les machines autotractées.



Les démarrages

Les bacs

• Manuel: simple et économique à l'aide du lanceur mais oblige à un effort répété. Les moteurs

• Électrique : pour un démarrage rapide et sans effort. Redémarrage immédiat lorsque le moteur s'arrête pour raison de sécurité. Ce système est toujours couplé avec un démarrage manuel.

avec soupapes en tête (OHC et OHV) sont plus faciles à démarrer.

- . En option sur certaines machines.
- En matériau rigide : solide et facile à nettoyer.
- En matériau souple : plus léger et facile à ranger.

Les tractions

- · Poussée par l'utilisateur: pour les machines légères ainsi que pour les surfaces jusqu'à 600 m².
- Tractée : le moteur entraîne les roues, les machines sont plus puissantes. Ce système s'impose pour les surfaces à partir de 600 m².

Les carters

- Le polypropylène : léger et résistant, il est adapté aux petites largeurs de coupe et aux modèles électriques.
- L'acier: solide et encaissant bien les chocs, il convient aux machines puissantes et utilisées intensivement. Le traitement cataphorèse de l'acier empêche la rouille pendant 10 ans.
- Le xénoy ® : très solide, très léger et durable. Pour des machines utilisées intensivement.

tondeuse la mieux adaptée.

• La fonte d'aluminium : matériau plus robuste, plus lourd : ne se déforme pas et ne rouille pas. Absorbe les vibrations.









	greenworks	KIODI. POWER	<u>Makita</u>
DÉSIGNATION	G40LM41K4	RLM36X41H60PG	DLM538CT2
SURFACES	JUSQU'À 600 m²	JUSQU'À 650 M²	JUSQU'À 700 M²
MOTEUR	Batterie 40 V - 4.0 Ah	Batterie Lithium+ 36 V - 6 Ah Max Power™	Batterie 36 V (2 x 18 V) - Moteur Brushless
TRACTION	Poussée	Semi-tractée	Tractée
LARGEUR DE COUPE	41 cm	40 cm	53 cm
HAUTEURS DE COUPE	5 paliers de 25 à 80 mm	5 paliers de 20 à 70 mm	8 paliers de 20 à 100 mm
CARTER	Polypropylène	Polypropylène	Polypropylène
BAC	50 litres	50 litres avec indicateur de remplissage - Brancard totalement repliable	70 litres
POIDS NET	18 kg	22 kg	29,7 kg
ÉQUIPEMENTS	Batterie 4 Ah - Chargeur inclus - Obturateur pour la fonction mulching	Batterie 6 Ah - Chargeur - Obturateur pour la fonction mulching - Poignée ergonomique ajustable Vertebrae - Réglage de la hauteur de la coupe centralisé - Rabatteur d'herbe EasyEdge	Batterie 5 Ah - Chargeur - Obturateur pour la fonction mulching - Poignées ergonomiques double commande ajustables en hauteur Vertebrae™ - Réglage de la hauteur de coupe centralisé - Rabatteur d'herbe EasyEdge - Compartiment d'alimentation pour 2 batteries - Interface premium avec 3 modes de tonte
GARANTIE	3 ans (sous conditions)	2 ans + 1 an avec inscription sur internet	2 ans + 1 an avec inscription sur internet

SUR BATTERIES - TRACTÉES



THERMIQUES - TRACTÉES







LE (

FIABILITÉ ET PUISSANCE DU MOTEUR

5 ans (sous conditions)



GARANTIE



5 ans (sous conditions)

THERMIQUES - TRACTÉES



DÉSIGNATION	PG53 ST170 LSVE	PG 53 H 170 V
SURFACES	JUSQU'À 2000 M²	JUSQU'À 2500 M²
MOTEUR	ST170 LS / 2,60 kW @ 2900 RPM	Honda GCVX 170 Autochoke / 3,60 kW @ 3000 rpm 11,1 Nm
CYLINDRÉE	166 cm ³	167 cm ³
TRACTION	Autotractée	Autotractée
LARGEUR DE COUPE	51 cm	51 cm
HAUTEURS DE COUPE	6 paliers de 22 à 80 mm	6 paliers de 22 à 80 mm
DÉMARRAGE	Électrique	Manuel
CARTER	Acier	Acier
BAC	Mixte 60 litres avec indicateur de remplissage	Mixte 60 litres avec indicateur de remplissage
POIDS NET	33 kg	34 kg
ÉQUIPEMENTS	Kit mulching - Variateur de vitesse 4 x 1 - \emptyset roues 200/280	Kit mulching - Variateur de vitesse 4 x 1 - \emptyset roues 200/280
GARANTIE	5 ans (sous conditions)	5 ans (sous conditions)

NOS CONSEILS HIVERNAGE, LES GESTES INDISPENSABLES



Videz votre réservoir de carburant, puis laissez le moteur tourner. Lorsque la machine s'arrêtera d'elle-même, cela voudra dire qu'elle aura consommé tout le carburant. Cela évite les problèmes de démarrage dus à une essence qui se serait dégradée durant le stockage.

Pour les tondeuses thermiques, une vidange annuelle de l'huile pourra aussi être nécessaire.

Les tondeuses filaires n'auront quant à elles, qu'à être débranchées. La rallonge devra être nettoyée puis stockée à l'abri de l'humidité et des rongeurs.

Profitez de ces opérations pour enlever les résidus d'herbe et de terre présents sous le carter avant l'hivernage et vérifiez la lame ; celle-ci ne doit présenter ni fissures ni traces d'impact ou de choc, sinon il faudra envisager son remplacement. Contrôlez l'affûtage de la lame auprès de votre SAV.

À l'aide d'une brosse métallique, nettoyez les électrodes de la bougie. Le but est d'éliminer les dépôts qui les encrassent et qui risquent de nuire à l'allumage de votre tondeuse.

Démontez le filtre à air et dépoussiérez-le en le tapotant au sol. Vous pouvez également utiliser un aspirateur à la puissance minimale afin de ne pas le défériorer.

Ces deux derniers éléments (bougies et filtre à air) étant primordiaux, n'hésitez pas à les remplacer en cas de doute.

Ces recommandations assurent une durée de vie optimale à votre tondeuse. Pour toutes questions, demandez conseil auprès du SAV de votre magasin.

Bon hivernage!

ROBOTS DE TONTE





L'utilisation d'une tondeuse robot est séduisante et pour beaucoup de raisons. Autonome, silencieux et peu encombrant il vous garantit une tonte parfaite adaptée à vos besoins. Peu énergivore et sans émission polluantes le robot améliore aussi la qualité de l'herbe. Les résidus coupés étant transformés en engrais, chaque tonte assure l'entretien naturel de votre gazon. Avant de l'installer la première étape consiste à choisir l'emplacement de la station de charge, à proximité d'une prise et de préférence à plat et dans un lieu ombragé. selon les modèles le câble périphérique permettra de délimiter la zone de tonte, un second câble quide permet au robot de retrouver sa station de charge. Nos robots sont étanches à la pluie et facilement nettoyable au jet d'eau.

Entretien

- Le robot se nettoie à l'aide d'une brosse ou même au jet d'eau selon les modèles.
- Les lames sont à aiguiser 1 fois par an ou à changer régulièrement selon le type de robot.

Les programmations

• Facile et intuitif, le menu du robot permet une installation, une mise en service et une programmation en une seule opération.

Guides câble

Pour optimiser le déplacement du robot.

- Démarrage de la tonte à distance.
- Retour du robot à sa station grâce au guide câble.



Station de charge

 Le robot y retourne tout seul. En revanche, il est indispensable d'avoir une prise électrique murale extérieure.

Les carters et surfaces de tonte

• Un robot peut entretenir jusqu'à 2000 m² de surface selon les modèles et jusqu'à 35 % de pente.

À nettoyer régulièrement.

- Possibilité de roues «Grip» pour accrocher les pentes.
- Le robot s'adapte aux surfaces inégales mais sera gêné par les petits trous profonds.

LES INDISPENSABLES DU ROBOT DE TONTE



Pour Sileno MinimoLife et City et pour smart Sileno city et life. Pour protéger la tondeuse robot et sa station de charge de la pluie, du soleil et des salissures



Porte-robot mural

Réf. 4045-60

Pour Sileno MinimoLife et City et pour smart Sileno city et life.



Câble périphérique

Réf. 04058-60 et 04088-66 Pour délimiter la surface de tonte. Existe en 50 m et 150 m.



Cavaliers (x100)

Réf. 04090-20 Pour fixer le câble



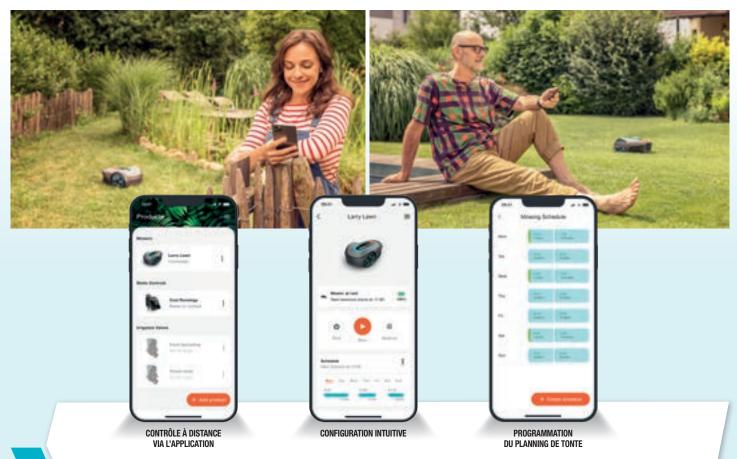
Lames de rechange (x9) Réf. 04087-20



Connecteurs (x6) et raccords de connexion (x2) Réf. 04089-20

CONTRÔLE À DISTANCE JUSQU'À 10 M





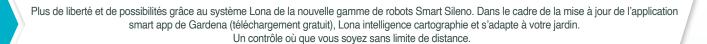
Votre tondeuse robot est très facile à installer, grâce à l'application Bluetooth® GARDENA (téléchargement gratuit) et à son assistant de programmation qui vous guide étape par étape.

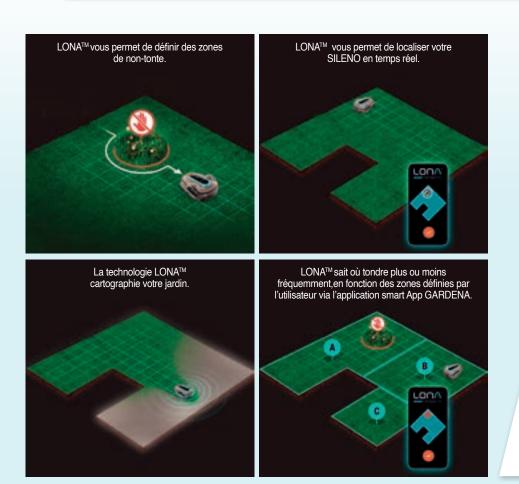
De plus, sa station de charge peut se positionner facilement, même dans les jardins étroits. Une fois installée, vous pourrez programmer les plages horaires de tonte en fonction de vos besoins depuis l'application Bluetooth® GARDENA. Ensuite vous pourrez ajuster et piloter votre tondeuse robot connectée GARDENA en quelques clics depuis votre smartphone et ce jusqu'à 10 m de distance.

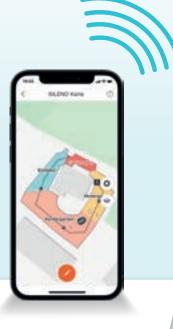
CONTRÔLE À DISTANCE OÙ QUE VOUS SOYEZ











Dans le cadre des mises à jour de l'application Smart app de Gardena Lona intelligence évoluera en permanence et offrira des fonctionnalités plus performantes, aujourd'hui et dans les années à venir.

AUTOPORTÉES



Les tondeuses autoportées s'imposent naturellement dès que la surface à tondre est importante. Préférez un rider, plus maniable, si vous avez des obstacles à contourner.

Les bacs

Souple ou rigide. Le vidage du bac peut être manuel ou aidé mécaniquement, commandé depuis le poste de conduite. L'avertisseur sonore de remplissage apporte un confort d'utilisation.

Les éjections .

- Arrière: elle permet un ramassage performant même en conditions difficiles.
- Latérale: sans bac, l'autoportée est plus compacte et maniable.
 L'équipement d'un déflecteur est indispensable.

Les commandes

- Le vidage du bac: à partir du poste de commande, c'est un élément de confort appréciable.
- Le signal sonore de remplissage du bac : c'est un témoin de sécurité utile.
- Le réglage de la hauteur de coupe : indispensable pour faire face à toutes les configurations de terrains et adapter la coupe à la hauteur de l'herbe.



Les transmissions

- Boîte mécanique: avec levier de vitesses et embrayage par pédale.
- Transmission hydrostatique: boîte automatique.
 Plus pratique. Souplesse absolue avec commande au pied ou à la main, selon modèles.

Les largeurs de coupe

Plus la largeur de coupe sera grande, plus vous gagnerez du temps. Mais une largeur de coupe importante rendra votre tondeuse moins maniable, son rayon de braquage devenant plus important.

AUTOPORTÉES MONOCYLINDRES



DÉSIGNATION	PG 84	PG 84 H	PG 98 SD
SURFACES	JUSQU'À 2500 M²	JUSQU'À 2500 M²	JUSQU'À 5 000 M²
MOTEUR	ST350	ST350	ST350
CYLINDRÉE	352 cm³ monocylindre / 22,2 Nm	352 cm³ monocylindre / 22,2 Nm	352 cm³ monocylindre / 22,2 Nm
DÉMARRAGE	Électrique	Électrique	Électrique
VITESSES	Boîte mécanique 5 AV / 1 AR	Boîte hydrostatique	Boîte mécanique
CARTER DE COUPE	Acier	Acier	Acier
BAC	240 litres	240 litres	-
LARGEUR DE COUPE	84 cm	84 cm	98 cm
HAUTEURS DE COUPE	7 paliers de 25 à 80 mm	7 paliers de 25 à 80 mm	7 paliers de 25 à 80 mm
POIDS NET	162 kg	162 kg	169 kg
PARTICULARITÉS	Embrayage lame électromagnétique - Pare-chocs - Siège confort - 2 phares LED - Chargeur de batterie - Kit d'attelage et kit mulching (en option)	Embrayage lame électromagnétique - Pare-choc - Chargeur de batterie - Kit d'attelage et kit mulching (en option)	Embrayage lame électromagnétique - Pare-chocs - 2 phares LED - Chargeur de batterie - Kit d'attelage et kit mulching (en option)
GARANTIE	3 ans	3 ans	3 ans





	⊕Staub	PROGREEN	₩ Staub
DÉSIGNATION	BLIZZARD 92 / 16 KH	PG 98 H ST 550 TWIN	BLIZZARD 106 / 16 KH
SURFACES	JUSQU'À 5 000 M²	JUSQU'À 6000 M²	JUSQU'À 7000 M²
MOTEUR	EMAK K 1600 AVD	ST550	EMAK K 1600 AVD
CYLINDRÉE	452 cm ³ - bicylindre	586 cm³ - bicylindre - 37 Nm	452 cm³ - bicylindre
DÉMARRAGE	Électrique	Électrique	Électrique
VITESSES	Boîte hydrostatique	Boîte hydrostatique	Boîte hydrostatique
CARTER DE COUPE	Acier	Acier - Ejection latérale	Acier
BAC	300 litres	240 litres	320 litres
LARGEUR DE COUPE	92 cm	98 cm	102 cm
HAUTEURS DE COUPE	7 paliers de 30 à 90 mm	7 paliers de 25 à 80 mm	7 paliers de 30 à 90 mm
POIDS NET	230 kg	174 kg	271 kg
PARTICULARITÉS	Embrayage lame électromagnétique - Pare-choc - Chargeur de batterie - Kit d'attelage et kit mulching (en option)	Embrayage lame électromagnétique - Pare-choc - Chargeur de batterie - Kit d'attelage et kit mulching (en option)	Embrayage lame électromagnétique - Pare-choc - Chargeur de batterie - Kit d'attelage et kit mulching (en option)
GARANTIE	2 ans	3 ans	2 ans

ACCESSOIRES ET PRODUITS COMPLÉMENTAIRES



COUPE-BORDURES



Après le passage de la tondeuse, procédez au travail des finitions avec votre coupe-bordure. Son fil en nylon tournant à très grande vitesse coupe net tout ce qui dépasse. Il permet ainsi d'égaliser les bordures de pelouse et de finaliser les abords des murets, des arbres et autres massifs.

Outil maniable et léger, le coupe-bordure deviendra vite un allié incontournable pour des finitions impeccables.

Pour votre sécurité, pensez à vous protéger avec une tenue adaptée lorsque vous travaillez. Retrouvez notre sélection d'équipements de protection individuelle en page 28.



Pour plus de confort, le manche adapte l'outil à votre taille.

Les moteurs

- Électrique (filaire) : solution économique pour les petits travaux du tour de la maison.
- Sur batterie : facile d'utilisation sans câble ni rallonge électrique.
- Thermique: plus puissant et plus rapide pour les grandes surfaces.



- Petite à moyenne (de 22 à 30 cm): pour un travail d'autant plus précis que le fil est court.
- Grande (jusqu'à 38 cm): pour un meilleur rendement lorsqu'il y a des longueurs ou des surfaces importantes.

Les guidages

Indispensable pour un travail régulier et impeccable.

- Par sabot: guidage à une distance constante le long d'un mur ou d'un obstacle.
- Par patin ou roue: guidage d'une hauteur de coupe constante.

Les déroulements du fil

- À la main: pour une utilisation occasionnelle.
- Automatique: commandé par l'arrêt et la mise en route de l'appareil.
- Par frappe au sol.



DÉSIGNATION	SMALLCUT 300/23	EASYCUT 450/25	RLT5127
MOTEUR	Électrique	Électrique	Électrique
PUISSANCE INDICATIVE	300 W	450 W	500 W
LARGEUR DE COUPE	23 cm	25 cm	27 cm
DÉROULEMENT DU FIL	Automatique / par frappe au sol	Automatique / par frappe au sol	Automatique
GUIDE DE COUPE	Non	Non	Oui
RÉGLAGE MANCHE	Non	Télescopique et inclinable	Télescopique
POIDS NET	1,9 kg	2,5 kg	2,8 kg
PARTICULARITÉS	Double poignée - Pour les petits travaux de finition	Poignée avant réglable individuellement - Protège-plantes	Fonction dresse-bordures - Tête de coupe inclinable (3 positions) - Tête automatique double fil torsadé - Protège-plantes - Rangement intégré pour bobine de rechange
GARANTIE	2 ans	2 ans	2 ans + 1 an avec inscription sur internet



DÉSIGNATION	RLT1831H25F	EASYCUT 23/18V P4A
MOTEUR	Mixte : batterie Lithium+ 18 V ONE+ ™ ou raccordement électrique	Batterie Lithium-ion compatible avec les marques de l'alliance Power4all
PUISSANCE INDICATIVE	18 V - 2,5 Ah	18 V - 2 Ah
LARGEUR DE COUPE	De 25 à 30 cm	23 cm
DÉROULEMENT DU FIL	Automatique	Lame plastique
GUIDE DE COUPE	Non	Non
RÉGLAGE MANCHE	Oui	Télescopique et inclinable
POIDS NET	3,3 kg	2,5 kg
PARTICULARITÉS	Poignée ergonomique et réglable - Fonction dresse-bordures - Tête inclinable (3 positions) - Tête automatique simple fil torsadé Ø 1,6 mm - Vendu avec batterie et chargeur	Poignée avant réglable - Protège-plantes - Indicateur LED sur la poignée - Vendu avec batterie et chargeur
GARANTIE	2 ans + 1 an avec inscription sur internet	2 ans



DÉSIGNATION	SMALLCUT 23/18V P4A	RLT183225F	G40LT
MOTEUR	Batterie Lithium-ion compatible avec les marques de l'alliance Power4all Existe aussi en version nue	Batterie Lithium+ Existe aussi en version nue	Batterie Lithium-ion
PUISSANCE INDICATIVE	18 V - 2 Ah	18 V - 2,5 Ah	40 V - 2 Ah
LARGEUR DE COUPE	23 cm	De 25 à 30 cm	30 cm
DÉROULEMENT DU FIL	Lame plastique	Automatique	automatique
GUIDE DE COUPE	Non	Non	Non
RÉGLAGE MANCHE	Inclinable	Oui	Poignée anneau
POIDS NET	1,6 kg	2,8 kg	2,8 kg
PARTICULARITÉS	Poignée avant réglable - RotorCut - Indicateur LED sur la poignée - Vendu avec batterie et chargeur	Poignée ergonomique et réglable - Fonction dresse-bordures - Tête inclinable (3 positions) - Tête automatique simple fil 1,6 mm - Vendu avec batterie et chargeur	Poignée avant réglable - Protège plantes - Alimentation du fil par frappe au sol - Double fil de diamètre 1,65 mm - Arbre démontable - Vendu avec batterie et chargeur
GARANTIE	2 ans	2 ans + 1 an avec inscription sur internet	3 ans outil et chargeur - 2 ans sans batterie

DEBROUSSAILLEUS

Pour l'entretien des sous-bois, talus et fossés, la débroussailleuse s'impose dès que le terrain est difficile et la végétation importante. Une puissance jusqu'à 700 W suffit pour couper de l'herbe dense mais, pour faucher une haie d'arbustes, des repousses ou des drageons, préférez une puissance entre 700 et 1000 W.

Les débroussailleuses thermiques sont, quant à elles, adaptées pour le fauchage intense tel que les ronces et les broussailles. Pour votre sécurité, pensez à vous protéger avec une tenue adaptée lorsque vous travaillez.

Retrouvez notre sélection d'équipements de protection individuelle en page 28.



Les équipements

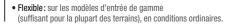
- Tête à fil nylon: pour les herbes fines autour des obstacles.
- Lames en acier: pour la végétation ligneuse. Plus il y a de dents, plus la coupe est efficace et rapide.
- Couteaux à taillis 3 dents : pour les herbes et ronciers denses.
- Couteaux à herbe en métal 2, 4 ou 8 dents : pour les herbes hautes, denses et ligneuses,
- Scies circulaires: pour les arbustes et broussailles.











Les harnais et les guidons

Votre confort d'utilisation dépend de la bonne adaptation des réglages à votre taille. Vous prendrez donc soin d'essayer les différents dispositifs et de les régler en conséquence.



Il existe 3 types de moteur :

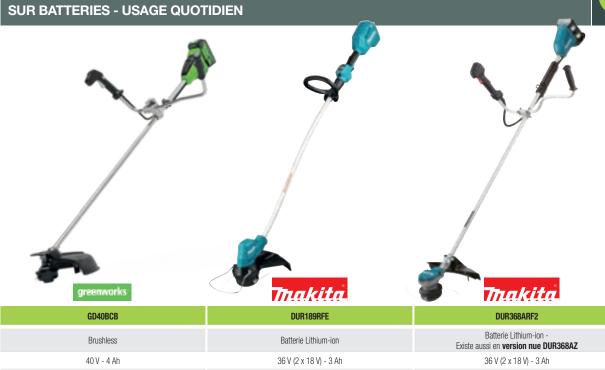
- Thermique : les moteurs peuvent être en 2 temps (versions professionnelles de 30 à 51 cm³ plus performantes) ou en 4 temps.
- Électrique (filaire ou sur batterie) : peu polluant, idéal pour les petits travaux et plus silencieux au'un moteur thermiaue.





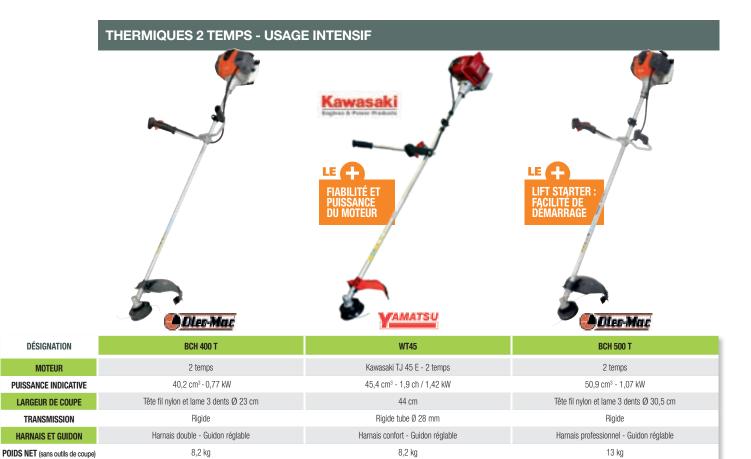
	Destachielogiel gour levie	KTOBI,	RIODI. POWER
DÉSIGNATION	AFS 23-37	OBC1820B	RBC36X26B
MOTEUR	Électrique	Batterie Lithium + 18 V ™	Batterie Lithium + 36 V
PUISSANCE INDICATIVE	950 W	18 V	36 V - 4 Ah
LARGEUR DE COUPE	Fil 37 cm et lame Ø 23 cm	Lame taillis 3 dents Ø 20 cm / Tête semi-automatique simple fil Ø 1,6 mm	Lame 3 dents 26 cm / Fil 33 cm / Tête semi-automatique simple fil Ø 1,65 mm
TRANSMISSION	Flexible	Tube démontable	Câble
HARNAIS ET GUIDON	Sangle de maintien - Double poignée anti-rebond et Softgrip	Harnais confort Vertebrae™	Harnais confort Vertebrae™
POIDS NET (sans outils de coupe)	5,3 kg	4,7 kg	5,1 kg (produit nu)
ÉQUIPEMENTS	Double système de coupe (lame à 3 dents et à fil) - Harnais	Lame Tri-Arc [™] Ø 20 cm- Tête complète simple fil - Harnais - Vendue sans batterie, ni chargeur	Harnais - Couteau acier 3 dents - Vendue avec batterie et chargeur
PARTICULARITÉS	Bandoulière ajustable - Rangement facile du fil	Variateur de vitesse - Démarrage progressif	Variateur de vitesse - Démarrage progressif - Tube démontable - Crochet d'accroche au mur
GARANTIE	2 ans + 1 an avec inscription sur internet	2 ans + 1 an avec inscription sur internet	2 ans + 1 an avec inscription sur internet





		VV 117A1111	1111111111
DÉSIGNATION	GD40BCB	DUR189RFE	DUR368ARF2
MOTEUR	Brushless	Batterie Lithium-ion	Batterie Lithium-ion - Existe aussi en version nue DUR368AZ
PUISSANCE INDICATIVE	40 V - 4 Ah	36 V (2 x 18 V) - 3 Ah	36 V (2 x 18 V) - 3 Ah
LARGEUR DE COUPE	Lame 25 cm / Tête double fil 40 cm	Lame 3 dents 26 cm / Fil 33 cm / Tête semi-automatique simple fil Ø 1,65 mm	Lame 23 cm / Tête fil 35 cm
TRANSMISSION	Flexible	Câble	Rigide
HARNAIS ET GUIDON	Harnais	Harnais confort Vertebrae™	Sangle
POIDS NET (sans outils de coupe)	4,3 kg	3,3 kg	4,7 kg
ÉQUIPEMENTS	Lame 25 cm - Tête double fil 40 cm - Harnais - Vendue avec batterie et chargeur	Vendue avec batterie et chargeur	Vendue avec batterie et chargeur rapide
PARTICULARITÉS	Moteur Brushless - Alimentation du fil par frappe au sol - Tête double fil + lame - Arbre démontable - Protecteur de plantes - Poignée réglable	Fonction anti-empêtrement - Moteur sans charbon	Guidon asymétrique - Protection anti-retour kick-back - Entraînement automatique du couple - Technologie XPT - Moteur sans charbon
GARANTIE	3 ans outil et chargeur	3 ans (sous conditions)	3 ans (sous conditions)





Tap'N Go Diatop eco 6 Ø 155 mm avec fil nylon

Ø 3 mm et lame 3 dents acier Ø 255 mm

Système de démarrage KAR Easy Start System -

Allumage électronique

2 ans

Fil Tap'n Go Evo Ø 130 mm -

lame 3 dents Ø 255 mm

Système Always-On (retourne automatiquement

sur la position de démarrage quand le moteur s'arrête)

2 ans



DÉSIGNATION	RL2006RL	RL210RL
SURFACES	JUSQU'À 2000 M²	JUSQU'À 3 000 M²
MOTEUR	RL 173 CC - 4 temps	RL RV225 223CC- OHV
PUISSANCE INDICATIVE	173 cm ³	200 cm ³
LARGEUR DE COUPE	53 cm	53 cm
HAUTEUR DE COUPE	3 paliers de 5,5 à 11 cm	3 paliers de 5,5 à 11 cm
GUIDON	Repliable	Monté sur silentblocs et repliable
POIDS NET (sans outils de coupe)	60 kg	80 kg
ÉQUIPEMENTS	Lame gator offerte - Lame de tonte d'origine	Réglage de la hauteur de coupe centralisé - Marche avant avec variateur 7 positions et marche arrière instantanée
GARANTIE	2 ans	2 ans

ÉQUIPEMENTS

PARTICULARITÉS

GARANTIE

Fil Tap'n Go Evo Ø 130 mm

Dispositif Primer : facilite le démarrage à froid -

Protection et support d'embrayage en aluminium

2 ans









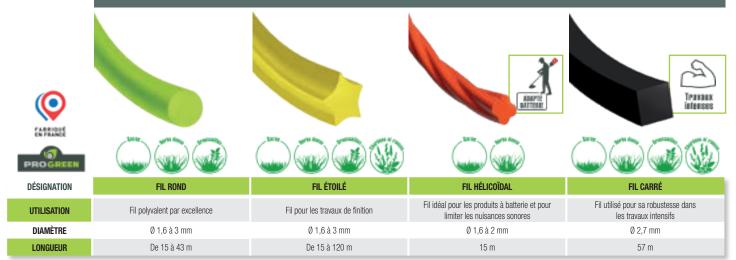


		<u> </u>
DÉSIGNATION	KIT CLASSIC CUT + MANCHE + ROUES	KIT COMFORTCUT LI + LAME TAILLE-BUISSONS
MOTEUR	Batterie Lithium-ion	Batterie Lithium-ion
PUISSANCE	3,6 V - 2,5 Ah	3,6 V - 3 Ah
LARGEUR / Longueur de Coupe	8 cm	8 cm / 12 cm (lame buisson)
POIDS NET	550 g	600 g
RÉGLAGE DU MANCHE	Télescopique orientable	Poignée confort inclinable
PARTICULARITÉS	Autonomie 50 min* - Avec roues de roulement - Chargeur batterie	Autonomie 80 min* - Lame taille-buissons - Protection de lames - Chargeur de batterie
GARANTIE	2 ans	2 ans
* O. L		

* Selon conditions d'utilisation.

LES ACCESSOIRES ADAPTÉS À CHACUN DE VOS TRAVAUX

FILS DE COUPE POUR COUPE-BORDURES ET DÉBROUSSAILLEUSES*



^{*} Tête de coupe universelle semi-automatique Progreen disponible en magasin (Ø 109 ou 130 mm)

CHAÎNES DE TRONÇONNEUSES

AUTRES ACCESSOIRES



DÉSIGNATION

Entretenez vos arbres en toute facilité. Les chaînes AdvanceCut sont idéales pour les petites tronconneuses à faible puissance destinées UTILISATION aux paysagistes et aux particuliers, à la recherche d'une chaîne de tronçonneuse à vibrations et rebond réduits.

OREGON

Idéales pour les arboriculteurs et les particuliers en quête d'excellentes performances. Les systèmes SpeedCut™ sont plus efficaces et nécessitent moins de puissance de la tronçonneuse que les systèmes de coupe standard.

Retrouvez l'ensemble des modèles de chaînes à la coupe dans nos ateliers

disponibles en magasin.

FN 420 + A1 FN 388 3544D

Découvrez tous nos accessoires

EQUIPEMENTS DE PROTECTION INDIVIDUELLE



FN 352-1

FN 388 classe 3242X

DÉSIGNATION **CASQUE FORESTIER COMPLET** CASQUE ANTIBRUIT INTERLIGHT CASQUE ANTIBRUIT INTERFO GANTS MOTOCULTURE **GANTS ANTI-COUPURE** Pliable avec coquilles ABS - Coussinets Fermeture par élastique et ruban Forte résistance à la coupure, l'abrasion, Large visière grillagée 40 x 19 cm. rembourrés en mousse synthétique auto-agrippant - Très bonne résistance Coquilles ABS et mousse synthétique déchirure et perforation - Tricot gris chiné coiffe en polyéthylène - Jugulaire Double arceau plastique (POM), réglable à l'abrasion - Grande souplesse et **PARTICULARITÉS** Arceau ABS réglable en hauteur, souple sans couture à base de HPPF -2 points - Taille unique en hauteur, avec renfort mousse pour un flexibilité - Confort et solidité - Paume et matelassé - SNR 26 dB Enduit en latex noir adhérisé Protection 23 dB meilleur confort - Outil porte casque à la polyuréthane nylon avec coussinet de Durable - Tailles 9 à 11 ceinture inclus - SNR 30 dB renfort - Dos polyester - Tailles 8 à 11 EN 397, EN 352-3 23db, EN 1731

FN 352-1

NORMES



Travailler la terre du potager, tailler les haies, tronçonner et préparer du bois pour l'hiver... Pour que l'automne au jardin ne soit pas synonyme de corvées, voici notre sélection d'appareils électriques et thermiques conçus pour travailler en vous offrant un maximum de confort et de sécurité. Tout est tellement plus facile quand on est parfaitement équipé!

DES DÉCHETS VERTS À VALORISER

A compter du 1^{er} Janvier 2024, les bacs à compost seront obligatoires en France pour chacun d'entre nous. Un broyeur est très utile en permaculture pour recycler les déchets, particulièrement abondants en périodes de taille. Il en réduit le volume et permet de transformer ces déchets en une formidable ressource organique pour le compost et le mulch.

Dans vos massifs, utilisez vos déchets de taille broyés sous forme de paillage qui gardera la fraîcheur du sol et limitera les mauvaises herbes.

Vous pouvez aussi les ajouter aux déchets de cuisine dans le composteur qui donneront un fertilisant riche et équilibré.

TAILLE-HAIES

À effectuer une à trois fois par an, la taille des haies est une nécessité pour en maintenir la forme et les dimensions souhaitées, densifier le feuillage et éviter le dégarnissage de la base.

Pour la taille d'une haie de grande hauteur, les taille-haies sur perche sont indispensables. Dotés d'un long manche, vous n'aurez plus besoin d'échelle et éviterez ainsi tout risque de chute ou de déséquilibre.

Portez une tenue adaptée et lorsque vous travaillez, assurez-vous que personne n'entre dans la zone de taille ou ne passe de l'autre côté de la haie.

Le poids

Ce critère devient important si votre haie est haute ou longue, mais aussi en fonction du profil de l'utilisateur (homme, femme, senior) afin de limiter l'effort,

Une poignée tournante facilite le travail à la verticale ou dans les recoins Elle offre un plus grand confort et évite de se « casser » le poignet.



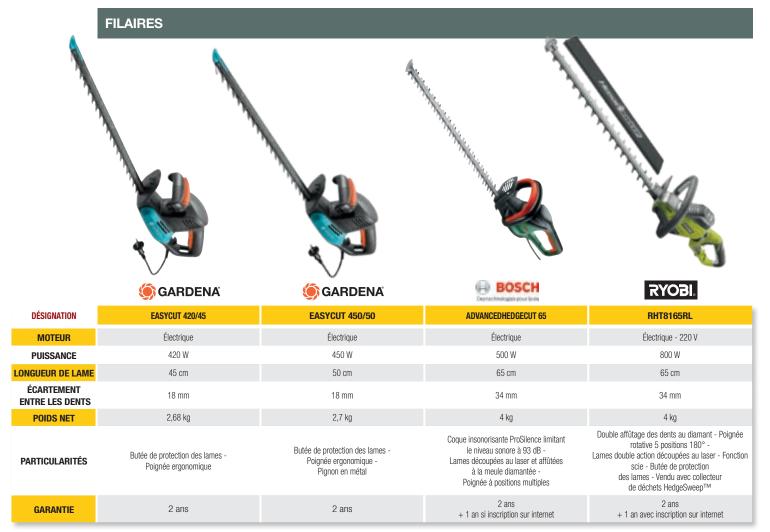
- Sur batterie: silencieux, il permet une liberté totale des mouvements
- Électrique (filaire) : peu bruyant.
- Thermique: plus puissant, il est à privilégier pour les haies longues ou éloignées d'un point

THE REAL PROPERTY OF THE PARTY **Les collecteurs de déchets** et les longueurs de coupe

Grâce au collecteur de déchets, le travail de ramassage est amplement simplifié. Plus la longueur de coupe sera importante et plus le travail sera rapide.

Les butées de protection des lames

Elle devient utile lorsque l'utilisateur se rapproche d'un mur.





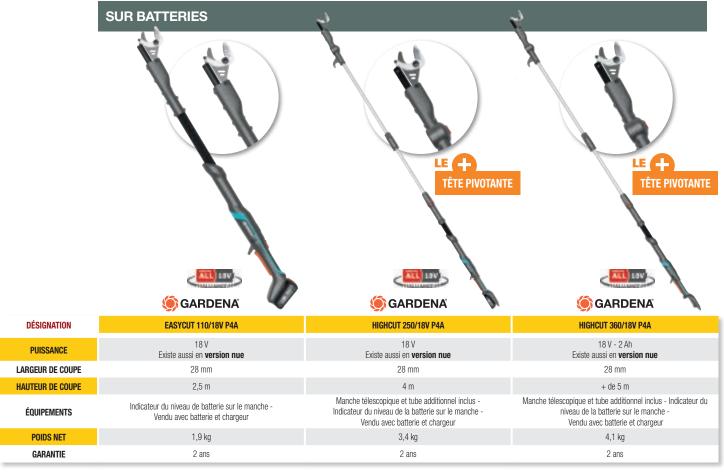




SÉCATEURS



ÉBRANCHEURS



ÉLAGUEUSES



SUR BATTERIES

SUR PERCHE







RYOBI. @NE +

SYOBI @NE#

|--|

DÉSIGNATION	RY18PSX10A-0 18 V ONF+™ - 2 Ah	RY18PSX15A-120	RY18CS20A-125
DUICCANOT	10 V ONE . TM O Ab		
PUISSANCE	10 V UNE++M - Z AN	18 V ONE+™ - 2 Ah. Existe aussi en version nue RY18PSX15A-0	Batterie Lithium+ 18 V ONE+TM - 2,5 Ah
LONGUEUR GUIDE DE CHAÎNE	10 cm	15 cm	20 cm
VITESSE DE LA CHAÎNE	6 m/s	6 m/s	4,6 m/s
PARTICULARITÉS	Moteur brushless - Large poignée ergonomique micro-alvéolée - 2 interrupteurs de sécurité	ldéal pour couper des branches de petites tailles, pour l'ébranchage et le petit élagage - Variateur de vitesse - Tendeur de chaîne sans outil	Réglage de la tension de chaîne latéral - Poignée ergonomique micro alvéolée + poignée sur le côté - Carter de protection du guide - Lubrification manuelle de la chaîne - Stockage de la clé de service dans la poignée - Design compact et léger
ÉQUIPEMENTS	Vendue sans batterie ni chargeur	1 batterie Intellicell ™ 2,0 Ah et 1 chargeur 1,5 A	Vendu avec batterie et chargeur
POIDS NET	1 kg	1,7 kg	2,8 kg
GARANTIE 2	ans + 1 an avec inscription sur internet	2 ans + 1 an avec inscription sur internet	2 ans + 1 an avec inscription sur internet

	RYOBI ONE
DÉSIGNATION	OPP1820
PUISSANCE	Batterie Lithium+ 18 V ONE+™
CAPACITÉ DE COUPE	20 cm
PARTICULARITÉS	Longueur totale maximale de 300 cm - Pompe à huile automatique - Vendue avec harnais bretelle, tube d'extension de 95 cm, huile de chaîne (dosette 50 ml) et protège-guide - Vendue sans batterie, ni chargeur
ÉQUIPEMENTS	-
POIDS NET	3,2 kg
GARANTIE	2 ans

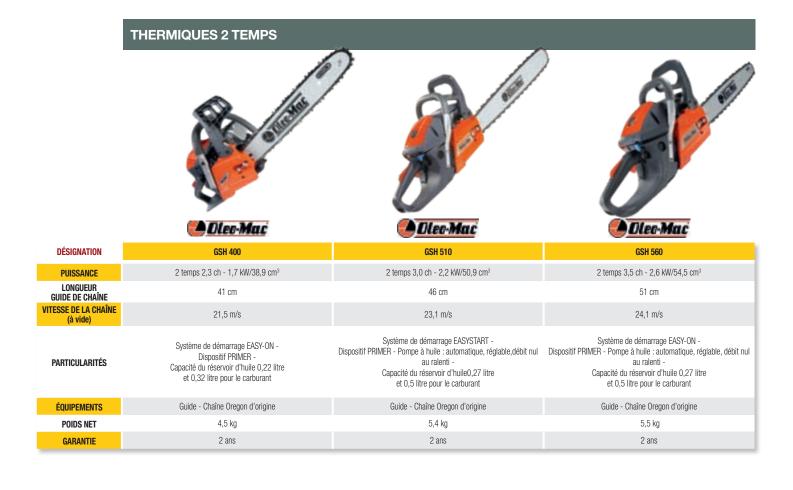
+ 1 an avec inscription sur internet

TRONÇONNEUSES



DÉSIGNATION	UNIVERSALCHAIN 35	GH-EC 1835	UC3541A
PUISSANCE	1800 W	1800 W	1800 W
LONGUEUR GUIDE DE CHAÎNE	35 cm	35 cm	35 cm
VITESSE DE LA CHAÎNE (à vide)	12 m/s	13,5 m/s	14,5 m/s
PARTICULARITÉS	Système SDS concentrique pour tendre et remplacer la chaîne facilement - Réservoir d'huile avec bouchon imperméable - Idéale pour scier des branches et tronçonner des bûches, rondins ou du bois de chauffage	Butée dentée en métal - Tension de chaîne sans outil - Graissage automatique de la chaîne - Protection contre les chocs retour - Frein d'arrêt immédiat - Engrenage métallique - Poignée ergonomique Softgrip - Attrape-chaine - Anti-arrachement du câble	Système de réglage de la tension de la chaîne sans outil - Frein de chaîne mécanique et coupure électrique du moteur - Griffe métallique robuste pour une amorce de coupe sûre et confortable - Interrupteur surdimensionné et poignée arrière Soft Grip
ÉQUIPEMENTS	Chaîne Oregon (52 maillons de 1,1 mm) - Barre de guidage - Couvre-chaîne	Réservoir d'huile 160 ml	Pompe à huile à débit réglable - Fourreau de protection - Chaîne - Guide MAKITA
POIDS NET	4,2 kg	5,38 kg	4,7 kg
GARANTIE	2 ans + 1 an avec inscription sur internet	2 ans + 1 an avec inscription sur internet	3 ans (sous conditions)

	greenworks	Tnakita.	RYOBI. @NE #	greenworks
DÉSIGNATION	GD40TCS	DUC254RF	OSC1830	GD40CS18
PUISSANCE	40 V - 2Ah Existe aussi en version nue	Batterie Li-ion 18 V - 3 Ah	Batterie Lithium+ 18 V ONE+™	40 V - 4Ah Existe aussi en version nue
LONGUEUR Guide de Chaîne	25 cm	25 cm	30 cm	40 cm
VITESSE DE LA CHAÎNE (à vide)	16,2 m/s	24 m/s	10 m/s	20 m/s
PARTICULARITÉS	Moteur Brushless - Frein de chaîne - Tronçonneuse sans-fil légère et puissante - Equipée d'un moteur sans charbon - Système de lubrification d'huile automatique	Mode dopage de couple - Frein de chaîne mécanique - Coupure électrique du moteur - Ecrou captif - Anneau de sécurité - Démarrage progressif - Réglage du débit de la pompe à huile - Fenêtre permettant la visualisation du niveau d'huile - Technologie XPT - Protection des batteries - Poignée ergonomique Soft Grip	Moteur sans charbon «Brushless» - Excellente répartition du poids - Tendeur de chaîne sans outil - Poignée ergonomique micro-alvéolée GripZone™ - Système anti-vibration AntiVibe™ - Pompe à huile automatique - Frein de chaîne mécanique activé par la main gauche et frein de chaîne électronique : <0,12 s - Niveau d'huile visible	Frein de chaîne - Poignée caoutchoutée qui augmente le confort d'utilisation et réduit les vibrations - Equipée d'un système de lubrification automatique qui prolonge la durée de vie de la chaîne
ÉQUIPEMENTS	Vendue avec batterie et chargeur	Chargeur rapide - Vendue avec batterie, chargeur rapide et chaîne	Vendue sans batterie ni chargeur	1 batterie 40V 4Ah et 1 chargeur inclus
POIDS NET	2,4 kg	3,3 kg	3,2 kg	3,8 kg
GARANTIE	3 ans (sous conditions)	3 ans (sous conditions)	2 ans + 1 an avec inscription sur internet	3 ans (sous conditions)



BROYEURS





Nettoyage des massifs, taille des rosiers, des haies... Que faire de tous les déchets verts qui encombrent le jardin et qui sont difficiles à transporter ?

En réduisant leur volume de 60 à 80 %, un broyeur limitera vos déplacements à la déchetterie.

Encore mieux ! Une fois broyés en copeaux, vos branchages viendront alimenter votre composteur ou feront un excellent paillis pour protéger vos plantes.

FILAIRES LE 🖪 ENTRAÎNEMENT AUTOMATIQUE DÉBIT EXTRÊMEMEN RAPIDE BOSCH RYOBI Tnakita DÉSIGNATION RSH2545B UD2500 **AXT 2550 TC** 2500 W 2500 W 2500 W PUISSANCE Broyage par plateau -TYPE DE COUPE Broyage par rotors Broyage par turbine Couteaux réversibles DIAMÈTRE DE COUPE Jusqu'à 45 mm Jusqu'à 45 mm Jusqu'à 45 mm MAXIMUM 106,5 dB 84.4 dB 89 dB - 82 dB à vide **NIVEAU SONORE** 40 litres 67 litres 53 litres SAC COLLECTEUR POIDS NET 13.4 ka 27,6 kg 31 ka 2 ans + 1 an avec inscription sur internet 3 ans (sous conditions) 2 ans + 1 an avec inscription sur internet **GARANTIE**

THERMIQUES



DÉSIGNATION PRBVB159TH SBR R6 PUISSANCE 159 cm³ - 0HV 4 temps 212 cm³ - 4 temps - RATO R210 TYPE DE COUPE Broyage par rotors Broyage par rotors avec disques, 2 couteaux + 2 lames broyeuses DIAMÈTRE DE COUPE MAXIMUM Jusqu'à 69 mm bois très tendre - Jusqu'à 49 mm autres branchages verts Jusqu'à 50 mm NIVEAU SONORE 110 dB 96 dB			
TYPE DE COUPE Broyage par rotors Broyage par rotors avec disques, 2 couteaux + 2 lames broyeuses DIAMÈTRE DE COUPE MAXIMUM Usqu'à 69 mm bois très tendre - Jusqu'à 49 mm autres branchages verts Broyage par rotors avec disques, 2 couteaux + 2 lames broyeuses Jusqu'à 50 mm	DÉSIGNATION	PRBVB159TH	SBR R6
DIAMÈTRE DE COUPE MAXIMUM Broyage par rotors 2 couteaux + 2 lames broyeuses 1 Jusqu'à 69 mm bois très tendre - Jusqu'à 49 mm autres branchages verts Jusqu'à 50 mm	PUISSANCE	159 cm ³ - OHV 4 temps	212 cm ³ - 4 temps - RATO R210
MAXIMUM 49 mm autres branchages verts Jusqu'a 50 mm	TYPE DE COUPE	Broyage par rotors	, , ,
NIVEAU SONORE 110 dB 96 dB			Jusqu'à 50 mm
	NIVEAU SONORE	110 dB	96 dB
SAC COLLECTEUR Non Non	SAC COLLECTEUR	Non	Non
POIDS NET 47,2 kg 72 kg	POIDS NET	47,2 kg	72 kg
GARANTIE 2 ans 2 ans	GARANTIE	2 ans	2 ans

FENDEUSES



ASPIRATEURS SOUFFLEURS



Le souffleur permet de regrouper en tas les feuilles mortes. De quoi vous éviter de longues corvées de balayage ! Il peut aussi être très pratique pour enlever les saletés coincées dans les gouttières.

L'aspirateur-souffleur permet, en plus, d'aspirer les feuilles et débris dans un sac. Quant au souffleur-aspirateur-broyeur, il permet de broyer finement les déchets de jardinage qui pourront ensuite être utilisés directement pour le compostage.

FILAIRE SUR BATTERIE RYOBI. @NE # RYOBI OBL18JB DÉSIGNATION RBV3000CSV PUISSANCE 3000 W Batterie Lithium+ 18 V ONE+™ Souffleur aspiro-broyeur - 2-en-1 FONCTION Souffleur **PARTICULARITÉS** 2 vitesses - Lames en métal - Power mulching™ - Variateur Technologie TURBO JET - Tube démontable - Variateur de vitesse - Poignée micro alvéolée Sac collecteur 45 litres - Harnais bretelle Vertebrae+TM - Buse plate Grattoir intégré pour décoller les feuilles et les saletés - Vendu sans batterie, ni chargeur ÉQUIPEMENTS VITESSE DE SOUFFLERIE 375 km/h 160 km/h POIDS NET 3,6 kg (souffleur) - 4,2 kg (aspirateur) 2,1 kg GARANTIE 2 ans + 1 an avec inscription sur internet 2 ans + 1 an avec inscription sur internet





Nettoyer la terrasse ou l'atelier, pomper l'eau du puits pour arroser le potager, transporter les déchets de taille de haie... pour toutes ces tâches, du matériel parfaitement adapté existe et nous avons sélectionné pour vous ce qui se fait de mieux. En suivant nos conseils, vous aurez la certitude de choisir l'équipement qui vous facilitera la vie au jardin comme à la maison, quelle que soit la saison.

ARROSER ET ÉCONOMISER

Pour réduire votre facture d'eau et faire un geste pour l'environnement, voici quelques bonnes habitudes simples à prendre au jardin :

- Privilégiez la culture des variétés locales plus adaptées au climat de votre région,
- · Arrosez le matin ou le soir pour limiter l'évaporation,
- · Arrosez au pied des plantes plutôt que par aspersion,
- · Pensez à mettre au potager un goutte-à-goutte ou un tuyau poreux,
- Installez un paillage pour économiser jusqu'à 50 % d'eau d'arrosage,
- Et si vous avez un puits, un cours d'eau à proximité ou prévoyez l'achat d'une citerne pour récupérer les eaux de pluie, une pompe sera un très bon investissement.



POMPES





Le choix d'une pompe s'effectue toujours selon son usage et ses performances afin de puiser l'eau, la véhiculer, l'élever à une hauteur supérieure, disposer d'un débit et d'une pression suffisante.

Les pompes de forage sont, par exemple, nécessaires pour les puits et les aspirations au-delà de 7 m de dénivelé. Les pompes d'arrosage sont quant à elles conseillées pour pomper l'eau propre et les liquides non agressifs chimiquement (arroser un potager, remplir une piscine, laver une voiture, etc). Couplées à un réservoir, elles deviennent un groupe qui convient parfaitement à la distribution automatique de l'eau. Enfin, les pompes d'évacuation sont idéales pour assécher les milieux inondés (sous-sols, puisards...), vider les fossés, drainer les eaux usagées.

Comment choisir la pompe adéquate?

J'ai besoin d'évacuer de l'eau :

Manuelle ou automatique, la pompe d'évacuation aussi appelée vide-cave vous facilite la tâche en fonction de vos besoins (inondation, vidange de piscine, transvasement de cuve...).

Elle se choisit en fonction de la nature des eaux à évacuer, spécifiée sur l'emballage des produits :

Eaux claires

- · Eaux pluviales, de ruissellement. ou d'infiltration.
- Vidange de puisards, piscines et bassins.
- · Assèchement d'eaux claires.
- Transvasement de réservoirs, cuves.

Eaux usées

- Eaux ménagères non agressives (lavabos, douches, baignoires, machines à laver...).
- Eaux sales : bassins extérieurs, caves.

25 à 30 mm

Eaux chargées

- Eaux ménagères (non agressives)
- · Fosses septiques.

Granulométrie - passage

30 à 38 mm

Je fais attention:

- Au débit de la pompe : plus il est fort plus l'eau est évacuée rapidement.
- J'amorce ma pompe avant de l'installer.
- Le niveau d'eau minimum : l'enclenchement d'une pompe à flotteur se fait à une hauteur d'eau comprise entre 30 et 50 cm, pour démarrer plus tôt l'évacuation vous pouvez faire démarrer la pompe en manuel ou accrocher le flotteur au crochet prévu à cet effet.
- A l'arrêt automatique : un modèle équipé d'un flotteur permettant un arrêt de la pompe lorsqu'il n'y a plus d'eau à évacuer.
- En optant pour un modèle 2 en 1, i'évacue l'eau claire ou chargée.

Pour vider une cave inondée, l'idéal c'est la pompe vide-cave, toutefois si cela vous arrive et que vous disposez d'une pompe de surface elle peut vous dépanner. Il faudra pour cela s'assurer d'avoir une eau ne contenant pas de débris trop gros pour le passage granulaire de la pompe. Bien sûr, dans ce type d'utilisation, il faudra également bien définir la hauteur de refoulement et la pression de sortie nécessaire au bon fonctionnement.

J'ai besoin d'arroser mon jardin/mon potager

La pompe d'arrosage aussi appelée pompe de surface se décline aussi en modèle immergé, pour utiliser un puits ou une citerne. Il existe des modèles spécifiques aux récupérateurs d'eau comme notre modèle EC 300. Je fais attention:

À la profondeur de la source d'eau : à moins de 7 m une pompe de surface est adaptée. Au-delà il faut opter pour une pompe de puits ou de forage.

igne sur la qualité de l'eau exploitée afin de savoir si un filtre à sable ou à particules est Je me rense nécessaire.

Pour choisir une pompe de surface adaptée, je calcule mon débit nécessaire :

Exemple d'un arrosage goutte à goutte : il me suffit de compter le nombre de goutteurs dont je dispose et de multiplier ce chiffre par leur litrage en heure.

J'estime les pertes de charge, correspondant à la longueur du tuyau de refoulement (10 m = 1 B). Je calcule la hauteur manométrique totale (HMT) en cumulant la hauteur de refoulement (m), la pression voulue (convertir 1 B pour 10 m) et les pertes de charge (m). La HMT est exprimée en mCE (Mètres Colonne d'Eau).

Enfin, j'amorce ma pompe avant de l'installer en remplissant le tuyau d'aspiration et le corps de pompe avant son branchement.

_{Perte de charge} Hauteur refoulement Hauteur d'aspiration

Mes accessoires conseillés



Kit d'aspiration réf 2197

Pour l'arrosage: j'équipe ma pompe d'un kit d'aspiration qui se branche directement sur la pompe. Il comprend: un tuyau PVC annelé souple, équipé de deux raccords et un ensemble clapet/crépine anti-retour.



Tuyau plat d'évacuation réf 5111 Pour l'évacuation le tuyau plat réf 5111 est adapté, rapide à installer et facile à ranger



Clapet crépine laiton F26*34 réf 252061



Kit raccord Coude Gros débit Ø 19 réf. 263001



Clapet anti-retour réf 256061 La pompe est protégée et le réamorçage plus facile.



Nez robinet F26/34 - F20/27 - Gros débit



Utilisable sur une pompe immergée ou de surface, assure la gestion automatique du fonctionnement de la pompe.

POMPES D'ÉVACUATION







DÉSIGNATION	GARDENA 9000/D	ECOP 105	CDW 400
DÉBIT MAXIMUM	9 m³/h	9 m³/h	7 m³/h
DIAMÈTRE MAXIMUM DES PARTICULES	Eau chargées Ø 25 mm	Eaux chargées Ø 30 mm	Eaux chargées Ø 25 mm et eaux claires Ø 5 mm
PUISSANCE INDICATIVE	300 W	400 W	400 W
HAUTEUR DE REFOULEMENT	7 m	5,5 m	5 m
POIDS NET	3,8 kg	4,6 kg	5,3 kg
ÉQUIPEMENTS	Démarrage/arrêt automatiques via flotteur (3 niveaux de fixation) - Sortie d'eau pivotante latéralement - Poignée ergonomique avec solution de stockage du câble	Flotteur externe	Flotteur interne - 2 en 1 : pour eaux claires et eaux chargées - Aspiration au ras du sol
GARANTIE	3 ans + 2 ans sous conditions	2 ans	2 ans

POMPES D'ÉVACUATION











DÉSIGNATION	D-DW 400	VCD 750 PI	CDW 800
DÉBIT MAXIMUM	8,4 m³/h	11 m³/h	14 m³/h
DIAMÈTRE MAXIMUM DES PARTICULES	Eaux chargées Ø 30 mm et eaux claires Ø 5 mm	Eaux chargées Ø 30 mm	Eaux claires Ø 5 mm - Eaux chargées Ø 25 mm
PUISSANCE INDICATIVE	440 W	750 W	800 W
HAUTEUR DE REFOULEMENT	7 m	8 m	9 m
POIDS NET	4,6 kg	7 kg	7,6 kg
ÉQUIPEMENTS	Flotteur externe - 2 en 1 : pour eaux claires et eaux chargées	Flotteur externe - Corps inox robuste	Flotteur interne - 2 en 1 : pour eaux claires et eaux chargées - Aspiration au ras du sol
GARANTIE	2 ans	2 ans	2 ans



Gardez votre pompe en pleine forme! Pour optimiser les performances et la durée de vie de votre pompe, il est recommandé de la nettoyer fréquemment. Consultez la notice du fabricant, elle vous donnera les indications spécifiques à votre matériel. Vous devrez dans tous les cas procéder à un nettoyage via une opération de remplissage/évacuation de la pompe avec de l'eau claire, plus ou moins régulièrement selon la qualité des eaux pompées. Le nettoyage manuel de la cuve et des flotteurs avec un jet d'eau sera à faire au moins une fois par an. Si votre pompe est placée dans un lieu exposé au gel ou si vous ne comptez pas l'utiliser durant une longue période, n'oubliez pas de vidanger la cuve avant votre départ ou lors du remisage de votre pompe. Les techniciens de notre atelier SAV sont à votre service pour effectuer un nettoyage et un contrôle dans les règles de votre matériel.





9	PI.	n	\mathbf{n}
_			_







LE (1)

DÉSIGNATION	ECOP 160	4100 SILENT	D-JET 850	3500/4E CLASSIC
PUISSANCE INDICATIVE	900 W	550 W	850 W	800 W
DÉBIT MAXIMUM	3,6 m³/h	4.1 m³/h	3,18 m³/h	3,5 m³/h
MATIÈRE CORPS	Fonte	Plastique	Composite	Plastique
HAUTEUR MANOMÉTRIQUE / Pression Maximum	42 m / 4,2 bars	36 m / 3,6 bars	43 m / 4,3 bars	40 m / 4 bars
HAUTEUR D'ASPIRATION	5 m	8 m	8 m	7 m
POIDS NET	14,3 kg	7 kg	9,9 kg	8,3 kg
ÉQUIPEMENTS		Pieds en caoutchouc anti-vibrations - Poignée de transport - Vis de vidange	Clapet anti-retour intégré - Préfiltre - Poignée de transport - Pieds en caoutchouc anti-vibrations - Bouton marche/arrêt	Clapet anti-retour intégré - Pieds en caoutchouc anti-vibrations - Programmation possible protection UV et pluie - Arrêt automatique
GARANTIE	2 ans	2 ans	2 ans	3 ans + 2 ans sous conditions



Attention au sable et à l'air ! Ce sont deux ennemis de votre pompe. Pensez à mettre un préfiltre si celui-ci n'est pas intégré à la pompe d'arrosage. Il est également très important de veiller à l'étanchéité
du kit d'aspiration et à
la qualité des raccords.
Una pompe de surface est à
manier avec précedites elle

manier avec précaution, elle ne doit jamais tourner à sec sous peine d'endommager définitivement l'intérieur de la pompe et de la rendre inutilisable.



POMPE IMMERGÉE

LE (T)

POMPE THERMIQUE

SURPRESSEUR











TEAL	176	-

DÉSIGNATION	D-SUB 60/4	EC 300	T414	ECOP
PUISSANCE INDICATIVE	1100 W	350 W	2,1 CV - 4 temps	850 W
DÉBIT MAXIMUM	5,7 m³/h	3 m³/h	12 m³/h	3,2 m³/h
HAUTEUR MANOMÉTRIQUE / Pression Maximum	48 m / 4,8 bars	10 m	36 m / 3,6 bars	43 m /4,3 bars
HAUTEUR D'ASPIRATION	10 m	NC*	5 m	8 m
POIDS NET	9 kg	7 kg	13 kg	14 kg
ÉQUIPEMENTS	Flotteur externe - Filtre inox contre les débris grossiers - Sécurité manque d'eau	Flotteur externe - Avec canne télescopique ajustable et démontable	Fonctionnement essence sans plomb - Autonome démarrage sans effort - Transportable facilement grâce à sa poignée de transport	Avec pressostat - Clapet anti-retour intégré avec préfiltre - Réservoir 18 litres
GARANTIE	2 ans	2 ans	2 ans	

NETTOYEURS ET ASPIRATEURS

Parole de PRO

Pour réaliser les diverses activités d'entretien que nécessite une maison, il est indispensable de s'équiper avec du bon matériel

Pour nettoyer vos sols, pensez aux nettoyeurs vapeur et aux aspirateurs eaux et poussières qui sont très efficaces.

Faciles à manipuler et munis de divers accessoires, ils vous permettront de nettoyer dans les moindres recoins sans détergent.

Pour choisir votre nettoyeur haute pression, il est important de connaître les tâches pour lesquelles vous souhaitez

l'utiliser. Est-ce pour du nettoyage simple (laver son vélo ou le salon de jardin par exemple) ou du nettoyage plus difficile tel que le lavage d'une terrasse ou des facades ?

Dans tous les cas, demandez conseil en magasin pour vous équiper du mieux possible.

ASPIRATEURS EAUX ET POUSSIÈRES



	KARCHER	KARCHER	KARCHER
DÉSIGNATION	WD 2 PLUS V-15/4/18 C	WD 3 S V-19/4/20	WD 6 P S V-30/8/35/T
PUISSANCE	1 000 W	1 000 W	1 300 W
LONGUEUR DE CÂBLE	4 m	4 m	8 m
CUVE	Polypropylène - 15 litres	Acier inox - 19 litres	Acier inox - 30 litres
POIDS NET	5,2 kg	5,8 kg	11 kg
ÉQUIPEMENTS	Filtre cartouche - Brosse pour sol et liquide - Fonction soufflerie - Suceur long - Filtre cartouche	Filtre cartouche - Verrouillage Pull&Push - Brosse pour sol et liquide - Suceur long - Fonction soufflerie	Filtre plissé plat - Accessoire pour outil électroportatif - Brosse pour sol et liquide - Suceur long - Fonction soufflerie
GARANTIE	2 ans	2 ans	2 ans

NETTOYEUR VITRES

NETTOYEURS VAPEUR



DÉSIGNATION	WV2 PLUS N	
LARGEUR DES RACLETTES	28 cm	
CONTENU DU RÉSERVOIR Eau sale	100 ml	
TEMPS DE CHARGE De la Batterie	185 min	
AUTONOMIE de la Batterie	35 min	
SURFACE NETTOYÉE AVEC UNE CHARGE DE BATTERIE	105 m²	
POIDS AVEC BATTERIE	600 g	
ÉQUIPEMENTS	Pulvérisateur 2 en 1 avec bonnette microfibre et raclette petits carreaux - Echantillon nettoyant vitres - Chargeur de batterie	
GARANTIE	2 ans	



	NANCHER	NANCHEN
DÉSIGNATION	SC2 EASYFIX	SC3 EASYFIX
PUISSANCE DE CHAUFFE	1 500 W	1900 W
PRESSION VAPEUR MAXIMUM	3,2 bars	3,5 bars
TEMPS DE CHAUFFE	6 min 30 sec	30 sec
POIDS (SANS ACCESSOIRES)	2,9 kg	3,1 kg
VOLUME / CAPACITÉ	1 litre	1 litre
ÉQUIPEMENTS	Buse pour sol EasyFix et serpillère microfibre - Buse jet crayon - Brosse ronde - Buse à main et bonnettes - Tube 2 x 0,5 m	Buse pour sol EasyFix et serpillère microfibre - Buse jet crayon - Brosse ronde - Buse à main et bonnettes - Cartouche détartrante
GARANTIE	2 ans	2 ans



















8,9 ONIIfisk



DÉSIGNATION	CORE 130-6 POWERCONTROL	CORE 150-10 POWERCONTROL	EXCELLENT 160-10	EXCELLENT 170-10
DÉBIT D'EAU	460 l/h	480 l/h	450 l/h	500 l/h
PRESSION	130 bars	150 bars	160 bars	170 bars
PUISSANCE	1 500 W	1 800 W	2100 W	2100 W
MOTEUR	Universel	Ultra Torque	Induction	Induction
POIDS NET	8,4 kg	11,2 kg	21,6 kg	21,6 kg
ÉQUIPEMENTS	Pompe aluminium - Buse à jet rotatif - 1 buse à jet réglable - Flexible Ultraflex 6 m - Canon à mousse - Aiguille débouche buse	Pompe aluminium - Buse à jet rotatif + 1 buse à jet réglable - Flexible Ultraflex 10 m - Canon à mousse - Aiguille débouche buse	Pompe aluminium - Buse 3 en 1 - Buse de rinçage - Flexible Ultraflex 10 m - Canon à mousse - Aiguille débouche buse	Pompe aluminium - Buse 3 en 1 - Buse de rinçage - Flexible armé Steelflex 10 m - Canon à mousse - Aiguille débouche buse
GARANTIE	2 ans + 3 ans avec inscription sur internet - Accessoires 2 ans	2 ans + 3 ans avec inscription sur internet - Accessoires 2 ans	2 ans + 3 ans avec inscription sur internet - Accessoires 2 ans	2 ans + 3 ans avec inscription sur internet - Accessoires 2 ans

NETTOYEURS HAUTE PRESSION















DÉSIGNATION	K5 COMPACT 1.630-750.0	P 190.1 12 X-TRA	PATIO CLEANER PCL4
DÉBIT D'EAU	500 l/h	650 l/h	120-180 l/h
PRESSION	145 bars maxi	190 bars	10 bars maxi
PUISSANCE	2100 W	3300 W	600 W
MOTEUR	Induction - Refroidi à l'eau	Induction	-
POIDS NET	12 kg	27,8 kg	5 kg
ÉQUIPEMENTS	Poignée pistolet haute pression ergonomique - Flexible 8 m - Câble électrique de 5 m - Nez de robinet - Lance vario power - Rotabuse	Pompe laiton - Buse à jet rotatif - Buse à jet réglable - Flexible haute pression 15 m armé - Aiguille débouche buse	Position parking - Rouleau brosse - Nettoyage en douceur et en profondeur des surfaces sensibles
GARANTIE	2 ans + 3 ans avec inscription sur internet - Accessoires 2 ans	2 ans + 3 ans avec inscription sur internet - Accessoires 2 ans - Garantie Pro 1 an	2 ans

REMORQUES



REMORQUES BAGAGÈRES SIMPLE ESSIEU



DÉSIGNATION	ALICANTE 39211	SARAGOS 39220
PTAC	500/600/650/750 kg 500/600/650/750 kg	
MASSE À VIDE MINI	136 kg	156 kg
DIMENSIONS CAISSE UTILE	150 x 100 x 39 cm	170 x 122 x 39 cm
ROUES	165/70R13	165/70R13
RÉSISTANCE DE L'ESSIEU	750 kg	
CAISSE	Basculante - Plancher antidérapant Basculante - Plancher antidérapant	
RIDELLE(S) RABATTABLE(S)	RABATTABLE(S) Avant et arrière Avant et arrière	
OPTIONS	Bâche haute 80 cm ou plate - Roue de secours avec support - Jeu de doubles ridelles - Capot - Rehausses grillagées 50 cm - Barre porte-tout - Porte-échelle - Rehausse tôle perforée	Bâche haute 80 cm ou plate - Roue de secours avec support - Jeu de doubles ridelles - Capot - Rehausses grillagées 50 cm - Barre porte-tout - Porte-échelle - Rehausse tôle perforée



REMORQUE BAGAGÈRE SIMPLE ESSIEU

REMORQUE BAGAGÈRE DOUBLE ESSIEU



Lider

Lider

DÉSIGNATION	PALERME 39331	FLORENCE 39330
PTAC	500/600/650/750 kg	500/600/650/750 kg
MASSE À VIDE MINI	176 kg	228 kg
DIMENSIONS CAISSE UTILE	233 x 132 x 39 cm	233 x 132 x 39 cm
ROUES	165/70R13	165/70R13
RÉSISTANCE DE L'ESSIEU	750 kg	2 x 750 kg
CAISSE	Basculante - Plancher antidérapant Fixe - Plancher antidérapant	
RIDELLE(S) RABATTABLE(S)	Avant et arrière	Avant et arrière
OPTIONS	Bâche haute 80 cm ou plate - Roue de secours avec support - Jeu de doubles ridelles - Capot - Rehausses grillagées 50 cm - Barre porte-tout - Porte-échelle - Rehausse tôle perforée	Bâche haute 80 cm ou plate - Roue de secours avec support - Jeu de doubles ridelles - Capot - Rehausses grillagées 50 cm - Barre porte-tout - Porte-échelle - Rehausse tôle perforée

REMORQUE BOIS SIMPLE ESSIEU

REMORQUE BOIS DOUBLE ESSIEU



DÉSIGNATION	REMORQUE BOIS 39440 - 2 MÈTRES	REMORQUE BOIS 39450 - 2,5 MÈTRES	
PTAC	500/600/650/750 kg	500/600/650/750 kg	
MASSE À VIDE MINI	195 kg	250 kg	
DIMENSIONS CAISSE UTILE	201 x 133 x 40 cm	251 x 133 x 40 cm	
ROUES	155/70R13	155/70R13	
RÉSISTANCE DE L'ESSIEU	STANCE DE L'ESSIEU 750 kg 2 x 750 kg		
CAISSE	Basculante Fixe		
RIDELLE(S) RABATTABLE(S)	BATTABLE(S) Avant et arrière Avant et arrière		
OPTIONS	Bâche plate - Bâche haute 80 cm - Porte-échelle - Roue de secours + support rehausses tôle perforée 35 cm - Rehausses grillagées 60 cm - Porte-pont 1,2 m + béquilles arrière (non compatible avec rehausses tôle perforée)	Bâche plate - Bâche haute 80 cm - Porte-échelle - Roue de secours + support rehausses tôle perforée 35 cm - Rehausses grillagées 70 cm - Porte-pont 1,2 m + béquilles arrière (non compatible avec rehausses tôle perforée)	

GAMME ROBUST





Lider

DÉSIGNATION	ROBUST 39350	ROBUST 39394	
PTAC	500/600/650/750 kg	500/600/650/750 kg	
MASSE À VIDE MINI	206 kg	274 kg	
DIMENSIONS CAISSE UTILE	200 x 134 x 50 cm	253 x 134 x 50 cm	
ROUES	155/70R13	155/70R13	
RÉSISTANCE DE L'ESSIEU	750 kg	2 x 750 kg	
CAISSE	Basculante	Fixe	
OPTIONS	Porte-échelle - Bâche plate - Bâche haute 40 cm - Roue de secours + support - Rehausses grillagées 60 cm - Barre porte-tout - Porte-pont 1,2 m + béquilles arrière	Porte-échelle - Bâche plate - Bâche haute 80 cm - Roue de secours + support - Rehausses grillagées 60 cm - Rehausses perforées 35 cm - Barre porte-tout - Porte-pont 1,2 m + béquilles arrière (non compatible avec rehausses tôle perforée)	



Lider

DÉSIGNATION	ROBUST 34392
PTAC	1300/1200/1100/1000 kg
MASSE À VIDE MINI	290 kg
DIMENSIONS CAISSE UTILE	253 x 134 x 50 cm
ROUES	165R13C
RÉSISTANCE DE L'ESSIEU	1300 kg
CAISSE	Basculante
OPTIONS	Porte-échelle - Bâche plate - Bâche haute 80 cm - Roue de secours + support - Rehausses grillagées 60 cm - Rehausses perforées 35 cm - Barre porte-tout - Porte-pont 1,2 m + béquilles arrière (non compatible avec rehausses tôle perforée)

INFORMATIONS RÈGLEMENTAIRES

Le permis BE est nécessaire si le PTAC de la remorque est supérieur à 750 kg et que la somme des PTAC de la remorque et de la voiture est supérieure à 3500 kg.



 $PTAC \le 750 \text{ kg}$ $PTAC \le 3500 \text{ kg}$

ou PTAC \leq 3500 kg PTAC > 750 kg et PTAC + PTAC ≤ 3 500 kg

PERMIS B code 96



 $PTAC \leq 3\,500 \; kg \qquad PTAC > 750 \; kg$ et PTAC + PTAC ≤ 4250 kg

PERMIS BE



 $PTAC \le 3500 \text{ kg}$ $PTAC \le 3500 \text{ kg}$

PTAC : masse maximale autorisée en charge MV : masse à vide

LES ÉQUIPEMENTS





NOUS NOUS ENGAGEONS

Nous vous simplifions la vie:



Mise en route de votre matériel



Aide au chargement



Livraison à domicile*



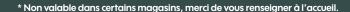
Atelier Express*



Service après-vente



Location de matériel*







Pensez à faire réviser votre matériel !

Profitez de la saison hivernale pour faire entretenir votre équipement thermique et électrique. Nos forfaits de révision vous garantissent la fiabilité de votre matériel pour le retour des beaux jours: vérification moteur, remplacement des pièces usées, réglages, tests... Nos spécialistes inspectent tous les points-clés pour que le travail au jardin reste toujours un plaisir. Renseignez-vous dans votre magasin.

Compte tenu des circonstances exceptionnelles, certains produits de ce guide pourraient être indisponibles dans votre magasin. Merci de votre compréhension.

Les articles de ce catalogue ont été commandés dans des quantités que nous estimons suffisantes. Si toutefois un article venait à manquer, réception. Ce produit ou un produit similaire vous sera fourni dans les meilleurs délais au même prix, sous réserve de livraison de nos fournisseurs.



La nature est notre métier