

HAWE



BENNE À GRAINS

LA PASSION DU TRANSPORT

ULW 1500

Débit de transfert : 400 t/h



ULW 2500

Débit de transfert : 700 t/h



ULW 2000

Débit de transfert : 700 t/h



ULW 3000

Débit de transfert : 700 t/h



HAWE

Les transbordeurs HAWE

pour céréales, semences et engrais étaient les premiers du genre et leur succès ne se dément pas depuis des décennies. Nous les améliorons en permanence et sommes ainsi toujours en mesure de proposer du matériel de pointe. Désormais exportés dans le monde entier, les transbordeurs ULW permettent d'exploiter le potentiel des moissonneuses-batteuses à hautes performances de manière optimale. Avec leurs pneus respectueux des sols, ils sont parfaitement équipés pour sillonner les champs. La récolte peut être déchargée en bordure de champ à raison de jusqu'à 700 tonnes par heure dans des engins de transport routier. Vidanger la récolte en roulant augmente considérablement le débit des moissonneuses-batteuses, ce qui garantit un rendement maximal.



Goulotte hydraulique orientable

La goulotte hydraulique orientable (en option) permet un chargement précis des engins de transport.



Diamètre de vis 500 mm

Le grand diamètre de la vis garantit une vidange rapide et respectueuse du produit. Le palier étoile est conçu pour un fonctionnement continu, silencieux et sans entretien.



Vis de transbordement

Augmentation du rendement par la vis hydraulique orientable conçue pour un chargement précis et très performant des semoirs à grains et épandeurs d'engrais de grande largeur.



Flèche

Attelage haut ou bas au choix. Flèche livrable avec suspension hydropneumatique pour attelage bas. Pour un plus grand confort de conduite et une diminution des impacts sur l'engin et le conducteur.

Goulotte

La goulotte de transbordement à réglage et repliage hydrauliques permet un chargement précis des semoirs à grains et épandeurs de fumier. En option, possibilité de charger efficacement et sans pertes des engins de plus faible hauteur.



Confort d'utilisation

Pilotage électrohydraulique ou commande ISOBUS en option.



Essieu pour caisse mobile

Avec les systèmes de caisse mobile HAWE, vous pouvez utiliser plusieurs caisses différentes par essieu tandem ou tridem. Des caisses céréales de 25 à 38 m³ sont disponibles.



Pesage

Dispositif de pesage à affichage numérique et transfert de données USB, système AUTOLOG breveté pour pesée automatique, avec logiciel d'évaluation et documentation (en option).



ULW 3500

Débit de transfert : 1 000 t/h



ULW 4000

Débit de transfert : 1 000 t/h



Transbordeurs HAWE

Les modèles ULW 3500 et ULW 4000 parachèvent la gamme des transbordeurs. Ils se distinguent par leur capacité de chargement jusqu'à 43 m³, leur diamètre de 60 cm et leur vis de transbordement hydraulique orientable. Leur débit de transfert peut atteindre jusqu'à 1 000 t/h, ce qui signifie qu'il faut moins de deux minutes pour charger tout un semi-remorque ou train routier. L'immobilisation/attente en bordure du champ s'en trouve ainsi considérablement raccourcie. Les transbordeurs sont destinés aux gros tracteurs ultramodernes. Le groupe motopropulseur est dimensionné pour fournir une très grande puissance. Des systèmes de commande modernes facilitent la vie du conducteur et garantissent une efficacité maximale de la chaîne de récolte.



Goulotte hydraulique orientable

La goulotte hydraulique orientable permet un chargement précis des engins de transport routier.



Diamètre de vis 600 mm

Le grand diamètre de la vis garantit un déchargement rapide et préservant le produit. Le palier étoile est conçu pour un fonctionnement durable, silencieux et sans entretien.



Flèche hydraulique

Conception particulièrement robuste pour un plus grand confort de conduite et une diminution des impacts sur l'engin et le conducteur.





Systèmes de commande modernes

Les transbordeurs peuvent être équipés d'un pilotage électrohydraulique ou d'une commande ISOBUS pour gérer toutes leurs fonctions.



Tuyau de vidange orientable

Largeur de transbordement jusqu'à 4 m, hauteur jusqu'à 5,70 m pour une vidange rapide et précise.



Commande sans fil

Désormais disponible avec interconnexion sans fil avec votre smartphone ou votre tablette. Toutes les données de la récolte quand et où vous en avez besoin ! Affichage et commande faciles. Application gratuite pour tous les systèmes Android et IOS.

Pesage

Dispositif de pesage à affichage numérique et transfert de données USB, système AUTOLOG breveté pour pesée automatique, avec logiciel d'évaluation et documentation (en option).





Goulotte de transbordement

La goulotte de transbordement à réglage et repliage hydrauliques permet un chargement précis des semoirs à grains et épandeurs de fumier. En option, possibilité de charger efficacement et sans pertes des engins de plus faible hauteur.



Bâche roulante accessible par échelle

Le système de couverture rapide Hawe est très facile à dérouler pour protéger le contenu de la caisse contre les intempéries. La bâche est solidement fixée au moyen d'un système à crémaillère, qui rend superflue toute autre fixation par cliquet ou similaire. Elle est facile à mettre en place depuis le sol.



Éclairage intérieur et caméras de travail

Des caméras situées respectivement sur la sortie de vis, dans la trémie et sur la paroi arrière. Projecteurs à LED pour une visibilité optimale même dans l'obscurité.



Nettoyage

Vanne de nettoyage et de vidange à commande hydraulique au fond de la trémie, trappe de nettoyage dans la vis permettant de passer facilement d'un contenu à l'autre (céréales ou engrais).





Vis de trémie

Le fond de la trémie est vidé uniformément sur toute la longueur par deux vis spécialement conçues à cet effet. Ces vis s'actionnent via un accouplement hydraulique. Possibilité de réduire le débit en remplaçant l'arbre de transmission, ce qui assure la régularité du flux sans ajustement du capot de la vis.



Essieu 48 t à suspension parabolique avec articulation

Essieu à suspension hydropneumatique et direction forcée hydraulique en option.



Pneumatiques

HAWE propose un grand choix de pneus qui préservent le sol. Les diamètres vont jusqu'à 1,70 m mais la hauteur totale du transbordeur reste inférieure à 4 m.





Caractéristiques techniques

Typ	ULW 1500 E	ULW 2000 T	ULW 2500 T	ULW 3000 T	ULW 3500 TA	ULW 3500 TR	ULW 4000 T
Contenance (m³)							
De série	16	25	28	34	30	38	43
En option	19	-	30	38	34		
Poids total en charge (t)	12	20	22	29/33	24	34	34
Sur champ					36	43	48
Châssis	1 essieu	Essieu tandem	Essieu tridem	Essieu tridem	Essieu tandem	Essieu tridem	Essieu tridem
Dimensions de la caisse							
Longueur (m)	4,5	6	6	7,25	7,25	7,25	8,5
Largeur (m)	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,55
Dimensions hors tout							
Longueur (m)	7,05	9	9	10,3	10,5	10,5	11,95
Largeur, pneus compris (m)	2,95	2,85	2,95	2,95	2,95	2,95	2,95
Hauteur							
De série (m)	3,25	3,3	3,6	3,6	3,6	3,95	3,95
En option (m)	3,6		3,95	3,95	3,95		
Hauteur de chargement (m)	4,6	4,7	4,7	4,7	5,6	5,6	5,6
Diamètre de la vis (cm)	42	50	50	50	60	60	60
Débit de déchargement (tonnes/heure)	400	700	700	700	1000	1000	1000
Pneumatiques	30,5-LR32	700/50x26,5	800/45x26,5	800/45x26,5	800/45x26,5	800/45x26,5	710/50 R 30,5
Vitesse maximale autorisée	25 km/h	40 km/h	40 km/h	40 km/h ALB	40 km/h ALB	40 km/h ALB	40 km/h ALB
ipement spécial	40 km/h ALB	40 km/h ALB	40 km/h ALB				
Bâche déroulable							
depuis le sol	De série	De série	De série	De série	De série	De série	De série

HAWE développe constamment sa gamme de produits. Nous nous réservons le droit de modifier à tout moment les fiches techniques, les prix et les modèles. Les photos et les chiffres contenus dans ce document n'ont qu'une valeur indicative.



HAWE-Wester GmbH & Co. KG Maschinenbau
 Zum Turm 16 · 26892 Wipplingen (Allemagne) · Tél.: +49 (0)4966 / 91880
 Fax: +49 (0)4966 / 1211 · mail@hawe-wester.de · www.hawe-wester.de