

Pulvérisateurs portés

DELTIS 2

Information produit



Le pulvérisateur porté DELTIS 2 bénéficie d'une conception simple et efficace, il offre une grande ergonomie d'utilisation. La mise en œuvre intuitive MANUSET ou DILUSET + accompagnée du nouvel incorporateur OPTIFILLER assure une haute sécurité de l'utilisateur sans négliger la performance.

Son parallélogramme OPTILIFT, couplé aux rampes acier ou aluminium font du pulvérisateur DELTIS 2 un appareil fiable, léger et garantissant une excellente stabilité, sur la route comme au champ.



DELTIS 1302 - MTA3

Pulvérisateur Porté DELTIS 2 LA SIMPLICITÉ AVANT TOUT !

Vous recherchez un pulvérisateur simple, facile à prendre en main et ergonomique ?

Le pulvérisateur DELTIS 2 est fait pour vous !

Dès la conception de la machine, tous les efforts ont été concentrés pour vous permettre de vous familiariser rapidement avec votre pulvérisateur, afin de garantir une intervention dans les cultures rapide et précise, sans se poser de question. La performance de vos chantiers de pulvérisation en est donc améliorée



UN PULVÉRISATEUR ADAPTÉ À VOTRE TRACTEUR



La conception du châssis associé au relevage par parallélogramme OPTILIFT portant les rampes aluminium permettent au pulvérisateur DELTIS 2 d'être parmi les plus légers du marché.

La structure en forme de «L» ainsi que l'attelage automatique de série rendent le pulvérisateur proche du tracteur et apporte un report de charge optimal.

Le design de la cuve principale a été totalement repensé : le puisard double pentes limite les volumes résiduels même en fort dévers. Equipée de deux gyrolaveurs, le rinçage de celle-ci est rapide et efficace. Volume réelle de la cuve principale : 1405 litres. Volume de la cuve de rinçage : 160 litres.

ATTELAGE AUTOMATIQUE : 3 MINUTES PAS PLUS ! «BRANCHEZ, RECULEZ, SOULEVEZ»

De série sur le pulvérisateur DELTIS 2, l'attelage automatique EASY-HITCH permet un attelage rapide, confortable et sécurisé.

L'absence de béquille et le triangle de seulement 16 kg facilitent l'opération.



Mise en œuvre **ERGONOMIQUE** !



Avec son nouveau design, la mise en œuvre MANUSET du pulvérisateur DELTIS 2 réduit de 30 à 50% les manipulations par rapport à de nombreuses machines concurrentes du segment.

Avec une prise en main ergonomique, le volant multifonctions et les 2 vannes assurent une manipulation intuitive pour maîtriser parfaitement le circuit du pulvérisateur. Lors du rinçage, vous êtes alors assurés de rincer toutes les parties de votre machine en un tour de volant !

Régulation **INTUITIVE** !



BOITIER RPB : COMPACT, SIMPLE ET EFFICACE

Le pulvérisateur DELTIS 2 intègre les régulations KUHN DPM et DPAE de technologie BusCan ou ISOBUS.

Avec des boîtiers compacts et très facile à installer en cabine, vous disposez en permanence des bonnes informations pour obtenir une pulvérisation de précision.

Le boîtier RPB adapte automatiquement la quantité de produit pulvérisé en fonction de la vitesse d'avancement (DPAE) et seules les informations importantes sont affichées sur l'écran : Dose/Ha, pression et vitesse.

Incorporateur **OPTIFILLER** : CONFORT et SECURITE



Constituée d'une matière à la fois durable et résistante aux produits les plus agressifs, c'est le premier incorporateur flexible intégré à un pulvérisateur ! Cette innovation brevetée KUHN permet d'atteindre un volume de 42 litres lorsqu'elle est dépliée (c'est de l'innovation dont on parle) et d'être complètement intégrée au gabarit du pulvérisateur lorsqu'elle est repliée.

- La large ouverture rend l'introduction et le rinçage des grands contenants facile et confortable.
- Une lance à main accompagne l'incorporeur et en assure le rinçage de façon sécurisé, et rapide.
- L'incorporation de la matière active dans la cuve se fait au pied, sans avoir besoin de se baisser.



Parallélogramme **OPTILIFT** : Suspension 100% active



DELTIS 1302 - MTA3

Le parallélogramme OPTILIFT n'est pas une simple solution de relevage de rampe, mais associé à ses supports de rampe et à sa boule d'azote, il permet une protection complète de la rampe au transport et au champs avec une excellente souplesse. La rampe est protégée, le confort de conduite augmenté. Ce concept exclusif KUHN permet d'atteindre une hauteur de travail de près de 2,50 mètres. Chaque articulation est dotée de bague «Autolub» apportant une fiabilité maximale avec un minimum d'entretien.





SUSPENSION TRAPEZIA (rampes MTS2, MTA2 et MTA3)

Spécialement conçue pour des rampes jusqu'à 24m, la suspension TRAPEZIA est la solution économique pour stabiliser la rampe sur les terrains irréguliers. Avec ses deux biellettes de stabilisation, elle intègre un correcteur mécanique automatique, et une assistance hydraulique pour le dévers.



SUSPENSION EQUILIBRA (rampe MEA3)

Le couple pendulo/biellettes offre une grande liberté de mouvement pour garder une rampe parfaitement stable, quelles que soient les contraintes rencontrées sur sols irréguliers. La suspension EQUILIBRA intègre un antifouettlement indépendant gauche/droite, afin de protéger la rampe lors des phases d'accélération, de freinage et de demi tour.

Le correcteur de dévers est mécanique et automatique, un correcteur de dévers hydraulique permet de corriger la rampe manuellement si besoin.



DELTIS 1302 MTS2

- Rampe Acier 2 bras
- Suspension TRAPEZIA
- 14-15-16-18m
- Jets protégés
- Sécurité 3D



DELTIS 1302 MTA2

- Rampe Aluminium 2 bras
- Suspension TRAPEZIA
- 18-20-21-24m
- Jets protégés
- Sécurité 3D



DELTIS 1302 MTA3

- Rampe Aluminium 3 bras compacte
- Suspension TRAPEZIA
- 20-21m
- Jets protégés
- Sécurité 3D



DELTIS 1302 MEA3

- Rampe Aluminium 3 bras compacte
- Suspension EQUILIBRA
- 20-21-24m
- Jets protégés
- Sécurité 3D

Caractéristiques techniques

DELTIS 1302		
Capacité nominale de la cuve (l)	1300	
Capacité réelle de la cuve (l)	1405	
Suspension par parallélogramme	OPTILIFT : Active, au transport et au champ	
Suspension de rampe	TRAPEZIA : biellettes	EQUILIBRA : Pendulo-biellettes avec antifouettlement indépendant G/D
Largeur des rampes	De 15 à 24m	
Type de pompe	Pistons Membranes 120 / 170 l/min	
Régulation	DPAE Buscan (boîtiers RPB, REB3 et VISIOREB) DPAE ISOBUS (CCI200 avec ISOCLICK)	
Capacité cuve de rinçage (l)	160 (coffre de rangement 40l intégré)	
Filtration	Triple (au remplissage, à l'aspiration, filtres par tronçon) - sous pression en équipements facultatifs	
Largeur hors-tout (m)	2,55	
Hauteur hors-tout posé au sol (m)	3.25 (Deltis 1302 MTA3 21m)	
Hauteur sous buses (m)	0,3 à 2,50	
Poids à vide (kg)	1100 (1302 MTA3 21m)	

KUHN BLANCHARD SAS

24 rue de Nantes - 44680 Chéméré FRANCE

Tél. +33 (0)2 40 21 30 24 - Fax +33 (0)2 40 64 80 11

Société par actions simplifiée au capital de 2 000 000 EUR

N° Siren 861 801 355 (00012) – RCS Nantes



www.kuhn.com

Dans les pays de l'Union Européenne, nos matériels sont conformes à la Directive Européenne "Machines"; dans les autres pays ils sont conformes aux prescriptions de sécurité en vigueur dans ces pays. Dans nos prospectus, et pour une meilleure illustration des détails, certains dispositifs de protection peuvent avoir été déposés. En dehors de ces cas particuliers et en toutes circonstances, ceux-ci doivent impérativement rester en place conformément aux prescriptions de la notice d'instructions. "Nous nous réservons le droit de modifier sans préavis nos modèles, leurs équipements et leurs accessoires". Les machines et équipements de ce document peuvent être couverts par au moins un brevet et/ou un modèle déposé(s). Les marques citées dans ce document peuvent être protégées dans un ou plusieurs pays.

gp0056 FR 06.2016

www.kuhn.com

