



## Møt dr. Jakub Kasprzak

R&D Engineer, teknisk leder for utviklingen av tanken FuelMaster 2 300 L.

*'Å jobbe med dette prosjektet i løpet av de siste 24 månedene har vært et høydepunkt i karrieren min. Det har gjort at jeg kan krysse grensene og utfordre nåværende tankesett. Vi har laget nye måter for å balansere kundens behov med hensyn til ansvaret vi har for å beskytte og ta vare på miljøet.'*

Jeg har ledet utviklingen av FuelMaster 2 300 L helt fra opprinnelig konsept og design hele veien til den første prototypen. Det har vært en veldig givende og engasjerende prosess hvor jeg har samarbeidet med team fra hele Kingspan-virksomheten. Det har også tydeliggjort hvor opptatt vi alle sammen er av miljøforvaltning.

I forbindelse med utviklingen har vi fått støtte fra erfarne kolleger og omfangsrrike arkiver som til sammen har 40 års visdom om løsninger for energistyring.

Alt dette har bidratt til å utvikle et produkt som tilpasser kundens behov med vårt Kingspan-løfte om å beskytte planeten.

FuelMaster 2 300 L er konstruert av resirkulerbare materialer og har kompakte dimensjoner som ikke bare senker transportkostnadene, men også reduserer tankens samlede karbonavtrykk, og det er veldig viktig.



We Are, Our People



### Utstyrsalternativet

### FuelMaster® 2 300 L

	Pakke 1	Pakke 2	Pakke 3
Spesifikasjon	STANDARD	STANDARD	STANDARD
Dobbeltvegget tank	•	•	•
Grønn luke	•	•	•
Rød luke			
Dieseloverføringspumpe 72 l/min	•	•	•
K33 analog strømningsmåler	•		
K600/3 digital gjennomstrømningsmåler		•	•
6 m x 3/4" leveringsslange	•	•	
8 m x 3/4" slangetrommel			•
A60 automatisk munnstykke	•	•	•
Holder for munnstykke	•	•	•
Watchman Sonic Plus med nivåmåling	•	•	•
Filter med blindplugg	•	•	•
Kabinett med lys	•	•	•
Påfylling gjennom EURO VK kobling i kabinett	•	•	•
Produktkoder og kapasitet	0680021	0680022	0680023

Kapasitet (nominell)	Lengde	Bredde	Høyde
2 300 liter (505 Gals)	2 300 mm	1 200 mm	1 460 mm

Produktmålene kan variere med +/- 1%.

#### Hovedkontor

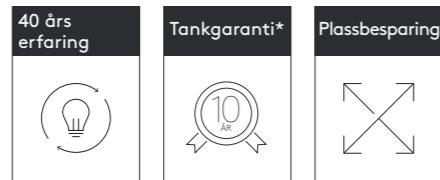
Kingspan Environmental Ltd  
180 Gilford Road, Portadown,  
Co. Armagh, BT63 5LF  
Storbritannia  
Tlf: +44 (0) 28 3836 4444  
E-post: tank@kingspan.no

Vi tar alle forholdsregler for å sikre at informasjonen i dette dokumentet er korrekt ved publiseringstidspunktet, men med kontinuerlig produktutvikling kan opplysningene i dette dokumentet endres uten varsel. Kingspan-FuelMaster 2 300 L brosjyre-fransk-engelsk-juli 2018-V2

Norge

## FuelMaster® 2 300 L kompakte løsninger for diesellagring og -levering Produktveiledning





# Passer formålet

## Plassbesparende stabling i din favør

Den nye Kingspan FuelMaster® 2 300 L-tanken kombinerer alle de nyskapende funksjonene i FuelMaster®-serien i et elegant, plassbesparende design.

Denne godt konstruerte, dobbeltmantlede tanken tilbyr en kostnadsbesparende og konform kvalitetsløsning for diesellagring. Det er også en pen tank med finish av høy kvalitet, noe som får alle anlegg til å se bedre ut.

Den har fem spesifikasjonsalternativer og ulike telemetrisystemer, fra grunnleggende lagerovervåking helt opp til Kingspan Access avansert flåtestyring.

Den nye FuelMaster® er en svært 'smart' tank – i ordets alle betydninger – med støtte fra Kingspans velkjente kundeservice samt 10 års tankgaranti.\*

### Oppfyller kravene fullt ut

Alle FuelMaster®-tanker oppfyller de høyeste kravene om produksjon og materialer – ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, BS OHSAS 18001:2007, EN 13341:2005+A1:2011.

### Plassbesparende design

- › Lite og standardisert avtrykk gjør det enkelt å manøvrere og få plass i trange rom
- › Et kompakt design som kan stables, gir effektiv transport og lagring av tanker



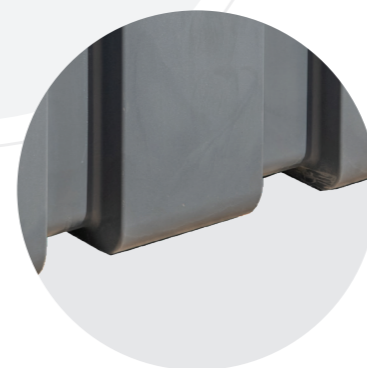
### Ergonomisk design

- › Optimal tankhøyde gir deg enkelt tilgang til utstyret
- › Alt utstyr er plassert i et ryddig område under det låsbare lokket
- › Stor inspeksjonsluke gir deg enkelt tilgang til tankveggområdet for rutinemessig vedlikehold og inspeksjon



### Robust konstruksjon

- › 110 % dobbeltmantlet konstruksjon sikrer miljøet og beskytter mot forurensing
- › Innvendig galvanisert stålramme gir strukturen ekstra styrke og stabilitet
- › Lite vedlikehold - ingen utvendige stålkomponenter som kan ruste



### Sikker og enkel bruk

- › God sikkerhet - du trenger ikke stige for tilgang til utstyret
- › LED-belysning med bevegelses- og skumringssensor gjør arbeidet sikkert når det er mørkt
- › Lekkasjeregistreringsalarm forhindrer diesellekkasjer og utslipp til bakken



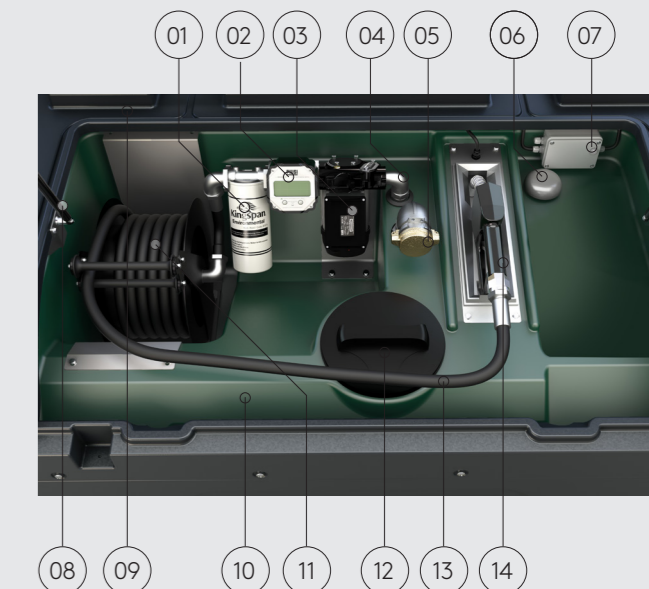
### Tankovervåkings- og styringssystemer

- › FuelMaster-serien leveres med en komplett løsning som oppfyller lagringsbehovene dine, med intelligent måling og overvåking av tanknivå.
- › Velg blant en rekke intelligente telemetrialternativer og dra nytte av funksjoner og fordeler fra sanntidstilgang til drivstoffmengden hvor og når som helst, kostnadseffektive datavertstjenester, til øyeblikkelige varsler som minimerer risikoen, og instrumentpaneler med omfattende dataanalyse, slik at du kan optimalisere drivstofforbruket.

### Intelligent tankovervåking



### FuelMaster® standard spesifikasjon 2 utstyr - produktkode 0680022



- |                            |  |
|----------------------------|--|
| 01. Filter                 | 09. Lys  |
| 02. Strømningsmåler        | 10. Indre tank                                       |
| 03. Pumpe                  | 11. Slangetrommel                                    |
| 04. Sugelang               | 12. 8" inspeksjonslokk                               |
| 05. Påfyllingskobling      | 13. Leveringsslange                                  |
| 06. Luftehull i indre tank | 14. Automatisk dyse                                  |
| 07. Elektrisk koblingsboks | 15. Watchman Sonic Plus (vises ikke på dette bildet) |
| 08. Gassfjær               |  |