

Vestap

SEMOIR PNEUMATIQUE
PRESSURISÉ



LA SEMIS BIEN FAIT
WWW.SOLAGRUPO.COM



WWW.SOLAGRUPO.COM





Le fruit de l'évolution

Chez SOLÀ, nous innovons, concevons et fabriquons des équipements de semis depuis plus de 50 ans. Sur la base de nos valeurs fondamentales d'honnêteté, de responsabilité, d'engagement et de proximité avec le client, nous nous engageons à fournir des produits de haute qualité et à établir des partenariats étroits.

Les agriculteurs nous fournissent un retour d'information inestimable qui nous aide à concevoir des produits qui dépassent leurs attentes.

Nous sommes toujours à l'écoute de leurs besoins et prêts à fournir des solutions précises et efficaces.

L'accent mis par SOLÀ sur les nouvelles technologies nous place à l'avant-garde d'offrir des produits vraiment polyvalents, robustes et durables.

Notre semoir pneumatique pressurisé VESTA-P offre aux agriculteurs plus de performances, des largeurs de travail plus importantes et davantage d'options pour répondre à leurs exigences agronomiques et technologiques.



Commande de relevage hydraulique réglable en option.



Attelage arrière à trois points avec une capacité de relevage jusqu'à 7 800 kg.



Turbine à entraînement hydraulique à haut rendement.



Échelle d'accès à la plate-forme. Fenêtres de contrôle.



Pied hydraulique.



Amortisseur de levage pour un transport en toute sécurité.



Trémie pressurisée 7000L.

Ouvertures de chargement à fermeture hermétique avec couvercles ronds ou rectangulaires

Amortissement de l'élévateur

Fenêtres de inspection du niveau

Échelle pliable

Haut rendement de la turbine



Châssis renforcé

Haute performance

D'une capacité et d'une polyvalence inégalées, le VESTA-P est doté d'un châssis extra-robuste spécialement conçu pour supporter des trémies de grande capacité et des grands équipements de semis.

Le châssis principal présente une section renforcée de 300 x 300 mm et de grandes roues de transport radiales flottantes 560/60-22'5 qui maintiennent la stabilité lors du transport et des applications sur le terrain.

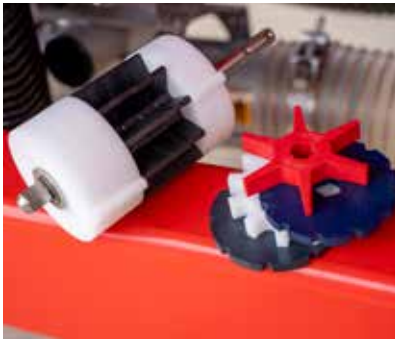
La conception robuste du VESTA-P en fait un outil vraiment polyvalent sur l'exploitation, qu'il s'agisse de

semer ou d'appliquer plus d'un produit avec une extrême précision dans des largeurs de travail de 8 et 9 mètres.

La trémie hermétique du VESTA-P peut être configurée avec des couvercles ronds qui favorisent le chargement avec une vis sans fin ou avec des couvercles rectangulaires pour le chargement avec un chargeur frontal.

Il s'agit d'une machine performante et efficace, idéale pour les exploitations qui ont des besoins et des hautes exigences.

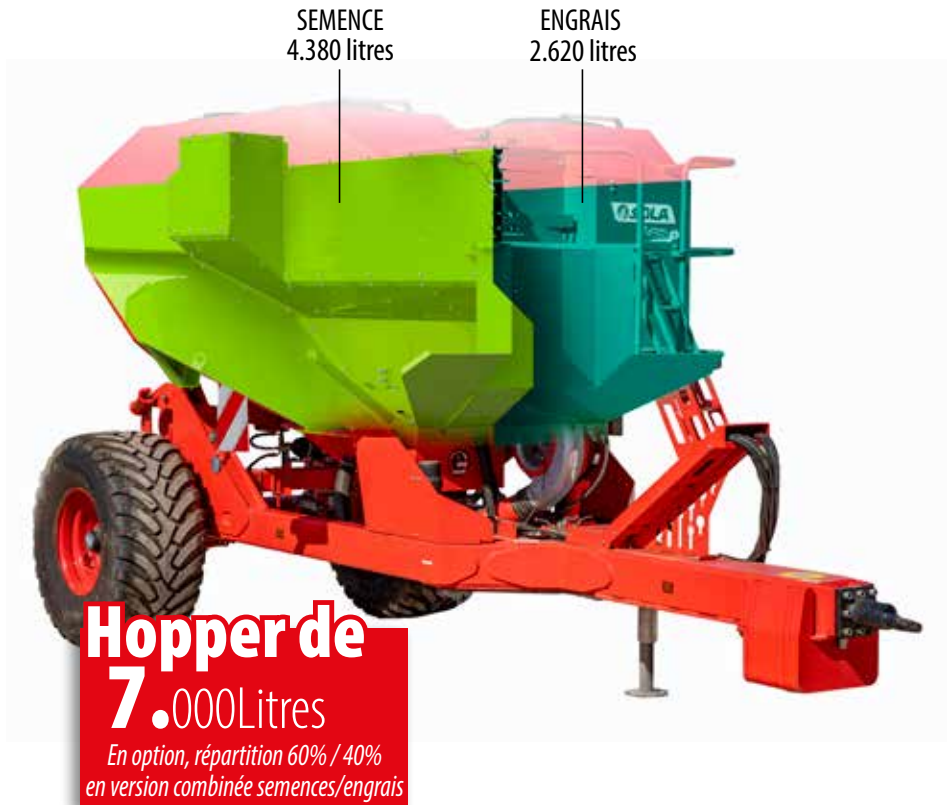




Système de distribution modulaire VESTA-P ELEKTRA.



Distributeur d'acier inoxydable. Facilité d'accès et d'entretien et système de vidange rapide.



Polyvalence

La trémie principale a une grande capacité de 7000L, suffisante pour de nombreuses heures de travail, même à des hautes quantités de produit à appliquer.

La conception de la trémie pressurisée améliore le flux de semences ou d'engrais pour des applications précises et réduit la consommation d'énergie et de carburant.

La trémie peut être configurée avec une répartition 60/40% en deux sections pour permettre l'application de semences et d'engrais. Une troisième section peut être ajoutée en option pour les applications microgranulaires.

Les distributeurs sont dotés de boîtiers en acier inoxydable avec des rouleaux de semis facilement interchangeables. Plusieurs jeux de rouleaux de semis permettent d'appliquer différents types d'engrais et de semences à des taux variés. Le remplacement des

rouleaux et le calibrage du dosage est très simple, sans le besoin d'aucun outil. La grande ouverture sous les distributeurs permet de vider rapidement la trémie.

Combiné à la turbine à entraînement hydraulique qui produit un débit d'air élevé, le système peut atteindre des quantités allant jusqu'à 500 kg/ha*.

L'amortisseur hydraulique en option améliore la manoeuvrabilité et la stabilité de l'outil en compensant les irrégularités de la route.

Le bras supérieur extensible hydrauliquement offre une adaptabilité supplémentaire lors de la mise à niveau de la barre de semis dans le champ.

L'éclairage standard de la trémie garantit une vue parfaite de la trémie et de l'outil en cas de travail de nuit.



Train de semis SM

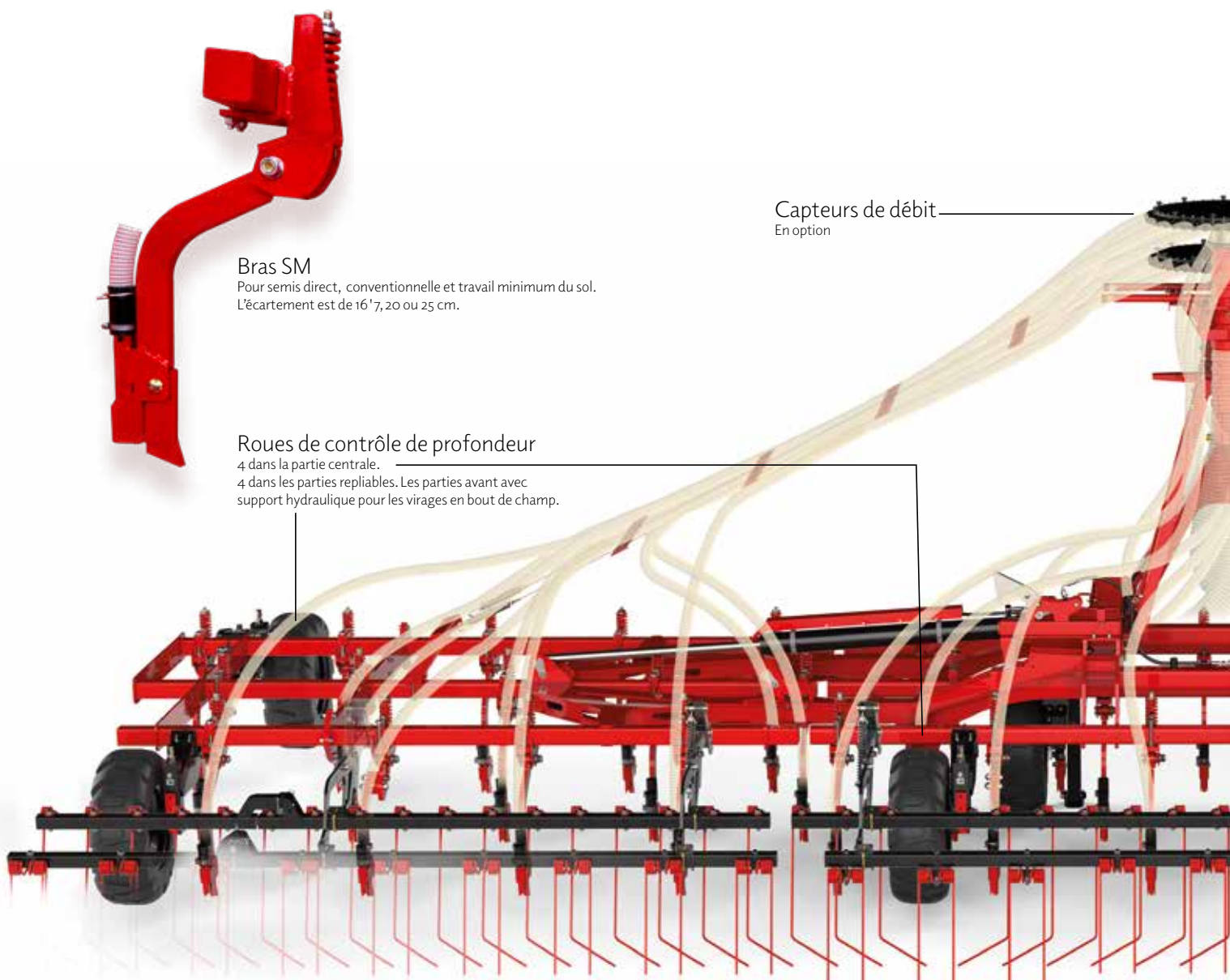
Le VESTA-P peut être équipé d'une rampe de semis SM de 8 à 9 mètres de largeur de travail adaptées au travail sur tous les types de terrain.

Le système SM est idéal pour diverses méthodes de travail, que ce soit en semis conventionnel ou en semis direct.

Le bras SM, d'une épaisseur de 16 mm, est équipé d'une pointe interchangeable en carbure de tungstène résistante à l'usure et d'une longue durée de vie. Ses

doubles ressorts créent une pression suffisante pour le maintenir dans le sol dans les conditions de travail les plus difficiles, ce qui permet d'obtenir un semis parfait dans tout le champ.

Les roues flottantes de série sur les parties articulées et au centre du châssis de l'équipement de semis assurent un excellent suivi des contours du sol et un contrôle de la profondeur. La herse à dents droites et coudées en option ferme les sillons pour un meilleur recouvrement du sol.



Bras SM

Pour semis direct, conventionnelle et travail minimum du sol.
L'écartement est de 16', 7,20 ou 25 cm.

Roues de contrôle de profondeur

4 dans la partie centrale.
4 dans les parties repliables. Les parties avant avec support hydraulique pour les virages en bout de champ.

Capteurs de débit
En option

Rampe de semis SM pour VESTA-P

En 3 rangs avec un écartement de 80 cm pour une largeur de travail de 8 ou 9 m.
Pour les travaux nécessitant des performances élevées, même dans des conditions difficiles.
Application constante et régulière de plus d'un produit simultanément.



Double tête pour la fermeture de demi-machine



Herse double facilement réglable.

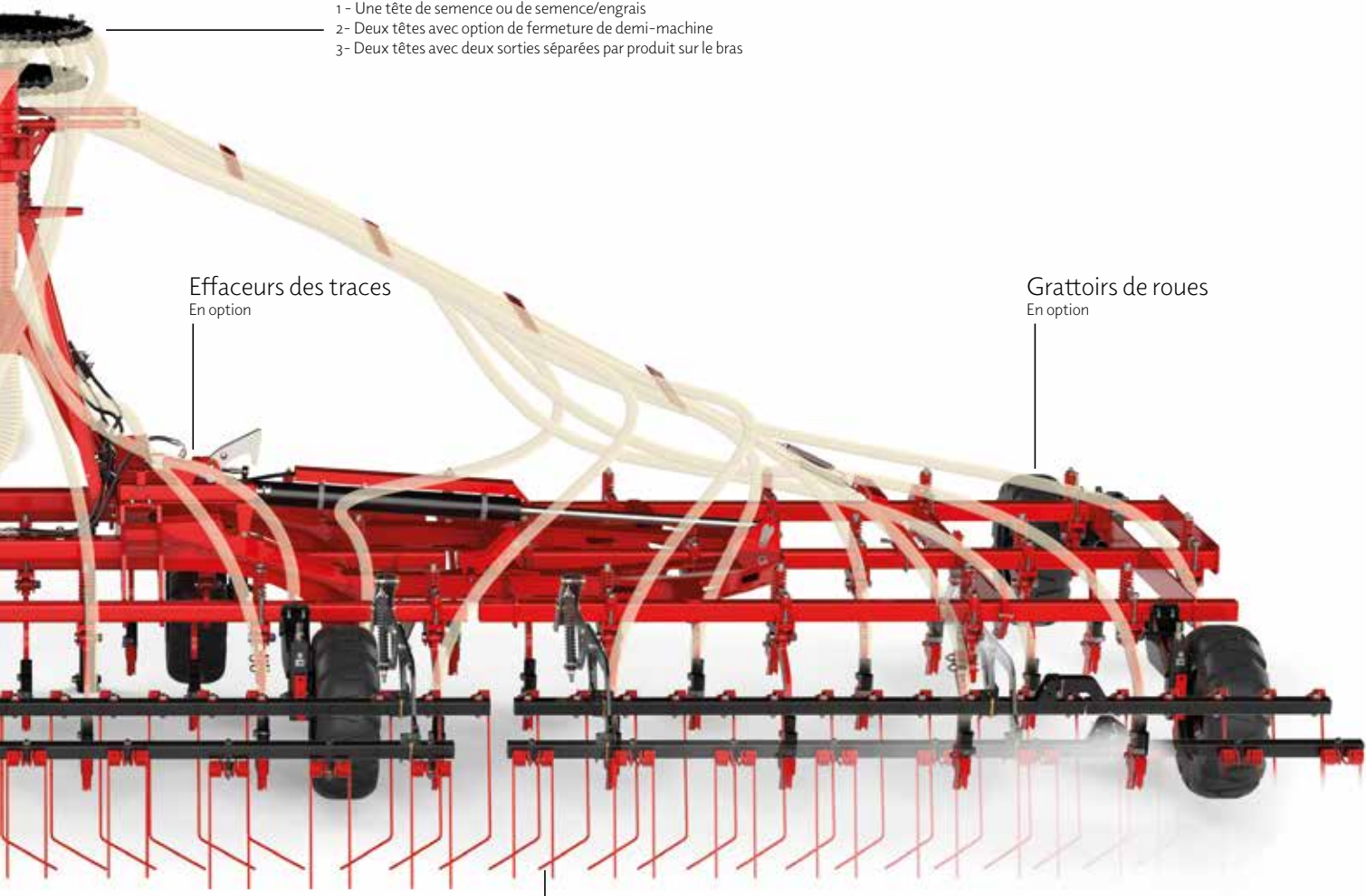


Roues de contrôle de la profondeur réglables.



Têtes en 3 configurations

- 1 - Une tête de semence ou de semence/engrais
- 2- Deux têtes avec option de fermeture de demi-machine
- 3- Deux têtes avec deux sorties séparées par produit sur le bras



Effaceurs des traces
En option

Grattoirs de roues
En option

Herse réglable

En trois sections de pointes droites et coudées
ou une double rangée de dents coudées.

Caractéristiques générales

Capacité totale de la trémie (L)	7000
Option de trémie en deux parties 60/40% (semences/engrais)(L)	4380 / 2620
Grilles de sécurité à l'intérieur de la trémie	Standard
Roues de transport	Pneus radiaux 560/60 R22,5
Hauteur de la charge (cm)	294
Transmission	ISOBUS électrique avec un ou deux distributeurs
Type de distributeur	Modulaire volumétrique en acier inoxydable
Entraînement du distributeur	Électrique ISOBUS
Rouleaux distributeur	Diverses options de 2,8 à 664 cm ³ /rev.
Source de vitesse	GPS ou tracteur - prise à 7 broches
Coupure demi-machine	En option
Jalonnage	Au choix, symétrique 2+2 ou 3+3
Turbine à air	Entraînement par moteur hydraulique, débit d'huile requis jusqu'à 40 L/min
Kit de circuit hydraulique indépendant	Option, pour prise de force 540 ou 1000 tr/min
Attelage à trois points	Catégorie III avec une capacité de levage de 7 800 kg au point de couplage
Amortissement dans l'attelage à trois points	Standard
Diamètre de l'attelage	32 mm
Poids, en kg	7.950 (varie en fonction de la version du trolley et des options installées)

Trains de semis **SM**

	800/32	800/40	800/48	900/36	900/44	900/54
Type de bras	SM					
Largeur de travail (m)	8,0	8,0	8,0	9,0	9,0	9,0
Nombre de bras	32	40	48	36	44	54
Nombre de rangs	3					
Écartement (cm)	25,0	20,0	16,7	25,0	20,5	16,7
Herse	2 rangées de dents droites et coudées ou doublement coudées					
Roues de contrôle de profondeur	4 dans la partie centrale et 4 dans les parties articulées					
Coupure demi-machine	En option, uniquement pour les machines équipées de deux têtes de distribution. Automatique en combinaison avec l'antenne GPS					
Effaceurs des traces	En option					
Puissance requise du tracteur (hp)	200					
Largeur de transport (m)	3,5					





En option



Effaceurs des traces



Cellules de contrôle du débit



Tramlines

Autres options : Grattoirs sur les roues de contrôle de la profondeur, Traceur de pré-émergence, trémies auxiliaires pour micro granulés.

Vestap



Maquinaria Agrícola Solà, S.L.
Ctra de Igualada, s.n.
08280 CALAF (Barcelone)
Tel : +34 93 8680060
E-mail : sola@solagrupo.com
WWW.SOLAGRUP.COM



Les informations contenues dans ce catalogue peuvent être modifiées sans préavis. Il ne doit en aucun cas être considéré comme un document contraignant.

