

# Jansing & Hidding

## Systemes d'irrigation pour les professionnels



Jansing & Hidding

Publication : avril 2024

PIVABO

[www.jansing-hidding.com](http://www.jansing-hidding.com)

[www.pivabo.be](http://www.pivabo.be)

Nous présentons ici nos systèmes d'irrigation pratiques et robustes ainsi que des composants individuels pour compléter les solutions de transport et d'arrosage existantes. Nos produits sont idéaux pour :

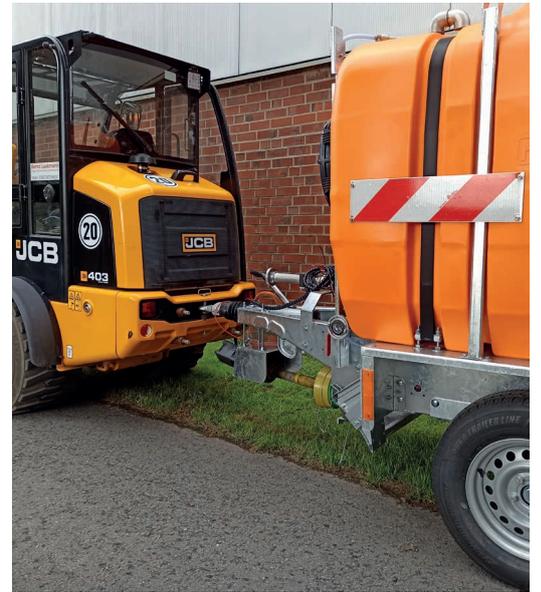
- **Utilisation contrôlée et consommation d'eau réduite**
- **Arrosage en douceur des plantes grâce aux bras d'arrosage et à l'arrosage manuel**
- **Débit d'eau maximal dans un design compact**
- **Utilisation conviviale**
- **Remplissage de poches d'eau ou transport de liquide**
- **Combinaison avec différents véhicules de base**

## PTW unité de réservoir d'eau traînée

Le réservoir d'eau professionnel séduit non seulement par ses dimensions compactes de moins de 136 cm de largeur de véhicule, mais aussi par ses multiples possibilités d'utilisation.

- Châssis galvanisé
- Pompes entraînées par le véhicule (tracteur,...)
- Réservoir en PE durable
- Capacité de 2.200 ou 2.700 litres
- Grand compartiment de rangement
- Cloisons ou boules anti-éclaboussures
- Marquage de sécurité
- Tuyau de remplissage arrière
- Feu clignotant





- Châssis à un ou deux essieux
- Pompes centrifuges à PDF ou à entraînement hydraulique
- Pompes auto-amorçantes
- Nettoyeur haute pression AUTARK
  - Enrouleur de tuyau en différentes versions
  - Distributeur d'eau en acier inoxydable avec raccord Storz-C
  - Grande ouverture d'inspection d'environ 560 mm
- Vidange à 100 % par le siphon de sol



# Remorque citerne KTA

- Capacité des réservoirs 2 200 litres et 2 700 litres
- Châssis robuste galvanisé
- Poids total en charge jusqu'à 3,5 tonnes
- Attelage à tête sphérique ou réglable en hauteur
- Grands compartiments de rangement verrouillables, ouverture en douceur par vérin à gaz
- Garde-boue accessibles
- Cloisons ou boules anti-éclaboussures
- Réservoir en PE durable
- Centre de gravité bas
- Utilisation optimale de la charge de la remorque
- Faible poids à vide



## Équipement supplémentaire

- Pompes électriques, hydrauliques ou automotrices
- Pompe auto-amorçante
- Nettoyeur haute pression AUTARK
- Enrouleurs de tuyaux de différents modèles
- Tuyau de remplissage
- Marquage de sécurité DIN 30710

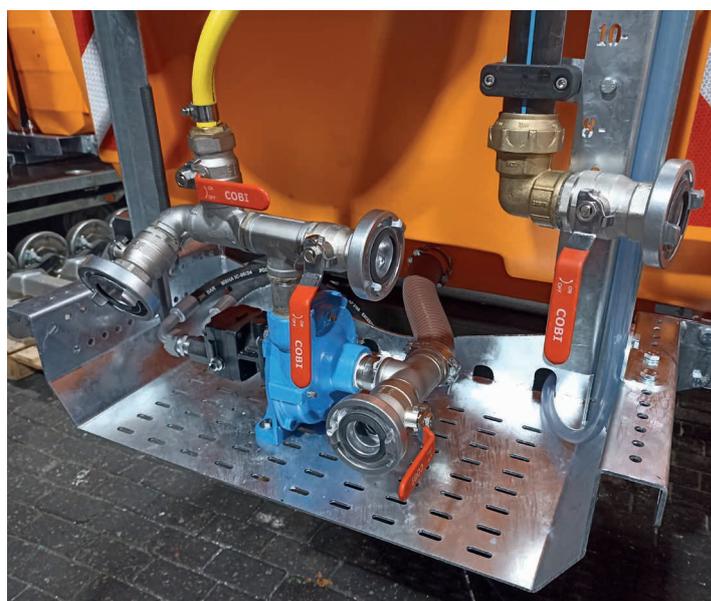
# Données techniques et équipement de la remorque

	PTW unité de réservoir d'eau traînée (engin)		Remorque citerne KTA (véhicule)	
	PTW 2200	PTW 2700	KTA 2200	KTA 2700
Capacité du réservoir	2.200 l	2.700 l	2.200 l	2.700 l
Couleur du réservoir	orange communal (RAL 2011) ou vert pin (RAL 6028)			
Poids brut du véhicule	3.000 kg	3.500 kg	3.500 kg	
Poids à vide	680 - 750 kg selon l'équipement			
Vitesse maximale autorisée	80 km/h	40 km/h	80 km/h	
Châssis, galvanisé	Essieu simple ou tandem		Tandem	
Dimensions (L x l) mm, essieu simple	3.300 x 1540			
Dimensions (L x l) mm, tandem	3.300 x 1380		4400 x 1800	
Pneus, essieu simple	10.0/75-15.3, 14 PR			
Pneus, tandem	185 R 14, Jante 5,5 x 14			
Frein	Dispositif anti-débordement, frein à tambour, frein à main			
Barre de remorquage	Anneau de traction DIN 40 mm		Attelage à boule ou anneau de remorquage	
Hauteur de remorquage mm	650 - 850		Barre d'attelage réglable en hauteur disponible pour les camions	
Réservoir	un, 1100 x 800 mm		deux, 1140 x 865 mm	
Réservoir en PE	Conception compacte en forme de boîte en PE durable, fabriquée en Allemagne Couvercle en forme de dôme Ø 570 mm, ouverture de remplissage à l'arrière, sortie libre via le raccord STORZ C 2". Sortie par le bas pour l'alimentation de la pompe avec vidange résiduelle absolue Centre de gravité bas grâce à l'encastrement dans le châssis			
Protection contre l'éboulement	1 déflecteur	boules	1 déflecteur	boules
Système liquide Standard	Pompe centrifuge entraînée par la prise de force pression max. 5,25 bar, débit max. 550 l/min Prise de force avec raccordement grand angle pour un faible rayon de braquage Tuyau d'aspiration extra-large		Robinet-vanne 2 inch avec accouplement Storz C	
Système liquide OPTIONNEL	Pompe auto-amorçante avec tuyau d'aspiration de 4 m Entraînement de la pompe hydraulique Pompe électrique avec batterie et câble de chargement Pompes motorisées HONDA, différents modèles		Pompes motorisées HONDA de différentes tailles Pompe auto-amorçante Pompe hydraulique centrifuge Pompe électrique avec batterie et câble de charge	
Nettoyeur haute pression AUTARK OPTIONNEL	Pompe de nettoyage haute pression entraînée par la PDF Entraînement par déplacement de l'arbre de prise de force, max. 540 tr/min Capacité 1 500 l/h - environ 21 l/min, pression max. 150 bar Tuyau haute pression de 12 m avec enrouleur automatique Lance double avec buse à jet plat, filtre à eau - Peut également être installé ultérieurement		Nettoyeurs haute pression motorisés HONDA GX390, 13 CV débit max. 15 l/min pression max. 250 bar 12 m de tuyau haute pression avec enrouleur automatique Lance double avec buse à jet plat, filtre à eau - peut également être installé ultérieurement -	
Distribution d'eau	STANDARD Tuyau de pression et tuyauterie en acier inoxydable 3 vannes à bille et raccords Storz C Option de connexion pour le bras de déversement en direction de la tête de traction et de l'enrouleur de tuyau		EN OPTION Tuyau de pression et tuyauterie en acier inoxydable 2 vannes à bille avec possibilité de raccordement à un enrouleur de tuyau - uniquement en combinaison avec un système de fluides -	
ÉQUIPEMENT EN OPTION	Enrouleur automatique avec tuyau en caoutchouc incluant un support 3/4" & 1" en différentes longueurs			
	Conduite de remplissage pour remplir le réservoir par le haut, montée à l'arrière, verrouillable avec un raccord de valve Storz C-ball			
	Marquage de sécurité conformément à la norme DIN 30710, marquage d'avertissement (564 x 141 mm) à droite, à gauche et à l'arrière, supports en acier inoxydable montés à 90° par rapport à la surface de la route			
	Feu clignotant Bien visible, monté à l'arrière au-dessus du réservoir, y compris le guide-câble et la fiche.		x	x

# Citerne mobile compact MT



- Pour plateaux, remorques ou quais de chargement
- Châssis de chariot élévateur galvanisé
- Conception compacte en forme de boîte
- Pompe électrohydraulique ou motorisée
- Enrouleur de tuyau de différentes longueurs
- Enrouleur de tuyau orientable à 210°
- Marquage de sécurité
- Balise rotative



- Nettoyeur haute pression motorisé ou hydraulique
- Capacité des réservoirs : 2 200 l et 2 700 l
- Réservoir en PE durable
- Déflecteurs ou boules anti-éclaboussures
- Indicateur de niveau





Conception robuste et adaptée à une utilisation quotidienne, fonctionnement sûr.

Temps d'installation courts et utilisation facile

- Idéal pour divers véhicules porteurs
- En option, avec des œillets de grue pour une utilisation sur les chantiers de construction.

Barre de pulvérisation pour le mouillage ou la fixation de la poussière.

Solution compacte à double réservoir

Capacité de la cuve : 4 400 l ou 5 400 l

Dimensions de base par réservoir : 1,32 x 2,00 m

Solutions avec chariot élévateur 6.600 ou 8.100 l



# Unité de réservoir d'eau à trois points DPT



- Cadre de montage à trois points galvanisé à chaud
- Pour tracteurs à partir de 100 cv
- Capacité du réservoir 2.200 litres ou 2.700 litres
- Réservoir en PE durable
- Pompe centrifuge entraînée par la prise de force ou hydraulique
- Nettoyeur haute pression, pompe haute pression pour barre de prélevage disponibles
- Compartiments de rangement pour les bouches d'incendie et autres
- Pompe centrifuge hydraulique, pompe électrique ou pompe motorisée
- Enrouleurs automatiques de tuyaux de différentes tailles, orientables à 210
- Distribution d'eau sous pression pour bras d'arrosage, etc.
- Indicateur de niveau



## Petite unité de réservoir d'eau XS 600



- Capacité du réservoir : 600 litres
- Options de commande du bras de déversement :
  - Entraînement hydraulique ou électrique
  - Entraînement électrique, en fonction du véhicule porteur et de l'équipement
- Pompe centrifuge hydraulique, pompe électrique ou pompe motorisée
- Enrouleurs automatiques de tuyaux de différentes tailles
- Adaptateur d'accouplement disponible en fonction du véhicule porteur
- Station de remplissage avec interrupteur à flotteur





## Double bras d'arrosage

Parfaitement adapté à l'irrigation en ligne dans les pépinières ou les plantations

- Largeur de travail d'environ 135 à 320 cm
- Fonctionnement électro-hydraulique
- 1 unité de commande DW nécessaire
- Connexion 12 V
- 2 phares de travail
- Débitmètre
- Plaque de montage CAT 0 Municipal, CAT 1 ou CAT 2

## Barre de pré-lavage

Pour le lavage, le rinçage et le nettoyage à haute pression des routes sales en cas de salissures tenaces sur les chantiers ou lors d'orages.

- Largeur de pulvérisation 1,2 - 3,3 m
- Plaques d'adaptation individuelles en fonction du véhicule porteur
- Pivotement hydraulique de 30°.
- Buses latérales réglables



PIVABO BV - Kampstraat 20, 8500 Kortrijk - info@pivabo.be - Tel: +32 56 51 52 50

**Jansing & Hidding**

Jansing & Hidding GbR  
Stevern 27b  
48301 Nottuln

Tel. +49 (0) 25 02 22 727 67  
www.jansing-hidding.com  
info@jansing-hidding.com

[www.jansing-hidding.com](http://www.jansing-hidding.com)

[www.pivabo.be](http://www.pivabo.be)