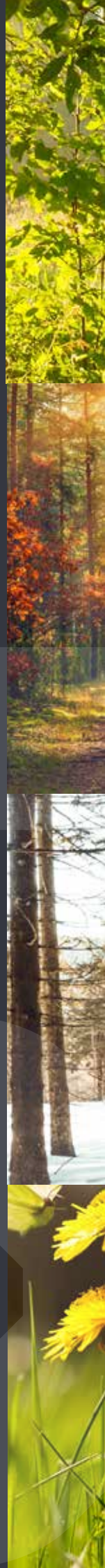




Depuis 1880

CATALOGUE 2023



GROUPE SEE

ÉQUIPER LES PROFESSIONNELS DES ESPACES VERTS



Le groupe SEE est **spécialisé dans l'équipement pour les professionnels de l'espace vert**. Créé en 1992 par Olivier Willerval, SEE est un groupe familial français présent en Europe et à l'export avec plus de 220 collaborateurs au service de ses clients. **Le groupe se développe et se pérennise en se plaçant comme un acteur majeur sur le marché des espaces verts.**

Le groupe rayonne sur l'ensemble de l'Europe avec 3 marques majeures :

SAELEN



Entreprise créée en 1880 et spécialisée dans la **fabrication de broyeurs multi-végétaux, broyeurs de branches** et dans la distribution de **machines pour l'entretien des espaces verts**. L'entité Saelen Distribution se compose de 8 marques partenaires exclusives : Canycom, Eliet, Rayco, Redexim, Snowex, Solo, Walker et Wessex apportant une expertise pour des solutions au plus près des besoins terrains.

TS INDUSTRIE



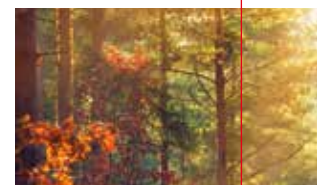
Spécialisé dans la fabrication et la distribution de broyeurs multi-végétaux et broyeurs de branches sur le marché Européen.

GUILLEBERT



Spécialisé dans l'outillage et l'équipement pour les professionnels de l'espace verts depuis 1923, l'entreprise répond aux besoins spécifiques des professionnels grâce à une gamme de plus de 6000 produits. Une marque conçue pour les paysagistes, élagueurs, collectivités, ESAT, golfs et autres professionnels des métiers des espaces verts. Avec 100 ans d'accompagnement, Guillebert offre tous les produits adaptés aux différents besoins de ses clients en étoffant sa gamme chaque année.







SAELEN[®]

Depuis 1880



FABRICANT ET DISTRIBUTEUR FRANÇAIS
DE MATÉRIEL DÉDIÉ AUX PROFESSIONNELS DES ESPACES VERTS



GUILLEBERT

Naturellement professionnels



DES CONSEILS ET UNE QUALITÉ DE SERVICE
DES PRODUITS DÉDIÉS AUX PROFESSIONNELS DES ESPACES VERTS

SAELEN INDUSTRIE

FABRICANT ET EXPERT DES BROYEURS

1880

Création de la
société Saelen par
Victor Saelen



1923

Création de la société
Guillebert par
Eugène Guillebert



1960

Début de l'activité
Espaces Verts



1992

Distribution de
la marque WALKER



1996

Distribution de
la marque REDEXIM



2010

Distribution des
marques WESSEX et
SNOWEX



2011

Rachat de TS
Industrie



2014

Distribution de
la marque CANYCOM



1982

Distribution de
la marque ELIET

ELIET
Harmonie dans la nature

1992

Création du
Groupe SEE
par Olivier Willerval



Redexim

1999

Saelen invente les Broyeurs
Multi-végétaux doté du célèbre
« Rotor mixte »



2012

Distribution de
la marque SOLO

solo



2015

Distribution de
la marque RAYCO

RAYCO

2021

Saelen lance
sa gamme de
broyeurs 100%
électrique

SAELEN

SAELEN DISTRIBUTION
DES PARTENAIRES EXCLUSIFS

SOMMAIRE

BROYER

08

SAELEN

BROYEURS DE VÉGÉTAUX 22

BROYEURS DE VÉGÉTAUX ÉLECTRIQUES 40

BROYEURS DE BRANCHES 54

ENTRETENIR SON BROYEUR 64

ELIET
Harmonie dans la nature

BROYEURS DE VÉGÉTAUX 68

ROGNER

84

RAYCO

ROGNEUSES DE SOUCHES 84

ENTRETENIR LES SOLS

98

CRÉER LE GAZON 101

DÉPLAQUER 102

NIVELER 103

ENGAGONNER 105

ENTRETENIR LES TERRAINS 108

SCARIFIER 110

AÉRER 115

DÉCOMPACTER 118

POINTES ET LOUCHETS 123

SABLER 127

REGARNIR 130

PORTE-OUTILS 134

NETTOYER LES TERRAINS 135

BROSSER 136

DÉFEUTRER 139

SURFACER 140

NETTOYER 142

ENTRETENIR LES BORDURES 144

ELIET
Harmonie dans la nature

Redexim

TONDRE - DÉBROUSSAILLER

146



TONDEUSES MULCHING	150
TONDEUSES RAMASSAGE	154
PLATEAUX DE COUPE	158
ACCESSOIRES	160



PLATEAUX ROTATIFS ARRIÈRES	164
BROYEURS À FLÉAUX	168
COLLECTEURS	170
GAMME COUNTRYLINE	172
PLATEAU DE TONTE ET TAILLE - HAIES	174



DÉBROUSSAILLEUSES	175
-------------------	-----

PULVÉRISER - ASPIRER - SOUFFLER

185



SOUFFLER / ASPIRER	186
PULVÉRISER	188
ATOMISER / SOUFFLER	194
CLEANLINE	197

DENEIGER

197



FRAISE À NEIGE	198
ÉPANDEURS	199



SÆLEN

GS ePANTHER

ELECTRIC/SERIES

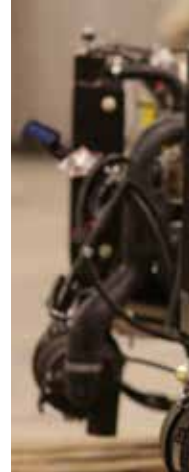
SÆLEN

saelen.fr



BROYER AVEC SAELEN

Une conception FRANÇAISE



Créée par Victor Saelen,
l'entreprise conçoit,
depuis plus de 140 ans,
ses broyeurs dans le
Nord de la France.

L'équipe R&D
développe des
technologies
toujours plus
performantes
pour des broyeurs
adaptés à vos
besoins.



Pour proposer un produit Premium aux utilisateurs, nous contrôlons l'ensemble de la chaîne de production.



Nos équipes allemandes et françaises fabriquent main dans la main nos broyeurs conçus en France.

Une équipe **TECHNIQUE** À VOS CÔTÉS



Saelen se compose d'experts et de passionnés avec un objectif commun : assurer aux utilisateurs la qualité d'un service premium.



Une équipe de technico-commerciaux dédiée uniquement à l'activité sur le terrain.





Pour faciliter votre quotidien nous restons présent à vos côtés grâce au savoir-faire de nos équipes service clients, SAV et pièces détachées.



Notre plateforme logistique agile assure une livraison rapide des machines et pièces pour assurer une activité continue.



pour un service
PREMIUM

NOS TECHNOLOGIES DE

BRANCHES

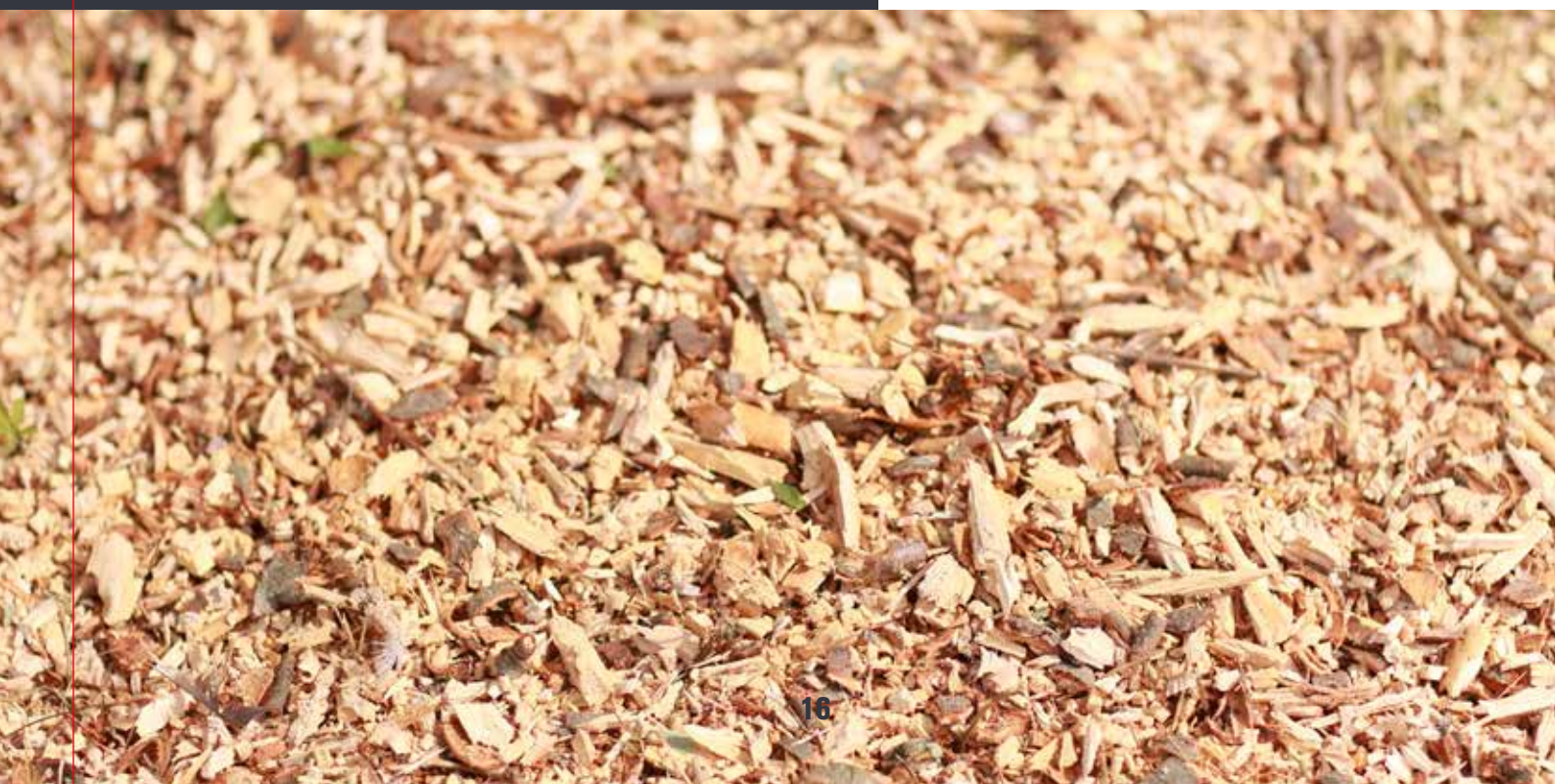
Le broyage de multi-végétaux consiste à défibrer la matière. Ce type de broyeur est donc particulièrement bien indiqué pour des branches feuillues ou les tailles de haies par exemple.

Le broyage de branches est quant à lui très utilisé pour l'élagage et les travaux forestiers. Le bois est coupé net pour être transformé en plaquettes calibrées.

CUTTING DISC



Équipant tous nos broyeurs de branches, ce volant de coupe lourd est équipé de 2 couteaux ajustables passant devant une contre lame pour effectuer une coupe franche à la manière d'une raboteuse de menuiserie et ainsi obtenir de belles plaquettes calibrées.



MULTI-VÉGÉTAUX

MIXED ROTOR



Système développé et breveté par Saelen en 1999, le Rotor Mixte combine couteaux et marteaux dans une chambre de broyage pour broyer simultanément et efficacement tous types de végétaux et branches.



POWER MIXED ROTOR



Notre nouvelle génération de Rotor Power Mixte est encore plus performante grâce ses différentes chambres de broyage. Elles permettent de démultiplier le nombre de marteaux et couteaux. Le rotor optimise la puissance du moteur, favorise les économies d'énergie et de ressources ainsi que le respect de la matière.



NOS INNOVATIONS TECHNIQUES

Nous sommes en constante recherche d'innovation pour vous équiper de broyeurs toujours plus performants. Au fil des ans, nous avons développé les fonctionnalités suivantes :

- 
S.COCKPIT
 Ordinateur de bord nouvelle génération pour piloter avec précision la machine et faciliter la maintenance.
- 
PILOT SYSTEM ET PILOT SYTEM SWING
 Ordinateur de bord pour configurer les plages de broyage et effectuer les différents contrôles de la machine.
- 
NO STRESS
 Système de régulation autonome de la machine optimisant l'introduction des déchets verts.
- 
VARIOSTRESS
 Réglage des plages du No Stress en fonction de la matière à broyer.
- 
CO2 REDUCTION
 Détection automatique de l'utilisateur permettant de réduire les émissions de CO² et économiser l'énergie sur vos chantiers.
- 
COMMANDES ÉLECTRIQUES
 Activation de la marche avant/arrière pour faire fonctionner l'ensemble ameneur
- 
CHEMINÉE ORIENTABLE
 S'adapte à la configuration de vos chantiers
- 
TRÉMIE REPLIABLE
 Pratique pour le transport
-
TOURELLE ROTATIVE
 Pour vos chantiers complexes à mettre en place
-
BROYEUR À CHENILLES
 Pour accéder à tous vos chantiers.

Riche en nutriments, le broyat obtenu grâce aux multi-végétaux se décomposera rapidement. Il est idéal pour réaliser compost et paillage esthétique.

Les broyeurs de branches produiront des plaquettes esthétiques pour orner et protéger les massifs (rétention d'eau dans le sol, régulation de la température...) ou servir de bois de chauffage dans les chaudières adaptées.

Une transformation qui va dans le sens des réglementations en déchetteries qui refuseront la plupart de nos déchets verts. d'ici quelques années.

PARLONS BROYAT, PARLONS RENDEMENT...

Pour choisir votre broyeur, il faut être attentif à la quantité et au type de végétaux que vous broyez, mais aussi à leur diamètre moyen. Élagage en conditions difficiles ? Entretien régulier des massifs en ville ? Il existe une formule simple pour déterminer la **productivité de votre chantier** :

$$\frac{\text{RENDEMENT EN ENTRÉE (M}^3\text{/H)}}{\text{COEFFICIENT DE REDUCTION DE 7}}$$



Pour vous référer au rendement, vous pourrez observer ce picto sur chacune de nos pages

GUILLEBERT

BROUVER



guillebert.fr



GREEN SERIES



LE COUGAR P PASSE PARTOUT

Le Cougar P est un broyeur multi-végétaux **compact**, pratique à **emporter partout** ! Il se tracte aisément avec le **permis B** grâce à un poids **inférieur à 750kg** et une remorque à **timon réglable**.

Le Cougar P est équipé du Mixed Rotor développé par Saelen, composé de **6 marteaux et 2 couteaux** défilant la matière de manière efficace.

En plus de la **ventilation**, le système No stress permet, de manière autonome, d'optimiser l'introduction des déchets verts. Sa **large trémie** apporte un confort de travail à tous les utilisateurs.



COUGAR P



MOTORISATION
B&S VANGUARD V 18CV



**MIXED
ROTOR**



**RENDEMENT
MOYEN**
10M³/H



**DIAMÈTRE
ADMISSIBLE**
11 CM



**< 750
KILOS**

	COUGAR P
CYLINDRE MOTEUR (cm ³)	570 - 2CYL.
PUISSANCE MOTEUR	19CV
DIAMÈTRE ADMISSIBLE (cm)	11
POIDS (kg)	525*
ROTOR	MIXED ROTOR 6 MARTEAUX / 2 COUTEAUX
POIDS ROTOR (kg)	40
L x l x H (mm)	3300 x 1280 x 1620
LARGEUR ROULEAU AMENEUR (mm)	190
HAUTEUR CHARGEMENT TRÉMIE (mm)	840
RÉFÉRENCE	GSCOUGARP
KIT CONFORT	KITCOUGARP

* Homologation remorque MMTA : 500kg

Aperçu de gamme complet p. 38 - 39

PREMIUM P

La référence historique de Saelen, notre Premium P ! Equipé d'un moteur **Kohler 25CV** et du **Mixed Rotor avec 10 marteaux et 2 couteaux**, il broie tous vos multi-végétaux allant jusqu'à 13 cm.

Toujours en **moins de 750kg** et donc facilement tractable avec un simple permis B, il comporte aussi une **large trémie** pour un **confort d'utilisation** reconnu par les professionnels de l'espace vert. Le **Pilot Sytem** dont il est équipé centralise les commandes du broyeur telles que les **différentes plages de broyage**.



MOTORISATION
KOHLER CH730 V 25CV



MIXED
ROTOR



DIAMÈTRE
ADMISSIBLE
13 CM



RENDEMENT
MOYEN
13M³/H



< 750
KILOS

	PREMIUM P
CYLINDRE MOTEUR (cm³)	725 - 2CYL.
PUISSANCE MOTEUR	25CV
DIAMÈTRE ADMISSIBLE (cm)	13
POIDS (kg)	745*
ROTOR	MIXED RO10 MARTEAUX / 2 COUTEAUX
POIDS ROTOR (kg)	85
LXLXH (mm)	3770 x 1600 x 2140
LARGEUR ROULEAU AMENEUR (mm)	250
HAUTEUR CHARGEMENT TRÉMIE (mm)	715
RÉFÉRENCE	GSPREMIUMP
KIT CONFORT	KITPREMIUMP

* Homologation remorque MMTA : 750kg
Aperçu de gamme complet p. 38-39

TIGER D / TIGER P



MIXED ROTOR



**JUSQU'À
14 CM**



**RENDMENT
MOYEN
17M³/H**



**< 750
KILOS**



MIXED ROTOR

8 marteaux et 2
couteaux pour un
broyage et une
éjection puissants
de la matière

PILOT SYSTEM

Pour un contrôle
de la machine à
tout instant



TAPIS AMENEUR

Denté et large
de 40cm, pour
un travail plus
confortable



Découvrez notre
TIGER en images

Idéal pour tous vos chantiers et facile à emporter partout, le Tiger se décline en **2 motorisations** : diesel et essence.

Un simple permis B vous suffira pour arpenter toutes les routes menant à vos chantiers grâce à son poids de – de 750kg.

Le Tiger est équipé d'un tapis ameneur et d'une **large trémie** pour un confort de travail optimal. Son **Mixed Rotor de 8 marteaux et 2 couteaux** associés au **Pilot System** qui contrôle la machine permettent d'assurer un travail adapté à vos besoins. En somme, le broyeur urbain par excellence !

QUEL PERMIS POUR VOTRE BROUEUR ?

Le poids d'un broyeur et le véhicule tractant sont déterminants dans le choix de votre machine.

PTAC remorque < 750kg (Remorque freinée non nécessaire)		Permis B
	Somme des PTAC jusqu'à 3500 kg	
PTAC remorque > 750kg (Remorque freinée obligatoire)	Somme des PTAC jusqu'à 4250kg	Permis B96
	Somme des PTAC plus de 4250kg	Permis BE

Dans tout les cas il est nécessaire de vérifier sur la carte grise le poids que le véhicule est en capacité de tracter.

Exemple : Avec un permis B, si le PTAC de votre véhicule est de 2,5 tonnes, vous pouvez tracter un Python (homologation remorque 1000kg, équipé d'une remorque freinée) si le poids remorquable indiqué sur votre carte grise est supérieur à 1000kg.

TIGER D

TIGER P



MOTORISATION
KUBOTA D902 V 25CV



MOTORISATION
KOHLER CH730 V 25CV

	TIGER D	TIGER P
CYLINDRE MOTEUR (cm³)	898 - 2CYL.	725 - 2CYL.
PUISSANCE MOTEUR	25CV	
DIAMÈTRE ADMISSIBLE	14	
POIDS (kg)	745*	695*
ROTOR	MIXED ROTOR 8 MARTEAUX / 2 COUTEAUX	
POIDS ROTOR (kg)	45	
LxH (mm)	3560 x 1515 x 2060	
LARGEUR ROULEAU AMENEUR (mm)	250	
HAUTEUR CHARGEMENT TRÉMIE (mm)	750	
RÉFÉRENCE	GSTIGERD	GSTIGERP
KIT CONFORT	KITTIGERD	KITTIGERP

* Homologation remorque MMTA : 750kg
Aperçu de gamme complet p.38 - 39

Parfait équilibre entre **puissance et praticité**, le Python P est doté d'un **moteur Kohler essence stage V de 25CV** pour broyer vos multi-végétaux **jusqu'à 15 cm de diamètre**. Son poids de **950kg** et son **timon réglable freiné** vous permettent de le tracter avec un permis B classique (voir tableau p.25)

Le Python P est équipé du **Power Mixed Rotor** breveté par Saelen avec **8 marteaux et 4 couteaux**. Le **S.Cockpit** (voir ci-dessous) contrôle quant à lui la machine de A à Z durant le chantier, toujours avec **3 plages de broyage** distinctes. Il simplifie aussi l'entretien en rassemblant les informations de maintenance essentielles.

L'ORDINATEUR DE BORD S.COCKPIT

Le S.Cockpit est une interface de contrôle de la machine résistante aux conditions de chantiers en extérieur : intempéries, vibrations et autres chocs quotidiens. Il respecte toutes les normes de sécurité en vigueur. Cet ordinateur de bord contrôle la machine via un écran ergonomique avec un affichage en couleurs. Les 3 plages de broyage sont clairement indiquées pour facilement passer de l'une à l'autre :



Broyage multi-végétaux de taille limitée



Broyage branches de taille classique



Broyage branches de taille conséquente

Le S.Cockpit mesure également la tension batterie, gère le traitement des gaz d'échappement, réalise un diagnostic intelligent de la machine en affichant les codes erreurs, les heures avant la prochaine révision ou vidange ou contrôle les options comme le CO² réduction. Un assistant bienvenu pour vous aider à gérer et optimiser tous vos chantiers !



Découvrez notre PYTHON en images





POWER MIXED ROTOR



JUSQU'À 15CM



RENDEMENT MOYEN 22M³/H

POWER MIXED ROTOR

Muni de 8 marteaux et 4 couteaux pour maximiser la ventilation et le broyage matière

TAPIS AMENEUR

Large de 40cm avec dents pour aider l'utilisateur en entraînant la matière

S.COCKPIT

Centralise le pilotage et le contrôle de la machine



MOTORISATION KOHLER CH730 V 25CV

	PYTHON P
CYLINDRE MOTEUR	725 2-CYL
PUISSANCE MOTEUR	25CV
DIAMÈTRE ADMISSIBLE (cm)	15
POIDS (kg)	950*
ROTOR	POWER MIXED ROTOR 8 MARTEAUX / 4 COUTEAUX
POIDS ROTOR (kg)	100
LXIXH (mm)	4000 x 1550 x 2115
LARGEUR ROULEAU AMENEUR (mm)	250
HAUTEUR CHARGEMENT TRÉMIE (mm)	700
RÉFÉRENCE	GSPYTHONP
KIT CONFORT	KITPYTHONP

* Homologation remorque MMTA : 1000kg

Aperçu de gamme complet p.38 - 39

PUMA P



**POWER
MIXED ROTOR**



**JUSQU'À
16CM**



**MOTORISATION
KOHLER ECH980 EFI V 38CV**



**RENDEMENT
MOYEN
27M³/H**



POWER MIXED ROTOR

avec 3 chambres de broyage, 12 marteaux et 6 couteaux, il assure un broyage et une ventilation optimale



16cm

de diamètre pour vos chantiers les plus ardues



TAPIS AMENEUR

de 40cm, les dents du tapis entraînent la matière sur toute la largeur du rouleau ameneur



Découvrez notre
PUMA en images

PUMA D

Le Puma, notre best-seller qui se décline sous toutes les coutures ! **Diesel, essence, et 100% électrique** (p.44), il est robuste et puissant, acceptant un **diamètre de 16cm** sur vos chantiers les plus complexes. Le Puma est doté d'un Power Mixed Rotor avec **12 marteaux et 6 couteaux** avec une grande inertie pour optimiser la puissance du moteur et économiser du carburant. Chaque version est équipée du **Pilot System** pour contrôler la machine, d'un **timon réglable** et freiné, ainsi que d'un large **tapis ameneur** denté et d'un **rouleau ameneur**.



MOTORISATION
KUBOTA 1505 V 25CV



POWER
MIXED ROTOR



DIAMÈTRE
ADMISSIBLE
16CM



RENDEMENT
MOYEN
27M³/H

	PUMA P	PUMA D
CYLINDRE MOTEUR (cm³)	999 2-CYL	1498 2-CYL
PUISSANCE MOTEUR	38CV	25CV
DIAMÈTRE ADMISSIBLE (cm)	16	
POIDS (kg)	1230*	1330*
ROTOR	POWER MIXED ROTOR 12 MARTEAUX / 6 COUTEAUX	
POIDS ROTOR (kg)	150	
L x l x H (mm)	4370 X 1690 X 2360	
LARGEUR ROULEAU AMENEUR	400	
HAUTEUR CHARGEMENT TRÉMIE	750	
RÉFÉRENCE	GSPUMAP	GSPUMAD
KIT CONFORT	KITPUMAP	KITPUMAD

* Homologation remorque MMTA : 1340kg
Tableau récapitulatif complet p.38 - 39

LES FONCTIONS NO STRESS ET VARIOSTRESS

Les fonctions No Stress et Variostress règlent la vitesse d'introduction des déchets de manière autonome, en fonction de l'épaisseur et du type de matière pour éviter tout bourrage machine.

En pratique, le No Stress est un système autonome qui arrête le rouleau et le tapis ameneur quand la quantité de végétaux introduite est trop importante. L'alimentation du système recommence une fois que le rotor a terminé son travail sur le surplus de matière pour reprendre sa vitesse de rotation moyenne. Les seuils du No Stress sont définis par la plage variostress sélectionnée, 3 au total allant du bois le plus petit/tendre au plus large/épais.

Nos broyeurs comportent aussi tous une molette de réglage contrôlant la vitesse du tapis et du rouleau ameneur, pour régler la vitesse d'introduction de la matière et ainsi la finesse du broyat (plus lentement pour un broyat fin, plus rapidement pour un broyat épais).



JAGUAR D



POWER
MIXED ROTOR



JUSQU'À
18CM



RENDMENT
MOYEN
32M³/H



MOTORISATION
KUBOTA 1505 CRT V 45CV



MOTORISATION
PRISE DE FORCE

	JAGUAR D	JAGUAR PTO	JAGUAR D SR-TK
CYLINDRE MOTEUR (cm ³)	1498 4-CYL	-	1903 3-CYL
PUISSANCE MOTEUR	45CV	-	45CV
DIAMÈTRE ADMISSIBLE	18		
POIDS (kg)	1365*	900	2100
ROTOR	POWER MIXED ROTOR - 12 MARTEAUX / 6 COUTEAUX		
POIDS ROTOR (kg)	150		
LxlxH (mm)	4430 X 1780 X 2380	3000 X 1500 X 2350	3000 X 1800 X 2400
LARGEUR ROULEAU AMENEUR	400		
HAUTEUR CHARGEMENT TRÉMIE	760	800	830
RÉFÉRENCE	GSJAGUARD	GSJAGUARPTO	GSJAGUARDSRTK
KIT CONFORT	KITJAGUARD	KITJAGUARPTO	KITJAGUARD

* Homologation remorque MMTA : 1400kg
Tableau récapitulatif complet p.38 - 39

JAGUAR D SR-TK



**POWER
MIXED ROTOR**



**JUSQU'À
18CM**



**RENDMENT
MOYEN
32M³/H**



**POWER
MIXED ROTOR**

12 marteaux et 6
couteaux pour 150kg
pour une coupe nette et
puissante



TAPIS AMENEUR

de 40cm denté, combiné
à un rouleau ameneur
pour faciliter vos
chantiers



NOUVEAU !

la version chenilles
diesel 45CV pour
vos chantiers
les plus difficiles
d'accès grâce à la
radiocommande



**MOTORISATION
KUBOTA 1505 CRT V 45CV**



Découvrez notre
JAGUAR en images

Les différentes versions de notre Jaguar vous permettent le choix adapté à tous vos besoins ! Il se décline en version **diesel 45CV, PTO, diesel à chenilles** et **100% électrique** (p.46) pour broyer jusqu'à 18 cm de diamètre. Equipé d'un Rotor Power Mixed de 150kg, il compte **12 marteaux et 6 couteaux** qui broient la matière et l'éjecte de manière efficace. En plus d'optimiser les économies de carburant et la puissance moteur, le Jaguar est équipé du **S.Cockpit**. Son **timon parallélogramme réglable** et sa **cheminée orientable à 180°** facilitent l'accès aux chantiers difficiles, et sa **version chenilles déplaçables à correction de dévers** avec télécommande vous emmènera encore plus loin.

POURQUOI UN BROYEUR À CHENILLES?

Les multi-végétaux Saelen équipés de chenilles sont bien souvent qualifiés de 'Tracks', comme c'est le cas pour le Jaguar ou le WS18. Un simple anglicisme qui cache un éventail de possibilité offert par les chenilles.

La radiocommande permet à tous les utilisateurs de machine Tracks de se placer en sécurité lors de chantiers complexes : en forêt, en pente ou sur terrain accidenté. Une fois en sécurité, l'opérateur contrôle le broyeur à distance pour le placer à l'endroit et dans la position qui conviendront le mieux.

Un obstacle sur le chemin ? Les chenilles sont réglables en largeur pour se faufiler partout. Vous broyez sur une pente ? La correction de dévers gère la hauteur pour assurer un confort de travail inégalé.

Nos feux de travail (en option) complète le package pour créer un broyeur tout terrain capable de travailler en toutes circonstances !

Le Panther est l'un des derniers nés de notre gamme multi-végétaux. Ce monstre de puissance est doté d'un moteur **Kohler diesel stage V de 56CV** propulsant un Power Mixed Rotor de **12 couteaux et 6 marteaux** pour broyer vos multi-végétaux jusqu'à **19 cm de diamètre**.

Avec la **large trémie** et son **tapis ameneur de 50cm** de large, la rentabilité et le confort de vos chantiers sont assurés ! **Son timon parallélogramme réglable** par simple manivelle facilitent le transport et le **Pilot System** permet de contrôler vos sessions de broyage de manière optimale en fonction des végétaux à broyer. Notre Panther D joue dans la cour des grands !



Découvrez notre
PANTHER en images

LA FONCTION CO² REDUCTION

Parce que nous travaillons pour l'avenir, nous innovons constamment dans les fonctionnalités proposées sur nos broyeurs. Partant du constat qu'un broyeur travaillant 8 heures par jour ne broie effectivement que 3 heures, nous avons développé le CO² Reduction. Ce système de détection placé au-dessus de la trémie régule le broyage en n'utilisant la pleine puissance du moteur que lorsque celle-ci est nécessaire.

Comment fonctionne le capteur de CO² ?

Etape 1 : Personne n'est détecté derrière la machine pendant un certain temps - le broyeur arrête la rotation de l'ensemble tapis/rouleau ameneur et ralenti le moteur.

Etape 2 : L'utilisateur revient derrière le broyeur - le capteur détecte sa présence, pousse le moteur au régime programmé et redémarre le système ameneur. En 2 secondes à peine, le processus de broyage est à nouveau opérationnel.

Pourquoi un capteur de CO² ?

Le CO² Reduction a de nombreux bénéfices pour vos activités : diminuer les rejets de CO² et la consommation d'énergie de la machine, baisser le niveau sonore du chantier, améliorer le confort d'utilisation et augmenter sa durée de vie en diminuant la nécessité des entretiens. L'option CO² Reduction est disponible sur notre gamme de broyeurs multi-végétaux du Jaguar (18 cm) au Cobra (21 cm).





MOTORISATION
KOHLER KDI V 56CV



OPTION CO² REDUCTION



TAPIS AMENEUR

Large de 50cm, il est équipé de dents qui entraînent la matière vers le rouleau ameneur et le Power Mixed Rotor



POWER MIXED ROTOR

Avec ses 6 couteaux et 12 marteaux, le rotor comporte 3 chambres de broyage qui maximisent ainsi la ventilation et le déchiquetage de la matière



19 CM DE DIAMÈTRE ADMISSIBLE

Multi-végétaux ou branches, rien ne résistera au Panther qui combine la puissance d'un moteur diesel 56CV avec le savoir-faire Saelen



POWER MIXED ROTOR



JUSQU'À
19CM



RENDEMENT MOYEN
38M³/H

	PANTHER D
CYLINDRE MOTEUR (cm³)	1903 3-CYL
PUISSANCE MOTEUR	56CV
DIAMÈTRE ADMISSIBLE (cm)	19
POIDS (kg)	2050*
ROTOR	POWER MIXED ROTOR 12 MARTEAUX / 6 COUTEAUX
POIDS ROTOR (kg)	150
LxIxH (mm)	4510 x 2020 x 2360
LARGEUR ROULEAU AMENEUR (mm)	400
HAUTEUR CHARGEMENT TRÉMIE (mm)	760
RÉFÉRENCE	GSPANHERD
KIT CONFORT	KITPANTHERD

* Homologation remorque MMTA : 2200kg
Aperçu de gamme complet p.38 - 39

Le Cobra, la légende parmi nos broyeurs multi-végétaux ! La puissance et la fiabilité de ses **2 motorisations disponibles** (Kohler diesel 75CV ou Kubota essence/gaz en 88/94CV) vous accompagneront sur tous vos chantiers.

Avec son Power Mixed Rotor de **24 marteaux et 8 couteaux**, le Cobra broie jusqu'à **21 cm** de diamètre. Il est monté sur châssis avec **timon parallélogramme réglable** pour faciliter le transport. Sa **large trémie** de plus d'1600 mm et **ses tapis/rouleau ameneurs de 50cm de large** permettent à plusieurs utilisateurs de travailler confortablement en même temps.



POWER MIXED
ROTOR



RENDEMENT MOYEN
45M³/H



JUSQU'À
21 CM



Découvrez notre
COBRA en images

LES OPTIONS DISPONIBLES SUR NOS BROYEURS

Nos broyeurs multi-végétaux et de branches sont équipés du meilleur du savoir-faire Saelen pour vous apporter une qualité de coupe optimale. Choisissez parmi nos options disponibles pour les personnaliser !

- **Kit roue de secours** : disponible sur la majorité de nos broyeurs multi-végétaux et de branches, pour des chantiers et des déplacements sans risque de rester bloqués.
- Envie d'un **broyeur à vos couleurs** ? C'est possible grâce aux options personnalisation du corps ou personnalisation du corps et du capot.
- **Kits confort / kits de coupe** : pour faciliter vos réapprovisionnements en pièces et fournitures.
- Vous travaillez aussi de nuit ? Pensez à nos **feux de travail** pour continuer vos chantiers après la tombée du jour.
- **Options de cheminées** : longues ou en acier pour les Green Series, repliables pour les Wood, vous trouverez forcément celle qui vous conviendra.
- **CO² Reduction** : pour des économies d'énergie et de carburant sur les multi-végétaux (p.34).
- Options de châssis disponibles sur les modèles Cougar, Premium et Tiger.

Pour plus d'information sur les options disponibles et les broyeurs, n'hésitez à vous rapprocher du commercial de votre région.


POWER MIXED ROTOR

le plus gros de nos Rotors muni de 24 marteaux et 8 couteaux, rien ne le lui résiste !


LARGE SYSTÈME AMENEUR

La trémie la plus large de la gamme combinée à des rouleau et tapis ameneur de 50 cm de large

PILOT SYSTEM SWING

pour contrôler le Cobra pendant tout votre chantier

EXISTE AUSSI

En cobra PG



MOTORISATION
KOHLER KDI 2504TCR V 75CV

	COBRA D	COBRA PG
CYLINDRE MOTEUR (cm³)	2504 4-CYL	3800 4-CYL
PUISSANCE MOTEUR	75CV	88CV (ESSENCE) / 94CV (GAZ)
DIAMÈTRE ADMISSIBLE	21	
POIDS (kg)	2105*	
ROTOR	POWER MIXED ROTOR 24 MARTEAUX / 8 COUTEAUX	
POIDS ROTOR (kg)	270	
LxIxH (mm)	4710 X 1690 X 2500	
LARGEUR ROULEAU AMENEUR	500	
HAUTEUR CHARGEMENT TRÉMIE	700	
RÉFÉRENCE	GSCOBRAD	GSCOBRAPG
KIT CONFORT	KITCOBRAD	KITCOBRAPG

* Homologation remorque MMTA : 2200kg

Aperçu de gamme complet p.48-49

BROYEURS MULTI-VÉGÉTAUX SUR CHÂSSIS ROUTIERS

	GS/COUGARP	GS/PREMIUMP	GS/TIGERP	GS/TIGERD	GS/PYTHONP	GS/PUMAP	GS/PUMAD	
Référence	GSCOUGARP	GSPREMIUMP	GSTIGERP	GSTIGERD	GSPYTHONP	GSPUMAP	GSPUMAD	
Diamètre admissible (m)	11	13	14	14	15	16	16	
Rendement moyen (m3/h)	10	13	17	17	22	27	27	
Moteur (V = Stage 5)	B&S VANGUARD V 18CV	KOHLER CH730 V 25 CV/18,5 kW	KOHLER CH730 V 25 CV/18,5 kW	KUBOTA D902 V 25 CV/18,5 kW	KOHLER CH-730 V 25 CV / 18,5 kW	KOHLER ECH-980 EFI V 38 CV / 28 kW	KUBOTA V1505 V 25 CV/18,5 kW	
Cylindrée moteur cm3	674 2-Cyl.	725 2-Cyl.	725 2-Cyl.	898 3-Cyl.	725 2-Cyl.	999 2-Cyl.	1498 4-Cyl.	
Carburant	Essence	Essence	Essence	Diesel	Essence	Essence	Diesel	
Embrayage	Tension par galet tendeur	Coupleur hydraulique	Embrayage centrifuge	Embrayage centrifuge	Embrayage centrifuge	Embrayage centrifuge	Coupleur hydraulique	
Capotage	Carters de sécurité ABS	Carters de sécurité	Carters de sécurité résine polyester	Carters de sécurité résine polyester	Carters de sécurité résine polyester	Carters de sécurité résine polyester	Carters de sécurité résine polyester	
Diamètre rotor (mm)	400	560	400	400	560	560	560	
Poids rotor (kg)	40	85	45	45	100	150	150	
Marteaux	6	10	8	8	8	12	12	
Couteaux	2	2	2	2	4	6	6	
Largeur rouleau ameneur (mm)	190	250	250	250	250	400	400	
Tapis ameneur	Non	Non	400	400	400	400	400	
Diamètre rouleau ameneur (mm)	183	340	340	340	340	340	340	
Nbre d'essieux routiers	1	1	1	1	1	1	1	
Dimensions pneus	145R13	155/70R13	155/70R13	155/70R13	165R13C	165R13C	165R13C	
Réservoir (L)	17	30	17	17	32	32	32	
Consommation (L/h)	4	4	4	3	4	3,9	3,9	
Cheminée orientable	270°	270°	180°	180°	180°	180°	180°	
Hauteur sortie cheminée (mm)	1850	2060	1850	1850	2115	2300	2300	
Poids machine (kg)	525	745	695	745	950	1230	1380	
Homologation remorque MMTA (kg)	550	750	750	750	1000	1340	1400	
Dimensions trémie P x L (mm)	1500 x 800	1500 x 1390	1600 x 1350	1600 x 1350	1600 x 1350	1600 x 1350	1600 x 1350	
Hauteur chargement trémie (mm)	840	715	750	750	700	750	750	
L x l x H de travail / de transport (mm)	3300 x 1280 x 1620	3770 x 1600 x 2140	3560 x 1515 x 2060	3560 x 1515 x 2060	4000 x 1550 x 2115	4370 x 1690 x 2360	4370 x 1690 x 2360	
Cale roue / béquille	De série / De série	De série / De série	De série / De série	De série / -	De série / De série	De série / De série	De série / De série	

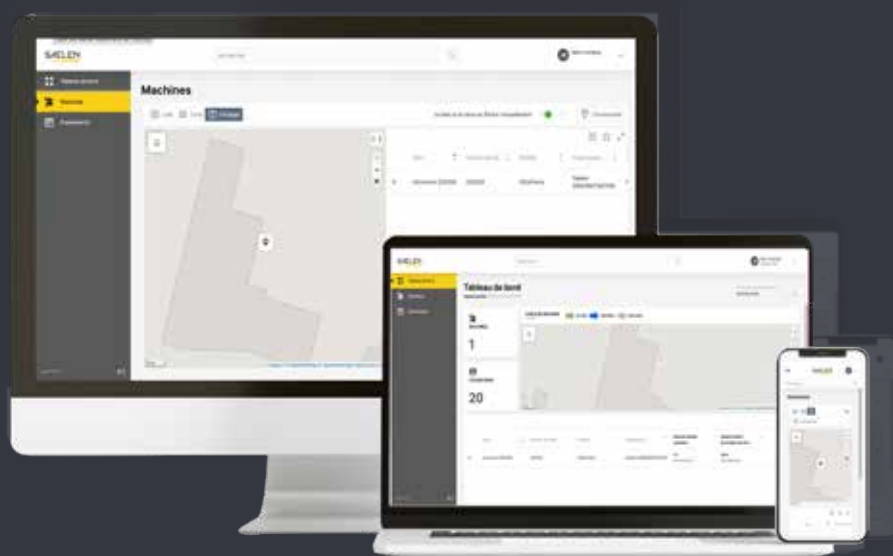
BROYEURS MULTI-VÉGÉTAUX SUR CHÂSSIS ROUTIERS					BROYEUR MULTI-VÉGÉTAUX PRISE DE FORCE	BROYEUR MULTI-VÉGÉTAUX SUR CHENILLES
	GS/JAGUARD	GS/PANTHERD	GS/COBRAD	GS/COBRAPG	GS/JAGUARPTO	GS/JAGUARD SR-TK
	GSJAGUARD	GSPANTHERD	GSCOBRAD	GSCOBRAPG	GSJAGUARPTO	GSJAGUAR D SR - TK
	18	19	21	21	18	18
	32	38	45	45	32	32
	KUBOTA V1505CRT V 45 CV/33,57 kW	KOHLER KDI 1903TCR V 56 CV /42 kW	KOHLER KDIV 75 CV/55,4 kW 2504TCR	KUBOTA WG3800 GL V 88 CV (Essence) 94 CV (Gaz)	Puissance nécessaire Min: 55 CV	KUBOTA V1505 CRT V 45 CV/33,57 kW
	1498 4-Cyl.	1903 3-Cyl	2504 4-Cyl.	3800 4-Cyl	-	1498 4-Cyl.
	Diesel	Diesel	Diesel	Essence / Gaz	Prise de force	Diesel
	Coupleur hydraulique	Coupleur hydraulique	Coupleur hydraulique	Coupleur hydraulique	-	Coupleur hydraulique
	Carters de sécurité résine polyester	Carters de sécurité résine polyester	Carters de sécurité résine polyester	Carters de sécurité résine polyester	-	Carters de sécurité résine polyester
	560	560	560	560	560	560
	150	150	270	270	150	150
	12	12	24	24	12	12
	6	6	8	8	6	6
	400	400	500	500	400	400
	400	500	500	500	400	400
	340	340	395	395	340	340
	1	1	1	1	-	-
	175R14C	215R14C	215R14C	215R14C	-	-
	32	50	50	50 + 13 kg Gaz	-	32
	4		5	-	-	4
	180°	180°	180°	180°	180°	180°
	2330	2330	2250	2250	2330	2330
	1450	2050	2105	2150	900	2100
	1500	2200	2200	2200	-	-
	1600 x 1350	1600 x 1620	1600 x 1630	1600 x 1630	1600 x 1350	1600 x 1350
	760	760	700	700	800	830
	4430 x 1780 x 2380	4510 x 2020 x 2360	4710 x 1960 x 2500	4710 x 1960 x 2500	3000 x 1500 x 2350	3000 x 1800 x 2400
	De série / De série	De série / De série	De série / De série	De série / De série	-	-



ELECTRIC SERIES

LE S-COCKPIT ET LA PLATEFORME MOBILITÉ

L'ordinateur de bord **S.Cockpit de série** permet à tous les utilisateurs de contrôler la machine directement sur le chantier et à distance. Au quotidien, vous choisissez vos plages de broyage, réglez votre plage personnalisée ou la détection du capteur de présence en un tour de main. À plus long terme, vous constatez les dates prochains entretiens machines, l'état des fonction principales ainsi que les codes erreurs pour faciliter la maintenance.



Ces informations détaillées sont également remontées sur la plateforme Mobilité à laquelle vous avez accès en ligne pour suivre et planifier tous vos chantiers (abonnement inclus les 3 premières années d'utilisation sous réserve d'enregistrement en garantie et disponible en option après 3 ans).



CAPTEUR DE PRÉSENCE

Tous nos broyeurs électriques sont équipés du bouton Start & Stop que vous pouvez compléter avec le capteur de présence. Cette option optimise l'utilisation de vos batteries et limite l'impact sonore de vos chantiers (de 60 à 70% en moyenne sur leur durée).

Situé au-dessus de la trémie, il est orienté vers l'arrière de la machine pour détecter la présence des opérateurs. Si personne n'est repéré pendant 10, 20 ou 30 secondes (programmable), le rotor s'arrête et régénère la batterie par la même occasion. Le tapis et le rouleau ameneur sont également stoppés. Pour remettre le système en route, il suffit d'appuyer sur le bouton Start & Stop pour redémarrer en quelques secondes.

Saelen s'engage depuis 140 ans dans sur la voie de l'innovation concrète et efficace au service de ses clients. Elle est alimentée par une attente profonde des professionnels du paysage et une législation qui évolue. L'électrique représente donc une véritable rupture sur le marché de l'espace vert.

Notre gamme Electric Series se compose de broyeurs multi-végétaux 100% électriques, 100% connectés, toujours équipés du meilleur du savoir-faire Saelen comme le Power Mixed Rotor ou encore le S.Cockpit.

Des broyeurs autonomes et performants qui révolutionnent le monde du broyage !

LES BONNES PRATIQUES DE L'ÉLECTRIQUE

Les broyeurs électriques amènent avec eux de nouvelles manières de travailler et donc quelques bonnes pratiques à adopter :

- **Choix du couplage Puissance Rotor / Vitesse Moteur** : pour broyer la matière le plus efficacement possible :



tours rotor et puissance moteur bas



tours rotor et puissance moteur moyens



tours rotor et puissance moteur hauts

Une quatrième plage existe pour personnaliser ce couplage selon vos besoins particuliers.

- **Bouton Start & Stop** : pour récupérer l'inertie du rotor afin d'économiser de l'énergie et de régénérer la batterie (régénération déclenchée uniquement en dessous de 97% de charge). L'arrêt du rotor permet aussi de limiter l'impact sonore du chantier et l'option capteur de présence pousse l'innovation encore plus loin (p.42).
- **Chargement batterie** : que le broyeur soit chargé à 1% ou 100%, il tournera toujours avec 100% de la puissance moteur. A vous de planifier vos journées grâce à sa plateforme connectée (voir S.Cockpit p.26).
- **Mode hivernage** : à utiliser lors de périodes d'inactivité dépassant 15 jours --> activer le bouton hivernage et laisser le broyeur branché pour qu'il s'autorégule à un état de charge batterie (SOC) à 70%. Il préserve ainsi l'état de santé général de la batterie (SOH) sur le long terme en accord avec les conditions de garantie.
- **1 cycle de chargement = 100% rechargés** : un cycle de chargement complet équivaut par exemple à 1 chargement de 60%, puis 1 de 35% et 1 dernier de 5%.





Découvrez notre
e-PUMA en images



**POWER
MIXED ROTOR**



**JUSQU'À
16 CM**



**RENDEMENT
27m³/h**



**MOTORIZATION
ÉLECTRIQUE 19kW/31CV**

Notre Puma passe à l'heure électrique ! Ses **batteries Lithium-Fer-Phosphate** propulsent un moteur de **puissance 19kW (équivalence 31CV)** pour broyer vos multi-végétaux jusqu'à 16 cm de diamètre. Il est équipé d'un **Rotor Power Mixed avec 6 couteaux et 12 marteaux**, d'un système **tapis/rouleau ameneur** et d'un **timon parallélogramme réglable**.

Le ePuma est entièrement contrôlé par le **S.Cockpit, ordinateur de bord** compilant toutes les informations relatives au broyeur. L'option capteur de présence vous permettra d'optimiser encore plus les économies d'énergie réalisées.

L'accord parfait du savoir-faire Saelen et de la technologie électrique !

	E-PUMA
MOTEUR	LFP 96CV 180Ah Asynchrone 19kW (31CV)
AUTONOMIE	1 JOURNÉE DE CHANTIER
DIAMÈTRE ADMISSIBLE	16
POIDS (kg)	1470
ROTOR	POWER MIXED ROTOR 12 MARTEAUX / 6 COUTEAUX
POIDS ROTOR (kg)	150
LxIxH (mm)	4430x1780x2380
LARGEUR ROULEAU AMENEUR	400
HAUTEUR CHARGEMENT TRÉMIE	760
RÉFÉRENCE	GSEPUMA
KIT CONFORT	KITGSEPUMA

Le e-Jaguar fait passer le Rotor Power Mixed à l'électrique ! Doté de **12 marteaux et 6 couteaux** et d'un moteur équivalent à **46CV** propulsé par des batteries Lithium-Fer-Phosphate, il assure **une journée complète de chantier** pour 9h de charge. Il est monté avec un **système ameneur complet** et notre **S.Cockpit**, ordinateur de bord rassemblant toutes les informations sur la machine accessible sur place et en ligne. Quoi de mieux pour répondre à la demande toujours plus importante de l'utilisation d'énergie verte !



**MOTORISATION
ÉLECTRIQUE**
28,5kW/46CV



JUSQU'À
18 CM



**POWER
MIXED ROTOR**



RENDEMENT
32m³/h

TECHNOLOGIE BATTERIE LITHIUM FER PHOSPHATE

Les batteries de nos broyeurs électriques fonctionnent au Lithium-Fer-Phosphate. Leur conception assure une utilisation sans risque d'incendie ou d'explosion même en cas de perforation. Le mode 'hivernage' à mettre en route en cas de non-utilisation prolongée permet également de préserver la longévité de la batterie. En ce qui concerne leur durée de vie, elle s'inscrit dans le long terme avec un indice de recyclabilité de pratiquement 100% après l'utilisation dans les broyeurs (revalorisées par le constructeur dans d'autres applications).



Découvrez notre
e-JAGUAR en images



BATTERIES LITHIUM-FER-PHOSPHATE

Batteries de 96 volts pour un moteur Asynchrone de 28,5KW.

CAPTEUR DE PRÉSENCE

Option favorisant la régénération batterie et les économies d'énergie

BOUTON START & STOP

Pour démarrer et éteindre le système ameneur en toute simplicité.

S-COCKPIT

Centralisation du pilotage et du contrôle de la machine et transmission des informations sur la plateforme Mobilité

	E-JAGUAR
MOTEUR	LFP 96V 300Ah Asynchrone 28,5kW (46CV)
AUTONOMIE	1 JOURNÉE DE CHANTIER
DIAMÈTRE ADMISSIBLE	19
POIDS (kg)	1590
ROTOR	POWER MIXED ROTOR 12 MARTEAUX / 6 COUTEAUX
POIDS ROTOR (kg)	150
LxIxH (mm)	4430X1780X2380
LARGEUR ROULEAU AMENEUR	400
HAUTEUR CHARGEMENT TRÉMIE	760
RÉFÉRENCE	GSEJAGUAR
KIT CONFORT	KITGSEJAGUAR



**POWER
MIXED ROTOR**



**JUSQU'À
19 CM**



**RENDEMENT
38m³/h**



**MOTORISATION
ÉLECTRIQUE 35KW/56CV**



Découvrez notre
e-JAGUAR en images



**PRISE MONOPHASÉE
OU CHARGE RAPIDE EN OPTION**



**OPTION CAPTEUR DE
PRÉSENCE**



S-COCKPIT

Le ePanther, plus grand félin électrique Saelen ! Il assure une autonomie jusqu'à **2 jours de chantier** pour broyer vos multi-végétaux jusqu'à **19 cm de diamètre** grâce à ses batteries Lithium-Fer-Phosphate et son **moteur asynchrone de 35 kW** (équivalence 56CV).

Avec un **tapis ameneur de 50 cm**, il est l'allié des gros chantiers. Son **timon parallélogramme réglable** facilite le transport tandis que l'ordinateur de bord **S.Cockpit** vous permet de contrôler vos chantiers autant sur place ou à distance.

	E-PANTHER
MOTEUR	LFP 96V 360Ah Asynchrone 35kW (56CV)
AUTONOMIE	2 JOURNÉES DE CHANTIER
DIAMÈTRE ADMISSIBLE	19
POIDS (kg)	2150
ROTOR	POWER MIXED ROTOR 12 MARTEAUX / 6 COUTEAUX
POIDS ROTOR (kg)	150
LxIxH (mm)	4510x2020x2380
LARGEUR ROULEAU AMENEUR	400
HAUTEUR CHARGEMENT TRÉMIE	760
RÉFÉRENCE	GSEPANTHER
KIT CONFORT	KITGSEPANTHER





	E-PUMA	E-JAGUAR	E-PANTHER
Diamètre admissible (cm)	16	18	19
Rendement moyen (m³/h)	27	32	38
Batteries	Lithium-Fer-Phosphate 96 Volts - 180Ah	Lithium-Fer-Phosphate 96 Volts - 300Ah	Lithium-Fer-Phosphate 96 Volts - 360Ah
Chargeur monophasé	Inclus	Inclus	Inclus
Moteur	Asynchrone	Asynchrone	Asynchrone
Puissance moteur (kW)	19	28,5	35
Équivalence thermique (CV)	31	45	56
Mode économie d'énergie	Oui	Oui	Oui
Embrayage	Aucun	Aucun	Aucun
Start & Stop	Oui, manuel	Oui, manuel	Oui, manuel
Garantie batteries	3 ans ou 1000 heures à 85% SOH (State of Health)	3 ans ou 1000 heures à 85% SOH (State of Health)	3 ans ou 1000 heures à 85% SOH (State of Health)
Temps de charge (heures)	6	9	12
Autonomie	1 journée de chantier	1 journée de chantier	2 journées de chantier
Consommation moyenne (kW/h)	7	9	10
Poids de la machine	1470	1590	2150
Homologation remorque MMTA (kg)	1500	1600	2200
Timon	Articulé parallélogramme	Articulé parallélogramme	Articulé parallélogramme
Cale roue / béquille	De série	De série	De série
L x l x H (mm)	4430x1780x2380	4430x1780x2380	4510x2020x2380
Diamètre rotor (mm)	560	560	560
Poids rotor (kg)	150	150	150
Nb. de couteaux	6	6	6
Nb. de marteaux	12	12	12
Tapis ameneur (mm)	400	400	500
Largeur rouleau ameneur (mm)	400	400	400
Diamètre rouleau ameneur (mm)	360	360	360
Hauteur chargement trémie (mm)	760	760	760
Dimension trémie P x L (mm)	1600x1350	1600x1350	1600x1620
Cheminée orientable	180°	180°	180°
Hauteur sortie de cheminée (mm)	2330	2330	2330
plateforme mobilité	de série	de série	de série
Option disponible	Capteur de présence	Capteur de présence	Capteur de présence

COMMENT ENTREtenir VOTRE BROYEUR ÉLECTRIQUE ?

Pour les parties outils de coupe, hydraulique et remorque, l'entretien classique reste le même que sur nos broyeurs thermiques : contrôle régulier de la tension courroies transmissions rotor, des couteaux et marteaux, graissage, ... L'entretien moteur est cependant différent étant propulsé par des batteries électriques. Plus besoin de vidange ou de contrôle des niveaux, ce sont maintenant les codes défauts et les connexions que vous devez faire vérifier lors de vos inspections régulières (branchement d'une valise diagnostique sur la Power Box). Et pour le nettoyage, une seule règle d'or : un broyeur hors tension et débranché avant de passer un simple coup de soufflette.



GARANTIE ÉLECTRIQUE

Comme tous nos autres broyeurs, les broyeurs électriques sont garantis 3 ans, la 3ème année étant soumise à enregistrement sur notre site internet. L'option de maintien de garantie pour 2 années supplémentaires est également disponible.



SAELEN®

Depuis 1880



BROYER



LAURÉAT PALMARÈS INNOVATION

ENTRETIEN DES ESPACES VERTS

SALONVERT



BROYEUR FRANÇAIS

100% **CONNECTÉ** ET 100% **ÉLECTRIQUE**

WOOD SERIES



WS16P

Le broyeur de branches WS16P est l'**allié indispensable** des élagueurs possédant un permis B grâce à **son poids sous la barre des 750kg** et son **format compact** avec sa **trémie repliable**. Le WS16P est équipé du volant de coupe «**Cutting Disc**» avec **2 couteaux** passant face à 2 contre-couteau assurant une coupe nette et des **plaquettes esthétiques** bien calibrées. Ce broyeur de branches est également équipé d'une **cheminée orientable à 270°** pour simplifier vos chantiers en toutes circonstances.



MOTORISATION
KOHLER ECH 380
EFI ESSENCE V 38CV



VOLANT
DE COUPE



- 750
KILOS



JUSQU'À
16 CM

	WS 16P
CYLINDRE MOTEUR (cm³)	999 2-CYL
PUISSANCE MOTEUR	38CV
DIAMÈTRE ADMISSIBLE (cm)	16
POIDS (kg)	704*
ROTOR	CUTTING DISC
DIAMÈTRE VOLANT DE COUPE (mm)	510
POIDS VOLANT DE COUPE (kg)	50
LxlxH EN TRAVAIL (mm)	3950 x 1400 x 2470
DIMENSIONS TRÉMIE P X L (mm)	1530 x 1075
HAUTEUR CHARGEMENT TRÉMIE (mm)	700
RÉFÉRENCE	WS16P
KIT CONFORT	KITWS16P

* Homologation remorque MMTA : 750kg

Tableau récapitulatif complet p.68 - 69

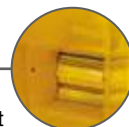
**ws/18**

BROYEURS DE BRANCHES

BROYER

**WS 18D R-TK**Découvrez nos
WS 18 en images

Le WS18D vous offre un large **choix de configuration selon vos besoins : classique**, sur **tourelle orientable** ou à **chenilles radiocommandées**. Ses **2 rouleaux ameneurs** agrippent chaque branche allant jusqu'à **18cm de diamètre** pour l'amener vers le volant de coupe '**Cutting Disc**'. La trémie est repliable pour faciliter le transport. Monté sur chenilles et radiocommandé, le WS18D R-TK s'adapte parfaitement pour broyer en toutes circonstances (existe aussi en version PTO).

VERSION TOURELLEOrientable à 270° pour
configurer vos chantiers**DOUBLES ROULEAUX
AMENEURS**La matière est entraînée
directement vers le volant
de coupe**TRÉMIE REPLIABLE**Pour un transport facilité
en toute sécurité**CHENILLES**Accédez aux terrains les
plus difficiles et configurez
vos chantiers où bon vous
semble**MOTORISATION**
KUBOTA 1505 V 25CV**VOLANT
DE COUPE****DIAMÈTRE ADMISSIBLE**
JUSQU'À 18 CM**RENDEMENT**
6m³/H

WS 18D


MOTORISATION
KUBOTA 1505 V DIESEL 25CV

WS 18DT


MOTORISATION
KUBOTA 1505 V 25CV

La version tourelle s'oriente à 270° pour configurer votre poste de travail comme vous le souhaitez.

	WS18D	WS18DT	WS18D R-TK
CYLINDRE MOTEUR (cm³)	1498 4-CYL		
PUISSANCE MOTEUR	25CV		
POIDS (kg)	1085*	1330**	1800
DIAMÈTRE VOLANT DE COUPE (mm)	670	740	670
POIDS VOLANT DE COUPE (kg)	92,5	142	92,5
LxIxH (mm)	4000 X 1560 X 2530	4000 X 1630 X 2555	3100 X 1575 X 2500
DIMENSIONS TRÉMIE P X L (mm)	1530 x 1080		
HAUTEUR CHARGEMENT TRÉMIE (mm)	700	700	700
RÉFÉRENCE	WS18D	WS18DT	WS18DRTK
KIT CONFORT	KITWS18D	KITWS18DT	KITWS18D

* Homologation remorque MMTA : 1100kg

** Homologation remorque MMTA : 1350kg

Aperçu de gamme complet p.62 - 63



WS20DT



**VOLANT
DE COUPE**



**DIAMÈTRE ADMISSIBLE
JUSQU'À 20 CM**



**MOTORISATION
KOHLER KDI
1903 V 56CV**

LE BROYEUR ROBUSTE ET PUISSANT

Le WS20DT est Le broyeur qui assurera un haut rendement sur tous vos chantiers ! Sa **tourelle et sa cheminée orientable à 270°** apportent **confort de travail, visibilité** et **souplesse** pour tous vos chantiers.

Sa **large trémie** de chargement facilite l'alimentation des branches et **se replie au moment du transport**, pour une efficacité optimale. L'entretien et le contrôle de la machine sont simplifiés de par sa **conception ultra-robuste**, ses capots de service pensés de manière pratique et son **Pilot System** centralisant le pilotage de la machine.

Le WS20DT existe également en version double essieu et PTO.



	20DT
CYLINDRE MOTEUR (cm³)	2197 4-CYL
PUISSANCE MOTEUR	56CV
DIAMÈTRE ADMISSIBLE (cm)	20
POIDS (kg)	1990*
DIAMÈTRE VOLANT DE COUPE (mm)	810
POIDS VOLANT DE COUPE (kg)	218
LxIxH (MM)	4800 x 2000 x 2760
DIMENSIONS TRÉMIE P X L (mm)	1540 x 1290
HAUTEUR CHARGEMENT TRÉMIE (mm)	870
RÉFÉRENCE	WS20DT
KIT CONFORT	KITWS20DT

*Homologation remorque MMTA : 2000 ou 2200kg
Aperçu de gamme complet p.62 - 63



GAMME PTO



**VOLANT
DE COUPE**



**DIAMÈTRE ADMISSIBLE
DE 15 à 23 cm**



**MOTORISATION
PRISE DE FORCE**

La gamme de broyeurs de branches Saelen est disponible en **version prise de force**. Condensé des technologies Saelen, ils comportent **2 rouleaux ameneurs** à guidage vertical vers un volant de coupe 'Cutting Disc' Saelen, une **trémie repliable** et un accès rapide aux points de maintenance. Les versions PTOT du WS20 et WS23 sont équipées de **tourelles orientables** à 270° pour configurer vos chantiers selon vos exigences.



	10PTO	15PTO	18PTO	20PTO	20PTOT	23PTO	23PTOT
PRISE DE FORCE	Prise de force 540 T/min	Prise de force 540 T/min	Prise de force 540 T/min	Prise de force 1000 T/min		Prise de force 1000 T/min	
DIAMÈTRE VOLANT (mm)	450	560	670	900		900	
POIDS VOLANT (kg)	49	50	92,5	218		218	
LARGEUR ROULEAU AMENEUR (mm)	160	160	215	310		310	
DIAMÈTRE ROULEAU AMENEUR (mm)	140	140	140	240		240	
CHEMINÉE ORIENTABLE (°)	270	270	270	270		270	
DIMENSIONS TRÉMIE P X L (mm)	1500 x 700	1500 x 965	1530 x 1080	1500 x 1290		1500 x 1290	
HAUTEUR CHARGEMENT TRÉMIE (mm)	630	630	700	870		870	
RÉFÉRENCE	WS15PTO	WS15PTO	WS18PTO	WS20PTO	WS20PTOT	WS23PTO	WS23PTOT
KIT CONFORT	KITWS15PTO	KITWS15PTO	KITWS18PTO	KITWS20PTO	KITWS20PTOT	KITWS23PTO	KITWS23PTOT

Aperçu de gamme complet p.62 - 63



WS23 DT



**VOLANT
DE COUPE**



**DIAMÈTRE ADMISSIBLE
JUSQU'À 23 CM**



**MOTORISATION
KOHLER KDI V
2504TCR 75CV**



Découvrez notre
WS23 en images

Le WS23DT, le plus puissant de nos broyeurs de branches ! Monté sur **remorque freinée double essieu** avec **timon réglable** et attelage automatique, sa **tourelle orientable à 270°** vous permet de configurer tous vos chantiers. Le broyeur comporte également une **large trémie repliable** et **deux rouleaux ameneurs** entraînant la matière vers le lourd 'Cutting Disc', pour des plaquettes bien calibrées à la sortie du broyeur. La machine est gérée par le **Pilot System**, ordinateur de bord adaptant la puissance de broyage au besoin de l'utilisateur pour des économies de fonctionnement et d'énergie (existe aussi en version PTO).

LES PROTECTIONS CONSEILLÉS LORS DE L'UTILISATION D'UN BROYEUR

Bien s'équiper est essentiel lors de chaque chantier !



guillebert.fr

BROYER

GANTS ANTI-COUPURE

indispensable pour une sécurité maximale, simple ou remontant sur les avant-bras si nécessaire.

Référence : 221008

CASQUE

choisi de préférence rigide pour protéger des coups et projections, préférablement complété avec des protections auditives et une visière de protection pour les yeux.

Référence : 22028

VESTE

de préférence haute visibilité, anti-coupure/perforation, avec ventilation et imperméabilité pour un confort optimal.

Référence : 219091

PANTALON

même chose que pour la veste, préférablement anti-coupure, haute visibilité et déperlant.

Référence : 219092

CHAUSSURES DE SÉCURITÉ

l'allié de tous vos chantiers, elles sont renforcées au bout des pieds et à la cheville, déperlantes, visibles, ...

Référence : 222800

(EQUIPEMENTS DE PROTECTION INDIVIDUELLE)

	23DT
CYLINDRE MOTEUR (cm³)	2405 4-CYL
PUISSANCE MOTEUR	75CV
POIDS (kg)	23
DIAMÈTRE VOLANT DE COUPE (mm)	2340*
POIDS VOLANT DE COUPE (kg)	900
LxIxH (mm)	218
LxIxH EN TRAVAIL (mm)	4900 x 1960 x 2680
DIMENSIONS TRÉMIE P X L (mm)	1540 X 1290
RÉFÉRENCE	WS23DT
KIT CONFORT	KITWS23DT

*Homologation remorque MMTA : 2400kg

Aperçu de gamme complet p.62 - 63

BROYEURS DE BRANCHES - SUR CHÂSSIS ROUTIERS

	WS/16P	WS/18D	WS/18DT	WS/20DT	WS/23DT
Référence	WS16P	WS18D	WS18DT	WS20DT	WS23DT
Diamètre admissible (cm)	16	18	18	20	23
Moteur / Puissance	KOHLER EFI 38 CV / 28,3 kW	KUBOTA V1505 25 CV / 18,5 kW	KUBOTA V1505 25 CV / 18,5 kW	KOHLER V KDI 1903 56 CV / 42 kW	KOHLER KDI 2504TCR 75 CV / 55,4 kW
Cylindrée moteur	999 cm3 / 2-Cyl.	1498 cm3 / 4-Cyl.	1498 cm3 / 4-Cyl.	1903 cm3 / 4-Cyl.	2504 cm3 / 4-Cyl.
Carburant	Essence	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
Embrayage	Basculement moteur	Embrayage par roue libre	Embrayage par roue libre	Embrayage par roue libre	Embrayage par roue libre
Capotage	Carters de sécurité tôle	Carters de sécurité résine polyester	Carters de sécurité résine polyester	Carters de sécurité résine polyester	Carters de sécurité résine polyester
Diamètre volant (mm)	510	670	740	900	900
Poids volant (kg)	50	92,5	142	218	218
Couteaux	2	2	2	2	2
Ameneurs	2	2	2	2	2
Largeur rouleau ameneur (mm)	240	215	245	310	310
Diamètre rouleau ameneur (mm)	245	140	140	240	240
Nbre d'essieux routiers	1	1	1	1 ou 2 (option)	2
Dimensions pneus	155/70 R13	165 R13	225 / 55 R12C	205R14C / 185 R14C	185 R14C
Réservoir	17L	30L	20L	50L	50L
Consommation	4,3 L/h	3,9 L/h	3,9 L/h	4,1 L/h	5 L/h
Cheminée orientable	270°	270°	270°	270°	270°
Hauteur sortie cheminée (mm)	2440	2300	2500	2680	2680
Tourelle orientable	-	-	270°	270°	270°
Poids de la machine (kg)	704	1085	1330	1990	2340
Homologation remorque MMTA (kg)	75	110	1350	2000 ou 2200	2400
Dimensions trémie P x L (mm)	1530 x 1075	1530 x 1080	1530 x 1080	1540 x 1290	1540 x 1290
Hauteur chargement trémie (mm)	700	700	700	870	870
L x l x H Position de travail (mm)	3950 x 1400 x 2470	4000 x 1560 x 2530	4000 x 1630 x 2555	4800 x 2000 x 2760	4900 x 1960 x 2680
L x l x H Position de transport (mm)	3550 x 1400 x 2470	3485 x 1560 x 2530	3495 x 1630 x 2555	4295 x 2000 x 2760	4330 x 1960 x 2680
Cale roue / béquille	De série / De série	De série / De série	De série / De série	De série / De série	De série / De série
OPTIONS	- Cheminée rallongée - Grande casquette	- Bouchon de réservoir à clé - Graissage regroupé - Cheminée pliable - Attelage anneau B50 - Cheminée rallongée - Grande casquette	- Bouchon de réservoir à clé - Cheminée pliable - Attelage anneau B50 - Cheminée rallongée - Grande casquette	- Bouchon de réservoir à clé - Graissage regroupé - Cheminée pliable - Attelage anneau B50 - Interrupteur de batterie - Cheminée rallongée - Grande casquette - Double essieu - CO ² réduction	- Bouchon de réservoir à clé - Graissage regroupé - Cheminée pliable - Attelage anneau B50 - Interrupteur de batterie - Anneau DIN 40 - Cheminée rallongée - Grande casquette - CO ² réduction

**BROYEURS DE
BRANCHES
SUR CHENILLES**

	WS/10PTO	WS/15PTO	WS/18PTO	WS/20PTO WS/20PTOT	WS/23PTO WS/23PTOT	WS/18D R-TK
	WS10PTO	WS15PTO	WS18PTO	WS20PTO WS20PTOT	WS23PTO WS23PTOT	WS18DR-TK
	15	15	18	20	23	18
	PTO Puissance max admissible 60CV	PTO Puissance max admissible 60CV	PTO Puissance max admissible 70CV	PTO Puissance max admissible 80CV	PTO Puissance max admissible 80CV	KUBOTA V1505 25 CV /18,6 kW
	Prise de force 540 T/min	Prise de force 540 T/min	Prise de force 540 T/min	PTO 1000 T/min PTOT 540 T/min	PTO 1000 T/min PTOT 540 T/min	1498 cm3 / 4-Cyl.
	-	-	-	-	-	Diesel
	-	-	-	-	-	Embrayage par roue libre
	Carters de sécurité tôle	Carters de sécurité tôle	Carters de sécurité tôle	Carters de sécurité tôle	Carters de sécurité tôle	Carters de sécurité résine polyester
	450	560	670	900	900	670
	49	50	92,5	218	218	92,5
	2	2	2	2	2	2
	2	2	2	2	2	2
	200	160	215	310	310	215
	140	140	140	240	240	140
	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	35 L
	-	-	-	-	-	3,9 L/h
	270°	270°	270°	270°	270°	270°
	2000	2000	2000	2550	2550	En cours de définition
	-	-	-	270° sur modèle - 20PTOT	270° sur modèle - 23PTOT	-
	390	550	590	1100 - 20PTOT = 1300	1100 - 23PTOT = 1300	1800
	-	-	-	-	-	-
	1500 x 700	1500 x 965	1530 x 1080	1500 x 1290	1500 x 1290	1530 x 1080
	700	630	700	870	870	700
	1800x800x1930	1600 x 1200 x 2100	1700 x 1400 x 2500	3000 x 1560 x 2600	3000 x 1560 x 2600	3100 x 1575 x 2500
	1800x800x1930	1600 x 1200 x 2100	1700 x 1400 x 2500	3000 x 1560 x 2600	3000 x 1560 x 2600	3100 x 1575 x 2500
	-	-	-	-	-	-
		- Rampe feux - Extension châssis - Cheminée rallongée - Grande casquette	- Rampe feux - Graissage regroupé - Cheminée rallongée - Grande casquette - Extension châssis	- Reduction PDF de 1000 à 540 T/min - Extension châssis - Rampe feux - Graissage regroupé - Cheminée rallongée - Grande casquette	- Reduction PDF de 1000 à 540 T/min - Rampe feux - Graissage regroupé - Cheminée rallongée - Grande casquette - Extension châssis	- Bouchon de réservoir à clé - Graissage regroupé - Cheminée pliable - Cheminée rallongée - Grande casquette - Extension châssis



Nos packs spécialement conçus pour l'utilisation et l'entretien régulier de votre broyeur !

PACK OUTILS

Pompe à graisse, graisse, WD 40, clef dynamo, clef à cliquet, douille exagonale, gants, lunettes.

Pour tous les broyeurs
Diamètre supérieur au Python P
Référence 222391

Pour tous nos autres broyeurs
Wood et Green Series
Référence 222392

Pour tous nos broyeurs ELIET
Référence 222394

Les gants sont commandable en fonction de 7 à 11.

PACK UTILISATEUR

Manche, balai feuille, scie, gants, lunettes, bouchons d'oreilles.

Pour tous les utilisateurs
Référence 222390



PENSEZ À NOS PACKS CONFORT POUR LE PREMIER ENTRETIEN DE VOTRE MACHINE !

Vous pouvez les retrouver dans le tableau sur chacune des pages des différentes machines.







BROYER AVEC ELIET



BROYAGE
PRINCIPE DE LA HACHE™



DIAMÈTRE ADMISSIBLE
JUSQU'À 4 CM



RENDEMENT SORTIE
1 M³/h

MAESTRO CITY - HONDA

**ÉDITION
LIMITÉE**



MOTORISATION
HONDA GP 200 - 6,5 CV

Édition limitée du bestseller d'Eliet et de Saelen, ce Maestro City est équipé d'un moteur robuste Honda GP200 de 6.5CV. Il est produit en exclusivité pour célébrer les **40 ans de collaboration** entre les 2 sociétés !

MAESTRO CITY



MOTORISATION
B&S XR 750 - 5,5 CV

Compacte et facile à utiliser, le Maestro City est le best seller pour tous vos types des chantiers résidentielles. Avec sa large **trémie d'alimentation**, il possède tout le **confort d'utilisation** pour introduire les déchets verts.

	MAESTRO CITY HONDA	MAESTRO CITY
MOTEUR	HONDA GP 200	B&S XR 750
PUISSANCE MOTEUR (cv)	6,5	5,5
DIAMÈTRE ADMISSIBLE (cm)		4
SAC DE RAMASSAGE (L)		60
HAUTEUR D'ALIMENTATION (mm)		1050
NOMBRE DE COUTEAUX		12 RESIST™
DIMENSION DE LA TRÉMIE (mm)		230x400
RÉFÉRENCE	1458150H	1458150
KIT COUTEAUX		LIBU401100102

Aperçu de gamme complet p.80 - 81



Technologie Ego Power™ +

Les batteries EGO ARC Lithium™ 56 V sont conçues pour ne pas surchauffer grâce à notre matériau à changement de phase unique Keep Cool™ et à sa forme d'Arc, elle permet de travailler plus longtemps et plus intensément. Résultats : zero émission, moins de bruits, coût de fonctionnement réduit et la performance assurée. Tous cela est maintenant **compatible avec votre broyeur Maestro Country Eliet.**



BROYAGE
PRINCIPE DE LA HACHE™



DIAMÈTRE ADMISSIBLE
JUSQU'À 4,5 CM



RENDEMENT SORTIE
1,3 M³/h

MAESTRO COUNTRY



MOTORISATION
B&S XR 950 - 6,5 CV

Pour plus de capacité le Maestro Country est équipé d'un sac collecteur de capacité plus importante. Pour une performance supérieure au Maestro City, le support du moteur a été monté sur des **amortisseurs** apportant robustesse et confort.

MAESTRO COUNTRY - EGO



NOUVEAU



MOTORISATION
BATTERIE EGO



Maestro Country est désormais disponible avec la technologie EGO ! il fonctionne en une ou deux batterie et il est doté du **mode boost** vous permettant de passer à une performance supérieur du broyage.

	MAESTRO COUNTRY	MAESTRO COUNTRY EGO
MOTEUR	B&S XR 950	BATTERIE EGO
PUISSANCE MOTEUR	6,5 CV	56 V / Ah
DIAMÈTRE ADMISSIBLE (cm)		4,5
SAC DE RAMASSAGE (L)		80
HAUTEUR D'ALIMENTATION (mm)		1200
NOMBRE DE COUTEAUX		12 RESIST™
DIMENSION DE LA TRÉMIE (mm)		230x400
RÉFÉRENCE	1458160	1458140 (Sans batterie) LIMA001001051 (Li-on 56V - 5Ah) LIMA001001052 (Li-on 56V - 10Ah) LIMA001001050 (Chargeur 56V)
KIT COUTEAUX		LIBU401100102

Aperçu de gamme complet p.80 - 81



BROYAGE
PRINCIPE DE LA HÂCHE™



DIAMÈTRE ADMISSIBLE
JUSQU'À 5 CM



RENDEMENT SORTIE
1,6 M³/h

LE PRINCIPE DE DE LA HÂCHE™ ELIET®

Les broyeurs ELIET fonctionnent selon le Principe de la hâche™ - une technologie brevetée par Eliet. Cette technique de broyage permet de tailler le bois **dans le sens de la fibre**. Les couteaux des broyeurs ELIET **réduisent les déchets verts** comme des hâches miniatures. Le bois est fendu dans le sens de la fibre avant d'être coupé. La présence d'un **grand nombre de couteaux** permet de répéter ce cycle des milliers de fois chaque minute. Les copeaux Biotech™ ainsi produits par les machines ELIET présentent une structure fibreuse qui favorise leur décomposition. Après le broyage, vous obtenez directement un mélange bien aéré présentant le degré d'humidité adéquat. **Les copeaux Biotech™ contribuent ainsi à un meilleur fonctionnement de votre système de compostage.**

MINOR 4S



MOTORIZATION
HONDA GP200 / HONDA GX200 6 & 6,5 CV

Le Minor 4S est équipé d'une large trémie pour un traitement rapide de vos déchets et assurer une grande capacité et un confort d'utilisation. Il vous permet de transformer vos déchets en toute sécurité. L'entraînement par courroie d'un double roulement augmente la résistance du broyeur contre les fortes sollicitations du broyage.

Les broyeurs Minor 4S sont dotés d'un système Turbo Discharge™ pour faciliter l'évacuation des copeaux.

MINOR 4S	
MOTEUR	HONDA GP200 / HONDA GX200
PUISSANCE MOTEUR (cv)	6 CV / 6,5 CV
DIAMÈTRE ADMISSIBLE (cm)	5
HAUTEUR CHARGEMENT TRÉMIE (mm)	750
NOMBRE DE COUTEAUX	12 RESIST™
OUVERTURE DE LA TRÉMIE (mm)	190
RÉFÉRENCE	1458119C / 1458104B
KIT COUTEAUX	LIBU401200301

Aperçu de gamme complet p.80 - 81



LE BROYEUR 4S « QUATRE SAISONS »

Plus besoin de procéder à un tri préalable. Les broyeurs Eliet sont adaptés à une grande variété de déchets verts, que ce soit du bois, des déchets provenant de la taille de vos haies, des fleurs, des feuilles ou d'autres déchets humides. En choisissant un broyeur ELIET, vous pouvez non seulement broyer des branches, mais aussi toutes sortes de déchets verts ; vous n'avez plus besoin de trier. La technologie brevetée d'ELIET présente une large chambre de broyage dotée de nombreuses lames qui aspirent même les déchets verts les plus irréguliers grâce à une large trémie d'alimentation centrale.



BROYAGE
PRINCEPE DE LA HACHE™



DIAMÈTRE ADMISSIBLE
JUSQU'À 6 CM



RENDEMENT SORTIE
2,4 M³/h

MAJOR 4S



MOTORISATION
HONDA GX270 9 CV

Le Major 4S se refait à neuf avec une buse d'éjection fabriquée en **plastique de haute résistante** à la corrosion et qui permet une réglage de projection et une isolation acoustique supplémentaire. De plus la nouvelle version du Major 4S permet d'accéder plus facilement au couteux **sans outils** supplémentaires.

MAJOR 4S PTO



MOTORISATION
PRISE DE FORCE

L'efficacité et polyvalence des broyeurs en version prise de force qui est adapté à tous types des tracteurs compacts. Tous les avantages de Major 4S en version essence conçus spécialement pour les petits tracteurs ainsi le broyage dans les jardins devient plus accessible.

	MAJOR 4S	MAJOR 4S PTO
MOTEUR	HONDA GX270	PRISE DE FORCE
PUISSANCE MOTEUR (cv)	9	PUISSANCE MIN 12CV
DIAMÈTRE ADMISSIBLE (cm)	6	
HAUTEUR CHARGEMENT TRÉMIE (mm)	750	930
NOMBRE DE COUTEAUX	20 RESIST™	
OUVERTURE DE LA TRÉMIE (mm)	190x250	245x250
RÉFÉRENCE	1458114B	1458121A
KIT COUTEAUX	LIBU401200302	

Aperçu de gamme complet p.80 - 81



VECTOR 4S



**PRINCIPE DE
LA HACHE**



**RENDEMENT SORTIE
MOYEN
3 M³/H**



**DIAMÈTRE
ADMISSIBLE
8 CM**

Le broyeur multi-végétaux Vector peut traiter des branches de maximum 8 cm de diamètre. Grâce au rouleau d'alimentation avec un régulateur de vitesse (option) à entraînement hydraulique, tous types de déchets verts peuvent être introduits facilement. Grâce à son empattement étroit de 75 cm, le VECTOR 4S se déplace très facilement, même dans les plus petits jardins de ville. La polyvalence de ce broyeur à un prix raisonnable fait que cette machine est idéale comme équipement standard dans la camionnette de chaque jardinier paysagiste.



**MOTORISATION
HONDA GX390 13CV**

EXISTE EN 4 VERSIONS :

Existe en version sans roues pour s'adapter à vos besoins

VECTOR 4S STD - Avancement manuel sans ameneur - 1458400
VECTOR 4S PRO - Avancement manuel avec ameneur - 1458410
VECTOR 4S ON WHEELS - Autotractable sur roues - 1458420
VECTOR 4S CROSS COUNTRY - Autotractable sur chenilles - 1458430

VECTOR	
MOTEUR	HONDA GX390
PUISSANCE MOTEUR (cv)	13
DIAMÈTRE ADMISSIBLE (cm)	8
HAUTEUR CHARGEMENT TRÉMIE (mm)	950
NOMBRE DE COUTEAUX	20 RESIST™
OUVERTURE DE LA TRÉMIE (mm)	520x540
RÉFÉRENCE	1458400 / 1458410 / 1458420 / 1458430 / 1458440 (sans roues)
KIT COUTEAUX	LIBU401200302
EN OPTION	RÉGULATEUR DE VITESSE : LIMA034001001

Aperçu de gamme complet p.80 - 81



PROF 6 - ON WHEELS

Le Prof 6 est un partenaire indispensable des professionnels des espaces verts confrontés à des déchets volumineux. La version autotractée sur roues, est équipée d'un **puissant moteur hydraulique** sur chacune des roues avant. Une poignée sur le guidon permet à l'utilisateur de régler d'un simple mouvement du poignet la vitesse en marche avant ou arrière. **Ses 24 couteaux RESIST™** permettent un broyage professionnel et son système ABM assure un confort optimal à l'utilisateur.



MOTORISATION
B&S VANGUARD 400 ES 14 CV



DIAMÈTRE
ADMISSIBLE
10 CM



RENDEMENT
MOYEN
4 M3/H



PRINCIPE DE
LA HÂCHE



DES TECHNOLOGIES DÉVELOPPÉES PAR ELIET



La forme spéciale de **trémie en V** permet d'introduire rapidement et en toute sécurité des tas de déchets de taille **très volumineux**. Du fait de sa forme les déchets sont dirigés vers le centre de façon homogène dans la chambre de broyage, l'opérateur est ainsi **mieux protégé contre le risque de la projection**.



NO TOOLS
REQUIRED

La machine a été conçue de telle manière qu'elle peut être démontée pour accéder aux pièces à entretenir en un temps record. **Aucun outil n'est nécessaire**. Ceci permet de **procéder à un contrôle** ou un entretien **rapidement après chaque journée de travail**, et facilite le travail lors d'un entretien plus important.



Cette turbine d'aspiration **crée une sorte d'effet de vide qui aspire les déchets verts** dans le broyeur puis éjecte la matière à l'aide d'une **buse d'évacuation orientable**. Le flux d'air permanent de ce turbogénérateur **nettoie en continu le système**, ce qui élimine presque tout risque d'obstruction.



Ce système ingénieux règle la **vitesse d'introduction de façon totalement autonome**. Lorsqu'une surcharge intensif, le **système ABM interrompt l'admission de bois** jusqu'à ce que le moteur ait retrouvé son régime optimal.



BROYAGE
PRINCIPE DE LA HACHE™



DIAMÈTRE
ADMISSIBLE
10 CM



RENDEMENT SORTIE
MOYEN
4 M³/H



MOTORISATION
B&S VANGUARD 400 ES - 14 CV

PROF 6 - ON ROAD

Le Prof 6 On Road est la version montée sur une **remorque galvanisée** avec **barre d'attelage** et un poids total de seulement **419 kg**. Son poids léger permet d'être transporter partout.



MOTORISATION
PRISE DE FORCE 12 CV min.

PROF 6 - PTO

Le prof 6 existe également en version sur **prise de force** pour répondre aux besoins spécifiques des professionnels équipée d'un véhicule 12CV minimum.

	ON WHEELS	ON ROAD	CROSS COUNTRY	PTO
MOTEUR	VANGUARD 14CV 400 ES			PTO
TRACTION	ROUES	REMORQUE	CHENILLES	3 points
DIAMÈTRE ADMISSIBLE (cm)	10			
POIDS (kg)	361	419	426	308
HAUTEUR D'ÉJECTION (mm)	1800			
NOMBRE DE COUTEAUX	24 RESIST™			
RÉFÉRENCE	1458615	1458645	1458625	1458635
KIT MAINTENANCE	KITMAINTENANCEPROF6			
KIT COUTEAUX	LIBU401300202			
EN OPTION	RÉGULATEUR DE VITESSE : LIMA032001002			

aperçu de gamme complet p.80 - 81



MOTORISATION
B&S VANGUARD 400 ES - 14 CV

PROF 6 - CROSS COUNTRY

À l'aide du châssis à chenilles, le poids du Prof 6 Cross Country est reparti de manière équilibrée ce qui permet d'avoir une pression au sol extrêmement faible permettant de manoeuvrer facilement dans les zones étroites et sur les gazons.



SUPER PROF - ON WHEELS

Le Super Prof est une nouvelle génération de broyeurs professionnels ELIET. Il allie confort, performance, écologie, robustesse et sécurité pour l'utilisateur.



Cette technologie **détecte lorsque la machine n'est pas en train de broyer** et **adapte automatiquement** les tours du moteur pour **passer en ralenti**. Ainsi, non seulement les **émissions et la consommation de carburant sont réduits** de manière significative, mais cela a également un effet bénéfique sur le **niveau sonore du broyeur**. Dès que le **capteur infrarouge détecte l'opérateur** devant la trémie d'admission, celui-ci **relance le moteur et en une fraction de seconde** la pleine capacité de broyage est à nouveau disponible. (en option sur le Super Prof, de série sur le Super Prof Max)

TRÉMIE LARGE ET ERGONOMIQUE

24 COUTEAUX RESIST™

GRILLE DE CALIBRAGE

COPEAUX POUR UN COMPOSTAGE RAPIDE

VIS AXELERO

SUPER PROF - CROSS COUNTRY



MOTEUR
B&S VANGUARD 18 CV

Idéal pour les **endroits difficiles** d'accès tels que bords de voie ferrée, forêts, plantations, vignobles, Le Super prof Cross country grâce à **son poids idéalement reparti** assure une **pression faible** au sol permet de se déplacer partout Les 2 poignets sur le guidon permettant de contrôler facilement **les chenilles indépendamment**.

SUPER PROF - ON ROAD



MOTEUR
B&S VANGUARD 18 CV

Un Super Prof monté sur une remorque galvanisée avec amortisseurs, **pour un transport rapide de la machine**. Le poids total de la remorque est de seulement **450 kg**. Grâce à la bonne répartition du poids, le broyeur, une fois détaché, peut être facilement déplacé. **La remorque a été homologuée et dispose de tout l'équipement conforme en matière de feux, de timon, etc.**

	ON WHEELS	CROSS COUNTRY	ON ROAD
MOTEUR		B&S VANGUARD EFI	
PUISSANCE MOTEUR (cv)		18CV	
DIAMÈTRE ADMISSIBLE (cm)		13	
OUVERTURE DE LA TRÉMIE (cm)		500X700	
HAUTEUR D'ÉJECTION (mm)		2000	
NOMBRE DE COUTEAUX		24 RESIST™	
RÉFÉRENCE	1458750	1458770	1458755
KIT MAINTENANCE		KITMAINTENANCESUPERPROF	
KIT COUTEAUX		LIBU401300202	

Aperçu de gamme complet p.80 -81

SUPERPROF MAX

BROYEURS DE VÉGÉTAUX



BROYAGE
PRINCE DE LA HACHE™



DIAMÈTRE
ADMISSIBLE
13 CM



RENDEMENT
MOYEN
6,5 M³/H

SUPER PROF MAX – ON WHEELS



MOTEUR
B&S VANGUARD EFI 23 CV

La version MAX du Super Prof offre une puissance augmentée de 25% grâce à un moteur de 23 CV Vanguard EFI. Pour plus de respect de l'environnement tous les versions de Superprof max sont équipés du système ECO EYE™ de série.

SUPER PROF MAX – ON ROAD



MOTEUR
B&S VANGUARD EFI 23 CV

Toute l'efficacité et une performance du broyeur multi - végétaux Super Prof MAX montés sur une remorque de moins 750 kg homologuée route.

	AUTOTRACTÉE		CHENILLES	REMORQUE
MOTEUR	B&S VANGUARD EFI			
PUISSANCE MOTEUR (cv)	23			
DIAMÈTRE ADMISSIBLE (cm)	13			
POIDS (kg)	361		419	426
HAUTEUR D'ÉJECTION (mm)	2000			
NOMBRE DE COUTEAUX	24 RESIST™ REVERSIBLE			
RÉFÉRENCE	1458755		1458775	1458765
KIT MAINTENANCE	KITMAINTENANCESUPERPROFMAX			
KIT COUTEAUX	LIBU401301000			

Aperçu de gamme complet p.80 - 81

SUPER PROF MAX – CROSS COUNTRY



MOTEUR
B&S VANGUARD EFI 23 CV

Les endroits difficiles d'accès deviennent subitement accessibles avec le Super Prof MAX Cross Country. Malgré l'imposant châssis à chenilles, le poids hors chenilles du Super Prof Max Cross Country reste limité de sorte que ce broyeur peut aussi se déplacer parfaitement et diminue les risques de dégâts sur les terrains.

APERÇU DE GAMME

	MAESTRO CITY	MAESTRO CITY ÉDITION LIMITÉE	MAESTRO COUNTRY/ MAESTRO COUNTRY EGO	MINOR 4S	MAJOR 4S MAJOR 4SPTO	
Référence	1458150	1458150H	1458160 1458140 (sans batterie)	1458119C / 1458119B	1458114B/1458121A	
Diamètre admissible (mm)	40	40	45	50	60	
Moteur / Puissance	B&S XR 750 / 5.5 CV	HONDA GP200 / 6.5 CV	B&S XR 950 /6.5 CV BATTERIE EGO 56V	HONDA GP200 / 6 CV HONDA GX200 / 6.5 CV	HONDAGX270 / 9 CV PTO / Tracteur puissance mini 12 CV	
Démarrage	Manuel					
Avancement	Manuel					
Fréquence de ha- chage (coupes/min)	36 000			30 000	50 000	
Rendement (bacs pleins/h ou m³ co- peaux/heure)	12 bacs		14 bacs	16 bacs	2.4 m³	
Technologie de broyage	ELIET Principe de la Hache™		ELIET Principe de la Hache™ + Turbo discharge			
Couteaux	12 couteaux ELIET RESIST™ (réversibles)			12 couteaux ELIET RESIST™ (réversibles)	20 couteaux ELIET RESIST™ (réversibles)	
Châssis	Acier		Tôle en acier 2.5-3mm			
Ouverture de charge- ment (mm)	-			220 x 300	350 x 300	
Hauteur de charge- ment (mm)	1005	1005	1200	750	930	
Volume du sac de ramassage/bac	60 L		80 L	-	-	
Roues (dia x W/ matériau)	250 x 75 mm ply			Pneux à air 4.00 - 4/4 ply	-	
Transmission	Directe			Courroie	Courroie	
dB (A)	110	112	112	109	111	
Dimensions (Lo x La x H en mm)	1360 x 650 x 1260		1360 x 650 x 1400	1250 x 520 x 1100	1290 x 630 x 1280	
Poids (kg)	63			65	135	

OPTIONS POUR BROyeurs ELIET

Tisonnier = Poussoir	-	-	-	-	-	
Tamis pour feuilles	x	x	x	x	-	
Régulateur de vitesse du rouleau ameneur	-	-	-	-	-	
Pneux agraires	-	-	-	-	-	
ABM = Système No stress	-	-	-	-	-	
Hydro = rouleau ameneur hydraulique	-	-	-	-	-	
Système Eco Eye = Ré- gulateur régime moteur / présence opérateur	-	-	-	-	-	
Option ZR = roues motrices	-	-	-	-	-	
Kits Maintenance	-	-	-	-	-	
Kits couteaux	LIBU401100102		LIBU401100102	LIBU401200301	LIBU401200302	

	VECTOR STD / ON WHEELS / CROSS COUNTRY	PROF 6	SUPER PROF / SUPERPROF MAX	SUPER PROF CROSS COUNTRY/ SUPER PROF MAX CROSS COUNTRY	SUPER PROF ON ROAD / SUPER PROF MAX ON ROAD
	1458410/1458420/ 1458430	1458615/1458625/ 1458645/1458635	1458750/1458755	1458770/1458775	1458755/1458765
	80	100		130	
	HONDA GX390 / 13 CV	B&S Vanguard 400 / 14 CV		B&S Vanguard / 18 CV ou 23 CV	
	Manuel			Electrique	
	Manuel - pour le modèle STD, Hydraulique - pour On Wheels et Cross Country		Hydraulique		-
	56 000	48 000		50 000	
	3 m³	4 m³		6 m³	
	ELIET Principe de la Hache™ + Turbo discharge				
	20 couteaux ELIET RESIST™ (réversibles)	24 couteaux ELIET RESIST™ (réversibles) / dia 8mm		24 couteaux ELIET RESIST™ (réversibles) dia 8mm - SUPER PROF 24 couteaux ELIET RESIST™ (réversibles) dia 10mm - SUPER PROF MAX	
	Tôle en acier 3mm	Tôle en acier 3mm		Acier Soudé 3et 4 mm / Couche de protection poudre epoxy	
	500 x 600	600 x 580		500 x 700	
	980	1000		1000 pour les modeles STD et Cross Country, 1400 - pour les modèles On road	
				-	
	AV : 4.00 - 4 AR : 6.00 - 9	Roues agraires 16 x 6.5 / caoutchouc	AV : 4.00 - 4 AR : 6.00 - 9	Chenilles 180 x 72 x 37	Remorque La :1500 mm Lo : 3000 mm
	Courroie			Courroie	
	115	115		115 / 116	
	1732 x 760 x 1540 mm	1900 x 860 x 1670 - pour modèle roues et Cross Country 3000 x 1475 x 1670 - pour modèle sur remorque	2000 x 835 x 1450	2000 x 890 x 1450	3000 x 1500 x 1450
	265 kg	On Wheel - 361 kg Cross Country - 426 kg On Road - 419 kg	437 kg - SUPER PROF / 441 kg - SUPER PROF MAX	502 kg - SUPER PROF / 506 kg - SUPER PROF MAX	495 kg - SUPER PROF / 499 kg - SUPER PROF MAX

OPTIONS POUR BROyeurs ELIET

	-	De série sur modèle sur roues	x	x	x
	-	-	x	x	x
En option - LIMA034001001		En option - LIMA032001002	En option - LIMA029001003	De série	De série
-		De série	x	x	-
-		Option	De série	De série	De série
-		De série	De série	De série	De série
-		-	Option sur SUPER PROF - De série sur SUPER PROF MAX		
De série sauf sur modèle On wheels		De série sauf sur modèle On Road	De série	-	-
-		KITMAINTENANCEPROF6	KITMAINTENANCESPROF/ KITMAINTENANCESPROFMAX	KITMAINTENANCESPROF/ KITMAINTENANCESPROF- MAX	KITMAINTENANCESPROF/ KIT- MAINTENANCESPROFMAX
LIBU401200302		LIBU401300202		LIBU401300202	

UN BROYEUR POUR CHAQUE BESOIN.

CHOISISSEZ LA MACHINE QUI VOUS CORRESPOND !

ELE

GAMMES	MACHINES	TYPES DE VÉGÉTAUX	DIAMÈTRE ADMISSIBLE	ÉNERGIE	N° PAGE
MAESTRO	CITY		4 cm	ESSENCE	p.68
	CITY HONDA		4 cm	ESSENCE	p.68
	EGO		4,5 cm	BATTERIE	p.69
	COUNTRY		4,5 cm	ESSENCE	p.69
MINOR	MINOR GP		5 cm	ESSENCE	p.70
	MINOR GX		5 cm	ESSENCE	p. 70
MAJOR	MAJOR		6 cm	ESSENCE	p. 71
	MAJOR PTO		6 cm	PRISE DE FORCE	p. 71
VECTOR	ON WHEELS		8 cm	ESSENCE	p. 72
	CROSS COUNTRY		8 cm	ESSENCE	p. 72
	ON ROAD		8 cm	ESSENCE	p. 72
PROF 6	ON WHEELS		10 cm	ESSENCE	p. 73 - 74 - 75
	CROSS COUNTRY		10 cm	ESSENCE	p. 73 - 74 - 75
	ON ROAD		10 cm	ESSENCE	p. 73 - 74 - 75
	PTO		10 cm	PRISE DE FORCE	p. 73 - 74 - 75
SUPER PROF	ON WHEELS		13 cm	ESSENCE	p. 76 - 77
	CROSS COUNTRY		13 cm	ESSENCE	p. 76 - 77
	ON ROAD		13 cm	ESSENCE	p. 76 - 77
SUPER PROF MAX	ON WHEELS		13 cm	ESSENCE	p. 78 - 79
	CROSS COUNTRY		13 cm	ESSENCE	p. 78 - 79
	ON ROAD		13 cm	ESSENCE	p. 78 - 79



BROYEURS MULTI-VÉGÉTAUX



BROYEURS DE BRANCHES

GAMMES	MACHINES	TYPES DE VÉGÉTAUX	DIAMÈTRE ADMISSIBLE	ÉNERGIE	N° PAGE
GS/COUGAR	P		11 cm	ESSENCE	p. 22
GS/PREMIUM	P		13 cm	ESSENCE	p. 23
GS/TIGER	D		14 cm	DIESEL	p. 24 - 25
	P		14 cm	ESSENCE	p. 24 - 25
GS/PYTHON	P		15 cm	ESSENCE	p. 26 - 27
GS/PUMA	D		16 cm	DIESEL	p. 28 - 29 - 30
	P		16 cm	ESSENCE	p. 28 - 29 - 30
	D SR-TK		16 cm	DIESEL	p. 28 - 29 - 30
	D SR-TK		18 cm	DIESEL	p. 31 - 32 - 33
GS/JAGUAR	PTO		18 cm	PRISE DE FORCE	p. 31 - 32 - 33
	D		18 cm	DIESEL	p. 31 - 32 - 33
GS/PANTHER	D		19 cm	DIESEL	p. 34 - 35
GS/COBRA	D		21 cm	DIESEL	p. 36 - 37
	PG		21 cm	ESSENCE / GAZ	p. 36 - 37
ELECTRIC	e-PUMA		16 cm	ÉLECTRIQUE	p. 44 - 45
	e-JAGUAR		18 cm	ÉLECTRIQUE	p. 46 - 47
	e-PANTHER		19 cm	ÉLECTRIQUE	p. 48 - 49
WS/16	P		16 cm	ESSENCE	p. 55
WS/18	D R-TK		18 cm	DIESEL	p. 56 - 57
	D		18 cm	DIESEL	p. 56 - 57
	DT		18 cm	DIESEL	p. 56 - 57
WS/20	DT		20 cm	DIESEL	p. 58
WS/23	DT		23 cm	DIESEL	p. 60
PTO	15 PTO		10 cm	PRISE DE FORCE	p. 59
	15 PTO		15 cm	PRISE DE FORCE	p. 59
	18 PTO		18 cm	PRISE DE FORCE	p. 59
	20 PTO		20 cm	PRISE DE FORCE	p. 59
	20 PTOT		20 cm	PRISE DE FORCE	p. 59
	23 PTO		23 cm	PRISE DE FORCE	p. 59
	23 PTOT		23 cm	PRISE DE FORCE	p. 59





ROGNER

ROGNER

RG13II

ROGNEUSES DE SOUCHE MANUELLE

ROGNER

RG13 II



TAILLE DE
SOUCHE S



AVANCEMENT
MANUEL



MOTORISATION
HONDA GX390
13CV



La gamme des rogneuses Mini Work-Force est conçue pour vous apporter une solution robuste et compacte pour l'élimination des souches en **espaces réduits**. Les rogneuses RG13-II répondent aux meilleurs standards professionnels afin de vous assurer des années de service de qualité. L'ensemble des commandes est regroupé à portée de main de l'utilisateur, afin d'assurer **sécurité et confort** lors des opérations.

	RG13
MOTEUR	HONDA GX390 13CV
POIDS (KG)	119
AVANCEMENT	Manuel
NOMBRE DE DENTS SUPERTOOTH™	8
DIAMÈTRE DE DISQUE (cm)	28
EMBRAYAGE	CENTRIFUGE
REFERENCE	SCRAYRG13II

Aperçu de gamme complet p.96 - 97

RG25 HD



**TAILLE DE
SOUCHE S**



**AVANCEMENT
AUTOTRACTÉE**



**MOTORISATION
KOHLER COMMAND
CH25 25CV**



MOTEUR KOHLER

Avec le démarrage électrique et le filtre à air Donaldson

L'EMBRAYAGE DE DISQUE ÉLECTROMAGNÉTIQUE

AVANCEMENT HYDROSTATIQUE

GUIDON RÉGLABLE



12 DENTS SUPERTOOTH™

Réaffûtables



La rogneuse Rayco RG 25 HD est équipée d'une assistance d'avancement hydrostatique pour faciliter un travail de l'opérateur. Elle est très appréciée parmi les paysagistes et les élagueurs pour les chantiers avec les accès à la souche limité.

	RG25
MOTEUR	KOHLER COMMAND CH25 25CV
POIDS (kg)	264
AVANCEMENT	Hydrostatique
NOMBRE DE DENTS SUPERTOOTH™	12
DIAMÈTRE DE DISQUE (cm)	35,5
EMBRAYAGE	ÉLECTROMAGNÉTIQUE
REFERENCE	SCRAYRG25HD

Aperçu de gamme complet p.96 - 97

SYSTÈME DE REMBLAYAGE EXCLUSIF



TÊTE DE ROGNAGE UNIQUE

Le **système de pivotement** exclusif du bras de rognage abaisse le centre de gravité, permettant au machine Rayco de maintenir une profondeur de coupe maximale sur toute la **largeur de balayage**.

La conception du disque de pivotement **augmente la largeur de coupe**.

La tête de rognage est équipée de Rayco SuperTooth™ : conception forgée en une seule pièce avec des pointes en carbure de tungstène.



DISQUE DE PIVOT

RG27 SUPER JR



TAILLE DE
SOUCHE M



AVANCEMENT
AUTOTRACTÉE



MOTORISATION
B&S VANGUARD 27CV

La rogneuse RG27 Super Jr est une autotractée compacte. Avec sa motorisation essence de 27 cv , le système de balayage exclusif de Rayco et sa transmission idéalement située maximisent la visibilité des opérations et lorsque la tête est alignée, la machine peut franchir facilement les espaces étroits. La machine est équipée des roues jumelées arrières pour plus de stabilité.

RG27	
MOTEUR	VANGUARD 27CV
POIDS (kg)	803
NOMBRE DE DENTS SUPERTOOTH™	18
DIAMÈTRE DU DISQUE (cm)	43,8
EMBRAYAGE	Électromagnétique avec le système de freinage «Quick stop»
ANGLE DE BALAYAGE (cm)	130
RÉFÉRENCE	SCRAYRG27

Aperçu de gamme complet p.96 - 97



RG37 SUPER JR



TAILLE DE
SOUCHE L



AVANCEMENT
AUTOTRACTÉE
2 VITESSES



MOTORISATION
B&S VANGUARD
ESSENCE 37 CV



La version la plus puissante de Super JR possède un moteur 37CV et le même système de balayage exclusif de Rayco. Sa transmission idéalement située pour maximiser la visibilité des opérations et elle permet un franchissement plus aisé des portails lorsque le bras est aligné. Le carter spacieux du disque de coupe réduit considérablement la consommation d'énergie et le temps de nettoyage en permettant aux copeaux de s'échapper facilement sur les côtés. Dispositif de sécurité par capteur de présence : lorsque l'opérateur quitte la zone de sécurité, le disque de coupe s'arrête en quelques secondes.

LES TECHNOLOGIES DEVELOPPÉES PAR RAYCO

No Stress « Command Cut » permettant d'adapter la vitesse de balayage en fonction de la puissance de rognage nécessaire. En option sur la RG37, de série sur la RG55.

Lame de remblayage hydraulique de série pour plus de profondeurs lors d'opération de rognage et un résultat finale impeccable.

Roues jumelées en option pour 4WD pour plus de stabilité.

version tracks est équipée de **chenilles blanches** non marquants de série.



RG 37 TRACKS



**TAILLE DE
SOUCHE L**



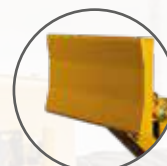
**AVANCEMENT
AUTOTRACTÉE
2 VITESSES**



**MOTORISATION
B&S VANGUARD EFI 37CV**



PUISSANT MOTEUR EFI



LAME DE REMBLAYAGE



18 DENTS SUPERTOOTH™
Réaffûtables

**PROTECTION
ANTIPROJECTION**

CHENILLES NON MARQUANTES



	RG 37 4WD SUPER JR	RG 37 TRACKS
MOTEUR	B&S VANGUARD EFI 37CV	B&S VANGUARD EFI 37CV
POIDS (Kg)	831	839
NOMBRE DE DENTS SUPERTOOTH™		18
DIAMÈTRE DU DISQUE (cm)	30	44.5
EMBRAYAGE	ÉLECTROMAGNÉTIQUE	
ANGLE DE BALAYAGE (cm)	130	
REFERENCE	RG374WD RG374WCC – AVEC COMMAND CUT	SCRAYRG37T SCRAYRG37TCC – AVEC COMMAND CUT

Aperçu de gamme complet p.96 - 97

Les modèles RG 37X Tracks Jr sont les rogneuses idéales pour les chantiers nécessitant une machine compacte qui puisse aller là où des roues ne peuvent accéder. Les chenilles fournissent une excellente traction en maintenant une faible pression au sol. Le déplacement sur chenilles permet une profondeur de coupe inégalée de 44,5 cm.

Spécificités Rayco : les chenilles blanches non marquantes de serie avec braquage Zéroturn.

Le poste de commande déportable sur le côté permet une meilleure visibilité lorsque la machine est en action et plus de compacité en position transport. Vitesse d'avancement rapide et lame de remblayage hydraulique complètent la machine. Le puissant moteur d'avancement Vanguard EFI de 37 CV assure une efficacité tout en permettant l'économie d'essence et moins d'émissions de CO².



RG55

ROGNEUSES DE SOUCHE AUTONOMES



RG55 4WD

ROGNER



RADIOCOMMANDE
simple et intuitive

LAME DE REMBLAYAGE

CARTERS DE PROTECTION RENFORCÉE

PROTECTION ANTIPROJECTION

**24 DENTS SUPERTOOTH™
RÉAFFÛTABLES**

DOUBLE COURROIES RENFORCÉE

GRAND RÉSERVOIR À CARBURANT
de grande capacité

PNEUS LARGE ARRIÈRES
De série

Les rogneuses de souches Rayco RG55 sont conçus pour répondre à tous types des besoins des professionnels toute en restant compactes et maniables, elles allient rendement de travail, robustesse, confort et sécurité pour un coût d'utilisation réduit. Le système de Command Cutest installée de série.



**TAILLE DE
SOUCHE XL**



**AVANCEMENT
RADIOCOMMANDE**



**MOTORISATION
KUBOTA 54CV
ESSENCE**

DES COMMANDES SIMPLIFIÉES ET SÉCURISÉES

Pour plus de confort et de sécurité les Rogneuses autonomes Rayco possèdent un **poste de contrôle**. Cela assure de visibilité supplémentaire lors du rognage. Le poste est également équipé d'une protection antiprojection pour la sécurité de l'opérateur.

La **radiocommande** est disponible de série sur la gamme RG55 RG80 pour encore plus de sécurité et un contrôle de la machine inégalé

RG 55 TRACKS



Les RG 55 Tracks combinent la polyvalence avec de la performance dans une rogneuse de taille moyenne. D'excellentes capacités de rognage, une radiocommande, une lame de remblayage hydraulique et des **chenilles** en caoutchouc à **voie variable** permettent d'accéder aisément à la plupart des souches. Le train de chenilles à voie variable permet une position de rognage de 127 cm pour plus de stabilité, et se rétracte à 89 cm pour se faufiler aisément à travers les portes. La longueur du train de chenilles assure la stabilité et réduit la pression au sol pour les pelouses délicates. Des chenilles non-marquantes sont également de série. Le moteur essence 54 cv Kubota, apporte la puissance nécessaire pour lutter contre les grosses souches. Lorsqu'il est temps de nettoyer le chantier, la lame de remblayage hydraulique repousse facilement les déchets et la terre, évitant le ratissage manuel.



**TAILLE DE
SOUCHE XL**



**AVANCEMENT
RADIOCOMMANDE**



**MOTORISATION
KUBOTA 54CV
ESSENCE**

	RG 55 4WD	RG 55 TRACKS
MOTEUR	KUBOTA 54CV	KUBOTA 54CV
POIDS (Kg)	1 252	1 524
NOMBRE DE DENTS SUPERTOOTH™		24
DIAMÈTRE DU DISQUE (cm)		35.6
EMBRAYAGE	ÉLECTROMAGNÉTIQUE AVEC SYSTÈME DE FREINAGE QUICKSTOP	
ANGLE DE BALAYAGE		152
REFERENCE	SCRAYRG55RD SCRAYRG55RDRG – ROUES AVANT JUMELÉS	SCRAYRG55T

Aperçu de gamme complet p.96 - 97

LA ROGNEUSE RG80

Avec son puissant moteur Ford 85 cv essence, la machine dispose de deux vitesses de travail pour la précision supplémentaire et se distinguent également par leurs disques montés avec 24 dents Rayco Super Tooth™, offrant une qualité de travail sans faille. Un **large angle de coupe** de 165 cm vous permet de travailler sans avoir à repositionner la machine et cela, en toute sécurité grâce à la **radiocommande de série**. Roues avant et arrière jumelées. L'entraînement du disque de coupe hydraulique de la RG80 est équipé d'une technologie d'arrêt rapide Quick stop.



RG80 4WD



**TAILLE DE
SOUCHE XL**



**MOTRISATION
FORD 85 CV
ESSENCE**



**AVANCEMENT
RADIOCOMMANDE**

RG80	
MOTEUR	FORD 85 CV - ESSENCE
POIDS (kg)	1 465
NOMBRE DE DENTS SUPERTOOTH™	24
DIAMÈTRE DU DISQUE (cm)	53.3
EMBRAYAGE	ÉLECTROMAGNÉTIQUE
ANGLE DE BALAYAGE (cm)	165
RÉFÉRENCE	SCRAYRG80

Aperçu de gamme complet p.96 - 97

SUPER TOOTH RAYCO «LOW PROFIL»



AUTRE TYPE DE DENTS



COMPARAISON DES PROFILS D'OUTILS

En comparant la distance «A» à «B», vous pouvez observer le RAYCO Super Tooth™ augmente le point d'attaque de la souche et élimine tout glissement de l'outil sur la souche.



Le kit dents Rayco est disponible pour chaque modèle et comporte le nombre des dents nécessaires ainsi que des vis de fixation.

LES DENTS SUPER TOOTH™

Le design de la dent Rayco intègre le bloc de montage l'angle et le point d'attaque en un seul outil de coupe massif.

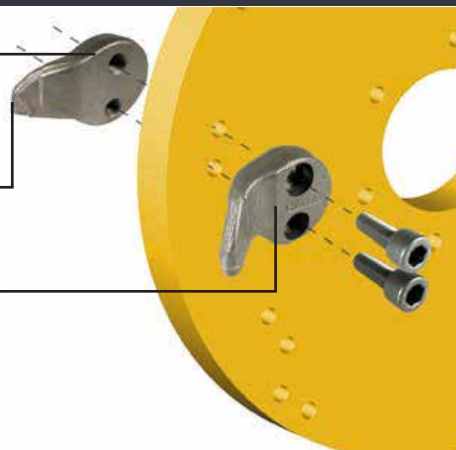
Le Super Tooth™ est plus lourd, comparé aux concurrents, et renforcée au niveau de son angle pour éliminer tout risque de flexion, la torsion et la rupture qui cause arrêt de la machine et des coûts de maintenance élevés. Cela permet d'améliorer la performance, l'équilibre et l'inertie de la tête de rognage.

Grace a sa conception, le point de frappe de la dent Rayco n'a aucun obstacle, la pointe en carbure de la dent est en contact total avec la matière à éliminer. Ainsi elle coupe proprement à travers la souche en utilisant toute la puissance de la machine pour la rognage.

Bloc de montage

Point d'attaque

Angle de dents
renforcé



	RG 13-II	RG 25 HD	RG 27 Super Jr	RG 37 Super Jr RG 37 4WD	
Moteur	13 cv Honda GX390	25 cv Kohler	B&S 27 cv Vanguard	B&S 37 cv Vanguard	
Carburant	Essence				
Poids (kg)	119	264	803	831	
Longueur (cm)	202,6	188 – 249	290		
Largeur (cm)	63,5	74	89		
Hauteur (cm)	127	81 – 150	132		
Largeur avec roues jumelées (cm)	-		133		
Avancement	Manuel	Hydrostatique	Hydraulique		
Réservoir (L)	6,5	11,3	24,6	24,6	
Embrayage	Centrifuge	Électromagnétique			
Entraînement de coupe	Courroie		Courroie en carbone renforcée		
Diam. x largeur de disque (cm)	28 x 1	35,5 x 1	43,82 x 3		
Dents Super Tooth™	8	12	18		
Profondeur de travail (cm)	33	56	30		
Hauteur de coupe (cm)	56	61	62,2		
Angle de balayage (cm)	-	-	130		
ÉQUIPEMENTS					
Poignée réglable	x	x	-	-	
Capteur de présence opérateur	x	x	-	-	
Frein de stationnement	x	x	-	-	
Démarrreur	Manuel	Électrique	x	x	
Console de commandes déportable	-	-	x	x	
4 leviers de commande	-	-	x	x	
Commande progressive	-	-	x	x	
Essieu directeur hydraulique	-	-	x	x	
Moteur hydraulique verrouillable	-	-	x	x	
Double vitesses de déplacement	-	-		x	
Pneus larges	-	-	x	x	
Lame de remblayage hydraulique	-	-	Option	x	
4 roues motrices	-	-	-	RG 37 : en option RG 37 4WD : de série	
Roues jumelées	-	-	Option	Option	
Command cut (no Stress)	-	-	Option	Option	
Chenilles non-marquantes	-	-	-	-	
Radiocommande	-	-	-	-	
Référence	SCRAYRG13II	SCRAYRG25HD	SCRAYRG27	SCRAYRG374WD	
Kit dents	KITDENTSRG13II	KITDENTSRG25HD	KITDENTSRG27-37	KITDENTSRG27-37	

	RG 37 Tracks	RG 55	RG 55 T	RG 80-R
	B&S 37 cv EFI Vanguard	54 cv Kubota	54 cv - Kubota	85 cv - Ford
	Essence			Essence
	839	1 252	1 479	1 465
	279,4	309	366	361
			89	130
	134,6	184	185	140
	-	135	-	
	Hydraulique - 2 vitesses			
	37,8	32,2		39
	Electromagnétique			
	Courroie en carbone renforcée			
	43,82 x 2,5	51 x 3,81		58,4 x 3,8
		24		24
	44,5	35,6		53,3
		62,2		50,8
		152,4		165
	-	-	-	-
	-	-	-	-
	-	-	-	-
	x	x	x	x
	x	x	x	-
	x	x	x	x
	x	x	x	-
		x	x	-
	-	-	-	-
	v	x	x	x
	-	x	-	x
	v	x	x	x
	-	x	-	x
	-	x (arrières)	-	x
	v	x	x	x
	v	-	x	-
	-	de série	de série	de série
	SCRAYRG37T SCRAYRG374WTCC command cut	SCRAYRG55RD SCRAYRG55RDRG roues jumelées	SCRAYRG55T	SCRAYRG80RD
	KITDENTS80	KITDENTS55	KITDENTS55	KITDENTS80

ENTREtenir LES SOLS



CRÉER LE GAZON



ENTREtenir LES TERRAINS



NETTOYER LES TERRAINS



ENTREtenir LES BORDURES

Pour partir sur de bonnes bases, il est nécessaire de commencer sur un terrain bien préparé. Après avoir **déplaqué** toutes les anciennes traces de gazon qui pourraient subsister, vous allez pouvoir **niveler** votre terrain. Vous obtenez ainsi une surface bien plane, prête à être **semée** avec la variété de gazon choisie.

Un gazon a besoin d'aide pour se développer et prospérer toute l'année. Avec la **scarification**, ce sont tous les indésirables et mauvaises herbes que vous enlèverez. Pour développer ses racines et assurer une pousse dans une terre saine, il faut penser à l'**aérer** et le **décompacter** régulièrement. Le **sablage** est également une opération qui permet au sol d'apporter tout ce dont les racines ont besoin en terme de place et de nutriments. La reprise d'un terrain déjà correct se fait grâce à une opération de regarnissage. La combinaison de ces actions va permettre de rétablir ou de prévenir la plupart des maladies dont votre gazon pourrait souffrir.

Après avoir pris soin de ce qu'il y a sous terre, il faut maintenant s'occuper du gazon en surface. Le **défeutrage** est une étape importante dans votre entretien puisqu'il empêche la formation d'un feutre épais qui pourrait étouffer les racines. Que votre terrain soit naturel, synthétique ou hybride, il est impératif de le **nettoyer** régulièrement pour enlever feuilles, débris et autres indésirables. Le **brossage** est aussi une étape importante de la vie du gazon, notamment en anticipation de la pratique sportive.

Pour garantir une finition parfaite et des bordures bien nettes, vous pouvez également utiliser des machines telles que les **coupe-bordures** et **dresse-bordures**.

CRÉER LE GAZON

DÉPLAQUER

ELIET
Harmonie dans la nature

LE CONCEPT UNIQUE **ELIET** TURFAWAY 600

Le concept unique de l'ELIET TURFAWAY 600 permet de déplaquer rapidement et avec précision de fines bandes de gazon.

La conception unique de cette déplaqueuse de gazon en fait une machine stable, avec une adhérence au sol optimale qui offre un **confort maximal** à l'utilisateur. Grâce à la traction élevée des chenilles, l'ELIET TURFAWAY permet de déplaquer des bandes de gazon de 30 à 60cm de largeur.

2 versions sont disponibles pour s'adapter à vos chantiers.

- On wheels - sur roues
- Cross Country - sur chenilles

Les chenilles bénéficient d'un **entraînement hydrostatique**. La vitesse de chaque chenille peut être réglée en continu de telle sorte que la machine peut prendre des virages de façon fluide et même tourner sur son axe. Grâce à un **joystick** l'utilisation de la déplaqueuse TURFAWAY est un véritable jeu d'enfant.

TURF AWAY 600



MOTORISATION
HONDA GX200 6.5 CV



TYPE DE TERRAIN
NATUREL



FRÉQUENCE D'UTILISATION
OCCASIONNELLE

La main gauche sert à actionner l'embrayage pour la traction et l'entraînement de la lame. La main droite reste libre pour piloter la machine via un joystick central. Le réglage de la profondeur de coupe de la lame s'effectue avec le pied. Le guidon est équipé d'amortisseurs anti-vibrations pour renforcer le confort de l'opérateur. Pour pouvoir couper des bandes de gazon fines d'un seul tenant, la lame a été installée derrière les chenilles.

Une fois déplaquée, la bande de gazon peut bouger librement et n'est plus comprimée par la machine. Grâce à l'entraînement excentrique coaxial, la lame de la déplaqueuse TURFAWAY effectue des mouvements de coupe bien horizontaux. Ce qui permet de mieux maintenir la profondeur et réduit le risque que la bande de gazon ne se brise.

TURF AWAY 600	
MOTEUR	HONDA GX200 6,5CV
LARGEUR DE TRAVAIL (cm)	60
COUTEAUX	2X30
VITESSE DE MOUVEMENT	800/MIN
ENTRAÎNEMENT DES CHENILLES	HYDROSTATIQUE
DIMENSIONS (cm)	145 X62 X 99
POIDS (kg)	195
RÉFÉRENCE	1558430-CC / 1558420-OW
OPTIONS	POIDS SUPPLÉMENTAIRES 20KG 4BG601002000

NIVELER



RC CULTIVATOR

Les **cultivateurs rotatifs RC** vous aident à créer le terrain parfait pour semer en toute tranquillité.

Disponibles en largeur de travail de **1,2, 1,5 ou 1,9 mètres**, les lames plongent profondément dans le sol pour retourner **jusqu'à 18 cm de terre** et la niveler proprement. Les équipements et la fabrication de ces machines en facilitent l'utilisation au quotidien : **profondeur des lames et hayon ajustables, embrayage à friction, engrenage à chaînes, ...**

L'utilisation du RC est idéale pour de **petits tracteurs à partir de 20CV**, dans les espaces étroits tels que des jardins privés ou parcs, comme sur les terrains plus larges dans sa version 1,9m.



TYPE DE TERRAIN
NATUREL



FRÉQUENCE D'UTILISATION
OCCASIONNELLE



MOTORISATION
PTO

	RC-120	RC-150	RC-190
LARGEUR DE TRAVAIL (mm)	1200	1500	1900
PROFONDEUR DE TRAVAIL MAXIMUM (mm)	165		180
NOMBRE DE LAMES	36	42	48
POIDS (kg)	180	200	420
LARGEUR DE LA MACHINE	1340	1645	2100
PUISSANCE MINIMUM REQUISE (CV)	20	25	45
RÉFÉRENCE	15WS570	15WS571	15WS572

NIVELER

Redexim 

POWERBOX RAKE 800

Le Power Box Rake 800 aidera particuliers et collectivités à **travailler, ratisser, niveler et retourner le sol** en un seul passage !

Son rotor équipé **de dents en carbure** pulvérise les terres compactes jusqu'à **75mm de profondeur** et sépare les cailloux / débris de celle-ci. La **double orientation du rotor** répartie l'andain sur toute la largeur de la machine, guidé par **les plaques latérales rabattables**. Sa lame de barrière est ajustable pour parfaire le travail.

Le Power Box Rake 800 se greffe à un motoculteur 2 roues type BCS 740 avec une **puissance minimum de 12CV** requise.



MOTORISATION
PRISE DE FORCE



FRÉQUENCE D'UTILISATION
OCCASIONNELLE



TYPE DE TERRAIN
NATUREL

	POWERBOX RAKE 800
MOTOCULTEUR RECOMMANDÉ	BCS 740 2 ROUES
PUISSANCE MINIMUM REQUISE (CV)	12
LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	800
PROFONDEUR DE TRAVAIL MAXIMUM (MM)	75
DENTS DU ROTOR	CARBURE
BOITIER DE PRISE DE FORCE	540 TOURS/MINUTES
POIDS SANS TRACTEUR (KG)	92
DIMENSIONS L X L X H (MM)	700x1000x710
CONTRÔLE DE LA PROFONDEUR	PAR ROUES DE JAUGE RÉGLABLE
RÉFÉRENCE	11BM700

ENGazonNER



ENGazonNEUSE

ELIET®

2 OPÉRATIONS AVEC UNE SEULE MACHINE

Préparation du semis

- 1. Morcellement**, les premiers rouleaux émetteurs supportent la plus grande partie du poids de la machine et brisent grossièrement les mottes de terre.
- 2. Egalisation du terrain**, grâce à la herse à deux rangées de dents à mouvements rapides, la couche supérieure est aplanie et nivelée.
- 3. Compression**, le travail de nivellement effectué par la herse est parachevé par le rouleau arrière. Celui-ci a la largeur de la machine et il a comme tâche à redensifier le sol émiétté.

Ensemencement

- 1. Aplanissement** : Les rouleaux avant renforcent le travail de nivellement préparatoire.
- 2. Ensemencement du terrain** le bac semoir est monté sur la machine pour projeter les semences en fonction du débit sélectionné.
- 3. Enfouissement de la semence**, Les semences tombent devant la herse, et par le mouvement les graines sont dispersées de manière homogène et recouvertes par une couche protectrice de terre.
- 4. Finition**, le rouleau d'émiéttement arrière comprime le sol juste assez pour emprisonner la semence. Le sol conserve une structure gaufrée et reste suffisamment aéré pour permettre la diffusion homogène de l'eau de pluie tout en limitant les risques de coulées, et en doublant la surface de contact au soleil.

GZC 750 ET GZC1000



MOTORISATION
HONDA GX200 6CV
HONDA GX270 9CV



FRÉQUENCE D'UTILISATION
OCCASIONNELLE



TYPE DE TERRAIN
NATUREL

Les 2 modèles compacts de 720 à 1040cm sont autonomes et autotractées, avec un ou deux rouleaux lisse ou grillagés pour s'adapter aux différents types de terrains. Pour plus de confort le guidon peut être réglé de côté latérale.

	GZC 750 HST	GZC 1000 HST
MOTEUR	HONDA GX200 6CV	HONDA GX270 9CV
VITESSE D'AVANCEMENT KM/H	-2 (ARRIÈRE) À 4 (AVANT)	
RÉSERVOIR À SEMENCE, L	61	93
LARGEUR UTILE	720	1040
OPTION KIT ÉTALONNAGE	LIMA016001016	LIMA016001017
OPTION MASSES (3X20KG)	1158200	
VERSION ROULEAU LISSE	1158108A	1158110
RÉFÉRENCE	1158107A	AA58109

ENGazonner

Redexim 

CULTIPACK SEEDER 910

Le Cultipack Seeder est un **semoir efficace pour les paysagistes, collectivités et terrains sportifs**, pour engazonner tous vos terrains **notamment les plus sensibles et fragilisés**.

Attelé sur un motoculteur **type Honda F720 ou équivalent**, il est ultra maniable et vous aide à **couvrir de grandes surfaces jusqu'à 2 hectares² par heure**.

Ses **rouleaux annulaires crantés avant et arrière** écrasent les mottes puis recouvrent les semences pour les **enfouir à 12mm de profondeur**. Entre ces deux rouleaux, le **système de semis** permet de **répartir les graines** sur toute la largeur de la machine **avec précision**, garantissant ainsi une **repousse harmonieuse**.



MOTORISATION
PTO



FRÉQUENCE D'UTILISATION
OCCASIONNELLE



TYPE DE TERRAIN
NATUREL

	CULTIPACK SEEDER 910
MOTOCULTEUR RECOMMANDÉ	HONDA F720 POWER TILLER OU ÉQUIVALENT
PUISSANCE MINIMUM REQUISE (CV)	9
LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	91
CONTENANCE TRÉMIE (L)	55
PRODUCTIVITÉ MAXIMUM (M ² /HEURE)	5000
DENSITÉ DES SEMENCES (GR/M ²)	3-50
POIDS SANS TRACTEUR (KG)	325
DIMENSIONS L X L X H (MM)	1000 X 1100 X 710
ANNEAUX	AVANT & ARRIÈRE
RÉFÉRENCE	11BM300
RÉFÉRENCE OPTION / MOTOCULTEUR AVEC MOTEUR HONDA	11BM301

SEMER

Pour obtenir un résultat optimal, l'aménagement d'un gazon demande que l'on ne s'attache pas uniquement à l'ensemencement. Il faut tenir compte d'un certain nombre de facteurs pour qu'un gazon puisse se développer correctement : substances nutritives en suffisance, pH correct.

ENGAGONNER



1 - Préparer votre sol

Enlevez **toutes les végétations, pierres, racines d'arbres, en apportant une quantité suffisante d'engrais organique.**



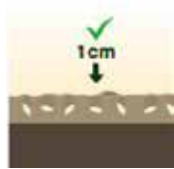
2 - Nivelier et Ratisser

La couche supérieure du sol de 15 à 20 cm sera émietée et éventuellement mélangée avec des matériaux organiques.



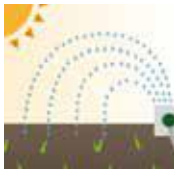
3 - Désherber

Après 2 semaines si besoins.



4 - Semer

L'ensemencement pourra être effectué à une profondeur de 5 à 10mm. La couche supérieure du semis sera **légèrement comprimée.**



5 - Arroser

Surtout par temps sec



6 - Tondre

pour la première tonte, réglez votre tondeuse entre 5-7 cm. Pour la tonte suivante vous pouvez descendre jusqu'à 3-4 cm.

QUAND SEMER ?

Pour un résultat optimal, il est conseillé de créer votre gazon au printemps (avril-mai) ou au début d'automne (septembre octobre). La température du sol doit être supérieure à 7°C pour une germination et une levée de la pelouse assurée.

TYPES DE SEMENCES

Le succès d'un beau gazon repose aussi dans le choix des semences les plus adéquates. Déterminez la fonction du gazon : gazon sport, jeux, ornemental, ombre, pâture, autre et choisissez le mélange en fonction.



1 - RAY GRASS ANGLAIS

germe rapidement mais il a aussi besoin de plus d'humidité et de nutriments. La germination se réalise en 3-4 jours et la levée en 8-10 jours.



2 - LA FÉTUQUE ROUGE

est l'espèce la plus appropriée pour les gazons ornementaux très fins. Elle convient aux environnements plus secs et adaptée pour une utilisation plus intenses. La germination se passe en 8-10 jours et la levée en 15-20 jours.



3 - LE PÂTURIN DES PRÉS

est très résistant à l'hiver et tolère la sécheresse. Ses ramifications souterraines permettent d'avoir une bonne densité et une régénération rapide. La germination se réalise en 10-15 jours et la levée en 20-24 jours.



REGARNIR

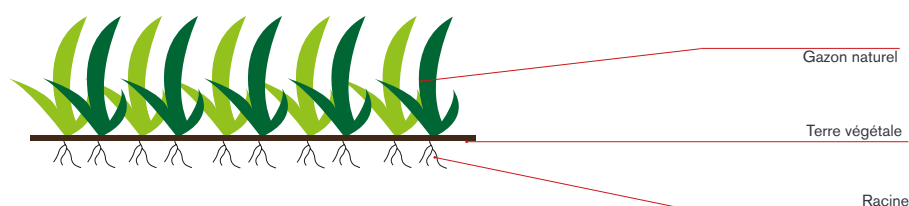
Le regarnissage permet de rénover votre pelouse de façon plus rapide, durable et économique. Le résultat final est visible en 10 à 15 jours seulement. Après le traitement, votre pelouse est toujours utilisable.

ENTREtenir LES TERRAINS

Que vous optiez pour un terrain naturel, hybride ou synthétique, le choix des machines d'entretien est un critère essentiel pour des conditions de jeu optimales. Retour sur les besoins de chaque type de terrain :

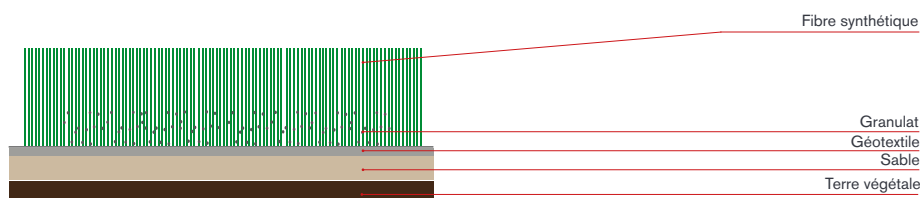
NATUREL

Répandus pour tous les sports à tous les niveaux, les terrains naturels nécessitent un entretien régulier pour favoriser une durabilité maximum et une optimisation des coûts. L'entretien d'un gazon naturel suit bien évidemment le calendrier de la saison sportive, mais aussi celui des saisons naturelles. Regarnir, aérer, décompacter et défeutrer régulièrement pendant l'année vous garantira une qualité de jeu constante, tandis qu'un entretien en profondeur (carottage, sablage, etc) pendant les périodes creuses assurera un traitement complet de votre terrain avant la reprise.



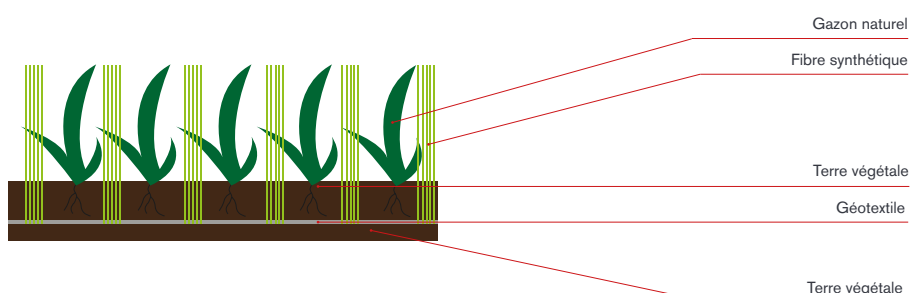
SYNTHÉTIQUE

Type de terrain très répandu, le style d'entretien du synthétique est basé sur sa composition même. Un nettoyage hebdomadaire dépollue le granulat et laisse une surface de jeu saine, tandis qu'un décompactage en surface et un brossage régulier permettent à la fibre de se redresser et au matériau de remplissage de bien s'égaliser. Le substrat peut être complété au cours de l'année et même totalement remplacé si nécessaire.



HYBRIDE

Constitués de fibres synthétiques implantées dans un terrain naturel, les terrains hybrides ont l'avantage de voir ces fibres renforcer la tenue du gazon naturel, même sous pression. Aussi appelé gazon naturel renforcé, il nécessite une attention particulière sur le réglage des machines utilisées et leur fréquence d'utilisation (par rapport à du naturel). Défeutrage et nettoyage très réguliers, sablage en profondeur en période creuse, aération fréquentes en période de pousse, la présence des fibres et de sous-couches spécifiques à cette technologie en dicte l'entretien au jour le jour.



SCARIFIER

GAMME À CONDUCTEUR MARCHANT

E401 / 401 ECOLINER



MOTORISATION
HONDA GP160 5CV



L'ELIET **E401** a une largeur utile idéale pour les jardins de petite et moyenne surface. Sa structure robuste le rend ultra résistant. Comme tous les autres scarificateurs, il est armé d'un jeu de **Couteaux pointus en permanence (PPM™)**. Il est en outre équipé d'un système d'ajustage en continu permettant de régler la profondeur des couteaux avec une très grande précision.



FRÉQUENCE D'UTILISATION
RÉGULIÈRE



ZERO
PHYTO



TYPE DE TERRAIN
NATUREL

E450



MOTORISATION
HONDAGX160 5,5CV



Le scarificateur ELIET **E450** s'adresse à un public d'utilisateurs semi-professionnels. Sa largeur de travail de 45 cm et son guidon rabattable en font également un excellent partenaire de travail à la location.



TENSION VERTICALE DE LA COURROIE

Pour débrayer les couteaux, ELIET n'a pas opté pour une poulie tendeur classique, souvent sujette à des pannes. ELIET a préféré mettre au point un système de «tension verticale de la courroie». Ici, un mécanisme de levier soulève la plaque du moteur, provoquant la mise sous tension de la courroie. La courroie conserve ainsi sa forme naturelle lorsqu'elle est mise sous tension, ce qui augmente sensiblement sa durée de vie.

SCARIFIER

ELIET
 Harmonie dans la nature

E501


MOTORISATION
HONDA GX200 6,5CV

E750


MOTORISATION
HONDA GX270 9CV

Les puissants moteurs professionnels, le réglage en continu de la hauteur, les grandes roues à double roulement à bille n'échapperont pas à votre œil avisé. Sous le châssis, on trouve de plus des **Couteaux pointus en permanence™** de ELIET. Grâce à ces derniers, vous pouvez être certain que votre machine ELIET offrira un rendement constant de la première à la dernière minute.

Avec sa largeur utile de 75 cm et son moteur Honda de 9 CV, le ELIET **E750** est capable de parcourir des kilomètres et des kilomètres sans faiblir. Cette machine relativement lourde est équipée de roues montées sur roulements qui la rendent finalement très maniable. Le porte-couteau est entraîné par deux courroies de transmission parallèles qui lui impriment une énorme force et empêchent qu'il patine.


FRÉQUENCE D'UTILISATION
RÉGULIÈRE

ZÉRO
PHYTO

TYPE DE TERRAIN
NATUREL

	E401 ECOLINER	E401	E450	E501	E750
MOTEUR	B&S 550 4CV	HONDA GP 160 5CV	HONDA GX160 5,5 CV	HONDAGX200 6,5CV	HONDAGX270 9CV
POIDS (KG)	40		45	63	80
ECART ENTRE LES COUTEAUX, (mm)		25			
TYPE DES COUTEAUX	FIXES 14 PC		FIXES 16 PC	FLÉAUX – ROTOR SAELEN – 52/ FIXES 18 PC	FIXES-28PC /MO- BILES – 48PC
LARGEUR DE TRAVAIL (mm)	400		450	500	750
RÉFÉRENCE	1558322A	1558300A	1558326	1558320A/ 1558305A	1558302/ 1558309
KIT MAINTENANCE	-	-	-	KITMAINTENANCEE501F KITMAINTENANCEE501M	-

SCARIFIER

GAMME AUTOTRACTÉE

ELIET
Harmonie dans la nature

E450ZR - E550ZR



La particularité des scarificateurs autotractés E450ZR, E550ZR sont ces lames qui tournent à contre-sens. La machine élimine jusqu'à **30%** de la feutrine et de la mousse. Ces scarificateurs sont aussi équipés de **lames ultras fines Double Cut™**. Disponible avec largeur de travail de 45cm et 55 cm.

C550ZR COLLECTOR



Le C550ZR Collector est un scarificateur équipé d'une traction, d'une largeur de travail de 55 cm, qui collecte le matériel ratissé et le dépose sur une bande étroite à côté de la machine. La transmission par rouleau arrière en caoutchouc, qui permet de niveler les petites irrégularités du sol. Il est équipé d'une vis sans fin qui permet de réduire le temps de ratissage.



MOTORISATION
HONDA GX160 5,5CV
HONDA GX 200 6,5CV



FRÉQUENCE D'UTILISATION
RÉGULIÈRE



TYPE DE TERRAIN
NATUREL



	E450ZR	E550ZR	C550ZR
MOTEUR	HONDA GX160 5.5CV	HONDA GX200 6.5CV	HONDA GX200 6.5CV
POIDS (KG)	85	93	
TYPE DES COUTEAUX	DOUBLE CUT – 54 PC	DOUBLE CUT – 66 PC	
LARGEUR DE TRAVAIL (mm)	450	550	
REFERENCE	1558380	1558370	1558360
KIT MAINTENANCE	LIBU402100454	LIBU402100400	

COUTEAUX

POINTUS EN PERMANENCES

L'IMPORTANCE DES COUTEAUX PARFAITEMENT AFFUTÉS

Le scarificateur a pour mission d'éliminer tous les déchets organiques qui se trouvent sur le fond de la pelouse et qui entrave la croissance et le développement de l'herbe (la mousse, les brins d'herbes, les mauvaises herbes....) Les couteaux jouent à cet égard un rôle primordial. Après quelques heures d'utilisation à peine, de nombreux couteaux s'arrondissent et perdent leur capacité d'arracher la couche de mousse.

ELIET COUTEAUX POINTUS EN PERMANENCE™: EXPLOITEZ MIEUX VOTRE GAZON !

Tous les scarificateurs d'ELIET sont équipés de couteaux auto-affûtés du type Couteaux Pointus en Permanence™. Une technologie révolutionnaire permet de garantir un affûtage permanent de ces couteaux et de conserver ainsi leur pointe durant toute leur durée d'utilisation. Les couteaux restant toujours pointus, vous pouvez les user complètement sans jamais noter la moindre diminution de votre rendement. Uniques en leur genre, ces couteaux ELIET sont garantis avoir une tenue et une durée de vie de minimum 100 heures. Cout d'entretien de votre machines est ainsi limité !



NOUVEAU COUTEAU



APRÈS 30 HEURES

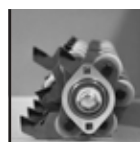


APRÈS 60 HEURES



APRÈS 90 HEURES

LAMES

Couteaux
fixesCouteaux
mobilesCouteaux
double
cut™

SCARIFIER

Redexim 

SCARIFIEZ FACILEMENT TOUS VOS TERRAINS DE SPORTS

Scarifiez facilement tous vos terrains de sports grâce à la gamme Verti-Cut ! **Trois largeurs de travail** disponibles pour des terrains propres et nets. Les Verti-Cut scarifient jusqu'à **50mm de profondeur** à une vitesse maximum de 7km/h. Leurs **rotors crantés** arrachent mousse et feutre pour un développement du gazon plus uniforme et sain. Ils « blessent » également la plante pour la renforcer à la repousse. Son **rouleau flottant** s'adapte à tous les terrains et vous pouvez modifier l'espacement des lames en option.

En plein dans le mouvement **Zéro Phyto**, les Verti-Cut sont idéals pour un passage régulier, en général en début de printemps et en fin de saison.

VERTI-CUT



**MOTORISATION
PRISE DE FORCE**



**TYPE DE TERRAIN
NATUREL OU HYBRIDE**



**FRÉQUENCE D'UTILISATION
RÉGULIÈRE**



	VERTI-CUT 1300	VERTI-CUT 1600	VERTI-CUT 2000
PUissance TRACTEUR REQUISE	18CV MINI. / CAPACITÉ DE LEVAGE 185KG	43CV MINI. / CAPACITÉ DE LEVAGE 592KG	52CV MINI. / CAPACITÉ DE LEVAGE 640KG
LARGEUR DE TRAVAIL (mm)	1300	1600	2000
PROFONDEUR DE TRAVAIL MAXIMUM (mm)	40	50	
EPAISSEUR DE LAMES STANDARD (mm)		2	
DISTANCE ENTRE LES LAMES (mm)		30	
VITESSE DE TRAVAIL MAXIMUM (kmh/h)	SELON CONDITIONS	7	
RENDEMENT MAXIMUM (m²)	6500	8000	10000
DIMENSIONS L X L X P (mm)	692 X 1616 X 801	850 X 2010 X 940	850 X 2370 X 940
POIDS (kg)	155	395	430
RÉFÉRENCE	15XI300A	15XI330	15XI340

AÉRER

Redexim

LEVEL SPIKE 1700



FRÉQUENCE D'UTILISATION
**OCCASIONNELLE
OU RÉGULIÈRE**



TYPE DE TERRAIN
NATUREL



MOTORISATION
TRAINÉ



Le Level-Spike est un **aérateur linéaire porté 3 points**, parfait pour aérer les sols nécessitant un **échange air-sol régulier** (particulièrement les sols lourds).

Sa spécificité vient du **rotor à lames** qui ouvre la surface des gazons de manière régulière pour l'aider à mieux respirer. Le passage d'un Level-Spike vous permet de rejouer sur le terrain **à peine 5 jours après son passage**, pour lui laisser le temps de se remettre tout en garantissant un résultat optimal. Vous pouvez également **regarnir ou incorporer des engrais après le passage** de votre Level-Spike.

Pas besoin d'un tracteur avec prise de force, le rotor s'entraîne avec le contact du sol. La machine est **utilisable de 5 à 15km/h** maximum, la vitesse étant déterminante dans la profondeur de pénétration des lames dans le sol.

Selon la typologie de votre sol et ses besoins, le Level-Spike est aussi disponible avec **différentes options de lames**, 264 couteaux peu profonds pour les golfs, 72 louchets pour carotter vos sols asphyxiés par un manque d'écoulement d'eau.



LEVEL SPIKE 1700	
PUISSANCE TRACTEUR REQUISE	35CV mini. / Capacité de levage 500kg
ROTOR STANDARD	16 disques de 3 couteaux chacun / 48 couteaux
LARGEUR DE TRAVAIL (mm)	1800
PROFONDEUR DE TRAVAIL MAX (mm)	250
DISTANCE ENTRE LES LAMES / LARGEUR MACHINE (mm)	150
DISTANCE ENTRE LES LAMES / SENS D'AVANCEMENT (mm)	330
POIDS (kg)	405
DIMENSIONS LxIxH (mm)	1869x550x1400
OPTIONS	Terrage hydraulique pour système de transfert de poids - 15BJ700
	Rouleau arrière pour réglage profondeur - 15BJ750
	Kit 264 couteaux spécial green - 15BJ530
	Kit 24 couteaux additionnels - 15BJ415
	Kit 72 louchets/cuillères - 15BJ520
REFERENCE	15BJ500

AÉRER

Redexim

EASY-CORE 104

Créé pour les **problèmes de gazons récurrents sur des surfaces moyennes**, l'aérateur Easy-Core à **conducteur marchant** est équipé d'un **moteur essence B&S 5,5CV**.

Son action en profondeur sur le sol permet de retirer de la matière pour **réduire la compaction, améliorer le drainage** et ainsi **améliorer la croissance racinaire et la densité du gazon**. Différentes **options de louchets et pointes** sont disponibles selon vos besoins.

Les vides qu'il laisse derrière lui donnent de la place aux racines pour se développer et évitent la stagnation de l'eau, particulièrement s'il est suivi d'un sablage.



MOTORISATION
B&S 5,5CV



FRÉQUENCE D'UTILISATION
OCCASIONNELLE
OU RÉGULIÈRE



TYPE DE TERRAIN
NATUREL

EASY-CORE 104	
MOTEUR	B&S 5,5CV
ENTRAÎNEMENT	Non-tracté
LARGEUR DE TRAVAIL (mm)	360
PROFONDEUR DE TRAVAIL MAX (mm)	70
ROTOR STANDARD	4 louchets de 22x16x70
PRODUCTIVITÉ MAXIMUM (m ² /heure)	2043
POIDS (kg)	118
OPTIONS	Louchets 16x9,5x70 / 22x16x70 / 45x38x70 Pointes 9,5x70 / 22x70 Kit de sulky
RÉFÉRENCE	15X11001

AÉRER

Redexim 

VERTI-CORE 1600

VERTI-CORE 2100



MOTORIZATION
PRISE DE FORCE



RÉGULARITÉ
D'UTILISATION
OCCASIONNELLE
OU RÉGULIÈRE



TYPE DE TERRAIN
NATUREL

Tout comme l'Easy-Core mais à plus grande échelle, la gamme Verti-Core vous permettra de traiter de grandes surfaces ayant des problèmes récurrents comme la stagnation de l'eau ou une terre trop compactée. **Disponible en 2 largeurs de travail**, 1,6m et 2,1m, la **profondeur de pénétration des louchets est réglable** (différentes options de pointes et louchets disponibles). **Leurs déflecteurs spéciaux** repoussent les carottes hors de la machines et les **plaques anti-arrachement** préservent votre gazon, tout comme les **bras de support**. Ajoutez-y un kit andaineur ou un système anti-vibration pour parfaire le résultat.

	VERTI-CORE 1600	VERTI-CORE 2100
PUISSANCE TRACTEUR REQUISE	45CV MINI. / CAPACITÉ DE LEVAGE 1000KG	55CV MINI. / CAPACITÉ DE LEVAGE 1250KG
ENTRAÎNEMENT	PRISE DE FORCE 540TPM	PRISE DE FORCE 540TPM
LARGEUR DE TRAVAIL (mm)	1600	2100
PROFONDEUR DE TRAVAIL (mm)	0-100	
PRODUCTIVITÉ MAXIMUM (m²/heure)	5760	7560
POIDS (KG)	865	1022
OPTIONS	Pointes et louchets / Collecteur de carottes / Kit andaineur / Système anti-vibrations	Pointes et louchets
RÉFÉRENCE	15XI914	15XI915

DÉCOMPACTER

GAMME LÉGÈRE



VERTI-DRAIN 7215



VERTI-DRAIN 7316



FRÉQUENCE D'UTILISATION
OCCASIONNELLE
OU RÉGULIÈRE



MOTORISATION
PRISE DE FORCE



TYPE DE TERRAIN
NATUREL

Produit emblématique de Redexim, les Verti-Drain se déclinent en plusieurs gammes selon vos besoins. Ce sont les machines de choix pour les terrains de sports dans le monde entier étant donné que les pointes ont une grande profondeur de pénétration mais peuvent travailler avec des tracteurs relativement petits.

Les Verti-Drain de la gamme légère sont utilisables sur des **tracteurs à partir de 18CV**. Polyvalents, ils aèrent et décompactent en garantissant une finition impeccable avec leurs **rouleaux avant et arrière**. Leurs multiples bras et supports de pointes garantissent un travail propre une stabilité sans faille grâce aux **réglages d'angle et de profondeur**. C'est une gamme idéale pour des greens de golfs, terrains de sports ou petites et moyennes villes ayant de 1 à 5 terrains.

	7212	7215	7316
PUISSANCE TRACTEUR REQUISE	18 CV mini. / capacité de levage 570kg	25 CV mini. / capacité de levage 700kg	28 CV mini. / capacité de levage 825kg
LARGEUR DE TRAVAIL	1200	1560	1600
PROFONDEUR DE TRAVAIL MAXIMUM (mm)		Jusqu'à 250	
RENDEMENT - DISTANCE DES TROUS 65mm (marche avant)	1200	1560	1360
RENDEMENT - DISTANCE DES TROUS 165mm (marche avan)	3000	3900	3640
POIDS (KG)	483	550	670
RÉFÉRENCE	15XI200	15XI220	15XI210
ÉQUIPEMENTS STANDARDS	Pointes pleines Ø12x250mm (7212-7215) / Pointes pleines Ø12x300mm (7316) / Rouleaux avant & arrière avec racloirs / Prise de force avec limiteur de couple / Boîte à outils avec outils		
ÉQUIPEMENTS EN OPTION	Têtes multipointes / Pointes pleines de Ø5 à 18mm / Louchets de Ø10x125mm à Ø25x250mm Louchets cruciformes / Collecteur de carottes / Plaques anti-arachement / Brosse rotative (uniquement 7316)		

DÉCOMPACTER

GAMME LÉGÈRE RAPIDE

Redexim

VERTI-DRAIN 2519



VERTI-DRAIN 1517



VERTI-DRAIN 1513



La gamme de Verti-Drain légère rapide apporte un confort de travail inégalé pour aérer et décompacter à partir de 25CV. Ils couvrent de large surface avec une **vitesse de travail jusqu'à 4,3km/h**. Couplée à une **profondeur de pénétration de 25cm** sur 2m de largeur maximum, ils sont **idéals pour les terrains de sport engazonnés**.

Ces Verti-Drain créent des trous homogènes sur l'ensemble de la surface tout en éliminant les vibrations dues à la vitesse. Ils offrent une rapidité d'intervention avant chaque événement sportif pour redonner une planéité au terrain, limiter les faux rebonds et ainsi améliorer la qualité de jeu.



MOTORISATION
PRISE DE FORCE



RÉGULARITÉ D'UTILISATION
OCCASIONNELLE
OU RÉGULIÈRE



TYPE DE TERRAIN
NATUREL

	1513	1517	2519
PUISSANCE TRACTEUR REQUISE	25CV mini. / capacité de levage 650kg	28CV mini. / capacité de levage 750kg	60CV mini. / capacité de levage 1100kg
LARGEUR DE TRAVAIL	1320	1760	1950
PROFONDEUR DE TRAVAIL MAXIMUM (mm)	Jusqu'à 150		Jusqu'à 250
RENDEMENT - DISTANCE DES TROUS 55mm (marche avant)	2388	3136	3490 (pour un espacement de 65mm)
RENDEMENT - DISTANCE DES TROUS 165mm (marche avant)	5427	7128	8833 (POUR UN ESPACEMENT DE 165MM)
POIDS (kg)	448	562	943
RÉFÉRENCE	15XI5020	15XI5040	15XI5080
ÉQUIPEMENTS STANDARDS	Pointes pleines Ø12x250mm / Rouleau avant avec racloir (& rouleau arrière de série sur le 2519) / Béquille de rangement / Boîte à outils avec outils		
ÉQUIPEMENTS EN OPTION	Rouleau arrière (1513-1517) / Plaques anti-arrachement / Kit andaineur / Système anti-vibration (2519 uniquement)		

DÉCOMPACTER

GAMME LOURDE



VERTI-DRAIN 7416



VERTI-DRAIN 7521



FRÉQUENCE D'UTILISATION
OCCASIONNELLE
OU RÉGULIÈRE



MOTORISATION
PRISE DE FORCE



TYPE DE TERRAIN
NATUREL

Pour aérer vos sols jusqu'à une profondeur avancée, optez pour la gamme de **Verti-Drain lourds**, avec une **pénétration jusqu'à 400 mm** et deux modèles différents. Leurs boîtes à 3 vitesses leur permettent de s'adapter n'importe quel tracteur tandis que **leurs rouleaux avant et arrière de série** assurent une stabilité de travail à toute épreuve. Ils sont également équipés de **béquilles de rangement** intégrées pour en faciliter la manipulation. La gamme lourde est utilisable sur une large variété de terrains pour des complexes sportifs, golfs, prestataires, collectivités de tout type, etc.

	7416	7521
PUISSANCE TRACTEUR REQUISE	35CV mini. / capacité de levage 1050kg	45CV mini. / capacité de levage 1050kg
LARGEUR DE TRAVAIL	1600	2100
PROFONDEUR DE TRAVAIL MAXIMUM (MM)	Jusqu'à 350	Jusqu'à 400
RENDEMENT - DISTANCE DES TROUS 55mm (MARCHE AVANT)	1360	1470
RENDEMENT - DISTANCE DES TROUS 165mm (MARCHE AVANT)	2800	2940
POIDS (KG)	870	1375
RÉFÉRENCE	15X1260	15X1160
ÉQUIPEMENTS STANDARDS	Pointes pleines Ø18x300mm / Rouleau avant & arrière / Boîte à 3 vitesses / Prise de force avec limiteur de couple / Béquille de rangement intégrée / Boîte à outils avec outils Pointes pleines de Ø8x150mm à Ø24x350mm Louchets de Ø10x125mm à Ø32x300mm Plaques anti-arrachement / Kit andaineur / Kit de roues semi-portées / Adaptateurs pour différentes pointes / Brosse post-sablage	Pointes pleines Ø5x125mm à Ø24x225 Louchets de Ø10x80mm à Ø32x300mm Plaques anti-arrachement / Kit andaineur / Système de réglage de profondeur hydraulique / Adaptateurs pour différentes pointes
ÉQUIPEMENTS EN OPTION		

Avant même de choisir son Verti-Drain il faut bien comprendre les notions d'aération et de décompaction :

- Aérer : créer des espaces de vides dans le sol = profondeur de pénétration des Verti-Drain / mouvement vertical
- Décompacter : faire remuer légèrement la terre pour y créer des micro-failles = angle de pénétration des Verti-Drain / mouvement horizontal

Le procédé de décompaction et d'aération est crucial pour aider le gazon à pousser tout en se fortifiant malgré le stress auquel il peut être soumis : sessions de sport régulières, surfaces piétinées, stagnation de l'eau, ... Les racines du gazon ont en effet besoin d'espace et de nutriments tels que l'oxygène et l'eau pour grandir. Le gazon implanté bien profondément sera ainsi plus résilient, en meilleure santé. Le feutre prendra également moins de places car le gazon sera mieux réparti sur toute la surface.



Redexim

GAMME LOURDE RAPIDE

VERTI-DRAIN 2216



Le Verti-Drain Concorde 2216 garantie un travail rapide **jusqu'à 3,58km/h** tout en assurant une **pénétration jusqu'à 22,5 cm de profondeur**. Il peut travailler dans des conditions complexes à grande vitesse : **dans des sols durs, plats ou ondulés**, ... Il est idéal pour des collectivités de taille conséquentes, de grands complexes sportifs, dans les fairways de golfs ou encore pour des prestataires espace verts ayant une activité intense



FRÉQUENCE D'UTILISATION
OCCASIONNELLE
OU RÉGULIÈRE



MOTORISATION
PRISE DE FORCE



TYPE DE TERRAIN
NATUREL

	2216
PUISSANCE TRACTEUR REQUISE	45CV mini. / capacité de levage 1050kg
LARGEUR DE TRAVAIL	1600
PROFONDEUR DE TRAVAIL MAXIMUM (MM)	Jusqu'à 225
RENDEMENT - DISTANCE DES TROUS 65mm (MARCHE AVANT)	2796
RENDEMENT - DISTANCE DES TROUS 130 mm (MARCHE AVANT)	5592
POIDS (KG)	840
RÉFÉRENCE	15XI5030
ÉQUIPEMENTS STANDARDS	Pointes pleines Ø18x225mm / Adaptateurs pour pointes de Ø18mm / Rouleau avant & arrière avec racloirs / Prise de force avec limiteur de couple / Boîte à outils avec outils Pointes pleines Ø5x125mm à Ø24x225 Louchets de Ø10x125mm à Ø32x225mm
ÉQUIPEMENTS EN OPTION	Plaques anti-arrachement / Kit andaineur / Système de réglage de profondeur hydraulique / Adaptateurs pour différentes pointes

DÉCOMPACTER

GAMME EXTRA LOURDE

Redexim

VERTI-DRAIN 7626



MOTORISATION
PRISE DE FORCE



FRÉQUENCE D'UTILISATION
OCCASIONNELLE
OU RÉGULIÈRE



TYPE DE TERRAIN
NATUREL



QUELQUES CONSEILS POUR BIEN UTILISER VOS VERTI-DRAINS ?

- Pratiquer un travail en « carré » de 4 trous pour garantir l'intégrité du sol. Des trous trop rapprochés sont témoins d'un travail trop lent, inversement si les trous sont trop éloignés.
- Utilisation régulière en saison pour la bonne santé de votre terrain, ainsi qu'un délai de 10 à 12 jours entre l'action du Verti-Drain et le jeu sur le terrain.
- Adaptez vos pointes et louchets (tableau p.123) selon le diamètre et la profondeur de pénétration nécessaire à vos problématiques de sol : compact, utilisations rapprochées, stagnation d'eau, ...
- Compléter par une campagne de sablage, d'épandage d'engrais, de semences et utiliser d'autres aérateurs plus « légers » en intermittence (type Verti-Quake ou Level Spike).

Le Verti-Drain 7626 pèse nettement plus lourd que ses congénères pour assurer une pénétration exceptionnelle **jusqu'à 40 cm de profondeur**. Le meilleur choix sur les **sols très durs**, son poids est notamment dû à une boîte de vitesse plus lourde.

Le Verti-Drain 7626 est également équipé d'une **prise de force**, de **rouleaux avant et arrière**, ainsi que du **réglage hydraulique de la profondeur de série** sur ce modèle. Sa structure extrêmement robuste est adaptée à tous les sols, pour une utilisation sur de grands terrains à tendance très compacte (fairways, terrains de collectivités, prestataires de service, etc).

	7626
PUISSANCE TRACTEUR REQUISE	65CV mini. / capacité de levage 2300kg
LARGEUR DE TRAVAIL	2600
PROFONDEUR DE TRAVAIL MAXIMUM (mm)	Jusqu'à 400
RENDEMENT - DISTANCE DES TROUS 65mm (Marche Avant)	1950
RENDEMENT - DISTANCE DES TROUS 165 mm (Marche Avant)	5850
POIDS (kg)	2010
RÉFÉRENCE	15X1195
ÉQUIPEMENTS STANDARDS	Pointes pleines Ø18x400mm / Rouleau avant & arrière / Boîte à 3 vitesses / Prise de force avec limiteur de couple / Béquille de rangement intégrée / Boîte à outils avec outils / Système de réglage de profondeur hydraulique Pointes pleines de Ø8x150mm à Ø24x350mm Louchets de Ø10x125mm à Ø32x300mm Plaques anti-arrachement / Kit de roues semi-portées / Système anti-vibrations / Adaptateurs pour différentes pointes / Brosse rotative
ÉQUIPEMENTS EN OPTION	

POINTES ET LOUCHETS

	Tailles (mm) Pointes blocs		7212	7215	7316	1513	1517	2519	2216	7416	7521	7626
VTD311105125	5 x 125		18 + N	24 + N	24 + N	24 + N	32 + N	30 + N	24 + N	24 + N	32 + N	40 + N
VTD311108150	8 x 150		18 + M	24 + M	24 + M	24 + M	32 + M	30 + M	24 + M	24 + M	32 + M	40 + M
VTD9990056	8 x 175		18 + M	24 + M	24 + M			30 + M	24 + M	24 + M	32 + M	40 + M
VTD9990059	8 x 250		18 + M	24 + M	24 + M			30 + M	24 + M	24 + M	32 + M	40 + M
VTD311112150	12 x 150		18 #	24 #	24 #	*24	*32	30	24 #	24 #	32 #	40 #
VTD311112200	12 x 200		18 #	24 #	24 #			30	24 #	24 #	32 #	40 #
VTD2381837	12 x 250		*18	*24	24 #			*30	24	24 #	32 #	40 #
VTD2381838	12 x 300				*24					24	32	40
VTD311118200	18 x 200		12 #	16 #	12 #			20	12 + B #	12 + B #	16 + B #	20 + B #
VTD2381841	18 x 250		12	16	12 #			20	*12		16 + B #	20 + B #
VTD2382638	18 x 300				12					*12 + B #	*16 + B #	20 + B #
VTD311118350	18 x 350									12 + B	16 + B #	20 + B #
VTD2382639	18 x 400										16 + B	20 + B
VTD311124225	24 x 225								12	12 #	16 #	20 #
VTD311124350	24 x 350									12	16 #	20 #
VTD2382640	24 x 400										16	*20
VTD311160211	60 x 150											
VTD311150345	50 x 345											
CHT311210080	10/6/80		18 + M	24 + M	24 + M	24 + M	32 + M	30 + M	24 + M	24 + M	32 + M	40 + M
VTD311210127	10/6/125		18 + M	24 + M	24 + M	24 + M	32 + M	30 + M	24 + M	24 + M	32 + M	40 + M
VTD311216150	16/10/150		18 #	24 #	24 #	24	32	30	24 #	24 #	32 #	40 #
VTD9990022	16/10/175		18	24	24			30	24	24	32	40
VTD311219150	19/12/150		18 #	24 #	24 #	24	32	30	24 #	24 #	32 #	40 #
VTD311219200	19/12/200		12 #	16 #	12 #			20	12 + B #	12 + B #	16 + B #	20 + B #
VTD311219201	19/12/200		18 #	24 #	24 #			30	24 #	24 #	32 #	40 #
VTD311219225	19/12/225		12 #	16 #	12 #			20	12 + B	12 + B #	16 + B #	20 + B #
VTD311219226	19/12/225		18 #	24 #	24 #			30	24	24 #	32 #	40 #
VTD9990040	19/12/250		18	24	24			30	24	24	32	40
VTD9990023	19/12/250		12	16	12			20	12 + B	12 + B	16 + B	20 + B
VTD311225200	25/16/200		12 #	16 #	12 #			20	12 + B #	12 + B #	16 + B #	20 + B #
VTD311225225	25/16/225		12 #	16 #	12 #			20	12	12 + B #	16 + B #	20 + B #
VTD9990024	25/17/250		12	16	12			20		12 + B	16 + B	20 + B
VTD9990066	29/19/250									12 + B	16 + B	20 + B
VTD9990034	32/21/300									12	16	20
VTD9990020	12 x 90		18 + M	24 + M	24 + M	24 + M	32 + M	30 + M	24 + M	24 + M	32 + M	40 + M
VTD9990021	19 x 120		18	24	24	24	32	30	24	24	32	40
VTD9991035	A	4										
VTD2451800	B								12	12	16	20
VTD211700016	C	5										
VTD9990058	D											
VTD9990211	E	8							6	6	8	10
VTD9991080	F	6										
VTD9990206	G	6	6	8				10				
VTD9991090	H	8										
VTD9990208	I	8			6							
VTD9990210	J	8										
VTD314425170	K	21	6	8				10				
VTD9990214	L	24			6							
VTD314208043	M		18	24	24	24	32	30	24	24	32	40
VTD314205043	N		18	24	24	24	32	30		24	32	40
VTD211215002	O					6	8					
VTD317316150	16/9/150		18 a A'	24 a A'	24 a A'	24 a A'	32 a A'	30 a A'	24 a A'	24 a A'	32 a A'	40 a A'
VTD317316200	16/9/200		18 a A'	24 a A'	24 a A'				24 a A'	24 a A'	32 a A'	40 a A'
VTD317322150	22/14,5/150		18 c B'	24 c B'	24 c B'	24 c B'	32 c B'	30 c B'	24 c B'	24 c B'	32 c B'	40 c B'
VTD317322250	22/14,5/250		18 c B'	24 c B'	24 c B'				24 c B'	24 c B'	32 c B'	40 c B'
VTD317322150	22/14,5/150		12 b B'	16 b B'	12 b B'				12 b B' B	12 b B' B	16 b B' B	20 b B' B
VTD317322250	22/14,5/250		12 b B'	16 b B'	12 b B'					12 b B' B	16 b B' B	20 b B' B
VTD317330150	30/19/150		12 e C'	16 e C'	12 e C'				12 d C'	12 d C'	16 d C'	20 d C'
VTD317330220	30/19/225								12 d C'	12 d C'	16 d C'	20 d C'
VTD311120690	12 = a		18	24	24	24	32	30	24	24	32	40
VTD311180782	18 = b		12	16	12				12	12	16	20
VTD311180780	12 = c		18	24	24	24	32	30	24	24	32	40
VTD311240862	24 = d								12	12	16	20
VTD311240860	18 = e		12	16	12							
VTD438160160	16 = A'		18	24	24	24	32	30	24	24	32	40
VTD438220220	22 = B'		18 / 12	24 / 16	24 / 12	24	32	30	24/12	24/12	32 / 16	40 / 20
VTD438300300	30 = C'		12	16	12				12	12	16	20

Les quantités mentionnées sont requises pour un ensemble complet

* = Pointes livrées en standard avec la machine

= Pénétration moins profonde

Remarques

311.105.125
311.108.150
9990056
311.210.127
9990020
311.210.080

convient aussi au bloc multi-dents K et L

convient aussi au bloc multi-dents C / E / F / G / H / I / J et O
convient aussi au bloc multi-dents E / F / G / H / I / J et O
convient aussi au bloc multi-dents C / E / F / G / H / I / J et O
convient aussi au bloc multi-dents C / E / F / G / H / I / J et O
convient aussi au bloc multi-dents E / G / I / O

Exemple de commande

Vous avez besoin de louchets avec un diamètre externe de 22 mm, interne de 14,5 mm et d'une longueur de 250 mm pour le 7215.

Pour obtenir un set complet, vous devez donc commander :

24 x tubes réf VTD317.322.250

24 x goupilles réf VTD311.180.782

24 x clips réf VTD438.220.220

Lorsque vous renouvellez les tubes et les goupilles, vous pourrez réutiliser les clips.

DÉCOMPACTER

VERTI QUAKE

Redexim 

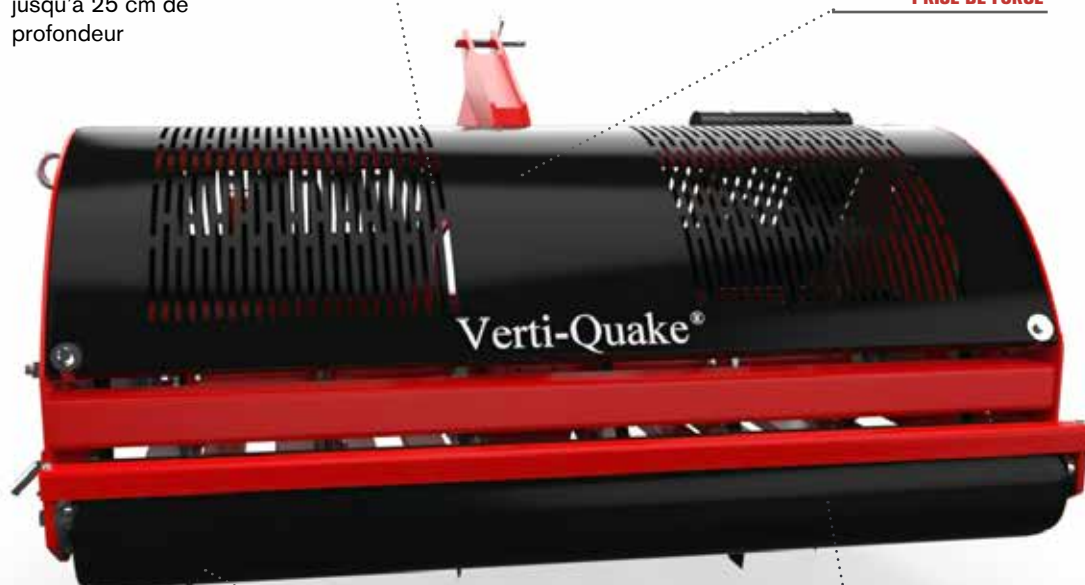
ENTREtenir LES SOLS



LAMES

Décompactent le sol jusqu'à 25 cm de profondeur

PRISE DE FORCE



DÉCOMPACTION LATÉRALE EFFET « VAGUE »

ROULEAU ARRIÈRE

Pour refermer les rainures un maximum après le passage des lames



MOTORISATION
PRISE DE FORCE



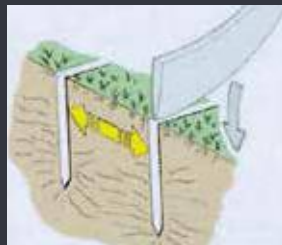
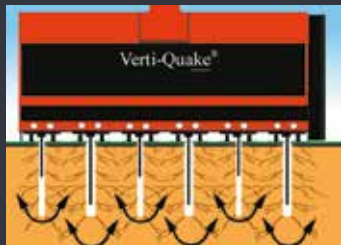
FRÉQUENCE D'UTILISATION
OCCASIONNELLE
OU RÉGULIÈRE



TYPE DE TERRAIN
NATUREL

Le Verti-Quake est une machine qui **décompacte** le sol avec des lames rotatives décalées **jusqu'à 25 cm de profondeur**, **disponible en 2 largeurs** de travail. Il est parfait pour une **utilisation régulière** sur les terrains de sports car il décompacte le sol tout en permettant de **repratiquer le terrain 3 à 4 jours** après son passage et n'en altère pas la surface. Ils peuvent être **utilisés seuls** ou en **complément des Verti-Drain** pour un travail d'aération et de décompaction complet sur vos greens de golfs, allées grands champs, hippodromes, terrains de sports collectifs, ...

LE VERTI-QUAKE & L'EFFET DE «FRAGMENTATION»



Les lames des Verti-Quake s'enfoncent alternativement dans le sol sur toute la largeur de la machine pour découper des sections verticales tout en vibrant horizontalement. Chaque section est bousculée par le passage des lames en décalé à sa droite et à sa gauche d'où l'effet de « fragmentation ». Le sol est ainsi décompacté par microfissures depuis la surface du sol jusqu'à la profondeur de travail configurée, sans endommager la planéité du terrain grâce au rouleau. L'effet de la machine favorise donc le développement racinaire et l'assimilation de l'eau et des nutriments.

2516



MOTORISATION
PRISE DE FORCE

2521



MOTORISATION
PRISE DE FORCE

	2516	2521
PUISSANCE TRACTEUR REQUISE	30-45CV MINI. / CAPACITÉ DE LEVAGE 1050KG	35-55CV MINI. / CAPACITÉ DE LEVAGE 850KG
LARGEUR DE TRAVAIL (mm)	1600	2100
PROFONDEUR DE TRAVAIL MAXIMUM (mm)	JUSQU'À 250	
NOMBRE DE COUTEAUX	18	24
VITESSE DE TRAVAIL MAXIMUM (km/h)	1,5	0,5
RENDEMENT MAXIMUM (m²)	2400	3150
POIDS (kg)	615	690
RÉFÉRENCE	15X1170	15X1180
EQUIPEMENTS STANDARDS	Couteaux 12 mm / Rouleau arrière / Béquille de rangement / Prise de force / Boîte à outils avec outils	
EQUIPEMENTS EN OPTION	Lames de 15 et 20 mm de large / Jeu de coutres pour garder les fentes ouvertes	

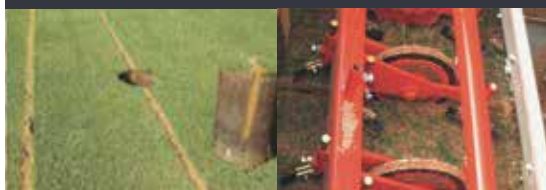
DÉCOMPACTER

Redexim

VIBRA SANDMASTER UN MONSTRE DE PUISSANCE

Le Vibra Sandmaster **décompacte et sable vos terrains en un seul passage** ! Avec l'action du Verti-Quake intégré (p124-125) il décompacte la structure du sol pour y améliorer le drainage et l'apport de nutriments dans un premier temps. L'action des coutres vient ensuite créer **des rainures de 25 mm de large jusqu'à 22,5 cm de profondeur remplies de sable** qu'un rouleau vient tasser pour finir le travail.

Le Vibra Sandmaster change ainsi complètement la structure du sol et sa qualité d'absorption tout en **minimisant les perturbations en surface**. D'une terre compactée, on passe à un sol poreux qui se draine beaucoup plus facilement. Il est conseillé de l'utiliser dans des moments de trêve afin de laisser un repos d'au moins 15 jours au terrain.



VIBRA SANDMASTER



MOTORISATION
PRISE DE FORCE



TYPE DE TERRAIN
NATUREL



FRÉQUENCE D'UTILISATION
OCCASIONNELLE



VIBRA SANDMASTER	
PUISSANCE TRACTEUR REQUISE	65-90CV avec 4 roues motrices / avec 1 valve hydraulique à action unique et 1 valve hydraulique à double action / avec vitesses rampantes début d'huile hydraulique minimum 30L/min.
LARGEUR DE TRAVAIL (mm)	1560
PROFONDEUR DE TRAVAIL (mm)	DE 125 À 200
VITESSE DE FONCTIONNEMENT (km/h)	DE 0,5 À 1,5
CAPACITÉ DE LA TRÉMIE (m³)	1,5
RAINURES	6 RAINURES DE 25 MM DE LARGE / INTERVALLE DE 26 CM
RENDEMENT (m²/h)	500 À 1000
POIDS (kg)	2650

SABLER



GAMME FS WESSEX

L'épandeur FS est fabriqué dans un **polypropylène anticorrosif** pour résister aux matériaux à épandre les plus agressifs. C'est donc l'allié idéal pour tous vos besoins d'épandage et le parfait complément de votre flotte d'entretien de sol. Il existe en 2 versions : **bac 270 litres traîné ou bac 360 litres à prise de force (attelage 3 points).**

Tous les épandeurs FS sont équipés d'un **agitateur, d'une grille de filtration et d'un disque en acier** résistant à la corrosion. Il assure un épandage d'engrais, semences, sel et autre **jusqu'à 14m de largeur** avec ailettes réglables et un kit hiver disponible en option.



MOTORISATION
TRAÎNÉ
PRISE DE FORCE



FRÉQUENCE D'UTILISATION
RÉGULIÈRE
OU TRÈS FRÉQUENTE



TYPE DE TERRAIN
TOUS

	FS-270-TP	FS-360-P
ENTRAÎNEMENT	TRAÎNÉ	PTO
LARGEUR DE TRAVAIL (m)	JUSQU'À 14	
CAPACITÉ DE LA TRÉMIE (l)	270	360
CAPACITÉ DE LA TRÉMIE (kg)	345	466
POIDS (KG)	84	63
RÉFÉRENCE	15WS500	15WS501

SABLER

Redexim

RINK BROSSE

Avec une largeur de gamme complète et solide, les **Rink à brosse** sont une référence sur le marché du sablage. La distribution du sable ou autres matériaux d'épandage est réglable, régulière sur toute la largeur de la machine pour une répartition maîtrisée sur vos terrains (après aération, décompaction, défoutrage, ...).



**MOTORISATION
SELON L'APPAREIL**



**FRÉQUENCE D'UTILISATION
OCCASIONNELLE
OU FRÉQUENTE**



**TYPE DE TERRAIN
TOUS**

	RINK SP950	RINK TB950	RINK 1205	RINK 1010	RINK 1210	RINK 1520	RINK 1622	RINK 3045	RINK 2020
	Conducteur Marchand Autotracteur	Tiré	Pour Progator/ John Deere/ Workman Toro				Tiré		Tiré
Largeur d'épandage (m)	0,95	0,95	1,80	1,50	1,80	1,40	2,00	2,00	1,40
Épaisseur d'épandage (mm)	0,3 à 10			0,3 à 40			0,3 à 40		0,6 à 29,5
Poids (kg)	280	190	300	270	370	950	1062	1950	1010
Contenance trémie (m³)	0,33		1,00 m³	0,75	1,00	2,00	2,20	4,50	1,9
Taille tracteur	Moteur 6,5 cv autotracteur	Tout véhicule tracteur	Pour véhicules utilitaires	20 cv	20 cv	25 cv	35 cv	65 cv	25
	Vanne hydraulique double effet et alimentation min d'huile de:								
				12l/min@ 120bar	20l/min@ 140bar	25l/min@ 140bar	25l/min@ 140bar	40l/min@ 175bar	
Référence	15XI350	15XI355	15XI970	15XI600	15XI990	15XI700	15XI710	15XI945	15XI850
Options	Cuve auxiliaire et unité de pompe (Rink 1010, 1210, 1520) / Propre moteur 13 CV (Rink 1010, 1520) / 4 roues pivotantes (Rink 1520)								

SABLER



POURQUOI SABLER ?

Le sablage ou top dressing est l'action d'ajouter de la matière organique dans vos sols. Il améliore la planéité, lutte contre la formation de feutre et la compaction, protège la base du gazon contre l'usage de machines ou du terrain sportif. Quelques conseils pour un sablage efficace :

- Faire une analyse du sol avant sablage avec contrôle de PH
- Toujours utiliser le même sable pour prévenir une stratification du sol
- Défeutrer avant si nécessaire
- Aérer ou décompacter avant sablage, puis balayer pour introduire le sable dans les vides.

Attention aussi à bien sélectionner une machine résistante à l'abrasivité du sable. Reste à choisir si vous préférez épandre en nappe ou par centrifuge et le tour est joué !

RINK PLATEAU



**MOTORISATION
SELON L'APPAREIL**



**TYPE DE TERRAIN
TOUS**



**FRÉQUENCE D'UTILISATION
OCCASIONNELLE
OU FRÉQUENTE**

Les **sableuses à plateaux Rink** vous permettent de couvrir de larges surfaces en toute précision. Avec des réglages facilités et accessibles depuis le siège conducteur, vous pouvez épandre sur des largeurs allant de 2 à 15 mètres.



	RINK DS 550SP	RINK DS 550	RINK DS 800	RINK DS 1200	RINK DS 2000	RINK DS 3100	RINK DS 3800	RINK DS 550	RINK DS 800
	Autotractée	Tractée						Pour porte-outils Cushman	Pour Progator J. Deere + Workman Toro
Largeur d'épandage (m)	2 à 12				2 à 12	2 à 15	2 à 12	2 à 12	
Epaisseur d'épandage (mm)	De 0,5 à 15								
Poids (kg)	500	420	460	490	820	1 700	1 800	320	440
Contenance trémie (m³)	0,55	0,55	0,8	1,2	2	3	3,8	0,55	0,8
Taille tracteur	Moteur 18 cv autottracté	25 cv	25 cv	25 cv	35 cv	40 cv	60 cv	Véhicule utilitaire avec pompe à huile et débit d'huile mini. de 25 l/min et 140 bar	
		Vanne hydraulique double effet et consommation min d'huile de:							
		25l/min@140bar				PTO			
Référence	15XI6010	15XI6020	15XI910	15XI950	15XI940	15XI936	15XI930	15XI6030	15XI980 (Workman, Toro) 15XI920 (John Deere, Progator)
Options	Bande transporteuse Single Side Spinner (DS550, DS800, DS1200 et DS2000)								

REGARNIR

DZC450



MOTEUR
HONDA GX200 6.5CV

DZC600



MOTEUR
HONDA GX270 9CV

La gamme des regarnisseurs Eliet permet une **rénovation** de la pelouse efficace. Le DZC450 est un modèle de 45cm qui permet de régler la profondeur de semence grâce à une butée à cran **jusqu'au 10mm**. La DZC600 possède une largeur de travail de 60cm et est équipée de 57 couteaux Tungsten. Le **dispositif d'égalonnage** est disponible en option ainsi que l'épandeur d'engrais (pour DZC600). Les deux modèles sont équipés de couteaux pointus en permanence et d'un dispositif de nettoyage Easy Clean™ de série.



FRÉQUENCE D'UTILISATION
OCASIONNELLE



TYPE DE TERRAIN
NATUREL

	DZC450	DZC600
MOTEUR	HONDA GX200 6.5CV	HONDA GX270 9CV
POIDS (KG)	122	129
INTERVALLE ENTRE LES SILLONS, MM	27	22
DÉBIT D'ENSEMENCEMENT G/M2	20-35	15-45
VITESSE KM/H	2	2.4
LARGEUR DE TRAVAIL MM	450	550
REFERENCE	1558450H	1558402H
KIT COUTEAUX	LIBU402300145	LIBU40230015 - 7 COUTEAUX STANDARD LIBU402303357 7 COUTEAUX TUNGSTEN



Comment regarnir la pelouse avec **ELIET** ?

1) Ouverture du sol

L'axe porte-couteaux situé à l'avant de la machine creuse des sillons de 8 mm de profondeur dans le sol, des sillons qui forment le lit de semis pour les semences.

2) Distribution de semence

Chaque sillon ainsi formé est rempli par la dépôt des semences dans chaque interstice de 2,7 cm. Les semences sont acheminées par 2 vis sans fin en face de chaque orifice de débit.

3) Propulsion de semence

Les semences véhiculées par les 2 vis sans fin sont poussées directement dans les sillons par un flux d'air généré par une turbine.

4) Compression du lit de semence

Le rouleau arrière comprime les sillons afin de les refermer et optimiser le contact des semences avec le sol.

5) Couverture du lit de semence

Le flux de terre généré lors de l'ouverture des sillons par les couteaux est projeté vers l'arrière de la machine afin de protéger les éventuelles semences restées en surface et recouvrir parfaitement le lit de semences.

REGARNIR



MULTI-SEEDER

Un regarnisseur idéal pour les professionnels des **gazons sportifs, golfs et autres terrains de loisirs** ! Le Multi-Seeder est particulièrement indiqué pour les terrains limoneux ou sablonneux.

Ses **doubles rouleaux flottants ou fixes** à picots multiples produisent 1890 trous par m² pour couvrir presque 2hectares **par heure** maximum.

Utilisez tous vos types de semences précisément de 0 à 50gr/m² grâce au mitigeur et à une **trémie de 200 litres**. Le Multi-Seeder est une machine robuste, équipée de série avec un **balai-brosse réglable** en hauteur pour amener les graines dans les trous et d'une **brosse arrière** pour laisser une belle finition.



MOTORISATION
TENSION ROUE
MOTRICE



FRÉQUENCE D'UTILISATION
FRÉQUENTE



TYPE DE TERRAIN
NATUREL

	MULTI-SEEDER 1200	MULTI-SEEDER 1600	MULTI-SEEDER 2100
PUISSANCE TRACTEUR REQUISE (CV)	25-48 CV	35-60 CV	45-75 CV
LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	CAPACITE DE LEVAGE 690KG	CAPACITE DE LEVAGE 1280KG	CAPACITE DE LEVAGE 1650KG
PROFONDEUR DE TRAVAIL (MM)	1200	1600	2100
CONTENANCE TRÉMIE (L)	5-20	5-20	5-20
PRODUCTIVITÉ MAXIMUM (M ² /HEURE)	150	200	270
VITESSE D'AVANCEMENT	14400	19 200	25200
DÉBIT DE SEMENCES RÉGLABLES (GR/M ²)	JUSQU'À 12KM/H	JUSQU'À 12KM/H EN CONDITIONS OPTIMALES	JUSQU'À 12KM/H
POIDS (KG)	0-50	0-50	0-50
DIMENSIONS L x l x H (MM)	619	750	922
RÉFÉRENCE	1510 X 1320 X 940	1320 X 1680 X 940	2440 X 1320 X 940
	11BM400	11BM410	11BM420

REGARNIR



SPEED SEED

Le design du Speed Seed a été repensé depuis sa création pour en optimiser le fonctionnement. Il opère grâce à un **entraînement par roue motrice** faisant tourner les **rouleaux à picots** et entraînant la semence dans le système en même temps.

Avec une capacité de perforation jusqu'à 1840 trous/m². (aussi appelés semis "à la volée"), le Speed Seed est une solution idéale pour les grandes surfaces. Les graines sont amenées dans des **godets** et réparties sur toute la largeur grâce à l'**agitateur** du bac. Le réglage de la distribution se fait par ajustement de la tension sur la roue motrice.

Le Speed Seed est généralement utilisé sur des **terrains peu compacts, secs et en conditions favorables**, de manière préventive ou curative.



**MOTORISATION
TENSION ROUE
MOTRICE**



**FRÉQUENCE
D'UTILISATION
RÉGULIÈRE**



**TYPE DE TERRAIN
NATUREL & HYBRIDE**

	SPEEDSEED WB	SPEEDSEED 1100	SPEEDSEED 1500	SPEEDSEED 2000
PUISSANCE TRACTEUR REQUISE	CONDUCTEUR MARCHANT 5CV HONDA	20CV MINI. / CAPACITÉ DE LEVAGE 450KG / CARDAN DE LEVAGE 610 MM	30CV MINI. / CAPACITÉ DE LEVAGE 550KG / CARDAN DE LEVAGE 610 MM	40CV MINI. / CAPACITÉ DE LEVAGE 595KG / CARDAN DE LEVAGE 610 MM
LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	580	1100	1500	2000
PROFONDEUR DE TRAVAIL (MM)	20		5-20	
CONTENANCE TRÉMIE (L)	75	169	224	297
VITESSE D'AVANCEMENT (KM/H)	5		12	
DISTANCE DES TROUS À ENSEME- NCEMENT (MM)	CARRÉ DE 30 MM			
NB DE TROUS / M²	990-1840			
POIDS (KG)	210	380	468	591
DIMENSIONS L x l x H (MM)	1650 X 1100 X 1000	880 X 1520 X 1020	880 X 1910 X 1020	880 X 2440 X 1020
RÉFÉRENCE	15XI615	15XI661	15XI651	15XI642

REGARNIR



OVERSEEDER



Parmi les produits phares de la gamme Redexim, les regarnisseurs Overseeders se démarquent par leur **taux de germination** exceptionnel ($\pm 96\%$). Ils peuvent être utilisés en **prévention ou en traitement curatif** pour implanter des graines fines et enrobées sur tous vos terrains.

Grâce à leurs **disques oscillants**, ils creusent des sillons **jusqu'à 20 mm de profondeur** pour y guider les semences et garantir une implantation ultraprécise. Les graines sont ensuite "scellées" dans le sol avec le poids du **rouleau arrière**, à l'abri du bec des oiseaux et hors de portée du vent. Avec sa **roue motrice réglable en tension**, la quantité de semence est ajustable à un degré de précision élevé. L'Overseeder s'adapte au mieux sur les sols inégaux grâce à son **attelage flottant**. Il est disponible en 2 versions en 1575 : une version légère (LV) et une version lourde.



MOTORISATION
TENSION ROUE
MOTRICE



FRÉQUENCE D'UTILISATION
RÉGULIÈRE



TYPE DE TERRAIN
NATUREL



	OVERSEEDER 1275	OVERSEEDER 1575	OVERSEEDER 1575LV
PUISSANCE TRACTEUR REQUISE	35CV MINI. / CAPACITÉ DE LEVAGE 900KG	40CV MINI. / CAPACITÉ DE LEVAGE 1300KG	40CV MINI. / CAPACITÉ DE LEVAGE 1000KG
POIDS (kg)	698	1184	832
LARGEUR DE TRAVAIL (mm)	1200	1580	
PROFONDEUR DE TRAVAIL (mm)	5-20		
NOMBRE DE DISQUES	16	21	
CONTENANCE TRÉMIE (L)	212	276	
VITESSE D'AVANCEMENT (km/h)	JUSQU'À 12KM/H EN CONDITIONS OPTIMALES		
RENDEMENT (m²/h)	15 300	18 900	
DIMENSIONS L x l x H (mm)	1650 X 1100 X 1000	880 X 1520 X 1020	468
RÉFÉRENCE	11XI155	11XI160	11XI165
OPTIONS	KIT DE DOSAGE PRÉCIS POUR DES SEMIS JUSQU'À 2G/M²	KIT DE DOSAGE PRÉCIS POUR DES SEMIS JUSQU'À 2G/M² KIT ROUES BOGY - 11XI161	

PORTE-OUTILS

Redexim



TYPE DE TERRAIN
SELON MACHINE
ATTACHÉE



FRÉQUENCE D'UTILISATION
SELON MACHINE
ATTACHÉE

ENTREtenir LES SOLS

PORTE-OUTILS À CONDUCTEUR MARCHANT

Le Carrier est un **porte-outils à conducteur marchant hydrostatique**, idéal pour l'entretien journalier de vos terrains de sports de **petites et moyennes surfaces** (type green de golf).

Avec son **moteur B&S 31CV** et une **capacité de relevage de 475kg**, il vous permet d'atteler de nombreuses machines pour mener vos **différentes opérations d'entretien des sols** simplement : scarifiez avec votre Verticut 1300, puis aérez avec le Verti-Drain 1513 pour ensuite sabler avec un Rink 1010.

CARRIER



MOTORISATION
B&S 31CV

CARRIER	
MOTEUR	B&S 31CV
POIDS (KG)	618
VITESSE DE TRAVAIL MAXI. (KM/H)	3,8
CARBURANT	ESSENCE
CAPACITÉ DU RÉSERVOIR (L)	22,7
SUPPORT DE FIXATION 3 POINTS	3-POINTS CAT 1
CAPACITÉ RELEVAGE MAXIMUM (KG)	475
RÉFÉRENCE	15XI5050

NETTOYER SON SOL

BROSSER



VERTI BROOM

Le Verti-Broom est spécialement conçu pour brosser vos **terrains synthétiques et hybrides** de manière régulière. Disponible en **3 largeurs**, il **trace des lignes** sur vos pelouses synthétiques pour un résultat esthétique. Il vous permet également **d'aplanir et égaliser le granulat de surface**, pour un terrain facile et agréable à jouer.



**MOTORISATION
TRAÎNÉ**



**FRÉQUENCE D'UTILISATION
TRÈS FRÉQUENTE**



**TYPE DE TERRAIN
SYNTHÉTIQUE /
HYBRIDE**

Référence	VERTI BROOM WB	VERTI BROOM 185	VERTI BROOM 240
PUISSANCE TRACTEUR REQUISE	TOUT TRACTEUR	10CV MIN.	
LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	1000	1850	2400
POIDS (KG)	36	57	77
RÉFÉRENCE	15VE220	15VE200	15VE240
OPTIONS		ROUES DE TRANSPORT	

LE ZÉR PHYTO

Élargie en 2022, l'interdiction d'utiliser des produits phytosanitaires dans les lieux de vie (sauf certains terrains de sports) pousse tous les professionnels de l'espace vert à reconsidérer leurs méthodes de gestion.

Plutôt qu'une utilisation curative, la plupart d'entre eux prennent aujourd'hui le pas du préventif pour éviter le développement de maladie et de nuisibles qui, avec le temps, ont appris à résister aux produits chimiques.

L'entretien par machines est une piste exploitable si elle est faite de manière raisonnée en fonction des besoins du terrain : scarifier régulièrement pour éviter l'accumulation des résidus organiques, aérer pour améliorer naturellement le drainage, regarnir pour bloquer le développement d'autres espèces, ... Pour une plante renforcée et un sol sain mieux capables de résister aux attaques naturelles.

BROSSER

Redexim

BROSSEZ TOUS VOS
GAZONS

Le Speed-Brush est disponible en **2 versions** (brosses douces et dures) et s'adapte à tous vos gazons. Utilisable sur golfs, terrains naturels, synthétiques, sa rotation s'effectue **dans le sens inverse de l'avancement** pour un **effet balayage** optimisé. Il **incorpore le sable** dans le sol après sablage, peut servir à **niveler le granulat** sur du synthétique, à **redresser les brins d'herbe** ...

SPEED-BRUSH



MOTORISATION
CONNEXION ÉLECTRIQUE



TYPE DE TERRAIN
NATUREL
SYNTHÉTIQUE
HYBRIDE



FRÉQUENCE D'UTILISATION
TRÈS FRÉQUENTE



Référence	SPEED BRUSH
PUISSANCE TRACTEUR REQUISE	10CV mini. / avec 12 volts + connexion électrique
VITESSE DE TRAVAIL MAXIMUM (KM/H)	15
LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	1400
POIDS (KG)	181
RÉFÉRENCE	15VE280 / BROSSES DOUCES 15VE281 / BROSSES DURES

BROSSER

Redexim

TOP-BRUSH



MOTORISATION
PRISE DE FORCE



FRÉQUENCE D'UTILISATION
TRÈS FRÉQUENTE



TYPE DE TERRAIN
NATUREL
SYNTHÉTIQUE
HYBRIDE



La brosse parfaite pour un **entretien quotidien** de vos **gazons naturels et synthétiques** ! Avec sa **largeur de travail de 6 mètres**, vous éliminez la rosée, redressez les brins d'herbes, dispersez les turricules de vers de terres, ... Les brosses sont **réglables en profondeur** pour un traitement plus ou moins agressif en surface et repliables pour un **stockage et un transport simplifiés**.

Référence	TOP-BRUSH
PUISSANCE TRACTEUR REQUISE	40CV mini. / capacité de levage de 1000kg / Deux valves hydrauliques effet double
VITESSE DE TRAVAIL MAXIMUM (KM/H)	15
LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	6000
PROFONDEUR DE TRAVAIL MAXIMUM (MM)	20
POIDS (KG)	613
RÉFÉRENCE	15XI2550

BROSSER

Redexim 

VERTI-COMB

MOTORISATION
TRAÎNÉFRÉQUENCE D'UTILISATION
RÉGULIÈRE / TRÈS FRÉQUENTETYPE DE TERRAIN
SYNTHÉTIQUE
HYBRIDE

Pour un passage très régulier sur les **terrains synthétiques**, le Verti-Comb **brosse et décompacte** rapidement et efficacement. Il redresse les brins d'herbe et nivelle le granulat pour un terrain souple et agréable à jouer !

Référence	VERTI-COMB 1800
LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	1800
PUISSANCE TRACTEUR REQUISE	30CV mini. / capacité de levage 500kg
POIDS (KG)	150
DIMENSIONS (L X L X H)	1500 X 1800 X 775 MM
NOMBRE DE RÂTEAUX / POINTES	Option
RÉFÉRENCE	15VE400
OPTIONS	Peut être converti en version 4m avec des ailes amovibles Kit magnétique / dents acier avant + arrière / Barre de traction + kit de roues de transport (levage : mécanique, hydraulique ou électrique) / kit de levage hydraulique

DÉFEUTRER

Redexim

VERTI-RAKE



**MOTORISATION
TRAINÉ**



**FRÉQUENCE D'UTILISATION
RÉGULIÈRE / TRÈS FRÉQUENTE**



**TYPE DE TERRAIN
NATUREL
SYNTHÉTIQUE
HYBRIDE**



Le Verti-Rake **défeutre** les terrains de manière intensive en utilisant des **dents flexibles sur ressort** de Ø6mm. Le mouvement des dents de droite à gauche enlève feutre et mauvaises herbes, sur les terrains naturels et redresse les brins d'herbe en décompactant la matière sur les terrains synthétiques.

Référence	VERTI-RAKE 200
LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	2080
PUISSANCE TRACTEUR REQUISE	18CV mini. / capacité de levage 300kg
POIDS (KG)	226
DIMENSIONS (L x l x H)	2050 X 2100 X 960
NOMBRE DE RÂTEAUX / POINTES	168
RÉFÉRENCE	15VE350
OPTIONS	Kit de brosses / version tractée (mécaniquement) y compris barre de traction

LE DÉFEUTRAGE

Le feutre se forme par l'accumulation de tiges, feuilles mortes et autres matières organiques se superposant à la base du gazon. Déchets de tonte, arrosage trop régulier, mauvaise aération, ... les causes de cette accumulation sont diverses. Au-dessus d'1 cm d'épaisseur, il affecte durablement la vie et la croissance du gazon par son effet « éponge » qui empêche les nutriments, l'oxygène et l'eau de pénétrer correctement jusqu'aux racines.

Il est donc nécessaire de se prémunir du feutre en respectant quelques bonnes pratiques (ramasser les déchets éventuels par exemple) et en pratiquant une action de défeutrage régulière. Avec un passage toutes les 3 à 4 semaines en période de pousse active du gazon, la quantité de feutre développée reste raisonnable et permet de :

- Améliorer la circulation de l'air et des nutriments
- Dédensifier la base du gazon
- Rétablir la micro-planéité du sol



SURFAGER



DRAGMAT



Trainés à la main ou tractés, les dragmats rigides ou en caoutchouc désherbent vos terrains naturels, répartissent le sable et même le granulat sur vos terrains synthétiques.



FRÉQUENCE D'UTILISATION
RÉGULIÈRE
OU TRÈS FRÉQUENTE



TYPE DE TERRAIN
NATUREL
SYNTHÉTIQUE
HYBRIDE

	DRAGMAT		
DIMENSIONS Lxl (mm)	1500x1000	3000x1000	3000x1500
POIDS (kg)	18	40	48
RÉFÉRENCE	15XI2005	VTD1483000010	15XI2006

MANIFIN



Les Manifin souples émiettent les carottes, font pénétrer le sable après aération, le granulat après une session de jeu... tandis que les rigides nivellent les terrains stabilisés.



FRÉQUENCE D'UTILISATION
RÉGULIÈRE
OU TRÈS FRÉQUENTE



TYPE DE TERRAIN
NATUREL
SYNTHÉTIQUE
HYBRIDE

	MANIFIN			
DIMENSIONS (mm)	1 m rigide	1 m souple	2 m rigide	2 m souple
POIDS À VIDE (kg)	14	8	30	14
LONGUEUR (mm)	1000	1060	2000	2060
LARGEUR (mm)	910	1000	910	1000
RÉFÉRENCE	1546105	1546205	1546110	1546210

Réf : 1525501 : Châssis 3 points pour herse Manifin 1m et 2m

NETTOYER

Redexim

VOS TERRAINS SYNTHÉTIQUES PROPRES EN 1 SEUL PASSAGE

Pour **décompacter, nettoyer, balayer et aspirer** tous vos terrains synthétiques **en profondeur en un seul passage** ! La version classique est équipée de brosses rotatives, dents de décompactage, grilles vibrantes et d'un grand bac de ramassage pour assurer le travail, tandis que les versions VAC ont un système d'aspiration pour particules fines (poussières, cheveux, ...).

VERTI-TOP



MOTORISATION
PTO / MOTORISÉ



FRÉQUENCE D'UTILISATION
RÉGULIÈRE



TYPE DE TERRAIN
SYNTHÉTIQUE

	VERTI-TOP TB	VERTI-TOP VAC 1200	VERTI-TOP VAC 1800
LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	1450	1200	1800
PUISSANCE TRACTEUR REQUISE	Crochet d'attelage / Moteur B&S 6,5CV	25CV mini. / Capacité de levage 400kg	25CV mini. / Capacité de levage 480kg
VITESSE DE TRAVAIL MAXIMUM (KM/H)	12	5	
CAPACITÉ DU BAC/TRÉMIE (L)	35	2 x 27 Litres	3 x 27 Litres
DIMENSIONS (L X L X H)	1400 x 1700 x 1330 mm	1580 x 1400 x 900 mm	1580 x 1400 x 900 mm
POIDS (KG)	320	360	440
RÉFÉRENCE	15VE125	15VE121	15VE122
OPTIONS	Tamis : mailles 3,2 x 3,2 mm / 4 x 4 mm / 5,5 x 5,5 mm / 6 x 6 mm Aimant pour collecte de matériaux ferreux		

NETTOYER



SPEED-CLEAN

Le Speed-Clean associe **nettoyage et décompactage** sur les **terrains synthétiques** de façon hebdomadaire.

Cette machine rapide et robuste fonctionne avec une série d'équipements : une première brosse jetant le granulat sur un **tamis filtrant** les débris et en renvoyant le granulat sur le sol, des **dents en acier** pour redresser la fibre et une **brosse égalisatrice**. Vous obtenez ainsi un terrain propre et souple au jeu rapidement avec ses **12km/h de vitesse maximum**.



**MOTORISATION
TRAINÉE**



**FRÉQUENCE D'UTILISATION
TRÈS FRÉQUENTE**



**TYPE DE TERRAIN
SYNTHÉTIQUE
HYBRIDE**

Référence	SPEED-CLEAN 1000	SPEED-CLEAN 1700
LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	970	1670
CAPACITÉ DE LEVAGE MINIMALE (KG)	200	250
VITESSE DE TRAVAIL MAXIMUM (KM/H)	12	15
PROFONDEUR DE TRAVAIL (MM)	0 À 10	
CAPACITÉ DU BAC/TRÉMIE (L)	25	2 X 20
DIMENSIONS (L X L X H)	1720 X 1200 X 728 MM	1720 X 1900 X 728 MM
POIDS (KG)	165	220
RÉFÉRENCE	15VE505	15VE512
OPTIONS	Tamis avec différentes dimensions de drainage / Kit roues bogey / Barre de traction (+210kg) / Kit magnétique	

COUPE BORDURE

ELIET
Harmonie dans la nature

KS240



MOTORISATION
HONDA GP160 5CV

Il suffit pourtant d'un passage avec le coupe-bordures KS240 afin de redéfinir vos bordures pour une apparence impeccable. Comme le modèle KS240 possède une diamètre de lame de 240 mm, c'est une machine **compacte maniable et particulièrement fonctionnel**.



FRÉQUENCE D'UTILISATION
OCCASIONNEL

KS300PRO – KS PRO HEAVY DUTY



MOTORISATION
HONDA GX160 5.5CV

Le KS 300 PRO offre plus grand couteau de **diamètre de 300 mm**. Avec **7 positions de réglage** en hauteur, l'opérateur peut toujours régler le guidon à hauteur optimale en se ménageant suffisamment de place pour les jambes. Avec sa forme spéciale, le carter de protection en caoutchouc enserre le couteau pour éviter la projection de cailloux en direction de l'opérateur.



TYPE DE TERRAIN
NATUREL

	KS240	KS300 PRO	KS300 PRO HD
MOTEUR	HONDA GP160 5CV	HONDA GX160 5.5CV	
RÉGLAGE DE PROFONDEUR	7 positions – 80mm max	5 positions – 110 mm max	15 positions – 110 mm max
POIDS (KG)	34	37	
MANCHE RÉGLABLE EN PROFONDEUR	non	Oui, 5 positions	Oui, 5 positions
DIAMÈTRE DE LA LAME	240	300	
RÉGLAGE D'ANGLE		0° - 25 - 45°	
OPTION 8 DENTS (CONDITIONS DE TRAVAIL DÉLICATES)	LIBU103200100	-	LIBU103200200
OPTION DOUBLE ROUES AVANTS	LIMAA010001003	-	LIMA010001003
RÉFÉRENCE	1558102A	1558200	1558203

DRESSE BORDURE

ELIET®
Harmonie dans la nature

EDGE STYLER PRO

EDGE STYLER est la machine idéale pour créer et **entretenir les bordures** existantes mais également pour **enfouir du câble** pour tondeuse-robot, un câble électrique quelconque, ou encore un **tuyau d'arrosage**.



MOTORISATION
HONDA GX120 4CV



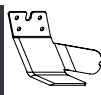
FRÉQUENCE D'UTILISATION
OCCASIONNEL



TYPE DE TERRAIN
NATUREL

EDGE STYLER PRO	
MOTEUR	HONDA GX120 4CV
RÉGLAGE DE PROFONDEUR	Suivant type de couteau
POIDS (KG)	92
VITESSE D'AVANCEMENT KM/H	Constant 0.9
REFERENCE	1558109
KIT MAINTENANCE	LIMA022001002

COUTEAUX
EDGE STYLE inclus dans le
kit d'enterrement de câble +
supports pour poids



Couteaux
standard



Couteaux
en équerre



Couteaux de
bordure



Couteaux
réciprocateur



Couteaux
droit



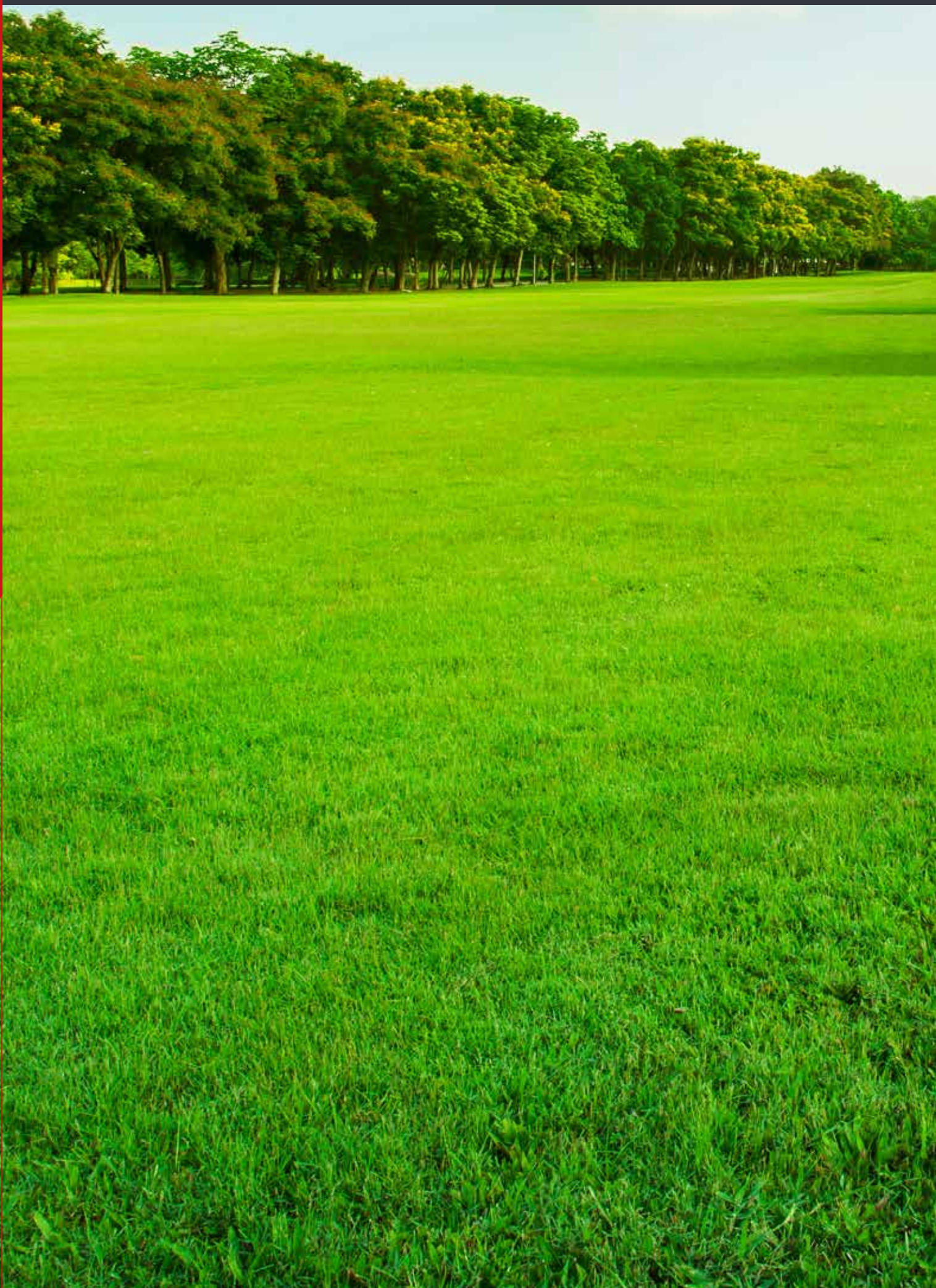
Couteaux en
forme de U



Couteaux
d'enterrement
de câble



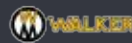
Couteaux
Golf Bunker



TONDRE ET DÉBROUSSAILLER

TONDRE ET DÉBROUSSAILLER

IL EXISTE UNE **TONDEUSE** POUR CHAQUE **BESOIN**



DÉBROUSSAILLEUSES

TONDEUSES AUTOPORTÉES

PLATEAUX DE TONTE

SURFACE DE TONTE LARGE

GAMME CMX p.176

GAMME MH p.152

GAMME CRX p.164
GAMME RMX p.166
GAMME FRX p.168
GAMME WFM p.169
GAMME STC p.170

HERBES HAUTES DÉBROUSSAILLER

GAMME CMX p.176

-

GAMME FRX p.168
GAMME WFM p.166
GAMME AR p.172
GAMME AT p.172
GAMME AF p.173

TONTE DE FINITION

-

GAMME MR p.150
GAMME MB p.151
GAMME MH p.152
GAMME MD p.154
GAMME MT p.157

GAMME CRX p.164
GAMME RMX p.166
GAMME CMT p.174

PENTE

GAMME CMX p.176

-

GAMME AR p.172
GAMME AT p.172
GAMME AF p.173

MULCHING

-

GAMME MR p.150
GAMME MB p.151
GAMME MH p.152

GAMME CRX p.164
GAMME RMX p.166

ESPACES ÉTROITS

-

GAMME MR p.150
GAMME MB p.151
GAMME MD p.154
GAMME MT p.157

GAMME AT p.172

RAMASSAGE

-

GAMME MD p.154
GAMME MT p.157

GAMME STC p.170
GAMME STX p.170
TURF TIDY p.170
GAMME MTX p.171
GAMME MTC p.171

TONDRE

TONDRE ET DÉBROUSSAILLER



LE PLATEAU FRONTAL UNIQUE DÉVELOPPÉ PAR WALKER

Le plateau de coupe Walker réduit l'impact sur le gazon ce qui donne une **finition plus uniforme**.

Le cadre du plateau **torsion-flex** de Walker permet au plateau de **s'articuler et de fléchir** librement latéralement, assurant une coupe lisse, même sur des contours de sol compliqués.

Les plateaux Walker ont également une distance plus courte entre le pneu d'entraînement et le pneu avant, ce qui permet aux plateaux Walker de **suivre précisément les contours du sol**. Par rapport aux plateaux suspendus à mi-hauteur, les plateaux de coupe Walker **scalpent moins et laissent moins d'herbe non coupée sur les sols nivelés**.



MR 21



SURFACE DE TONTE



TONTE DE FINITION



ESPACE ÉTROIT



TONTE MULCHING



MOTORISATION KOHLER EFI 21 CV

Le modèle R21 est une tondeuse idéale pour les propriétés résidentielles.

Compacte et performante elle offre une **qualité de tonte irréprochable** de Walker et un **travail silencieux** grâce à un entraînement des lames par courroies. Mulching de haute qualité avec une largeur de travail de 107 au 122 cm et la version siège confort est disponible pour plus de confort.

MR21	
MOTEUR	Kohler KT620 - Smart choke
CARBURANT	Essence
PUISSANCE	21 CV
VITESSE (km/h)	0-10
TRANSMISSION	Double hydro-gear ZT 2200 indépendants
PLATEAU DE COUPE COMPATIBLE	107 ou 122 cm Mulching
POIDS (kg)	183
RÉSERVOIR (l)	11,36
COMMANDE	Commande d'avancement leviers directionnels - Roue arrière pivotantes
RÉFÉRENCE	12WA60 12 WA60C (confort)
KIT MAINTENANCE	KITMR21

Aperçu de gamme p 162 - 163

SYSTÈME DE CONTRÔLE ET DE DIRECTION INGÉNIEUR

Le levier d'avancement fonctionne comme un **régulateur de vitesse**, vous permettant de contrôler la tondeuse en appliquant simplement une pression de traction sur les leviers de direction. Chaque levier de direction est amorti par un ressort, ce qui permet un **fonctionnement souple de la machine**. Vous pouvez contrôler les deux leviers d'une seule main, en exerçant seulement une légère pression du bout des doigts. Le système de direction est conçu pour **une direction et une manipulation de précision**, en utilisant une géométrie de liaison optimale et des composants de haute qualité.



MB23



MOTORISATION
KOHLER 23CV

Le modèle B est **compact et rapide**. Cette tondeuse est conçue pour effectuer un mulching sur des terrains difficiles. Le modèle B23 est **configurable et polyvalent** pour répondre aux attentes d'un professionnel.

MB27i



MOTORISATION
KOHLER EFI 27CV

Equippée d'un Moteur puissant Kohler Command Pro ECH749 EFI de 27CV le modèle MB27i est puissante et productive : elle permet d'entraîner **les plateaux de coupes plus large** tout en assurant **l'économie de carburant**. Équipé du système d'embrayage Ogura qui assure une durabilité de la machine.



SURFACE
DE TONTE



ESPACE
ÉTROIT



TONTE
DE FINITION



TONTE
MULCHING

	MB23	MB27i
MOTEUR	Kohler CH680 23CV	Kohler Command PRO EFI ECH749 27CV
POIDS (Kg)		277 kg
TRANSMISSIONS		Double hydro-gear ZT 2200 indépendants
VITESSE MAX (km/h)		13km/h
CAPACITÉ DE RÉSERVOIR (l)		17.8 litres
RÉFÉRENCE	12WA63	Siege à suspension : 12WA27IMSP Siège confort : 12WA27IMSC

Aperçu de gamme p 162 - 163



MH271



TONTE
MULCHING



SURFACE
DE TONTE



TONTE
DE FINITION

La gamme H de Walker est conçue pour **les larges espaces**, performance accrue et un retour sur investissement rapide. Les plateaux renforcés assurent un mulching irréprochable.

SIÈGE À SUSPENSION

De série

GRAND RÉSERVOIR À CARBURANT

De 35,5L

OUVERTURE TILT OPEN®

Pour un accès facile



CONÇU POUR LES PLATEAUX PLUS LARGES

compatible avec les plateaux plus large



MOTORISATION
KOHLER COMMAND
PRO EFI ECH749 27CV

ACCESSIBILITÉ AVEC LES FONCTIONS TILT UP® ET TILT OPEN®

La fonction Tilt-up® est l'un des atouts des machines Walker. Elle permet d'accéder facilement aux lames en relevant simplement le plateau de coupe. Cela assure le confort et la sécurité de l'entretien, sans enlever le cardan.

Les cellules des tondeuses Walker sont équipées avec les fonctions Tilt-Open® pour accéder facilement au moteur et au châssis.



TRACTION CONSTANTE PEU IMPORTE LE TERRAIN

Une traction constante est fondamentale pour la qualité de tonte. La traction est augmentée lorsque le poids de la tondeuse est concentré là où les roues motrices touchent le gazon. Que vous tondez sur des pentes ou que vous fassiez des virages avec braquage zero à grande vitesse, **l'impact sur le gazon restera limité** grâce au poids repartie parfaitement.



MH24D



MOTORISATION
KOHLER KDW1003 23.7 CV

Le modèle MH24D est équipée d'un puissant moteur Kohler Diesel de 24CV pour la performance de tonte impressionnant et d'un kit ROPS pour plus de sécurité.

MH27i



MOTORISATION
KOHLER COMMAND PRO
EFI ECH749 27CV

Le modèle MH27i est propulsée par un moteur Kohler Command PRO de 27CV qui, grâce à la technologie EFI assure une réduction de CO².



**SURFACE
DE TONTE**



**TONTE
DE FINITION**



**TONTE
MULCHING**

	MH24D	MH27i
MOTEUR	Kohler KDW1003 23.7 CV	Kohler Command PRO EFI ECH749 27CV
POIDS (Kg)	452 kg	340 kg
TRANSMISSIONS	Double Hydro-Gaer ZT 3400	
VITESSE MAX (Km/h)	16 km/h	
CAPACITÉ DE RÉSERVOIR (l)	17.8	35.6
RÉFÉRENCE	12WA70	12WA51

Aperçu de gamme p 162 - 163

Le modèle D est une tondeuse Walker dotée d'une puissance et d'une agilité impressionnantes. C'est la seule tondeuse Walker à **moteur diesel équipée du système de ramassage Walker Grass Handling System® (GHS)**. Le modèle D s'adapte sans effort aux environnements de tonte les plus difficiles et aux temps de fonctionnement prolongés sans compromettre l'efficacité ou la puissance.



**MOTEUR
KUBOTA D722**



**TONTE
DE RAMASSAGE**



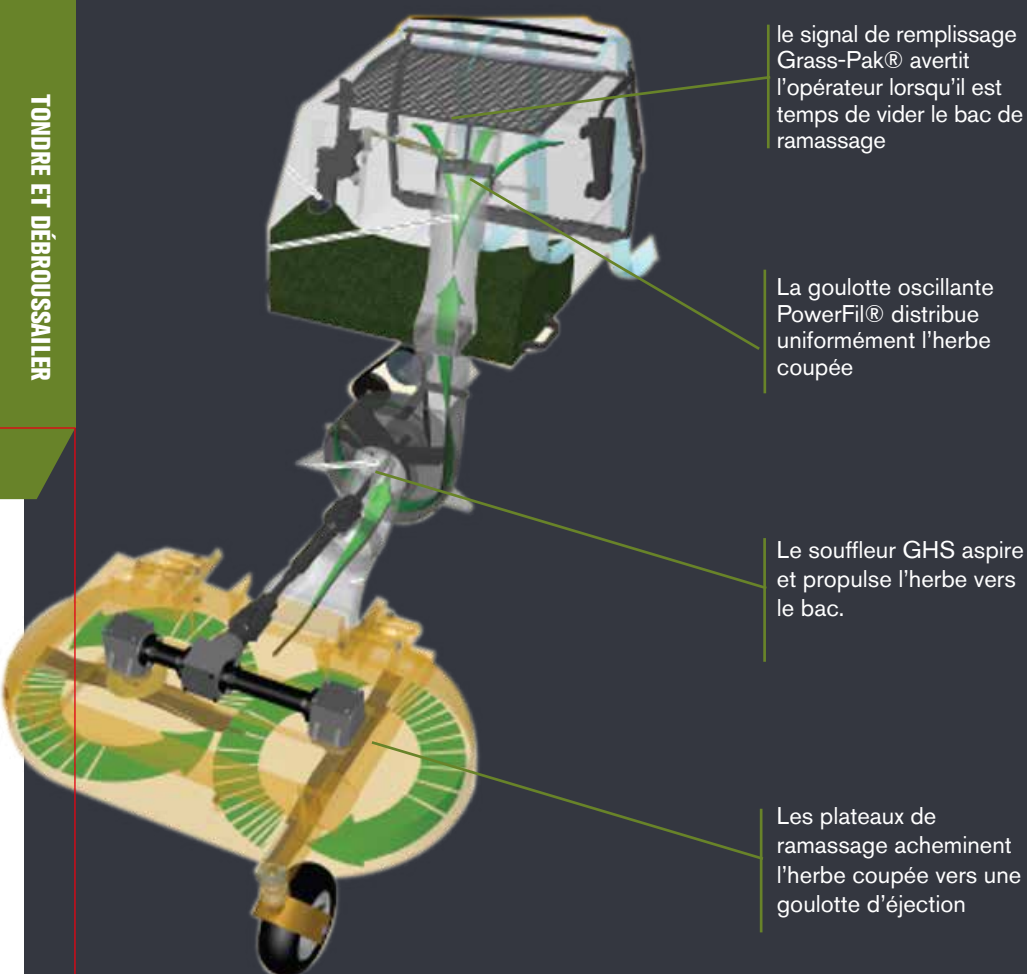
**TONTE
DE FINITION
RAMASSAGE**



**L
SURFACE
DE TONTE**

SYSTÈME GHS®

Walker a inventé le système interne de traitement de l'herbe (Grass Handling System ®) sur sa première tondeuse, et il reste le moyen le plus efficace d'aspirer l'herbe coupée, les feuilles et les débris de tonte.





MD21	
MOTEUR	Kubota D722
POIDS (KG)	432 kg
TRANSMISSIONS	Eaton Modèle 7 TOPS™
VITESSE MAX	10.5 km/h
CAPACITÉ DE RÉSERVOIR	17.8 litres
VOLUME DE BAC DE RAMASSAGE	352 l
RÉFÉRENCE	12WA21B Bennage sol 12WA24B Bennage hauteur
KIT MAINTENANCE	KIT% D21

Aperçu de gamme p 162 - 163



MT23



**TONTE
DE RAMASSAGE**



**SURFACE
DE TONTE**



**TONTE
FINITION**



OUVERTURE TILT OPEN®

Pour access facile



**SYSTÈME DE
TRANSMISSION TOPS®**

Entrainement des lames
par cardan



**GRAND RÉSERVOIR
À CARBURANT**

De série

SIÈGE À SUSPENSION

De série



**MOTORISATION
KOHLER COMMAND
PRO CH680 23 CV**

CONFIGURATION **HIGH DUMP™** ET **POWER DUMP™**

Le Power Dump™ permet d'effectuer le bennage électrique depuis le siège de l'opérateur. Le High Dump™ permet de soulever le bac à 1m de hauteur de façon indépendante. Les deux fonctions sont accessibles depuis le siège de l'opérateur indépendamment.



DES ROUES ARRIÈRES ADAPTÉES À VOS CHANTIERS



ROUE ARRIÈRE LARGE

Pour une bande de pneus unique et uniforme



ROUES ARRIÈRES JUMELÉES

Moins de résistance aux virages et plus d'agilité



ROUES ARRIÈRES ÉCARTÉES

Empattement plus large pour une meilleure stabilité dans les pentes

EN OPTION : Kit de séparation des roues arrière pour les modèles D et T réf: WKR 7420-3.
Pour le modèle D21, il est nécessaire d'utiliser un kit de déplacement de réservoir réf : WKR 7420-8

MT271

Les modèles T est la référence pour les opérateurs commerciaux. Destiné spécifiquement à un usage commercial, chaque aspect du Modèle T a été conçu pour répondre aux attentes les plus exigeantes des opérateurs qui veulent une **tonde rapide et facile avec de beaux résultats**. Les tondeuses MT sont équipées d'un siège confort avec des accoudoirs de série. Disponible en bennage électrique au sol ou en hauteur.



**TONTE
DE FINITION**



**TONTE
DE RAMASSAGE**



**SURFACE
DE TONTE**



**MOTEUR
KOHLER COMMAND PRO
ECH749 EFI 26.5CV**

	MT23	MT271
MOTEUR	Kohler Command Pro CH680 23 CV	Kohler Command Pro ECH749 EFI 27CV
POIDS (kg)		432
TRANSMISSIONS	Eaton Modèle 7 TOPS TM	
VITESSE MAX (Km/h)		10.5
CAPACITÉ DE RÉSERVOIR (L)		17.8
VOLUME DE BAC DE RAMASSAGE (L)		352
RÉFÉRENCE	Bennage sol : 12WA17B Bennage hauteur : 12WA17HDC	siège confort - Bennage Sol : 12WA54PDC siège à suspension - Bennage hauteur 2WA54HDSPN

Aperçu de gamme p 162 - 163

RAMASSAGE

Les plateaux de ramassage sont conçus pour le Walker Grass Handling System® (GHS) Modèles S, C, T et D. Les débris de coupe sont évacués du plateau par la soufflerie interne et la goulotte d'évacuation, et stockés dans le bac de ramassage GHS. Walker a développé 2 types de plateaux de ramassage avec le sens de rotation standard ou inversé, pour s'adapter à tous vos chantiers.



ROTATION STANDARD

Idéal pour la tonte des herbes et des débris épais et lourds.

12WA108 : Plateau rotation standard de 107cm
12WA110 : Plateau rotation standard de 122 cm



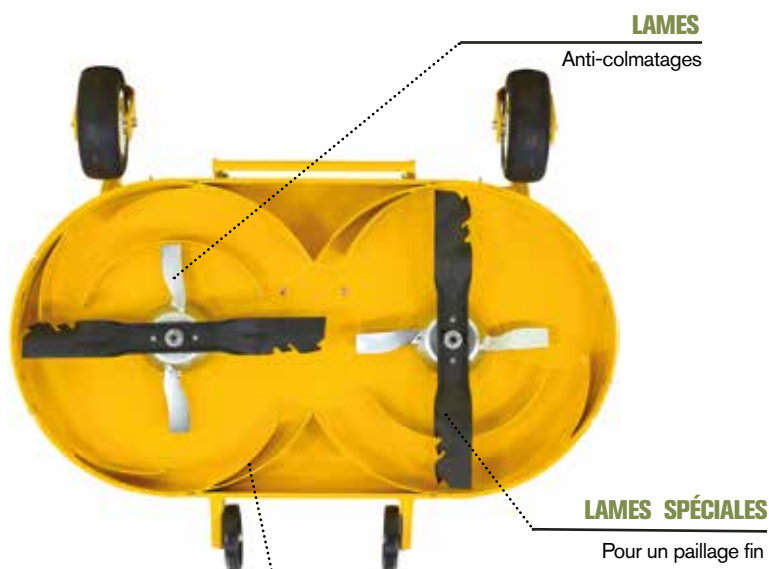
ROTATION INVERSÉ

Qualité de coupe exceptionnelle lorsque l'herbe est légère et sèche.

12WA118 : Plateau rotation inversé de 107cm
12WA117 : Plateau rotation inversé de 122 cm

PLATEAUX ET KIT MULCHING

Les plateaux et les kits mulching sont conçus pour couper efficacement le débris de tonte en fines particules et les restituer tout en laissant une belle coupe.



BOÎTIER UNIQUE

conçu pour diriger le flux d'air

Modèle MR :

12WA305 : plateau de 107cm
12WA306 : Plateau de 122cm

Modèle MB / MH / MD / MT :

12WA629 : Plateau de 96cm
12WA119 : Plateau de 107 cm
12WA633 : Plateau de 122 cm
12WA720 : Plateau de 132cm

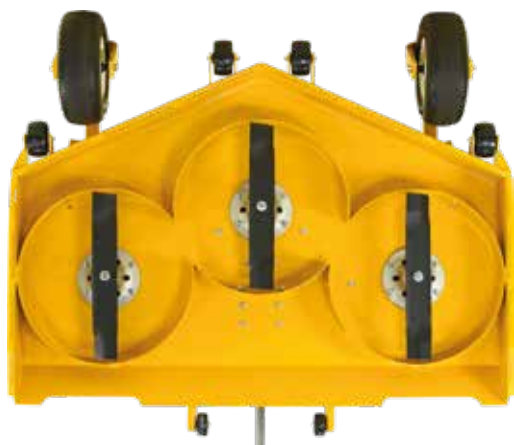
COURROIE OU CARDAN

Les plateaux Walker sont entraînés par courroie ou par cardan.

Les plateaux à cardan avec des boîtes de vitesses en aluminium ou en fonte assure une qualité de coupe et un traçage exceptionnels, un fonctionnement durable et silencieux grâce à la conception compacte pour une coupe et une maniabilité améliorées.

Les plateaux de coupe à entraînement par courroie Walker sont mieux adaptés aux conditions de tonte plus rudes avec des débris lourds. Les courroies des plateaux Walker se changent facilement et sans outil ainsi les plateaux de coupe sont faciles à entretenir.

ÉJECTION ARRIÈRE



Conçus spécifiquement pour les modèles H uniques à haut rendement et à vitesse de tonte rapide, les plateaux d'éjection arrière Walker traitent les déchets de coupe plusieurs fois avant de les évacuer proprement et uniformément à l'arrière du plateau, laissant une pelouse uniformément coupée.

12WA304 ou 12WA710 : Plateau de 132cm
12WA730 : Plateau de 162 cm sur commande



Les tondeuses Walker sont garanties 3 ans

OPTIONS PLATEAUX



RÉGLAGE CENTRALISÉ DE LA HAUTEUR DU PLATEAU

Elle offre des réglages rapides et faciles de la hauteur de coupe par cran de 0.6cm, à l'aide d'un levier à situé à portée du siège de l'opérateur.

WKR23 : Plateau de 107cm
WKR8641 : Plateau mulching et ramassage standard
WKR8642 : Plateau de 122cm rotation inversé et mulching de 132cm

RELEVAGE DE PLATEAU

Le Deck Lift soulève les roulettes avant du plateau de coupe de quelques centimètres du sol pour éviter l'usure du plateau lors du transport. Le Deck Lift se monte directement sur un tracteur Walker et sur le plateau de coupe. Compatible uniquement lorsque le siège standard est installé.

WKR4045 - Modèle B
WKR8645 - Modèle C / D / T
WKR8645E - Modèle C / D / T électrique



REPOSE-PIED RÉGLABLE

Les repose-pieds réglables se fixent directement sur le cadre porteur. Ils sont faciles à installer, ce qui permet aux opérateurs de tous les tailles de profiter d'une conduite confortable.

WKR8662-10

COMBINAISON DE PLATEAUX

	S18	D21d	T23	T27	R21	B23	B27I	H27I	H24d
PLATEAUX RAMASSAGE GHS									
12WA108 - 107 cm - rotation standard	X	O	O	O	-	-	-	-	-
12WA118 - 107 cm - rotation inversée	O	O	O	O	-	-	-	-	-
12WA117 - 122 cm - rotation standard	X	O	O	O	-	-	-	-	-
12WA110 - 122 cm - rotation inversée	X	O	O	O	-	-	-	-	-
PLATEAUX MULCHING									
12WA629 - 96 cm - cardan	X	X	X	X	-	O	O	-	-
12WA119 - 107 cm - cardan	X	X	X	X	-	O	O	-	-
12WA305 - 107 cm - courroie	-	-	-	-	-	O	O	-	-
12WA306 - 122 cm - courroie	-	-	-	-	-	O	O	-	-
12WA633 - 122 cm - cardan	-	X	X	X	-	O	O	-	-
12WA720 - 132 cm - cardan	-	X	X	X	-	O	O	X*	X*
PLATEAUX EJECTION ARRIÈRE 3 LAMES									
12WA304 / 12WA710 - 132 cm - courroie	-	-	-	-	-	-	-	O	O
12WA730 - 162 cm - courroie SUR COMMANDE	-	-	-	-	-	-	-	O	O

> - COMBINAISON IMPOSSIBLE
> O COMBINAISON CONSEILLÉE
> X COMBINAISON POSSIBLE

* nécessite le kit WKR2430-10



LAME DE BULLDOZER

Développée pour assurer la durabilité et la productivité des tondeuses Walker, la lame de bulldozer comporte un mécanisme de relevage manuel et ne nécessitant pas d'attelage d'outil. Elle est dotée d'un mécanisme de réglage d'angle actionné par le pied qui permet à l'opérateur de régler rapidement la lame sur cinq angles différents. La lame utilise une protection contre surcharge avec précharge réglable pour permettre d'avoir la productivité, malgré ce qu'il peut se cacher sous la neige ou la terre.

Référence : WKRA32 - Version légère 122cm

Nécessite un Kit d'attelage : MB & MS - WKR4300-16 / Kit pour MC, MT, MD - WKR5628-10

12WA612 - Version renforcée, nécessite kit attelage : MB & MS - 12WA603 / Kit contre poids pour MC, MT, MD - WKR7647



DÉFÉUTEUR

Le déféuteur frontale de la tondeuse Walker est un outil idéal pour déféutrer et tondre rapidement une propriété. Lorsqu'il est utilisé avec le système de ramassage Grass Handling System® sur les modèles S, C, T et D, la mousse et les débris de tonte sont soulevés, aspirés et collectés en un seul passage. Le déféuteur est équipé de roues d'avant qui permettent aux dents de maintenir une profondeur constante sur des terrains irréguliers ou articulés.

Référence : 12WA601A



RAMPE DE PASSAGE DE BORDURE

Cette rampe de 102 cm (40 po) de large permet aux tondeuses Walker de reculer facilement sur un trottoir standard pour accéder aux terre-pleins centraux, aux zones paysagères dans les parcs de stationnement et aux parterres surélevés. Lorsqu'elle n'est pas utilisée, la rampe se range sur le châssis porteur du plateau de coupe et fonctionne comme un repose-pied élargi.

Référence : 12WA6030



VÉRROUILLAGE SOUFFLERIE GHS

Le débrayage du ventilateur désengage la turbine Grass Handling System® (GHS) pour réduire le bruit et augmenter la puissance lors de l'utilisation de l'ensemble des plateaux. Le débrayage de la turbine empêche également l'herbe, la neige ou les débris de pénétrer dans le bac de ramassage.

Référence : WKR7541



GRILLE À GRANDS TROUS

Lorsque vous tondez dans des conditions humides, cette grille avec trous de 2 cm reste plus efficace pour éviter le colmatage. Cette grille s'interchange facilement avec la grille standard.

Référence pour les MS et MC19 : WKR7512-13

Référence pour les MD / MT / MC23 : WKR7512-11



DÉFLECTEUR

Le déflecteur s'installe facilement dans le cadre de la porte du bac de ramassage pour permettre d'effectuer une éjection arrière «sans ramassage» avec les modèles GHS. Les brins d'herbe sont déviés en toute sécurité vers le bas et répartis sur l'ouverture de la porte.

Référence pour les MS et MC19 : WKR8500-2

Référence pour les MD / MT / MC23 : WKR7500-2



LE SYSTÈME TOPS

Conçu pour les tondeuses Walker équipées d'une transmission Eaton modèle 7 (les tondeuses de la gamme C, D, T) le système de performance de la transmission TOPS™ protège et prolonge la durée de vie de la machine. Le système comporte un réservoir de l'huile supplémentaire fabriqué par Walker, d'un filtre en fibre de verre améliorée ainsi que l'huile Mobil SHC™ 630 à haute indice de viscosité. Système Tops permet d'augmenter la capacité de l'huile dans la transmission, le filtrer plus efficacement et assure un **refroidissement supplémentaire** afin de prolonger la longévité et l'efficacité de la transmission même dans les conditions de travail les plus dures.

COMBINAISON DES ACCESSOIRES ET OPTIONS

COMMENTAIRES		S14I	S18	C19	D21d	T23	T27	R21	B23	B27I	H24D	H27I
DÉFECTUREUR 12WA601A	se monte sur les plateaux de 96 à 132cm	X	X	X	X	X	X		X	X		
RELEVAGE CENTRALISÉ DU PLATEAU WKRA23	Pour les plateaux rotation standard 107 cm 12WA108 12WA119	X	X	X	X	X	X		X	X		
RÉGLAGE CENTRALISÉ DE LA HAUTEUR DE COUPE WKR8641	Pour les plateaux rotation standard 122cm 12WA110 12WA633 12WA130			X	X	X	X		X	X		
RÉGLAGE CENTRALISÉ DE LA HAUTEUR DE COUPE WKR8642	Pour les plateaux 12WA117 12WA720 12WA303A				X	X	X		X	X		
LAME DE DÉNEIGEMENT LÉGÈRE WKRA32	Pour les gammes B et S il faut rajouter WKR4300-16 Pour les C/T/D WKR5628-10	X	X	X	X	X	X		X	X		
LAME BULLDOZER 12WA612	-			X	X	X	X					
GRILLE À LARGE TROUES Bac 246L WKR7512-13		X	X	X								
GRILLE À LARGE TROUES Bac 352L WKR7512-13					X	X	X					
EXTENSION DES LEVIERS DIRECTIONNELS WKR5453-13		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
DÉFLECTEUR Bac 246L WKR8500-2		X	X	X								
DÉFLECTEUR Bac 342L WKR8500-2					X	X	X					
REPOSE - PIEDS WKR8662-10		X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
RAMPE PASSAGE DE BORDURE 12WA630	se monte sur le plateau	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
KIT DE DÉPLACEMENT DE RÉSERVOIR WKR7420-8	Nécessaire pour séparer les roues modèle D				X							
KIT DÉBRAYGE DE LA TURBINE WKR7541	Bloque la turbine de ramassage si le plateau mulching est utilisé			X	X	X	X					
KIT POUR PLATEAU MODELE H WKR2430-10	Pour adapter au plateau 12WA633 et 12WA720										X	X
RELEVAGE DE PLATEAU POUR SIÈGE STANDARD WKR4645	siège standard								X	X		
RELEVAGE PLATEAU POUR ÉLECTRIQUE WKR8645E	siège standard			X	X	X	X					
ROUE LARGE ARRIÈRE WKR8049					X	X	X					
ROUE ARRIÈRE JUMELÉES WKR7420-20					X	X	X					
SÉPARATION DES ROUES JUMELÉES WKR7420-3				X	X*	X	X					

APERÇU DE GAMME

	R21	B23	B271	H24d	H271
MULCHING					
MOTEUR					
Marque	Kohler KT620	Kohler CH680	Kohler EFI ECH 749	Kohler Diesel	Kohler EFI CH749
Cylindrée	660 CC	674CC	749 CC	1028 CC	749
Cv @ tr/min	21 CV @ 3600	22,5 CV @ 3600	26,5CV @ 3600	26,5 CV @ 3600	26,5 CV @ 3600
Couple Max. (Nm)	48,7	49,89	54,23	49,89	54,23
Carburant	Essence			Diesel	Essence
Capacité du réservoir	11,36L	17,8L		35,6L	35,6L
Consommation (/h)	5,11L/h	5,11L/h		2,88L/h	3,11
Refroidissement	Air	Air		Liquide	Air
Lubrification	Système stanard mécanique par barbotage		Sous pression		
SYSTÈME ÉLECTRIQUE					
Batterie	12 volt				
Alternateur	18 AMP	20 AMP		30 AMP	
Allumage	Électronique				
Démarrreur	12VOLTS ÉLECTRIQUE				
Système anti-démarrage sécurité	Sécurité de siège Levier de commande d'avancement à mettre en position neutre Embrayage de lame non enclenché				
CELLULE MOTRICE					
Transmission	Hydro-Gear				
Commandes	Individuelle sur chaque roue				
Levier de vitesse	Lever unique de réglage de vitesse en point morte				
Frein	Freinage assuré par le système hydrostatique				
Frein de parking	De série				
Vitesse (km/h)	0-10	0-13		0-16	
Angle de braquage	Zero turn				
PLATEAU DE COUPE					
Largeur de coupe (cm)	107 - 122 cm	107 - 132 cm		122 - 163 cm	
Hauteur de coupe (cm)	de 4 à 10				
Lames	En acier trempé				
Rotation maxi lames	2900 Tr/min				
Transmission des lames	Prise de force et boîtier synchronisé				
Suspension de la coupe	Carter flottant - roue de jauge et ressort de rappel				
CONSTRUCTION					
Châssis	Acier mécano-soudé haute résistante				
Plateau de coupe	Acier mécano-soudé haute résistante				
Bac de ramassage	-				
Siège	Standard confort	Standard / confort / à suspension		à suspension	
RAMASSAGE					
Ventilateur	-				
Vitesse de ventilateur					
Capacité du bac (L)					
Alarme de remplissage					
Répartiteur de remplissage					
Bennage hauteur					
PNEUMATIQUES					
Roues du plateau	8X300-4			13x5.00-6	13x5.00-6
Roues motrices	18x8,5-10			22x10.50-12	22x10.50-12
Roues arrières	13x6,5-6 simple	11x4.00-5		22x10.50-12	13x500-6
DIMENSIONS TRACTEURS					
Tracteur seul H x l x L (cm)	107x99x99	100x98X160		Avec ROPS168x118X175 Sans ROPS 93x118x175	118x118x175
POIDS À VIDE					
Cellule (kg)	270	277		452	340
Cellule & coupe 107 cm (kg)	358	385		650	537
ATTENTION : Machine complète = 1 référence de cellule + 1 référence de coupe					
Référence cellule	12WA60 12WA60C	12WA63	12WA27 IMSP 12WA27 IMSC	12WA70	12WA51
KITS MAINTENANCE					
Référence	KITMR21	-	-	-	-

D21	T23	T27
RAMASSAGE		
KubotaD722	Kohler command PROCH650	Kohler commandPRO ECH EFI749
719CC	675CC	747CC
21 CV @ 3600	23 CV @ 3600	27 CV @ 3600
34/46,1	36,8/50	40/54
Diesel	Essence	
17,8L	17,8L	
2,88L	5,11L	
Liquide	Air	
Sous Pression		
	12 volt	
40 AMP	15 AMP	25 AMP
	Électronique	
12VOLTS ÉLECTRIQUE		
	Sécurité de siège	
	Levier de commande d'avancement à mettre en position neutre	
	Embrayage de lame non enclenché	
Hydro-Gear	Mondèle 7 avec système TOPS	
	Individuelle sur chaque roue	
	Levier unique de réglage de vitesse en point mort	
	Freinage assuré par le système hydrostatique	
	De série	
0 - 11	0 - 11	
	Zero turn	
	122 - 132 cm	
	De 4 à 10	
	En acier trempé	
	Prise de force et boîtier synchronisé	
	Carter flottant - Roue de jauge et ressort de rappel	
Suspension	A suspension	à suspension
	Acier mécano-soudé haute résistance	
	Acier mécano-soudé haute résistance	
	352 L	
	12 Volts avec capteur en sortie de buse	
	Rotatif dans le bac avec capteur de remplissage	
	Hauteur 1,70m - déport 1,20m	
	18x9,5-8	
127x99x164	127x99x163	127x99x164
423	357	
510	446	
12WA21B ou 12WA24B	12WA17B 12WA17HDC	12WA54PDC
KITMD21		



GAMME CRX

GAMME EMBLÉMATIQUE DE WESSEX

Gamme emblématique de Wessex, les CRX peuvent être équipées sur des tracteurs à partir de 18CV pour tondre des largeurs de 1,5 à 5 mètres. Avec une vitesse de rotation des lames de 96 m/s qui se chevauchent à 100%, la qualité de coupe est impeccable pour vos terrains de sports, golfs, parcs et jardins. Les CRX sont notamment équipées de :

- **TornadoVents** de série & **chicanes** sous le plateau : pour une herbe bien dressée à chaque passage et donc coupe optimale avec une meilleure dispersion de l'herbe
- **Attelage flottant** : pour suivre les contours de vos terrains avec précision
- Ajustement de la **hauteur de coupe** : un simple tour de clé pour passer de 10 à 110mm en un clin d'œil
- **Disques anti-scalp** : pour protéger le gazon lors des coupes très courtes

Différentes configurations sont également possibles pour les mono-plateaux (150 à 240) : versions rouleau-rouleau ou rouleau-roues, attelage frontal, Les tondeuses à trois plateaux sont quant à elles montées avec des pneus gazons pour ne laisser aucune trace et la capacité « Zero Turn » pour atteindre chaque recoin.



MOTORISATION
PTO



TONTE
MULCHING



SURFACE
DE TONTE



TYPE DE TONTE
FINITION



TornadoVents :
système de
ventilation



Prolift :
relevage facilité



Tight Turn
pour les virages
serrés

MONOPLATEAUX : CONFIGURATION 1



TONDEUSE ROTATIVE ROULEAUX
AVANT ET ARRIÈRE

Option : kit mulching et montage avant.

MONOPLATEAUX : CONFIGURATION 2



TONDEUSE ROUES AVANT ET
ROULEAU ARRIÈRE

Disponible configuration frontale
pour CRX150, 180 et 240

CR 320



	CRX 150	CRX 180	CRX 240	CRX 320	CRX 410	CRX 500
LARGEUR DE COUPE (m)	1,5	1,8	2,4	3,2	4,1	5
LARGEUR TOTALE (m)	1,66	1,96	2,56	3,35	4,24	5,14
LARGEUR DE TRANSPORT (m)	1,66	1,96	2,56		2,1	
HAUTEUR DE COUPE (mm)	10 à 110					
NOMBRE D'AXES DE COUPE		3			9	
POIDS (kg)	266	294	365	1360	1500	1665
PUISSANCE TRACTEUR REQUISE (CV)	18	20	25	35	40	45
RÉFÉRENCE	12WS200	12WS210	12WS220	12WS250	12WS230	12WS240



GAMME RMX

RMX 300

RÉGLAGE DE LA HAUTEUR

Ajustement facile de la hauteur de 10 à 110mm

DISQUE ANTI-SCALP

Protège le gazon lors d'une coupe très courte



DÉFLECTEURS

Distribution du gazon de manière uniforme



VITESSE DES LAMES

96,8m/sec pour une coupe impeccable



MOTORISATION
PTO



TONTE
MULCHING



TYPE DE TONTE
FINTION



SURFACE
DE TONTE

PLUS DE PERFORMANCES SUR VOS TERRAINS SPORTIFS

Autre gamme emblématique de Wessex, les RMX sont récemment passées sur la génération 2 pour toujours plus de performances sur vos terrains engazonnés. Plus de caractéristiques, moins de maintenance pour une coupe équivalente aux tondeuses hélicoïdales en toutes circonstances.

- Attelage flottant muni de rouleaux avant et arrière pleine largeur épousant parfaitement les forme de votre sol en repartissant le poids uniformément : pour créer un effet de bandes professionnel sur tous vos gazons.
- Tonte rapide de 15 à 18km/h.
- Robustesse : plateau en métal lourd entraînement à doubles courroies pour une puissance de transmission maximum et galet tendeur pour une transmission constante.
- Entretien facilité : accès simplifié aux courroies par fixation ¼ de tour, graissage à distance de série, fils décrottoirs sur rouleaux, rouleaux multi-pièces pour limiter les coûts de remplacement.

Les options disponibles vous permettent également d'adapter la machine à vos besoins avec le montage en poste avant pour les mono-plateaux (avec roues pivotantes)

RMX 500



Option : Prolift 2 permettant de tondre avec un plateau relevé



Graissage centralisé



Attelage flottant

	RMX 180	RMX 240	RMX 300	RMX 500	RMX 620	RMX 680	RMX 800
LARGEUR DE COUPE (m)	1,8	2,4	3	5	6,2	6,8	8
LARGEUR TOTALE (m)	1,93	2,53	3,13	5,13	6,33	6,93	8,13
LARGEUR DE TRANSPORT (m)	1,93	2,53	3,13	2,3	2,3	2,53	2,53
HAUTEUR DE COUPE (mm)	10 à 110						
NOMBRE D'AXE DE COUPE	3	4	5	9	11	12	14
POIDS (kg)	467	640	722	2460	2760	2960	3080
PUISSANCE TRACTEUR REQUISE (CV)	30	40	55	60	75	80	100
RÉFÉRENCE	12WS100	12WS101	12WS102	12WS116	12WS119	12WS115	12WS117



OPTIMISÉS POUR UN MEILLEUR BROyage

Avec leurs **fléaux aérodynamiques** et la conception du plateau autour du rotor, les flux d'airs sont optimisés pour un **meilleur broyage** et une **meilleure éjection** de la matière. Son **attelage flottant** et son **rouleau anti-scalp** font du FRX un allié sans merci pour tous vos terrains !



FRX



MOTORISATION
PTO / HYDRAULIQUE



PENTE
MOYENNE



SURFACE
DE TONTE



TYPE DE TONTE
DÉBROUSSAILLER
HAUTES HERBES

	FRX 150	FRX 150 H
LARGEUR DE COUPE (MM)	1500	
HAUTEUR DE COUPE (MM)	25 à 100	
LARGEUR MACHINE TOTALE (MM)	1750	
POIDS (KG)	220	
NOMBRE DE FLÉAUX	34	
ENTRAÎNEMENT	PTO	Hydraulique
RÉFÉRENCE	12WS300 (Kubota) 12WS310 (John Deere) 12WS320 (Shibaura)	12WS330 (Stiga Titan) 12WS340 (Ransomes)



WFM

Les broyeurs à fléaux arrière WFM sont parfaitement adaptés à tous les terrains pour des tracteurs **à partir de 18CV** seulement. **Hauteur de coupe réglable, rouleau arrière adaptable** pour résultat uniforme, **montage en ligne ou déporté**, ... une machine adaptable pour broyer en toutes circonstances !



MOTORISATION
PRISE DE FORCE



SURFACE
DE TONTE



TYPE DE TONTE
DÉBROUSSAILLER
HAUTES HERBES



PENTE
MOYENNE



	WFM 125	WFM 145	WFM 175	WFM 220
PUISSANCE TRACTEUR REQUISE	18CV mini.	25CV mini.	40CV mini.	60CV mini.
LARGEUR DE COUPE (MM)	1250	1450	1750	2200
HAUTEUR DE COUPE (MM)	30 À 110			
NOMBRE DE FLÉAUX	18		22	28
POIDS (KG)	160	385	425	530
ENTRAÎNEMENT	PTO			
RÉFÉRENCE	12WS400	12WS420	12WS430	12WS440



**MOTORISATION
PRISE DE FORCE**



**SURFACE
DE TONTE**



**TONTE DE
RAMASSAGE**

STC



Les STC cumulent 3 fonctions : **scarificateur, tondeuse à fléaux et balayeur** (brosse 4 balais). Il est utilisables toute l'année pour entretenir vos terrains de sports, golfs, parcs et autres grands jardins en garantissant une finition impeccable sur pelouses courtes comme un débroussaillage efficace sur herbes hautes.

Son attelage flottant et son relevage simplifié en facilitent le transport et en font un excellent rapport qualité-prix ! Le STX est quant à lui spécialisé dans la maintenance des paddocks.

TURF-TIDY

La solution tout-en-un **pour balayer, verticutter et tondre avec un bennage en hauteur facilité jusqu'à 2,17 mètres** ! Avec une capacité trémie de 3m³ et son attelage flottant, le Turf Tidy vous permettra d'obtenir des pelouses propres et une finition impeccable sur de larges surfaces en un rien de temps.



	STC 120	STC 180	STX 120	STX 180	TURF TIDY
LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	1200	1800	1200	1800	1800
LARGEUR HORS-TOUT (MM)	1600	2200	1600	2200	2223
HAUTEUR DE DÉCHARGEMENT (M)	1,3				2,17
POIDS (KG)	520	635	530	645	1528
CAPACITÉ TRÉMIE (M3)	1,5	2,25	1,5	2,25	3
PUISSANCE TRACTEUR (CV)					
EN SCARIFICATEUR	28 (15WS206)	35 (15WS208)	18 (15WS300)	25 (15WS310)	
EN TONDEUSE À FLÉAUX	35 (15WS207)	45 (15WS209)			35 (15BJ820)
EN BALAYEUSE	18 (15WS204)	25 (15WS205)			20 (15BJ840)
POIDS ENTRAÎNEMENT	PTO				PTO Jusqu'à 300tr/min en balayage & 540 en scarif. et tondeuse fléaux
EQUIPEMENTS STANDARDS	Rotor balai				Set de lames de scarificateur / prise de force / rouleau avant / barre de traction
OPTIONS	Kits adaptateurs rotor / kit chariot dépôt 15WS203		-	-	Set lames scarification de 3mm / lames fléaux / kit brossage / jeu de roues avant / plaque de remorquage



LE COLLECTEUR PASSE PARTOUT

Le collecteur MTC est robuste et facilement manœuvrable pour ramasser les débris de tonte et les feuilles mortes avec des véhicules utilitaires, petits tracteurs, 4x4, ... Sa brosse laisse votre gazon propre et bien dressé, idéale pour des parcs et jardins privés bien entretenus.

La version MTX vous permet de ramasser les crottins de chevaux et les débris de tonte grâce à des brosses et dents plus durs, sans endommager l'intégrité de vos paddocks.



MTX



MOTORISATION
PTO / LONCIN 5,5CV



SURFACE
DE TONTE



TONTE DE
RAMASSAGE

	MTC 120	MTX 120
ENTRAÎNEMENT	Moteur Loncin ou PTO	
LARGEUR DE TRAVAIL (MM)	1200	
LARGEUR HORS TOUT (MM)	1850	
POIDS (KG)	317	
HAUTEUR DE DÉCHARGEMENT (M)	1,3	
CAPACITÉ TRÉMIE (M³)	0,7	
RÉFÉRENCE	12WS212 EN VERSION MOTEUR 12WS210 EN VERSION PTO	12WS214 EN VERSION MOTEUR 12WS211 EN VERSION PTO

GAMME COUNTRYLINE

TONDEUSES POUR QUADS



TYPE DE TONTE
DÉBROUSSAILLER
HAUTES HERBES



SURFACE
DE TONTE



ESPACE
ÉTROIT



PENTE
MOYENNE

GAMME AR



MOTORISATION
B&S 12,5CV & 13CV

Développés spécialement pour les quads, les plateaux AR sont ultra-adaptables pour **tondre régulièrement** dans les moindres recoins de vos terrains, pâtures, jardins... Disponibles en **différentes tailles et motorisations**, leur **attelage flottant** suit les contours du sol et ses **3 lames** se superposent pour une tonte optimale sur toute la largeur.

AT 110



MOTORISATION
B&S 12,5CV & 13CV

Le plateau AT est parfait pour les **utilisateurs de quads** recherchant une qualité de tonte et un maniement facilité. Adapté à l'entretien des espaces vers comme des exploitations agricoles, c'est une **machine robuste** avec une lame de coupe efficace même en cas d'herbe abondante, capable de tondre **en ligne comme en déporté**. Un excellent rapport qualité-prix pour un entretien régulier et une finition impeccable.

	AR 120	AR 150	AR 180	AT 110
MOTORISATION	B&S 12,5CV OU B&S 13CV avec démarreur électrique	B&S 12,5CV OU B&S 13CV avec démarreur électrique	B&S 13CV avec démarreur électrique	B&S 12,5CV
LARGEUR DE COUPE (MM)	1200	1500	1800	1100
LARGEUR AVEC ROUES (MM)	1700	2000	2300	1450
HAUTEUR DE COUPE (MM)	25 À 140			50 à 160
POIDS (KG)	218	241	329	128
RÉFÉRENCE	Version 12,5 CV 12WS104 Version 13CV 12WS1041	Version 12,5 CV 12WS105 Version 13CV 12WS1051	Version 13CV 12WS107	12WS510

Essieu SwingLock : pour une adaptabilité à toute épreuves

Toutes les machines de la gamme AF sont équipées du système essieu SwingLock. Grâce à lui, vous pouvez faire passer simplement les roues de votre plateau des côtés à l'arrière de votre machine en moins de 5 minutes, sans outils ou pièces supplémentaires. Vous pouvez ainsi adapter votre machine rapidement à votre type de terrain, pour passer dans tous les coins et au plus proche des obstacles comme les clôtures ou les arbres.



1. Lever les roues et repositionner l'ajustement de la hauteur



2. Dévisser la vis manuelle



3. Passer les roues à l'arrière



4. Revisser la vis manuelle



5. Baisser les roues et repositionner l'ajustement de la hauteur



TYPE DE TONTE
DÉBROUSSAILLER
HAUTES HERBES



SURFACE
DE TONTE



ESPACE
ÉTROIT



PENTE
MOYENNE

GAMME AF



La gamme AF est équipée de **fléaux en Y** (AFE/AFX) et de **marteaux** (AFR) pour un travail intensif sur **terrains difficiles**. Facilement adaptables derrière des quads, leurs moteurs B&S de 13 à 23CV assurent une grande puissance de broyage. Les AFE comportent un embrayage double-courroies pour un broyage constant en cadre professionnels classique type jardins et parcs privés. La puissance des AFX avec son démarreur électrique et ses 3 courroies permettra à tous les professionnels de broyer en toutes circonstances.



MOTORISATION
B&S13CV À 23CV

	AFE 120	AFE 160	AFX 120	AFX 160	AFR 120	AFR 160
MOTORISATION	B&S 13CV		B&S 18CV		B&S 23 CV	
LARGEUR DE COUPE (MM)	1200	1600	1200	1600	1200	1600
HAUTEUR DE COUPE (MM)	20 à 205					
NOMBRE D'OUTILS DE COUPE	32	42	32	42	16	22
LARGEUR TOTALE AVEC ROUES EXTÉRIEURES (MM)	2050	2450	2050	2450	2050	2450
LARGEUR TOTALE AVEC ROUES ARRIÈRES (MM)	1550	1950	1550	1950	1550	1950
POIDS	260	300	280	320	300	340
RÉFÉRENCE	12WS520	12WS521	12WS1061	12WS1062	12WS530	12WS531



CMT



MOTORISATION
PTO



TYPE DE TONTE
FINITION



SURFACE
DE TONTE



TONTE
MULCHING



UNE TONTE FACILITÉE

Le CMT vous suivra partout pour une tonte facilitée avec des **tracteurs et véhicules compacts**, monté en avant ou en arrière. Les **3 lames superposées** et l'**attelage flottant** garantissent une coupe efficace sur toute la largeur de la machine, un bon rapport qualité-prix pour entretenir tous vos parcs et jardins !

	CMT 150	CMT 180	CMT 210
PUISSANCE TRACTEUR REQUISE (CV)	20	25	30
LARGEUR DE COUPE (MM)	1630	1920	2250
HAUTEUR DE COUPE (MM)	19 À 110		
NOMBRE DE LAMES	3		
POIDS (KG)	226	251	300
RÉFÉRENCE	12WS540	12WS541	12WS542

CHT



Les tailles haies CHT vous permettront de tailler et former vos haies à la perfection avec des petits tracteurs **à partir de 15CV**. Contrôlées par **leviers ou joystick** selon vos choix, les machines sont **adaptables à l'arrière et à l'avant** des véhicules pour couper les haies à droite comme à gauche. Ils sont disponibles en 2 versions :

- La CHT 120 avec **barre de coupe** de 1,2m de large, atteignant jusqu'à 4,1m de hauteur
- La CHT 100 avec **boîtier lamier pour broyer de la matière** sur 1m de large et atteignant jusqu'à 5m de hauteur

	CHT-120	CHT-100R
TAILLE DE LA TÊTE DE COUPE (mm)	120	100
ATTEINTE VERTICALE MAXI. (m)	4,1	5
ATTEINTE HORIZONTALE MAXI. (m)	2,6	3,8
PUISSANCE TRACTEUR REQUISE	15 à 40CV (poids tracteur mini. 500kg)	25CV et + (poids tracteur mini. 700kg)
POIDS (kg)	180	220
RÉFÉRENCE	15WS560 en version leviers 15WS561 en version joystick	15WS562 en version leviers 15WS563 en version joystick



DÉBROUSSAILLER

TONDRE ET DÉBROUSSAILLER



CM1401



MOTORISATION
HONDA GX390 14CV



TYPE DE TONTE
DÉBROUSSAILLER
HAUTES HERBES



SURFACE
DE TONTE



PENTE
FORTE



2 ROUES MOTRICES

TRANSMISSIONS

Transmission par cardan entre la boîte de vitesse et le pont avant. Traction optimisée en 4 roues motrices.

PONTS

Ponts avant et arrière en fonte de type « sub compact » que l'on retrouve sur les tracteurs espaces verts. Gage de qualité et robustesse.

FREINS

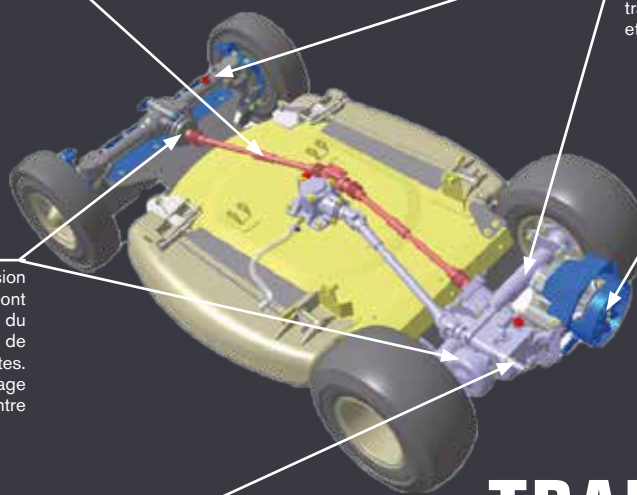
Frein arrière intégrés à la transmission et frein avant intégré à l'entrée du pont permettant une répartition optimale du freinage au niveau de chaque train de roues. Sécurité maximale dans les pentes. La disposition des deux blocs freinage est étudiée afin de les protéger contre potentiels chocs.

BOÎTE DE VITESSE

Boîte à 2 vitesses permettant le travail continu de 0 à 7km/h et le déplacement de 0 à 13 km/h. Puissance décuplée du travail en économisant l'usure du groupe hydraulique. Gain de temps et de rendement sur les déplacements grâce à sa vitesse de déplacement rapide.

GROUPE HYDRAULIQUE

Véritable groupe hydraulique refroidis permettant d'avoir la plus forte puissance de traction du marché. Le réservoir d'huile indépendant permet d'avoir un meilleur refroidissement mais aussi une plus grande quantité d'huile entraînant donc des vidanges moins fréquentes et une durée de vie du boîtier plus longue. Sécurité augmentée par l'absence du phénomène de roue libre dans les descentes.



TRANSMISSIONS INÉGALÉES

CMX1402



MOTORISATION
HONDA GX390 14CV



SURFACE
DE TONTE



TYPE DE TONTE
DÉBROUSSAILLER
HAUTES HERBES



PENTE
FORTE



4 ROUES MOTRICES
DÉBRAYABLES



Les débroussailleuses CM1401 et CMX1402 sont propulsées par un moteur Honda GX390 de 14CV avec un système de filtration « Cyclone air cleaner ». Les machines possèdent une double commande à la main ou avec le pied pour une maîtrise parfaite et une sécurité maximale.

Référence	CM14021	CMX1402
MOTEUR	HONDA GX390	
POIDS (KG)	320 kg	340 kg
VITESSE MAX	13.2 km/h	
DÉNIVELÉ	15°	25°
CAPACITÉ DE RÉSERVOIR	6.1 litres	
RÉFÉRENCE	12CANCM1401H	12CANCM1402H

Aperçu de gamme p. 182

COUTEAUX DURABLES



Les CM1401 et CMX1402 sont équipées de séries avec les couteaux fixes Canycom ultra résistants. Grâce à sa conception, les lames restent affûtées plus longtemps et assure un mulching plus fin avec une durabilité accrue. Ses lames peuvent être remplacées par des couteaux flottants.

Les CM227, les CMX2402 et les CMX 2406 sont des couteaux flottants facilement remplaçables sans outils. Ces lames réversibles sont adaptés aux conditions les plus rudes. Grâce à la conception du porte-lames, les couteaux sont remplaçables sans outils en quelques minutes seulement directement sur le chantier.



Système de lames flottantes Canycom





PLATEAUX UNIQUES



Réglage de plateau de coupe depuis le siège de conducteur en 21 positions assisté par un vérin à gaz.



Ouverture des carters facile pour plus de facilité de nettoyage et de remplacements des couteaux



Le système de nettoyage du plateau de coupe lavage facile.



Réglage en 3 points de chaque carter de façon individuelle.

CMX227



**SURFACE
DE TONTE**



**TYPE DE TONTE
DÉBROUSSAILLER
HAUTES HERBES**



**PENTE
FORTE**

Le best seller de la marque Canycom, la CMX227 est équipé d'un moteur Yamaha EH65 de 22CV avec un rayon de braquage inégalé, sa transmission sur 4 roues motrices débrayable exceptionnelle offre une performance optimale dans des conditions extrêmes. Un siège confort est disponible en option.



Découvrez notre
gamme de Canycom



Siège confort



**MOTORISATION
YAMAHA EH65 - 22CV**



**4 ROUES MOTRICES
DÉBRAYABLES**



CMX227	
MOTEUR	Yamaha EH65 – Bicylindre 22CV
POIDS (KG)	653 kg
VITESSE MAX	13.8 km/h
DÉNIVELÉ	25°
CAPACITÉ DE RÉSERVOIR	20 litres
RÉFÉRENCE	12CANCMX227Y/ Siege confort : 2CANCMX227HYCIS

Aperçu de gamme p. 182

GAMME 24CV

DÉBROUSSAILLEUSES AUTOPORTÉES



CMX2402



MOTORISATION
HONDA GX690 24CV



SURFACE
DE TONTE



TYPE DE TONTE
DÉBROUSSAILLER
HAUTES HERBES



PENTE
FORTE



ROUES MOTRICES
4

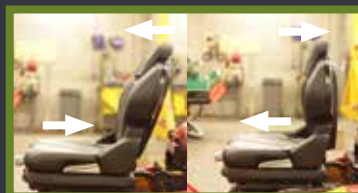
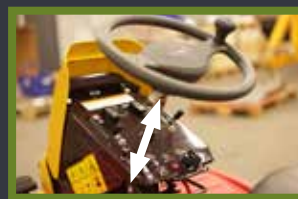
Les 4 roues motrices débrayables pour une traction inégalé, puissant moteur Honda GX690 de 24CV avec filtration d'air supplémentaire pour les conditions de tonte extrême et le siège Grammer – tous est conçus pour un débroussaillage économique, confortables et sécurisé.

	CMX2402	CMX2406
MOTEUR	Honda GX690 24CV	Honda GX690 24CV
POIDS (KG)	365 kg	445 kg
VITESSE MAX	13.2 km/h	13.8 km/h
DÉNIVELÉ	25°	25°
CAPACITÉ DE RÉSERVOIR	20 litres	20 litres
REFERENCE	12CANCMX2402HEFD	12CANCMX2406HEF

Aperçu de gamme p. 182

RÉGLAGE DE LA MACHINE

Le siège et le volant de votre machine se règlent en plusieurs position afin d'offrir un confort et facilité d'utilisation pour toutes les conditions de débroussaillage.



CMX2406



**4 ROUES MOTRICES
DÉBRAYABLES**



**SURFACE
DE TONTE**



**TYPE DE TONTE
DÉBROUSSAILLER
HAUTES HERBES**



**PENTE
FORTE**

**STRUCTURE
ENTIÈREMENT EN MÉTAL**

Renforcée de 30%



**PARE BUFFLE
AVANT**

**ESPACE D'ASSISE
PLUS LARGE**

Avec repose
pieds renforcé



**ARCEAU DE
SÉCURITÉ REPLIABLE**



FEUX LED

ALERTE DE SÉCURITÉ

Pour le travail de
débroussaillage en pente

**RÉGLAGE ÉLECTRIQUE
DE LA HAUTEUR**

De coupe jusqu'à 170mm avec
mémoire de niveau de coupe



**MOTORISATION
HONDA GX690 24CV**

TONDRE ET DÉBROUSSAILLER

APERÇU DE GAMME

	CMX1401	CMX1402	CMX227	CMX2402	CMX2406
ROUES MOTRICES	2	4 débrayables			
POIDS	320	340	365	445	
DIMENSIONS (L x l x M)	1980x1085x(120)x910		1998x1085x940	1998x1085x1015	1950(2070) x1055x1725(1085)
TRANSMISSION CARDAN	OUI				
SYSTÈME DE LAMES FLOTTANTES	NON		OUI		
RÉGLAGE HAUTEUR DE COUPE (mm)	0-150 (21positions) assisté par un verrin				0-170 réglage électrique en continu
LARGEUR DE COUPE (mm)	975				
NOMBRE DE LAMES	Porte lame avec 2 couteaux				
TYPE DE COUTEAUX	Couteaux fixes réversibles		Couteaux mobiles réversibles		
MOTORISATION	Honda GX390	Honda GX390	Yamaha EH62	Honda GX690	
MOTORISATION	4 temps Refroidissement Air OHV		4 temps Refroidissement Air V-twin	4 temps Refroidissement OHV	
PUISSANCE MOTEUR CV/KW/RPM)	14 / 8,7 /3600		22 / 15 / 3300	24 / 16,5 / 3600	
CYLINDRÉE MOTEUR (cm3)	389	389	653	688	
DÉMARRAGE	Électrique				
CARBURANT	Essence				
CAPACITÉ DE RÉSERVOIR	6,1		20		
RENDEMENT MOYEN (m2/h)	7 200°		7 300°		
VITESSE RAPIDE (km/h)	0 à 13,2		0 à 13,8		
VITESSE LENTE (km/h)	0 à 7,4		0 à 7,8		
RAYON DE BRAQUAGE MINIMUM	1,8				
DÉNIVELÉ	15°	25°			
DÉNIVELÉ LATÉRALE	Gauche 25° - Droit 25°				
TRANSMISSION PRINCIPALE	HST (Variable continue)				
TRANSMISSION AUXILIAIRE	Prise constante				
PNEUS AVANT	AGR 4.00-7 (2RP)				
PNEUS ARRIÈRE	17x8.00-8 (4RP)				
DIRECTION	À crémaillère				
FREINS	Immergés				
KITS MAINTENANCE	-	KITCMX1402	KITCMX227Y	KITCMX2402	KITCMX2406
RÉFÉRENCE	12CANCM1401H	12CANCM1402H	12CANCMX227Y/ Siege confort : 2CANCMX227HYCIS	12CANCMX2402HEFD	12CANCMX2406HEF







**PULVÉRISER
ASPIRER
SOUFFLER**



BL360



VITESSE DE L'AIR
200 KM/H



CAPACITÉ DE
SOUFFLAGE
50 M³/MIN



MOTORISATION
HONDA 5CV

Grâce aux **dimensions compactes** du BL360, vous pourrez l'utiliser très facilement, il est maniable et léger. Sa large turbine est équipée d'un revêtement isolant qui **réduit considérablement le niveau de bruit** et augmente le confort d'utilisation. Grâce aux **amortisseurs de vibration** situés sur le guidon, travailler avec le BL 360 est un véritable plaisir.

BL450E



VITESSE DE L'AIR
260 KM/H



CAPACITÉ DE
SOUFFLAGE
108 M³/MIN



MOTORISATION
HONDA 9CV

Le BL450E est équipé de **grandes roues** placées sur des roulements qui le rendent particulièrement **maniable**. Le revêtement insonorisant de la turbine réduit considérablement le bruit. La turbine étant inclinée, le jet d'air chasse toujours les feuilles en avant. Vous pouvez ainsi **contrôler la direction du jet d'air**.

	BL 360	BL450 E
MOTEUR	Honda GP160 5CV Honda GX160 5CV	Honda GX270 9CV
POIDS (kg)	38	60
CAPACITÉ DE SOUFFLAGE (m ³ /min)	50	108
VITESSE DE L'AIR (km/h)	200	260
REFERENCE	1558441/1558442	1558440



TL450 PRO



VITESSE DE L'AIR
260 KM/H



CAPACITÉ
D'ASPIRATION
108m³/MIN



MOTORISATION
HONDA 13CV

La gamme d'aspirateurs TL450 PRO, à **suspendre à l'arrière des plates-formes** de camions permet d'aspirer efficacement les feuilles et débris. Le TL 450 PRO est équipé d'un **flexible d'aspiration transparent de 3,5m** de long permettant une liberté de mouvement et aucune obstruction. Sa cheminée orientable à 360° assure une facilité d'utilisation.

TL450 PRO HD



VITESSE DE L'AIR
260 KM/H



CAPACITÉ
D'ASPIRATION
108m³/MIN



MOTORISATION
HONDA 18CV

Avec un puissant moteur de 18 CV, TL450 PRO HD permet d'aspirer sans difficulté d'importants volumes de feuilles et autres débris. Il offre performance, fiabilité, ergonomie pour un coût d'entretien faible. Équipé d'un aube en acier de haute qualité, la machine résiste à l'impact des cailloux et à l'abrasion du sable et de la terre.

	TL450 PRO	TL450 PRO	TL450 PRO HD
MOTEUR	HONDA GX390 13CV	B&S VANGUARD ES 18CV	
DÉMARRAGE ÉLECTRIQUE	En option	De série	
POIDS (KG)		125	160
CAPACITÉ D'ASPIRATION M3/MIN		108	
VITESSE DE L'AIR KM/H		260	
OPTION REMORQUE		-	LIMA015001004
REFERENCE	1558920	1558930	1558970

LE DÉSHERBAGE ALTERNATIF

Avec l'entrée en vigueur de l'ensemble des réglementations contre l'utilisation des produits phytopharmaceutiques (la Loi Labbé), les spécialistes de l'espace vert cherchent des solutions alternatives pour lutter contre les mauvaises herbes.

MESURES PRÉVENTIVES

- Un entretien des sols régulier : scarification, aération, regarnissage avec des machines adaptées (voir à partir de la p.108)
- Une autre mesure préventive est d'utiliser la couverture des sols pour les parties non cultivées, couvres-sols organiques, broyat défibré ou débris de tonte permettent également d'apporter des éléments nutritifs à vos cultures.

DÉSHERBER

- La pulvérisation des désherbants naturels organiques sous forme liquide dilués comme l'acide pélargonique.
- Mécanique : l'utilisation des outils pour désherber de manière plus naturelle : binettes, pics, disques de désherbage...

Il existe d'autres façons de désherber de manière écologique comme un désherbage thermique, qui fait appel à la chaleur pour tuer les plantes indésirables par le gaz, la vapeur ou par choc thermique.

SOLO 201 - 202

La gamme de pulvérisateurs manuels SOLO a été repensée afin d'offrir **plus de pression** (jusqu'à 3 bar) grâce à une pompe hermétique à haute efficacité et **une ergonomie** d'utilisation supplémentaire.

NOUVELLE BUSE UNIVERSELLE

Réglable et pivotant à 180° avec un jet de pulvérisation amélioré

SOUPAPE DE SURPRESSION

POIGNÉE ERGONOMIQUE

Avec curseur de blocage pour une pulvérisation en continu

TÊTE DE POMPAGE

Avec languette d'indication simple du contenu

RÉSERVOIR RÉSISTANT

En plastique anti-UV avec une large ouverture



**USAGE
DOMESTIQUE**



**LITRAGE
1,25 À 2 L**



	201	202	201C	202C	202CL
CAPACITÉ (l)	1.25	2	1.25	2	
PRESSION MAX (bar)			3		
POIDS À VIDE (kg)	0.45	0.5	0.46	0.51	0.53
REFERENCE	11SO201	11SO202	11SO201C	11SO202C	11SO202CL



SOLO 211 - 212



USAGE
JARDIN ET SERRES



LITRAGE
5 À 7 L



SOLO 256 - 257 - 258



USAGE
JARDIN ET SERRES



LITRAGE
5 À 11 L



La nouvelle gamme de pulvérisateurs à pression est équipée d'une **pompe de nouvelle génération** à grand volume qui génère la pleine **pression de travail de 3 bars** en quelques courses seulement. Avec son le **réservoir léger**, sa lance en plastique de 50 cm et sa nouvelle buse universelle réglable, les pulvérisateurs sont vos alliés pour l'utilisation occasionnelle dans les petits jardins.

Une gamme de pulvérisateurs professionnels à pression **maintient sa pleine puissance** même en utilisation permanente. Elle est équipée d'un **réservoir extrêmement robuste** de 5l, 7l ou 11l, d'une lance en plastique incassable de 50 cm et d'une buse à jet plat ou cône creux SOLO. La **valve pneumatique** de raccordement pour une mise sous pression sans pompage manuel est disponible **en option**.



	211	212	256	257	258
CAPACITÉ (l)	5	7	5	7	11
PRESSION MAX (bar)			3		
POIDS À VIDE (kg)	1,2	1,5	2	2,2	2,9
OPTION VALVE PNEUMATIQUE				SO4900590	
RÉFÉRENCE	11SO211	11SO212	11SO256	11SO257	11SO258



425 CLASSIQUE - CONFORT - PRO



BRETELLES CONFORT LARGES

Rembourrées avec décharge de traction, système de portage de sac à dos spécial pour les modèles professionnels

LARGE OUVERTURE

Du réservoir pour le remplissage et le nettoyage

LEVIER DE LA POMPE ORIENTABLE

montage individuel du levier de pompe pour gaucher/droitier

FORME ERGONOMIQUE DU RÉSERVOIR

Matières synthétiques de qualité résistantes aux UV, Repères du niveau de remplissage

BONNE STABILITÉ

Du cadre du réservoir



USAGE
PROFESSIONNEL



LITRAGE
15 L

DES JOINTS HAUTEMENT RESISTANTS

À partir des modèles Comfort, les pulvérisateurs à dos SOLO sont équipés de **jointes FKM** (« **Viton®** ») hautement résistants pour le liquide agressif. La pression est réglable selon quatre niveaux permettant ainsi un dosage précis.

UNE POMPE À PISTON OU À MEMBRANE

Lorsqu'il s'agit d'épandre des liquides encore plus abrasifs, les pulvérisateurs 475 avec pompe à membrane sont le premier choix. La membrane spéciale en Tivilon® de leur pompe présente une extrême résistance permettant d'utiliser des produits assez visqueux à basse pression.

410 - 424 NOVA



SOLO 475 CLASSIQUE - CONFORT



Économique, pratique et ergonomique ces sont des points forts des pulvérisateurs à dos SOLO 410 et 424. Levier de pompe est utilisable à droite ou à gauche.

La version classique du pulvérisateur 475 est conçue avec la pompe à membrane, pour les produits abrasifs.

Le modèle à pompe à membrane est la plupart du temps utilisé avec des herbicides assez visqueux pour des tâches à basse pression.



**USAGE
PROFESSIONNEL**



**LITRAGE
10 À 15L**

	410	424 NOVA	425 CLASSIQUES	425 CONFORT	425 PRO	475 CLASSIQUES	475 CONFORT
TYPE DE POMPE	Piston					Membrane	
CAPACITÉ, L	10	16	15				
LONGUEUR DE LA LANCE,CM	50				50-90 Réglable	50	
PRESSION MAX, BAR	4			4/6	4	4/6	
POIDS À VIDE	4.7	5.1	4.4	4.6	5.2	4.5	4.7
REFERENCE	11SO410	11SO424NOVA	11SO425B	11SO525C	11SO425P	11SO475B	11SO425C



SOLO 260LI



MOTORISATION
BATTERIE



LITRAGE
1L



USAGE
DOMESTIQUE

Pulvérisateurs sur batterie pratiques avec un **câble de chargement USB**, d'une contenance nominale de 1 l et d'une **pression de 2 bars**. Pour la protection et les soins des plantes dans la maison ou le jardin d'hiver, sur la terrasse ou le balcon.

SOLO 206Eazy



MOTORISATION
BATTERIE



LITRAGE
6L



USAGE
SERRE ET JARDIN

Le modèle 206Eazy vous offre plus de flexibilité grâce à son poids léger, la **batterie lithium-ion** interchangeable avec **170min d'autonomie**, sa poignée ergonomique, porté à l'épaule grâce à la large sangle réglable. Avec son **tuyau spiralé**, le petit pulvérisateur offre une liberté de mouvement et une portée suffisante pour tous types d'utilisation.

SOLO 411 - 441



MOTORISATION
BATTERIE



LITRAGE
10 À 16 L



USAGE
PROFESSIONNEL

Batterie lithium-ion interchangeable offrant jusqu'à **170 minutes** d'autonomie et rechargeable en 2 heures seulement. Puissante **pompe électrique longue durée** pour une **pression de travail de 2,5 bars**. Le réservoir de 10l ou de 16 l accompagné de son système de portage ergonomique.

SOLO 442



MOTORISATION
BATTERIE



LITRAGE
16L



USAGE
PROFESSIONNEL

La batterie 18 V offre **jusqu'à 5h d'autonomie**. Le chargeur fourni permet de recharger intégralement la batterie en seulement 1 heure. **La pression de la pompe peut être réglée** sur quatre niveaux entre 1 bar et 4 bars à partir d'un panel de commande, qui comporte également le témoin de charge.

	260LI	206Eazy	411	441	442
BATTERIE	3.7 V/1.4 AH	Lithium-ion 11.1V /2.5Ah			Lithium-ion 18V /2.5Ah
CAPACITÉ, (l)	1	6	10	16	
AUTONOMIE DE LA BATTERIE (min)			170		300
TEMPS DE RECHARGE (min)			120		70
PRESSIION MAX (bar)			2.5		Réglable 1-4
POIDS À VIDE (kg)	0.3	2.2(batterie inc)	3.6(batterie inc)	3.8(batterie inc)	4.5(batterie inc)
REFERENCE	11SO260	11SO206	11SO411	11SO441	11SO442



SOLO 433



**USAGE
PROFESSIONNEL**



**LITRAGE
20L**



**MOTORISATION
HONDA GX25 / 4
TEMPS 1CV**

LANCE DE PULVÉRISATION

En acier inoxydable
de 50 cm

BUSE DOUBLE

GÂCHETTE SOLIDE

Avec manomètre à amortissement des
vibrations au silicone.

BRETELLES CONFORT LARGES

Rembourrées avec décharge
de traction, système de
portage de sac à dos
spécial pour les modèles
professionnels



LARGE OUVERTURE

AMORTISSEMENT DES VIBRATIONS

FORME ERGONOMIQUE DU RÉSERVOIR



Les pulvérisateurs thermiques 433 sont conçus pour un **très haut rendement**. Une combinaison destinée aux cultures de hauteur comme les arbres ou les grands arbustes, aux plantations agricoles ou dans les espaces verts et aménagements paysagers professionnels. La puissance nécessaire est mise à disposition par un moteur à 4 temps HONDA qui possède une **suspension spéciale pour éviter les vibrations**. Il est facile à démarrer et nécessite peu d'entretien. La **pression de travail réglable** de la pompe à piston double action monte **jusqu'à 30 bars**.

	433
MOTORISATION	Honda GX25 4-temps
CAPACITÉ (l)	20
PRESSION MAX (bar)	Jusqu'à 30 ajustable
POIDS À VIDE (kg)	9.8
REFERENCE	11SO433



SOLO 466



**USAGE
PROFESSIONNEL**



**LITRAGE
14L**



**MOTORISATION
SOLO 2,9CV**

CARTER DE SOUFFLEUR

En plastique hautement résistant

DESIGN AMÉLIORÉ

La partie dorsale confortable et ergonomique, avec bretelles rembourrées, poignée intégrée, amortissement des vibrations et ouverture pour l'entretien

LARGE OUVERTURE

Ouverture pour remplissage et nettoyage facilités, avec un filtre en acier inoxydable

POIGNÉE DE COMMANDE ERGONOMIQUE

Avec régulation de la vitesse, du débit et démarrage/arrêt

GRAND RÉSERVOIR À CARBURANT

Permettant de longs cycles de travail



Puissant atomiseur doté d'un moteur silencieux 2 temps SOLO de 66,5 cm³ à faible consommation de carburant et désormais avec un **design repensé** pour plus de confort : leur forme de système de portage a été conçue comme selle des sacs à dos. Grâce à sa puissance et à son **faible poids**, c'est la référence pour **protéger les plantes, les cultures ou lutter contre les nuisibles**.

ACCESSOIRE CONSEILLÉ LA BUSE ULV



La buse ULV SOLO permet d'obtenir les gouttelettes encore plus fines pour la brumisation efficace des produits très fins. Cette buse ULV est aussi particulièrement adaptée pour la lutte contre les nuisibles.
Référence : SO49480

466	
MOTORISATION	SOLO 2 temps 2.9 CV
CAPACITÉ (l)	14
DÉBIT D'AIR (m ³ /h)	1400
PORTÉE HORIZONTALE (m)	11
POIDS À VIDE (kg)	10.1
REFERENCE	11SO466



SOLO 468

Le souffleur compact SOLO 468 est doté d'une puissance élevée, d'un **poids léger**, d'une faible consommation avec des émissions réduites. Le SOLO 468 se caractérise notamment par une **grande capacité de soufflage** dans le respect de l'écologie et de l'environnement.

	468
MOTORISATION	SOLO 2 temps 2.9 CV
CAPACITÉ, l	14
DÉBIT D'AIR m ³ /h	1400
VITESSE DE SORTIE D'AIR m/s	92
POIDS À VIDE	8.4
REFERENCE	11SO468



MOTORISATION
SOLO 2,9CV



VITESSE DE L'AIR
260 KM/H



CAPACITÉ DE
SOUFFLAGE
108 M³/MIN



GAMME 421

ÉPANDRE



DIRECTION DE
L'ÉPANDAGE RÉGLABLE
(1), MALAXEUR (2)



ENTRAÎNEMENT À VIS
SANS FIN ENCAPSULÉ
AVEC PIGNONS
MÉTALLIQUES



BONNE STABILITÉ ET
FORME ERGONOMIQUE

Adapté pour épandre semences, engrais, sel de déneigement, agents absorbants d'huile, nettoyeurs, chaux granulée, nourriture pour oiseaux, sable - L'épandeur à granules 421 de SOLO est conçu pour une utilisation tout au long de l'année. La plaque de diffusion tournante assure une répartition très précise des granulés sur toute la surface. La grande ouverture facilite le remplissage, le couvercle anti-poussière protège l'opérateur contre les substances dangereuses.

	421
DIAMÈTRE D'OUVERTURE DU RÉSERVOIR (cm)	14.5
CAPACITÉ (l)	9
ÉTENDUE D'ÉPANDAGE EN FONCTION DU MATÉRIAU (cm)	Granulés, env. 300 - 400 Semence de gazon env 180 - 200
LARGEUR D'ÉPANDAGE EN FONCTION DU MATÉRIAU (cm)	Granulés, env. 180 - 200 Semences de gazon, env. 150 - 170
POIDS À VIDE (kg)	2.5
REFERENCE	11SO421



La gamme Cleanline de chez Solo a été spécialement conçue pour utiliser et pulvériser des produits très agressifs. Les cuves et les joints sont spécifiques afin de résister à des pH extrêmes.

Gamme A - FKM pour pH - 1 à 7 produits acides

Gamme B - EPDM pour pH - 7 à 14 produits alcalins

CLEANLINE 301 - 302 (A &B)

301 FA - FB



CLEANLINE 305 - 307 (A&B)

CLEANLINE 315 A



PULVÉRISATEURS AVEC MOUSSEURS

Les pulvérisateurs avec mousse permettent de pulvériser des liquides acides. Le système breveté varioFOAM™ élimine le danger d'un contact potentiel avec le produit. La qualité de la mousse est facilement ajustable grâce à une molette réglable. Le taux d'humidité de la mousse peut être adapté en continu pendant la pulvérisation à l'aide de la molette réglable.

- Tourner vers la position « DRY » rend la mousse plus sèche et plus consistante.

- Tourner vers la position « WET » permet d'obtenir une mousse plus humide et moins collante.

	301 A	302 A	305 A	307 A	301 B	302 B	305 B	307 B	315 A	301 FA	301 FB
Joints	FKM				EPDM				FKM		EPDM
Contenu nominal (L)	1,25	2,0	5,0	7,0	1,25	2,0	5,0	7,0	15	1,25	
Pression pulvérisation max. (bar)	3								4	3	
Matériau de fabrication joints	FKM				EPDM				FKM		EPDM
Poids vide (kg)	0,5	0,6	2,6	2,8	0,5	0,6	2,6	2,8	4,5	0,6	
Fonction mousse	Non										Oui
Longueur flexible (m)	-		1,4		-		1,4			-	
Lance	-		50 cm, synthétique, anticorrosion		-		50 cm, synthétique, anticorrosion			-	
Système de transport	-		À bandoulière		À bretelles	À bandoulière			À bretelles	À bandoulière	
Buse	Buse universelle réglable Solo à cône creux		Buse à jet plat de haute qualité Solo, résistante aux produits chimiques		Buse universelle réglable Solo à cône creux		Buse à jet plat de haute qualité Solo résistante aux produits chimiques			Buse à jet plat spéciale Solo	
Référence	11SO301A	11SO302A	11SO305A	11SO307A	11SO301B	11SO302B	11SO305B	11SO307B	11SO315A	11SO301FA	11SO301FB

LA GAMME SOLO : VOTRE ALLIÉ AUX MULTIPLES USAGES

Traditionnellement utilisés comme un moyen de désherbage efficace, les produits Solo évoluent pour s'adapter aux multiples applications.



Le désherbage avec les produits naturels liquides comme l'acide pélargonique (Usage domestique et professionnel)



Pulvérisateurs manuels

Pulvérisateurs à pression

Pulvérisateurs à dos



Soins des végétaux avec des **fertilisants** ou des **biostimulants** (en agriculture, horticulture et viticulture)



Produits liquides
Pulvérisateurs SOLO

Produits solides
Épandeur SOLO



Biocontrôle
Lutter contre les nuisibles, protection des cultures, des animaux ou de la santé publique



Atomiseur Solo 466



Désinfection



Cleanline pour les produits acides ou alcalins



Nettoyage



Cleanline avec mousseur VarioFOAM™



RETROUVEZ NOUS SUR NOS RÉSEAUX SOCIAUX

FACEBOOK



INSTAGRAM



LINKEDIN



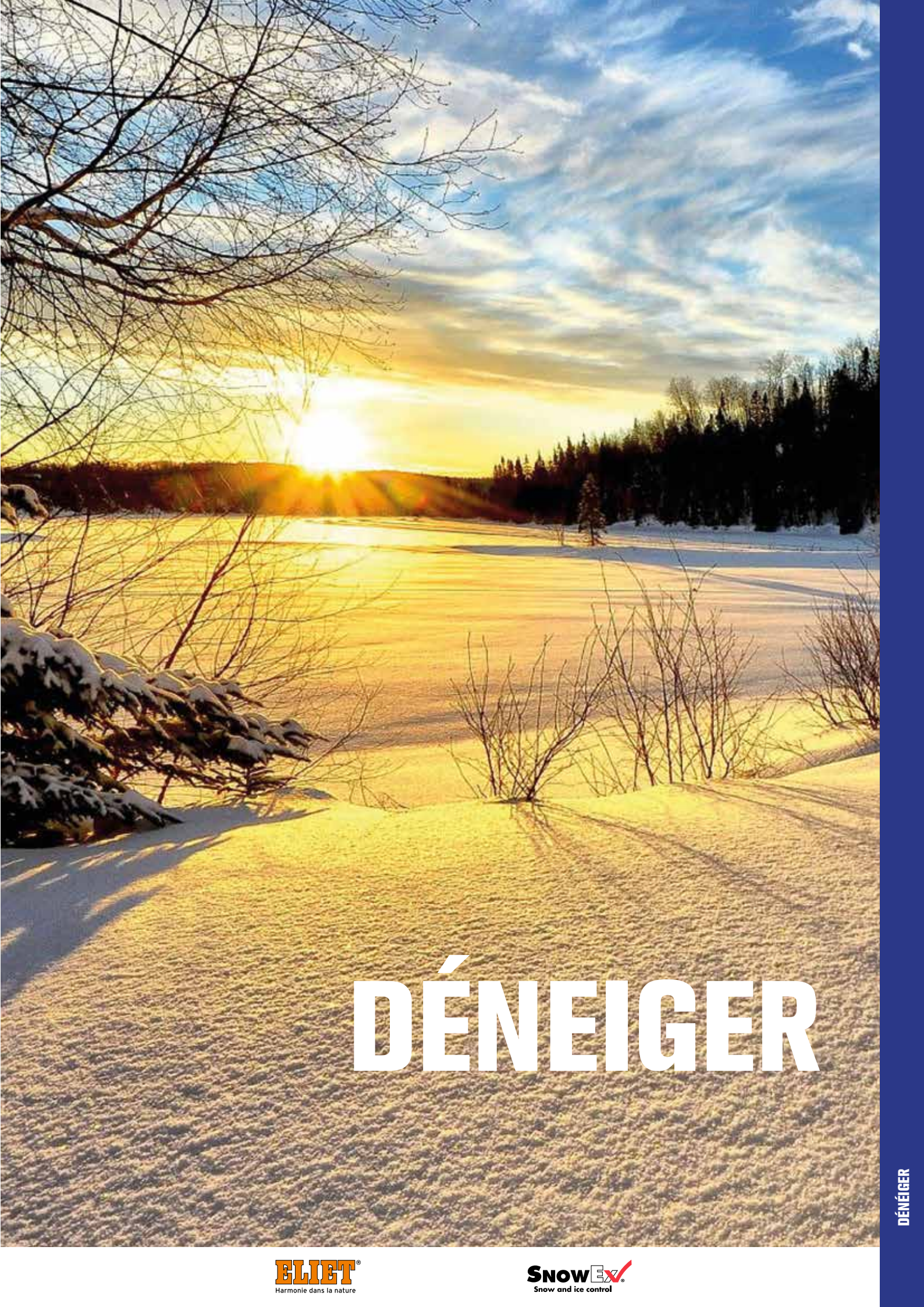
YOUTUBE



Bientôt disponible

Notre nouveau
site internet





DÉNEIGER



SNOW BOB 8014T4



MOTORISATION
SUBARU EX40ES 14 CV

LEVIER DE DIRECTION

CASQUETTE

Inclinable et orientable

JOYSTICK

TUYAU SOUFFLEUR

Orientable à 225°



HOT SPOT

Système de chauffage pour l'opérateur

CHENILLES

Roulement à rouleau

FRAISE À NEIGE SNOW BOB



ARMURE POUR PROTECTION

Contre les obstacles cachés

La puissance, la vitesse et la simplicité du Snowbob permettent d'assurer un dégagement optimal. Il est monté sur les chenilles de haute qualité Bridgestone pour plus d'adhérence et moins d'entretien et doté d'un système d'optimisation automatique du rendement.

Référence	8014 T4
MOTEUR	SUBARU EX40ES 14 CV
LARGEUR DU TRAVAIL (mm)	810
CAPACITÉ D'ÉVACUATION (T/h)	70
DISTANCE D'ÉJECTION (m)	17
VITESSE (km/h)	0 à 4
RÉFÉRENCE	1558516



LE ALL-IN-ONE™ JOYSTICK EST UN LEVIER CENTRAL REPRENANT CINQ FONCTIONS ESSENTIELLES POUR COMMANDER LA FRAISE À NEIGE :

1. Définir la vitesse d'avancement
2. Diriger le chasse-neige
3. Orienter la cheminée d'éjection (gauche-droite)
4. Commander les clapets de déflecteur (vers le haut – vers le bas)
5. Soulever la tête de fraisage



SP65



SP85



Les **épandeurs pédestres SP65 et SP85** vous accompagneront partout en ville, idéals pour une **utilisation domestique ou semi-professionnelle**.

Avec une grande **capacité de 46 ou 73kg**, la gamme SP pédestre vous permet d'épandre des **matériaux très fluides** jusqu'à **6 mètres de largeur**. La **grille supérieure** prévient de toute entrée de gros débris dans la trémie et le **flux est réglable** selon vos besoins.

	SP65	SP85
LARGEUR D'ÉPANDAGE (m)	Jusqu'à 6	
CAPACITÉ (kg)	46	73
POIDS À VIDE (kg)	11	19
DIMENSIONS (cm)	127 x 66 x 71,1	132,1 x 73,7 x 83,8
OPTIONS	-	Version cadre acier inoxydable réf 11XS903
RÉFÉRENCE	11X5901	11X5902

COMMENT CHOISIR SON MATÉRIAU D'ÉPANDAGE ?

SEL SEC

Souvent utilisé en traitement correctif sur nos routes, il absorbe l'eau et l'empêche de givrer en cas de températures négatives jusqu'à environ -12°C.

SEL HUMIDE

Le sel humide ou sel gemme est utilisé dans l'élaboration de saumures pour un traitement préventif de la chaussée. Il aide à combattre le verglas jusqu'à des températures d'environ -12°C.

FONDANT À GLACE EN SAC

Cette matière est un puissant mélange qui va faire fondre la glace, efficace à des températures parfois inférieures à -12°C selon les marques et la formulation.

SABLE

Matériau naturel par excellence, il va permettre une meilleure adhérence sur la chaussée lors d'épisodes verglaçants pour les piétons, voitures, vélos et est donc plutôt utile en traitement correctif.

MÉLANGE 50/50 SABLE/SEL

Un mélange sable et sel vous permettra de bénéficier des avantages de chaque matériau : antidérapant d'un côté et déglaçant de l'autre (toujours jusqu'à environ -12°C).



SP-1575-1



SP-575X-1



SP-1875-1



Les épandeurs utilitaires de la gamme SP sont très **polyvalents** et peuvent être utilisés dans divers applications grâce à la **large gamme de supports de montage** disponibles pour les véhicules utilitaires, 4x4, tracteurs et chariots élévateurs.

Leur capacité est comprise **entre 163 et 254 litres** avec une **vis sans fin** (SP-575X-1) ou une **vis horizontale** (SP-1575-1 et SP-1875-1) alimentant directement le **disque d'épandage**. Leur **couverture robuste** contre les intempéries se couple à un **agitateur monté d'usine** et un **contrôleur à double variable de vitesse** pour régler le flux et la largeur d'épandage (contrôleur digital simple sur le SP-575X-1).



**MOTORISATION
ÉLECTRIQUE**

	SP-575X-1	SP 1575-1	SP 1875-1
Capacité (l)	163		254
Largeur de travail (m)	1.5-12	1.5-9	1.5-12
Tirage d'ampérage max (a)	12-15	25-30	
Poids vide (kg)	48	72,6	81,6
Dimensions H x L x P (mm)	890 x 960 x 630	895 x 960 x 750	914 x 1 321 x 609
Référence	11XS101	11XS102	11XS103
MATÉRIAUX D'ÉPANDAGE			
Sel sec écoulement libre	-	XS	XS
Sel humide (sel gemme)	X	X	X
Sable	-	-	X
Mélange sable / sel 50:50	-	X	X
Fondant à glace en sac	XS	XS	XS

S : SI ÉQUIPÉ DU KIT TRK

Remarque : ce tableau est un guide général et non-exhaustif. Snowex et Saelen ne seront pas tenus responsables de l'incompatibilité de l'épandeur / matériau à épandre.

V-PRO SP



Les épandeurs utilitaires **V-PRO SP** sont considérablement plus légers que les épandeurs en acier et hyper robustes grâce à leur trémie entièrement en polyéthylène.

Avec 3 options de capacité de **300, 490 ou 600 litres**, vos besoins en épandage seront couverts tous l'hiver. Vous **contrôlez la largeur et le flux d'épandage** depuis la cabine du conducteur grâce au **double régulateur « variable de vitesse/propagation »** inclus, adaptant précisément la centrifugeuse indépendamment de la vis sans fin.



**MOTORISATION
ÉLECTRIQUE**



La **connexion rapide** de l'assemblage du système d'épandage vous permet d'utiliser la barre d'attelage même hors travail et l'**agitateur 12V** facilite l'écoulement de la matière. Les V-PRO SP sont également équipés d'une **sangle à cliquet robuste**, d'un **système de montage sur rail réglable**, ainsi que d'une **bâche de couverture de trémie** bien ajustée pour protéger la matière des intempéries.

	V-PRO SP-32200	V-PRO SP-32300	V-PRO SP-32600
Capacité (l)	300	490	600
Largeur de travail (m)	1,5 - 9	1,5 - 10	1,5 - 12
Tirage d'ampérage max	25 - 30 A	25 - 30 A	25 - 30 A
Poids vide (kg)	127	175	188
Dimensions H x L x P (mm)	685 x 1232 x 1625	609 x 1257 x 1711	914 x 1232 x 1702
Dimensions base L x P (mm)	1143 x 864	1118 x 864	1270 x 864
Référence	11XS161	11XS162	11XS163
MATÉRIAUX D'ÉPANDAGE			
Sel sec écoulement libre	Xs	XS	XS
Sel humide (sel gemme)	X	X	X
Sable	X*	X*	X
Mélange sable/sel 50:50	X*	X*	X
Fondant / déglacant	XS	XS	XS

S : SI ÉQUIPÉ DU KIT TRK

***UN AGITATEUR EN V INVERSÉ EN OPTION ET UN AGITATEUR SUPPLÉMENTAIRE**

Remarque : ce tableau est un guide général et non-exhaustif. Snowex et Saelen ne seront pas tenus responsables de l'incompatibilité de l'épandeur / matériau à épandre.



HELIXX

Pour vos plus gros besoins d'épandage, la **gamme HELIXX** est disponible en capacités de **1100 et 1700 litres**. Conçus grâce à 30 ans d'innovation chez la marque Snowex, ils disposent d'une **vis sans fin brevetée** pour une utilisation efficace et économique du matériau à épandre. Ils sont équipés d'un contrôleur avec **double régulateur "variable de vitesse/propagation"** directement dans la cabine de conduite. L'allié parfait pour les collectivités, la maintenance d'autoroute et autres professionnels de la route en hiver !



**MOTORISATION
ÉLECTRIQUE**

	HELIXX 11780	HELIXX 11790
LARGEUR D'ÉPANDAGE (m)	2,4 à 12	
CAPACITÉ TRÉMIE (L)	1100	1700
CAPACITÉ RÉSERVOIR INTÉGRÉ (L)	-	
POIDS À VIDE (kg)	187	200
DIMENSIONS H X L X P (mm)	1320 x 1240 x 2690	1490 x 1240 x 2920
DIMENSIONS BASE L X P (mm)	2051 x 1240	2280 x 1240
TIRAGE D'AMPÉRAGE MAX. (A)	30-59	
RÉFÉRENCE	11XS152	11XS153
MATÉRIAUX D'ÉPANDAGE		
SEL SEC (ÉCOULEMENT LIBRE)	X*	X
SEL HUMIDE (SEL GEMME)	X	X
SABLE	X	X
MÉLANGE 50:50 SABLE / SEL	X	X
FONDANT À GLACE EN SAC	X	X

***UN AGITATEUR EN V INVERSÉ EN OPTION ET UN AGITATEUR SUPPLÉMENTAIRE**

Remarque : ce tableau est un guide général et non-exhaustif. Snowex et Saelen ne seront pas tenus responsables de l'incompatibilité de l'épandeur / matériau à épandre.



**DES PIÈCES
POUR CHAQUE
MACHINE**

DES PIÈCES ADAPTÉES À VOS MACHINES

À chaque machine, ses pièces ! Retrouvez nos kits pour l'entretien de vos machines.

SAELEN

BROYER AVEC SAELEN - GREEN SERIES -

MACHINE	KIT ENTRETIEN	KIT PIÈCES / COUPE
GSCOUGARP	KITCOUGARP	KITCOUPEGSCOUGAR
GSPREMIUMP	KITPREMIUMP	KITCOUPEPREMIUM
GSTIGERD	KITTIGERD	KITCOUPEGSTIGER
GSTIGERP	KITTIGERP	KITCOUPEGSTIGER
GSPYTHONP	KITPYTHONP	KITCOUPEPYTHON
GSPUMAD	KITPUMAD	KITCOUPEPUMA
GSPUMAP	KITPUMAP	KITCOUPEPUMA
GSJAGUARD	KITJAGUARD	KITCOUPEJAGUAR
GSJAGUARPTO	KITJAGUARPTO	KITCOUPEJAGUAR
GSJAGUARDSRTK	KITJAGUARD	KITCOUPEJAGUAR
GSPANTHERD	KITPANTHERD	KITCOUPEPANTHER
GSCOBRA	KITCOBRA	KITCOUPECOBRA
GSCOBRA	KITCOBRA	KITCOUPECOBRA

SAELEN

BROYER AVEC SAELEN - ELECTRIC SERIES

MACHINE	KIT ENTRETIEN	KIT PIÈCES / COUPE
GSEPUMA	KITGSEPUMA	KITCOUPEPUMA
GSEJAGUAR	KITGSEJAGUAR	KITCOUPEJAGUAR
GSEPANTHER	KITGSEPANTHER	KITCOUPEPANTHER

SAELEN

BROYER AVEC SAELEN - WOOD SERIES

MACHINE	KIT ENTRETIEN	KIT PIÈCES / COUPE
WS16P	KITWS16P	2 x COUTEAUX - Q0001227 4 x VIS - D933M16X40STSZ8
WS18D	KITWS18D	
WS18DT	KITWS18DT	2 x COUTEAUX - TS/012-013002 4 x VIS - D933M16X45STSZ8"
WS18DRTK	KITWS18DRTK	
WS20DT	KITWS20DT	2 x COUTEAUX - TS/014013005A 8 x VIS - D933M16X50STSZ8
WS23DT	KITWS23DT	2 x COUTEAUX - TS/014013005A 8 x VIS - D933-M16X50
WS15PTO	KITWS15PTO	2 x COUTEAUX - TS/01272002 4 x VIS - D933M16X40STSZ8
WS18PTO	KITWS18PTO	2 x COUTEAUX - TS/012-013002 4 x VIS - D933M16X45STSZ8"
WS20PTO	KITWS20PTO	
WS20PTOT	KITWS20PTOT	2 x COUTEAUX - TS/014013005A
WS23PTO	KITWS23PTO	8 x VIS - D933-M16X50
WS23PTOT	KITWS23PTOT	

ELIET
Harmonie dans la nature

BROYER AVEC ELIET

MACHINE	KIT ENTRETIEN	KIT PIÈCES / COUTEAUX
GAMME NEO	-	LIBU401100102 - Kit couteaux Neo
GAMME MAESTRO CITY	-	LIBU401100102 - Kit couteaux Maestro City
GAMME MAESTRO COUNTRY	-	LIBU401100102- Kit couteaux Maestro Country
GAMME MINOR 4S	-	LIBU401100102 - Kit couteaux Minor
GAMME MAJOR 4S	-	LIBU401200301 - Kit couteaux Major
GAMME VECTOR	-	LIBU401200301 - Kit couteaux Vector
GAMME PROF 6	KITMAINTENANCEPROF6	LIBU401200302 - Kit Couteaux Prof 6
GAMME SUPERPROF	ITMAINTENANCESPROF	LIBU401300202 - Kit Couteaux Super Prof
GAMME SUPERPROF MAX	KITMAINTENANCESPROF	LIBU401301000 - Kit Couteaux Super Prof Max



ROGNER AVEC RAYCO

MACHINE	KIT ENTRETIEN	KIT PIÈCES / DENTS
RG13II	-	KITDENTSRG13II
RG25HD	-	KITDENTSRG25HD
RG27 4WD	KITMAINTENANCERG27RG	KITDENTSRG27-37
RG37 4WD	KITMAINTENANCERG27RG	KITDENTSRG27-37
RG 37 Tracks	KITMAINTENANCERG37T	KITDENTSRG27-37
RG55 4WD	KITMAINTENANCERG55	KITDENTSRG55
RG55 Tracks	-	KITDENTSRG55
RG80	KITMAINTENANCERG80	KITDENTSRG80



ENTRETIENIR LES SOLS AVEC ELIET

MACHINE	KIT ENTRETIEN	KIT PIÈCES
Scarificateur E401 ECO Liner	-	LIBU402300202 - JEU COUTEAUX FIXES ECOLINER
Scarificateur E401	-	LIBU402200101 - KIT COUTEAUX MOBILES E401
Scarificateur E401	-	LIBU402100101 - KIT COUTEAUX E401 FIXE
Scarificateur E450	-	LIBU402100203 - KIT COUTEAUX E450 FIXE
Scarificateur E450	-	LIBU402200203 - KIT 30 COUTEAUX E450 MOBILE
Scarificateur E501	KITMAINTENANCEE501F	LIBU402100201 - KIT COUTEAUX E501 FIXE
Scarificateur E501	KITMAINTENANCEE501M	LIBU402200102 - KIT COUTEAUX E501 MOBILE
Scarificateur E501	-	LIBU402300102 - KIT COUTEAUX E501 DOUBLE CUT
Scarificateur E750	-	LIBU402100202 - KIT COUTEAUX E750 FIXE
Scarificateur E750	-	LIBU402200103 - KIT COUTEAUX E750 MOBILE
Scarificateur E750	-	LIBU402300103 - KIT COUTEAUX E750 DOUBLE CUT
Scarificateur E450ZR	-	LIBU402100454 - KIT COUTEAUX E450ZR
Scarificateur E550ZR et C550ZR	-	LIBU402100400 - KIT COUTEAUX C550 OU E550
Regarnisseur DZC450	KITMAINTENANCEDZC450	LIBU402300145 - KIT 48 COUTEAUX DZC450
Regarnisseur DZC600	-	LIBU402300157 - KIT COUTEAUX DZC600
Regarnisseur DZC600	-	LIBU402303357 - KIT COUTEAUX DZC600 TUNGSTEN
Engazonneuse GZC750	KITMAINTENANCEGZC750	-
Engazonneuse GZC1000	KITMAINTENANCEGZC1000	-



ENTRETIENIR LES SOLS AVEC REDEXIM

MACHINE	KIT ENTRETIEN	KIT PIÈCES
VERTI-DRAIN 7215	-	24 X POINTES 12/250 VTD2381837
VERTI-DRAIN 7316	-	24 X POINTES 12/300 VTD2381838
VERTI-DRAIN 2519	-	30 X POINTES 12/250 VTD23815837
VERTI-DRAIN 7416	-	12 X POINTES 18/250 VTD2381841 12 X ADAPTATEURS B VTD2451800
VERTI-DRAIN 2216	-	12 x pointes 18/250 VTD2381841
VERTI-DRAIN 7626	-	20 x pointes 24/400 VTD2382640

RÉFÉRENCE MACHINE	KIT ENTRETIEN	KIT PIÈCES
VERTI-QUAKE 2516	-	18 X XXI005112R
VERTI-QUAKE 2521	-	24 X XXI005112R

RÉFÉRENCE MACHINE	KIT ENTRETIEN	KIT PIÈCES
LEVEL-SPIKE 1700	-	48 X COUTEAUX 15BJ512

RÉFÉRENCE MACHINE	KIT ENTRETIEN	KIT PIÈCES
VERTI-RAKE 200	-	84 X DENTS VTD361505390

DES PIÈCES ADAPTÉES À VOS MACHINES



TONDRE AVEC WALKER

RÉFÉRENCE MACHINE	KIT ENTRETIEN	KIT PIÈCES
TONDEUSE MR21	KITMR21	-
TONDEUSE MD21	KITMD21	-
PLATEAU 12WA108	KIT12WA108	-
PLATEAU 12WA118	KIT12WA118	-
PLATEAU 12WA117	KIT12WA117	-
PLATEAU 12WA305	KIT12WA305	-



TONDRE AVEC WESSEX

RÉFÉRENCE MACHINE	KIT ENTRETIEN	KIT PIÈCES
RMX 180	-	6 X LAMES WES10070
RMX 240	-	8 X LAMES WES10070
RMX 300	-	10 X LAMES WES10070
RMX 500	-	18 X LAMES WES10070
RMX 620	-	20 x lames WES10070
RMX 680	-	24 x lames WES10070
RMX 800	-	28 X LAMES WES10070

RÉFÉRENCE MACHINE	KIT ENTRETIEN	KIT PIÈCES
CRX 150	-	6 X LAMES WES11370
CRX 180	-	-
CRX 240	-	-
CRX 320	-	18 X LAMES WES11370
CRX 410	-	-
CRX 500	-	-

RÉFÉRENCE MACHINE	KIT ENTRETIEN	KIT PIÈCES
STC 120	-	36 X FLÉAUX WES17671 OU 72 X COUTEAUX Y WES11020
STC 180	-	56 X FLÉAUX WES17671 OU 108 X COUTEAUX Y WES11020

RÉFÉRENCE MACHINE	KIT ENTRETIEN	KIT PIÈCES
FRX 150	-	32 X FLÉAUX WES10170



DÉBROUSSAILLER AVEC GANYCOM

RÉFÉRENCE MACHINE	KIT ENTRETIEN	KIT PIÈCES
CM1401	-	CANZ3214212010 - KIT LAMES
CMX1402	KITCMX1402	CANZ3214212010 - KIT LAMES
CMX227	KITCMX227Y2022	CANZ3324202010 - KIT LAMES
CMX2402	KITCMX2402	CANZ3324202010 - KIT LAMES
CMX2406	KITCMX2406	CANZ3324202010 - KIT LAMES



PULVÉRISER AVEC SOLO

RÉFÉRENCE MACHINE	KIT JOINTS	ACCESSOIRES
PULVÉRISATEURS 211,212	-	SO4900574 - POCHETTE DE 10 BUSES
PULVÉRISATEURS 256,257,258	SO4900441 - POCHETTE JOINTES STANDARDS	SO4900574 - POCHETTE DE 10 BUSES
PULVÉRISATEURS 256,257,258	SO4900577 - POCHETTE JOINTES FKM (VITON R)	
PULVÉRISATEURS À DOS 410,424,425	SO4900442 - POCHETTE JOINTES STANDARDS	SO4900574 - POCHETTE DE 10 BUSES
PULVÉRISATEURS À DOS 410,424,425	SO4900578 - POCHETTE JOINTES FKM®	-
PULVÉRISATEURS À DOS 475	SO4900443 - POCHETTE JOINTES STANDARDS	SO4900574 - POCHETTE DE 10 BUSES
PULVÉRISATEURS À DOS 475	SO4900579-POCHETTE JOINTES FKM (VITON R)	-
PULVÉRISATEURS À BATTERIE 206,411,441	-	SO4900574 - POCHETTE DE 10 BUSES
PULVÉRISATEURS À BATTERIE 206,411,441	-	SO49485 - BATTERIE LITHIUM-ION 11,1V 2,5AH
PULVÉRISATEURS À BATTERIE 206,411,441	-	SO49486 - CHARGEUR STANDARD 1,5 A
PULVÉRISATEURS À BATTERIE 442	-	SO49481 - BATTERIE LITHIUM-ION 18V, 2,5AH
PULVÉRISATEURS À BATTERIE 442	-	SO49483 - CHARGEUR STANDARD 2 A
PULVÉRISATEURS À BATTERIE 442	-	SO49482 - BATTERIE LITHIUM-ION 18V 5,0 AH
PULVÉRISATEURS À BATTERIE 442	-	SO49484 - CHARGEUR RAPIDE 4 A
PULVÉRISATEUR THERMIQUE 433	-	SO4900182 - DOUBLE BUSE
PULVÉRISATEUR THERMIQUE 433	-	SO4900189 - RALLONGE DE LANCE TÉLESCOPIQUE
ATOMISEUR 466	-	SO49480 - BUSE ULV



DÉNEIGER AVEC SNOWEX

RÉFÉRENCE MACHINE	KIT ENTRETIEN	KIT PIÈCES
SP 65	-	1 X PLATEAU SNOD88271
SP 1575	-	1 X PLATEAU SNOD75618
SP 32600	-	1 X PLATEAU SNOD51069
HELIXX 11780	-	1 X KIT PLATEAU SNOD80222



LE SERVICE CLIENT

UNE ÉQUIPE D'EXPERT DÉDIÉE



COMMENCE PAR LA COMMUNICATION

MARC MÉRIAUX



TAPEZ 3



TAPEZ 1



NOURREDINE MOSTEFA

TAPEZ 2



DAVID GALET



HETTY VISCHER



ERIC BRICOUT



OLIVIER VERVAEKE



MARLÈNE MEURICHE



ROMAIN VISSE

SAELEN

PLUS QU'UNE SIMPLE MARQUE

SAELEN[®]
Depuis 1880

Frédéric Rambur
06.17.50.33.93
frambur@saelen.fr

Rodrique Baudour
06.07.21.32.79
rbaudour@saelen.fr

Loïc Cheveau
06.20.89.16.39
lcheveau@saelen.fr

Guillaume Petitjean
06.12.78.14.92
gpetitjean@saelen.fr

Didier Lacassagne
06.82.81.82.64
dlacassagne@saelen.fr

Justin Mahistre
06.80.94.84.46
jmahistre@saelen.fr

Guillaume Rouvière
06.86.66.56.57
grouviere@saelen.fr

François Ernout
06.19.89.45.26
fernout@saelen.fr

Julien Collin
06.48.98.86.57
jcollin@saelen.fr

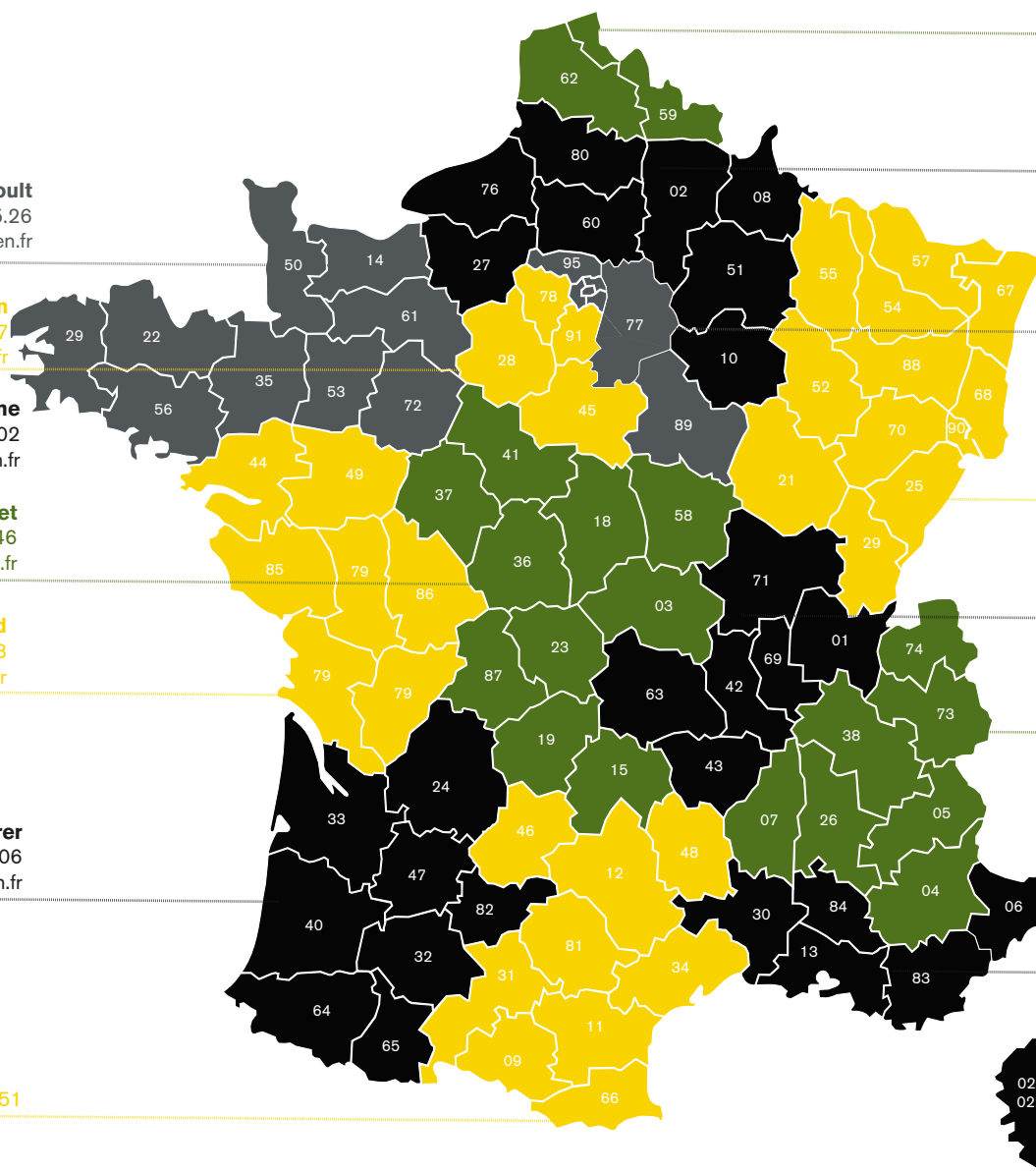
Philippe Ameline
06.07.09.13.02
pameline@saelen.fr

Thony Gonet
06.48.99.98.46
tgonet@saelen.fr

Clément Brochard
06.80.94.26.18
cbrochard@saelen.fr

Thibaud Holtzscherer
07.86.88.02.06
tholtzscherer@saelen.fr

06.82.81.01.51



DEMANDEZ VOTRE DÉMONSTRATION

**13 TECHNICO-COMMERCEUX
PARTOUT EN FRANCE**

Assurent la promotion et la
démonstration de nos marques
partenaires au travers des saisons



Un savoir-faire **UNIQUE** et des marques **PREMIUM**
pour les **PROFESSIONNELS** des **ESPACES VERTS**.

L'ORÉE DU GOLF - 3 RUE JULES VERNE - 59790 RONCHIN

03.20.43.24.99

PIÈCES DÉTACHÉES

TAPEZ 1

pieces@saelen.fr

SERVICE APRÈS-VENTE

TAPEZ 2

sav@saelen.fr

COMMERCIAL

TAPEZ 3

contact-distribution@saelen.fr

contact-industrie@saelen.fr