



**Důvody, proč se vyplatí používat nádrže s výdejním stojanem FuelMaster® společnosti Titan Eko:**

- Není nutné tankovat na čerpací stanici nebo dovážet palivo v kanystrech (sudech)
- Palivo je bezpečně skladováno venku, bez nutnosti rozsáhlých stavebních úprav
- Jednoduchost obsluhy zařízení zaručuje snadný a bezpečný provoz
- Dokonalá ochrana před únikem nafty a pronikáním zápachu, díky použití dvojité konstrukce nádrže (nádrž v nádrži)
- Odolnost vůči mechanickému poškození, díky pevné a zesílené konstrukci pláště vnitřního i vnějšího pláště nádrže
- Snadné udržení čistoty a pořádku v místě tankování vozidla. Vysoká odolnost nádrže vůči extrémně nízkým a vysokým teplotám díky použití kvalitního polyethylenu a moderní technologie výroby
- Odolnost proti UVzáření
- Výdejní stojan je ochráněn před přístupem nepovolených osob uzamykatelnou nástavbou, která také chrání napouštěcí hrdlo
- Estetický tvar a barva. FuelMaster® nevytváří nepříjemný prvek ve Vašem okolí
- Snadná přeprava, např. vysokozdvizným vozíkem nebo jeřábem
- Stálost výrobku - nekoroduje, nehnije, nebledne
- Nevyžaduje zvláštní údržbu
- Bohaté standardní vybavení zajišťuje komfort, bezpečnost a funkčnost
- Certifikát OFCERT,
- Certikát jakosti BS EN ISO 9001:2000, č. FM 57348
- Záruka na nádrž 10 let, záruka na výdejní stojan a čidla 1 rok

**FuelMaster®**  
**Standardní vybavení**

- Dvouplášťová nádrž o objemu 1200 l, 2500 l, 3500 l nebo 5000 l
- Výdejní stojan je vybaven elektrickým čerpadlem (230V) o výkonu 72 l/min. (FM5000, FM3500) nebo 56 l/min (FM2500 a FM1300)
- Analogový průtokoměr s ukazatelem (celkové a okamžité množství výtoče) s možností kalibrace
- Zamykatelný kryt výdejního stojanu
- Čidlo aktuální hladiny nafty s displejem (Watchman plus) s integrovaným hlásičem úniku nafty do meziprostoru. Zařízení se skládá ze sondy umístěné v nádrži, spojené s vysílačem. Vysílač předává rádiový signál do přijímače, který je umístěn v libovolné zásuvce 230V ve vzdálenosti 1000 m od nádrže. Displej přijímače uvádí okamžité množství nafty v nádrži (v 10ti stupňové škále)
- Čidlo maximální hladiny nádrže
- Automatická výdejní pistole s hadicí (FM1200 l, 2500 l a 3500 l délka hadice 4m, FM 5000 l délka hadice 6m)
- Uzamykatelný kontrolní otvor 16"
- Plnicí hrdlo 2" s vnějším závitem
- Těsné víko vnitřní nádrže o průměru 5,5"
- Odvzdušňovací ventil na vnitřní nádrži



**Systém „Watchman Plus“**

**FuelMaster®**  
**Dostupné objemy a rozměry nádrží**



Kód produktu	Objem [l]	Délka [m]	Šířka [m]	Výška [m]
BFM01200DG/*	1200	1,90	1,24	1,77
BFM02500DG/*	2500	2,46	1,46	1,85
BFM03500DG/*	3500	2,85	2,20	1,96
BFM05000DG/*	5000	2,85	2,23	2,34
BFM09000DG/*	9000	3,25	2,45	2,95

Rozměry výrobků se mohou lišit v rozsahu +/-1%.  
\* Koncovka kódu podle použitého počítadla, AF – analogové počítadlo, DF - digitální počítadlo.



- Nádrž FuelMaster® je určena ke skladování a internímu výdeji motorové nafty. Zesílená konstrukce zařízení a špičkové komponenty v něm použité nevyžadují náročnou údržbu během provozu.
- V nádrži se nesmí skladovat benzín
  - Nádrž lze přepravovat pouze ve vyprázdněném stavu
  - Při instalaci (uvedení do provozu) FuelMasteru® se musí dodržovat pokyny výrobce
  - V případě jakýchkoli problémů s instalací nebo provozem FuelMasteru® kontaktujte výrobce nádrže nebo dodavatele

**Typy průtokoměrů**

**Průtokoměr s analogovým počítadlem**

- Dvoufunkční počítadlo (okamžité a celkové množství)
- Uvádí vydané množství paliva (přípustná odchylka +/- 1%)



**Průtokoměr s digitálním počítadlem**

- Dvoufunkční počítadlo (okamžité a celkové množství)
- Uvádí vydané množství paliva (přípustná odchylka +/- 0,5%)



**Typy průtokoměrů**

**FM 5000 - kódový přístup pro max. 50 uživatelů - BFM 05000DG/ MU**

- Vybavení:**
- Digitální průtokoměr (přípustná odchylka +/- 0,5%)
  - Čerpadlo 230V o výkonu max 72 l/min.
  - Mikroprocesorový ovládací systém, který umožňuje záznam vydaného množství paliva zvlášť pro každého uživatele. Každý uživatel má osobní identifikační číslo PIN
- Dopňkové vybavení:**
- Počítačový software, který umožňuje podrobný záznam vydaného paliva  
Data se převádí do počítače pomocí digitálního klíče nebo síťového připojení
  - Digitální kódové klíče uživatelů (čipové karty)

