

BlueMaster®

RÉSERVOIRS DE STOCKAGE AVEC SYSTÈME DE DISTRIBUTION POUR L'AdBlue®.
CAPACITÉS DE 1200L, 2500L, 3500L, 5000L ET 9000L.

Kingspan

TITAN®

» SOLUTIONS DE STOCKAGE INNOVANTES
POUR AdBlue®

SOLUTIONS DE STOCKAGE INNOVANTES POUR AdBlue®
KINGSPAN TITAN

BlueMaster®

CUVES DE STOCKAGE POUR AdBlue®



APPLICATIONS POSSIBLES

- BlueMaster® est la solution parfaite pour les entreprises et utilisateurs individuels avec véhicules à SCR (réducteurs catalytiques sélectifs), comme par exemple camions, machines agricoles et engins de construction.
- BlueMaster® est conçu pour les entreprises de logistique, de transport, de construction et les entreprises agricoles.



AVANTAGES DU PRODUIT

- La bonne isolation thermique et les systèmes de chauffage et d'aération permettent de stocker l'AdBlue® aux températures appropriées.
- La double paroi de la cuve et l'application du système de détection de fuite, de l'indicateur de remplissage et des protections contre le débordement empêchent la fuite de la substance stockée vers l'extérieur.
- La structure renforcée garantit la résistance aux chocs mécaniques.
- Le verrouillage de l'armoire de distribution interdit l'accès aux personnes non autorisées et protège des conditions atmosphériques changeantes.
- Grâce au système commandé par microcontrôleur, la cuve est facile à manipuler et à exploiter.
- Possibilité de montage d'un dispositif de distribution à compteur numérique avec ou sans étalonnage.

- La tuyauterie de remplissage avec raccord sec se trouve à hauteur de manipulation, ce qui facilite considérablement l'utilisation de la cuve.
- Garantie: 10 ans pour les cuves, 2 ans pour les équipements.
- Les cuves AdBlue® répondent aux exigences BS EN ISO 9001:2008 FM 57348 et possèdent des certificats européens, entre autres DIBT, KIWA, OFTEC.



Enceinte du distributeur

Système de refroidissement

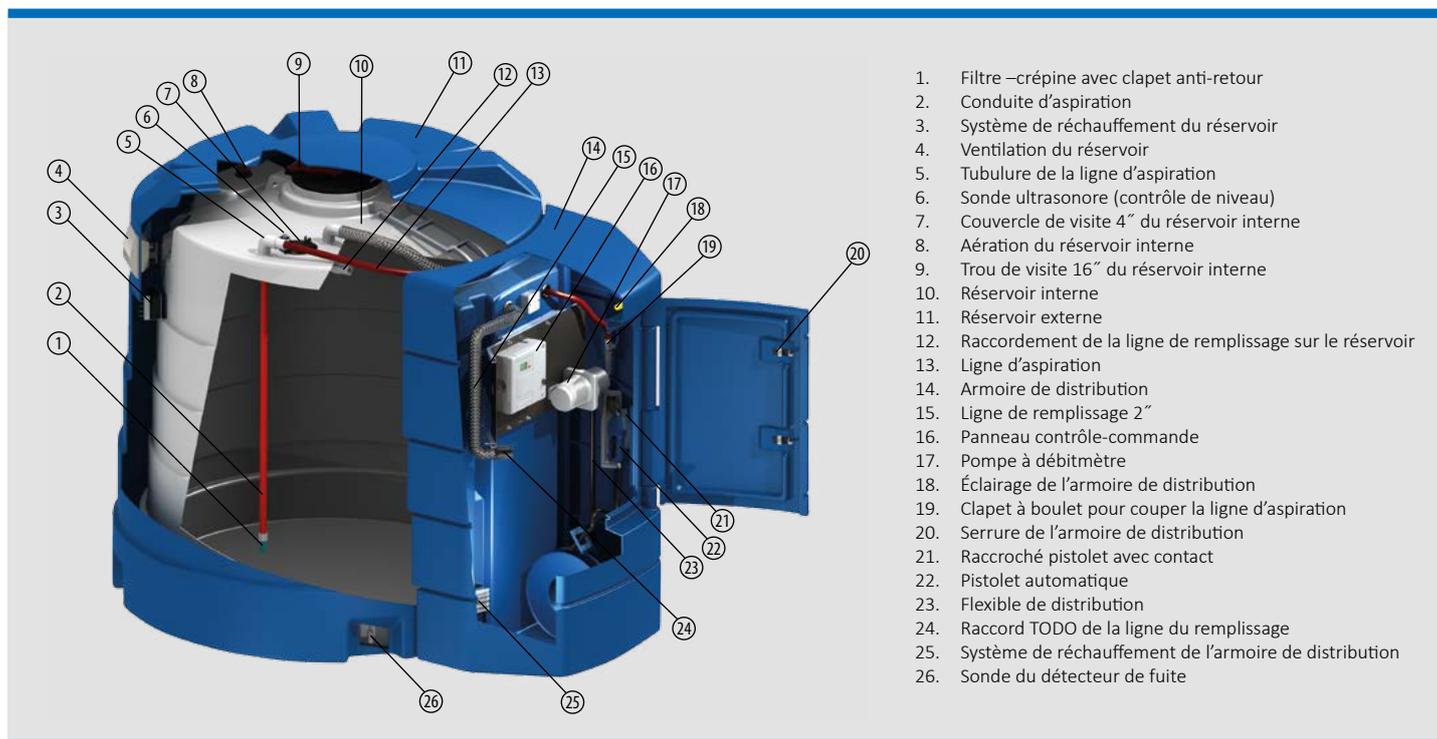
CAPACITES ET DIMENSIONS DISPONIBLES

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | |
| CODE PRODUIT BBM01300* | CODE PRODUIT BBM02500* | CODE PRODUIT BBM03500* | CODE PRODUIT BBM04000BU* | CODE PRODUIT BBM05000* | CODE PRODUIT BBM09000* |
| Capacité 1200 l Longueur 1,90 m Largeur 1,24 m Hauteur 1,79 m | Capacité 2500 l Longueur 2,46 m Largeur 1,46 m Hauteur 1,85 m | Capacité 3500 l Longueur 2,85 m Largeur 2,20 m Hauteur 1,96 m | Capacité 4000 l Longueur 3,90 m Largeur 1,20 m Hauteur 2,34 m | Capacité 5000 l Longueur 2,85 m Largeur 2,23 m Hauteur 2,34 m | Capacité 9000 l Longueur 3,28 m Largeur 2,48 m Hauteur 2,95 m |

* Codes ending may vary depending on equipment.

** Tanks are covered by 10-year warranty, the equipment carries 2-year warranty. The warranty covers product used in accordance with manufacturer's recommendations.

ÉQUIPEMENTS ET CONSTRUCTION DE LA CUVE



EQUIPEMENT STANDARD

| Capacité | 1200 l | 2500 l | 3500 l | 4000 l | 5000 l | 9000 l |
|--|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Console de commande (sortie 4-20 mA pour connexion télémétrie). | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Voyant de niveau US (sortie 4-20 mA pour connexion télémétrie). | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Alarme niveau max. et fuite >90 dB. | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Voyant de fuite. | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Système de chauffage cuve et enceinte- soufflage d'air chaud. | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Système de refroidissement de la cuve. | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Raccord de remplissage 2" - inox avec raccord antipollution sans égouttures. | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Raccord d'aspiration 1" - raccord inox, filtre d'aspiration et clapet anti-retour. | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Pistolet automatique avec interrupteur de pompe intégré. | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Protection pour maintenir le pistolet dans la bonne position. | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Arrêt en cas de marche à vide pour protéger la pompe. | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Protection électrique pour tous les accessoires. | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| Eclairage de l'enceinte. | ● | ● | ● | ● | ● | ● |

ENSEMBLES POMPES

Ensemble Pompe 1

- pour utilisation interne.

▶ Pompe Suzarra Blue AC 230 V / 50 Hz avec protection thermique moteur,

▶ Puissance 370 V,

▶ Pression max. 5 bars,

▶ Hauteur de levage max. 2 m,

▶ Débitmètre Turbinex (précision +/- 1%),

▶ Flexible de distribution 4 m,

▶ Pistolet inox OPW à obturation automatique avec support à contact.

Ensemble Pompe 2

- Homologation et autorisation pour distribution AdBlue® (seulement pour les cuves 4000, 5000 et 9000 l).

▶ Design inox moderne et attrayant,

▶ Compteur en Litres avec affichage LCD, prix unitaire, compteur totalisateur et monnaie,

▶ Enrouleur de flexible avec flexible de distribution 6m,

▶ Pistolet de distribution automatique avec interrupteur de pompe intégré,

▶ Moteur à induction: 230 V, 50 Hz, 0,75 kW, IP 55 avec limiteur de temps de marche (paramétré par défaut à 6 min.),

▶ Max. capacité 30 l/min.,

▶ Caisse enregistreuse,

▶ Conforme aux exigences de la directive MID (2004/22/WE).

OPTIONS POUR ENSEMBLE DE POMPE 1 ET 2

| | Ensemble Pompe 1 | Ensemble Pompe 2 |
|---|------------------|------------------|
| Dérouleur de flexible avec ou sans frein. | ● | |
| Commande par micro-processeur permettant l'enregistrement de la quantité de carburant distribuée pour chaque utilisateur; max. 120. Chaque utilisateur possède un code PIN unique. Options: - Logiciel PC permettant de générer des rapports de dépense en carburant détaillés. - Les données peuvent être transférées sur un PC via des clés électroniques codées. - Clés électroniques codées (alternative aux codes PIN)*. | ● | |
| Pistolet de distribution automatique Elaflex. | ● | ● |
| L'enceinte de distribution permet son installation séparément de la cuve (par exemple installation murale)*. | ● | ● |
| Isolation thermique de la cuve intérieure par mousse en polyuréthane. | ● | ● |
| Câble de chauffage et isolation de la cuve. | ● | |
| Système de télémétrie pour la transmission à distance des informations sur le niveau de la cuve AdBlue®. | ● | ● |
| Système d'accès multiple XTrack. | ● | |

Les nuances présentées dans les brochures peuvent différer en fonction de la qualité d'impression.

Les spécifications produit sont sujettes à des modifications mineures; pour obtenir une spécification actualisée des équipements, veuillez nous contacter directement ou votre distributeur le plus proche.

* Disponible seulement pour les cuves 3500, 5000 et 9000 l.

Distributeur: