

SÆLEN®

Depuis 1880

CATALOGUE



SOMMAIRE

BROYER

SAELEN

| | |
|--|----|
| Saelen : fabricant de broyeurs depuis 1880 | 10 |
| Broyeurs de végétaux | 16 |
| Broyeurs de végétaux électriques | 32 |
| Broyeurs de branches | 41 |

BROYER

ELIET
Herminie dans la culture

| | |
|----------------------|----|
| Broyeurs de végétaux | 52 |
|----------------------|----|

ENTRETIEN LES SOLS

ELIET
Herminie dans la culture

Redexim

| | |
|----------------|----|
| Créer le gazon | 73 |
| Déplaquer | 74 |
| Niveler | 76 |
| Engazonner | 77 |

Entretenir les terrains

| | |
|---------------------|-----|
| Scarifier | 83 |
| Recycler | 88 |
| Aérer | 89 |
| Décompacter | 92 |
| Pointes et louchets | 97 |
| Sabler | 100 |
| Regarnir | 103 |
| Terrain hybride | 106 |

Nettoyer les sols

| | |
|-----------|-----|
| Brosser | 108 |
| Défeutrer | 110 |
| Nettoyer | 111 |
| Surfacier | 114 |

Entretenir les bordures

TONDRE ET DÉBROUSSAILLER

WALKER

WESSEX

CANYCOM

| | |
|----------------------------|-----|
| Tondeuses mulching | 122 |
| Tondeuses ramassage | 126 |
| Plateaux de coupe | 133 |
| Configurer sa tondeuse | 134 |
| Plateaux rotatifs arrières | 138 |
| Collecteurs | 142 |
| Broyeurs à fléaux | 144 |
| Débroussailleuses | 146 |

PULVÉRISER - ASPIRER - SOUFFLER

ELIET
Herminie dans la culture

solo

| | |
|----------------------|-----|
| Aspirateurs | 158 |
| Souffleurs | 159 |
| Pulvérisateurs | 161 |
| Atomiseur / Épandeur | 165 |
| Cleanline | 166 |

DÉNEIGER

ELIET
Herminie dans la culture

SNOWEX
Snow and ice control

| | |
|----------------|-----|
| Fraise à neige | 168 |
| Épandeurs | 169 |

Conditions générales de vente 174

Nous contacter 176

DES CONSEILS À NE PAS MANQUER !

| | | | | | |
|--|------|---|-------|-------------------------------------|-------|
| Nos technologies de coupe branches et multi-végétaux | p.12 | La technologie EGO | p.56 | Le semis à la volée | p.104 |
| Des déchets valorisés | p.14 | Comparer nos broyeurs | p.68 | Le défeutrage | p.110 |
| Quel permis pour votre broyeur ? | p.16 | Engazonner | p.77 | Bien choisir sa tondeuse | p.120 |
| Les avantages du broyeurs multi-végétaux | p.23 | À chaque terrain son entretien | p.80 | Le système de ramassage Walker | p.128 |
| Pourquoi un broyeur à chenilles | p.25 | Le Zero Phyto | p.87 | Les avantages de Walker | p.132 |
| Les avantages du broyeur électrique | p.32 | Quelques conseils pour bien décompacter | p.94 | Comment choisir sa débroussailleuse | p.146 |
| Les batteries Lithium Fer Phosphate | p.36 | Pourquoi sabler ? | p.100 | | |

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 200 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 emblématiques :

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 7 marques partenaires exclusives : Canycom, Eliet, Redexim, Snowex, Solo, Walker et Wessex apportant une expertise pour des solutions au plus près des besoins terrains.

TS INDUSTRIE



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

GUILLEBERT

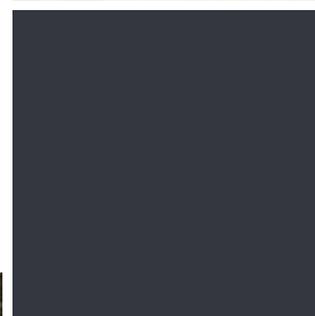


Spécialisée dans l'outillage et l'équipement pour les professionnels de l'espace vert depuis 1923, **l'entreprise répond aux besoins spécifiques des professionnels grâce à une gamme de plus de 6000 produits**. Une marque conçue pour les paysagistes, élagueurs, collectivités, ESAT, golfs et autres professionnels des métiers des espaces verts. **Avec plus de 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 PROFESSIONNELLS 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



2009-2010

Rachat de Tunissen et création de TS Industrie



2021

Saelen lance sa gamme de broyeurs 100% électriques

ELECTRIC/SERIES

1982
Distribution de
la marque ELIET

ELIET[®]
Harmonie dans la nature

1992
Création du
Groupe SEE
par Olivier Willerval

SEE



1999
Saelen invente les Broyeurs
Multi-végétaux dotés du
célèbre « Rotor mixte »



2010
Distribution des
marques WESSEX et
SNOWEX

WESSEX
INTERNATIONAL

SNOWEX
Snow and ice control



2012
Distribution de
la marque SOLO

solo

2014
Distribution de
la marque CANYCOM

CANYCOM



2022
Le Cocorico broyeur Français,
100% électrique et 100%
connecté remporte le prix de
l'innovation à Salon Vert

COCORICO
FIER D'ÊTRE 100% ELECTRIQUE

2024
Saelen lance son
nouveau broyeur
de branches de
diamètre 16cm

WS/160P

SAELEN DISTRIBUTION
DES PARTENAIRES EXCLUSIFS



100%
ELECTRIQUE

BROYER AVEC SAELEN

Une marque FRANÇAISE



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



Créée par Victor Saelen, l'entreprise conçoit et fabrique, **depuis plus de 145 ans**, ses broyeurs dans le Nord de la France.



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 et développés en France.



Pour faciliter votre quotidien, nous restons présents à vos côtés grâce au savoir-faire de nos équipes Service Clients, SAV et Pièces Détachées. Saelen se compose d'experts et de passionnés avec un objectif commun : **assurer aux utilisateurs une qualité de service de très haut niveau.**



BROYER

Une équipe de technico-commerciaux **dédiée uniquement à l'activité sur le terrain.** Cette proximité avec notre réseau de revendeurs et de nos utilisateurs assure un suivi régulier.



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



Un **site internet** spécialement développé pour **faciliter votre quotidien.**



et un service
PREMIUM

NOS TECHNOLOGIES DE COUPE



LES AVANTAGES DU BROYEUR MULTI-VÉGÉTAUX :

- Défibre la matière, qu'elle soit légère ou dense
- Bénéficie d'une forte ventilation permettant une éjection puissante de la matière
- Est particulièrement adapté pour les branches feuillues, tailles de haies, de Thuyas ou de palmes



LES AVANTAGES DU BROYEUR DE BRANCHES :

- Coupe net du bois
- Plaquettes esthétiques
- Adapté à l'élagage et aux travaux forestiers

POWER MIXED ROTOR



Technologie de broyeurs multi-végétaux

Notre nouvelle génération de Rotor Power Mixte est encore plus performante grâce à 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, ainsi que le respect de la matière.

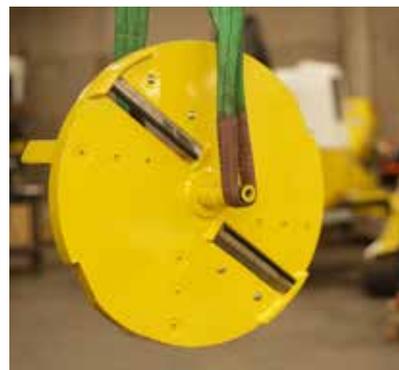


CUTTING DISC



Technologie de broyeurs de branches

Équipant tous nos broyeurs de branches, ce volant de coupe lourd est muni de deux 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 esthétiques.



NOS INNOVATIONS TECHNIQUES

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

S. COCKPIT

S. COCKPIT

Ordinateur de bord nouvelle génération pour piloter avec précision la machine et faciliter la maintenance à distance. Système intelligent et connecté assurant un confort de travail et une parfaite gestion de la machine.



NO STRESS

Système de régulation autonome de la machine optimisant l'introduction des déchets verts.



ADAPTABILITÉ MACHINE

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 de faire une économie d'énergie sur vos chantiers.



COMMANDES ÉLECTRIQUES

Activation de la marche avant/arrière pour faire fonctionner l'ensemble ameneur.



CHEMINÉE ORIENTABLE

Adaptation à la configuration de vos chantiers.



TRÉMIE REPLIABLE

Praticité pour le transport.



TOURELLE ROTATIVE

Pour vos chantiers complexes à mettre en place.



BROYEUR À CHENILLES

Pour accéder à tous les terrains difficiles.

DES DÉCHETS VALORISÉS

Riche en nutriments, le **broyat** obtenu grâce aux broyeurs **multi-végétaux** se décompose rapidement. Il est idéal pour réaliser **compost et paillage**. Les **broyeurs de branches** produisent 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 des déchets verts d'ici quelques années.



BRF (BOIS RAMÉAL FRAGMENTÉ)

Régénération des sols ▪ Apport rapide de nutriments ▪ Economies d'eau ▪ Amélioration du rendement des cultures



COMPOSTAGE

Amélioration de la texture du sol ▪ Rétention d'eau ▪ Stabilisation du pH ▪ Remédiation à l'érosion superficielle ▪ Favorisation de l'enracinement, de la circulation de l'eau et de l'air dans le sol ▪ Apport de matières organiques pour la vie microbienne



PAILLAGE

Déchets laissés sur place ▪ Paillage esthétique ▪ Diminution de l'arrosage ▪ Apport de nutriments ▪ Régulation de la température ▪ Arrêt de la consommation de produits phytosanitaires



ÉNERGIE

1^{ère} source d'énergie primaire renouvelable et inépuisable ▪ Favorisation du développement économique de proximité ▪ Impact économique et environnemental faible du transport

PARLONS BROYAT, PARLONS RENDEMENT...

Pour choisir votre broyeur, il faut être attentif à la quantité et aux types 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** :

$$\frac{\text{RENDEMENT EN ENTRÉE (M}^3\text{/H)}}{\text{COEFFICIENT DE RÉDUCTION DE 7}} = \text{VOLUME DE SORTIE (M}^3\text{/h)}$$



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



GREEN SERIES



PREMIUM P



MIXED ROTOR



DIAMÈTRE ADMISSIBLE
13 CM



RENDEMENT MOYEN
13M³/H



< 750 KILOS

| | PREMIUM P |
|------------------------------------|--------------------------------------|
| CYLINDRE MOTEUR (cm ³) | 725 - 2CYL. |
| PUISSANCE MOTEUR | KOHLER - 25CV |
| DIAMÈTRE ADMISSIBLE (cm) | 13 |
| POIDS (kg) | 745* |
| ROTOR | MIXED ROTOR 10 MARTEAUX / 2 COUTEAUX |
| POIDS ROTOR (kg) | 85 |
| L x l x H (mm) | 3770 x 1600 x 2140 |
| LARGEUR ROULEAU AMENEUR (mm) | 250 |
| HAUTEUR CHARGEMENT TRÉMIE (mm) | 715 |
| RÉFÉRENCE | GSPREMIUMP |
| KIT CONFORT | KITPREMIUMP-P |

* Homologation remorque MMTA : 750kg
Aperçu de gamme complet p. 30 - 31

QUEL PERMIS POUR VOTRE BROYEUR ?



- 3 500 KG*
=> Permis B, B96, BE

≥ 3 500 KG & ≤ 4250 KG
=> Permis B96, BE

+ 4250 KG
=> Permis BE

*Toute remorque dont le poids dépasse 750kg se doit d'être freinée. Vérifiez le poids tractable sur la carte grise du véhicule.



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 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 **S.Cockpit** dont il est équipé centralise les commandes du broyeur telles que les **différentes plages de broyage**.

TIGER D / TIGER P



MIXED ROTOR



**JUSQU'À
14 CM**



**RENDEMENT
MOYEN
17M³/H**



**MOTORISATION
KUBOTA D902 ST.V 25CV
KOHLER CH730 25CV**



MIXED ROTOR

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

S.COCKPIT

Pour un contrôle de la machine à tout instant



- 750 KG

facilement tractable avec un permis B



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 **S.Cockpit** qui contrôle la machine permettent d'assurer un travail adapté à vos besoins. En somme, le broyeur urbain par excellence !

TIGER D



TIGER P



MOTORISATION
KUBOTA D902 ST.V 25CV



MOTORISATION
KOHLER CH730 25CV

| | TIGER D | TIGER P |
|------------------------------------|-------------------------------------|-------------|
| CYLINDRE MOTEUR (cm ³) | 898 - 3cyl. | 725 - 2cyl. |
| PUISSANCE MOTEUR | 25CV | |
| DIAMÈTRE ADMISSIBLE | 14 | |
| POIDS (kg) | 745* | 695* |
| ROTOR | MIXED ROTOR 8 MARTEAUX / 2 COUTEAUX | |
| POIDS ROTOR (kg) | 45 | |
| L x l x H (mm) | 3560 x 1515 x 2060 | |
| LARGEUR ROULEAU AMENEUR (mm) | 250 | |
| HAUTEUR CHARGEMENT TRÉMIE (mm) | 750 | |
| RÉFÉRENCE | GSTIGERD | GSTIGERP |
| KIT CONFORT | KITTIGERD-P | KITTIGERP-P |

* Homologation remorque MMTA : 750kg
Aperçu de gamme complet p.30 - 31

FONCTION NO STRESS

La fonction No Stress régule la vitesse d'introduction des déchets de manière autonome, en fonction du diamètre wet du type de matière pour éviter tout bourrage machine 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. Il existe 3 plages de broyage 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 diminuer ou augmenter la vitesse d'introduction de la matière et ainsi la finesse du broyat.





Parfait équilibre entre **puissance et praticité**, le Python P est doté d'un **moteur Kohler essence 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 en fonction du véhicule tractant. (cf p. 16)

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 résistant 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.



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 reduction. Un assistant bienvenu pour vous aider à gérer et optimiser tous vos chantiers !



Découvrez notre PYTHON en images





POWER MIXED ROTOR



JUSQU'À 15CM



RENDMENT MOYEN 22M³/H



TAPIS AMENEUR

Denté et large de 40 cm avec dents pour aider l'utilisateur en entrainant la matière



POWER MIXED ROTOR

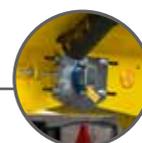
Muni de 8 marteaux et 4 couteaux pour maximiser la ventilation et le broyage de la matière

S.COCKPIT

Centralise le pilotage et le contrôle de la machine



GRAISSAGE REGROUPE



MOTORISATION KOHLER CH730 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 |
| L x l x H (mm) | 4000 x 1550 x 2115 |
| LARGEUR ROULEAU AMENEUR (mm) | 250 |
| HAUTEUR CHARGEMENT TRÉMIE (mm) | 700 |
| RÉFÉRENCE | GSPYTHONP |
| KIT CONFORT | KITPYTHONP-P |

* Homologation remorque MMTA : 1000kg
Aperçu de gamme complet p.30 - 31

PUMA P



POWER MIXED ROTOR



JUSQU'À 16CM



RENDMENT MOYEN 27M³/H



MOTORISATION KOHLER ECH980 EFI 38CV



POWER MIXED ROTOR

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

MOTEUR KOHLER 38CV

Robuste et puissant

S.COCKPIT

Centralise le pilotage et le contrôle de la machine



TAPIS AMENEUR

équipé d'un tapis ameneur de 40cm, de dents qui entraînent la matière sur toute la largeur du rouleau ameneur



16CM

de diamètre admissible pour vos chantiers les plus ardues



| | PUMA P | PUMA D |
|------------------------------------|--|------------|
| CYLINDRE MOTEUR (cm ³) | 999 2-CYL | 1498 4-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-P | KITPUMAD-P |

* Homologation remorque MMTA : 1340kg
Tableau récapitulatif complet p.30 - 31



Découvrez notre PUMA en images

PUMA D

Le Puma, notre best-seller qui se décline sous toutes les coutures !

Diesel, essence et 100% électrique, il est robuste puissant et accepte un **diamètre de 16 cm**.

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 **S.Cockpit** pour contrôler la machine, d'un **timon réglable** et freiné, ainsi que d'un large **tapis ameneur** denté et d'un **rouleau ameneur**.

C'est le partenaire idéal de vos chantiers les plus complexes.



MOTORISATION
KUBOTA 1505 ST.V 25CV

LES AVANTAGES DU BROYEUR MULTI-VÉGÉTAUX ?

POLYVALENCE : Il peut traiter une grande variété de déchets verts, comme les branches, les feuilles, les tailles de haies, les palmes et les conifères comme le thuya.

ERGONOMIE : Les larges trémies des broyeurs multi-végétaux facilitent le chargement de la machine, tout comme les tapis ameneurs lorsque ceux-ci en sont équipés.

GAIN DE TEMPS: Il n'est pas nécessaire de trier les déchets verts avant le broyage puisque les branches et les feuilles passent sans difficulté dans un broyeur multi-végétaux.

PRODUCTION DE PAILLAGE FIN ET DE COMPOST : Les déchets de broyage sont plus fins et se décomposent rapidement, ce qui en fait un excellent matériau d'amendement pour les sols.

RÉDUCTION DE VOLUME : Les déchets verts sont plus efficacement réduits avec un broyeur de multi-végétaux qui possède une plus grande capacité qu'un broyeur de branches.



JAGUAR D SR-TK



POWER MIXED ROTOR



JUSQU'À 18CM



RENDMENT MOYEN 32M³/H



MOTEUR KUBOTA 45CV

Un monstre de puissance à qui rien ne résiste !



TAPIS AMENEUR

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



CHENILLES

Une version chenilles diesel 45CV adaptée à vos chantiers les plus difficiles d'accès grâce à la radiocommande et la correction de dévers à voies variables.



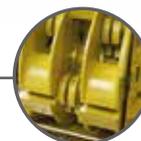
S.COCKPIT

Pour un contrôle de la machine à tout instant



POWER MIXED ROTOR

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



MOTORISATION KUBOTA 1505 CRT ST.V 45CV



Découvrez notre JAGUAR en images

Les différentes versions de notre Jaguar vous permettent de le choisir en fonction de votre besoin ! Il se décline en version **diesel 45CV, PTO, diesel à chenilles** et **100% électrique** pour broyer jusqu'à **18 cm** de diamètre. Equipé d'un **Power Mixed Rotor** 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** qui vous permet de contrôler la machine. 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 radiocommande vous emmènera encore plus loin.

JAGUAR D

JAGUAR PTO



POWER MIXED ROTOR



JUSQU'À 18CM



RENDEMENT MOYEN 32M³/H



MOTORISATION KUBOTA 1505 CRT ST.V 45CV



MOTORISATION PRISE DE FORCE

| | JAGUAR D | JAGUAR PTO | JAGUAR D SR-TK |
|------------------------------------|--|------------------------|--------------------|
| CYLINDRE MOTEUR (cm ³) | 1498 4-CYL | - | 1498 4-CYL |
| PUISSANCE MOTEUR | 45CV | PUISS. MIN. TRAC. 55CV | 45CV |
| DIAMÈTRE ADMISSIBLE | 18 | | |
| POIDS (kg) | 1450 | 900 | 2100 |
| ROTOR | POWER MIXED ROTOR - 12 MARTEAUX / 6 COUTEAUX | | |
| POIDS ROTOR (kg) | 150 | | |
| L x l x H (mm) | 4430 x 1780 x 2380 | 3000 x 1500 x 2350 | 4430 x 1780 x 2380 |
| LARGEUR ROULEAU AMENEUR | 400 | | |
| HAUTEUR CHARGEMENT TRÉMIE | 760 | 800 | 830 |
| RÉFÉRENCE | GSJAGUARD | GSJAGUARPTO | GSJAGUARDSRTK |
| KIT CONFORT | KITJAGUARD-P | KITJAGUARPTO-P | KITJAGUARDSRTK |

* Homologation remorque MMTA : 1500kg
Tableau récapitulatif complet p. 30 - 31

POURQUOI UN BROYEUR À CHENILLES?

Les broyeurs 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 possibilités offertes par les chenilles.

La radiocommande permet à tous les utilisateurs de machines Tracks de se placer en sécurité lors de chantiers complexes : en forêt, en pente ou sur terrain accidenté.

Nos feux de travail (en option) complètent 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 **6 couteaux et 12 marteaux** pour broyer vos multi-végétaux jusqu'à **19 cm de diamètre**.

Avec sa **grande trémie** et son **tapis ameneur de 50 cm** de large, la rentabilité et le confort de vos chantiers sont assurés ! **Son timon parallélogramme réglable** par simple manivelle facilite le transport et le **S.Cockpit** 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 ?

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

Étape 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 ST.V 56CV TCR



CO² RÉDUCTION
DISPONIBLE EN OPTION



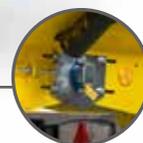
TAPIS AMENEUR

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 déchetage de la matière



GRAISSAGE CENTRALISÉ



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 |
| L x l x H (mm) | 4510 x 2020 x 2360 |
| LARGEUR ROULEAU AMENEUR (mm) | 400 |
| HAUTEUR CHARGEMENT TRÉMIE (mm) | 760 |
| RÉFÉRENCE | GSPANHERD |
| KIT CONFORT | KITPANTHERD-P |

* Homologation remorque MMTA : 2200kg
 Aperçu de gamme complet p.30 - 31

Le Cobra, la légende parmi nos broyeurs multi-végétaux ! La puissance et la fiabilité de sa motorisation Kohler diesel 75CV.

Avec son Power Mixed Rotor de **16 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'1,60 m et **ses tapis/rouleaux ameneurs de 50 cm de large** permettent à plusieurs utilisateurs de travailler confortablement en même temps derrière la machine.



POWER MIXED
ROTOR



JUSQU'À
21 CM



RENDEMENT MOYEN
45M³/H



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 Series, vous trouverez forcément celle qui vous conviendra.
- **CO² Reduction** : favorise les économies d'énergie et de carburant sur les multi-végétaux.
- **Options de châssis freiné** disponibles sur les modèles Premium et Tiger.
- Afin de faciliter la maintenance et l'entretien, la majorité de nos machines sont équipées d'un **graissage regroupé**, permettant un gain de temps précieux lors du graissage des différents éléments du broyeur.

Pour plus d'informations 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 16 marteaux et 8 couteaux, rien ne le lui résiste !



LARGE SYSTÈME AMENEUR

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



S.COCKPIT

Pour un contrôle de la machine à tout instant



MOTORISATION
KOHLER KDI 2504 TCR ST.V 75CV

GRAISSAGE CENTRALISÉ



| | COBRA D |
|---------------------------|--|
| CYLINDRE MOTEUR (cm³) | 2504 4-CYL |
| PUISSANCE MOTEUR | 75CV |
| DIAMÈTRE ADMISSIBLE | 21 |
| POIDS (kg) | 2105* |
| ROTOR | POWER MIXED ROTOR 16 MARTEAUX / 8 COUTEAUX |
| POIDS ROTOR (kg) | 270 |
| L x l x H (mm) | 4710 x 1690 x 2500 |
| LARGEUR ROULEAU AMENEUR | 500 |
| HAUTEUR CHARGEMENT TRÉMIE | 700 |
| RÉFÉRENCE | GSCOBRA D |
| KIT CONFORT | KITCOBRAD-P |

* Homologation remorque MMTA : 2200kg
Aperçu de gamme complet p.30 - 31

BROYEURS MULTI-VÉGÉTAUX SUR CHÂSSIS ROUTIERS

| | GS/PREMIUM | GS/TIGER | | GS/PYTHON | GS/PUMA | |
|--|--|--|-----------------------------------|---|---|-------------------------------------|
| |  |  | |  |  | |
| Référence | GSPREMIUMP | GSTIGERP | GSTIGERD | GSPYTHONP | GSPUMAP | GSPUMAD |
| Diamètre admissible (cm) | 13 | 14 | | 15 | 16 | |
| Rendement moyen (m3/h) | 13 | 17 | | 22 | 27 | |
| Moteur (ST.V = Stage 5) | KOHLER CH730 25 CV / 18,5kW | KOHLER CH730 25 CV / 18,5kW | KUBOTA D902 ST.V 25CV / 18,5kW | KOHLER CH730 25CV / 18,5kW | KOHLER ECH980 EFI 38CV / 28kW | KUBOTA V 1505 ST.V 25CV / 18,5kW |
| Cylindrée moteur cm3 | 725 2-Cyl. | 725 2-Cyl. | 898 3-Cyl. | 725 2-Cyl. | 999 2-Cyl. | 1498 4-Cyl. |
| Carburant | Essence | Essence | Diesel | Essence | Essence | Diesel |
| Embrayage | Coupleur hydraulique | Embrayage centrifuge | | Embrayage centrifuge | Embrayage centrifuge | Coupleur hydraulique |
| Capotage | Carters de sécurité | Carters de sécurité résine polyester | | Carters de sécurité résine polyester | Carters de sécurité résine polyester | |
| Diamètre rotor (mm) | 560 | 400 | | 560 | 560 | |
| Poids rotor (kg) | 85 | 45 | | 100 | 150 | |
| Marteaux | 10 | 8 | | 8 | 12 | |
| Couteaux | 2 | 2 | | 4 | 6 | |
| Largeur rouleau ameneur (mm) | 250 | 250 | | 250 | 400 | |
| Tapis ameneur (mm) | Non | 400 | | 400 | 400 | |
| Diamètre rouleau ameneur (mm) | 340 | 340 | | 340 | 340 | |
| Nbre d'essieux routiers | 1 | 1 | | 1 | 1 | |
| Dimensions pneus | 155/70R13 | 155/70R13 | | 165R13C | 165R13C | 175R13C |
| Réservoir (L) | 30 | 17 | | 32 | 32 | |
| Consommation (L/h) | 4 | 4 | 3 | 4 | 3,9 | |
| Cheminée orientable | 270° | 180° | | 180° | 180° | |
| Hauteur sortie cheminée (mm) | 2060 | 1850 | | 2115 | 2300 | |
| Poids machine (kg) | 745 | 695 | 745 | 950 | 1230 | 1330 |
| Homologation remorque MMTA (kg) | 750 | 750 | | 1000 | 1340 | |
| Dimensions trémie P x L (mm) | 1500 x 1390 | 1600 x 1350 | | 1600 x 1350 | 1600 x 1350 | |
| Hauteur chargement trémie (mm) | 715 | 750 | 750 | 700 | 750 | 750 |
| L x l x H de travail / de transport (mm) | 3770 x 1600 x 2140 | 3560 x 1515 x 2060 | | 4000 x 1550 x 2115 | 4370 x 1690 x 2360 | |
| OPTIONS | <ul style="list-style-type: none"> - Kit roue de secours - Cheminée rallongée - Bouchon de réservoir à clé - Attelage anneau B50 - Châssis freiné - Timon réglable en hauteur - Personnalisation peinture | <ul style="list-style-type: none"> - Roue de secours - Cheminée rallongée - Bouchon de réservoir à clé - Attelage anneau B50 - Châssis freiné : Timon Fixe - Châssis freiné : Timon réglable en hauteur - Personnalisation peinture | | <ul style="list-style-type: none"> - Kit roue de secours - Cheminée rallongée - Bouchon de réservoir à clé - Attelage anneau B50 - Personnalisation peinture | <ul style="list-style-type: none"> - Kit roue de secours - Cheminée rallongée - Bouchon de réservoir à clé - Attelage anneau B50 - Personnalisation peinture | |

| BROYEURS MULTI-VÉGÉTAUX SUR CHÂSSIS ROUTIERS | | | | BROYEUR MULTI-VÉGÉTAUX PRISE DE FORCE | BROYEUR MULTI-VÉGÉTAUX SUR CHENILLES |
|--|--|--|--|--|--|
| | GS/JAGUAR | GS/PANTHER | GS/COBRA | GS/JAGUAR | GS/JAGUAR |
| |  |  |  |  |  |
| | GSJAGUARD | GSPANHERD | GSCOBRAD | GSJAGUARPTO | GSJAGUARDSRTK |
| | 18 | 19 | 21 | 18 | 18 |
| | 32 | 38 | 45 | 32 | 32 |
| | KUBOTA V 1505CRT ST.V 45CV / 33,57kW | KOHLER KDI 1903TCR ST.V 56CV / 42kW | KOHLER KDI 2504TCR ST.V 75CV / 55,4kW | Puissance nécessaire Min: 55CV | KUBOTA V1505 CRT ST.V 45CV / 33,57kW |
| | 1498 4-Cyl. | 1903 3-Cyl | 2504 4-Cyl. | - | 1498 4-Cyl. |
| | Diesel | Diesel | Diesel | Prise de force | Diesel |
| | 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 |
| | 560 | 560 | 560 | 560 | 560 |
| | 150 | 150 | 270 | 150 | 150 |
| | 12 | 12 | 16 | 12 | 12 |
| | 6 | 6 | 8 | 6 | 6 |
| | 400 | 400 | 500 | 400 | 400 |
| | 400 | 500 | 500 | 400 | 400 |
| | 340 | 340 | 395 | 340 | 340 |
| | 1 | 1 | 1 | - | - |
| | 175R14C | 215R14C | 215R14C | - | - |
| | 32 | 50 | 50 | - | 32 |
| | 4 | | 5 | - | 4 |
| | 180° | 180° | 180° | 180° | 180° |
| | 2330 | 2330 | 2250 | 2330 | 2330 |
| | 1365 | 2050 | 2105 | 900 | 2100 |
| | 1400 | 2200 | 2200 | - | - |
| | 1600 x 1350 | 1600 x 1620 | 1600 x 1630 | 1600 x 1350 | 1600 x 1350 |
| | 760 | 760 | 700 | 800 | 830 |
| | 4430 x 1780 x 2380 | 4510 x 2020 x 2360 | 4710 x 1960 x 2500 | 3000 x 1500 x 2350 | 4430 x 1780 x 2380 |
| | - Kit roue de secours - CO2 réduction - Cheminée rallongée - Bouchon de réservoir à clé - Attelage anneau B50 - Personnalisation peinture | - Kit roue de secours - CO2 réduction - Cheminée rallongée - Bouchon de réservoir à clé - Attelage anneau B50 - Personnalisation peinture | - Kit roue de secours - CO2 réduction - Cheminée rallongée - Cheminée acier - Bouchon de réservoir à clé - Attelage anneau B50 - Personnalisation peinture | - Boîtier renforcé - Cheminée rallongée - Personnalisation peinture | - CO2 réduction - Radiocommande - Cheminée rallongée - Bouchon de réservoir à clé - Attelage anneau B50 - Personnalisation peinture |



LES AVANTAGES DE NOS BROYEURS ÉLECTRIQUES

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



MEILLEUR CONFORT DE TRAVAIL

La régénération de l'énergie du rotor permet de limiter l'impact sonore du chantier.



PAS BESOIN D'ESSENCE OU DE DIESEL

Plus besoin de passer faire le plein avant le chantier. À la fin de la journée il suffit de brancher le broyeur.



NIVEAU SONORE RÉDUIT

et moins d'impact pour l'environnement.



COUP OPTIMISÉ SUR LA DURÉE

Une utilisation moins chère qu'un broyeur thermique.



MAINTENANCE RÉDUITE

Moins d'entretien qu'un broyeur équipé d'un moteur thermique.



PAS D'ÉMISSION DE GAZ POLLUANTS

Un broyeur peu gourmand en énergie permettant de réaliser tous vos chantiers en ville.

CHOIX DU COUPLAGE PUISSANCE ROTOR / VITESSE MOTEUR

pour broyer la matière le plus efficacement possible



Tours rotor et puissance moteur bas
Autonomie, niveau sonore bas, longévité de la batterie



Tours rotor et puissance moteur moyens
Meilleur rapport entre l'autonomie de la batterie et la performance de la machine

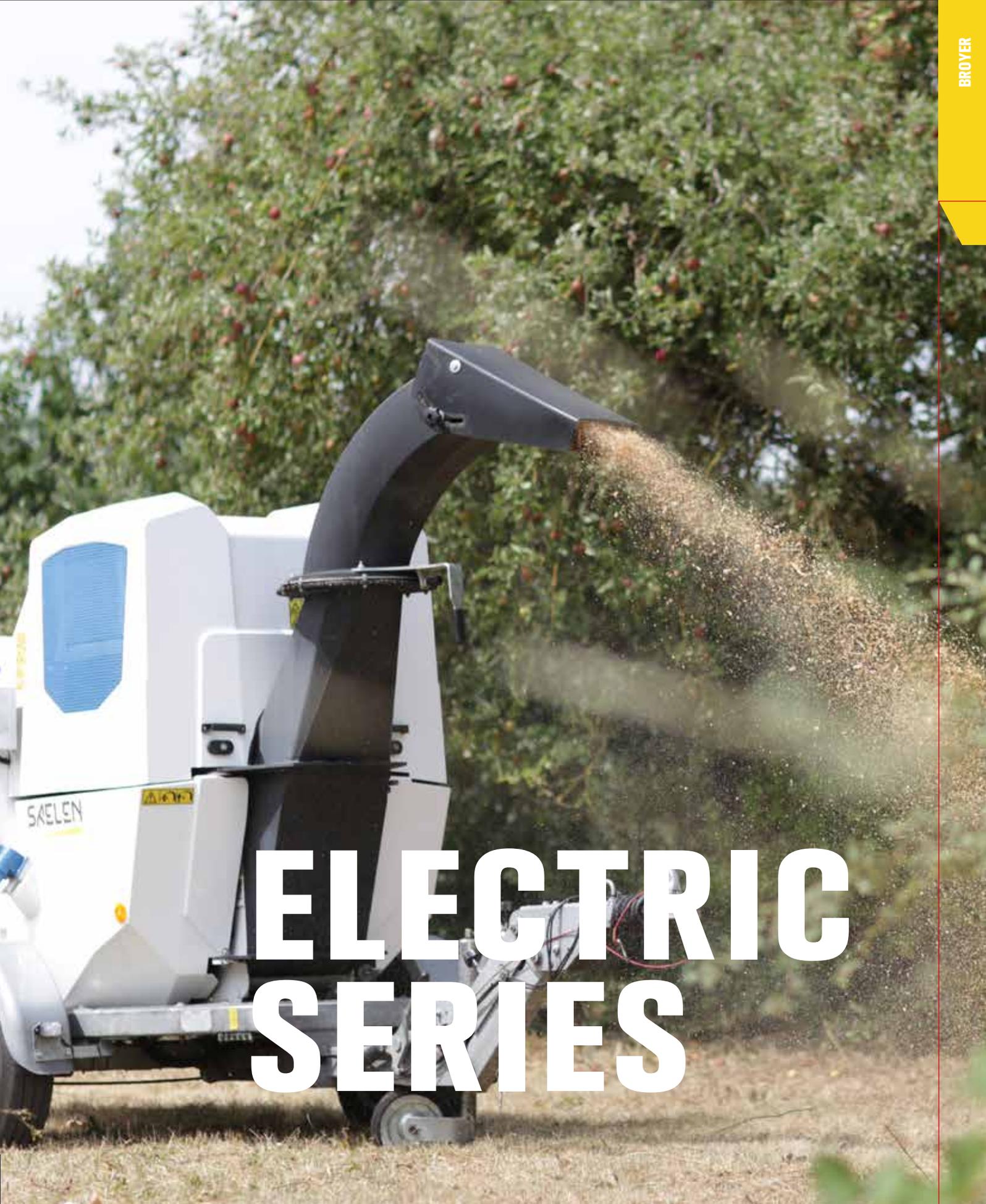


Tours rotor et puissance moteur hauts
Puissance maximale de la machine pour broyer la matière lourde le plus efficacement possible



COMMENT ENTREtenir VOTRE BROYEUR ÉLECTRIQUE ?

RETROUVEZ NOTRE CARNET D'ENTRETIEN POUR NOS BROYEURS ÉLECTRIQUES



ELECTRIC SERIES

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 !**

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, vous réglez votre plage personnalisée, ce qui vous permet de faire de réelles économies d'énergie et vous activez la détection du capteur de présence en un tour de main.

- **Choix et réglage des plages de broyage**
- **Gestion complète du broyeur à distance**
- **État des fonctions et erreurs potentielles pour faciliter la maintenance prédictive**
- **Accès à la plateforme en ligne pour suivre et planifier tous vos chantiers**
- **Information et maintenance préventive pour éviter l'immobilisation du broyeur et assurer l'entretien des outils de coupe**

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).





Découvrez notre ePUMA en images



POWER MIXED ROTOR



JUSQU'À 16 CM



RENDEMENT 27m³/h



MOTORISATION ÉLECTRIQUE 19kW/31CV

| | ePUMA |
|----------------------------------|--|
| MOTEUR | LFP 96V 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 |
| L x l x H (mm) | 4430 x 1780 x 2380 |
| LARGEUR ROULEAU AMENEUR | 400 |
| HAUTEUR CHARGEMENT TRÉMIE | 760 |
| RÉFÉRENCE | GSEPUMA |
| KIT CONFORT | KITGSEPUMA-P |

Aperçu de gamme complet p.40

Le eJAGUAR fait passer le Power Mixed Rotor à l'électrique ! Doté de **12 marteaux et 6 couteaux** et d'un moteur équivalent à **45CV** 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 propre.



MOTORISATION ÉLECTRIQUE
28,5kW/46CV



JUSQU'À
18 CM



POWER MIXED ROTOR



RENDEMENT
32m²/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 activer en cas de non-utilisation prolongée permet également de préserver la longévité de la batterie.



Découvrez notre eJAGUAR en images





CAPTEUR DE PRÉSENCE

Option favorisant la régénération batterie et les économies d'énergie



BATTERIES LITHIUM-FER-PHOSPHATE

Batteries de 96 Volts pour un moteur Asynchrone de 28,5KW



BOUON 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

| | eJAGUAR |
|----------------------------------|--|
| MOTEUR | LFP 96V 304AH ASYNCHRONE 28,5KW (46CV) |
| AUTONOMIE | 1 JOURNÉE DE CHANTIER |
| DIAMÈTRE ADMISSIBLE | 18 |
| POIDS (kg) | 1590 |
| ROTOR | POWER MIXED ROTOR 12 MARTEAUX / 6 COUTEAUX |
| POIDS ROTOR (kg) | 150 |
| L x l x H (mm) | 4430 x 1780 x 2380 |
| LARGEUR ROULEAU AMENEUR | 400 |
| HAUTEUR CHARGEMENT TRÉMIE | 760 |
| RÉFÉRENCE | GSEJAGUAR |
| KIT CONFORT | KITGSEJAGUAR-P |

Aperçu de gamme complet p.40

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 qu'à distance.



POWER MIXED ROTOR



JUSQU'À 19 CM



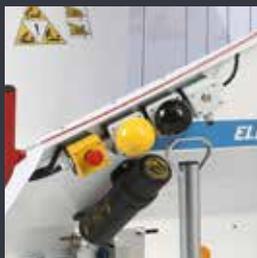
RENDEMENT 38m³/h



MOTORISATION ÉLECTRIQUE 35KW/56CV

CAPTEUR DE PRÉSENCE

Tous nos broyeurs électriques émettent zéro émission de CO² et 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.





Découvrez notre
ePanther en images



| | ePANTHER |
|----------------------------------|--|
| 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 |
| L x l x H (mm) | 4510 x 2020 x 2380 |
| LARGEUR ROULEAU AMENEUR | 400 |
| HAUTEUR CHARGEMENT TRÉMIE | 760 |
| RÉFÉRENCE | GSEPANTHER |
| KIT CONFORT | KITGSEPANTHER-P |

Aperçu de gamme complet p.40

| | ePUMA | eJAGUAR | ePANTHER |
|-------------------------------------|--|--|--|
| |  |  |  |
| Diamètre admissible (cm) | 16 | 18 | 19 |
| Rendement moyen (m ² /h) | 27 | 32 | 38 |
| Batteries | Lithium-Fer-Phosphate 96 Volts - 180Ah | Lithium-Fer-Phosphate 96 Volts - 304Ah | 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 |
| 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) | 4430 x 1780 x 2380 | 4430 x 1780 x 2380 | 4510 x 2020 x 2380 |
| 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) | 1600 x 1350 | 1600 x 1350 | 1600 x 1620 |
| Cheminée orientable | 180° | 180° | 180° |
| Hauteur sortie de cheminée (mm) | 2330 | 2330 | 2330 |
| Plateforme mobilité | de série | de série | de série |
| Options disponibles | <ul style="list-style-type: none"> - Kit roue de secours - Capteur de présence - Cheminée rallongée - Attelage anneau B50 - Personnalisation peinture | <ul style="list-style-type: none"> - Kit roue de secours - Capteur de présence - Cheminée rallongée - Attelage anneau B50 - Personnalisation peinture | <ul style="list-style-type: none"> - Kit roue de secours - Capteur de présence - Cheminée rallongée - Attelage anneau B50 - Personnalisation peinture |

WOOD SERIES



NOUVEAU

Découvrez le WS/160P : Le broyeur de branche SAELEN compact, robuste, efficace et allié indispensable des élagueurs et paysagistes ayant besoin d'un broyeur à couteaux de moins de 750kg.

Avec un poids plume et un timon freiné, il peut être tracté avec un simple Permis B. Sa trémie repliable lui confère une compacité extrême lors du transport et du stockage de la machine. Equipé du volant de coupe «Cutting Disc», il assure une coupe nette et des plaquettes esthétiques, éjectées de façon optimale par sa cheminée en métal. Il dispose également du graissage regroupé qui facilite la maintenance de la machine. Il peut broyer n'importe quel diamètre jusque 16cm grâce à son moteur Kohler EFI 38CV.



MOTORISATION
KOHLER ECH 980
EFI 38CV



- 750
KILOS



VOLANT
DE COUPE



JUSQU'À
16 CM



LES AVANTAGES DES BROYEURS DE BRANCHES

Vous broyez plus de branches que de déchets verts ? Vous cherchez un rendement important ? Vous souhaitez vous équiper d'une machine qui combine de nombreuses innovations techniques ?

Le WS/160P SAELEN est fait pour vous.

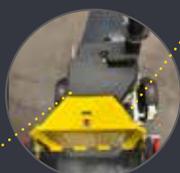
Son volant de coupe Cutting Disc d'un poids de 80kg est équipé de 2 couteaux ajustables passant devant un contre couteau, pour effectuer une coupe franche de la matière et ainsi obtenir de belles plaquettes esthétiques. Le S.Cockpit, les commandes électriques, la cheminée orientable, la trémie repliable, le WS/160P concentre un certain nombre de spécificités techniques pour vous aider au quotidien dans tous vos chantiers d'élagage et de paysagisme.

Adoptez le confort d'utilisation du WS/160P :

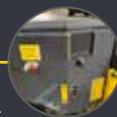
UN BROYEUR PENSÉ POUR LE CONFORT DE L'UTILISATEUR



Zone de
maintenance
de la machine



Zone de
pilotage de la
machine





S.COCKPIT

Centralisation du pilotage et du contrôle de la machine

UTILISATION ERGONOMIQUE

Toutes les commandes de la machine sont rassemblées dans une même zone



CÂBLE SPIRALÉ

anti-arrachement



< 750 KG

Broyeur léger et compact



MOTEUR KOHLER 38CV

Broyant des branches jusqu'à 16cm



| | 160P |
|---------------------------------|-------------------------|
| MOTORISATION | KOHLER EFI ECH 980 38CV |
| CYLINDRE MOTEUR (CM3) | 999 cm3 / 2-Cyl. |
| POIDS (KG) | 745 |
| CARBURANT | Essence |
| EMBAYAGE | Roue libre |
| DIAMÈTRE VOLANT (MM) | 655 |
| POIDS VOLANT (KG) | 80 |
| LARGEUR ROULEAU AMENEUR (MM) | 235 |
| DIAMÈTRE ROULEAU AMENEUR (MM) | 152 |
| RÉSERVOIR (L) | 30 |
| CHEMINÉE ORIENTABLE (°) | 270 |
| HOMOLOGATION REMORQUE MMTA (KG) | 750 |
| DIMENSIONS TRÉMIE P X L (MM) | 1 560 x 1 024 |
| HAUTEUR CHARGEMENT TRÉMIE (MM) | 820 |
| RÉFÉRENCE | WS160P |
| KIT CONFORT | KITWS160P-P |

* Homologation remorque MMTA : 750kg
Tableau récapitulatif complet p.50 - 51



WS/18

BROYEURS DE BRANCHES

BROYER



18D R-TK



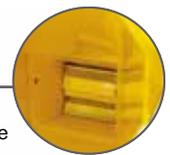
Découvrez nos WS18 en images

Le WS/18D 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 **18 cm 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 WS/18D R-TK s'adapte parfaitement pour broyer en toutes circonstances (existe aussi en version PTO).



CHEMINÉE ORIENTABLE

Orientable à 270° pour configurer vos chantiers



DOUBLES ROULEAUX AMENEURS

La matière est entraînée directement vers le volant de coupe



CHENILLES

Accédez aux terrains les plus difficiles et configurez vos chantiers où bon vous semble grâce à la radiocommande



TRÉMIE REPLIABLE

Pour un transport facilité en toute sécurité



VOLANT DE COUPE



DIAMÈTRE ADMISSIBLE JUSQU'À 18 CM



MOTORISATION KUBOTA 1505 ST.V 25CV



18D



MOTORISATION
KUBOTA 1505 ST.V 25CV

La version classique du WS/18D vous permet de broyer efficacement vos branches d'un diamètre de 18 cm.

18DT



MOTORISATION
KUBOTA 1505 ST.V 25CV

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

| | 18D | 18DT | 18D 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 |
| L x l x H (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-P | KITWS18DT-P | KITWS18DRTK-P |

* Homologation remorque MMTA : 1100kg

** Homologation remorque MMTA : 1350kg

Aperçu de gamme complet p.50 - 51



20DT



VOLANT DE COUPE



DIAMÈTRE ADMISSIBLE JUSQU'À 20 CM



MOTORISATION KOHLER KDI 1903 TCR ST.V 56CV



OPTION DOUBLE ESSIEU

Une stabilité à toute épreuve lors du fonctionnement et du transport



S.COCKPIT

Pour un contrôle de la machine à tout instant



TRÉMIE REPLIABLE

Pour un transport facilité en toute sécurité



TOURELLE

Mettez vos chantiers en place comme bon vous semble avec son orientation possible à 270°



Le **WS20DT** vous est dévoilé dans sa nouvelle version, équipé de série du **S.Cockpit** et du **graissage centralisé**. Il reste assurément le broyeur qui vous assurera un haut rendement sur tous vos chantiers.

L'**ordinateur de bord S.Cockpit** centralise le pilotage de la machine via un écran ergonomique et un affichage couleurs.

Sa **tourelle** et sa cheminée orientable à 270° vous apportent confort de travail, visibilité et souplesse au quotidien. 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 par sa conception ultra-robuste et ses capots de service sont pensés afin d'augmenter sa praticité.

Le broyeur existe aussi en version **double essieu** (en option : réf WS20DTA) et **PTO**.

| | 20DT |
|---------------------------------------|--------------------|
| CYLINDRE MOTEUR (cm³) | 1903 3-CYL |
| PUISSANCE MOTEUR | 56CV |
| DIAMÈTRE ADMISSIBLE (cm) | 20 |
| POIDS (kg) | 1990* |
| DIAMÈTRE VOLANT DE COUPE (mm) | 900 |
| POIDS VOLANT DE COUPE (kg) | 218 |
| L x l x H (mm) | 4200 x 2050 x 2680 |
| DIMENSIONS TRÉMIE P X L (mm) | 1540 x 1290 |
| HAUTEUR CHARGEMENT TRÉMIE (mm) | 870 |
| RÉFÉRENCE | WS20DT |
| KIT CONFORT | KITWS20DT-P |

*Homologation remorque MMTA : 2000 ou 2200kg
Aperçu de gamme complet p.50-51



23DT



Découvrez notre WS23 en images



VOLANT DE COUPE



DIAMÈTRE ADMISSIBLE JUSQU'À 23 CM



MOTORISATION KOHLER KDI ST.V KDI 2504 TCR 75CV

DOUBLE ESSIEU

Une stabilité à toute épreuve lors du fonctionnement et du transport

TOURELLE

Mettez vos chantiers en place comme bon vous semble avec son orientation possible à 270°



TRÉMIE REPLIABLE

Pour un transport facilité en toute sécurité

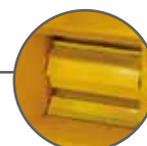


S.COCKPIT

Pour un contrôle de la machine à tout instant

DOUBLES ROULEAUX AMENEURS

Entraînant les branches directement au travers du volant de coupe



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 **S.Cockpit**, 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).

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

*Homologation remorque MMTA : 2400kg
Aperçu de gamme complet p.50 - 51



GAMME PTO

La gamme de broyeurs de branches Saelen est disponible en **version prise de force**. Condensés 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 s'adapter aux chantiers les plus difficiles.



**VOLANT
DE COUPE**



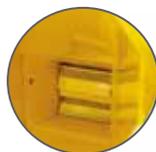
**DIAMÈTRE
ADMISSIBLE
DE 10 à 23 cm**

CHOISIR ET RÉGLER SON PTO

La question de la puissance PTO se pose bien avant l'achat de la machine et reste essentielle tout au long de sa vie pour une utilisation efficace sans dommages. Quelques points importants sont donc à prendre en compte avant et pendant l'utilisation :

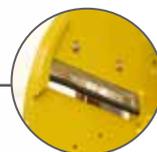
- La différence entre puissance **moteur** et puissance **en sortie prise de force**.
- Le réglage PTO en première utilisation de la machine (valeur de serrage indiquée dans le manuel) même si elle est réglée d'usine.
- S'assurer de la compatibilité des bras d'attelage avec la machine.
- Effectuer des contrôles réguliers lors de l'attelage-déattelage





DOUBLES ROULEAUX AMENEURS

Entraînant les branches directement au travers du volant de coupe



CUTTING DISC

2 couteaux permettant de hâcher le bois



TRÉMIE REPLIABLE

Pour un transport facilité en toute sécurité



PRISE DE FORCE

Permettant d'utiliser le broyeur avec votre tracteur



**MOTORISATION
PRISE DE FORCE**

| | 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 OU Prise de force 540/min | Prise de force 540/min | Prise de force 1000 T/min OU Prise de force 540T/min | Prise de force 540/min |
| PUISSANCE MAX TRACTEUR (CV) | 40CV min. | | 45 - 50 CV min. | 65 - 70 CV min. | | | |
| CAPACITÉ DE LEVAGE (KG) | 500 | 700 | 750 | 1300 | 1400 | 1300 | 1400 |
| DIAMÈTRE ADMISSIBLE (mm) | 100 | 150 | 180 | 200 | | 230 | |
| DIAMÈTRE VOLANT (mm) | 450 | 560 | 670 | 900 | | 900 | |
| POIDS (kg) | 390 | 550 | 590 | PTO 1100 PTOT 1300 | | PTO 1100 PTOT 1300 | |
| 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) | 700 | 630 | 700 | 870 | | 870 | |
| RÉFÉRENCE | WS10PTO | WS15PTO | WS18PTOE | WS20PTO | WS20PTOT | WS23PTO | WS23PTOT |
| KIT CONFORT | KITWS10PTO-P | KITWS15PTO-P | KITWS18PTO-P | KITWS20PTO-P | KITWS20PTOT-P | KITWS23PTO-P | KITWS23PTOT-P |

Aperçu de gamme complet p.50 - 51



BROYEURS DE BRANCHES - SUR CHÂSSIS ROUTIERS

| | WS/160 | WS/18 | | WS/20 | WS/23 |
|---|---|--|--|--|--|
| |  |  |  |  |  |
| Référence | WS160P | WS18D | WS18DT | WS20DT | WS23DT |
| Diamètre admissible (cm) | 16 | 18 | | 20 | 23 |
| Moteur / Puissance | KOHLER EFI 960 38CV / 28,3 kW | KUBOTA ST.V 1505 25CV / 18,5 kW | | KOHLER KDI ST.V 1903 56CV / 42 kW | KOHLER KDI ST.V 2504 TCR 75CV / 55,4 kW |
| Cylindrée moteur | 999 cm3 / 2-Cyl. | 1498 cm3 / 4-Cyl. | | 1903 cm3 / 3-Cyl. | 2504 cm3 / 4-Cyl. |
| Carburant | Essence | Diesel | | Diesel | Diesel |
| Embrayage | 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 |
| Diamètre volant (mm) | 655 | 670 | 740 | 900 | 900 |
| Poids volant (kg) | 80 | 92,5 | 142 | 218 | 218 |
| Couteaux | 2 | 2 | | 2 | 2 |
| Ameneurs | 2 | 2 | | 2 | 2 |
| Largeur rouleau ameneur (mm) | 235 | 215 | 245 | 310 | 310 |
| Diamètre rouleau ameneur (mm) | 152 | 140 | | 240 | 240 |
| Nbre d'essieux routiers | 1 | 1 | | 1 ou 2 (option) | 2 |
| Dimensions pneus | 155/70 R13 | 165 R13 | 225 / 55 R12C | 205R14C / 185 R14C | 185 R14C |
| Réservoir | 30L | 30L | 35L | 50L | 50L |
| Consommation | 4,3 L/h | 3,9 L/h | | 4,1 L/h | 5 L/h |
| Cheminée orientable | 270° | 270° | | 270° | 270° |
| Hauteur sortie cheminée (mm) | 2400 | 2300 | 2500 | 2680 | 2680 |
| Tourelle orientable | - | - | 270° | 270° | 270° |
| Poids de la machine (kg) | 745 | 1085 | 1330 | 1990 | 2340 |
| Homologation remorque MMTA (kg) | 750 | 1100 | 1350 | 2000 ou 2200 | 2400 |
| Dimensions trémie P x L (mm) | 1560 x 1024 | 1530 x 1080 | | 1540 x 1290 | 1540 x 1290 |
| Hauteur chargement trémie (mm) | 820 | 700 | | 870 | 870 |
| L x l x H Position de travail (mm) | 3550 x 1400 x 2470 | 4000 x 1560 x 2530 | 4000 x 1630 x 2555 | 4800 x 2050 x 2680 | 4900 x 1960 x 2680 |
| L x l x H Position de transport (mm) | 2900 x 1400 x 2470 | 3485 x 1560 x 2530 | 3495 x 1630 x 2555 | 4200 x 2050 x 2680 | 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 - Personnalisation peinture | - Bouchon de réservoir à clé - Graissage regroupé - Cheminée pliable - Attelage anneau B50 - Cheminée rallongée - Grande casquette - Personnalisation peinture | - Bouchon de réservoir à clé - Cheminée pliable - Attelage anneau B50 - Cheminée rallongée - Grande casquette - Personnalisation peinture | - Bouchon de réservoir à clé - Graissage regroupé - Cheminée pliable - Attelage anneau B50 - Interrupteur de batterie - Cheminée rallongée - Grande casquette - Double essieu - CO ² réduction - Personnalisation peinture | - 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 - Personnalisation peinture |

BROYEURS DE BRANCHES SUR CHENILLES

| | WS/PTO | | | | | WS/18 |
|--|---|--|--|---|---|--|
| |  |  |  |  |  |  |
| | WS10PTO | WS15PTO | WS18PTOE | WS20PTO WS20PTOT | WS23PTO WS23PTOT | WS18DR-TK |
| | 10 | 15 | 18 | 20 | 23 | 18 |
| | PTO Puissance max tracteur admissible 60CV | PTO Puissance max tracteur admissible 60CV | PTO Puissance max tracteur admissible 70CV | PTO Puissance max tracteur admissible 80CV | PTO Puissance max tracteur admissible 80CV | KUBOTA ST.V1505 25CV / 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 | 2300 |
| | - | - | - | 270° sur modèle 20PTOT | 270° sur modèle 23PTOT | - |
| | 390 | 550 | 590 | 20PTO : 1100kg / 20PTOT : 1300kg | 20PTO : 1100kg / 20PTOT : 1300kg | 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 - Personnalisation peinture | - Rampe feux - Graissage regroupé - Cheminée rallongée - Grande casquette - Extension châssis - Personnalisation peinture | - Réduction PDF de 1000 à 540 T/min - Extension châssis - Rampe feux - Graissage regroupé - Cheminée rallongée - Grande casquette - Personnalisation peinture | - Réduction PDF de 1000 à 540 T/min - Rampe feux - Graissage regroupé - Cheminée rallongée - Grande casquette - Extension châssis - Personnalisation peinture | - Bouchon de réservoir à clé - Graissage regroupé - Cheminée pliable - Cheminée rallongée - Grande casquette - Extension châssis - Personnalisation peinture |





BROYER AVEC ELIET



**BROYAGE
PRINCIPE DE LA HÂCHE™**



**DIAMÈTRE ADMISSIBLE
JUSQU'À 3,5 CM**



**RENDEMENT SORTIE
1 M³/h**

NEO



NEO 2 & NEO 3



**MOTORISATION
ÉLECTRIQUE**



**MOTORISATION
ÉLECTRIQUE**

Les broyeurs **Neo Eliet** se caractérisent par un design unique et esthétique. Ils fonctionnent selon le **principe de la hâche** breveté par Eliet. Ses grandes roues et sa poignée ergonomique facilitent le transport. L'entretien de ce broyeur est simplifié grâce à l'accès facile au rotor.

| | NEO 1 | NEO 2 | NEO 3 |
|--|------------------|---------------|------------------|
| MOTEUR (v) | 230V/1 | 230V/1 | 380V/3 |
| PUISSANCE MOTEUR (w/din) | 2500/3,5 | 3000/4 | 3500/4,8 |
| DIAMÈTRE ADMISSIBLE (cm) | 3 | 3,5 | 3,5 |
| SAC DE RAMASSAGE (L) | | 40 | |
| HAUTEUR D'ALIMENTATION (mm) | 1140 | | 1390 |
| NOMBRE DE COUTEAUX | | 12 RESIST™ | |
| DIMENSION DE LA MACHINE (L x l x h mm) | 700 x 600 x 1230 | | 800 x 600 x 1470 |
| DIMENSION DE LA TRÉMIE (mm) | | 160 | |
| RÉFÉRENCE | 1458300 | 1458301 | 1458302 |
| KIT COUTEAUX | | LIBU401100102 | |

Aperçu de gamme complet p.66 - 67



BROYAGE
PRINCIPE DE LA HACHE™



DIAMÈTRE ADMISSIBLE
JUSQU'À 4,5 CM



RENDEMENT SORTIE
1 M³/h

MAESTRO CITY



MAESTRO COUNTRY



MOTORISATION
B&S XR 750 - 5,5 CV ou 230V Electrique



MOTORISATION
B&S XR 950

La gamme Maestro est compacte et facile à utiliser. C'est le bon choix pour tous les chantiers résidentiels. Avec sa large **trémie d'alimentation**, la gamme Maestro offre un **confort d'utilisation inégalé** pour introduire les déchets verts. Le Maestro existe en versions électriques et thermiques.

| | MAESTRO CITY B&S | MAESTRO CITY ELECTRIQUE | MAESTRO COUNTRY |
|---|---------------------|----------------------------|--------------------|
| MOTEUR | B&S XR 750 | ELECTRIQUE | B&S XR 950 |
| PUISSANCE MOTEUR (cv) | 5,5 CV | 230V | 6,5 CV |
| DIAMÈTRE ADMISSIBLE (cm) | | 4 | 4,5 |
| SAC DE RAMASSAGE (L) | | 60 | 80 |
| HAUTEUR D'ALIMENTATION (mm) | | 1050 | 1200 |
| NOMBRE DE COUTEAUX | | 12 RESIST™ | 12 RESIST™ |
| DIMENSION DE LA MACHINE (L x l x h mm) | | 1360 x 650 x 1260 | 1360 x 650 x 1400 |
| DIMENSION DE LA TRÉMIE (mm) | | 230 x 400 | 230 x 400 |
| RÉFÉRENCE | 1458150 | 1458190 | 1458160 |
| KIT COUTEAUX | | LIBU401100102 | |

Aperçu de gamme complet p.66 - 67



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, elles permettent donc de travailler plus longtemps et plus intensément. Résultats : zéro émission, moins de bruit, coût de fonctionnement réduit et performance assurée. Tout cela est **compatible avec votre broyeur Maestro Country Eliet.**

MAESTRO COUNTRY - E-POWER



**BROYAGE
PRINCIPE DE LA HÂCHE™**



**DIAMÈTRE
ADMISSIBLE
JUSQU'À 4,5 CM**



**RENDMENT
SORTIE
1,3 M³/h**



BATTERIE EGO
permettant jusqu'à
1h15 de broyage
en continu



BAC DE RAMASSAGE
Allant jusqu'à 80 L



Le **Maestro Country** est désormais disponible avec la technologie **E-POWER** ! Il fonctionne avec une ou deux batteries EGO et il est doté du **mode boost** vous permettant de passer à une performance supérieure de broyage. Un broyeur compact pouvant broyer jusqu'à **1h15 en continu.**



**MOTORISATION
BATTERIE EGO**



| MAESTRO COUNTRY E-POWER | |
|--|--|
| MOTEUR | BATTERIE EGO |
| PUISSANCE MOTEUR (v) | 56 V (3200W) |
| AUTONOMIE | 1h15 de broyage pleine charge avec un pack batterie 10Ah 45min de broyage pleine charge avec un pack batterie 5Ah |
| DIAMÈTRE ADMISSIBLE (cm) | 4,5 |
| SAC DE RAMASSAGE (l) | 80 |
| HAUTEUR D'ALIMENTATION (mm) | 1200 |
| NOMBRE DE COUTEAUX | 12 RESIST™ |
| DIMENSION DE LA MACHINE (L x l x h mm) | 1360 x 650 x 1400 |
| DIMENSION DE LA TRÉMIE (mm) | 230 x 400 |
| RÉFÉRENCE | 1458140 (Sans batterie) LIMA001001051 (Li-ion 56V - 5Ah) LIMA001001052 (Li-ion 56V - 10Ah) LIMA001001050 (Chargeur 56V) |
| KIT COUTEAUX | LIBU401100102 |

Aperçu de gamme complet p.66 - 67

**LA GAMME
E-POWER
C'EST AUSSI :**

■ Un scarificateur
E450ZR

■ Un coupe
bordure
KS300

■ Un souffleur
BL360



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 copeaux 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 copeaux** 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



Le Minor 4S est équipé d'une **large trémie** pour un traitement rapide de vos déchets et offre un **vrai confort d'utilisation**. Il vous permet de transformer vos déchets et en toute sécurité. L'entraînement par courroies de deux roulements 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 COUPEAUX | 18 RESIST™ | |
| OUVERTURE DE LA TRÉMIE (mm) | 190 | |
| DIMENSION DE LA MACHINE (L x l x h mm) | 1260 x 520 x 1100 | |
| KIT COUPEAUX | LIBU401 10D103 Nouveau modèle 18 copeaux LIBU401200301 Ancien modèle 12 copeaux | |
| RÉFÉRENCE | 1458119C / 1458104B | |

Aperçu de gamme complet p.66- 67



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
PRINCIPE DE LA HÂCHE™



DIAMÈTRE ADMISSIBLE
JUSQU'À 6 CM



RENDEMENT SORTIE
2,4 M³/h

MAJOR 4S



MOTORISATION
HONDA GX270 9 CV

Le **Major 4S** a été refait à neuf avec une buse d'éjection fabriquée en **plastique de haute résistance** à la corrosion, qui permet un réglage de projection et une isolation acoustique supplémentaire. De plus, la nouvelle version du Major 4S permet d'accéder plus facilement aux couteaux **sans outil** supplémentaire.

MAJOR 4S PTO



MOTORISATION
PRISE DE FORCE

L'efficacité et la polyvalence du Major 4S en **version prise de force** sont adaptées à tous les types des tracteurs compacts. Tous les avantages du broyeur Major 4S en version essence spécialement conçu pour les petits tracteurs. **Le broyage dans les jardins devient plus accessible et économique.**

| | MAJOR 4S | MAJOR 4S PTO |
|---|-------------------|-------------------------|
| MOTEUR | HONDA GX270 | PRISE DE FORCE |
| PUISSANCE MOTEUR (cv) | 9 CV | PUISSANCE MIN PTO 12 CV |
| DIAMÈTRE ADMISSIBLE (cm) | 6 | |
| DIMENSION DE LA MACHINE (L x l x h mm) | 1290 x 630 x 1280 | |
| HAUTEUR CHARGEMENT TRÉMIE (mm) | 750 | 930 |
| NOMBRE DE COUTEAUX | 20 RESIST™ | |
| OUVERTURE DE LA TRÉMIE (mm) | 190 x 250 | 245 x 250 |
| RÉFÉRENCE | 1458114B | 1458121B |
| KIT COUTEAUX | LIBU401200302 | |

Aperçu de gamme complet p.66 - 67



VECTOR 4S



PRINCIPE DE LA HACHE



RENDEMENT SORTIE MOYEN 3 M³/H



DIAMÈTRE ADMISSIBLE 8 CM



COUTEAUX RESIST

20 couteaux resists facilement accessibles

Le **Vector 4S**, dernier né des broyeurs ELIET, réduit en copeaux des branches de 8 cm de diamètre. Grâce à l'aide du **rouleau d'alimentation** avec régulateur de vitesse à entraînement hydraulique (disponible en option), tous les types de déchets verts peuvent être introduits facilement. Grâce à son empattement étroit de 70 cm, le **Vector 4S** se **déplace très facilement**, même dans les plus petits jardins de ville. La polyvalence de ce broyeur le rend **idéal** comme équipement standard dans la camionnette de chaque paysagiste.



ACCESSIBILITÉ CHANTIER

Largeur de passage utile réduite de 760mm



MOTORISATION HONDA GX390 13CV

EXISTE EN 4 VERSIONS :

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

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

| VECTOR | |
|--|--|
| MOTEUR | HONDA GX390 |
| PUISSANCE MOTEUR (cv) | 13 CV |
| DIAMÈTRE ADMISSIBLE (cm) | 8 |
| HAUTEUR CHARGEMENT TRÉMIE (mm) | 950 |
| NOMBRE DE COUTEAUX | 20 RESIST™ |
| OUVERTURE DE LA TRÉMIE (mm) | 520 x 540 |
| DIMENSION DE LA MACHINE (L x l x h mm) | 1732 x 760 x 1540 |
| RÉFÉRENCE | 1458400 / 1458410 / 1458420 / 1458430 / 1458440 (sans roues) |
| KIT COUTEAUX | LIBU401200302 |
| EN OPTION | RÉGULATEUR DE VITESSE : LIMA034001001 |

Aperçu de gamme complet p.66 - 67

Le **Prof 6 sur roues** est un partenaire indispensable des professionnels des espaces verts confrontés à des déchets volumineux. La version on wheels 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.** Le Prof 6 existe en plusieurs déclinaisons pour répondre à l'ensemble des besoins des professionnels. Sur chenille, sur PTO ou sur remorque.



MOTORISATION
B&S VANGUARD 400 ES 14 CV



DIAMÈTRE
ADMISSIBLE 10 CM



RENDEMENT SORTIE
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 **très volumineux**. L'opérateur est ainsi **mieux protégé contre le risque de projection**.



NO TOOLS
REQUIRED

La machine a été conçue de telle manière à 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 **créé 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 intense, le **système ABM interrompt l'admission de bois** jusqu'à ce que le moteur ait retrouvé son régime optimal.



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 réduites** de manière significative, mais cela a également un effet bénéfique sur le **niveau sonore du broyeur**. (disponible en option sur le Super Prof, de série sur le Super Prof Max).





GRANDE TRÉMIE D'ADMISSION

Pour un confort d'utilisation optimal



BUSE D'ÉJECTION RABATTABLE

La matière est soufflée à 360° et projetée jusqu'à 2m de hauteur



ACCESSIBILITÉ CHANTIER

Largeur de passage utile réduite de 860mm



ACCÈS FACILITÉ AUX COUTEAUX

L'entretien de la machine est facilité



EXISTE AUSSI EN VERSIONS

Chenilles, PTO et châssis routier



| | ON WHEELS | CROSS COUNTRY | ON ROAD | PTO |
|---|--|---------------|--------------------|-----------------------------|
| MOTEUR (cv) | VANGUARD 14 CV 400 ES | | | PUISSANCE TRACTEUR MAX 50CV |
| TRACTION | ROUES | CHENILLES | REMORQUE | PRISE DE FORCE |
| DIAMÈTRE ADMISSIBLE (cm) | 10 | | | |
| POIDS (kg) | 361 | 426 | 419 | 308 |
| HAUTEUR D'ÉJECTION (mm) | 1800 | | | |
| NOMBRE DE COUTEAUX | 24 RESIST™ | | | |
| DIMENSION DE LA MACHINE (L x l x h mm) | 1900 x 880 x 1670 | | 3000 x 1475 x 1670 | |
| RÉFÉRENCE | 1458615 | 1458625 | 1458645 | 1458635 |
| KIT MAINTENANCE | KITMAINTENANCEPROF6 | | | |
| KIT COUTEAUX | LIBU401300202 | | | |
| EN OPTION | Régulateur de vitesse : LIMA032001002 | | | |
| | Crochet de levage : LIMA029001004 | | | |
| | Frein de parking : LIMA029001005 | | | |
| | Sac de ramassage : LIMA029001006 | | | |
| | Tamis pentagonal : LIMA029001007, LIMA029001008, LIMA029001009, LIMA029001010 Tamis pour feuilles et déchets : LIMA029001011, LIMA029001013 Eco Eye : LIMA029001001 Goulotte d'éjection : LIMA029001006 | | | |

Aperçu de gamme complet p.66 - 67

NOUVEAU

Le **PROF 6 Monster** possède une **motorisation 18CV**, vous offrant encore plus d'efficacité pour broyer vos déchets volumineux de 10 cm de diamètre. Il est disponible sur **roues, sur chenilles et sur châssis routier**. Il est toujours équipé de **24 couteaux RESIST comme le Prof 6**, qui broient le bois dans le sens de la fibre pour une **décomposition optimisée de tous vos végétaux**.

La version **Cross Country** (sur chenilles) est aisément manœuvrable et permet un **accès à tous les chantiers**, même les plus difficiles. La pression au sol reste extrêmement faible car le poids est réparti de manière équilibrée.



BROYAGE
PRINCIPE DE LA HÂCHE™



DIAMÈTRE
ADMISSIBLE 10 CM



RENDEMENT SORTIE
MOYEN 4 M³/H



MOTEUR
B&S VANGUARD
400 ES 18 CV

UN MOTEUR 18CV POUR LE PROF 6 MONSTER



Moteur VANGUARD 18CV

Le broyeur de végétaux ELIET Prof 6 Monster se distingue par son moteur 18 CV, offrant une puissance supérieure à celle du modèle Prof 6 standard équipé d'un moteur 14 CV.

Meilleure productivité

Grâce à ce moteur renforcé, le Prof 6 Monster garantit une productivité optimale, une meilleure gestion des déchets de végétaux et une efficacité de coupe remarquable.





EXISTE AUSSI EN VERSIONS

Roues, PTO et châssis routier



GRANDE TRÉMIE D'ADMISSION

Pour un confort d'utilisation optimal



BUSE D'ÉJECTION RABATTABLE

La matière est soufflée à 360° et projetée jusqu'à 2m de hauteur



ACCESSIBILITÉ CHANTIER

Largeur de passage utile réduite de 860mm



ACCÈS FACILITÉ AUX COUTEAUX

L'entretien de la machine est facilité



MOTEUR VANGUARD 18CV

Pour encore plus de puissance

| | ON WHEELS | CROSS COUNTRY | ON ROAD |
|---------------------------------|--|---------------|----------|
| MOTEUR (cv) | VANGUARD 18 CV 400 ES | | |
| TRACTION | ROUES | CHENILLES | REMORQUE |
| DIAMÈTRE ADMISSIBLE (cm) | 10 | | |
| POIDS (kg) | 361 | 426 | 419 |
| HAUTEUR D'ÉJECTION (mm) | 1800 | | |
| NOMBRE DE COUTEAUX | 24 RESIST™ | | |
| RÉFÉRENCE | 1458616 | 1458626 | 1458646 |
| KIT MAINTENANCE | KITMAINTENANCEPROF6 | | |
| KIT COUTEAUX | LIBU401300202 | | |
| EN OPTION | Régulateur de vitesse : LIMA032001002 Crochet de levage : LIMA029001004 Frein de parking : LIMA029001005 Sac de ramassage : LIMA029001006 Tamis pentagonal : LIMA029001007, LIMA029001008, LIMA029001009, LIMA029001010 Tamis pour feuilles et déchets : LIMA029001011, LIMA029001013 Eco Eye : LIMA029001001 Goulotte d'éjection : LIMA029001006 | | |

Aperçu de gamme complet p.66 - 67

SUPERPROF ET SUPER PROF MAX

BROYEURS DE VÉGÉTAUX

BROYER

SUPER PROF

Le **Super Prof** est une génération de broyeurs professionnels ELIET dont la renommée n'est plus à faire. Il allie **confort, performance, écologie, robustesse** et **sécurité** pour l'utilisateur, tout en étant adapté aux chantiers les plus exigeants.



BUSE D'ÉJECTION RABATTABLE

La matière est soufflée à 360° et projetée jusqu'à 2m de hauteur

BOUTON D'AVANCEMENT AMENEUR

L'introduction est facile et sécurisée

PANNEAU DE CONTRÔLE

La machine intuitive et intelligente

EXISTE AUSSI EN VERSION

Sur chenilles et sur roues

ACCESSIBILITÉ CHANTIER

Largeur de passage utile réduite de 835mm



PRINCIPE DE LA HACHE



RENDEMENT SORTIE MOYEN 6 M³/H



DIAMÈTRE ADMISSIBLE 13 CM



MOTEUR B&S VANGUARD 18 CV

| | ON WHEELS | CROSS COUNTRY | ON ROAD |
|-----------------------------|-----------|---|---------|
| MOTEUR | | B&S VANGUARD | |
| PUISSANCE MOTEUR (cv) | | 18 CV | |
| DIAMÈTRE ADMISSIBLE (cm) | | 13 | |
| OUVERTURE DE LA TRÉMIE (cm) | | 500 x 700 | |
| HAUTEUR D'ÉJECTION (mm) | | 2000 | |
| NOMBRE DE COUTEAUX | | 24 RESIST™ | |
| RÉFÉRENCE | 1458750 | 1458760 | 1458770 |
| KIT MAINTENANCE | | KITMAINTENANCESP | |
| KIT COUTEAUX | | LIBU401300202 | |
| EN OPTION | | Régulateur de vitesse : LIMA032001002 Crochet de levage : LIMA029001004 Frein de parking : LIMA029001005 Sac de ramassage : LIMA029001006 Tamis pentagonal : LIMA029001007, LIMA029001008, LIMA029001009, LIMA029001010 Tamis pour feuilles et déchets : LIMA029001011, LIMA029001013 Eco Eye : LIMA029001001 | |

Aperçu de gamme complet p. 66 - 67

SUPER PROF MAX



SUPER PROF MAX ON WHEELS



SUPER PROF MAX CROSS COUNTRY



SUPER PROF MAX ON ROAD



PRINCIPE DE LA HACHE



RENDEMENT SORITE MOYEN 6,5 M³/H



DIAMÈTRE ADMISSIBLE 13 CM



MOTEUR B&S VANGUARD 23 CV

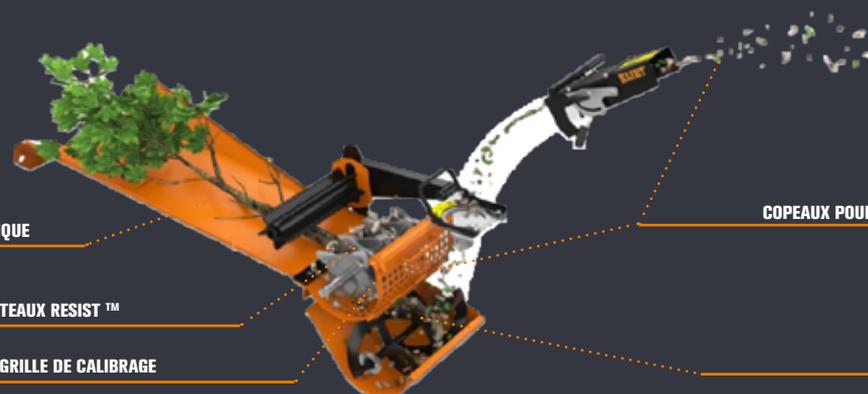
Sur **chenilles** (Chantier difficiles d'accès et diminuer les dégâts sur les terrains), sur **châssis routier** (en moins de 750kg) ou sur **roues**, le Super Prof Max offre **une puissance augmentée** de 25% grâce à un moteur de 23 CV Vanguard EFI. Pour plus de **respect de l'environnement**, toutes les versions du Superprof Max sont équipées du système **ECO EYE™** de série, qui passe le moteur au ralenti dès que la machine n'est pas en train de broyer.

| | ON WHEELS | CROSS COUNTRY | ON ROAD |
|---------------------------------|---|---------------|---------|
| MOTEUR | B&S VANGUARD EFI | | |
| PUISSANCE MOTEUR (cv) | 23 CV | | |
| DIAMÈTRE ADMISSIBLE (cm) | 13 | | |
| HAUTEUR D'ÉJECTION (mm) | 2000 | | |
| NOMBRE DE COUTEAUX | 24 RESIST™ REVERSIBLE | | |
| RÉFÉRENCE | 1458775 | 1458765 | 1458755 |
| KIT MAINTENANCE | KITMAINTENANCESPMAX | | |
| KIT COUTEAUX | Régulateur de vitesse : LIMA032001002 Crochet de levage : LIMA029001004 Frein de parking : LIMA029001005 Sac de ramassage : LIMA029001006 Tamis pentagonal : LIMA029001007, LIMA029001008, LIMA029001009, LIMA029001010 Tamis pour feuilles et déchets : LIMA029001011, LIMA029001013 Eco Eye : LIMA029001001 | | |

Aperçu de gamme complet p. 66 - 67

Aperçu de gamme complet p. 66 - 67

LE SYSTÈME AXELERO



TRÉMIE LARGE ET ERGONOMIQUE

COPEAUX POUR UN COMPOSTAGE RAPIDE

24 COUTEAUX RESIST™

GRILLE DE CALIBRAGE

VIS AXELERO

APERÇU DE GAMME

| | NEO | NEO 2 | NEO 3 | MAESTRO CITY | MAESTRO CITY ELECTRIQUE | MAESTRO COUNTRY / MAESTRO COUNTRY EGO | MINOR 4S |
|---|---|------------------|---------|--------------------|-------------------------|---|--|
| Référence | 1458300 | 1458301 | 1458302 | 1458150 | 1458190 | 1458160 1458140 (sans batterie) | 1458119C / 1458119B |
| Diamètre admissible (mm) | 30 | 35 | | 40 | | 45 | 50 |
| Moteur / Puissance | 230CV | | | B&S XR 750 / 5.5CV | 230CV | B&S XR 950 / 6.5CV BATTERIE EGO 56V | HONDA GP200 / 6CV HONDA GX200 / 6.5CV |
| Démarrage | Manuel | | | | | | |
| Avancement | Manuel | | | | | | |
| Fréquence de hachage (coupes/min) | 36 000 | | | | | | 30 000 |
| Rendement (bacs pleins/h ou m ³ copeaux/heure) | 6 BACS | 8 BACS | 10 BACS | 12 bacs | | 14 bacs | 16 Bacs |
| Technologie de broyage | ELIET Principe de la Hache™ | | | | | ELIET Principe de la Hache™ + Turbo discharge | |
| Couteaux | 12 couteaux ELIET RESIST™ (réversibles) | | | | | | |
| Châssis | Composite | | | Acier | | Tôle en acier 2.5-3mm | Tôle en acier 2.5-3mm |
| Ouverture de chargement (mm) | Clover 4x45 | Diamètre 160 | | - | | | 220 x 300 |
| Hauteur de chargement (mm) | 1140 | 1390 | | 1005 | | 1200 | 750 |
| Volume du sac de ramassage/bac | 50L | | | 60 L | | 80 L | - |
| Roues (dia x W/ matériau) | 250x65 mm / alu | | | 250 x 75 mm ply | | | Pneux à air 4.00 - 4/4 ply |
| Transmission | Directe | | | | | | Courroie |
| dB (A) | 94 | | | 110 | | 112 | 109 |
| Dimensions (Lo x La x H en mm) | 700 x 600 x 1230 | 800 x 600 x 1470 | | 1360 x 650 x 1260 | | 1360 x 650 x 1400 | 1250 x 520 x 1100 |
| Capacité réservoir essence (L) | - | - | | 3,2 | | 3,1 | |
| Poids (kg) | 40 | 43 | | 63 | | | 65 |

OPTIONS POUR BROYEURS ELIET

| | | | | | | | |
|---|---------------|---|---|---------------|---|---------------|-----------------------------|
| Tisonnier = Pousoir | de serie | x | x | - | - | - | - |
| Tamis pour feuilles | - | - | - | x | x | x | - |
| Régulateur de vitesse du rouleau ameneur | - | - | - | - | - | - | - |
| Pneux agraires | - | - | - | - | - | - | - |
| ABM = Système No stress | - | - | - | - | - | - | - |
| Hydro = rouleau ameneur hydraulique | - | - | - | - | - | - | - |
| Système Eco Eye = Régulateur régime moteur / présence opérateur | - | - | - | - | - | - | - |
| Option ZR = roues motrices | - | - | - | - | - | - | - |
| Kits Maintenance | | | | - | - | - | |
| Kits couteaux | LIBU401100102 | | | LIBU401100102 | | LIBU401200301 | LIBU401100103 - 18 couteaux |

| | MAJOR 4S MAJOR 4SPTO | VECTOR STD / ON WHEELS / CROSS COUNTRY | PROF 6 | PROF 6 MONSTER | SUPER PROF / SUPERPROF MAX | SUPER PROF CROSS COUNTRY/ SUPER PROF MAX CROSS COUNTRY | SUPER PROF ON ROAD / SUPER PROF MAX ON ROAD |
|-----------------------------|---|---|--|-------------------------------|---|---|---|
| | 1458114B/1458121A | 1458410/1458420/ 1458430 | 1458615/1458625/ 1458645/1458635 | 1458615 1558625 1458645 | 1458750/1458755 | 1458760/1458765 | 1458770/1458775 |
| | 60 | 80 | 100 | | 130 | | |
| | HONDAGX270 / 9 CV PTO / Tracteur puissance mini 12 CV | HONDA GX390 / 13CV | B&S Vanguard 400 / 14CV | B&S Vanguard 18CV | B&S Vanguard / 18CV ou 23CV | | |
| | | Manuel | Electrique | | | | |
| | Manuel | Manuel - pour le modèle STD, Hydraulique - pour On Wheels et Cross Country | Hydraulique | | | | |
| | 50 000 | 56 000 | 48 000 | | 50 000 | | |
| | 2.4 m³ | 3 m³ | 4 m³ | | 6 m³ | | |
| | ELIET Principe de la Hache™ + Turbo discharge | ELIET Principe de la Hache™ + Turbo discharge | | | | | |
| | 20 couteaux ELIET RESIST™ (réversibles) | 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 | | |
| | 350 x 300 | 500 x 600 | 600 x 580 | | 500 x 700 | | |
| | 930 | 980 | 1000 | | 1000 pour les modeles STD et Cross Country, 1400 - pour les modeles 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 | Courroie | | | | |
| | 111 | 115 | 115 | | 115 / 116 | | |
| | 1290 x 630 x 1280 | 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 |
| | 5,3 | 6,3 | 11L | | 18L | 18L | 18L |
| | 135 | 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 | x | x | |
| | | En option - LIMA034001001 | En option - LIMA032001002 | | De série LIMA029001003 | De série LIMA029001003 | |
| | - | De série | x | x | x | - | |
| | - | Option | De série | | De série | De série | |
| | - | De série | De série | | De série | De série | |
| | - | - | - | - | - | De série sur SUPER PROF MAX | |
| | De série sauf sur modèle On wheels | De série sauf sur modèle On Road | De série | | De série | De série | |
| | - | | KITMAINTENANCE- PROF6 | KITMAINTENANCE- PROF6M | KITMAINTENANCES- PROF/ KITMAINTENANCE- NANCESPROFMAX | KITMAINTENANCESPROF/ KITMAINTENANCESPMAX | |
| | LIBU401200302 | LIBU401300302 | LIBU401300202 | | SUPER PROF : LIBU401300202 SUPER PROF MAX : LIBU401301000 | | |

UN BROYEUR POUR CHAQUE BESOIN.

CHOISISSEZ LA MACHINE QUI VOUS CORRESPOND !

| ELIET | GAMMES | MACHINES | TYPES DE VÉGÉTAUX | DIAMÈTRE ADMISSIBLE | ÉNERGIE | N° PAGE | |
|-----------------------|----------------------------|-----------------|---|---|----------------|-----------|------|
| GAMME GRAND PUBLIC | NEO | NEO |  | 3 cm | ELECTRIQUE | p.54 | |
| | | NEO 2 | | 3,5 cm | | | |
| | | NEO 3 | | | | | |
| | MAESTRO | CITY |  | 4 cm | ESSENCE | p.55 | |
| | | CITY ELECTRIQUE | | | ELECTRIQUE | | |
| | | COUNTRY | | 4,5 cm | ESSENCE | p.56 | |
| | | E-POWER | | | BATTERIE | | |
| | GAMME SEMI-PROFESSIONNELLE | MINOR | MINOR GP |  | 5 cm | ESSENCE | p.57 |
| | | | MINOR GX | | | | |
| | | MAJOR | MAJOR |  | 6 cm | ESSENCE | p.58 |
| MAJOR PTO | | | PRISE DE FORCE | | | | |
| VECTOR | | ON WHEELS |  | 8 cm | ESSENCE | p.59 | |
| | | CROSS COUNTRY | | | | | |
| | | ON ROAD | | | | | |
| GAMME PROFESSIONNELLE | PROF 6 ET PROF 6 MONSTER | ON WHEELS |  | 10 cm | ESSENCE | p.60 - 63 | |
| | | CROSS COUNTRY | | | | | |
| | | ON ROAD | | 10 cm | PRISE DE FORCE | p.60-61 | |
| | | PTO (PROF 6) | | | | | |
| | SUPER PROF | ON WHEELS |  | 13 cm | ESSENCE | p.64 | |
| | | CROSS COUNTRY | | | | | |
| | | ON ROAD | | | | | |
| | SUPER PROF MAX | ON WHEELS |  | 13 cm | ESSENCE | p.65 | |
| | | CROSS COUNTRY | | | | | |
| | | ON ROAD | | | | | |



BROYEURS MULTI-VÉGÉTAUX



BROYEURS DE BRANCHES

|  | GAMMES | MACHINES | TYPES DE VÉGÉTAUX | DIAMÈTRE ADMISSIBLE | ÉNERGIE | N° PAGE |
|---|-----------------|---|---|---------------------|----------------|----------|
| GREEN SERIES | GS/PREMIUM | P |  | 13 cm | ESSENCE | p. 16-17 |
| | GS/TIGER | D |  | 14 cm | DIESEL | p. 18-19 |
| | | P | | | ESSENCE | |
| | GS/PYTHON | P |  | 15 cm | ESSENCE | p. 20-21 |
| | GS/PUMA | P |  | 16 cm | ESSENCE | p. 22-23 |
| | | D | | | DIESEL | |
| | GS/JAGUAR | D SR-TK |  | 18 cm | DIESEL | p. 24-25 |
| | | D | | | PRISE DE FORCE | |
| PTO | | | | | | |
| GS/PANTHER | D |  | 19 cm | DIESEL | p. 26-27 | |
| GS/COBRA | D |  | 21 cm | DIESEL | p. 28-29 | |
| ELECTRIC SERIES | ELECTRIC SERIES | ePUMA |  | 16 cm | ÉLECTRIQUE | p. 34 |
| | | eJAGUAR |  | 18 cm | ÉLECTRIQUE | p. 36 |
| | | ePANTHER |  | 19 cm | ÉLECTRIQUE | p. 38 |
| WOOD SERIES | WS/160 | P |  | 16 cm | ESSENCE | p. 43 |
| | WS/18 | D R-TK |  | 18 cm | DIESEL | p. 44-45 |
| | | D | | | | |
| | | DT | | | | |
| | WS/20 | DT |  | 20 cm | DIESEL | p. 46 |
| | WS/23 | DT |  | 23 cm | DIESEL | p. 47 |
| | PTO | 10 PTO |  | 10 cm | PRISE DE FORCE | p. 48-49 |
| | | 15 PTO | | 15 cm | | |
| 18 PTO | | 18 cm | | | | |
| 20 PTO | | 20 cm | | | | |
| 20 PTOT | | 20 cm | | | | |
| 23 PTO | | 23 cm | | | | |
| 23 PTOT | 23 cm | | | | | |



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. L'ELIET TURFAWAY permet de déplaquer des bandes de gazon de 30 à 60 cm de largeur.

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

- On wheels - sur roues - 1558920-OW
- Cross Country - sur chenilles - 1558430-CC

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

GAMME TURF AWAY



MOTORISATION
HONDA GX200 6.5 CV



TYPE DE TERRAIN
NATUREL



FRÉQUENCE D'UTILISATION
OCCASIONNELLE

La machine est pensée afin de renforcer le confort de l'utilisateur. Il suffit d'une poignet pour actionner la traction et l'entraînement de la lame pendant que l'autre main pilote la machine, enfin le réglage de la profondeur de coupe se fait au niveau du pied. 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. Cela permet de mieux maintenir la profondeur et réduit le risque que la bande de gazon ne se brise.

| | CROSS COUNTRY | ON WHEELS |
|----------------------------|--|-----------|
| MOTEUR | HONDA GX200 6,5CV | |
| LARGEUR DE TRAVAIL (cm) | 60 | |
| COUTEAUX | 2 x 30 | |
| VITESSE DE MOUVEMENT | 800 CYCLES/MIN | |
| ENTRAÎNEMENT DES CHENILLES | HYDROSTATIQUE | |
| DIMENSIONS (cm) | 145 x 62 x 99 | |
| POIDS (kg) | 195 | |
| RÉFÉRENCE | 1558430 | 1558420 |
| OPTIONS | POIDS SUPPLÉMENTAIRE 20KG LIBG601002000 | |

DÉPLAQUER

Redexim 

TURF-STRIPPER 2000



DIFFÉRENTS ROTORS DISPONIBLES

Décapage,
scarification et
hybride



TAPIS SUR VÉRIN

sur les versions 1600 et 2000,
manuel sur le 1200



TYPE DE TERRAIN
NATUREL
HYBRIDE



FRÉQUENCE D'UTILISATION
OCCASIONNELLE



MOTORISATION
PTO

Déplaquez votre gazon pour rénover sa surface grâce au Turf-Stripper. Il peut être équipé de **lames de fraisage** ou de **lames de scarification** en option, ainsi que de couteaux spécifiques pour les **terrains hybrides**. Il élimine le gazon, les mauvaises herbes et le feutre du terrain tout en évacuant les plaques formées à l'aide d'un **convoyeur latéral intégré** (vers une remorque). Son réglage se fait simplement grâce à des pignons et au troisième point du tracteur.

| | TURF-STRIPPER 1200 | TURF-STRIPPER 1600 | TURF-STRIPPER 2000 |
|---------------------------------|---|--|---|
| LARGEUR DE TRAVAIL (mm) | 1200 | 1600 | 2000 |
| PROFONDEUR DE TRAVAIL (mm) | jusqu'à 50 | jusqu'à 50 | Jusqu'à 50 |
| POIDS (kg) | 620 | 1160 | 1319 |
| HAUTEUR D'ÉVACUATION (mm) | 1500 | 1500 | 1670 |
| VITESSE DE TRAVAIL MAXI. (km/h) | 3 | 3 | 3 |
| PUISSANCE TRACTEUR REQUISE | 30-40CV | 35 - 50 CV | 40-50CV |
| CAPACITÉS HYDRAULIQUES REQUISES | Capacité de levage 775kg 1 vanne hydraulique double effet | Capacité de levage 1450kg 2 vannes hydrauliques double effet Débit 40L/min | Capacité de levage de 1650kg 2 vannes hydrauliques double effet Débit 40L/min |
| ÉQUIPEMENTS STANDARDS | Rotor avec lame de fraisage standard / Convoyeur | Rotor avec lame de fraisage standard / Convoyeur | Rotor avec lame de fraisage standard / Convoyeur |
| RÉFÉRENCE | 11X1700 | 11X1730 | 11X1750 |
| OPTIONS | Lames pour scarification (à l'unité VTD353303128) Rotor pour terrains hybrides (Selon modèles) | | |

NIVELER



POWERBOX RAKE 800



Travaillez, ratissez, nivelez et retournez le sol en un seul passage ! Son rotor équipé de **dents en carbure** pulvérise les terres compactes jusqu'à **75 mm de profondeur** et sépare les cailloux / débris de celle-ci. Equipé sur un motoculteur 2 roues de 12CV minimum, son **rotor à double orientation** et ses **plaques latérales rabattables** vous permettent de répartir l'andain sur toute la largeur de la machine.

BLECAVATOR



Les Blecavator 145 et 210 vous offrent un confort d'utilisation optimal sur des machines compactes. Destinées à **enterrer pierres, débris et mauvaises herbes**, elles nivellent et préparent vos terrains en un seul passage. La boîte de vitesse et les engrenages **robustes** garantissent 100% de la transmission de puissance au rotor. Les rotors de criblages travaillent **entre 10 et 18 cm de profondeur**, à 13, 19, 39 ou 51 mm d'écart entre les couteaux selon l'effet désiré. La **barre de criblage** et le **rouleau arrière réglables** ainsi que la **barre de nivellement** complètent cet attirail pour un résultat uniforme.



TYPE DE TERRAIN
NATUREL



FRÉQUENCE D'UTILISATION
OCCASIONNELLE



MOTORISATION
PTO

| | POWERBOX RAKE 800 | BLECAVATOR 145 | BLECAVATOR 210 |
|------------------------------------|--|--|---------------------------------------|
| PUISSANCE TRACTEUR REQUISE | Motoculteur type BCS 740 2 roues 12CV | 35 à 65CV / capacité de levage 850kg | 60 à 90CV / capacité de levage 1100kg |
| POIDS (kg) | 92 (sans tracteur) | 751 | 911 |
| LARGEUR DE TRAVAIL (mm) | 800 | 1450 | 2100 |
| PROFONDEUR DE TRAVAIL MAXIMUM (mm) | 75 | 100 à 180 | 100 à 180 |
| DENTS DU ROTOR | Carbure | N/A | N/A |
| NOMBRE DE LAMES | N/A | 54 (9 disques de 6 lames) | 78 (13 disques de 6 lames) |
| DIMENSIONS L x l x H (mm) | 700 x 1000 x 710 | 1610 x 1870 x 1070 | 1610 x 2510 x 1070 |
| CONTRÔLE DE LA PROFONDEUR | Roues de jauge réglables | Rouleau arrière | Rouleau arrière |
| EQUIPEMENT STANDARD | Livré sans motoculteur | Rouleau arrière / barre de nivellement ajustable / set de lames droites et gauches (27 de chaque sur le 145, 39 de chaque sur le 210) / PTO avec coupleur à friction | |
| RÉFÉRENCE | 11BM700 | 11BM600 | 11BM620 |
| OPTIONS | BCS 740 Tracteur 2 roues 11BM701 Adaptateur pour Grillo 11BM702 | - | - |

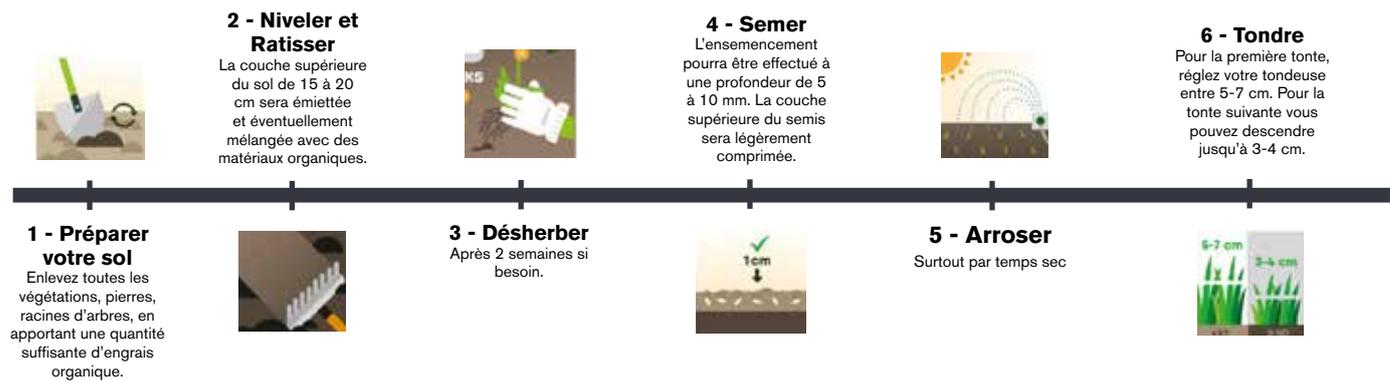
ENGAZONNER

LA PÉRIODE D'ENGAZONNEMENT

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...

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

LES DIFFÉRENTES ETAPES POUR UN ENGAZONNEMENT OPTIMAL



LES 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.

QUELQUES EXEMPLES DE SEMENCES



1 - LE 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 est adaptée pour une utilisation plus intense. 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.

ENGazonNER



CULTIPACK SEEDER 910

ENTREtenir LES SOLS



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 F560 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** (de série) écrasent les mottes puis recouvrent les semences pour les **enfouir à 12 mm 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 F560 OU équivalent |
| PUISSANCE MINIMUM REQUISE (CV) | 9 |
| LARGEUR DE TRAVAIL (mm) | 910 |
| 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 |
| OPTIONS | Motoculteur Honda F560 (11BM304) Motoculteur BCS740 (11BM701) |

ENGAZONNER

ELIET
 Harmonie dans la nature

ENGAZONNEUSE ELIET®

2 OPÉRATIONS AVEC UNE SEULE MACHINE

Préparation du semis

1. Morcellement : les premiers rouleaux émietteurs 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 terminé par le rouleau arrière. De la largeur de la machine, il a pour tâche de redensifier le sol émietté sur toute la largeur de la machine.

Ensemencement

1. Aplanissement : le rouleau avant renforce le travail de nivellement préparatoire.

2. Ensemencement du terrain : le bac semoir est monté sur la machine pour distribuer 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'émiettement arrière comprime le sol juste assez pour emprisonner la semence. Le sol conserve une structure gauffrée 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.

GAMME GZC


MOTORISATION
HONDA GX200 6CV
HONDA GX270 9CV

FRÉQUENCE D'UTILISATION
OCCASIONNELLE

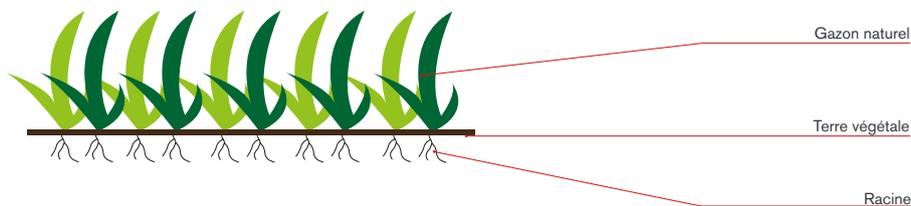
TYPE DE TERRAIN
NATUREL

Les 2 modèles compacts de 720 et 1040 cm sont autonomes et autotractés, avec un ou deux rouleaux lisses ou grillagés pour s'adapter aux différents types de terrains. Pour plus de confort, le guidon peut être réglé en mode latéral.

| | GZC 750 | GZC 1000 |
|---|--------------------------|------------------------|
| 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 | |
| RÉFÉRENCE VERSION ROULEAU ARRIÈRE LISSE | 1158108A | 1158110 |
| RÉFÉRENCE VERSION ROULEAU ARRIÈRE GRILLAGÉ | 1158107A | 1158109 |
| KIT MAINTENANCE | KITMAINTENANCE-GZC750 | KITMAINTENANCE-GZC1000 |

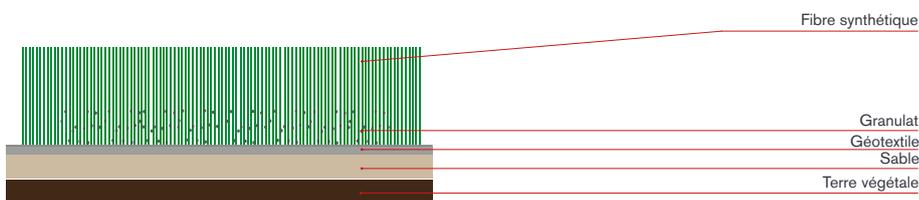
NATUREL

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.



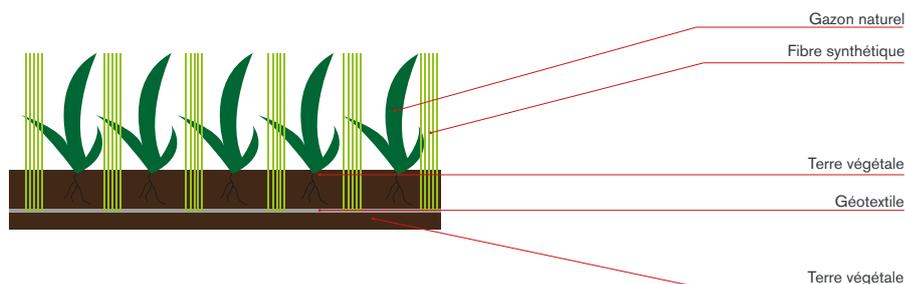
SYNTHÉTIQUE

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, aérations 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.



À CHAQUE TERRAIN SON ENTRETIEN



ENTREtenir LES TERRAINS

COUTEAUX

POINTUS EN PERMANENCES

ELIET
Harmonie dans la nature

Les couteaux restent pointus et efficaces même après 90h de travail.



NOUVEAU COUTEAU



APRÈS 30 HEURES



APRÈS 60 HEURES



APRÈS 90 HEURES

ELIET COUTEAUX POINTUS EN PERMANENCE™ : SUBLIMEZ VOTRE GAZON !

Tous les scarificateurs d'ELIET sont équipés de couteaux auto-affûtés, ce qui permet de garantir un affûtage permanent des couteaux durant toute leur durée d'utilisation, sans impact sur votre rendement et limitant le coût d'entretien de vos scarificateurs.

LAMES



Couteaux fixes



Couteaux mobiles



Couteaux double cut™



L'IMPORTANCE DES COUTEAUX PARFAITEMENT AFFÛTÉS POUR SCARIFIER

Le scarificateur a pour mission d'éliminer tous les déchets organiques et les mauvaises herbes qui se trouvent à la base du gazon et qui empêchent la croissance et le développement de l'herbe (mousse, mauvaises herbes, etc...).

Après quelques heures d'utilisation à peine, de nombreux couteaux s'arrondissent et perdent leur tranchant. Chez ELIET, les couteaux restent pointus, même après 100 heures d'utilisation.

SCARIFIERS

SCARIFICATEURS À CONDUCTEUR MARCHAND

ELIET
 Harmonie dans la nature

E450


MOTORISATION
HONDA GX160 5,5CV

E501


MOTORISATION
HONDA GX200 6,5CV

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.

Le puissant moteur Honda GX200, le réglage en continu de la hauteur, les grandes roues à double roulement à bille font du scarificateur ELIET 501 votre allié idéal. Sous le châssis, on trouve les **Couteaux ELIET pointus en permanence™**.


FRÉQUENCE D'UTILISATION
RÉGULIÈRE

ZERO
PHYTO

TYPE DE TERRAIN
NATUREL

| | E401 ECOLINER | E401 | E450 | E501 | E750 |
|--------------------------------|---------------|------------------|--------------------|---|---|
| MOTEUR | B&S 550 4CV | HONDA GP160 5 CV | HONDA GX160 5,5 CV | HONDA GX200 6,5CV | HONDA GX270 9CV |
| POIDS (KG) | 40 | | 45 | 63 | 80 |
| TYPE DES COUTEAUX | FIXES - 14PC | | FIXES - 16 PC | FIXES - 18 PC DOUBLE CUT | FIXES - 28PC MOBILES - 48 PC |
| LARGEUR DE TRAVAIL (mm) | 400 | | 450 | 500 | 750 |
| RÉFÉRENCE | 1558322A | 1558300A | 1558326 | 1558305A FIXES 1558304A DOUBLE CUT 1558306A MOBILES | 1558302 FIXES 1558309 MOBILES 1558319 DOUBLE CUT |
| KIT COUTEAUX | LIBU402300202 | LIBU402100101 | LIBU402100203 | LIBU402100201 FIXES LIBU402200102 MOBILES LIBU402300102 DOUBLE CUT | LIBU402100201 FIXES LIBU402200102 MOBILES LIBU402300102 DOUBLE CUT |
| KIT MAINTENANCE | | | | KITMAINTENANCEE501F KITMAINTENANCEE501M | |

SCARIFIER

ELIET
Harmonie dans la nature

EGO

E450ZR ET E450DC E-POWER

SCARIFICATEUR AUTOTRACTÉ À BATTERIE



Comme son homologue à moteur essence, le scarificateur autottracté ELIET E-POWER travaille sur 45 cm avec ses 54 couteaux à lames Double Cut et permet d'éliminer jusqu'à 30% du feutre et de la mousse. Il bénéficie d'une puissance de 3200W grâce à sa motorisation électrique Ego à batterie.

Les batteries sont facilement amovibles et leurs témoins LED indiquent la capacité d'énergie restante. Grâce au pack batterie 10Ah, vous bénéficiez de 50 min d'utilisation.

Le scarificateur E450 est disponible en version poussée (DC) ou tractée (ZR), dont la vitesse d'avancement de 2,2km/h est constante.



MOTORISATION
BATTERIE EGO



FRÉQUENCE D'UTILISATION
RÉGULIÈRE



TYPE DE TERRAIN
NATUREL

| | E450DC | E450ZR |
|-------------------------|---|---|
| MOTEUR | EGO 56V (3200W) | EGO 56V (3200W) |
| AUTONOMIE | | 50MIN (10AH) |
| POIDS (kg) | | 93 |
| TYPE DES COUTEAUX | DOUBLE CUT – 54 PC | DOUBLE CUT – 54 PC |
| LARGEUR DE TRAVAIL (mm) | 450 | 450 |
| RÉFÉRENCE | 1558327 E450ZR E-POWER / LIMA001001051 BATTERIE EGO LI-ION 56V 5AH / LIMA001001052 BATTERIE EGO LI-ION 56V 10AH / LIBU402100454 CHARGEUR 56V | 1558381 E450ZR E-POWER / LIMA001001051 BATTERIE EGO LI-ION 56V 5AH / LIMA001001052 BATTERIE EGO LI-ION 56V 10AH / LIBU402100454 CHARGEUR 56V |
| KIT COUTEAUX | LIBU402100454 | LIBU402100454 |

LA GAMME
E-POWER
C'EST AUSSI :

■ Un broyeur
MAESTRO
COUNTRY

■ Un coupe
bordure
KS300

■ Un souffleur
BL360

SCARIFIER

ELIET
Harmonie dans la nature

E450ZR - E550ZR

SCARIFICATEURS AUTOTRACTÉS THERMIQUES



La gamme de **scarificateurs Eliet en version autotractée** rend l'opération facile et efficace. La particularité des scarificateurs autotractés E450ZR, E550ZR sont ses lames qui tournent à contre-sens. La machine élimine jusqu'à **30%** du feutre et de la mousse. Ces scarificateurs sont aussi équipés de **lames ultras fines Double Cut™**. Les machines sont disponibles en largeur de travail de **45 cm et 55 cm**.



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



FRÉQUENCE D'UTILISATION
RÉGULIÈRE



TYPE DE TERRAIN
NATUREL



ZERO
PHYTO

| | E450ZR | E550ZR |
|--------------------------------|--------------------|--------------------|
| MOTEUR | HONDA GX160 5.5CV | 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 |
| RÉFÉRENCE | 1558380 | 1558370 |
| KIT MAINTENANCE | LIBU402100454 | LIBU402100400 |

SCARIFIER

ELIET
Harmonie dans la nature

C550ZR COLLECTOR

SCARIFICATEUR AUTOTRACTÉ THERMIQUE AVEC COLLECTEUR



MOTORISATION
HONDA GX 200 6,5CV



FRÉQUENCE D'UTILISATION
RÉGULIÈRE



TYPE DE TERRAIN
NATUREL



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** pour former un andain qui vous **facilite la collecte**. La transmission par rouleau arrière en caoutchouc permet de niveler les petites irrégularités du sol. Il est équipé d'une vis sans fin qui **réduit le temps de ratissage**.

Techniquement, la matière retirée est projetée par les couteaux dans un canal d'évacuation qui contient une vis sans fin, qui l'achemine vers le côté de la machine pour former un andain. Au cours de la bande de travail suivante, ce monticule peut être de nouveau absorbé par la machine avant d'être redéposé sur la première bande de travail, avec la matière de cette seconde bande de travail. Le C550ZR peut ainsi réunir la mousse et le feutre d'une largeur de travail d'1m sur un seul et unique andain, beaucoup plus rapide à collecter.



| | C550ZR |
|-------------------------|--------------------|
| MOTEUR | HONDA GX200 6.5CV |
| POIDS (kg) | 93 |
| TYPE DES COUPEAUX | DOUBLE CUT - 66 PC |
| LARGEUR DE TRAVAIL (mm) | 550 |
| RÉFÉRENCE | 1558360 |
| KIT MAINTENANCE | LIBU402100400 |



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

LE ZÉRO PHYTO

Généralisé à tous les terrains de sport 2025, l'interdiction d'utiliser des produits phytosanitaires dans les lieux de vie a poussé tous les professionnels de l'espace vert à reconsidérer leurs méthodes. Quelques exceptions existent encore, mais la plupart d'entre eux ont tout de même adopté des **solutions préventives** plutôt que curatives.

L'entretien par machines doit être pensé en amont, en fonction de chaque terrain : **scarifier** pour évacuer les résidus organiques, **aérer** pour améliorer le drainage, **regarnir** pour bloquer le développement d'autres espèces, ... Tout un programme pour un sol en bonne santé !

VERTI-CUT

SCARIFICATEUR PTO POUR TERRAINS SPORTIFS



Disponibles en 3 largeurs de travail, les Verti-Cuts scarifient jusqu'à **50 mm de profondeur** à une vitesse maximum de 7km/h. Leur rotors crantés arrachent mousse et feutre pour un développement du gazon plus uniforme et sain. Son **rouleau flottant** s'adapte à tous les terrains. Ancrés dans le mouvement Zéro Phyto, les Verti-Cuts sont idéals pour un passage régulier, en général en début de printemps et en fin de saison.



**MOTORISATION
PRISE DE FORCE**



**TYPE DE TERRAIN
NATUREL**



**FRÉQUENCE D'UTILISATION
RÉGULIÈRE**



**ZÉRO
PHYTO**

| | VERTI-CUT 1300 | VERTI-CUT 1600 | VERTI-CUT 2000 |
|--|--|--|--|
| PUISSANCE TRACTEUR REQUISE (CV) | 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 (km/h) | SELON CONDITIONS | | 7 |
| RENDEMENT MAXIMUM (m²/h) | 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 |

RECYCLER



Le Multivator est une machine simple d'utilisation, même pour 1 opérateur seul, permettant d'optimiser les coûts du top-dressing sur vos terrains.

Large de 1,8m, la machine déterre les nutriments enfouis dans le sol jusqu'à 14 cm de profondeur (recines, terres profondes, ...) et les amène à la surface, où ils recouvrent le gazon, agissant comme fertilisants naturels. Son rotor composé de 36 lames en carbure relève un maximum de matière pour l'épandre au-dessus de votre gazon. Combiné à d'autres opérations mécaniques, c'est une machine qui s'inscrit parfaitement dans un parcours Zéro Phyto.



MULTIVATOR



**MOTORISATION
PRISE DE FORCE**



**TYPE DE TERRAIN
NATUREL**



**FRÉQUENCE D'UTILISATION
OCCASIONNELLE**



**ZERO
PHYTO**

| | MULTIVATOR 1800 |
|---|--|
| PUISSANCE TRACTEUR REQUISE | 100 à 180CV / Capacité de levage 3200kg |
| POIDS (kg) | 1050 |
| LARGEUR DE TRAVAIL (mm) | 1800 |
| PROFONDEUR DE TRAVAIL (mm) | Jusqu'à 140 |
| NOMBRE DE LAMES | 36 (épaisseur de 10 mm) |
| DIMENSIONS DE TRANSPORT L x l x H (mm) | 2350 x 950 x 1250 |
| EQUIPEMENTS STANDARDS | 36 couteaux 10 mm / PTO |
| OPTIONS | VTD215180002 Brosse arrière hydraulique VTD215180004 Rouleau à couteaux avant |
| RÉFÉRENCE | 15XI390 |

AÉRER

Redexim 

LEVEL SPIKE

LES DIFFÉRENTS
COUTEAUXCOUTEAUX
CUILLÈRES
LOUCHETSCOUTEAUX
GREENCOUTEAUX
CLASSIQUESCOUTEAUX
'PRONFONDS'
STANDARDSMOTORISATION
TRAINÉZERO
PHYTOFRÉQUENCE D'UTILISATION
OCCASIONNELLE
OU RÉGULIÈRETYPE DE TERRAIN
NATUREL

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 en pointillé pour l'aider à mieux respirer.

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 15 km/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**, couteaux peu profonds pour les golfs et louchets pour carotter vos sols asphyxiés par un manque d'écoulement d'eau,...

| | LEVEL-SPIKE 1700 | LEVEL-SPIKE 2200 |
|--|--|---|
| PUISSANCE TRACTEUR REQUISE | 35CV mini. / Capacité de levage 500kg | 45CV mini. / Capacité de levage 600kg |
| ROTOR STANDARD | Jeux de lames de coupe profonde (4 lames par disque) | Jeux de lames de coupe profonde (4 lames par disque) |
| LARGEUR DE TRAVAIL (mm) | 1800 | 2400 |
| PROFONDEUR DE TRAVAIL MAXI. (mm) | 250 | 250 |
| DISTANCE ENTRE LES LAMES/LARGEUR (mm) | 150 | 150 |
| DISTANCE ENTRE LES LAMES/LONGUEUR (mm) | 330 | 330 |
| POIDS (kg) | 405 | 495 |
| DIMENSIONS (L x l x H en mm) | 1860 x 550 x 1400 | 2470 x 550 x 1400 |
| OPTIONS | Terrage hydraulique pour système de transfert de poids (15BJ700) / Rouleau arrière pour réglage profondeur (15BJ750 pour le 1700 ; 15BJ760 pour le 2200) | |
| OPTIONS DE ROTORS | Kit couteaux spécial green (15BJ530 pour le 1700 ; 15BJ630 pour 2200) / Kit louchets & cuillères (15BJ520 pour le 1700 ; 15BJ620 pour le 2200) | |
| RÉFÉRENCE | 15BJ500 | 15BJ600 |

AÉRER



EASY-CORE 104



FRÉQUENCE D'UTILISATION
OCCASIONNELLE
OU RÉGULIÈRE



TYPE DE TERRAIN
NATUREL



MOTORISATION
B&S 5,5CV

Créé pour les **problèmes de gazons récurrents sur des surfaces moyennes**, l'aérateur - décompacteur 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 espaces 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.

| 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 22 x 16 x 70 |
| PRODUCTIVITÉ MAXIMUM (m ² /heure) | 2043 |
| POIDS (kg) | 118 |
| OPTIONS | Louchets 16 x 9,5 x 70 / 45 x 38 x 70 Pointes 9,5 x 70 / 22 x 70 |
| RÉFÉRENCE | 15XI1001 |

POUR TOUS VOS TERRAINS SPORTIFS

Retrouvez également le pénétromètre manuel Redexim (15XX251) et le traceur de lignes disponible chez Guillebert (221 178) ou encore la terrière - carotteuse (425220)



guillebert.fr

AÉRER

Redexim 

VERTI-CORE 1600

**RÉGLAGE DE LA HAUTEUR**
simplifié**OPTIONS**
de louchets
disponibles de
qualité Redexim**PLAQUES ANTI
ARRACHEMENTS****2 LARGEURS DE TRAVAIL****MOTORISATION
PRISE DE FORCE****FRÉQUENCE
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 louchets disponibles). **Leurs déflecteurs spéciaux** repoussent les carottes hors de la machine 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 | |
| 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 / Kit andaineur | |
| RÉFÉRENCE | 15XI914 | 15XI915 |

DÉCOMPACTER

Redexim 

GAMME LÉGÈRE

VERTI-DRAIN 7215



TRACTEUR

À partir de 18CV, peu de puissance nécessaire pour aller jusqu'à 25 cm de profondeur



ROULEAUX AVANT ET ARRIÈRE

pour une finition impeccable



RÉGLAGE D'ANGLE ET DE PROFONDEUR

facilité



OPTIONS

de louchets disponibles de qualité Redexim



FRÉQUENCE D'UTILISATION OCCASIONNELLE OU RÉGULIÈRE



MOTORISATION PRISE DE FORCE



TYPE DE TERRAIN NATUREL

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 (mm) | 1200 | 1560 | 1600 |
| PROFONDEUR DE TRAVAIL MAXIMUM (mm) | Jusqu'à 250 | | jusqu'à 300 |
| RENDEMENT - DISTANCE DES TROUS 65mm (marche avant) (m²/h) | 1200 | 1560 | 1360 |
| RENDEMENT - DISTANCE DES TROUS 165mm (marche avant) (m²/h) | 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 | | |
| ÉQUIPEMENTS EN OPTION | Têtes multipointes / Pointes pleines de Ø5 à 18mm / Louchets de Ø10x125mm à Ø25x250mm Louchets cruciformes / Collecteur de carottes / Plaques anti-arrachement / Brosse rotative / Kit roues (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 (7212)**. Ils couvrent de larges surfaces avec une vitesse de travail plus rapide que la gamme standard. Couplée à une **profondeur de pénétration de 25 cm** sur 2 m 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 évènement sportif pour redonner une planéité au terrain, limiter les faux rebonds et ainsi améliorer la qualité de jeu.



MOTORISATION
PRISE DE FORCE



FRÉQUENCE 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 (mm) | 1320 | 1760 | 1950 |
| PROFONDEUR DE TRAVAIL MAXIMUM (mm) | Jusqu'à 150 | | Jusqu'à 250 |
| RENDEMENT - DISTANCE DES TROUS 55mm (marche avant) (m ² /h) | 2388 | 3136 | 3490 (pour un espacement de 65mm) |
| 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 | | |
| ÉQUIPEMENTS EN OPTION | Rouleau arrière (1513-1517) / Plaques anti-arrachement / Kit andaineur / Système anti-vibration (2519 uniquement) | | |

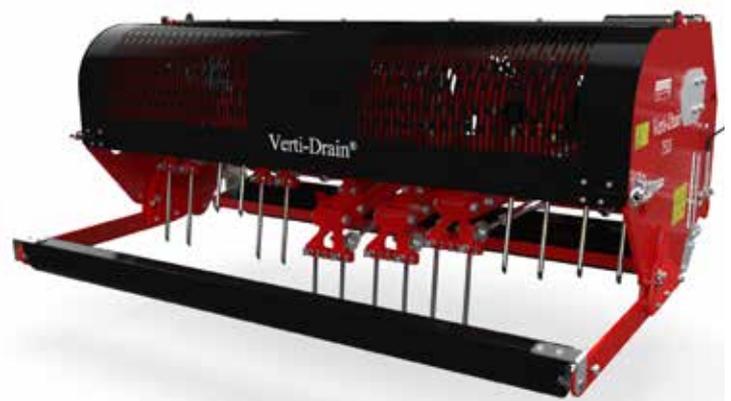
DÉCOMPACTER

Redexim 

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. Le boîtier 3 vitesses leur permet de s'adapter à 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.

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 place car le gazon sera mieux réparti sur toute la surface.



DÉCOMPACTER

GAMME LOURDE RAPIDE

Redexim 

VERTI-DRAIN 2216



Le Verti-Drain Concorde 2216 garantit un travail rapide 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 espaces verts ayant une activité intense.



FRÉQUENCE D'UTILISATION
OCCASIONNELLE
OU RÉGULIÈRE



MOTORIZATION
PRISE DE FORCE



TYPE DE TERRAIN
NATUREL

| | 2216 | 7416 | 7521 | 7526 |
|---|--|---|--|--|
| PUISSANCE TRACTEUR REQUISE | 45CV mini. / capacité de levage 1050kg | 35CV mini. / capacité de levage 1050kg | 45CV mini. / capacité de levage 1050kg | 65CV mini. / capacité de levage 1900kg |
| LARGEUR DE TRAVAIL (mm) | 1600 | 1600 | 2100 | 2600 |
| PROFONDEUR DE TRAVAIL MAXIMUM (mm) | Jusqu'à 225 | Jusqu'à 350 | Jusqu'à 400 | Jusqu'à 400 |
| RENDEMENT - DISTANCE DES TROUS 65mm (m ² /h) | 2796 | 1360 | 1470 | 1820 |
| RENDEMENT - DISTANCE DES TROUS 130 mm (m ² /h) | 5592 | 2800 | 2940 | 4620 |
| POIDS (kg) | 840 | 870 | 1375 | 1595 |
| RÉFÉRENCE | 15XI5030 | 15XI260 | 15XI160 | 15XI180 |
| 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 outil | Pointes pleines Ø18x300mm / Rouleau avant & arrière / Boîte à 3 vitesses / Prise de force avec limiteur de couple / Béquille de rangement intégrée / Boîte à outils | Pointes Ø Diam24x400mm | |
| ÉQUIPEMENTS EN OPTION | Pointes et louchets / Plaques anti-arrachement / Kit andaineur / Kit de roues semi-porté (7416 uniquement) / Système de réglage de profondeur hydraulique / Adaptateurs pour différentes pointes | | | |

DÉCOMPACTER



DÉCOMPACTEUR EXTRA LOURD

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 selon le diamètre et la profondeur de pénétration nécessaire à vos problématiques de sol : compaction, 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 en m²/h) | 1950 |
| RENDEMENT - DISTANCE DES TROUS 165 mm (Marche Avant en m²/h) | 5850 |
| POIDS (kg) | 2010 |
| RÉFÉRENCE | 15X1195 |
| ÉQUIPEMENTS STANDARDS | Pointes pleines Ø24x400mm / vanne hydraulique double effet / Rouleau avant & arrière / Boîte à 3 vitesses / Prise de force avec limiteur de couple / Béquille de rangement intégrée / Boîte à 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 | 7526 | 7626 | |
|-------------------------------|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----|
| POINTES | | | | | | | | | | | | | |
| VTD311105125 | 5 x 125 | 18 + N | 24 + N | 24 + N | 24 + N | 32 + N | 30 + N | 24 + N | 24 + N | 32 + N | 40 + 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 | 40 + M | |
| VTD9990056 | 8 x 175 | 18 + M | 24 + M | 24 + M | | | 30 + M | 24 + M | 24 + M | 32 + M | 40 + M | 40 + M | |
| VTD9990059 | 8 x 250 | 18 + M | 24 + M | 24 + M | | | 30 + M | 24 + M | 24 + M | 32 + M | 40 + M | 40 + M | |
| VTD311112150 | 12 x 150 | 18 # | 24 # | 24 # | *24 | *32 | 30 | 24 # | 24 # | 32 # | 40 # | 40 # | |
| VTD311112200 | 12 x 200 | 18 # | 24 # | 24 # | | | 30 | 24 # | 24 # | 32 # | 40 # | 40 # | |
| VTD2381837 | 12 x 250 | *18 | *24 | 24 # | | | *30 | 24 | 24 # | 32 # | 40 # | 40 # | |
| VTD2381838 | 12 x 300 | | | *24 | | | | | 24 | 32 | 40 | 40 | |
| VTD311118200 | 18 x 200 | 12 # | 16 # | 12 # | | | 20 | 12 + B # | 12 + B # | 16 + B # | 20 + B # | 20 + B # | |
| VTD2381841 | 18 x 250 | 12 | 16 | 12 # | | | 20 | *12 | 12 + B # | 16 + B # | 20 + B # | 20 + B # | |
| VTD2382638 | 18 x 300 | | | 12 | | | | | *12 + B # | *16 + B # | 20 + B # | 20 + B # | |
| VTD311118350 | 18 x 350 | | | | | | | | 12 + B | 16 + B # | 20 + B # | 20 + B # | |
| VTD2382639 | 18 x 400 | | | | | | | | | 16 + B | 20 + B | 20 + B | |
| VTD311124225 | 24 x 225 | | | | | | | 12 | 12 # | 16 # | 20 # | 20 # | |
| VTD311124350 | 24 x 350 | | | | | | | | 12 | 16 # | 20 # | 20 # | |
| VTD2382640 | 24 x 400 | | | | | | | | | 16 | 20* | *20 | |
| VTD311160211 | 60 x 150 | | | | | | | | | | | | |
| VTD311150345 | 50 x 345 | | | | | | | | | | | | |
| LOUCHETS | | | | | | | | | | | | | |
| CHT31210080 | 10/6/80 | 18 + M | 24 + M | 24 + M | 24 + M | 32 + M | 30 + M | 24 + M | 24 + M | 32 + M | | 40 + M | |
| VTD31210127 | 10/6/125 | 18 + M | 24 + M | 24 + M | 24 + M | 32 + M | 30 + M | 24 + M | 24 + M | 32 + M | 40 + M | 40 + M | |
| VTD31216150 | 16/10/150 | 18 # | 24 # | 24 # | 24 | 32 | 30 | 24 # | 24 # | 32 # | 40 # | 40 # | |
| VTD9990022 | 16/10/175 | 18 | 24 | 24 | | | 30 | 24 | 24 | 32 | 40 | 40 | |
| VTD31219150 | 19/12/150 | 18 # | 24 # | 24 # | 24 | 32 | 30 | 24 # | 24 # | 32 # | 40 # | 40 # | |
| VTD31219200 | 19/12/200 | 12 # | 16 # | 12 # | | | 20 | 12 + B # | 12 + B # | 16 + B # | 20 + B # | 20 + B # | |
| VTD31219201 | 19/12/200 | 18 # | 24 # | 24 # | | | 30 | 24 # | 24 # | 32 # | 40 # | 40 # | |
| VTD31219225 | 19/12/225 | 12 # | 16 # | 12 # | | | 20 | 12 + B | 12 + B # | 16 + B # | 20 + B # | 20 + B # | |
| VTD31219226 | 19/12/225 | 18 # | 24 # | 24 # | | | 30 | 24 | 24 # | 32 # | 40 # | 40 # | |
| VTD9990040 | 19/12/250 | 18 | 24 | 24 | | | 30 | 24 | 24 | 32 | 40 | 40 | |
| VTD9990023 | 19/12/250 | 12 | 16 | 12 | | | 20 | 12 + B | 12 + B | 16 + B | 20 + B | 20 + B | |
| VTD31225200 | 25/16/200 | 12 # | 16 # | 12 # | | | 20 | 12 + B # | 12 + B # | 16 + B # | 20 + B # | 20 + B # | |
| VTD31225225 | 25/16/225 | 12 # | 16 # | 12 # | | | 20 | 12 | 12 + B # | 16 + B # | 20 + B # | 20 + B # | |
| VTD9990024 | 25/17/250 | 12 | 16 | 12 | | | 20 | | 12 + B | 16 + B | 20 + B | 20 + B | |
| VTD9990066 | 29/19/250 | | | | | | | | 12 + B | 16 + B | 20 + B | 20 + B | |
| VTD9990034 | 32/21/300 | | | | | | | | 12 | 16 | 20 | 20 | |
| POINTES EN CROIX | | | | | | | | | | | | | |
| VTD9990020 | 12 x 90 | 18 + M | 24 + M | 24 + M | 24 + M | 32 + M | 30 + M | 24 + M | 24 + M | 32 + M | 40 + M | 40 + M | |
| VTD9990021 | 19 x 120 | 18 | 24 | 24 | 24 | 32 | 30 | 24 | 24 | 32 | 40 | 40 | |
| ADAPTATEURS | | | | | | | | | | | | | |
| VTD9991035 | A | 4 | | | | | | | | | | | |
| VTD2451800 | B | | | | | | | 12 | 12 | 16 | 20 | 20 | |
| VTD211700016 | C | 5 | | | | | | | | | | | |
| VTD9990058 | D | | | | | | | | | | | | |
| VTD9990211 | E | 8 | | | | | | 6 | 6 | 8 | 10 | 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 | 40 |
| VTD314205043 | N | | 18 | 24 | 24 | 24 | 32 | 30 | 24 | 24 | 32 | 40 | 40 |
| VTD211215002 | O | | | | 6 | 8 | | | | | | | |
| LOUCHETS COMPOSÉS | | | | | | | | | | | | | |
| 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' | 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' | 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' | 40 c B' | |
| VTD317322250 | 22/14,5/250 | 18 c B' | 24 c B' | 24 c B' | 24 c B' | | | 24 c B' | 24 c B' | 32 c B' | 40 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 | 20 b B' B | |
| VTD317322250 | 22/14,5/250 | 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 | 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' | 20 d C' | |
| VTD317330220 | 30/19/225 | | | | | | | 12 d C' | 12 d C' | 16 d C' | 20 d C' | 20 d C' | |
| GOUPILLES | | | | | | | | | | | | | |
| VTD311120690 | 12 = a | 18 | 24 | 24 | 24 | 32 | 30 | 24 | 24 | 32 | 40 | 40 | |
| VTD311180782 | 18 = b | 12 | 16 | 12 | | | | 12 | 12 | 16 | 20 | 20 | |
| VTD311180780 | 12 = c | 18 | 24 | 24 | 24 | 32 | 30 | 24 | 24 | 32 | 40 | 40 | |
| VTD311240862 | 24 = d | | | | | | | 12 | 12 | 16 | 20 | 20 | |
| VTD311240860 | 18 = e | 12 | 16 | 12 | | | | | | | | | |
| CLIPS | | | | | | | | | | | | | |
| VTD438160160 | 16 = A' | 18 | 24 | 24 | 24 | 32 | 30 | 24 | 24 | 32 | 40 | 40 | |
| VTD438220220 | 22 = B' | 18 / 12 | 24 / 16 | 24 / 12 | 24 | 32 | 30 | 24 / 12 | 24 / 12 | 32 / 16 | 40 / 20 | 40 / 20 | |
| VTD438300300 | 30 = C' | 12 | 16 | 12 | | | | 12 | 12 | 16 | 20 | 20 | |

(Tableau indicatif, consultez votre commercial pour plus d'informations)

Les quantités mentionnées sont requises pour un ensemble complet
 * = Pointes livrées en standard avec la machine
 # = Pénétration moins profonde

Remarques

311.105.125 convient aussi au bloc multi-dents K et L
 311.108.150 convient aussi au bloc multi-dents C / E / F / G / H / I / J et O
 9990056 convient aussi au bloc multi-dents E / F / G / H / I et J
 311.210.127 convient aussi au bloc multi-dents C / E / F / G / H / I / J et O
 9990020 convient aussi au bloc multi-dents C / E / F / G / H / I / J et O
 311.210.080 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 renouvelerez les tubes et les goupilles, vous pourrez réutiliser les clips.

DÉCOMPACTER

Redexim

VERTI-QUAKE



PASSAGE PRATIQUEMENT INVISIBLE

Un passage pratiquement invisible en surface et une utilisation du terrain dans la foulée

ATTELAGE FLOTTANT

et classique, en 3 points et PTO de préférence sur un tracteur 4 roues motrices



DRAINAGE DES SOLS

Le Verti-Quake permet un drainage des sols grâce à ses sabres



ROULEAUX AVANT ET ARRIÈRE

de série. Le réglage de la profondeur se faisant grâce au rouleau arrière

DES SABRES PUISSANTS

fonctionnant en alternance pour décompacter jusqu'à 25 cm de profondeur (12 mm de d'épaisseur / réf XXI005112R)



MOTORISATION
PRISE DE FORCE



FRÉQUENCE D'UTILISATION
OCCASIONNELLE
OU RÉGULIÈRE



TYPE DE TERRAIN
NATUREL



ZERO
PHYTO

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 directement** après son passage et n'en altère pas la surface. Il peut être **utilisé seul** 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, ...

| | 2516 | 2521 |
|-------------------------------------|--|---|
| PUISSANCE TRACTEUR REQUISE | 30-45CV mini. / capacité de levage 850kg | 35-55CV mini. / capacité de levage 950kg |
| 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 (m ²) | 2400 | 3150 |
| POIDS (kg) | 615 | 690 |
| RÉFÉRENCE | 15XX170 | 15XX180 |
| ÉQUIPEMENTS STANDARDS | Couteaux 12 mm / Rouleau arrière / Béquille de rangement / Prise de force / Boîte à outils | |
| ÉQUIPEMENTS EN OPTION | Lames de 15 et 20 mm de large | |

TOUT EN 1

Redexim LE VERTI-QUAKE
& L'EFFET DE
« DÉCOMPACTION »

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 « décompaction ».

Le sol est ainsi décompacté par microfissures depuis la surface 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.

VIBRA SANDMASTER

MOTORISATION
PRISE DE FORCE

Le Vibra Sandmaster **décompacte et sable vos terrains en un seul passage !** Avec l'action du Verti-Quake intégré, il décompacte dans un premier temps, la structure du sol pour y améliorer le drainage et l'apport de nutriments. L'action des coutres vient créer **des rainures de 25 mm de large jusqu'à 20 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**. Il est conseillé de l'utiliser dans des moments de trêve afin de laisser un repos d'au moins 15 jours au terrain.

TYPE DE TERRAIN
NATURELFRÉQUENCE 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 / 15L/min entre 180 et 210 bar de pression |
| 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 (m ³) | 1,5 |
| RAINURES | 6 rainures de 25 mm de large (lames de 20mm d'épaisseur)/ intervalle de 26 cm |
| RENDEMENT (m ² /h) | 500 à 1000 |
| POIDS (kg) | 2650 |
| RÉFÉRENCE | 15XI2003 |

SABLER



RINK BROSSSE - EPANDAGE NAPPE



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, défeutrage, ...).

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 espaces 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 plateau centrifuge et le tour est joué !



**MOTORISATION
SELON L'APPAREIL**



**FRÉQUENCE D'UTILISATION
OCCASIONNELLE
OU FRÉQUENTE**



**TYPE DE TERRAIN
TOUS**

| | RINK SP950 | RINK TB950 | RINK 1205 MONTÉ | RINK 1005 | RINK 1010 | RINK 1210 | RINK 1520 | RINK 1622 | RINK H620 | RINK H1500 |
|----------------------------------|--|------------------------|--|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|-------------------------------------|
| | Conducteur marchant autotracteur | Tracteur | Pour véhicules utilitaires JD, Toro, Workman, Jacobsen | Attelage 3 pts | Tracteur | Tracteur | Tracteur | Tracteur | Epandeur pédestre | Tracteur avec fonctionnement manuel |
| LARGEUR D'ÉPANDAGE (m) | 0,95 | 0,95 | 1,8 | 1,5 | 1,5 | 1,8 | 1,4 | 2 | 0,6 | 1,5 |
| ÉPAISSEUR D'ÉPANDAGE (mm) | 0,3 à 10 | | | | | | | | | |
| POIDS (kg) | 250 | 195 | 300 | 190 | 270 | 370 | 950 | 1000 | 50 | 180 |
| CONTENANCE TRÉMIE (m3) | 0,33 | | 0,33 | 1 | 0,75 | 0,75 | 1 | 1,9 | 0,1 | 0,4 |
| TAILLE TRACTEUR | Moteur 6,5CV | Tout véhicule tractant | / | 25CV | 20CV | 20CV | 25CV | 35CV | / | 24CV |
| | Vanne hydraulique double effet et alimentation mini d'huile de : | | | | | | | | | |
| | | | | 12L/min @120bar | 12L/min @120bar | 20L/min @140bar | 20L/min @140bar | 25L/min @140bar | | 25L/min @140bar |
| RÉFÉRENCE | 15XI350 | 15XI355 | 15XI970 JD / 15XI972 Toro Workman / 15XI973 Jacobsen Truckster | 15XI550 | 15XI600 | 15XI990 | 15XI700 | 15XI710 | 15VE600 | 15XI6040 |

SABLER



RINK PLATEAU - EPANDAGE CENTRIFUGE



TAPIS CONVOYEUR INTÉGRÉ

CONTRÔLES AUX CHOIX

contrôle standard
contrôle hybride standard
contrôle hybride avancé



ROUES BASSE PRESSION

Pour ne laisser aucune trace



PORTE COULISSANTE

à ouverture automatique

2 DISQUES D'ÉPANDAGE

pour atteindre jusqu'à
14 m de largeur



MOTORISATION
SELON L'APPAREIL



FRÉQUENCE D'UTILISATION
OCCASIONNELLE
OU FRÉQUENTE



TYPE DE TERRAIN
TOUS

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 14 mètres.

| | EASY SPREAD 1500 | RINK DS800 MONTÉ | RINK DS 800 TRACTÉ | RINK DS1200 | RINK DS1600 | RINK DS3100 | RINK DS3800 |
|---------------------------|--|--|-----------------------|--|--|--|--|
| | Auto-chargeuse | Pour véhicules utilitaires JD, Toro, Workman, Jacobsen | | | | Tracté | |
| LARGEUR D'ÉPANDAGE (m) | 1,5 | | | Jusqu'à 12 | | | 2 à 14 |
| EPAISSEUR D'ÉPANDAGE (mm) | 0 - 20 | | | de 0,5 à 15 | | | |
| POIDS (kg) | 594 | 420 | 475 | 490 | 1000 | 1300 | 1 800 |
| CONTENANCE TRÉMIE (m3) | 0,87 | 0,8 | 0,8 | 1,2 | 1,6 | 3 | 3,8 |
| | 60CV | / | 25CV | 25CV | 35CV | 45CV | 60CV |
| TAILLE TRACTEUR | Vanne hydraulique double effet et alimentation mini d'huile de : | | | | | | |
| | 12L/min @70bar | | | | 25 L/min @140 bar | | |
| RÉFÉRENCE | 11X1540 | 15X1980 - JD / 15X1981 - Toro Worman / 15X1982 - Jacobsen Truckster | 15X1911 | 15X1950 std / 15X1951 en hybride std / 15X1952 en hybride avancé | 15X1960 std / 15X1961 en hybride std / 15X1962 en hybride avancé | 15X1936 std / 15X1937 en hybride std / 15X1938 en hybride avancé | 15X1930 std / 15X1931 en hybride std / 15X1932 en hybride avancé |

SABLER

ELIET
Harmonie dans la nature

NOUVEAU

ECOCURE WS ZR

ECOCURE DS ZR



L'EcoCure™ est disponible en version tractée à disques ou à brosse. La version WS («Wide spread») est équipée d'un tapis ameneur de 45 cm pour emmener la matière vers les disques, pour épandre la matière sur 5 mètres de largeur maximum.

L'EcoCure™ vous offre une largeur de travail de 5 mètres et dispose d'une trémie de chargement de 400 litres. Ses dimensions compactes (253 x 88 centimètres) lui permettent d'accéder à tous types de chantiers.

L'EcoCure™ est disponible en version tractée à disques ou à brosse. La version DS («Drop spread») est équipée d'un grand rouleau à brosse de 24 cm de diamètre pour épandre la matière sur 90 cm de largeur.

Ses dimensions compactes (243 x 97 centimètres) lui permettent d'accéder à tous types de chantiers.



**MOTORISATION
SELON L'APPAREIL**



**FRÉQUENCE D'UTILISATION
OCCASIONNELLE
OU FRÉQUENTE**



**TYPE DE TERRAIN
TOUS**

| | ECOCURE WS ZR | ECOCURE DS ZR |
|-------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| LARGEUR D'ÉPANDAGE (m) | Jusqu'à 5 | 900 |
| LARGEUR DE BANDE TRANSPORTEUSE (mm) | 450 | 800 |
| MÉCANISME D'ÉPANDAGE (mm) | 2 disques Ø 380 mm | Rouleau brosse Ø 24 cm |
| POIDS À VIDE (KG) | 425 | 446 |
| VITESSE D'AVANCEMENT (KM/H) | 3,6 | 3,6 |
| CONTENANCE TRÉMIE (L) | 400 | 460 |
| MOTEUR | HONDA 13CV GX390 démarrage électrique | HONDA 13CV GX390 démarrage électrique |
| RÉFÉRENCE | 1558415 | 1558414 |

REGARNIR

ELIET
 Harmonie dans la nature

DZC450


MOTEUR
HONDA GX200 6.5CV


DZC600


MOTEUR
HONDA GX270 9CV

FRÉQUENCE D'UTILISATION
OCASIONNELLE

ZERO
PHYTO

TYPE DE TERRAIN
NATUREL

La gamme des regarnisseurs Eliet permet une **rénovation efficace** de la pelouse. Le DZC450 est un modèle de 45 cm qui permet de régler la profondeur de semence grâce à une butée à crans **jusqu'à 10 mm**. Le DZC600 possède une largeur de travail de 60cm et est équipée de 38 couteaux standards ou de 57 couteaux Tungsten selon le modèle choisi. Le **dispositif d'étalement** est disponible en option. Les deux modèles sont équipés de couteaux pointus en permanence et d'un dispositif de nettoyage Easy Clean™ de série.

| | 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 | 600 |
| RÉFÉRENCE | 1558450H | 1558402H |
| KIT COUTEAUX | LIBU402300145 - 45 COUTEAUX STANDARDS | LIBU402300138 - 38 COUTEAUX STANDARDS LIBU402303338 - 38 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, 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.

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 recouvre parfaitement le lit de semences.



REGARNIR



SPEED SEED



MULTI-SEEDER



TYPE DE TERRAIN
NATUREL & HYBRIDE



FRÉQUENCE
D'UTILISATION
RÉGULIÈRE



MOTORISATION
TENSION ROUE
MOTRICE

Le Speed-Seed et le Multi-Seeder sont des **regarnisseurs à picots** avec effet « semis à la volée ». La distribution des graines se fait grâce à **une roue motrice** entraînant une vis sans fin, tandis que le **mitigeur** vous permet de régler précisément la dose à semer. Les **rouleaux à picots** créent des micro-cônes où les semences sont balayées et le rouleau lisse vient les refermer, pour un effet uniforme. Des regarnisseurs parfaits pour un effet naturel sur vos grandes surfaces type golfs et terrains de sport

| | SPEEDSEED WB | SPEEDSEED 1100 | SPEEDSEED 1500 | SPEEDSEED 2000 | MULTI-SEEDER 1200 | MULTI-SEEDER 1600 | MULTI-SEEDER 2100 |
|----------------------------------|-------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| PUISSANCE TRACTEUR REQUISE | conducteur marchant B&S 6,5CV | 20 | 30 | 40 | 25 | 35 | 45 |
| CAPACITÉ DE LEVAGE (kg) | / | 450 | 550 | 650 | 910 | 1280 | 1650 |
| LARGEUR DE TRAVAIL (mm) | 600 | 1100 | 1500 | 2000 | 1200 | 1600 | 2100 |
| PROFONDEUR DE TRAVAIL (mm) | | | | 5 à 20 | | | |
| CONTENANCE TRÉMIE (mm) | 75 | 169 | 224 | 297 | 150 | 200 | 270 |
| NOMBRE DE TROUS / M ² | | 990 | | | | 1980 | |
| POIDS (kg) | 210 | 380 | 468 | 591 | 619 | 750 | 922 |
| DIMENSIONS (L X I X H) (mm) | 1500x1100x900 | 880x1520x1020 | 880x1910x1020 | 880x2440x1020 | 1323x1513x935 | 1323x1682x935 | 1323x2436x935 |
| RÉFÉRENCE | 15XI615 | 15XI661 | 15XI651 | 15XI642 | 11BM400 | 11BM410 | 11BM420 |

LE SEMIS À LA VOLÉE



Le semis à la volée est une méthode traditionnelle de dispersion des graines à la main ou avec un épandeur. Les regarnisseurs à picots modernement s'inspirent de ces méthodes, avec une distribution calibrée et un enfouissement plus efficace grâce aux rouleaux à picots. Ils garantissent un effet homogène et une germination maximisée à chaque regarnissage.

REGARNIR

Redexim 

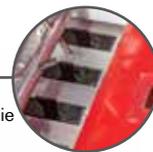
OVERSEEDER

**ATELLAGE FLOTTANT**

pour suivre tous les contours de votre sol

AGITATEUR

qui facilite l'écoulement des semences dans la trémie

**SYSTÈME DE DISQUES**

pour percer la couche supérieure du sol et guider chaque graine dans le sillon avant d'être refermé

**JAUGE DE RÉGLAGE**

simplifiée pour régler votre machine en un tour de main

Parmi les produits phares de la gamme Redexim, les regarnisseurs Overseeder 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 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. Il est disponible en 2 versions en 1575 : une version légère (LV) et une version lourde avec attelage flottant.

**TYPE DE TERRAIN
NATUREL****ZERO
PHYTO****FRÉQUENCE D'UTILISATION
RÉGULIÈRE****MOTORISATION
TENSION ROUE
MOTRICE**

| | 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 | jusqu'à 12 km/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 | |
| RÉFÉRENCE | 11X1155 | 11X1160 | 11X1165 |
| OPTIONS | - | KIT ROUES BOGY - 11X1161 | |

HYBRIDE



SCARIVATOR 2100



MOTORISATION
PTO



TYPE DE TERRAIN
HYBRIDE



FRÉQUENCE
D'UTILISATION
OCCASIONNELLE
À RÉGULIÈRE

Le Scarivator est une machine dédiée aux terrains hybrides. Abréviation de **scarification** et **renovation**, il est utilisé en scarification ou, selon son réglage, en rénovation sur les terrains hybrides (en vue d'un regarnissage, après un décapage, ...). Ses **dents courbées** agissent de droite à gauche pour retirer mousse, **feutre** et **algues** de la surface de jeu. La machine est équipée d'un rouleau pour contrôler la profondeur et les pointes sont aussi réglables directement. La vitesse de travail recommandée pour un travail optimal se situe entre 1 et 3 km/h. C'est une machine qui doit être utilisée comme étape essentielle dans l'entretien des terrains hybrides pour éviter d'endommager les fibres synthétiques.

| | SCARIVATOR 2100 |
|----------------------------|--|
| MOTORISATION REQUISE | 35 à 65CV / Capacité de levage de 650kg minimum |
| LARGEUR DE TRAVAIL (mm) | 2100 |
| PROFONDEUR DE TRAVAIL (mm) | 0 à 15 |
| VITESSE DE TRAVAIL (km/h) | 1 à 3 |
| NOMBRE DE DENTS | 2 x 30 |
| POIDS (kg) | 615 |
| DIMENSIONS L x l x H (mm) | 2630 x 1220 x 850 |
| RÉFÉRENCE | 15X1360 |
| EQUIPEMENTS STANDARDS | Rouleau avant / jeu de pointes / PTO |

ENTRETENIR
SON TERRAIN HYBRIDE

DÉPLAQUER



Turf-Stripper
Rotor hybride

AÉRER



Verti-Drain (type 1513)
avec pointes et louchets de
taille limitée ou Level-Spike

SABLER



Gammes Rink et
brosses et plateaux

REGARNIR



Gamme de regarnisseurs
à picots (Multi-Seeder et
Speed-Seed)

NETTOYER LES SOLS

BROSSER



VERTI-BROOM



LE COUP DE BROsse D'AVANT MATCH

Le Verti-Broom est spécialement conçu pour broser 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
TRAÎNÉE

BASE-RAKE



LE DÉCOMPACTAGE AU QUOTIDIEN

Le Base Rake est idéal pour **brosser et décompacter** intensément les terrains synthétiques remplis grâce à **ses pointes et ses brosses**. La brosse avant fait remonter le matériau tandis que les pointes le décompactent et que la brosse arrière le répartit uniformément. Disponible en version brosses dures et brosses douces.



FRÉQUENCE D'UTILISATION
TRÈS FRÉQUENTE

VERTI-COMB



LE DÉCOMPACTAGE EN PROFONDEUR

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 !



TYPE DE TERRAIN
SYNTHÉTIQUE /
HYBRIDE / NATUREL

| | VERTI-BROOM WB | VERTI-BROOM 185 | VERTI-BROOM 240 | BASE-RAKE | VERTI-COMB 1800 |
|----------------------------|----------------|--------------------|--------------------|---|---|
| LARGEUR DE TRAVAIL (mm) | 1000 | 1850 | 2400 | 1500 | 1800 |
| PUISSANCE TRACTEUR REQUISE | Tout tracteur | 10CV mini | 10CV mini | 16CV mini capacité de relevage 76kg | 30CV mini. / capacité de levage 500kg |
| POIDS (kg) | 36 | 57 | 77 | 76 | 150 |
| RÉFÉRENCE | 15VE220 | 15VE200 | 15VE240 | 15VE430 (brosses dures 3mm) 15VE431 (brosses douces 2,2mm) | 15VE410 |
| OPTIONS | - | Roues de transport | Roues de transport | VTD262150000 Kit roues et barre Base Rake | Convertible en 4m avec ailes amovibles / kit magnétique / dents acier avant + arrière / barre de traction + kit roues de transport (levage : mécanique, hy- draulique ou électrique) / kit de levage hydraulique |

BROSSER

Redexim 

SPEED-BRUSH

LA BROSSE MULTI-USAGES
PAR EXCELLENCE

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** ...

TOP-BRUSH

LA BROSSE MULTI-USAGES
FORMAT XXL

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**.



MOTORISATION
TRAINÉ &
CONNECTION ELECTRIQUE



TYPE DE TERRAIN
SYNTHÉTIQUE /
HYBRIDE / NATUREL



FRÉQUENCE D'UTILISATION
TRÈS FRÉQUENTE



| | SPEED BRUSH | TOP BRUSH |
|-----------------------------------|---|--|
| PUISSANCE TRACTEUR REQUISE | 10CV mini. / avec 12 volts + connexion électrique | 40 CV mini. Capacité de relevage de 100 KG / deux valves hydrauliques effet double |
| VITESSE DE TRAVAIL MAXIMUM (km/h) | 15 | 15 |
| LARGEUR DE TRAVAIL (mm) | 1400 | 6000 |
| POIDS (kg) | 181 | 20 |
| RÉFÉRENCE | 15VE280 / brosses douces (Jaune) 15VE285 / brosses dures (Bleue) | 15XI2551 / brosses douces 15XI2550 / brosses dures |

DÉFEUTRER



VERTI-RAKE



MOTORISATION
TRAINÉ



FRÉQUENCE D'UTILISATION
RÉGULIÈRE / TRÈS FRÉQUENTE



TYPE DE TERRAIN
NATUREL
SYNTHÉTIQUE
HYBRIDE STABILISÉ



Le Verti-Rake **défeutre et désherbe** les terrains de manière intensive en utilisant des dents flexibles de Ø6mm sur ressort. Le mouvement des dents de droite à gauche **enlève feutre et mauvaises herbes** rampantes sur les terrains naturels et peut aussi servir à créer un lit propice à l'ensemencement. Sur terrains synthétiques et hybrides, elle redresse les brins d'herbe et la fibre et décompacte le matériau de remplissage.

| VERTI-RAKE 200 | |
|-----------------------------|--|
| LARGEUR DE TRAVAIL (mm) | 2080 |
| PUISSANCE TRACTEUR REQUISE | 25CV 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, la circulation de l'air et des nutriments est améliorée, la base du gazon dédensifiée et la micro-planéité du sol rétablie.



NETTOYER



SPEED-CLEAN



**MOTORISATION
TENSION ROUES
MOTRICES**



**FRÉQUENCE D'UTILISATION
TRÈS FRÉQUENTE**

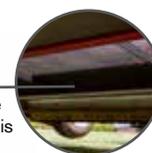


**TYPE DE TERRAIN
SYNTHÉTIQUE
HYBRIDE**



TRACTABLE

par des petits tracteurs sur vos surfaces synthétiques, pour un passage régulier, jusqu'à 12 km/h



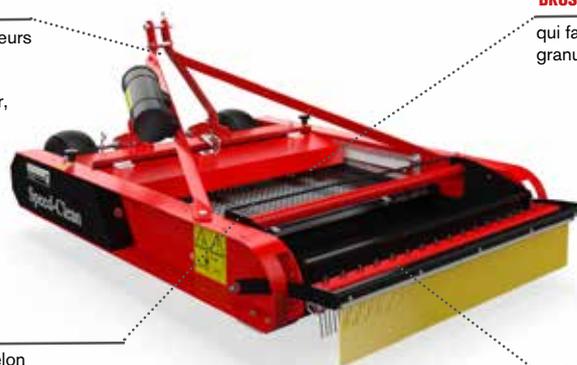
BROSSE AVANT

qui fait remonter le granulat sur le tamis



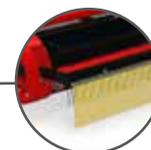
TAMIS

interchangeable selon votre granulat (en option), pour filtrer les débris



DENTS ET BALAI

pour une finition impeccable après passage de la machine



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 **12 km/h de vitesse maximum**.

| | 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 | 12 |
| PROFONDEUR DE TRAVAIL (mm) | 0 à 10 | |
| CAPACITÉ DU BAC/TRÉMIE (L) | 25 | 2 x 20 |
| DIMENSIONS L x l x H (mm) | 1720 x 1200 x 728 | 1720 x 1900 x 728 |
| POIDS (kg) | 165 | 220 |
| RÉFÉRENCE | 15VE505 | 15VE512 |
| OPTIONS | Kit roues bogey / Kit magnétique | |

NETTOYER



VERTI-TOP

Pour **décompacter, nettoyer, balayer et aspirer** tous vos terrains synthétiques en profondeur en un seul passage ! Le Verti-Top est équipé de brosses rotatives, dents de décompactage, grilles vibrantes et d'un grand bac de ramassage pour assurer le travail. En plus de cet attirail, le système d'**aspiration VAC** retient toutes les particules fines difficilement visibles à l'œil nu (type poussière, cheveux, ...). Il est disponible en **version PTO** (1200 ou 1800) ou **version indépendante motorisée** (TB).



MOTORISATION
PTO / MOTORISÉ



FRÉQUENCE D'UTILISATION
RÉGULIÈRE



TYPE DE TERRAIN
SYNTHÉTIQUE



RÉGÉNÉRATION DE VOTRE TERRAIN SYNTHÉTIQUE

| | VERTI-TOP TB | VERTI-TOP VAC 1200 | VERTI-TOP VAC 1800 |
|-----------------------------------|--|--|--|
| 1800LARGEUR 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

Redexim 

ELIMINATOR

**RENOVATION**

Idéal pour des travaux de remplacement de granulats ou de rénovation du tapis

**PROFONDEUR DE TRAVAIL**

ajustable de 0 à 40 mm

**FONCTIONNEMENT SIMPLE**

Grâce à une brosse et des tapis convoyeurs puissants



L'Eliminator est destiné aux terrains synthétiques et permet de **retirer complètement le matériau de remplissage** (granulat ou sable sur les terrains de sports collectifs, tennis, hockey, etc) à l'aide d'une **brosse rotative intensive**. Le **tapis ameneur** (de série) convoie la matière dans la benne d'un camion ou dans un grand sac placé à proximité de la machine en fonctionnement. Le **rouleau arrière** est facilement ajustable pour contrôler la profondeur de travail pendant que les brosses extraient le matériau de remplissage.



MOTORISATION
PTO



FRÉQUENCE D'UTILISATION
OCCASIONNELLE



TYPE DE TERRAIN
SYNTHÉTIQUE

| ELIMINATOR | |
|---|--|
| PUISSANCE TRACTEUR REQUISE | 35CV / Capacité de levage 900kg |
| POIDS (kg) | 600 |
| LARGEUR DE TRAVAIL (mm) | 1500 |
| PROFONDEUR DE TRAVAIL (mm) | de 0 à 40 |
| CAPACITE DE RAMASSAGE (m ² /h) | 7500 |
| DIMENSION DE TRANSPORT L x l x H (mm) | 1600 x 2100 x 2380 |
| EQUIPEMENTS STANDARDS | Rouleau arrière ajustable / convoyeur / Manuel d'utilisation |
| RÉFÉRENCE | 15VE500 |

SURFACER

Redexim 

DRAGMAT - CAOUTCHOUC



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



FRÉQUENCE D'UTILISATION
RÉGULIÈRE OU
TRÈS FRÉQUENTE



TYPE DE TERRAIN
NATUREL
SYNTHÉTIQUE
HYBRIDE

| | DRAGMAT | | |
|------------------------------|-------------|---------------|-------------|
| DIMENSIONS L x l (mm) | 1500 x 1000 | 3000 x 1000 | 3000 x 1500 |
| POIDS (kg) | 18 | 40 | 48 |
| RÉFÉRENCE | 15XI2005 | VTD1483000010 | 15XI2006 |

SAELEN

MANIFIN - METAL



Les herse Manifin souples émiettent les carottes, font pénétrer le sable après aération, le granulats 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 (m) | 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

Livré avec une chaîne de 3 m et 3 maillons à attache rapide.

NETTOYER

BORDURES

ENTREtenir LES SOLS

ENTREtenir LES BORDURES

COUPE BORDURE

ELIET
Harmonie dans la nature



LE COUPE BORDURE
E-POWER

LA GAMME E-POWER

C'EST AUSSI :

Le coupe-bordure **KS300 E-POWER** professionnel sur roues offre de grands couteaux de 300mm de diamètre. Il **redéfinit vos bordures en un seul passage grâce à son moteur Ego de 3200W** pour vous assurer une finition impeccable. Son guidon est réglable sur 7 positions de hauteur différentes, ce qui lui assure un réel confort de travail. Les batteries sont facilement amovibles et leurs témoins LED indiquent la capacité d'énergie restante. Grâce au pack batterie 10Ah, vous bénéficiez de **3 à 4 heures d'utilisation**.

■ Un broyeur

■ **MAESTRO COUNTRY**

■ Un scarificateur

■ **E450ZR**

■ Un souffleur

■ **BL360**

KS240 - 300 & PRO HEAVY DUTY



MOTORISATION
HONDA GP160 5CV
HONDA GX160 5.5CV



FRÉQUENCE D'UTILISATION
OCCASIONNELLE



TYPE DE TERRAIN
NATUREL

Le modèle **KS240** possède une diamètre de lame de 240 mm, c'est une machine **compacte, maniable et particulièrement fonctionnelle**. Le **KS 300 PRO** quant à lui offre de plus grands couteaux de **diamètre de 300 mm**. Avec **7 positions de réglage** en hauteur, l'opérateur peut adapter la position du guidon afin de garder suffisamment d'espace pour ses 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.

| | KS300 E-POWER | KS240 | KS300 PRO | KS300 PRO HD |
|--|--|------------------|------------------|--------------------|
| MOTEUR | EGO 56V (3200W) | HONDA GP160 5CV | HONDA GX120 4CV | HONDA GX160 5.5CV |
| AUTONOMIE | 30 min (10Ah) | | - | |
| RÉGLAGE DE PROFONDEUR (mm max) | 15 positions - 110 | 7 positions - 80 | 7 positions - 80 | 15 positions - 110 |
| POIDS (kg) | 37 | 34 | 37 | |
| MANCHE RÉGLABLE EN PROFONDEUR | 7 positions | non | 7 positions | 7 positions |
| DIAMÈTRE DE LA LAME (mm) | 300 | 240 | | 300 |
| RÉGLAGE D'ANGLE | | 0° - 25° - 45° | | |
| OPTION 8 DENTS (CONDITIONS DE TRAVAIL DÉLICATES) | LIBU103200200 | LIBU103200100 | LIBU103200200 | |
| OPTION DOUBLE ROUES AVANTS | LIMA010001003 | LIMA010001002 | LIMA010001003 | |
| RÉFÉRENCE | 1558205 LIMA001001051 (Li-ion 56V 5Ah) LIMA001001052 (Li-ion 56V 10Ah) LIMA001001050 (Chargeur 56V) | 1558102A | 1558200 | 1558203 |

DRESSE BORDURE

ELIET®
 Harmonie dans la nature

EDGE STYLER PRO

Le 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**.

**LEVIER CRANTÉ**

Pour un réglage de la profondeur du couteau

GUIDE ESCAMOTABLE**ROUE ARRIÈRE**

Directionnelle et verrouillable

AMORTISSEURS ANTI-VIBRATIONS**TRACTION EFFICACE GRÂCE AUX DEUX ROUES PLEINES À PROFIL «GRIP»**

Roues dentées de maintien, assurant plus de stabilité.

CHÂSSIS ROBUSTE

MOTORISATION
HONDA GX120 4CV



FRÉQUENCE D'UTILISATION
OCCASIONNELLE



TYPE DE TERRAIN
NATUREL

EDGE STYLER PRO

| | |
|---|----------------------------|
| MOTEUR | HONDA GX120 4CV |
| RÉGLAGE DE PROFONDEUR | Suivant le type de couteau |
| POIDS (kg) | 92 |
| VITESSE D'AVANCEMENT (km/h) | Constant 0.9 |
| RÉFÉRENCE | 1558109 |
| KIT ENTERREMENT DE CÂBLE EN OPTION | LIMA022001002 |

COUTEAUX
 EDGE STYLE
 EN OPTION
**Couteaux standard**

20mm : Libu104100100
 40mm : Libu104100200
 60mm : Libu104100300
 80mm : Libu104100400
 100mm : libu104100500

**Couteaux en équerre**

20mm : Libu104103100
 40mm : Libu104103200
 60mm : Libu104103300

**Couteaux réciprocatteur**

LIMA01001006

**Couteaux de bordure**

Libu10410400

**Couteaux droit**

Libu1041041100

**Couteaux en forme de U**

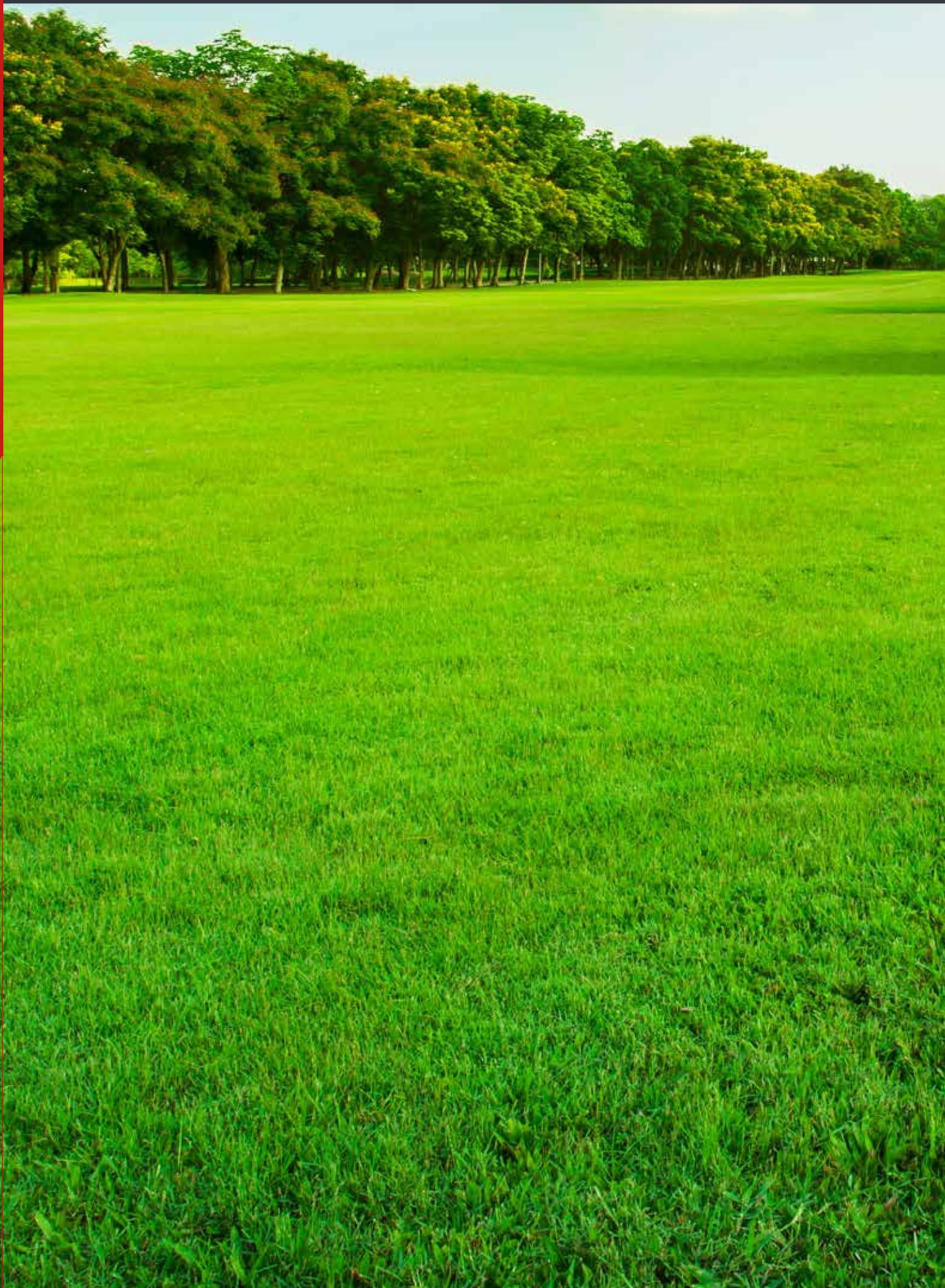
35mm : Libu104102100
 50mm : Libu104102200

**Couteaux d'enterrement de câble**

Libu104104202

**Couteaux Golf Bunker**

Libu104103400



TONDRE ET DÉBROUSSAILLER

TONDRE ET DÉBROUSSAILLER

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



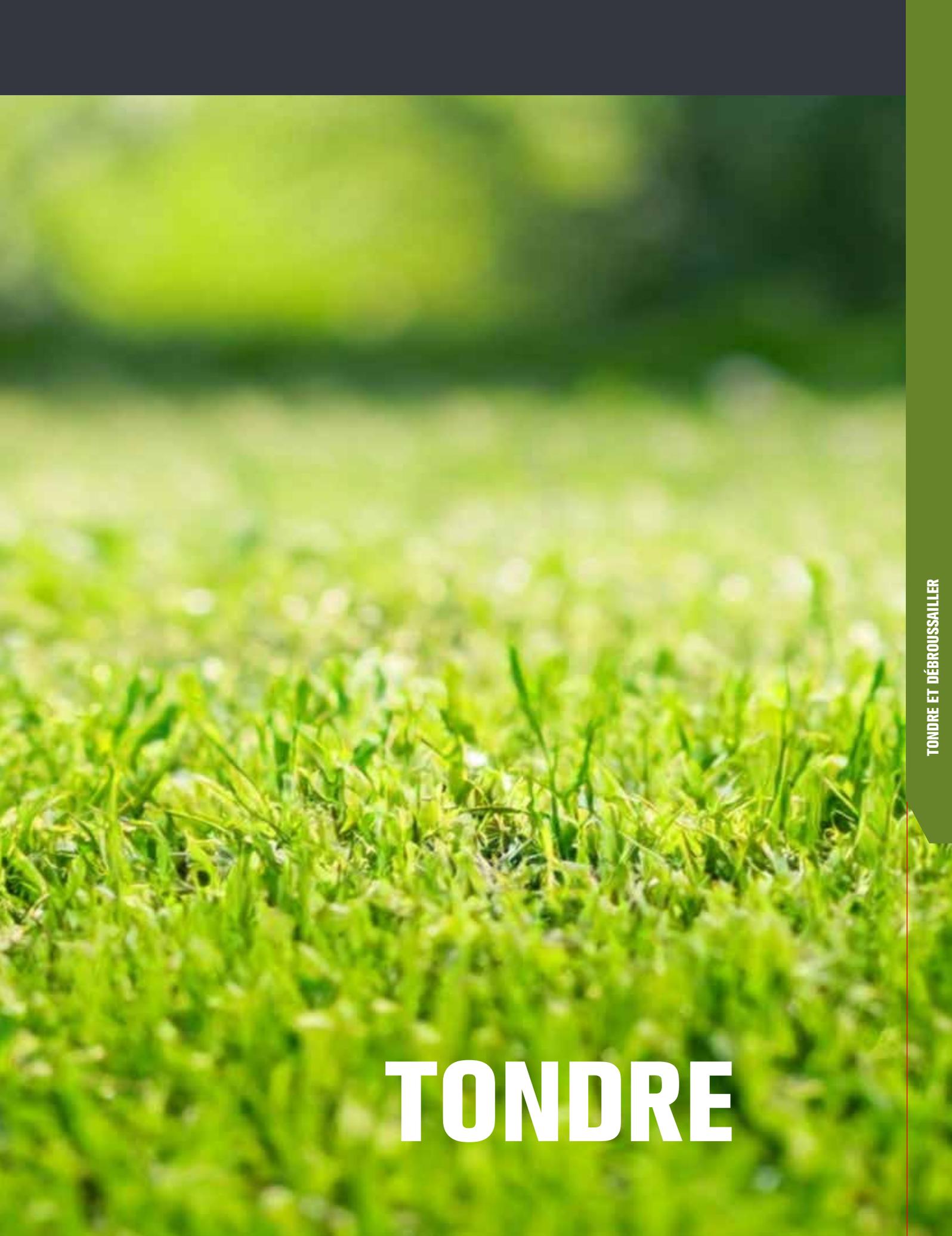
Tonte de finition
Rendement
Mulching
Ramassage
Espaces étroits



Tonte de finition
Larges surfaces de tonte
Mulching
Ramassage
Herbes hautes
Pentes



Débroussaillage
Larges surfaces à débroussailler
Herbes hautes
Pente



TONDRE

MR21



MOTORISATION
KOHLER KT620 21 CV



CHOIX DU SIÈGE

Entre confort et standard

OUVERTURE TILT OPEN®

Pour un accès facile et une maintenance plus simple.



PLATEAU FLOTTANT AVANT

Pour suivre tous les contours sans risque de scalpage



MACHINE COMPACTE

Pour tous les espaces étroits



SURFACE DE TONTE



ESPACE ÉTROIT



TONTE DE FINITION



TONTE MULCHING

Le modèle R21 est une tondeuse idéale pour les propriétés résidentielles. **Compacte et performante**, elle offre la **qualité de tonte irréprochable** Walker et un **travail silencieux** grâce à un entraînement des lames par courroies. Elle offre un mulching de haute qualité avec une largeur de travail de 107 cm à 122 cm et une assise prolongée sur la machine.

| 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 TRACTEUR SEUL (kg) | 183 |
| RÉSERVOIR (l) | 11,36 |
| COMMANDE | Commande d'avancement leviers directionnels - Roue arrière pivotante |
| RÉFÉRENCE | 12WA60 12WA60C (confort) |
| KIT MAINTENANCE | KITMR21 |



MB23



MOTORISATION
KOHLER CH680 23CV

La gamme B de tondeuses Walker vous propose des machines **compactes et rapides**. 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. Il est équipé d'un moteur Kohler robuste de 23CV.

MB27i



MOTORISATION
KOHLER ECH749 EFI 27CV

Equipée d'un moteur puissant Kohler Command Pro ECH749 EFI de **27CV**, la MB27i est idéale pour les professionnels travaillant sur des **grandes surfaces**. Entraînant des plateaux de coupe larges, il assure des **économies de carburant** pour une productivité optimale. La MB27i est également équipée d'un système d'embrayage Ogura qui assure une bonne durabilité.

SURFACE DE TONTE

ESPACE ÉTROIT

TONTE DE FINITION

TONTE MULCHING

| | MB23 | MB27i |
|----------------------------------|-------------------|---|
| MOTEUR | Kohler CH680 23CV | Kohler Command PRO EFI ECH749 27CV |
| POIDS TRACTEUR SEUL (kg) | | 277 |
| TRANSMISSIONS | | Double hydro-gear ZT 3100 intégré transaxe |
| VITESSE MAX (km/h) | | 13 |
| CAPACITÉ DE RÉSERVOIR (l) | | 17,8 |
| RÉFÉRENCE | 12WA65 | Siège à suspension : 12WA27IMSP Siège confort : 12WA27IMSC |

Aperçu de gamme p 136 - 137

MH27i



SIÈGE À SUSPENSION

De série

GRAND RÉSERVOIR À CARBURANT

De 35,5L

MOTEUR KOHLER

26,5CV avec système d'injection électronique

OUVERTURE TILT OPEN®

Pour un accès facile et une maintenance plus facile



PRODUCTIVITÉ

Conçue pour les grands espaces et les journées à rallonge



TRANSLISSION ULTRA PRÉCISE

Double indépendante Hydro-Gear ZT3400
Pour un contrôle à tout épreuve fluide, précis et variable à l'infini



La gamme H Walker est conçue pour **les larges espaces** et garantit une performance accrue et un retour sur investissement rapide. Les plateaux renforcés assurent un mulching irréprochable. Le modèle MH27i est propulsé par un **moteur Kohler Command PRO de 27CV** qui, grâce à la technologie EFI, assure une réduction de CO² non négligeable pour tous les professionnels des espaces verts.



**MOTORISATION
KOHLER EFI
ECH749 27CV**



**SURFACE
DE TONTE**



**TONTE
DE FINITION**



**TONTE
MULCHING**

Plateau non contractuel

| | MH27i |
|----------------------------------|---------------------------------------|
| MOTEUR | Kohler Command PRO EFI ECH749 27CV |
| POIDS TRACTEUR SEUL (kg) | 340 |
| TRANSMISSIONS | Double Hydro-Gear ZT 3400 intégré |
| VITESSE MAX (km/h) | 16 |
| CAPACITÉ DE RÉSERVOIR (l) | 2 x 17,8 |
| RÉFÉRENCE | 12WA51 |

Aperçu de gamme p 136 - 137



MS18



SURFACE DE TONTE



TONTE FINITION



TONTE DE RAMASSAGE

Conçue dans un souci de **simplicité**, de **durabilité** et de **facilité d'entretien**, la MS18 est l'entrée de gamme parfaite en matière de **ramassage**. Elle est légère et passe partout avec son moteur essence 18CV pour une tonte de **finition impeccable**. Son capot s'ouvre entièrement pour une exposition complète du train d'entraînement et peut supporter des plateaux allant de **107 cm à 122 cm**. Côté bennage, elle est équipée de série avec le **GHS et bennage manuel**.



Plateau non contractuelle



MOTORIZATION B&S VANGUARD V-TWIN 18CV

| MS18 | |
|----------------------------------|--|
| MOTEUR | Briggs Vanguard V-Twin |
| PUISSANCE | 18CV |
| CARBURANT | Essence |
| CAPACITÉ DU RÉSERVOIR (l) | 15,1 |
| TRANSMISSION | Double Hydro-Gear ZT3100 intégré transaxe |
| COMMANDE | Levier de vitesse, leviers directionnels et roue arrière pivotante |
| VITESSE (km/h) | 0 à 12 |
| PLATEAUX DE COUPE COMPATIBLES | 2 plateaux : 107 cm ou 122 cm |
| CAPACITÉ DU BAC DE RAMASSAGE (l) | 246 |
| BENNAGE HAUTEUR | Hauteur 1,70m / Déport 1,20m |
| HAUTEUR DE COUPE (cm) | 4 à 10 |
| POIDS TRACTEUR SEUL (kg) | 306 |
| RÉFÉRENCE | 12WA40 |

Aperçu de gamme p 136 - 137

UNE TONDEUSE POUR 4 SAISONS

L'une des forces des tondeuses Walker est leur adaptabilité à toutes les saisons grâce aux différents plateaux de coupe et outils adaptables. Que ce soit pour dégager les chemins en hiver ou simplement tondre en d'autres saisons, la polyvalence de ces machines est à prendre en compte pour utiliser sa machine toute l'année comme un porte-outils.

PRINTEMPS : La qualité de la première tonte est déterminante pour bien commencer la saison. Des outils comme le défateur permettent de retirer et mulcher/ramasser directement le feutre qui s'est développé pendant l'hiver.



ÉTÉ : En pleine saison, la tonte est rarement la même jour après jour. Taux de pluies, vitesse de pousse, utilisation de biofertilisants, ... Autant de variables selon lesquelles vous devrez adapter votre tonte, et donc vous équiper de plateaux interchangeables, pour une réactivité à toute épreuve.



AUTOMNE : Quand les feuilles et autres débris arrivent et que les dernières tontes approchent, les tontes de ramassage peuvent se révéler nécessaires pour certains, tandis que d'autres rechercheront un mulching puissant pour pulvériser ces débris avant l'hiver.



HIVER : Vous n'êtes pas prêts à ranger votre Walker pour l'hiver ? Les lames bulldozer, fraises de déneigement et pneus neige sont là pour vous aider à dégager les voies quand la neige et le froid arrivent.



NOUVEAU

La nouvelle tondeuse **MC23i** est le résultat des innovations Walker des dernières années. Elle est propulsée par un **moteur essence** Kohler ECH730 23CV.

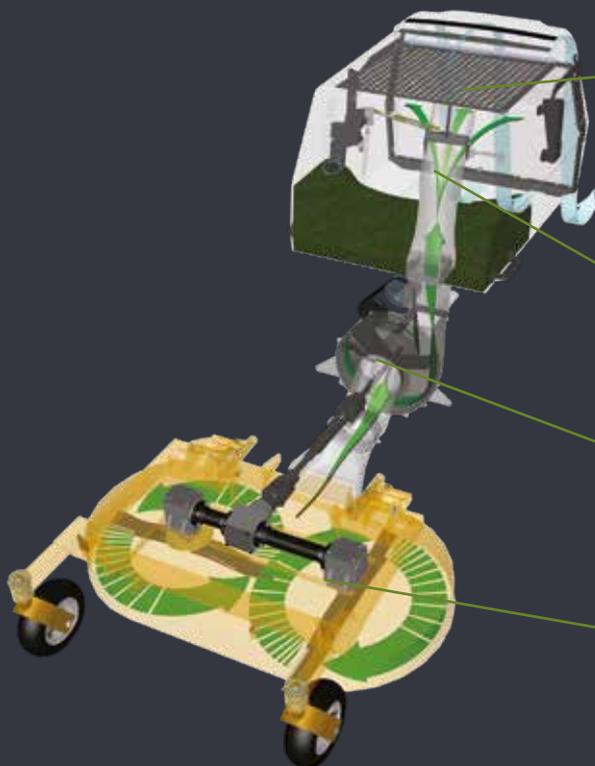
Le châssis est mis à jour et la conception de la machine avec **moins de pièces** facilitent la maintenance et limite les coûts. Le boîtier de la turbine a été revue pour une **meilleure aspiration** et un **entretien plus simple**. La machine comporte également un embrayage de prise de force électrique, une transmission Hydro-Gear transaxes et un **bac de 246L** avec bennage au sol manuel.

Elle offre une expérience de tonte optimisée, alliant rapidité, silence, simplicité d'utilisation et entretien minimal.



SYSTEME GHS®

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



Le signal de remplissage Grass-Pak® avertit l'opérateur lorsqu'il est temps de vider le bac de ramassage

La goulotte oscillante PowerFil® distribue uniformément l'herbe coupée

Le souffleur GHS aspire et propulse l'herbe vers le bac

Les plateaux de ramassage acheminent l'herbe coupée vers une goulotte d'éjection



TONTE DE RAMASSAGE



SURFACE DE TONTE



TONTE FINITION



BAC DE 246L



OUVERTURE TILT OPEN®

Pour un accès facile et une maintenance plus facile

TURBINE D'ASPIRATION

avec une conception du boîtier en 2 parties pour faciliter la maintenance et améliorer l'aspiration

SILENCIEUSE

à l'utilisation

BENNAGE GHS®

Breveté, manuel au sol avec option électrique

SIÈGE CONFORT



MOTORISATION KOLHER ECH730 23CV



| | MC23I |
|---|-------------------------------|
| MOTEUR | KOLHER ECH730 |
| PUISSANCE | 23CV |
| CARBURANT | Essence |
| CAPACITÉ DU RÉSERVOIR (l) | 17,8 |
| TRANSMISSION | Hydro-Gear |
| COMMANDE | Individuelle sur chaque roue |
| VITESSE (km/h) | 0 -13 |
| PLATEAUX DE COUPE COMPATIBLES | 2 plateaux : 107 cm ou 122 cm |
| CAPACITÉ DU BAC DE RAMASSAGE (l) | 246 L |
| BENNAGE HAUTEUR | Hauteur 1,70m / Déport 1,20m |
| HAUTEUR DE COUPE (cm) | 4 à 10 |
| POIDS TRACTEUR SEUL (kg) | 354 |
| RÉFÉRENCE | 12WA45 |

Aperçu de gamme p 136 - 137

MT23



MOTEUR
KOHLER CH680 23CV

La **MT23** est une référence pour les professionnels. Elle comporte un **siège confort** et un **bennage électrique en hauteur avec système GHS®** pour assurer les prestations tout au long de l'année. Elle offre un équilibre entre puissance, agilité, durabilité et polyvalence pour un bon nombre d'applications dans le domaine de la tonte.

MT27i



MOTEUR
KOLHER ECH749 27CV

Le modèle **MT27i** est la référence ultime pour les paysagistes professionnels. Conçue pour les **grands espaces**, elle est destinée spécifiquement à un usage commercial, pour les **longues journées de tonte**. Il a été pensé pour les utilisateurs ayant besoin d'une tonte rapide et facile avec de beaux résultats à la clé. Elle est disponible en bennage hauteur avec siège confort et accoudoirs de série.



TONTE
DE RAMASSAGE



TONTE
DE FINITION



SURFACE
DE TONTE

| | MT23 | MT27i |
|--------------------------------|--|---|
| MOTEUR | Kohler Command Pro CH680 23 CV | Kohler Command Pro ECH749 EFI 27CV |
| POIDS TRACTEUR SEUL (kg) | | 358 |
| TRANSMISSIONS | | Eaton Modèle 7 TOPS™ |
| 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 : 12WA54HDSPN |

Aperçu de gamme p 136 - 137

MD21d



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.

| MD21 | |
|--------------------------------|--|
| MOTEUR | Kubota D722 Diesel |
| POIDS TRACTEUR SEUL (kg) | 435 |
| TRANSMISSIONS | Eaton Modèle 7 TOPS™ |
| VITESSE MAX (km/h) | 10,5 |
| CAPACITÉ DE RÉSERVOIR (l) | 17,8 |
| VOLUME DE BAC DE RAMASSAGE (l) | 352 |
| RÉFÉRENCE | 12WA21B Bennage sol 12WA24B Bennage hauteur |
| KIT MAINTENANCE | KITMD21 |

Aperçu de gamme p 136 - 137

Les tondeuses Walker disposent de nombreuses technologies brevetées permettant de faciliter l'utilisation, l'entretien et le confort de l'utilisateur.



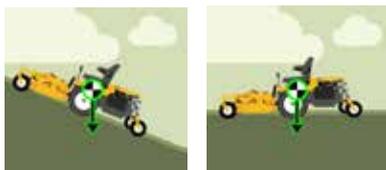
UN PLATEAU FRONTAL UNIQUE

Le plateau de coupe Walker réduit l'impact sur le gazon, pour une finition plus uniforme. Le cadre est articulé et fléchit librement d'avant en arrière et de droite à gauche. Cette torsion assure une coupe lisse même sur des contours de sols irréguliers, la distance entre les pneus machines et les pneus avant étant également plus courte.



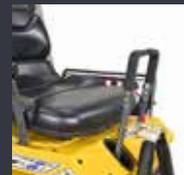
LES FONCTIONS TILT-UP ET TILT-OPEN

Tilt-Up® vous permet de relever le plateau facilement, pour une maintenance simple et un accès aux lames. La fonction Tilt-Open® permet quant à elle d'accéder aux éléments de maintenance sous le siège en un tour de main.



UNE TRACTION CONSTANTE

Une traction constante est fondamentale pour une bonne qualité de tonte. Elle augmente lorsque le poids de la tondeuse est concentré là où les roues motrices touchent le gazon. En tonte sur les pentes ou en Zero Turn, l'impact sur le gazon reste limité grâce au poids réparti parfaitement.



UN SYSTÈME DE CONTRÔLE INGÉNIEUR

Vous contrôlez la tondeuse avec le levier d'avancement et en exerçant des pressions sur les leviers droite et gauche. Ils sont amortis par ressorts et conçus pour une manipulation de précision, créant un confort d'utilisation unique sur toutes les machines Walker.



LE SYSTÈME TOPS™

Conçu pour les tondeuses D et T équipées d'une transmission Eaton modèle 7, le système TOPS™ (Transmission Oil Performance System) protège et prolonge la durée de vie de la machine. Il inclut un réservoir d'huile supplémentaire, un filtre en fibre de verre améliorée et de l'huile Mobil SHC™ 630 à haute viscosité. Il augmente la capacité et le refroidissement de l'huile, la filtre efficacement, et prolonge la durée de vie de la transmission, même dans des conditions de travail compliquées.



LE BENNAGE POWER-DUMP ET HI-DUMP

Le Power-Dump est un bennage électrique actionnable depuis le siège de l'opérateur. Le Hi-Dump® permet quant à lui de benner en hauteur (1,7m). Les deux fonctions sont accessibles indépendamment depuis le siège de l'opérateur.

PLATEAUX MULCHING

Les plateaux et les lames mulching sont conçus pour couper efficacement les débris de tonte en **fines particules** et les réduire tout en laissant une belle coupe. Certaines machines ramassages peuvent être converties en mulching avec ces plateaux et un kit de débrayage de turbine.

PLATEAUX RAMASSAGE

Conçus pour fonctionner avec les **modèles GHS®** . Les débris de tonte sont évacués du plateau par la **soufflerie interne** vers le **bac de ramassage** où ils sont stockés. Les plateaux ramassage tournent en rotation standard pour une efficacité maximale, même sur débris épais et lourds.



COMBINAISONS MACHINES - PLATEAUX

| | S14 | S18 | C23i | D21d | T23 | T27i | R21 | B23 | B27i | H27i |
|---|-----|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----|-----|------|----------------|
| PLATEAU RAMASSAGE | | | | | | | | | | |
| 12WA108B/12WA122 - 107 CM - rotation standard (42") | | X | X | X | X | X | | | | |
| 12WA110 - 122 CM - rotation standard (48") | | | | X | X | X | | | | |
| 12WA117 - 122 CM - rotation inversée (48") | | X | X | X | X | X | | | | |
| PLATEAU MULCHING | | | | | | | | | | |
| 12WA629 - 96 CM - cardan (36") | X | | | | | | | | | |
| 12WA119 - 107 CM - cardan (42") | | X ¹ | | X | X | |
| 12WA305 - 107 CM - courroie (42") | | | | | | | X | | | |
| 12WA306 - 122 CM - courroie (48") | | | | | | | X | | | |
| 12WA633 - 122 CM - cardan (48") | | | | X ¹ | X ¹ | X ¹ | | X | X | X ² |
| 12WA720 - 132 CM - cardan (52") | | | | X ¹ | X ¹ | X ¹ | | X | X | X ² |

- X Combinaison recommandée
- X¹ Avec le kit débrayage de turbine WKR7541-1
- X² Nécessite le kit adaptateur WKR2430-10

COURROIE ET CARDAN

Les plateaux Walker sont entraînés par courroie ou par cardan. Les **plateaux à cardan** avec boîtes de vitesses en aluminium ou en fonte assurent une qualité de coupe et un effet de bandes exceptionnel. Leur fonctionnement est durable et silencieux grâce à leur conception compacte, pour une coupe et une maniabilité améliorées. Les **plateaux à courroie** sont mieux adaptés aux conditions de tonte plus rudes avec des débris lourds. Ces courroies se changent facilement et sans outil, les rendant ainsi simples à entretenir.

LA TONDEUSE



LA CELLULE MOTRICE

Choisissez la cellule motrice correspondant le plus à votre usage quotidien. Mulching, ramassage, grands espaces ou espaces étroit.



LE PLATEAU DE TONTE

Choisissez le plateau qui vous conviendra. Compatibilité machine, mulching, ramassage et largeur.

Retrouvez tous les plateaux p. 133

LES OPTIONS POUR ALLER PLUS LOIN...



PORTE OUTILS

Transformez vos machines.
Enchaînez défeutrage et tonte en 1 passage.
Dégagez les chemins en hiver.
Adaptez votre aspiration durant le ramassage.

Retrouvez nos options de polyvalence p. 135



CONFORT ET PRATICITÉ

Changer la hauteur de coupe.
Ajoutez du confort à votre machine.
Passez toutes les bordures.
Adaptez votre machine au terrain.

Retrouvez nos options de personnalisation p. 135

OPTIONS DE POLYVALENCE

| Référence | Désignation | À noter | S18 | C23i | D21d | T23 | T27i | R21 | B23 | B27i | H27i |
|------------|---------------------------|---|-----|------|------|-----|------|-----|-----|------|------|
| 12WA601A | Défecteur 102cm (A10) | | X | X | X | X | X | | X | X | X |
| WKRA32 | Lame à neige 122cm légère | | X | X | X | X | X | | X | X | |
| 12WA612 | Lame à neige 122cm | Nécessite adaptateur + kits contrepoids (selon modèles) | | X | X | X | X | | X | X | X |
| 12WAA44 | Lame à neige 122cm MR21 | Nécessite kit contrepoids WKR1647-10 | | | | | | X | | | |
| 12WA605 | Lame à neige 152cm | Nécessite adaptateur + kits contrepoids (selon modèles) | | X | X | X | X | | X | X | X |
| 12WA606 | Fraise à neige 107cm | Nécessite adaptateur + kits contrepoids (selon modèles) | | X | X | X | X | | X | X | |
| WKR7512-11 | Grille larges trous 246L | | X | X | | | | | | | |
| WKR7512-13 | Grille larges trous 352L | | | | X | X | X | | | | |
| WKR7500-2 | Défecteur 246L | | X | X | | | | | | | |
| WKR8500-2 | Défecteur 352L | | | | X | X | X | | | | |
| WKR7541-1 | Kit débrayage de turbine | | X | X | X | X | X | | | | |



OPTIONS DE PERSONNALISATION

| Référence | Désignation | À noter | S18 | C23i | D21d | T23 | T27i | R21 | B23 | B27i | H27i |
|------------|--|--|-----|------|------|-----|------|-----|-----|------|------|
| WKRA49 | Kit Power Dump® MC23i 246L | | | X | | | | | | | |
| WKRA23 | Kit ajustement hauteur de coupe 107cm | pour les plateaux 12WA108B & 12WA119 | | | X | X | X | | X | X | |
| WKR8641 | Kit ajustement hauteur de coupe 122cm | pour les plateaux 12WA110 & 12WA633 | | | X | X | X | | X | X | X |
| WKR8642 | Kit ajustement hauteur de coupe 122/132cm | pour les plateaux 12WA117 & 12WA720 | X | X | X | X | X | | X | X | X |
| WKR8645E | Kit électrique pour ajustement hauteur de coupe | en plus du kit d'ajustement de hauteur de coupe manuel correspondant | | X | X | X | X | | | | |
| 12WAA35 | Relevage plateau pour MH (Tilt-Up®) | | | | | | | | | | X |
| 12WA630 | Rampe de passage bordure | | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| WKR5597-1 | Rampe de passage bordure avec ajustement de hauteur de coupe | | X | X | X | X | X | | X | X | X |
| WKR5453-13 | Extension des leviers directionnels | | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| WKR8662-10 | Repose-pieds ajustables | | X | X | X | X | X | X | X | X | X |
| WKR8049 | Kit roue arrière large | | | | X | X | X | | | | |
| WKR7420-20 | Kit roues arrière jumelées | | | X | X | X | X | | | | |
| WKR7420-3 | Kit roues arrière écartées | Kit WKR7420-8 nécessaire pour la MD | | X | X | X | X | | | | |
| WKR7420-8 | Kit de déplacement réservoir MD | Nécessaire avec les roues arrière écartées sur modèle D | | | X | | | | | | |



APERÇU DE GAMME

| | R21 | B23 | B27i | H27i |
|---|---|-----------------------------------|----------------------------|---------------------|
| MULCHING | | | | |
| MOTEUR | | | | |
| Marque | Kohler KT620 | Kohler CH680 | Kohler EFI ECH749 | Kohler EFI ECH749 |
| Cylindrée (cc) | 660 | 674 | 749 | 749 |
| CV @ tr/min | 21CV @ 3600 | 22,5CV @ 3600 | 26,5CV @ 3600 | 26,5CV @ 3600 |
| Couple Max. (Nm) | 48,7 | 49,9 | 54,2 | 54,2 |
| Carburant | Essence | Essence | Essence | Essence |
| Capacité du réservoir (l) | 11,4 | 17,8 | 17,8 | 35,6 |
| Consommation (l/h) | 5,11 | 5,11 | 5,11 | 3,11 |
| Refroidissement | Air | Air | Air | Air |
| Lubrification | Système standard mécanique par barbotage | Sous pression | Sous pression | Sous Pression |
| SYSTÈME ÉLECTRIQUE | | | | |
| Batterie (volt) | 12 | 12 | 12 | 12 |
| Alternateur | 18 AMP | 20 AMP | 20 AMP | 30 AMP |
| Allumage | Électronique | Électronique | Électronique | Électronique |
| Démarrreur | 12 volts électrique | 12 volts électrique | 12 volts électrique | 12 volts 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 | Levier unique de réglage de vitesse avec point mort | | | |
| Frein | Freinage assuré par le système hydrostatique | | | |
| Frein de parking | De série | | | |
| Vitesse (km/h) | 0-10 | 0-13 | | |
| Angle de braquage | Zero Turn | | | |
| PLATEAUX DE COUPE | | | | |
| Largeur de coupe (cm) | 107 à 122 | 107 à 132 | | |
| Hauteur de coupe (cm) | de 4 à 10 | | | |
| Lames | En acier trempé | | | |
| Rotation maxi lames (tr/min) | 2900 | | | |
| Transmission des lames | Prise de force et boîtier synchronisé | | | |
| Suspension de la coupe | Carter flottant - roue de jauge et ressort de rappel | | | |
| MONTAGE | | | | |
| Châssis | Acier mécano-soudé haute résistante | | | |
| Plateau de coupe | Acier mécano-soudé haute résistante | | | |
| Bac de ramassage | - | | | |
| Siège | Standard / confort | Standard / confort / à suspension | | |
| RAMASSAGE | | | | |
| Ventilateur | - | - | - | - |
| Vitesse de ventilateur (tr/min) | - | - | - | - |
| Capacité du bac (L) | - | - | - | - |
| Alarme de remplissage | - | - | - | - |
| Répartiteur de remplissage | - | - | - | - |
| Bennage hauteur (si équipé) | - | - | - | - |
| PNEUMATIQUES | | | | |
| Roues du plateau | 8x3.00-4 | | 13x4,50-6 | |
| Roues motrices | 18x8.5-10 | | 22x10.50-12 | |
| Roues arrières | 13x6.5-6 simple | 11x4.00-5 | | 13x4,50-6 |
| Type de roues arrières | Roue arrière unique | Doubles roues arrière écartées | | |
| DIMENSIONS | | | | |
| Tracteur seul - H x l x L (cm) | 107x99x99 | 100x98x160 | | 118x118x175 |
| POIDS À VIDE | | | | |
| Cellule (kg) | 183 | 277 | | 275 |
| Cellule & coupe 107 cm (kg) | 261 | 385 | | 368 |
| ATTENTION : Machine complète = 1 référence de cellule + 1 référence de coupe | | | | |
| Référence cellule | "12WA60 12WA60C" | 12WA65 | "12WA27IMSP 12WA27IMSC" | 12WA51 |
| KIT MAINTENANCE | | | | |
| Référence | KITMR21 | | | |

| S18 | C23i | D21d | T23 | T27i |
|---|--------------------------------|---------------------|--------------------------|--|
| RAMASSAGE | | | | |
| MOTEUR | | | | |
| Briggs Vanguard V-Twin | Kohler Command Pro ECH730 EFI | Kubota D722 | Kohler Command PRO CH650 | Kohler Command PRO ECH EFI749 |
| 570 | 747 | 719 | 675 | 747 |
| 18CV @ 3600 | 23CV @3600 | 20,9CV @ 3600 | 23CV @ 3600 | 26,5CV @ 3600 |
| 29,2 | 51,7 | 46,1 | 49,9 | 54 |
| Essence | Essence | Diesel | Essence | Essence |
| 15,1 | 17,8 | 17,8 | 17,8 | 17,8 |
| - | - | 2,88 | 5,11 | 5,11 |
| Air | Air | Liquide | Air | Air |
| Sous Pression | Sous Pression | Sous Pression | Sous Pression | Sous Pression |
| SYSTÈME ÉLECTRIQUE | | | | |
| 12 | 12 | 12 | 12 | 12 |
| 16 AMP | 20 AMP | 40 AMP | 15 AMP | 25 AMP |
| Électronique | Électronique | Électronique | Électronique | Électronique |
| 12 volts électrique | 12 volts électrique | 12 volts électrique | 12 volts électrique | 12 volts électrique |
| "Sécurité de siège Levier de commande d'avancement à mettre en position neutre Embrayage de lame non enclenché" | | | | |
| CELLULE MOTRICE | | | | |
| Hydro-Gear | | | | Modèle Eaton 7 avec système TOPS |
| Individuelle sur chaque roue | | | | |
| Lever unique de réglage de vitesse avec point mort | | | | |
| Freinage assuré par la boîte de vitesse | | | | Freinage assuré par le système hydrostatique |
| Verrouillage mécanique interne | | | | |
| 0-12 | 0-13 | | 0-11 | |
| Zero Turn | | | | |
| PLATEAUX DE COUPE | | | | |
| 107 | | | | 107 à 122 |
| de 4 à 10 | | | | |
| En acier trempé | | | | |
| 2900 | | | | |
| Prise de force et boîtier synchronisé | | | | |
| Carter flottant - roue de jauge et ressort de rappel | | | | |
| MONTAGE | | | | |
| Acier mécano-soudé haute résistance | | | | |
| Acier mécano-soudé haute résistance | | | | |
| Polyéthylène haute résistance | | | | |
| Standard | Confort | À suspension | Confort | Confort / à suspension |
| RAMASSAGE | | | | |
| 3 pales d'aspiration + 3 pales de broyage en acier | | | | |
| 2900 | | | | 4000 |
| 246 | | | | 352 |
| Oui | | | | |
| Rotatif dans le bac avec capteur de remplissage / 12V | | | | |
| Hauteur 1,70m / Déport 1,20m | | | | |
| PNEUMATIQUES | | | | |
| 8 x 3.00-4 | | | | |
| 18 x 8.5-10 | | | | 18x9.5-8 |
| 13 x 6.50-6 | 13 x 8.00-6 | | 13 x 4.50-6 | |
| Roue arrière unique | Doublés roues arrière écartées | | | |
| DIMENSIONS | | | | |
| 118x98x165 | 119x103x164 | 127x99x164 | 127x99x164 | 127x99x164 |
| POIDS À VIDE | | | | |
| 306 | 354 | 454 | 372 | 370 |
| 393 | 441 | 553 | 471 | 469 |
| ATTENTION : Machine complète = 1 référence de cellule + 1 référence de coupe | | | | |
| 12WA40 | 12WA45 | 12WA24B | 12WA17HDC | 12WA54HDSPN |
| KIT MAINTENANCE | | | | |
| - | - | KITMD21 | - | - |

GAMME CRX

PLATEAUX ROTATIFS ARRIÈRES ET FRONTAUX



GAMME EMBLÉMATIQUE DE WESSEX

Gamme emblématique de Wessex, les CRX portées 3 points peuvent équiper des tracteurs à partir de 20CV pour tondre des largeurs de 1,5 à 4 mètres. Avec une vitesse de rotation des lames hautes (2700t/m) 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 :

- **Aération optimisée** de série & **carters** sous le plateau : pour une herbe bien dressée à chaque passage et une 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 110 mm en un clin d'œil

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 « Tight Turn » pour atteindre chaque recoin.

MONO PLATEAUX



AUTRE CONFIGURATION

2 rouleaux intégrés au plateau



MOTORISATION PTO



SURFACE DE TONTE



TONTE MULCHING



TYPE DE TONTE FINITION



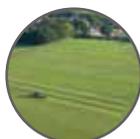
TROIS PLATEAUX



RÉGLAGE FACILE DE LA HAUTEUR DE COUPE FACILE



PROLIFT
Relevage facilité



EFFET DE BANDES
Des finitions professionnelles sur tous vos terrains



TIGHT TURN
Pour les virages serrés

| | CRX 150 | CRX 180 | CRX 240 | CRX 320 | CRX 400 |
|---------------------------------|--|--|--|---------|---------|
| LARGEUR DE COUPE (mm) | 1500 | 1800 | 2400 | 3200 | 4000 |
| LARGEUR TOTALE (mm) | 1660 | 1960 | 2560 | 3350 | 4150 |
| LARGEUR DE TRANSPORT (mm) | 1660 | 1960 | 2560 | 2100 | |
| HAUTEUR DE COUPE (mm) | 10 à 110 | | | | |
| NOMBRE D'AXES DE COUPE | 3 | | | 9 | |
| POIDS (kg) | 266 | 294 | 365 | 1360 | 1430 |
| PUISSANCE TRACTEUR REQUISE (CV) | 25 | 25 | 30 | 40 | 45 |
| RÉFÉRENCE | VERSION DR 12WS200DR VERSION CM 12WS200CM | VERSION DR 12WS210DR VERSION CM 12WS210CM | 12WS220CM (EN VERSION CM UNIQUEMENT) | 12WS250 | 12WS260 |

PLUS DE PERFORMANCES SUR VOS TERRAINS SPORTIFS

Autre gamme emblématique de Wessex, les RMX sont récemment passées sur la deuxième génération 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 formes de votre sol en répartissant le poids uniformément : pour créer un effet de bandes professionnel sur tous vos gazons.

Rapidité d'exécution : Tonte rapide de **15 à 18 km/h.**

Robustesse : plateau en métal lourd avec 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 1/4 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) et l'option Prolift pour les 3 plateaux.



RÉGLAGE DE LA HAUTEUR

Ajustement facile de la hauteur de 10 à 110 mm



DISQUE ANTI-SCALP

Protège le gazon lors d'une coupe très courte



GRAISSAGE REGROUPÉ

Pour faciliter l'entretien de la machine

TROIS PLATEAUX

en 500 - 620 - 680 - 800 mètre de large



VITESSE DES LAMES

3200 t/m pour une coupe impeccable



DÉFLECTEURS

Distribution du gazon de manière uniforme



MOTORISATION PTO



SURFACE DE TONTE



TYPE DE TONTE FINITION



TONTE MULCHING

| | 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 |





STC



Le STC est une machine **ultra-polyvalente** cumulant 3 fonctions : **scarificateur, tondeuse à fléaux** et **balayeur** (brosse 4 balais). Il est utilisable 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 !

Les STC sont également disponibles en version paddock, pour ramasser les crottins de chevaux et les débris de tonte grâce à des brosses et dents plus dures, sans endommager l'intégrité de vos paddocks (STX, montage brosses uniquement).



MOTORISATION
PRISE DE FORCE



SURFACE
DE TONTE



TONTE DE
RAMASSAGE

| | STC 120 | STC 180 | STX 120 | STX 180 |
|------------------------------------|--|---------------|--------------|--------------|
| LARGEUR DE TRAVAIL (mm) | 1200 | 1800 | 1200 | 1800 |
| LARGEUR HORS-TOUT (mm) | 1600 | 2200 | 1600 | 2200 |
| HAUTEUR DE DÉCHARGEMENT (m) | 1,3 | | | |
| POIDS (KG) | 520 | 635 | 530 | 645 |
| CAPACITÉ TRÉMIE (m³) | 1,5 | 2,25 | 1,5 | 2,25 |
| PUISSANCE TRACTEUR (CV) | | | | |
| EN SCARIFICATEUR | 28 (15WS204S) | 35 (15WS205S) | 18 (15WS300) | 25 (15WS310) |
| EN TONDEUSE À FLÉAUX | 35 (15WS204F) | 45 (15WS205F) | | |
| EN BALAYEUSE | 18 (15WS204) | 25 (15WS205) | | |
| ENTRAÎNEMENT | PTO | | | |
| OPTIONS | Kits adaptateurs rotor / kit chariot dépôt 15WS203 | | - | - |



TURF-TIDY



La solution tout-en-un pour balayer, verticutter et tondre avec un bannage 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.



MOTORISATION
PTO



SURFACE
DE TONTE



TONTE DE
RAMASSAGE



| | TURF TIDY 3000 |
|---|--|
| LARGEUR DE TRAVAIL (mm) | 1800 |
| LARGEUR HORS-TOUIT (mm) | 2223 |
| HAUTEUR DE DÉCHARGEMENT (m) | 2,17 |
| POIDS (kg) | 1528 |
| CAPACITÉ TRÉMIE (m ³) | 3 |
| PUISSANCE TRACTEUR (cv) EN TONDEUSE À FLÉAUX EN BALAYEUSE | 35 (15BJ820) 20 (15BJ840) |
| POIDS ENTRAÎNEMENT | PTO Jusqu'à 300tr/min en balayage & 540 en scarif. et tondeuse fléaux |
| EQUIPEMENTS STANDARDS | Set de lames de scarificateur / prise de force / rouleau avant / barre de traction |
| OPTIONS | Set lames scarification de 3mm / lames fléaux / kit brossage / jeu de roues avant / plaque de remorquage |



DES PLATEAUX DE BROYAGE ET TONTE PUISSANTS

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 à tondre ou à débroussailler ! Le FRX s'adapte à l'avant d'une majorité de machines : Kubota, John Deere, Iseki ou encore Shibaura et New Holland.



FRX



MOTORISATION PTO



SURFACE DE TONTE



PENTE MOYENNE



TYPE DE TONTE DÉBROUSSAILLER HAUTES HERBES

| | FRX 150 |
|-----------------------------|--|
| 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 |
| RÉFÉRENCE | 12WS300 (Kubota) 12WS310 (John Deere) 12WS320 (Shibaura, New Holland) 12WS350 (Iseki) |



WFM

Les **broyeurs à fléaux** arrières 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 de série**, ... une machine adaptable pour broyer en toutes circonstances !



MOTORISATION
PRISE DE FORCE



SURFACE
DE TONTE



PENTE
MOYENNE



TYPE DE TONTE
DÉBROUSSAILLER
HAUTES HERBES

| | 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 | | | |
| DÉPORT | manuel - 100 mm | | hydraulique - 300 mm | |
| RÉFÉRENCE | 12WS400 | 12WS420 | 12WS430 | 12WS440 |

BIEN CHOISIR SA DÉBROUSSAILLEUSE

Le choix d'une débroussailleuse se base sur différents critères à bien considérer avant achat : type de terrain, productivité attendue, personnel, tracteur déjà disponible, ...

LES DÉBROUSSAILLEUSES AUTOPORTÉES



Les **débroussailleuses autoportées** sont synonymes de puissance, particulièrement indiquées pour l'entretien des terrains accidentés. Equipées en général de 4 roues motrices et d'un centre de gravité bas, elles assurent **traction** et **stabilité** sur les pentes les plus raides. Le débroussaillage est assuré par des **lames escamotables**, réduisant la matière efficacement et sans perte de puissance grâce à la transmission par cardan. Ce sont des machines **confortables** et **ergonomiques**, pouvant aisément être utilisées sur toute une journée, autant par les professionnels que par les loueurs, les prestataires de service ou les privés.

LES DÉBROUSSAILLEUSES À PLATEAUX



Les **débroussailleuses à plateaux** sont en général fixées à un tracteur ou un quad selon la puissance requise. Elles peuvent couvrir de grandes largeurs, en faisant des outils **productifs** et **rapides** lorsque les surfaces à tondre sont grandes. Ce type de débroussailleuse est équipé de **rotor à fléaux** puissants et de transmission à multiples **courroies**, pour éviter tout dommage sur la machine tout en assurant un broyage optimal. Elles ne nécessitent aucun entretien moteur et vous la choisissez adaptée au tracteur que vous utilisez déjà.

DÉBROUSSAILLER

NOUVEAU

La nouvelle CMX 1404 fait partie de la vague d'innovation de la marque Canycom en 2025. **Compacte et robuste**, c'est une machine passe-partout. Ses **4 roues motrices débrayables** garantissent une traction exceptionnelle. La CMX 1404 comporte un moteur **Honda GX390 de 14 CV** pour débroussailler en toutes circonstances. Elle est montée avec un **mode éco**, un **cardan renforcé** par ressort et un **siège Grammer** ajustable.



MOTORISATION
HONDA GX390 14CV



TYPE DE TONTE
DÉBROUSSAILLER
HAUTES HERBES



4 ROUES MOTRICES
DÉBRAYABLES



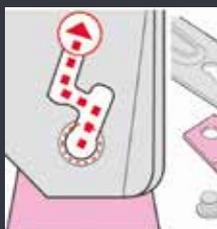
PENTE
FORTE

COUTEAUX DURABLES



Lames à fixation standard : La CMX 1404 est équipée de série avec les couteaux Canycom à fixation standard ultra-résistants. Ces lames escamotables restent affûtées longtemps et assurent un mulching fin avec une durabilité accrue. Elles peuvent être remplacées par des couteaux flottants à fixation rapide.

Lames à fixation rapide : Les CMX 1810, 2408 et 2406 comportent des couteaux escamotables à fixation rapide. Ces lames réversibles flottantes sont adaptées aux conditions les plus rudes. Grâce à la conception du porte-lame, les couteaux sont remplaçables sans outils en quelques minutes seulement directement sur le chantier (voir le schéma ci-dessous).



CMX 1404



PANNEAU DE CONTRÔLE CENTRALISÉ

Toutes les informations en un clin d'oeil

ACCÈS FACILITÉS

Grâce à une multitude d'éléments amovibles, pour un entretien facilité



ROBUSTE

Grâce à ses carénages en métal

AÉRATION AMÉLIORÉE

Grâce à un déflecteur favorisant un mulching efficace et une bonne évacuation de la matière



| CMX1402 | |
|---------------------------|--------------------|
| MOTEUR | HONDA GX390 - 14CV |
| POIDS (kg) | 356 |
| VITESSE MAX (km/h) | 13,4 |
| DÉNIVELÉ | 25° |
| CAPACITÉ DE RÉSERVOIR (l) | 6,1 |
| TAILLE (L x l x H) | 1920 x 1020 x 1000 |
| RÉFÉRENCE | 12CANCMX1402H |

Aperçu de gamme p. 155

CMX 1810

DÉBROUSSAILLEUSES AUTOPORTÉES

La CMX 1810 est une machine **compacte, agile et robuste** à la fois, avec sa taille passe partout et ses carénages en métal. Ses **4 roues motrices** sont débrayables pour une traction inégalée et ses lames flottantes réversibles facilitent vos chantiers. **Le moteur B&S 3564 18CV** offre des conditions de débroussaillage à toute épreuve avec un **mode éco**, un **cardan renforcé** par ressort, ainsi qu'un **siège Grammer ajustable**. Tout est conçu pour un débroussaillage économique, confortable et sécurisé.



TYPE DE TONTE
DÉBROUSSAILLER
HAUTES HERBES



PENTE
FORTE



4 ROUES MOTRICES
DÉBRAYABLES

TRANSMISSION UNIQUE SUR LE MARCHÉ

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 type tracteurs espaces verts. Gage de qualité et de robustesse.

FREINS

Frein arrière intégré à la transmission et frein avant intégré à l'entrée du pont pour une répartition optimale du freinage, une sécurité maximale et une bonne protection contre les chocs.

BOÎTE DE VITESSE

Boîte à 2 vitesses pour un gain de rendement en travail (moyen) et de temps en déplacement (rapide). Puissance décuplée en limitant l'usure du groupe hydraulique.

GROUPE HYDRAULIQUE

Groupe hydraulique refroidi et réservoir d'huile indépendant pour une forte puissance de traction, un bon refroidissement et une durée de vie allongée. Aucun phénomène de roue libre dans les descentes.



CMX 1810



BLOCAGE DE HAUTEUR DE COUPE

Pour un travail rapide et simplifié en action



MOTORISATION
B&S 3564 18CV



ACCÈS FACILITÉ

Tous les éléments moteurs et d'entretien sont très accessibles

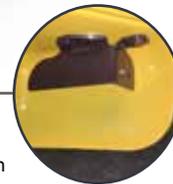


PANNEAU DE CONTRÔLE

Encore plus informatif

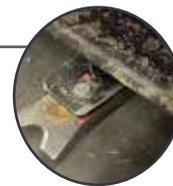
AÉRATION AMÉLIORÉE

Grâce à un plateau de coupe travaillé pour optimiser la qualité du mulching et l'évacuation de la matière



LAMES FLOTTANTES

Réversibles avec système de changement rapide sans outil



| CMX 1810 | |
|---------------------------|--------------------|
| MOTEUR | B&S 3564 18CV |
| POIDS (kg) | 370 |
| VITESSE MAX (km/h) | 14,2 |
| DÉNIVELÉ | 25° |
| CAPACITÉ DE RÉSERVOIR (l) | 18 |
| TAILLE (L x l x h) | 1920 x 1020 x 1000 |
| REFERENCE | 12CANCMX1810 |

Aperçu de gamme p. 155

NOUVEAU

La CMX 2408 arrive en force avec les autres innovations Canycom pour 2025. Polyvalente et pilotable à la main comme au pied, c'est une machine à la taille **compacte** et solide grâce à ses carénages en métal. Elle comporte **4 roues motrices débrayables** pour une **traction optimale** et un moteur **Honda GX690 24CV** pour un débroussaillage puissant en toutes circonstances. La CMX 2408 intègre un mode éco, un **cardan renforcé** par ressort et un **siège Grammer** ajustable.



MOTORISATION
HONDA GX690 24CV



TYPE DE TONTE
DÉBROUSSAILLER
HAUTES HERBES



4 ROUES MOTRICES
DÉBRAYABLES



PENTE
FORTE

RÉGLAGE DE LA MACHINE

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



CMX 2408



PANNEAU DE CONTRÔLE CENTRALISÉ

Toutes les informations en un clin d'oeil

ACCÈS FACILITÉS

Grâce à une multitude d'éléments amovibles, pour un entretien facilité



BLOCAGE DE LA HAUTEUR DE COUPE

Pour un gain de temps lors de vos opérations



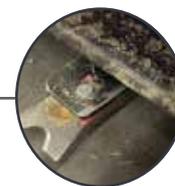
AÉRATION AMÉLIORÉE

Grâce à un plateau de coupe travaillé pour optimiser la qualité du mulching et l'évacuation de la matière



LAMES FLOTTANTES

Réversibles avec système de changement rapide sans outils



| CMX 2408 | |
|---------------------------|--------------------|
| MOTEUR | Honda GX690 24CV |
| POIDS (kg) | 392 |
| VITESSE MAX (km/h) | 14,2 |
| DÉNIVELÉ | 25° |
| CAPACITÉ DE RÉSERVOIR (l) | 18 |
| TAILLE (L x l x h) | 1920 x 1020 x 1040 |
| RÉFÉRENCE | 12CANCMX2408 |

Aperçu de gamme p. 155

PLATEAU UNIQUE



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



Ouverture facile des carters pour un nettoyage et un remplacement des couteaux plus aisés.



Lavage et nettoyage du plateau de coupe facilité.



Réglage en 3 points de chaque carter de façon individuelle.

GAMME 2406

DÉBROUSSAILLEUSES AUTOPORTÉES



CMX 2406



MOTORISATION
HONDA GX690 24CV



4 ROUES MOTRICES
DÉBRAYABLES



TYPE DE TONTE
DÉBROUSSAILLER
HAUTES HERBES



PENTE
FORTE

STRUCTURE ENTIÈREMENT EN MÉTAL

Renforcée de 30%



PARE BUFFLE AVANT

Pour recentrer la
matière à broyer

ESPACE D'ASSISE PLUS LARGE

Avec repose
pieds renforcé



ARCEAU DE SÉCURITÉ REPLIABLE

Pour passer partout

ALERTE DE SÉCURITÉ

Pour le travail de
débossailage en pente



RÉGLAGE ÉLECTRIQUE DE LA HAUTEUR DE COUPE

Jusqu'à 170 mm avec mémoire
de niveau de coupe

FEUX LED

Pour une visibilité
optimale en toute
circonstance

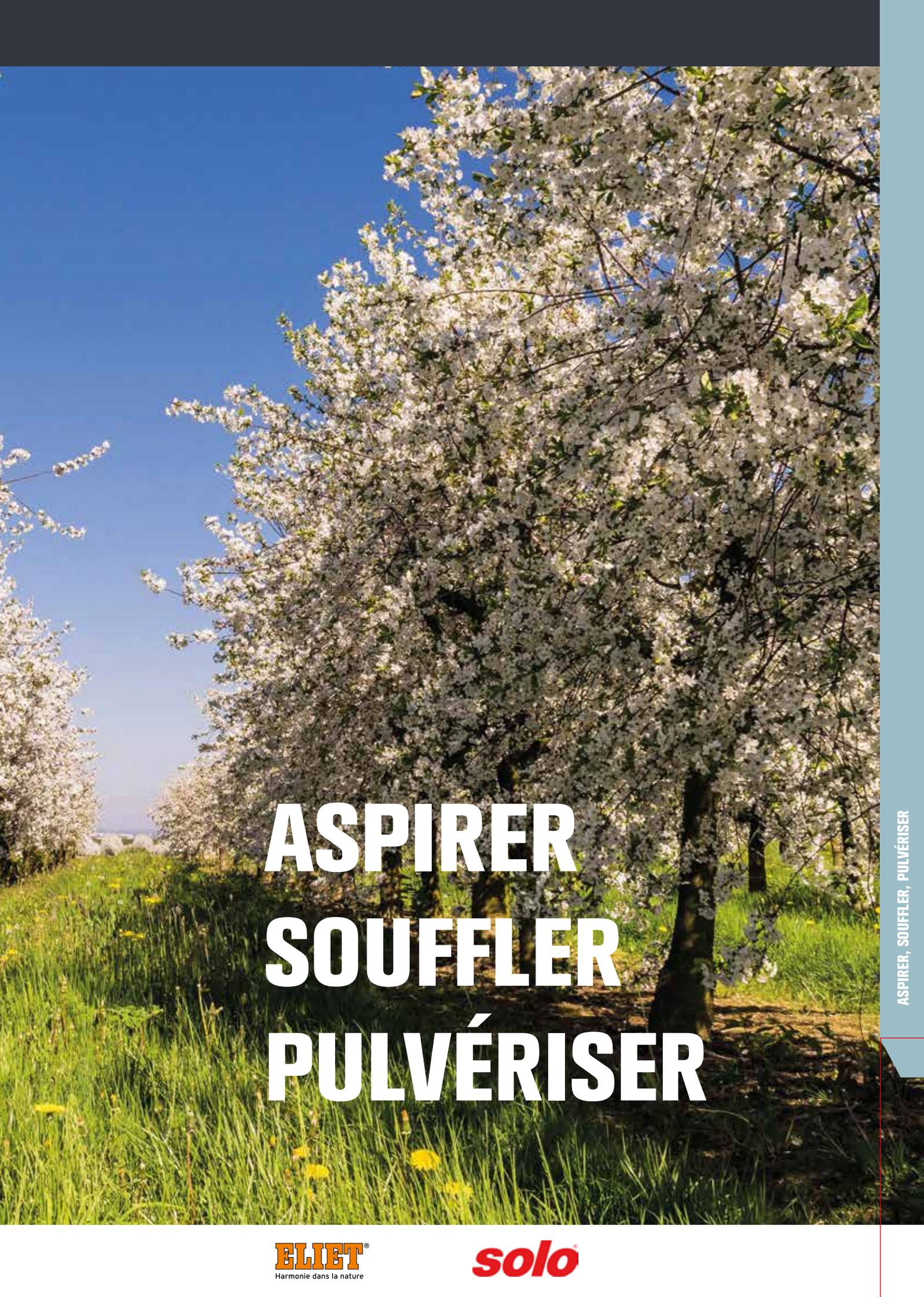


| CMX 2406 | |
|---------------------------|------------------|
| MOTEUR | Honda GX690 24CV |
| POIDS (kg) | 445 |
| VITESSE MAX (km/h) | 13.8 |
| DÉNIVELÉ | 25° |
| CAPACITÉ DE RÉSERVOIR (l) | 20 |
| RÉFÉRENCE | 12CANCMX2406HEF |

Aperçu de gamme p. 155

| | CMX 1404 | CMX 1810 | CMX 2408 | CMX 2406 |
|------------------------------------|--|--|---------------------------------------|--|
| ROUES MOTRICES | 4 débrayables | | | |
| POIDS (KG) | 365 | 370 | 380 | 445 |
| DIMENSIONS (L X I X H) | 1900 x 1020 x 1000 | | 1920 x 1020 x 1040 | 1950 x 1055 x 1725 (2070 x 1055 x 1040 avec ROPS plié) |
| TRANSMISSION CARDAN | Oui | | | |
| SYSTÈME DE LAMES À FIXATION RAPIDE | Non (en option) | Oui | | |
| RÉGLAGE HAUTEUR DE COUPE (mm) | 0-150 assisté par un verin | | | 0-170 avec réglage électrique en continu |
| LARGEUR DE COUPE (mm) | 975 | | | |
| NOMBRE DE LAMES | Porte lame avec 2 couteaux | | | |
| TYPE DE COUTEAUX | Couteaux fixation standard escamotables | | Couteaux flottants escamotables | |
| MOTORISATION | Honda GX390 | Briggs & Stratton 3564 | Honda GX690 | |
| MOTORISATION | 4 temps Refroidissement Air OVH | 4 temps Refroidissement Air V-Twin | 4 temps Refroidissement Air OVH | |
| PUISSANCE MOTEUR (CV/kW/rpm) | 14 / 8,7 / 3600 | 18 / 13,4 / 3600 | 24 / 16,5 / 3600 | 25 / 16,5 / 3600 |
| CYLINDRÉE MOTEUR (cm³) | 389 | 570 | 688 | |
| DÉMARRAGE | Électrique | | | |
| CARBURANT | Essence | | | |
| CAPACITÉ DE RÉSERVOIR (l) | 6,1 | 18 | 20 | |
| RENDEMENT MOYEN (m²/h) | 7 315 | 7 770 | 7 300 | |
| VITESSE RAPIDE (km/h) | 0 à 13,4 | 0 à 14,2 | 0 à 13,8 | |
| VITESSE LENTE (km/h) | 0 à 7,5 | 0 à 8 | 0 à 7,7 | |
| RAYON DE BRAQUAGE MINI. (m) | 0,95 | | | 0,9 |
| DÉNIVELÉ | 25° | | | |
| DÉNIVELÉ LATÉRALE | Gauche 25° - Droit 25° | | | |
| TRANSMISSION PRINCIPALE | HST (Variable continue) | | | |
| TRANSMISSION AUXILIAIRE | Prise constante | | | |
| PNEUS AVANT | AGR 4.00-7 (2RP) | 4.00-7 (4PR) | | |
| PNEUS ARRIÈRE | 19x8.00-10 (4RP) | | 17,8.00-8 (4RP) | |
| DIRECTION | À crémaillère | | | |
| FREINS | Immergés | | | |
| KITS MAINTENANCE | TBC | | KITCMX2408 | KITCMX2406 |
| RÉFÉRENCE | 12CANCM1404 | 12CANCMX1810 | 12CANCMX2408 | 12CANCMX2406HEF |





ASPIRER SOUFFLER PULVÉRISER



TL450 PRO



VITESSE DE L'AIR
260 KM/H



CAPACITÉ
D'ASPIRATION
108m³/MIN



MOTORISATION
HONDA 13CV
B&S VANGUARD 18CV

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, disponible avec une motorisation HONDA 13CV ou B&S VANGUARD 18CV 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
B&S VANGUARD 18CV

Avec un puissant moteur de 18CV, le 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'une 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 (m ³ /min) | | 108 | |
| VITESSE DE L'AIR (km/h) | | 260 | |
| OPTION REMORQUE | | - | LIMA015001004 |
| RÉFÉRENCE | 1558920 | 1558930 | 1558970 |



LA GAMME E-POWER



Assez compact, le souffleur électrique sur batterie BL360 s'utilise très facilement. Sa large turbine est équipée d'un revêtement isolant qui diminue le niveau de bruit de la machine et augmente le confort d'utilisation. Son moteur EGO de 3200W réduit considérablement les pollutions sonores pour l'opérateur et les nuisances pour l'environnement. Grâce au pack batterie 10Ah, vous bénéficiez de **30 minutes de travail**.

C'est aussi :

- Un scarificateur
E450ZR
- Un coupe bordure
KS300
- Un broyeur
MAESTRO COUNTRY

BL 360 - BL450E



VITESSE DE L'AIR
200 KM/H
260 KM/H



CAPACITÉ DE SOUFFLAGE
50 M³ / MIN
108 M³/MIN



MOTORISATION
HONDA 5CV OU 5,5 CV
HONDA 9CV

Le souffleur BL360 est maniable, léger et compact. Sa large turbine est équipée d'un revêtement isolant qui **réduit considérablement le niveau de bruit** et augmente le confort d'utilisation. Le BL450E est équipé de **grandes roues** placées sur des roulements qui le rendent particulièrement **maniable**. 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 E-POWER | BL 360 | BL450 E |
|---|--------------------------|--------------------------------------|-----------------|
| MOTEUR | BATTERIE EGO 56V (3200W) | Honda GP160 5CV Honda GX160 5,5CV | Honda GX270 9CV |
| POIDS (kg) | 38 | 38 | 60 |
| CAPACITÉ DE SOUFFLAGE (m ³ /min) | 50 | 50 | 108 |
| VITESSE DE L'AIR (km/h) | 200 | 200 | 260 |
| REFERENCE | 1558445 | 1558441/1558442 | 1558440 |



VERTI-AIR 7 OU 960



Les Verti-Air 7 & 960 sont livrés de série avec une **évacuation droite et inversée**. Il est donc possible de souffler dans les deux sens et simultanément à droite et à gauche en orientant correctement l'évacuation. Avec des **diamètres de turbine conséquent**, ils déplacent entre 340 et 385m³ d'air par minute, en faisant des souffleurs à haut rendement.

VERTI-AIR 400



Les Verti-Air 400 sont des souffleurs puissants et polyvalents, avec de **multiples options d'attelage**. Ils éliminent débris et herbe coupée tout en respectant un **niveau sonore bas**. La buse est orientable de droite à gauche, les commandes accessibles depuis le siège conducteur, et le rouleau anti-scalp et la barre antichocs protègent la machine et le terrain.



CAPACITÉ DE SOUFFLAGE
285 À 385 M³ / MIN



MOTORISATION
PTO / HYDRAULIQUE

| | VERTI-AIR 400A | VERTI-AIR 400B | VERTI-AIR 400C | VERTI-AIR 7 | VERTI-AIR 960 |
|--|---|--|--|--|---|
| MOTORISATION REQUISE | 24CV 540 tours-minute antihoraire | 24CV 1000 tours minute horaire | 24CV Branché hydraulique 55L/min @200bar | 35CV 540 tours-minute antihoraire | 55CV 540 tours-minute antihoraire |
| TYPE DE PTO | PTO Arrière | PTO Avant | Hydraulique | PTO Arrière | PTO Arrière |
| HYDRAULIQUE | | | Valve hydraulique double effet | | |
| ATTELAGE | Cat. 1 ou 2 ; 3 points | Cat. 1 ou 2 ; 3 points options d'attaches multiples | | Cat. 1 ou 2 ; 3 points | |
| NIVEAU SONORE (dB) | | ≤84 | | | 97 |
| CAPACITÉ DE SOUFFLAGE (m³/min) | | 285 | | | 340 |
| DIAMÈTRE DE LA TURBINE | | 400 | | | 650 |
| CONDUIT DE SOUFFLERIE | | Tuyau pivotant 180° | | Tuyau droit et courbé inclus en standard | |
| POIDS (kg) | | 245 | | | 210 |
| DIMENSIONS LxLxH (mm) | | 1400 x 950 x 1000 | | | 1160 x 1070 x 1260 |
| RÉFÉRENCE | 15BE510 | 15BE511 | 15BE512 | 15BE520 | 15BE530 |



201 - 202

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



USAGE DOMESTIQUE



LITRAGE 1,25 À 2 L



| | 201 | 202 | 201C | 202C | 401 |
|---------------------------|---------|---------|----------|----------|---------|
| CAPACITÉ (L) | 1,25 | 2 | 1,25 | 2 | 1 |
| PRESSION MAX (bar) | | | 3 | | 2,5 |
| POIDS À VIDE (kg) | 0,45 | 0,5 | 0,46 | 0,51 | 0,4 |
| TYPE DE POMPE | PISTON | PISTON | PISTON | PISTON | PISTON |
| REFERENCE | 11SO201 | 11SO202 | 11SO201C | 11SO202C | 11SO401 |

SOLO 211 - 212



USAGE
JARDIN ET SERRES



LITRAGE
5 À 7 L



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 secondes seulement. Avec son **réservoir léger**, sa lance en plastique de 50 cm et sa nouvelle buse universelle réglable, ces pulvérisateurs sont vos alliés pour l'utilisation occasionnelle dans les petits jardins.

Une gamme de pulvérisateurs professionnels à pression qui **maintient sa pleine puissance** même en utilisation permanente. Elle est équipée d'un **réservoir extrêmement robuste** de 5, 7 et 11 litres, 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 |

SOLO VOTRE ALLIÉ AU MULTIPLES AUX USAGES

Les produits vous satisferont en termes de désherbage à l'aide de produits liquides comme l'acide pélargonique. Ils vous permettront également de prendre soin des végétaux avec des fertilisants et des biostimulants en agriculture, horticulture et sylviculture. Enfin, ils vous aideront à lutter contre les nuisibles, à protéger vos cultures des animaux ou de nettoyer et désinfecter tous vos espaces.

UNE POMPE À PISTON OU À MEMBRANE

Lorsqu'il s'agit de pulvériser 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.

SOLO 410



- USAGE PROFESSIONNEL
- LITRAGE 10L

Le pulvérisateur SOLO 410 est équipé d'une **pompe à piston**. Il est **économique, pratique** et **ergonomique**. Sa capacité de **10 litres** et son levier de pompe utilisable à droite et à gauche confèrent à ce pulvérisateur un très bon **rapport qualité/prix**.

SOLO 425 CLASSIC - CONFORT - PRO



- USAGE PROFESSIONNEL
- LITRAGE 15 L

Le pulvérisateur 425 est doté d'une pompe à piston et d'une **large ouverture du réservoir** pour **faciliter le remplissage et le nettoyage**. Il dispose de **bretelles larges** et confortables, rembourrées avec décharge de traction. Le pulvérisateur est soutenu par un cadre lui conférant une **bonne stabilité**.

SOLO 473 D



- USAGE PROFESSIONNEL
- LITRAGE 10 L

Le pulvérisateur SOLO 473 D est fabriqué en polyéthylène à parois épaisses, **résistant aux UV**. Il est doté d'une **grande ouverture** pour faciliter le **remplissage**, la **vidange** et le **nettoyage**. Équipé d'une **pompe à membrane**, il est adapté aux produits **abrasifs** et **visqueux**.

SOLO 475 CLASSIC - CONFORT



- USAGE PROFESSIONNEL
- LITRAGE 15 L

Le pulvérisateur 475 est conçu avec une **pompe à membrane** pour les produits agressifs. C'est le choix à faire pour utiliser un matériel de pulvérisation avec des **produits visqueux, pulvérisés à basse pression**. La **pression est réglable selon 4 niveaux** permettant ainsi un dosage précis.

Les modèles 425 PRO et 475 PRO sont équipés d'un **système de portage de sac à dos** spécifique et de **joint FKM (Viton)** hautement résistants dédiés aux liquides agressifs.

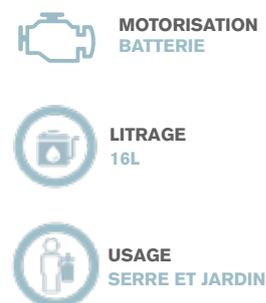
| | 410 | 425 CLASSIC | 425 CONFORT | 425 PRO | 473 D | 475 CLASSIC | 475 CONFORT |
|---------------------------|---------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------------|-------------|
| TYPE DE POMPE | Piston | | Piston | | | Membrane | |
| CAPACITÉ (L) | 10 | | 15 | | 10 | | 15 |
| LONGUEUR DE LA LANCE (cm) | 50 | 50 | | 50-90 Réglable | 50-90 Réglable | | 50 |
| PRESSION MAX (bar) | | | | 4 | | | 4/6 |
| POIDS À VIDE | 4,7 | | 4,4 | 5,2 | 4,2 | 4,5 | 4,7 |
| REFERENCE | 11SO410 | 11SO425B | 11SO425C | 11SO425P | | 11SO475B | 11SO75C |

SOLO 206 EAZY



Le modèle 206Eazy vous offre plus de flexibilité grâce à son **poids léger**, sa poignée ergonomique **batterie lithium-ion** interchangeable vous offre près de **3h d'autonomie**. Il est porté à l'épaule grâce à la large sangle réglable. Avec son tuyau spiralé, ce pulvérisateur offre une **liberté de mouvement** et une contenance suffisante pour tout type d'utilisation.

SOLO 216 EAZY-ROLL



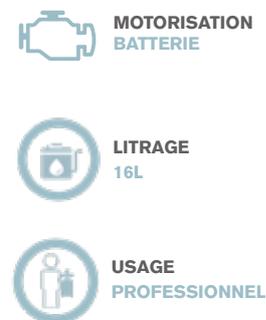
Le modèle 216EAZY-ROLL est équipé **de roues** permettant de déplacer facilement le pulvérisateur. Un modèle **compact** avec une **grande ouverture** assurant une **utilisation** et un **entretien simplifié** offrant **plus de 3h d'autonomie**. Sa **poignée ergonomique repliable** et son **tuyau en spirale** permettent une **liberté de mouvement** et un **transport d'une grande facilité** pour l'utilisateur.

SOLO 411 - 441



Les pulvérisateurs à dos 411 et 441 sont équipés d'une **batterie lithium-ion** interchangeable offrant jusqu'à **3 heures d'autonomie** et rechargeable en 2 heures. Une puissante pompe électrique longue durée est intégrée aux deux modèles, pour une **pression de travail de 2,5 bars**, tout comme un système de **portage ergonomique**. Le réservoir de chaque pulvérisateur a une capacité de 10L ou de 16L.

SOLO 442



La batterie 18V du pulvérisateur 442 offre **jusqu'à 5h d'autonomie**. Le chargeur fourni permet de recharger intégralement la batterie en seulement 60 minutes.

La pression de la pompe peut être réglée sur quatre niveaux entre 1 et 4 bars et le témoin de charge de la batterie est visible.

| | 206EAZY | 216EAZY-ROLL | 411 | 441 | 442 |
|------------------------------|--------------------|--------------------------|--------------------|--------------------|------------------------|
| BATTERIE | | Lithium-ion 11,1V /2.5Ah | | | Lithium-ion 18V /2.5Ah |
| CAPACITÉ (L) | 6 | 16 | 10 | 16 | 16 |
| AUTONOMIE DE LA BATTERIE (h) | | 3 | | | 5 |
| TEMPS DE RECHARGE (min) | | 120 | | | 70 |
| PRESSION MAX (bar) | | 2,5 | | | Réglable 1-4 |
| POIDS À VIDE (kg) | 2,2 (batterie inc) | 5 (batterie inc) | 3,6 (batterie inc) | 3,8 (batterie inc) | 4,5 (batterie inc) |
| RÉFÉRENCE | 11SO206 | 11SO216 | 11SO411 | 11SO441 | 11SO442 |



SOLO 466



MOTORISATION
SOLO 2,9CV



LITRAGE
14L



USAGE
PROFESSIONNEL

L'atomiseur 466 est doté d'un moteur silencieux 2 temps SOLO de 66,5 cm³ à faible consommation de carburant. La forme de son système de portage a été conçue comme celle 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**.

| | 466 |
|-------------------------------|---------------------|
| MOTORISATION | SOLO 2 temps 2,9 CV |
| CAPACITÉ (L) | 14 |
| DÉBIT D'AIR (m3/h) | 1400 |
| PORTÉE HORIZONTALE (m) | 11 |
| POIDS À VIDE (kg) | 10,1 |
| RÉFÉRENCE | 11SO466 |

SOLO 421



MOTORISATION
MANUELLE



LITRAGE
9L



USAGE
JARDIN ET
PROFESSIONNEL

L'épandeur 421 est adapté pour **épandre** semences, engrais, sel de déneigement, agents absorbants d'huile, nettoyants, chaux granulée, nourriture pour oiseaux, sable. Il 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'utilisateur 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 |
| RÉFÉRENCE | 11SO421 |



La gamme SOLO Cleanline 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



PULVÉRISATEURS AVEC MOUSSEURS

Les pulvérisateurs avec mousseurs intégrés permettent de pulvériser des liquides acides ou basiques sous forme de mousse. 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.

- La position « DRY » permet d'obtenir une mousse plus sèche et plus consistante.

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

CLEANLINE 303 (A&B)

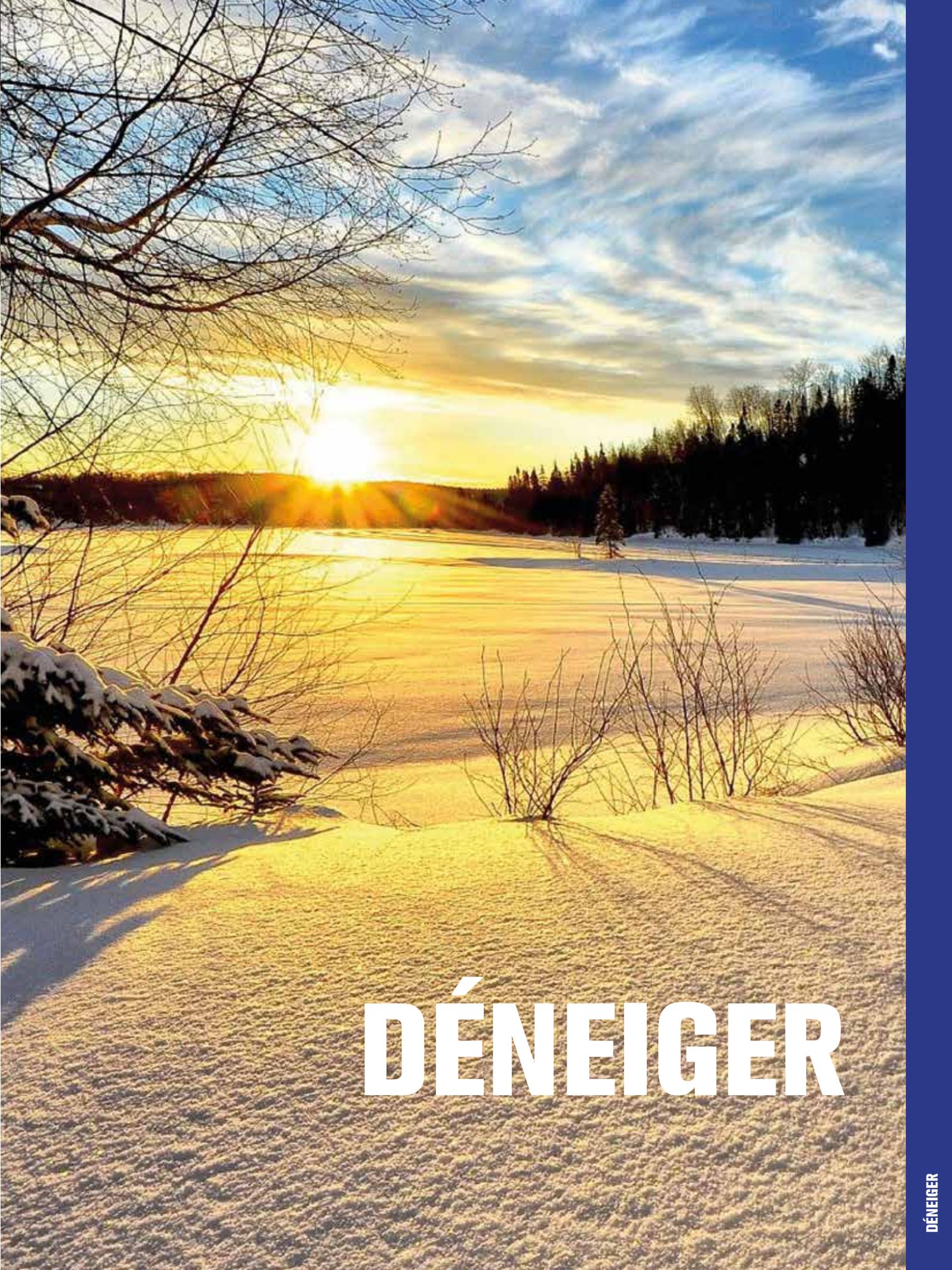
303 FA - FB



CLEANLINE 304 - 305 - 309 (A&B)



| | 303 A | 304 A | 305 A | 303 B | 304 B | 305 B | 303 FA | 303 FB | 309 FA | 309 FB |
|----------------------------------|---|----------|--|---|---------------|---|-------------------------------|-----------|-----------|-----------|
| JOINTS | FKM | | | EPDM | | | FKM | EPDM | FKM | EPDM |
| CAPACITÉ (L) | 1,25 | 2,0 | 5,0 | 1,25 | 2,0 | 5,0 | 1,25 | | 9 | 9 |
| PRESSION PULVÉ. MAX (bar) | 3 | | | | | | | | | |
| POIDS VIDE (kg) | 0,5 | 0,6 | 2,6 | 0,5 | 0,6 | 2,6 | 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 bandoulière | | sur roues | |
| 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 | 11SO303A | 11SO304A | 11SO305A | 11SO303B | 11SO304B | 11SO305B | 11SO303FA | 11SO303FB | 11SO309FA | 11SO309FB |



DÉNEIGER



SNOW BOB 8014T



MOTORISATION
SUBARU EX40ES 14CV

LEVIER DE DIRECTION

JOYSTICK



HOT SPOT
Système de chauffage
pour l'opérateur

CHENILLES

Roulement à rouleau



CASQUETTE

Inclinable et orientable

TUYAU SOUFFLEUR

Orientable à 225°

FRAISE À NEIGE SNOW BOB



PROTECTION

Contre les obstacles cachés

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

| Référence | 8014 T |
|-----------------------------|--------------------|
| MOTEUR | SUBARU EX40ES 14CV |
| 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 la fraise à 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 | 11XS901 | 11XS902 |

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



Les épandeurs utilitaires de la gamme SP sont très **polyvalents** et peuvent être utilisés dans diverses 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 190 à 326 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).

| | SP-575X-1 | SP-1575-1 | SP-1875-1 |
|----------------------------------|-----------------|-----------------|-------------------|
| CAPACITÉ (kg) | 208 | 190 | 326 |
| LARGEUR D'ÉPANDAGE (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.



HELIXX COMPACTS



**MOTORISATION
ÉLECTRIQUE**

Les épandeurs **Helixx compacts en acier** sont vos nouveaux partenaires épandage en hiver, hyper adaptables à toutes vos utilisations. Avec deux modèles aux capacités de **268 et 535 litres** et des extensions disponibles pour jouer sur les quantités épandues, les Helixx compacts s'adaptent à tous vos usages. Ils sont construits en **acier inoxydable résistant à la corrosion**, dotés d'un contrôle à double variable de vitesse de série et d'une vis sans fin pour écouler le matériau au mieux. Leur disque démarre directement à la **vitesse programmée sans perte de matière**, tandis que le bloc d'épandage arrière est repliable et que la boîte de vitesse montée à l'arrière facilite l'entretien.

| | HELIXX 12145 | HELIXX 12140 |
|----------------------------------|---|---|
| CAPACITÉ (kg) | 268 | 535 |
| LARGEUR D'ÉPANDAGE (m) | 9,1 | 9,1 |
| TIRAGE D'AMPÉRAGE MAX (A) | 423,3 | 743 |
| POIDS VIDE (kg) | 25 - 30 | 25 - 30 |
| DIMENSIONS H X L X P (mm) | 1340 x 970 x 1160 | 2060 x 1090 x 700 |
| RÉFÉRENCE | 11XS154 | 11XS155 |
| OPTIONS | Extension de 190L 11XS010 / Remorque 11XS160 / Roue de secours et adaptateur 11XS167 | Extension de 380L 11XS011 / Remorque 11XS160 / Roue de secours et adaptateur 11XS167 |

| | MATÉRIAUX D'ÉPANDAGE | |
|-----------------------------------|----------------------|---|
| SABLE SEC ÉCOULEMENT LIBRE | X | X |
| SEL HUMIDE (SEL GEMME) | X | X |
| CALCIUM | X | X |
| CHLORURE DE CALCIUM | X | X |
| MÉLANGE SABLE/SEL 50 :50 | X | X |
| SEL | X | X |
| FONDANT / DÉGLAÇANT | X | X |



HELIXX PROFESSIONNELS

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

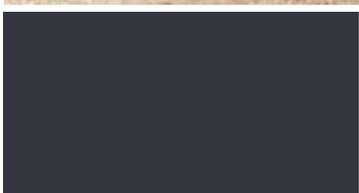
| | HELIXX 11780 | HELIXX 11790 |
|--------------------------------|--------------------|--------------------|
| LARGEUR D'ÉPANDAGE (m) | | 2,4 à 12 |
| CAPACITÉ TRÉMIE (L) | 1100 | 1700 |
| CAPACITÉ RÉSERVOIR INTÉGRÉ (L) | | - |
| POIDS À VIDE (kg) | 187 | 200 |
| DIMENSIONS H X L X P (mm) | 1320 x 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.



DEMANDEZ VOTRE DÉMO !



Nos technico-commerciaux SAELEN et nos experts techniques réalisent des démonstrations tout au long de l'année sur l'ensemble de nos machines.

CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

ARTICLE 1 : CHAMP D'APPLICATION

La société SEE, société par actions simplifiée ayant son siège social au 3 rue de l'Orée du Golf 59790 Ronchin inscrite au RCS Lille Métropole n° 582111878, ci-après désignée « le vendeur », commercialise sous la marque SAELEN du matériel à usage professionnel, et les pièces détachées qui s'y rapportent, destinés à l'entretien des espaces verts. Les présentes conditions générales de vente s'appliquent de plein droit à toutes les ventes conclues par le vendeur auprès de tout acheteur, ci-après désigné « le client », qui les agré et qui reconnaît en avoir parfaite connaissance. Elles prévalent sur toute condition générale d'achat ou tout autre document émis par le client et peuvent être modifiées à tout moment. Sont donc applicables aux ventes, les conditions générales de vente en vigueur lors de la commande.

ARTICLE 2 : COMMANDES

Les commandes sont adressées au vendeur par courrier, par e-mail ou sur le site internet « Pièces détachées ». Toute commande téléphonique devra être confirmée par écrit. Le vendeur n'est engagé qu'après acceptation expresse de la commande du client, laquelle peut résulter soit d'un accusé de réception de commande, soit de l'envoi des marchandises. Toute annulation d'une commande ferme devra faire l'objet d'un accord écrit du vendeur. Toute demande de modification d'une commande ferme pourra être refusée par le vendeur et aucune modification ne sera acceptée en cas de commande sur devis ayant reçu un commencement d'exécution.

ARTICLE 3 : OFFRE DES PRODUITS

Les photographies, dimensions, poids ou autres caractéristiques des produits vendus mentionnés dans les prospectus ou autres supports et documents commerciaux n'ont qu'une valeur indicative. Si des erreurs ou omissions ont pu se produire quant à la présentation des produits vendus, la responsabilité du vendeur ne pourrait être engagée. Le vendeur se réserve la possibilité d'apporter toutes modifications qu'il jugera opportunes, même après réception de la commande sans toutefois que les caractéristiques essentielles puissent s'en trouver modifiées.

ARTICLE 4 : PRIX - PAIEMENT

PRIX
Le vendeur se réserve le droit de modifier ses prix à tout moment mais s'engage à appliquer les tarifs en vigueur au moment de la validation de la commande ou au prix indiqué sur le devis, celui-ci étant valable 1 mois à compter de sa date. Les prix sont indiqués en euros H.T., hors frais de livraison et d'emballage, facturés en supplément.

MODALITÉS DE PAIEMENT

Sauf disposition contraire, les factures sont payables au domicile du vendeur et avant expédition des marchandises par virement bancaire, par carte bancaire ou par chèque. En cas d'ouverture de compte pour un client professionnel, et sous réserve de dispositions différentes convenues entre les parties, les factures sont émises au jour de l'expédition des marchandises et sont payables à 45 jours fin de mois après la date de l'émission de la facture par virement bancaire, par carte bancaire, par chèque ou par traite. Les traites doivent être retournées, acceptées et domiciliées dès réception des marchandises. L'ouverture de compte est conditionnée à la communication du numéro de SIRET du client et à la fourniture de renseignements bancaires et commerciaux. Le délai est décompté à partir de la date de réception des marchandises pour les livraisons qui font l'objet d'une importation dans le territoire fiscal des départements de la Guadeloupe, de la Martinique, de la Guyane et de La Réunion, ainsi que des collectivités d'outre-mer de Mayotte, de Saint Pierre-et-Miquelon, de Saint-Martin et de Saint-Barthélemy. Les fonds remis à des tiers chargés de les transmettre ou même remis à des agents ou préposés du vendeur seront acheminés aux risques et périls du client et ne créditeront son compte qu'au moment de l'encaissement par le vendeur. Aucune compensation ne peut intervenir entre créances réciproques sauf à ce qu'elle ait été préalablement acceptée par écrit par le vendeur. En aucun cas, un litige ne peut permettre au client de modifier ou différer les conditions de paiement. Toute déduction est assimilable à un incident de paiement. Sauf accord exprès différent, aucun escompte ne sera accepté pour paiement anticipé. En fonction des informations économiques ou financières portées à la connaissance du vendeur, celui-ci est susceptible de réviser unilatéralement les conditions de règlement consenties

RETARDS DE PAIEMENT

Tout montant non payé à l'échéance entraînera :
a) Le paiement d'intérêts de retard au taux égal au taux appliqué par la Banque Centrale Européenne à son opération de refinancement la plus récente majoré de 10 points de pourcentage. Ces pénalités sont exigibles de plein droit et seront portées au débit du compte du client et courront jusqu'à l'encaissement effectif du paiement ;
b) L'exigibilité immédiate de la totalité de la dette en cas de paiement échelonné et de toutes les factures non encore échues ;
c) La suspension ou l'annulation, au choix du vendeur, de toute commande en cours.
En cas de paiement par effet de commerce, le défaut de retour de l'effet sera considéré comme un refus d'acceptation assimilable à un défaut de paiement. Toute facture recouvrée par le service contentieux sera majorée d'une indemnité forfaitaire pour frais de recouvrement, d'un montant de 40 euros par facture, de plein droit et sans notification préalable. Une indemnisation complémentaire pourra être demandée sur présentation des justificatifs. Outre cette indemnité forfaitaire, après mise en demeure restée sans effet pendant 8 jours, le client professionnel est redevable à titre de dommages et intérêts d'une pénalité forfaitaire égale à 15,60 % de la somme impayée TTC avec un minimum de 50 €. En cas d'impayé antérieur, de détérioration du crédit client, de révision à la baisse ou de la cessation de la garantie accordée par l'organisme d'assurance-crédit du vendeur, le vendeur se réserve le droit de suspendre la livraison des marchandises jusqu'au paiement préalable et intégral de la commande.

ARTICLE 5 : LIVRAISONS – EXPÉDITIONS

DÉLAIS D'EXPÉDITION

Les délais ne sont donnés qu'à titre indicatif. Les retards éventuels ne donnent pas au client le droit d'annuler la vente, de refuser la marchandise ou de réclamer un dédommagement quelconque. En cas d'indisponibilité d'un ou de plusieurs articles de la commande, le vendeur s'autorise, soit à annuler purement et simplement la commande, soit à la livrer et à facturer partiellement, soit à attendre, pendant une durée maximale de 30 jours, la disponibilité complète des articles pour effectuer la livraison. Au-delà de ce délai, le vendeur s'engage à expédier immédiatement les marchandises disponibles sur demande expresse du client. Le reliquat de la commande sera expédié dès lors que tous les articles manquants seront disponibles, sauf demande contraire du client qui supportera les frais de livraison.

LIVRAISON

La livraison est réputée effectuée dans les magasins ou dépôt du vendeur. Elle est exécutée soit par la remise directe au client, soit par simple avis de mise à disposition, soit par délivrance des marchandises à un transporteur choisi par le vendeur. En cas de remise des marchandises à un transporteur, les marchandises sont expédiées à l'adresse indiquée par le client lors de la commande. Le client s'engage à être prêt à prendre réception des marchandises au jour, à l'heure et au lieu convenus. Tout colis renvoyé au vendeur à cause d'une indisponibilité, d'une adresse de livraison erronée ou incomplète sera réexpédié aux frais du client. Même expédiées « franco », les marchandises voyagent aux risques et périls du client. En cas de livraison hors Métropole, prise de rendez-vous, transport avec hayon ou prestations particulières des frais supplémentaires peuvent s'appliquer. Ces coûts peuvent faire l'objet d'une facturation complémentaire.

RÉCEPTION

Le client est tenu de vérifier l'état des produits lors de la livraison. Dans l'hypothèse où la livraison est confiée à un transporteur, il appartient au client, de vérifier, en présence du transporteur, le bon état des marchandises livrées. En cas d'avarie ou de manquant, le client devra indiquer sur les documents de transport des réserves claires, significatives, précises et complètes et confirmer ces réserves au transporteur par lettre recommandée avec avis de réception dans les 3 jours qui suivent la réception des marchandises, une copie étant obligatoirement adressée au vendeur concomitamment. Au cas où le client ne respecterait pas cette clause, sa responsabilité serait engagée. Sans préjudice des dispositions à prendre vis-à-vis du transporteur, les réclamations sur les vices ou la non-conformité des marchandises livrées doivent être formulées dans les 3 jours de la réception des marchandises par lettre recommandée avec accusé de réception au siège du vendeur. A défaut de réserves expressément émises par le client dans ce délai, les marchandises délivrées seront réputées conformes en quantité et qualité à la commande. Il appartiendra au client de fournir toute justification quant à la réalité des vices ou anomalies et de laisser au vendeur, avant toute intervention sur la marchandise, toute facilité pour constater l'état de la marchandise. En cas de défectuosité imputable au vendeur, ce dernier pourra, à son choix, procéder soit à la réparation, soit au remplacement de la marchandise en cause, sans préjudice des dispositions prévues à l'Article « Responsabilités ».

RETOUR DES MARCHANDISES

Les marchandises sont vendues fermes et agréées en magasins du vendeur. Elles ne sont par conséquent ni reprises ni échangées. Tout retour de marchandises doit, au préalable, faire l'objet d'un accord écrit du vendeur qui en cas d'acceptation du retour adressera au client un bon de retour dans les meilleurs délais. Les bons de retours ont une validité de 10 jours ouvrés, passé ce délai il sera nécessaire de renouveler la demande de retour. Le retour des marchandises doit se faire, franco de tous frais, dans leur emballage d'origine, en parfait état et accompagnées du bon de retour. Il est rappelé qu'en tout état de cause les consommables ou pièces spécifiques (couleur, commande spéciale) ne seront ni repris ni échangés. Pour le retour des pièces détachées accepté par le vendeur, il sera appliqué les conditions suivantes :
• Si le retour est effectué dans un délai de 10 jours ouvrés à compter de la date de facturation, un avoir sera effectué à 100% de la valeur d'achat ;

- Si le retour est effectué -dans un délai de 10 à 20 jours ouvrés à compter de la date de facturation une décote de 20% sera appliquée sur la valeur d'achat ;
- Si le retour est effectué dans un délai de 20 à 40 jours ouvrés à compter de la date de facturation une décote de 50% sera effectuée sur la valeur d'achat ;
- Au delà d'un délai de 40 jours ouvrés à compter de la date de facturation, aucun retour ne se sera accepté.

En cas de retour de marchandises ne respectant pas la procédure susvisée, la marchandise sera tenue à disposition du client durant 20 jours ouvrés dans les magasins du vendeur et ne donnera pas lieu à l'établissement d'un avoir. Passé ce délai, si le client n'a pas récupéré la marchandise, le vendeur pourra en disposer sans autre formalité et, au besoin, procéder à sa destruction.

En toute hypothèse, les frais et les risques du retour des marchandises sont toujours à la seule charge du client.

Le non-respect de ces règles entraînera le refus des marchandises retournées.

ARTICLE 6 : GARANTIES

Les marchandises sont vendues suivant les conditions générales de garantie du fabricant à l'exclusion de toute autre garantie. La garantie est, en tout état de cause, exclue en cas d'utilisation ou montage non conforme du bien, de non-respect des prescriptions d'utilisation et d'entretien indiquées dans les notices fournies, d'usage anormal, de modification effectuée sans accord, de détérioration ou d'accident provenant de choc, de négligence ou défaut d'entretien du client, comme en cas d'usure normale du produit ou de force majeure.

Les frais d'intervention pour réparation, de déplacement ou de transport ainsi que le coût de perte d'exploitation et les frais de nettoyage sont exclus de la prise en charge par le vendeur.

Les machines sont livrées avec la notice d'utilisation du fabricant. Selon le fabricant, cette notice peut être rédigée en langue étrangère. Dans ce cas, la machine est également livrée avec une notice rédigée en français. En cas d'absence de l'une des notices, le client s'engage à en informer le vendeur dans les 3 jours ouvrés suivant la livraison. A défaut, le client sera réputé avoir reçu une machine avec une notice d'utilisation en français, et le cas échéant en langue étrangère.

Le client conserve l'entière responsabilité du choix des marchandises acquises. Il s'interdit tout recours pour le cas où les marchandises ne correspondraient pas à l'adaptation ou à l'utilisation qu'il en avait espéré même en cas d'achats simultanés d'une pluralité de marchandises destinées à fonctionner ensemble et dont l'utilisation en commun ne s'avérerait à l'usage pas possible, et pour tout autre motif.

Sauf dérogation expresse contractuelle, le matériel d'occasion est vendu sans garantie dans l'état où il se trouve réceptionné et agréé comme conforme en tous points ou considéré comme tel avant départ. En conséquence, le client s'engage expressément à ne formuler aucune réserve, ni contestation concernant l'état et les caractéristiques du matériel, même en ce qui concerne les vices cachés dont il accepte de courir le risque.

En tout état de cause, sauf cas de non-conformité ou de vice constaté par le client à la livraison dans les conditions prévues par l'Article « Livraisons – Expéditions », le client s'engage expressément à ne formuler aucune réserve, ni contestation concernant l'état et les caractéristiques des marchandises, même en ce qui concerne les vices cachés qui ne sont pas garantis.

Afin de réduire notre impact environnemental et de vous garantir un accès rapide aux informations essentielles, nous mettons à votre disposition le livret de garantie et le manuel d'utilisation de votre broyeur en ligne sur www.saelen.fr. Nous vous recommandons de conserver une copie numérique ou d'imprimer les sections importantes si nécessaire.

ARTICLE 7 : RESPONSABILITÉS

La responsabilité du vendeur est limitée aux produits défectueux et aux seuls dommages directs et résultant d'un manquement fautif à l'une de ses obligations essentielles au titre de la vente. En aucun cas, le vendeur ne sera tenu pour responsable des dommages indirects notamment le coût de l'obtention de produits de substitution, pertes de clientèle, d'exploitation, de bénéfices, de données ou d'image de marque ou périodes d'immobilisation.

Le vendeur ne peut être tenu pour responsable en cas de dommages du fait d'un tiers ou imputables à une mauvaise utilisation ou une utilisation non-conforme des produits, en violation des prescriptions du fabricant et/ou aux règles de l'art ou d'un défaut de surveillance.

Les parties conviennent par dérogation au droit commun que la durée de la prescription en matière de responsabilité du vendeur des présentes conditions générales de vente sera au plus de 18 mois.

Si la responsabilité du vendeur venait à être reconnue, le montant maximum de l'indemnité qui pourrait être versée au client ne saurait en aucun cas excéder le montant hors taxes facturé au client pour la marchandise ou le service en question.

ARTICLE 8 : RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ

LES MARCHANDISES VENDUES RESTENT LA PROPRIÉTÉ DU VENDEUR JUSQU'AU PAIEMENT INTÉGRAL DE LEUR PRIX EN PRINCIPAL ET ACCESSOIRES. LA PRÉSENTE CLAUSE DE RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ EST OPPOSABLE AU CLIENT ET À L'ENSEMBLE DE SES CRÉANCIERS

Le vendeur conserve l'entière et exclusive propriété des marchandises vendues jusqu'au paiement intégral de leur prix. En conséquence le client ne pourra donner en gage ou en nantissement les marchandises à moins d'en avoir au préalable soldé le prix.

Il est entendu que la simple remise d'un titre créant une obligation de payer, ne constitue pas un paiement au sens de la présente clause, la créance originaire sur le client subsistant avec toutes les garanties qui y sont attachées, y compris la réserve de propriété jusqu'à ce que le titre de paiement ait éteint la créance du vendeur.

Nonobstant ce qui précède, les risques liés aux produits (pertes, détériorations qu'ils pourraient subir ou dommages qu'ils pourraient occasionner) sont transférés au client dès l'expédition de la marchandise par le vendeur.

Le client s'engage à prévenir immédiatement le vendeur de son état de cessation de paiement, à procéder ou à laisser procéder dès l'ouverture de la procédure collective au constat d'existence de marchandises en stock appartenant au vendeur et à lui fournir tout renseignement permettant d'exercer la revendication à l'égard des tiers et autres sous-acquéreurs.

En cas de défaut de paiement et nonobstant les autres dispositions des présentes conditions générales de vente, le vendeur pourra faire jouer les droits qu'il détient au titre de la présente clause sur la totalité des produits en possession du client, ces derniers étant conventionnellement réputés être ceux impayés.

En cas de restitution des marchandises, les sommes versées resteront acquises au vendeur en contrepartie de la jouissance des marchandises dont aura bénéficié le client. Le client s'engage en plus à supporter les frais de remise en état du matériel au cas où ce dernier serait rendu en mauvais état ou incomplet.

En cas de sinistre ou accident entraînant la détérioration ou la destruction du matériel avant paiement complet, le vendeur sera subrogé dans les droits du client pour encaisser de la compagnie d'assurances le montant des dommages et jusqu'à concurrence des sommes qui lui restaient dues.

ARTICLE 9 - FORCE MAJEURE / CAS D'EXONERATION

Le vendeur ne saurait être tenu pour responsable si, pour des raisons, faits, circonstances indépendantes de sa volonté, il était empêché d'assurer tout ou partie de ses obligations ou engagements et notamment si les préconisations visant à l'amélioration continue de la sécurité des machines ne sont pas respectées par le client ou l'utilisateur.

Sont contractuellement assimilés à la force majeure et constitueront des causes d'extinction ou de suspension des obligations du vendeur, sans recours du client, les accidents affectant la production et le stockage de ses produits, l'arrêt total ou partiel de l'approvisionnement en matières premières ou énergie, notamment, la défaillance du transporteur, l'incendie, l'inondation, les bris de machines, la grève totale ou partielle, les décisions administratives, les crises sanitaires, le fait des tiers, la guerre et tout événement extérieur qui serait de nature à retarder, à empêcher ou à rendre économiquement exorbitante l'exécution des engagements du vendeur.

ARTICLE 10 : DIVERS

IDENTIFICATION UNIQUE (IDU) POUR LE FILIERE EEE

L'identifiant unique FR004942_0582BE attestant de l'enregistrement au registre des producteurs de la filière EEE, en application de l'article L.541-10-13 du Code de l'Environnement a été attribué par l'ADEME à la société SEE (Siret : 582 111 878 00077). Cet identifiant atteste de sa conformité au regard de son obligation d'enregistrement au registre des producteurs d'Equipements Electriques et Electroniques et de la réalisation de ses déclarations de mises sur le marché auprès d'Ecosystem.

DONNEES PERSONNELLES

Le vendeur est susceptible de recueillir des données à caractère personnel concernant le client ou ses salariés, représentants ou agents dont notamment l'identité (raison sociale, adresse, nom, prénom, fonction), l'adresse e-mail ou le numéro de téléphone.

Les données sont destinées à l'usage du vendeur ainsi qu'à ses éventuels prestataires et sous-traitants aux fins de permettre la prise de commande et son traitement, de prospections commerciales ou d'enquête de satisfaction. Le vendeur traite les données personnelles susmentionnées conformément à la réglementation applicable en matière de protection des données. Les données sont conservées pendant toute la durée de la relation contractuelle, augmentée de la durée des prescriptions légales.

Conformément à la réglementation applicable, le client bénéficie d'un droit d'accès, de vérification, de portabilité, de rectification, d'opposition et de suppression des informations qui le concernent, qu'il peut adresser par courrier au 3 rue Jules Verne 59790 RONCHIN ou par courrier électronique à contact@saelen.fr.

ARTICLE 11 : DROIT APPLICABLE - LITIGE

Toutes les ventes y compris à l'international sont soumises exclusivement à la loi française. Tout différend de quelque ordre qu'il soit sera de la compétence exclusive du Tribunal de Commerce de Lille Métropole.

TROUVEZ LA MACHINE QU'IL VOUS FAUT

RENDEZ VOUS SUR NOTRE SITE



Retrouvez l'ensemble des informations sur nos machines et nos marques. Accédez aux notices produits, conditions de garanties et fiches techniques. Pour tous vos besoins, rendez-vous sur notre site saelen.fr

UN SERVICE CLIENT À VOTRE ÉCOUTE

UNE ÉQUIPE D'EXPERTS DÉDIÉE

Notre **support commercial**, nos **services après-vente** et **pièces** sont à votre disposition pour le pilotage de vos garanties, le suivi de vos commandes et la gestion de vos machines.



**MARLÈNE
MEURICHE**



**ERIC
BRICOUT**



**DAVID
GALET**



**HETTY
VISSCHER**



**ROMAIN
VISSÉ**



**OLIVIER
VERVAEKE**



**CATHERINE
COUPIGNY**

Pour contacter Saelen, un seul numéro

03.20.43.24.99

UN CENTRE DE FORMATION POUR ASSURER UN SERVICE DE QUALITÉ



RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

La certification qualité a été délivrée au titre de la catégorie suivante :
actions de formation

Nos experts spécialisés dans la formation technique et commerciale vous assurent réussite et savoir-faire.

Rendez-vous sur votre espace client pour consulter la liste de notre offre de formation.



UN ESPACE DÉDIÉ ET PERSONNALISÉ POUR VOS ACTIVITÉS

COMMANDEZ VOS PIÈCES DÉTACHÉES

gérez et suivez vos garanties,
enregistrez vos machines
et accédez aux fiches
techniques directement sur
votre espace client.

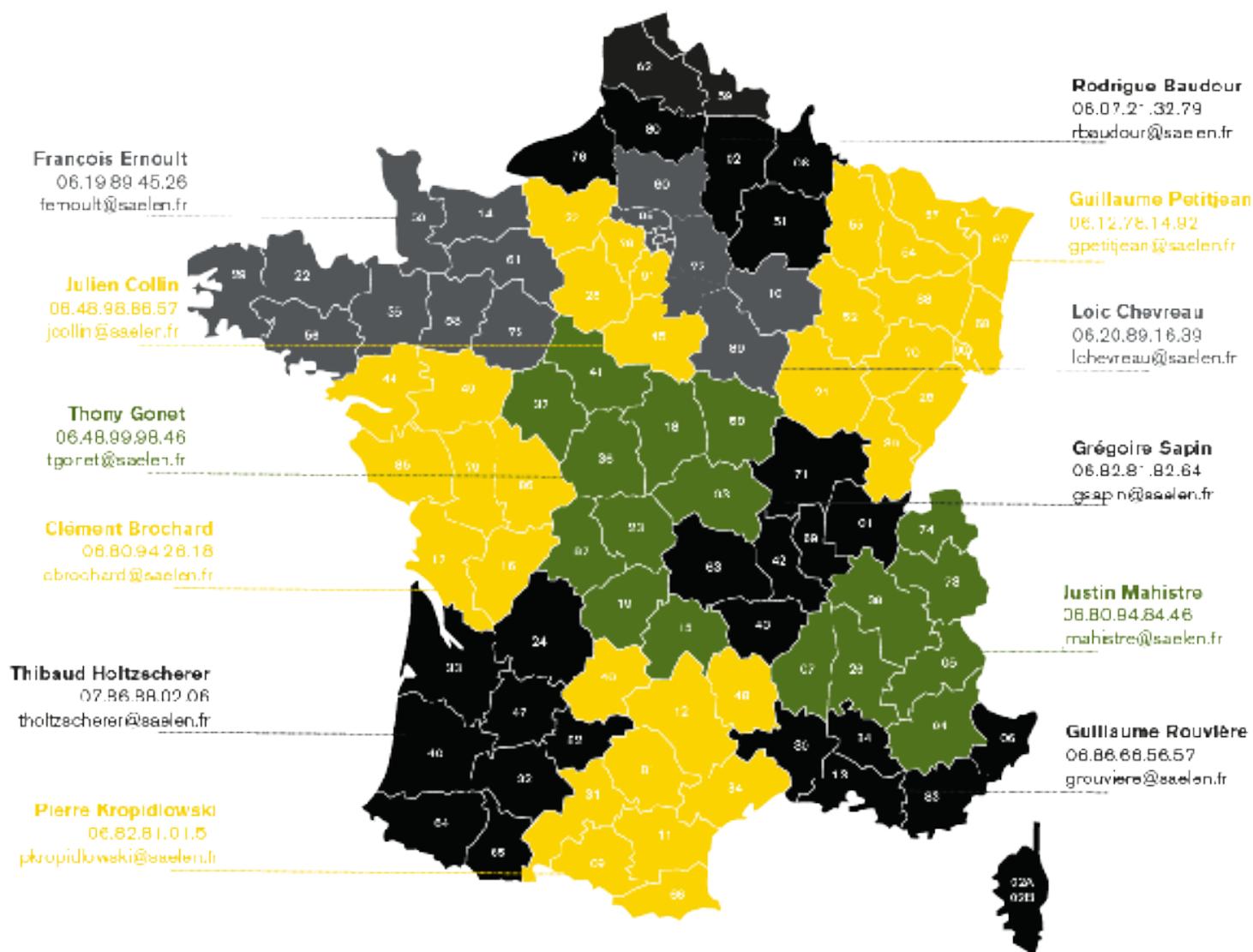




SAELEN

PLUS QU'UNE SIMPLE MARQUE

SAELEN
Depuis 1880



**12 TECHNICO-COMMERCIAUX
PARTOUT EN FRANCE**

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



L'ORÉE DU GOLF - 3 RUE JULES VERNE - 59790 RONCHIN
03.20.43.24.99

PIÈCES DÉTACHÉES
pieces@saelen.fr

SERVICE APRÈS VENTE
sav@saelen.fr

SERVICE COMMERCIAL
contact-distribution@saelen.fr
contact-industrie@saelen.fr



RENDEZ-VOUS
SUR NOTRE
SITE INTERNET

