



La passion du transport



Systeme de caisse mobile

**WPS**

Caisses mobiles pour interventions professionnelles et économiques sur de grandes surfaces

## ULW

Caisses de bennes pour céréales de 25 à 50 m<sup>3</sup>



## RUW

Caisses de bennes pour betteraves de 28 m<sup>3</sup> (tandem) et 40 ou 50 m<sup>3</sup> (tridem)



## DST

Caisses pour épandeurs universels ou à fumier de 15 à 30 m<sup>3</sup>



## Meilleure utilisation et rentabilité

Avec les systèmes HAWE change, vous pouvez utiliser au maximum les châssis de haute qualité tandem, tridem ou sur chenilles. Vous pouvez choisir entre différentes suspensions avec suspension parabolique mécanique ou suspension hydropneumatique. Une utilisation optimale du châssis peut déjà être obtenue avec deux à trois caisses mobiles différentes.





La passion du transport



**SLW**

Caisse des remorques à ensilage de 38 à 50 m<sup>3</sup>



**CSW**

Caisse des remorques Cargo à fond poussant avec un volume de 40 ou 50 m<sup>3</sup>



**MK**

Caisse des remorques monocoques en plusieurs modèles de 22 à 44 m<sup>3</sup>



[www.hawe-wester.de](http://www.hawe-wester.de)

WPS



**Commande de l'essieu directionnel** via un câble Bowden.



Châssis avec **suspension hydraulique**.



**Béquille hydraulique et suspension hydraulique du timon.**

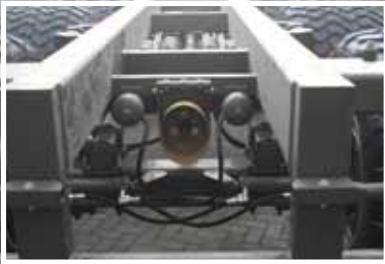
## HAWE système de caisse mobile

Les systèmes HAWE WPS permettent une utilisation optimale des châssis de haute qualité tandem et Tridem avec plusieurs caisses mobiles toute l'année. La possibilité de changer rapidement les corps avec le système Twist-Lock entraîne une réduction significative des coûts et une plus grande flexibilité dans la planification des ressources. Nous proposons aux entrepreneurs et aux grandes entreprises une large gamme de carrosseries hautes performances et finies.





La passion du transport



Châssis tridem avec **prise de force restituée** de série pour la transmission de la caisse.



**Vérins de levage** pour atteler et dételer les différentes caisses.



**Verrouillage Twist-Lock** du cadre de tubes rectangulaire de HAWE est équipé d'un centre de gravité extrêmement bas et constitue la base d'un transport flexible avec différentes caisses de marchandises agricoles.



## WPS 22 Terra Trac

### Le système de caisse mobile Terra Trac à entraînement actif

Avec ce nouveau concept, les chenilles Terra Trac peuvent être convertis en propulsion jusqu'à 200 chevaux. Le blocage est dans l'histoire. Les chenilles à grande surface de contact garantissent un faible compactage du sol et une traction maximale. Le véhicule est conforme à la norme StVZO jusqu'à 40 km / h. Poids en ordre de marche autorisé sur le terrain jusqu'à 34 t. HAWE WPS offre une utilisation optimale de la capacité avec un potentiel élevé de réduction des coûts. C'est nouveau et unique.



L'entraînement se fait via un moteur à huile et un arbre à cardan. Les freins à disque sécurisent les manœuvres et arrêts.



## HAWE système de caisse mobile

Autre nouveauté, HAWE propose des systèmes Wecheslbridge à chenilles de différentes conceptions. Disponibles sont les systèmes remorqués et motorisés.





La passion du transport

## WPS 34 TTS

Le type de voie de chenille TTS de CAMSO est spécialement conçu pour les véhicules remorqués, offrant non seulement différents pneus, mais également une option de conservation de la terre pour le système interchangeable WPS 34.



WPS 34 TTS avec caisse RUW-A 5000.



WPS 34 TTS utilisé avec la caisse ULW-A 5000.





La passion du transport

## Données techniques

Châssis	WPS 20	WPS 22	WPS 22 Terra Trac	WPS 29	WPS 32	WPS 34	WPS 34 TTS
Poids total autorisé (t)	20	23	24	30	33	34	34
Vitesse (km/h)	40	40	40	40	40	40	40
Châssis	Tandem	Tandem	CLAAS Terra Trac	Tridem	Tridem	Tridem	CAMSO TTS
Empattement (m)	1,55	1,81		1,55	1,81	1,81	
Suspension	32 t LK	32 t LK		36 t LK	48 t LK	48 t LK	
Série	Unité oscillante avec compensation dynamique des essieux			Unité oscillante avec compensation dynamique des essieux			
Option	Châssis à suspension hydraulique avec essieu relevable			Châssis à suspension hydraulique avec essieu relevable			
Essieux suiveurs/directeurs	Arrière	Arrière		Avant + arrière	Avant + arrière	Avant + arrière	
<b>Épandeur universel</b>	<b>DST-A 20</b>	<b>DST-A 24</b>	<b>DST-A 24</b>	<b>DST-A 29</b>	<b>DST-A 32</b>	<b>DST-A 34</b>	<b>DST-A 34</b>
Volumes de chargement (m <sup>3</sup> *)	15 / 18	18 / 20	18 / 20	17 / 19,5	19 / 23	25 / 30	25 / 30
Longueur du cadre (m)	6,50	7,10	7,10	7,60	8,00	8,60	8,60
Dimensions jusqu'à la porte guillotine (m, L x l x H)	5,85 x 2,1x1,2	6,45 x 2,1 x 1,3	6,45 x 2,1 x 1,3	6,95 x 2,1 x 1,2	7,35 x 2,1 x 1,3	7,95 x 2,1 x 1,3	7,95 x 2,1 x 1,3
Passage du système d'épandage (m)	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
<b>Bennes</b>	<b>ULW-A 2000</b>	<b>ULW-A 2500</b>	<b>ULW-A 2500</b>	<b>ULW-A 3000</b>	<b>ULW-A 3000</b>	<b>ULW-A 4000 ULW-A 5000</b>	<b>ULW-A 4000 ULW-A 5000</b>
Volumes de chargement (m <sup>3</sup> )	25	28 / 30	28 / 30	34 / 38	34 / 38	43 oder 50	43 oder 50
Conteneur (m, L x l)	6,00 x 2,50	6,00 x 2,50	6,00 x 2,50	7,25 x 2,50	7,25 x 2,50	8,50 x 2,55 / 2,95	8,50 x 2,55 / 2,95
Hauteur totale (m)	3,60	3,85	3,85	3,95	3,95	3,95	3,95
<b>Bennes pour betteraves</b>		<b>RUW-A 2500</b>	<b>RUW-A 2500</b>		<b>RUW-A 4000</b>	<b>RUW-A 5000</b>	<b>RUW-A 5000</b>
Volumes (m <sup>3</sup> )		28	28		40	50	50
Structure (m, L x l x H)		7,25 x 2,50 x 1,30 / 2,00	7,25 x 2,50 x 1,30 / 2,00		8,70 x 2,50 x 1,30 / 2,00	9,80 x 2,80 x 1,30 / 2,00	9,80 x 2,80 x 1,30 / 2,00
<b>Remorques à ensilage</b>	<b>SLW-A 40</b>	<b>SLW-A 45</b>	<b>SLW-A 45</b>	<b>SLW-A 45</b>	<b>SLW-A 50</b>		
Volumes de chargement (m <sup>3</sup> )	38	42	42	45	50		
Structure (m, L x l x H)	7,2 x 2,3 x 2,3	7,9 x 2,3 x 2,3	7,9 x 2,3 x 2,3	8,55 x 2,3 x 2,3	9,35 x 2,3 x 2,3		
<b>Remorques Cargo à fond poussant</b>		<b>CSW-A 4000</b>	<b>CSW-A 4000</b>		<b>CSW-A 5000</b>	<b>CSW-A 5500</b>	<b>CSW-A 5500</b>
Volumes (m <sup>3</sup> )		40	40		50	55	55
Dimensions (m, L x l x H)		7,5 x 2,55 x 2,58	7,5 x 2,55 x 2,58		8,5 x 2,55 x 2,58	9,35 x 2,55 x 2,58	9,35 x 2,55 x 2,58
<b>Remorques monocoques</b>	<b>MK-A 20</b>	<b>MK-A 22</b>	<b>MK-A 22</b>	<b>MK-A 25</b>	<b>MK-A 30</b>		
Volumes (m <sup>3</sup> )	22	25 / 28	25 / 28	26 / 34	34		
Dimensions (m, L x l x H)	6,6 x 2,2 x 1,6	7,0 x 2,2 x 1,6	7,0 x 2,2 x 1,6	7,2 x 2,2 x 1,6	8,2 x 2,2 x 1,6		

La gamme de produit HAWE est constamment améliorée. Nous nous réservons le droit de modifier à tout moment les spécifications techniques, les tarifs et les modèles. Les images et données chiffrées représentent une obligation approximative.

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