

Vredo



Une gamme complète de solutions de semis

GAZON



DZ5 series

WWW.VREDO.COM

Vredo

The fieldcare company

TOUT EN INTERNE

Vredo est un fabricant de premier plan de machines agricoles et pour gazon.

Vredo propose quatre catégories de produits :

- **Semoirs (agricoles, communaux et pour gazon)**
- **Filtres broyeur**
- **Injecteurs de lisier**
- **Automotrices**

Tous les produits sont développés et fabriqués en interne. Vredo dispose des machines de production les plus modernes. Vredo livre directement ses produits et possède un vaste réseau de distributeurs soigneusement sélectionnés, au niveau national comme international.



Le personnel de Vredo au complet

Vredo

HISTOIRE

L'origine de Vredo remonte à 1947 : à cette époque, B. de Vree, fils d'agriculteur, fonde une entreprise de travaux agricoles à Dodewaard. Les activités sont très diverses et les machines standard doivent très souvent être adaptées pour répondre aux exigences du sol argileux et lourd de la Betuwe.

Ces modifications de machines laissent petit à petit la place au développement de nouvelles machines. L'entreprise de travaux agricoles devient de plus en plus une entreprise de construction, puis une fabrique de machines.

En 1976, B. de Vree fabrique la première machine développée par l'entreprise. Il s'agit d'un semoir qui est baptisé Vredo. Le principe de fonctionnement du semoir est réutilisé à la fin des années quatre-vingt par Vredo pour développer l'injecteur de lisier.

En 1989, le montage d'une tonne à lisier sur un trois-roues Horsch représente la première réalisation dans le domaine des automotrices. Depuis 1994, Vredo développe et fabrique l'automotrice entièrement en interne.



LA NOUVELLE GÉNÉRATION

TECHNIQUE DE SEMIS POUR GAZON

Semoirs



Vredo Super compact 140 T version tractée



LE SEMOIR ULTIME

Avec son célèbre système de double disques, Vredo est depuis 1976 LE spécialiste des semoirs destinés au marché agricole comme au secteur du gazon. Les systèmes de double disques créent une incision parfaite dans la pelouse et déposent les graines à une profondeur réglable dans le sol. Le variateur proportionnel à l'avancement assure un dosage parfaitement maîtrisé. Cela garantit la germination optimale des semences coûteuses de gazon. Ces machines à la construction solide et au grand sens du détail sont fabriquées à partir de matériaux de très haute qualité, ce qui en fait un investissement pour la vie. Le guidage parfaitement fermé du bac à semences permet de semer à une vitesse de 16 km/h. Cela représente une capacité colossale par jour. La surface travaillée peut immédiatement être foulée et tondue. En effet, la graine de gazon est parfaitement enfouie dans le petit sillon.



TOUJOURS UNE BONNE RAISON DE REGARNIR

Il y a toujours une bonne raison de regarnir un gazon ! Il peut s'agir de réparer des problèmes fréquents comme des zones nues, des dégâts causés par le gel, la sécheresse et des précipitations abondantes, ainsi que le sport pratiqué et l'accès au gazon. En maintenant toujours le gazon jeune, la qualité et la santé du gazon restent optimales et les mauvaises herbes n'ont que peu de chance de pousser. Il n'est donc plus nécessaire d'utiliser des produits chimiques et des engrais (**L'Accord Vert**). De même, dans la zone de transition, avec une alternance continue de graminées de saison chaude et de saison froide, le regarnissage est indispensable pour conserver un gazon vert et bien épais quelle que soit la saison. Lorsque le regarnissage vise à intégrer une variété de gazon supplémentaire ou différente à une pelouse, le système de double disques, de Vredo est LA solution.





Vredo **Single compact 100** version à trois points

TOUJOURS LE BON MODÈLE

Les semoirs Vredo sont d'une grande simplicité et peuvent être utilisés sur toutes sortes de terrains. Avec des largeurs de travail allant de 0,65 m à 2,5 m, il existe un modèle adapté à tous les gazons, tracteurs et budgets. Les semoirs Vredo sont appréciés par les plus grands clubs de football et les plus beaux terrains de golf au monde. De nombreux campings, champs de course, parcs urbains, terrains de foot de quartier, cimetières, digues, jardins particuliers, etc. s'embellissent également chaque année grâce au passage d'un semoir Vredo !



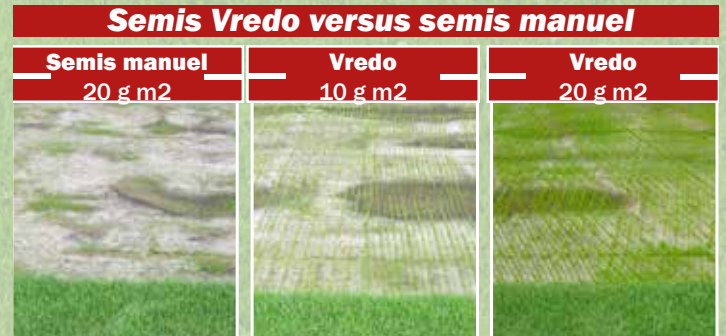
Le gazon se referme immédiatement après le regarnissage. Pour rendre l'incision de semis visible, il faut exercer une très grande pression sur la motte pour faire apparaître une semence déposée avec précision.



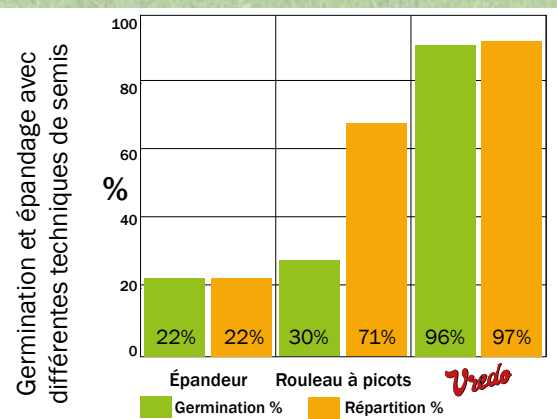
En l'absence d'incision, les semences sont déposées sur l'herbe et non dans la motte. Résultat : une perte de semences inutile.

POURQUOI CELA FONCTIONNE

En déposant la semence de gazon dans le sol, et non au-dessus, ces semences coûteuses sont utilisées de manière optimale. La semence ne se dessèche pas au soleil, n'est pas emportée et n'est pas mangée par les oiseaux. La semence étant déposée à la profondeur idéale pour la germination, elle reçoit l'air, la lumière et la chaleur dont elle a besoin pour germer et grandir au mieux, jusqu'à devenir un plant adulte robuste.



CELA FONCTIONNE... À VOTRE AVANTAGE



Méthode de semis	Semence à gazon utilisée			Gaspillage		=
	Germination	15 kg sac	Valeur ¹	%	Valeur	
Le contrôle	100 %	15 kg	€ 165,00	0 %	€ 0,00	
Double disque <i>Vredo</i>	96 %	14,4 kg	€ 158,40	4 %	€ 6,60	✓
Rouleau à picots	30 %	4,5 kg	€ 49,50	70 %	€ 115,50	✗
Épandeur	22 %	3,3 kg	€ 36,30	78 %	€ 128,70	✗

Par sac de semences

Exemple basé sur les prix néerlandais moyens : ¹ Golf (agrostide/fétuque rouge) - 165 € pour un sac de 15 kg. Informations basées sur les essais de : Innoseeds DLF 2013, Barenbrug BV 2012. A Pöllinger. AU Triesdorf. Prosementis Deutschland.

CELA FONCTIONNE... POUR CLIMAT SPORTIF SAIN PARTOUT DANS LE MONDE

Le « Pacte vert » et l'initiative « Committed to Green » sont des thèmes importants à l'heure actuelle. Nous aspirons à rendre le secteur du sport plus sain grâce à une gestion sans produits chimiques : grâce à une gestion sans produits chimiques ni produits phytosanitaires. Cela représente un véritable défi pour bon nombre d'intendants de terrain de golf, de responsables de terrain et de jardiniers : Vredo constitue en grande partie LA solution.

Sur les terrains et les parcours de golf le regarnissage est la dernière opération après avoir scalpé la surface (tonte à la fraise), aéré le sol (aérateurs, décompacteurs), topdressé, déstratifié et recyclé le substrat (Recycling Dresser) et nivelé la surface. Le regarnisseur implante les graines et roule la surface en finition.

Les pelouses et les campings sont souvent aérés et brossés avant le regarnissage. Le regarnissage est souvent la dernière étape d'une série d'opérations mais est déterminant. Les machines Vredo sèment directement après une rénovation pour garantir un couvert végétal vert et résistant rapidement, sans recourir à la chimie (interdite). Avec le système Vredo double disques, les nouvelles pousses sont visibles en un rien de temps!

L'HERBE... AUSSI VERTE QU'ELLE DOIT L'ÊTRE...



Vredo

The fieldcare company

La toute nouvelle série GAZON

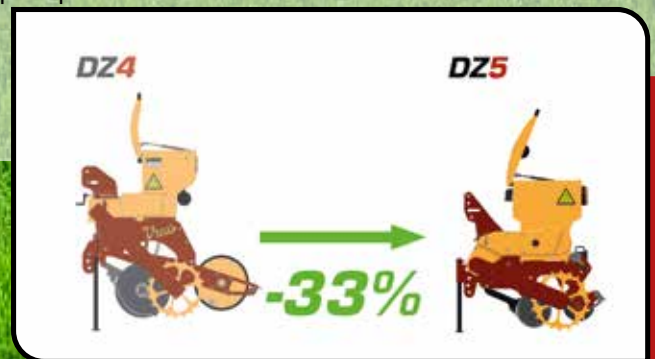
AVANTAGE DU LEVAGE ET FONCTION DE ROULEAU

Avec son rouleau d'un diamètre de 220mm, la machine est courte et donc facile à lever. Il en résulte un suivi du sol et un contrôle de la profondeur de semis optimaux. Le rouleau crée un pic de pression élevée et égale sur la pelouse. Dans des conditions de semis difficiles (feutrage, sol dur, etc.), des poids de 20 kg très pratiques peuvent être installés sur la machine.



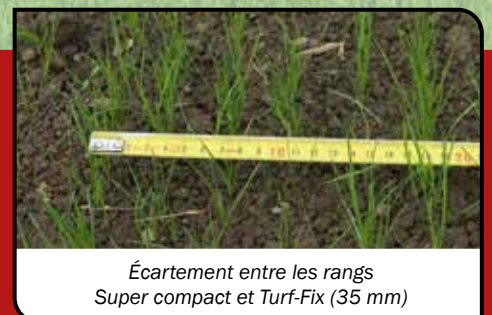
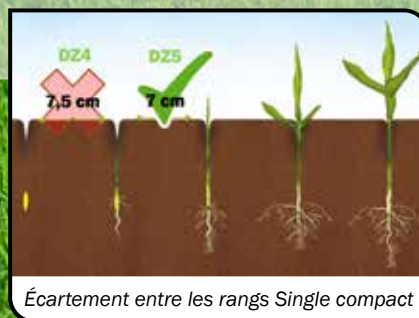
RAPPORT POIDS / LARGEUR DE TRAVAIL OPTIMAL

De par une construction astucieuse, la machine possède une structure courte et un poids faible, ce qui en fait le meilleur rapport poids-largeur de travail du marché. Ainsi, le semoir Vredo peut être utilisé sur une largeur égale ou même supérieure à celle de votre tracteur. La capacité accrue et les économies de carburant réalisées représentent de gros avantages. Parallèlement, l'adaptation aux conditions de semis (en retirant ou ajoutant des poids) permet de préserver le sol. Les double disques plus petites et plus fins permettent également de réduire le poids de la machine. Les nouveaux disques réalisant plus aisément des incisions fines, les semences sont déposées à la profondeur de semis souhaitée.



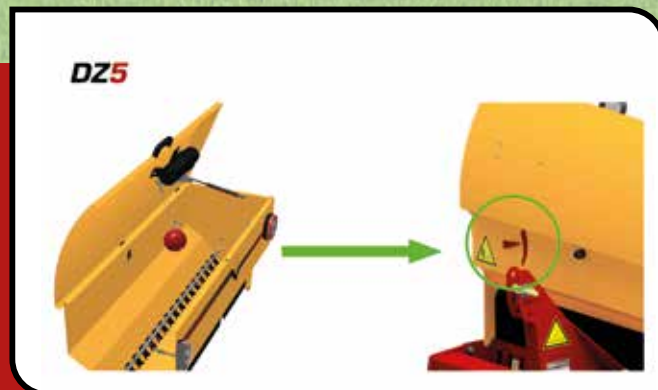
SYSTÈME DE DOUBLE DISQUES VREDO ET ÉCARTEMENT ENTRE LES RANGS

Chaque semoir Vredo se distingue par le système à double disques de Vredo. Le modèle Single compact possède un écartement de 70 mm entre les rangs, et de seulement 35 mm pour le Supercompact et Turf-Fix. Ces deux écartements comportent des avantages spécifiques qui garantissent toujours les meilleurs résultats de germination.



BAC DE SEMENCES À GRAND VOLUME ET INDICATEUR DE NIVEAU

Grâce au grand volume du bac de semences, vous pouvez semer longtemps sans avoir à remplir la machine. L'indicateur de niveau de semences vous indique clairement et en un coup d'œil la quantité de semences restante dans le bac pour semer les derniers mètres. Cela renforce l'efficacité et augmente la capacité par heure !



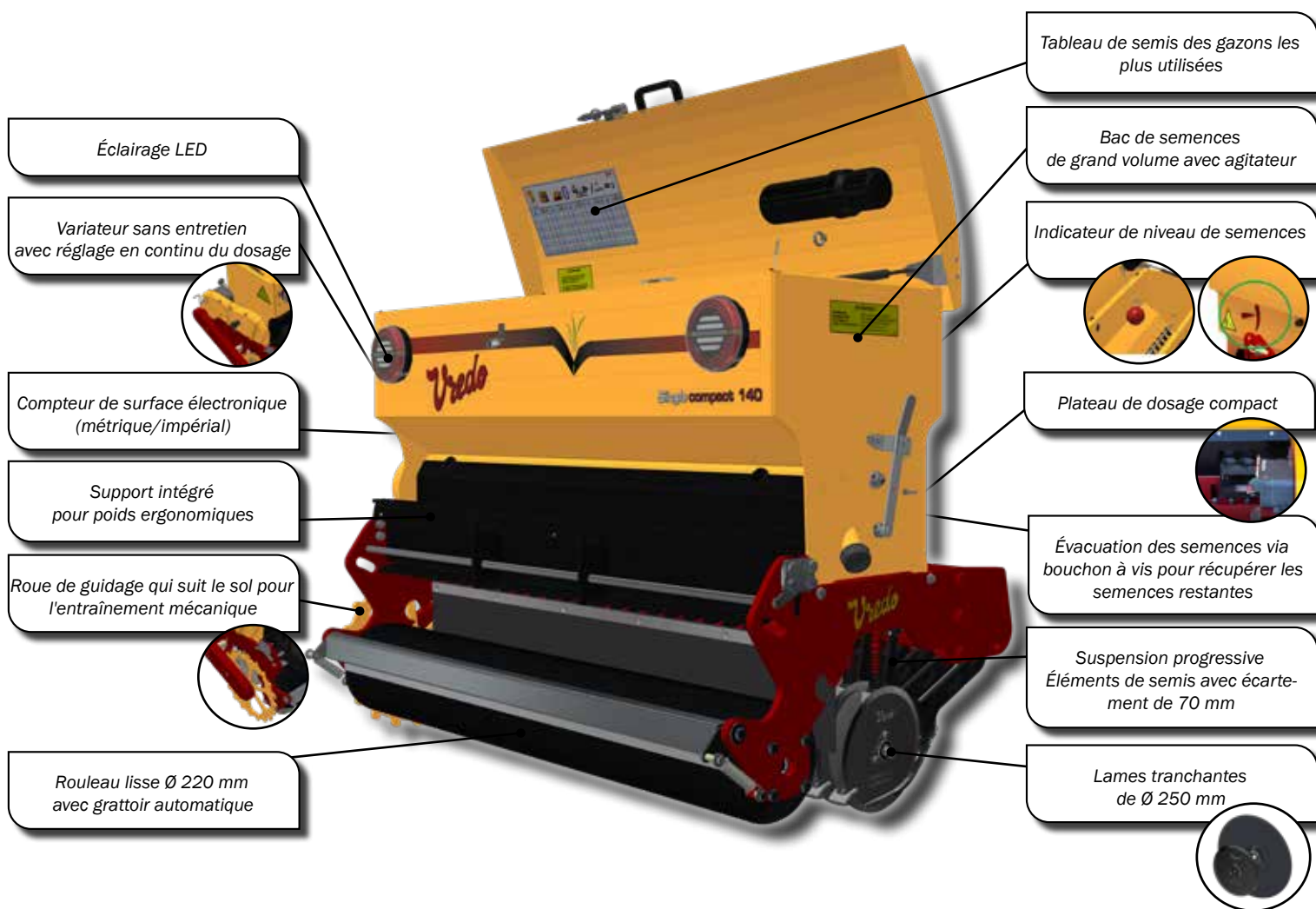
DOSAGE PRATIQUE ET SÛR

Il ne peut y avoir de gaspillage de semences de gazon car elles sont coûteuses. Le dosage est donc à la fois pratique et réglable en continu. La nouvelle méthode de dosage est non seulement extrêmement précise, mais elle aussi très facile à maîtriser. Vous semez ainsi en toute sécurité, jusqu'au moindre gramme par mètre carré.



Single compact

La série *Single compact* est un semoir unique et polyvalent qui offre un large champ d'applications. Ce tout-terrain est équipé d'une rangée de disques, pour un écartement de 70 mm entre les rangs. Cela confère à la machine un excellent rapport poids-largeur de travail, ce qui permet de l'utiliser avec des tracteurs à la capacité de levage relativement faible, le tout à un prix attractif.



OPTIONS



CARACTÉRISTIQUES

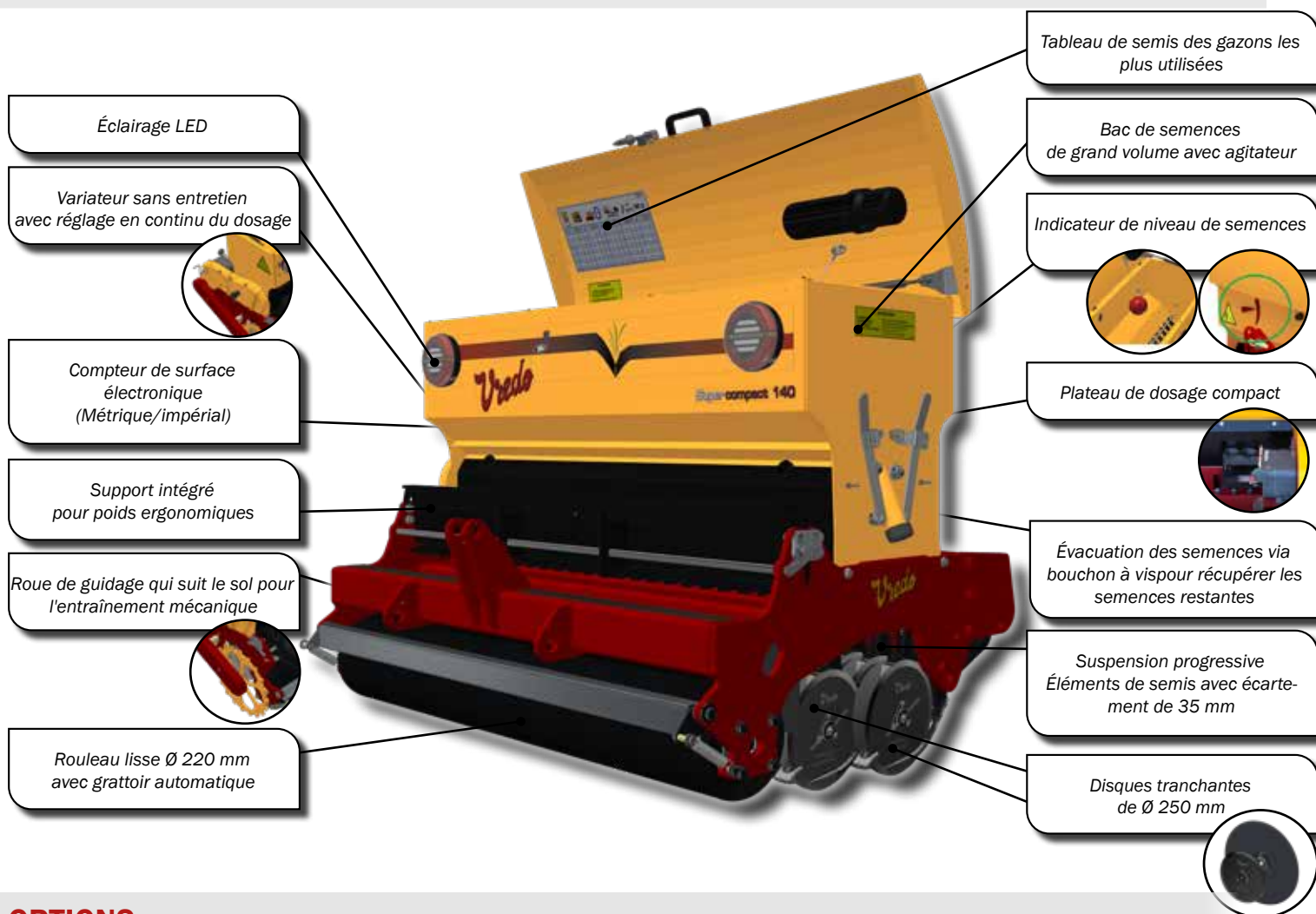
Dosage des semences	Diamètre de disque	Élément	Pied	Rouleau	Étalonnage
En continu 3 à 190 kg/ha	Ø 250 mm	Suspension progressive Profondeur de semis 0-20 mm	Réglable	Ø 220 mm Avec grattoir automatique	Tableau de dosage Bac de dosage de section modernisé

Type Single compact	GPS Largeur de travail (cm)	Largeur de transport (cm)	Écartement (mm)	Contenance du bac de semences (l)	Poids (kg)	Poids recommandés de 20 kg	Puissance du tracteur	Réglage de la profondeur	Dimensions Lxlxh (cm)
100	98	115	70	165	400	4 (480)	20 cv	Barre supérieure/rouleau	105,5 x 115,0 x 108,5
140	140	157	70	235	503	6 (623)	25 cv	Barre supérieure/rouleau	105,5 x 157,0 x 108,5
180	182	199	70	303	606	10 (806)	35 cv	Barre supérieure/rouleau	105,5 x 199,0 x 108,5
220	224	241	70	375	710	12 (850)	50 cv	Barre supérieure/rouleau	105,5 x 241,0 x 108,5



Super compact

La série Super compact est un semoir de classe internationale pour le secteur du sport et du golf entre autres. Cette machine professionnelle est équipée d'une double rangée de disques, pour un écartement de seulement 35 mm entre les rangs. Semis efficace et croissance dense et rapide de la pelouse. Cette série est disponible en version 3 points comme tractée et convient donc également aux tracteurs à la puissance plus basse.



OPTIONS



Poids de 20 kg



Cadre de traction avec décharge à vérin (Modèle 140/180/220)



Essieu/Cadre de traction (sauf 100)



Super compact 140 avec cadre de traction et essieu

CARACTÉRISTIQUES

Dosage des semences	Diamètre de disque	Élément	Pied	Rouleau	Étalonnage
En continu 3 à 390 kg/ha	Ø 250 mm	Suspension progressive Profondeur de semis 0-20 mm	Réglable	Ø 220 mm Avec grattoir automatique	Tableau de dosage Bac de dosage de section modernisé

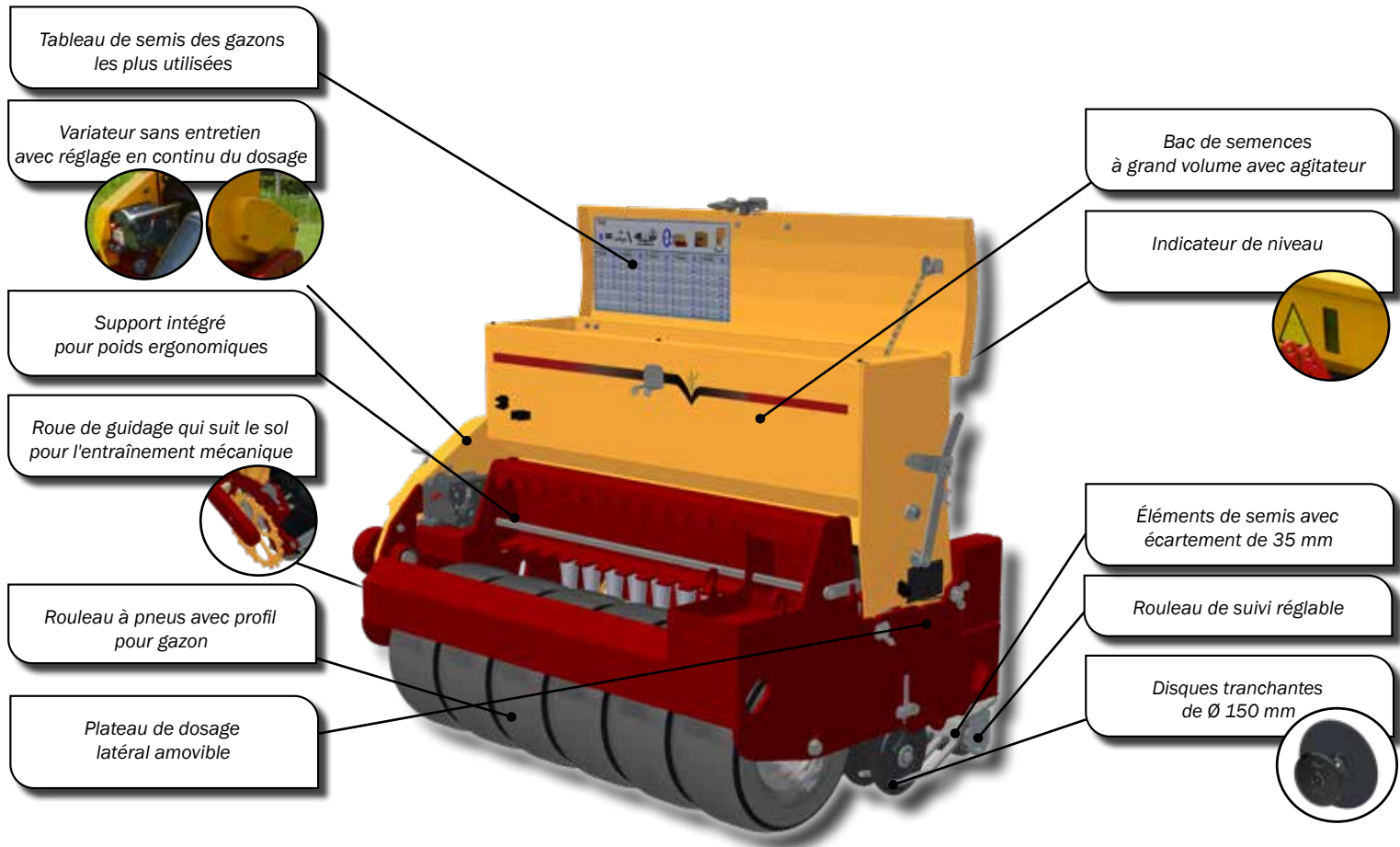
Type Super compact	GPS Largeur de travail (cm)	Largeur de transport (cm)	Écartement (mm)	Contenance du bac de semences (l)	Poids (kg)	Poids recommandés de 20 kg	Puissance du tracteur 3p/tractée	Réglage de la profondeur	Dimensions Lxlxh (cm)
100	94,5	115	35	165	540	10 (740)	30 cv	Barre supérieure/rouleau	123,4 x 115,0 x 108,4
140(T)	140	157	35	235	693	14 (973)	40/30 cv	Barre supérieure/rouleau	123,4 x 157,0 x 108,4
180(T)	182	199	35	303	846	18 (1,206)	50/40 cv	Barre supérieure/rouleau	123,4 x 199,0 x 108,4
220(T)	224	241	35	375	1 000	22 (1,440)	60/50 cv	Barre supérieure/rouleau	123,4 x 241,0 x 108,4

(T) Essieu et cadre de traction, poids supplémentaire de 205 kg et machine plus longue de 175,5 cm

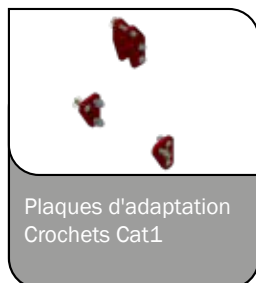


Turf-Fix

La série Turf-Fix est le semoir le plus compact à système de double disques, avec un écartement de seulement 35 mm entre les rangs. La machine experte pour un jardinier ou un intendant de terrain de sport qui souhaite regarnir des pelouses plus petites de manière professionnelle. Tracté derrière un tracteur-tondeuse ou porté par un tracteur de jardin. Une construction optimale pour jouer dans la cour des grands.



OPTIONS



CARACTÉRISTIQUES

Dosage des semences	Diamètre de disque	Élément	Pied	Rouleau de suivi	Rouleau à bandes avec profil pour gazon	Étalonnage
En continu 3 à 190 kg/ha	Ø 150 mm	Sans entretien avec grattoir en acier Profondeur de semis 0-20 mm	Réglable	Réglable	4 ou 6 pièces 13x6,5-6	Tableau de dosage, plateau de dosage latéral amovible

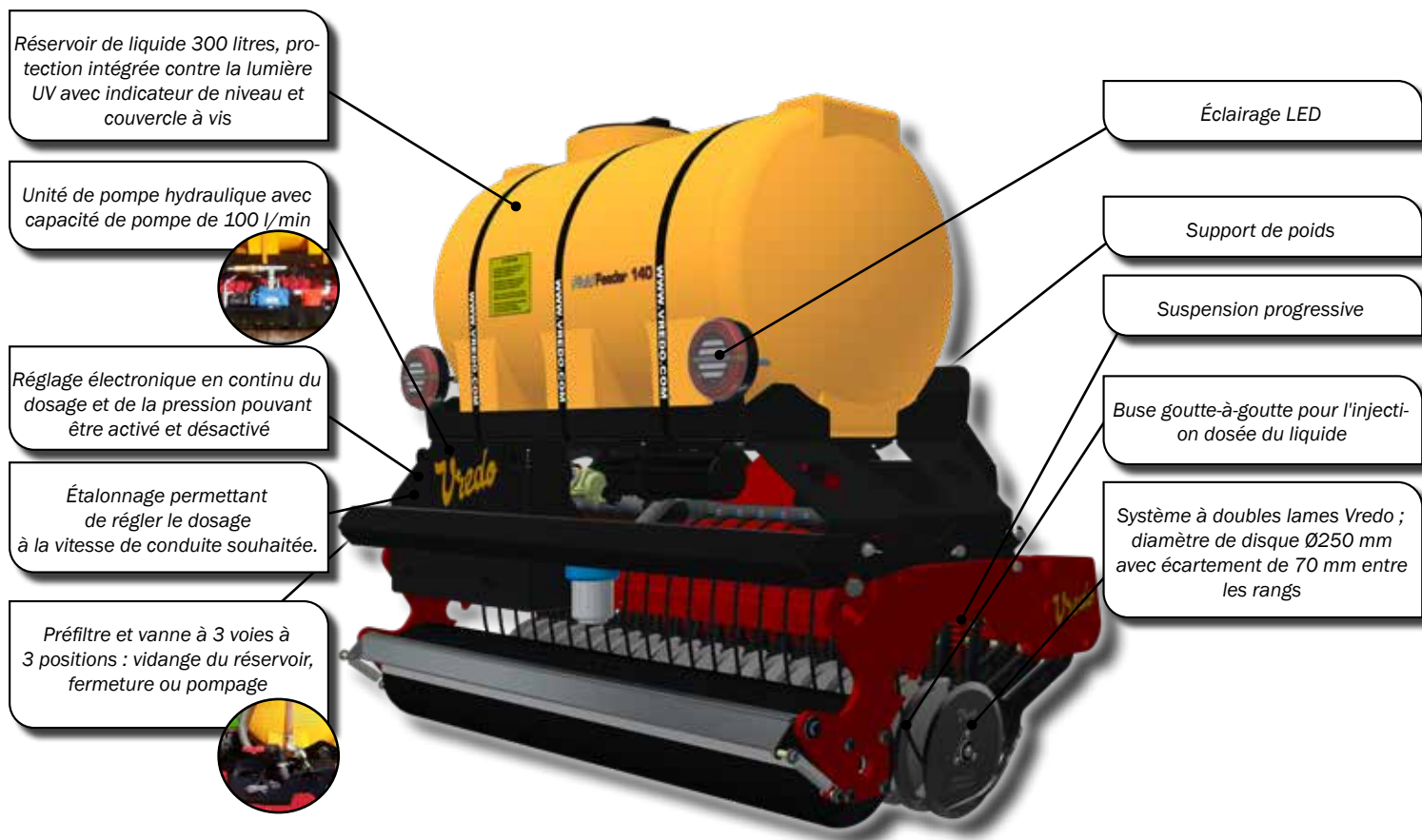
Type Turf-Fix	GPS Largeur de travail (cm)	Largeur de transport (cm)	Écartement (mm)	Contenance du bac de semences	Poids	Poids recommandés de 20 kg	Puissance du tracteur 3p/tractée	Dimensions Lxlxh (cm)
65 (T)	63	78,3	35	42 l	180 kg	6 (300)	20/15 cv	80,9 x 78,3 x 85,5
95 (T)	98	113,3	35	66 l	240 kg	10 (440)	25/20 cv	80,9 x 113,3 x 85,5

(T) Essieu et cadre de traction, poids supplémentaire de 27 kg et machine plus longue de 63,5 cm



Fluid Feeder

Une machine innovante qui permet d'injecter des liquides, tels que nématodes, engrais et stimulants liquides, à l'aide du système à système de double disques Vredo dans la rhizosphère. Pour lutter efficacement contre les larves d'insectes nuisibles (vers), des nématodes doivent être administrés le plus rapidement possible au niveau des larves. Les nématodes ne doivent pas être exposés à la lumière UV : le Fluid Feeder y veille et rend ainsi la lutte très efficace.



DOMMAGES CAUSÉS PAR DES VERS



Vers sous la pelouse.



Domages causés par les oiseaux, blaireaux, sangliers, etc.



Injection de nématodes

CARACTÉRISTIQUES

Dosage du liquide	Diamètre de disque	Élément	Pied	Rouleau	Étalonnage
Réglage continu du dosage et de la pression (de 0 à 1,5 bar)	Ø 250 mm	Suspension progressive Profondeur de semis 0-25 mm	Réglable	Ø 220 mm Avec grattoir automatique	Avec plateau d'étalonnage et formule simple

Type	GPS Largeur de travail (cm)	Largeur de transport (cm)	Écartement entre les rangs (mm)	Contenance du réservoir	Poids	Poids recommandés de 20 kg	Réglage de la profondeur	Puissance du tracteur	Dimensions Lxlxh (cm)
140	140	157	70	300 l	575 kg	6 (695)	Barre supérieure/rouleau	60 cv	105,5 x 157 x 138



Service après-vente



NOTRE PHILOSOPHIE

La philosophie de Vredo est « Built-to-Work » (construit pour fonctionner) mais toute machine nécessite un entretien régulier pour continuer à fournir les performances attendues. Afin de simplifier au maximum l'entretien, nos machines sont conçues de manière à en demander peu. Notre réseau international de distributeurs, accompagnés du Service Vredo, se consacre entièrement à vous, le client, avec des conseils, pièces et services : dévoué, expert et rapide.

PIÈCES

Vredo possède la quasi-totalité des pièces d'usure et autres composants de machines en stock. Nos distributeurs disposent également de stocks. Nos pièces sont fabriquées selon des directives strictes, afin de répondre à nos exigences très élevées. En choisissant les pièces d'origine Vredo, vous optez pour la qualité et la fiabilité.

SERVICE

Les représentants et techniciens de notre réseau de distributeurs suivent régulièrement des formations. Ils connaissent ainsi les machines de l'intérieur et de l'extérieur et sont en mesure de vous fournir les meilleurs conseils et service. Ils sont accompagnés par l'équipe du Service Vredo qui se compose de techniciens et d'installateurs professionnels, formés et expérimentés. Ensemble, ils veillent à ce que votre machine reste en parfait état de marche et vous offre des résultats optimaux.

EDITEUR

Vredo Dodewaard BV
Welysestraat 25a
6669 DJ DODEWAARD
Pays-Bas

T : +31 488 411254
F : +31 488 412471
E : verkoop@vredo.nl
W : www.vredo.nl

Copyright © 2022 Vredo Dodewaard BV.
Tous droits réservés. Toutes les données sont
justes au moment de l'impression.

Concessionnaire



WWW.VREDO.COM

Vredo

The fieldcare company