

Energy Management Solutions

Diesel Storage & Dispensing

Česká Republika

FuelMaster®

Řešení
pro skladování
a výdej
motorové nafty

Dostupné kapacity
od 1 500 do 9 000 litrů



Titan GS




Kingspan®

Stacionární nádrže skladování a interní výdej motorové nafty

Hlavní výhody

- Dvouplášťová konstrukce**
Úplná ochrana skladované nafty bez rizika kontaminace nebo úniku
- Návratnost investice**
Díky velké skladovací kapacitě lze nádrže používat k nákupu velkého množství nafty, což šetří čas i peníze
- Bezvadná kvalita**
Vysoce kvalitní polyethylen zaručuje pevnost a trvanlivost výrobku
- Odolnost proti korozi**
Žádná nevzhledná rez nebo degradace produktu na rozdíl od nádrží vyrobených z jiných materiálů
- Bezproblémový provoz**
10 let záruky na nádrž a 2 roky na vybavení
- Zabezpečení**
Výdejní prostor s uzamykatelnými dveřmi chrání před neoprávněným přístupem
- Nejvyšší standardy**
Výrobek je certifikován ISO a OFCERT, má kladné požární stanovisko a stanovisko EIA a byl schválen úřadem pro ochranu životního prostředí.
- Odolnost proti povětrnostním vlivům**
Nádrže jsou odolné vůči drsným proměnlivým povětrnostním podmínkám a UV záření
- Smart Monitoring**
Sledování hladiny kapalin ve vašich nádržích 24/7 lokálním monitorováním nebo také vzdáleným monitorováním
- Mobilita**
Prázdnou nádrž lze snadno přemístit na jiné místo na dvoře nebo na farmě



Pořídte si nádrž na naftu **FuelMaster®** a ušetřete na velkoobchodních nákupech pohonných hmot!

Nádrže FuelMaster® jsou komplexní nabídkou vybavení pro firmy a soukromé osoby vlastníci vozidla se vznětovými motory např. zemědělské stroje, nákladní vozy, dodávky, speciální stroje atd.

Správa nádrží a monitorovacích systémů

Nádrže FuelMaster® jsou vybaveny produkty Smart Monitoring, které umožňují spolehlivou kontrolu množství skladované látky v nádrži.

Nádrže FuelMaster® jsou k dispozici v různých variantách vybavení, včetně snadno použitelného navigátora. To umožňuje efektivně spravovat a monitorovat množství uskladněné nafty v závislosti na potřebách uživatelů.

FuelMaster® | Standard 1

se systémem monitorování nádrže (pro objem 5 000 litrů a 9 000 litrů)

Watchman® Sonic Plus Advanced je lokální systém monitorování kapaliny v nádrži, který uživatelům umožňuje průběžně kontrolovat hladinu nafty. Jejich výhodou je, že signalizují nízké hladiny kapaliny a přeplnění a také čidlo úniku.

Dvouplášťová konstrukce nádrží FuelMaster® zajišťuje ochranu skladované látky, a uzamykatelný výdejní prostor zabraňuje přístupu nepovolaných osob.

FuelMaster® | Standard 2

se systémem monitorování nádrží

Na rozdíl od standardu 1 je revoluční elektronický měřič Watchman® Sonic Plus Advanced k dispozici ve všech kapacitách této varianty vybavení.

Vlastnosti výrobku: spolehlivost, bezproblémový provoz a 10ti letá záruka*.

FuelMaster® | Standard 3

s Watchman® Flo

Inteligentní měření hladiny a průtoku s ovládáním čerpadla, naléváním, řízením hladiny kapaliny a alarmy - vše ovládané z intuitivní mobilní aplikace.

FuelMaster® | STANDARD PRO

s přístupem Watchman® Access system





Přístupový terminál Watchman® Access poskytuje plnou kontrolu a přehled o palivu v připojení 4G/LTE. Systém je ceněn mimo jiné pro kontrolu přístup uživatelů a vozidel, správu více nádrží v reálném čase nebo průběžné měření množství a teploty paliva pro odhalení neoprávněných odběrů.

Dostupné kapacity a rozměry nádrží

Model	Objem	Délka	Šířka	Výška
FM1500	1500 litrů	1720 mm	1400 mm	1965 mm
FM2500	2500 litrů	2085 mm	1765 mm	2000 mm
FM5000 Standard 1	5000 litrů	2460 mm	2050 mm	
FM5000 Standard 2	5000 litrů	2700 mm	2230 mm	2340 mm
FM5000 Standard 2 +naviják, Standard 3	5000 litrů	2850 mm	2230 mm	2340 mm
FM9000	9000 litrů	3280 mm	2450 mm	2950 mm

Uvedené rozměry jsou orientační. Rozdíly vyplývají z technologie výroby a způsobu používání výrobku.
*10letá záruka na nádrž a 2 roky na vybavení. Záruka se vztahuje na výrobek používaný v souladu s pokyny výrobce.

Specifikace produktů

	Standard 1	Standard 2	Standard 3	Standard PRO
				
Čerpadlo	PIUSI 79 l/min*	PIUSI 79 l/min*	PIUSI 79 l/min*	PIUSI 79 l/min*
Digitální počítadlo	PIUSI K24 nebo K600 ⁽¹⁾	PIUSI K600/B3	Průtokoměr Pulser K600	Průtokoměr Pulser K600
Výdejní hadice	8 m 3/4"	8 m 3/4"	8 m 3/4"	8 m 3/4"
Automatická výdejní pistole	Automatický A60	Automatický A60	Automatický A60	Automatický A60
Držák automatické výdejní pistole s mikrovypínačem			•	•
Monitoring nádrže	Hodinový ukazatel hladiny (1500 a 2500 l) Watchman® Sonic Plus Advanced (5000 a 9000 l)	Watchman® Sonic Plus Advanced Snímač hladiny a průtoku	Watchman® Flo Inteligentní měření hladiny a průtoku	Palivový terminál Watchman® Access 4G/LTE
Snímač max. hladiny	•	•	•	•
Tlaková sonda Keller s měřením teploty				•
Palivový filtr	30 µm s odlučovačem vody	30 µm s odlučovačem vody	Skleněný s odlučovačem vody	Skleněný s odlučovačem vody
Naviják		• ⁽²⁾	•	• ⁽²⁾
Europřipojka 2"		•	•	•
Plnicí potrubí	Pro objem 9000 l	Pro objem 9000 l	Pro objem 9000 l	Pro objem 5000 l (velká distribuční skříň) a 9000 l
Osvětlení PRO LED		•	•	•
Vnější poklop	• ⁽³⁾	•	•	•

*Uvedené hodnoty se vztahují k maximálnímu průtoku stanovenému výrobcem čerpadla. Skutečný průtok je nižší a závisí na specifikaci sacího a výtlačného systému, jeho údržbě, kvalitě skladované kapaliny a teplotě.

(1) Digitální průtokoměr K24 (namontované na čerpadle) pro měření výkonu: 1500, 2500, 5000 l

Digitální průtokoměr K600 pro měření výkonu: 9000 l

(2) Specifikace s navijákem namontovaným ve variantě nádrže 5000 l s velkým housingem

(3) Bez krytu otvoru pro objem 1500 a 2500 l



Výrobní procesy Kingspan Water & Energy
splňují přísné normy ISO:

- ISO 9001:2015 – Systém řízení kvality
- ISO 14001:2015 – Systém environmentálního managementu
- ISO 37301:2021 – Compliance management systém
- ISO 45001:2018 – Systém řízení bezpečnosti a ochrany zdraví při práci

Hlavní sídlo společnosti

180 Gilford Road
Portadown
Co. Armagh
BT63 5LF Velká Británie
Tel: +44 (0) 28 3836 4444