



Det här är dr Jakub Kasprzak

FoU-ingenjör och teknisk ledare för utvecklingen av tanken FuelMaster 2 300 L.

"Att arbeta på detta projekt under de senaste 24 månaderna har varit en höjdpunkt i min karriär. Det har gjort att jag kan tänja gränserna och utmana sättet vi tänker på idag. Vi har skapat nya sätt att balansera kundernas behov med vårt ansvar att skydda och underhålla miljön."

Jag har haft ansvaret för utvecklingen av tanken FuelMaster 2 300 L redan från inledande koncept och design ända fram till den första prototypen. Det har varit en mycket energigivande och spännande process att arbeta med olika team i hela Kingspanföretaget. Det har även visat på vår gemensamma passion för att leda miljöarbetet framåt.

Den kompakta FuelMaster 2 300 L är gjord av återanvändbara material och därmed sänker den inte bara transportkostnader, utan den minskar även det kolavtryck som tanken avger och det är mycket viktigt.

Under utvecklingen av tanken har vi fått hjälp från mycket erfarna kollegor och dessutom av 40 år av historiska data som gett oss en gemensam kunskap om energihanteringslösningar.

Allt detta har hjälpt oss att skapa en produkt som förenar våra kunders behov med vårt Kingspan-löfte att skydda planeten.



We Are, Our People



Utrustningsalternativ

FuelMaster® 2300L

Specifikation	Paket 1	Paket 2
	STANDARD	STANDARD
Dubbelmantlad tank	•	•
Grön lucka	•	•
Dieselöverföringspump 72 l/min*	•	•
K33 - analog flödesmätare	•	•
4 m x 3/4" tanknings slang	•	
8 m x 3/4" slangrulle		•
A60 - automatiskt munstycke	•	•
Munstyckshållare	•	•
Watchman Sonic Plus med nivåmätning och läckagedetektering	•	•
Filter med blockeringslock	•	•
Belysning i kapslingen	•	•
Påfyllning via kopplingsanslutning	•	•
Givare för maxnivå	•	•
Ventilation på inre tanken	•	•
Produktkoder och kapacitet	0680051	0680052

Kapacitet (nominell)	Längd	Bredd	Höjd
2 300 liter (505 gallon)	2 300 mm	1 200 mm	1 460 mm

Alla mått är ungefärliga.

Huvudkontor

Kingspan Water & Energy Ltd
180 Gilford Road, Portadown,
Co. Armagh, BT63 5LF
Storbritannien
Tel: +44 (0)2838364444
E-post: tank@kingspan.se

* Det maximala pumpflödet enligt pumptillverkarens specifikationer. Det faktiska flödet kommer att vara mindre.

Garantin är endast giltig om produkten används enligt instruktionerna i användarhandboken och endast om den används i avsett syfte. Alla eventuella modifieringar av produkten som görs utan skriftligt tillstånd från producenten kan leda till att garantin inte gäller.

Alla bilder fungerar endast som illustrationer.

Vi gör vårt yttersta för att informationen i detta dokument ska vara korrekt vid tidpunkten för publicering, men i och med den kontinuerliga produktutvecklingen kan detaljerna i detta dokument komma att ändras utan föregående meddelande. Kingspan-FuelMaster 2300L Broschyr-Finland-februari 2019

Sverige

FuelMaster® 2 300 L lösningar för kompakt lagring och distribution av diesel Produktguide





Praktisk

Spara utrymme med en smart kompakt tank

Den nya tanken FuelMaster® 2 300 L från Kingspan kombinerar alla de innovativa funktionerna hos sortimentet FuelMaster® i en snitsig, utrymmesbesparande design.

Denna smart konstruerade inneslutna tank är en kostnadseffektiv och lätthanterlig kvalitetsförvaringslösning för diesel. Det är dessutom en snygg tank med ytbehandling av hög kvalitet som förhöjer intrycket av vilken gård som helst.

Den levereras med fem specificeringstillbehör och olika telemetrisystem – allt från grundläggande lagerövervakning till Kingspan Access avancerade flotthantering.

Den nya FuelMaster® är en mycket "smart" tank – i ordets rätta bemärkelse – och stöds av Kingspans berömda kundtjänst, plus 10 års garanti på tanken.*



Överensstämmer med gällande bestämmelser

Alla tankar från FuelMaster® överensstämmer med de högsta tillverknings- och materialtypgodkännandena – ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, BS OHSAS 18001:2007, EN 13341:2005+A1:2011. KIWA-Inspecta

Utrymmesbesparande design

- Små och standardiserade fotavtryck gör den enkel att manövrera och ställa i trånga utrymmen
- Kompakt och stapelbar design möjliggör effektiv transport och lagring av tankar



Ergonomisk design

- Optimal tankhöjd gör att du lätt kommer åt utrustningen
- All utrustning förvaras snyggt och prydligt under det låsbara locket
- Stor kontrollucka gör att du enkelt når inwallningsområdet för rutinunderhåll och inspektion



Robust konstruktion

- 110 % innesluten konstruktion skyddar mot miljöpåverkan och kontaminering
- Intern galvaniserad stålram ger extra strukturell styrka och stabilitet
- Lättskött – inga externa stålkomponenter som kan rosta



Säkerhet och lätthanterlighet

- Du kan känna dig säker – det behövs ingen stege för att nå utrustningen
- Upplysande lampor med rörelse- och skymningssensorer ser till att arbetet kan ske på ett säkert sätt även i mörker
- Läckagedetekteringslarm förhindrar dieselläckage och markkontaminering



Tankhanterings- och övervakningssystem

- Sortimentet FuelMaster kommer med en komplett lösning som möter dina lagringsbehov och som dessutom har intelligent mätning och övervakning av tanknivån.
- Välj från ett stort utbud av intelligenta telemetritillbehör och du får många funktioner och fördelar. Du får allt från kostnadseffektiva datavärldsöslösningar och realtidsövervakning av dina bränsletillgångar var helst du än befinner dig – när som helst, till direkta aviseringar, vilket minskar olika risker, och kontrollpaneler med rich data-analyser som gör att du kan optimera din bränsleförbrukning.



FuelMaster® Standard



01 02 03 04 05 06 07
08 09 10 11 12 13 14

Detta är en exempelbild på hur tanken kan se ut inuti. Den faktiska produkten kan vara annorlunda beroende på den tekniska specifikationen.

- | | |
|--------------------------------|---|
| 01. Filter | 09. Belysning |
| 02. Flödesmätare | 10. Inre tank |
| 03. Pump | 11. Slangrulle |
| 04. Sugslang | 12. 8" Inspektionslucka |
| 05. Tankpåfyllning, | 13. Tankningsslang |
| 06. Ventilation på inre tanken | 14. Automatiskt munstycke |
| 07. Elektisk anslutningslåda | 15. Watchman Sonic Plus (syns inte på bilden) |
| 08. Gasfjäder | |