

BlueMaster®

DUBBELWANDIGE TANKS VOOR OPSLAG
EN DISTRIBUTIE VAN AdBlue®

Kingspan

TITAN®

▶ VEILIG OPSLAAN VAN AdBlue®

INNOVATIEVE OPSLAGSYSTEMEN VOOR AdBlue®
KINGSPAN TITAN

BlueMaster®

OPSLAGEENHEDEN VOOR AdBlue®



TOEPASSINGSMOGELIJKHEDEN

- BlueMaster® is de perfecte oplossing voor bedrijven en particulieren met voertuigen met SCR (Selective Catalytic Reduction) bijv. vrachtwagens, landbouwmachines en bouwapparatuur.
- BlueMaster® is ontworpen voor logistieke bedrijven, expeditie-, bouw- en landbouwbedrijven.



VOORDELEN

- › Zorgt ervoor dat u niet naar een tankstation hoeft te gaan om te tanken.
- › De goede thermische isolatie en de verwarmings- en ventilatiesystemen laten toe om AdBlue® bij een gepaste temperatuur te bewaren.
- › De dubbelwandige constructie van de tank, het systeem voor lekdetectie, de niveaumeting en de overstrombeveiliging zorgen voor een veilige opslag van AdBlue®.
- › De afsluitbare pompkast beschermt tegen ongeoorloofd gebruik en veranderlijke weersomstandigheden.
- › Breed aanbod van standaardapparatuur zorgt voor een optimale veiligheid en functionaliteit en is onderhoudsvrij.
- › Zijn esthetische vorm en kleur zorgen ervoor dat de BlueMaster geen storend element is in de omgeving.
- › De tanks zijn gemaakt van hoogwaardig polyethyleen ook bestand tegen UV-straling, vorst en hitte en zullen hun integriteit lang behouden.

- › Makkelijk te verplaatsen met heftruck.
- › De vulleiding met een morsvrije verbinding bevindt zich op werkniveau, wat het gebruik van de tank vergemakkelijkt.
- › Er kan een verdeelsysteem met digitale doorstroommeter en kalibreermogelijkheid geïnstalleerd worden.
- › Garantie: 10 jaar op de tank, 1 jaar op de uitrusting.
- › De tanks voor AdBlue® voldoen aan de normen van BS EN ISO 9001:2000 en hebben Europese certificaten, o.a. van DIBT.



› Verdelerkast

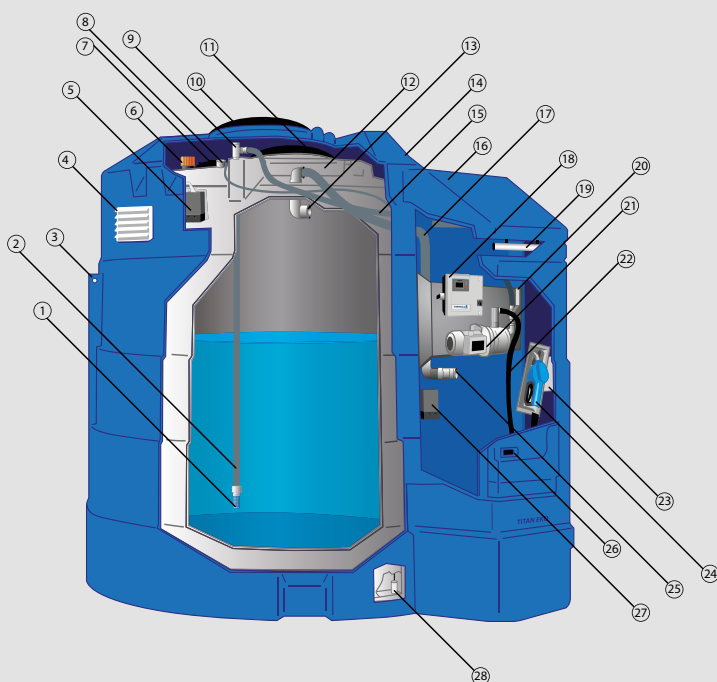
› Koelsysteem

BESCHIKBARE CAPACITEITEN EN AFMETINGEN

PRODUCT CODE	PRODUCT CODE	PRODUCT CODE	PRODUCT CODE	PRODUCT CODE	PRODUCT CODE
BBM01300*	BBM02500*	BBM03500*	BBM04000BU*	BBM05000*	BBM09000*
Capaciteit 1200 l	Capaciteit 2500 l	Capaciteit 3500 l	Capaciteit 4000 l	Capaciteit 5000 l	Capaciteit 9000 l
Lengte 1,90 m	Lengte 2,46 m	Lengte 2,85 m	Lengte 3,90 m	Lengte 2,85 m	Lengte 3,28 m
Breedte 1,24 m	Breedte 1,46 m	Breedte 2,20 m	Breedte 1,20 m	Breedte 2,23 m	Breedte 2,48 m
Hoogte 1,79 m	Hoogte 1,85 m	Hoogte 1,96 m	Hoogte 2,34 m	Hoogte 2,34 m	Hoogte 2,95 m

*Verder verloop van de productcode is afhankelijk van de specificaties van de tank.

UITRUSTING EN CONSTRUCTIE VAN DE TANK



1. Filter met terugslagklep.
2. Aanzuigleiding.
3. Hijsogen om de tank op te heffen.
4. Ventilatie van de tank.
5. Verwarming van de tank.
6. Ventilatie van de binnentank.
7. 4" inspectiedeksel van de binnentank.
8. Ultrasound niveaumeter.
9. Aansluiting voor de aanzuigleiding.
10. 16" inspectieopening van de buitentank.
11. 16" inspectieopening van de binnentank.
12. Binnentank.
13. Aansluiting van de vulleiding op de tank.
14. Buitentank.
15. Aanzuigleiding.
16. Pompkast.
17. 2" vulleiding.
18. Controle- en bedieningspaneel.
19. Verlichting van de pompkast.
20. Kogelkraan om de aanzuigleiding af te sluiten.
21. Pomp met doorstroommeter.
22. Verdeelslang.
23. Houder voor het tankpistool met pompschakelaar.
24. Automatisch tankpistool.
25. Antilekkoppeling (TODO koppeling) van de vulleiding.
26. Slot van de pompkast.
27. Verwarming van de pompkast.
28. Lekdetectiesysteem.

* De tank kan opgenomen worden wanneer hij helemaal leeg is.

STANDAARDUITRUSTING

Capaciteit	1200 l	2500 l	3500 l	4000 l	5000 l	9000 l
Regel/besturingsconsole (uitgangsimpulsen 4-20 mA voor telemetrische verbinding).	●	●	●	●	●	●
Ultrasonische peilindicatie (uitgangsimpulsen 4-20 mA voor telemetrische verbinding).	●	●	●	●	●	●
Max.-peil en lekwaarschuwing >90 dB.	●	●	●	●	●	●
Lekdetectie.	●	●	●	●	●	●
Verwarmingssysteem voor tank en huis- heteluchtblazer.	●	●	●	●	●	●
Tankkoelsysteem.	●	●	●	●	●	●
2" vulleiding – roestvaststalen slang met droge koppeling.	●	●	●	●	●	●
1" aanzuigleiding – roestvaststalen slang, zeef en terugslagklep.	●	●	●	●	●	●
Automatisch tankpistool met ingebouwde uitschakelaar.	●	●	●	●	●	●
Bescherming om het tankpistool in de juiste positie te houden.	●	●	●	●	●	●
Droogloopbeveiliging van de pomp.	●	●	●	●	●	●
Overstroombescherming voor alle toebehoren.	●	●	●	●	●	●
Kastverlichting.	●	●	●	●	●	●

POMPSETS

Pompset 1

- voor intern gebruik:

- Suzarra Blue-pomp 230 VAC/50 Hz met thermische motorbescherming;
- Vermogen 370 V;
- Maximale druk 5 bar;
- Maximale opvoerhoogte 2 m;
- Turbinex-debietmeter (nauwkeurigheid +/- 1%);
- 4 m lange tankslang;
- Automatisch roestvaststalen tankpistool OPW uitgerust met een houder met uitschakelaar.

Pompset 2

- goedgekeurd voor het tanken van AdBlue (alleen voor tanks van 4000, 5000 en 9000 liter):

- Aantrekkelijk roestvaststalen design;
- Volumemeter (liter) met LCD-display, eenheidsprijs, totale prijs, totalisator en munteenheden;
- Haspel met 6 m slang;
- Automatisch tankpistool met ingebouwde uitschakelaar;
- Eenfasige inductiemotor: 230 V, 50 Hz, 0,75 kW, IP 55 met looptijdbeperking (standaard op 6 minuten ingesteld);
- Max.-capaciteit 30 liter/min;
- Kassasysteem;
- Voldoet aan de eisen van de MID-richtlijn (2004/22/EG).

OPTIES VOOR SET 1 EN SET 2

	Pompset 1	Pompset 2
Haspel met of zonder rem	●	
Microprocessorbesturing waarmee de verdeelde brandstofhoeveelheid voor elke gebruiker kan worden geregistreerd tot maximum 120 gebruikers. Elke gebruiker heeft een individuele PIN-code. Opties: - Computersoftware waardoor gedetailleerde rapporten van de getankte brandstof kunnen worden opgemaakt; - Gegevens kunnen overgebracht worden naar een computer via elektronische codeertoetsen; - Elektronische codeertoetsen (alternatief voor PIN-codes).*	●	
Automatisch Elaflex-tankpistool;	●	●
Pistool dat in de buurt van de tank bevestigd kan worden (bv. aan een muur);*	●	●
Inwendige isolatie van de tank met polyurethaanschuim;	●	●
Verwarmingkabel en tankisolatie;	●	
Telemetrische eenheid voor overdracht op afstand van informatie over het AdBlue-peil in de tank;	●	●
Meervoudig toegankelijk systeem XTrack.	●	

De kleurtinten van de producten in de folder kunnen als gevolg van de druktechniek verschillen van de werkelijke kleur.
De specificaties van de producten kunnen iets afwijken. Neem voor de exacte specificaties contact op met Kingspan of uw plaatselijke verdeler.

*Alleen verkrijgbaar voor tanks van 3500, 5000 en 9000 liter.

Verdeler: