ENER KAP

Kingspan
Environmental

FuelMaster®

Przenośne urządzenia dozujące
do oleju napędowego o pojemnościach
1200, 2500, 3500, 5000 i 9000 litrów

URZĄDZENIA POSIADAJĄ ŚWIADECTWO BADANIA TYPU UDT

ZWIĘKSZ SWOJE ZYSKI
REDUKUJĄC KOSZTY ZAKUPU PALIWA!

TITAN

LAUREAT KONKURSU „STACJA PALIW 2001"

Zalety przenośnego urządzenia dozującego do oleju napędowego FuelMaster® marki Titan:

- eliminuje konieczność tankowania na stacji paliw lub dowożenia paliwa w kanistrach,
- eliminacja dodatkowych kosztów zakupu paliwa, takich jak czas i koszt dojazdu do stacji,
- ograniczenie kosztów operacyjnych, mniej faktur za paliwo,
- możliwość hurtowego zakupu paliwa (niższe ceny),
- wyższa jakość oleju napędowego poprzez wybór sprawdzonego dostawcy,
- pełna kontrola ilości zatankowanego paliwa do pojazdów,
- stały zapas oleju napędowego i niezależność od stacji paliw,
- możliwość wyboru wielu opcji wyposażenia,
- umożliwia przechowywanie paliwa na zewnątrz, w bezpiecznej odległości od budynków,
- prosta obsługa gwarantuje łatwą i bezpieczną eksploatację,
- doskonała ochrona przed przeciekiem i wydostawaniem się zapachu oleju na zewnątrz dzięki zastosowaniu dwupłaszczowej konstrukcji,
- odporność na uszkodzenia mechaniczne dzięki sztywnej, wzmocnionej konstrukcji płaszcza zbiornika wewnętrznego i zewnętrznego,
- łatwość utrzymania czystości i porządku w miejscu tankowania pojazdu,
- wysoka odporność na ekstremalnie niskie i wysokie temperatury dzięki zastosowaniu najwyższej jakości polietylenu i nowoczesnej technologii produkcji,
- odporność na promieniowanie słoneczne oraz UV,
- ochrona przed dostępem osób niepowołanych dzięki zastosowaniu zamykanej nadbudowy chroniącej dystrybutor i króciec wlewowy,
- estetyczny kształt i kolor sprawią, że FuelMaster® nie będzie stanowił nieprzyjemnego elementu w Twoim otoczeniu,
- łatwość transportu urządzenia przy pomocy, np. wózka widłowego lub dźwigu,
- trwały – nie koroduje, nie gnije i nie blaknie,
- nie wymaga szczególnych zabiegów konserwacyjnych,
- bogate wyposażenie standardowe zapewniające bezpieczeństwo i funkcjonalność,
- certyfikat OFCERT, pozytywna opinia p. poż. i IOŚ., zatwierdzenie typu UDT,
- certyfikat jakości BS EN ISO 9001:2008, nr FM 57348,
- gwarancja na zbiornik 10 lat, na wyposażenie 2 lata*.

* Gwarancja dotyczy wyrobu użytkowanego w sposób zgodny z instrukcją producenta.

FuelMaster®

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE

- Zbiornik o nowoczesnej, dwupłaszczowej konstrukcji o pojemnościach 1200, 2500, 3500, 5000, 9000 litrów.
- Dystrybutor wyposażony w pompę elektryczną (230V) o wydajności max. 72l/min. (3500, 5000 i 9000 litrów), lub 56 l/min. (1200 i 2500 litrów).
- Przepływomierz analogowy z dwufunkcyjnym wyświetlaczem (ilość całkowita i bieżąca) z funkcją kalibracji (korygowanie dokładności).
- Zamykana na klucz obudowa dystrybutora.
- Bezprzewodowy czujnik aktualnego poziomu oleju z wyświetlaczem (Watchman Plus) ze zintegrowanym czujnikiem przecieku pomiędzy płaszczami. System Watchman Plus składa się z sondy umiejscowionej w urządzeniu FuelMaster®, połączonej z nadajnikiem. Nadajnik wysyła sygnał radiowy do odbiornika umieszczonego w dowolnym gniazdku 230V w odległości do 1000 m od urządzenia. Na wyświetlaczu odbiornika pokazuje się aktualny poziom oleju w zbiorniku (w skali 10-stopniowej) i informacja o ewentualnym przecieku.
- Czujnik maksymalnego poziomu współpracujący z instalacją cysterny rozładunkowej.
- Elastyczny przewód zasysający z zaworem przeciwzwrotnym i filtrem siatkowym.

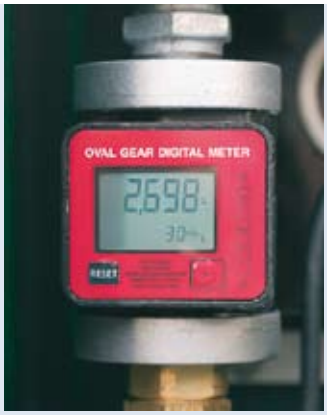
System „Watchman Plus"

- Nalewak automatyczny, samozamykający z elastycznym przewodem dystrybucyjnym o dł. 4 m w zbiornikach 1200 i 2500 litrów lub 6 m w zbiornikach 3500, 5000 i 9000 litrów. Opcjonalnie w zbiornikach o objętości powyżej 3500 litrów instnieje możliwość zainstalowania zwijadła przewodu dystrybucyjnego o długości maksymalnej do 12m.
- Zaczep do podwieszania zwiniętego przewodu dystrybucyjnego w urządzeniach o pojemnościach 1200 i 2500 litrów.
- Zamykany właz dostępowy 16" (w płaszczu zewnętrznym) w zbiornikach 3500, 5000 i 9000 litrów.
- Króciec wlewowy 2", do napełniania urządzenia.
- W urządzeniach o pojemności 3500, 5000 i 9000 litrów, linia napełniająca z przyłączem camlock 2", zaworem kulowym i mechanicznym zabezpieczeniem przed przepełnieniem (SpillStop).
- Pokrywa rewizyjna (w zbiorniku wewnętrznym) o średnicy 4".
- Odpowietrznik umieszczony w zbiorniku wewnętrznym.
- Przyłącze uziemienia.

OPCJE PRZEPŁYWOMIERZY

Wersja standardowa z licznikiem analogowym

- Licznik dwufunkcyjny (ilość bieżąca i całkowita).
- Wskazanie ilości wydanego paliwa (przy dopuszczalnym odchyleniu +/- 2%).



Wersja z licznikiem cyfrowym

- Licznik dwufunkcyjny (ilość bieżąca i całkowita).
- Większa dokładność wskazania ilości wydanego paliwa (przy dopuszczalnym odchyleniu +/- 1%).

FuelMaster®

Dostępne pojemności i wymiary

BFM01200DG/* BFM02500DG/* BFM03500DG/* BFM05000DG/*

Kod produktu	Pojemność [l]	Długość [m]	Szerokość [m]	Wysokość [m]
BFM01200DG/AF	1200	1,90	1,24	1,79
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	3,28	2,48	2,95

Wymiary produktów mogą się różnić w zakresie +/- 1%.

* Końcówka kodu jest uzależniona od wyposażenia produktu, AF – licznik analogowy, DF – licznik cyfrowy, MU – dystrybutor z wielodostępem (tylko 3500, 5000, 9000 litrów), ZP – dystrybutor legalizowany (5000, 9000 litrów).

BFM09000DG/*

Urządzenie FuelMaster® jest przeznaczone do składowania i wewnętrznej dystrybucji oleju napędowego. Zostało ono zaprojektowane i wykonane tak, aby było możliwie trwałe, niezawodne i nie wymagało zbyt wielu zabiegów konserwacyjnych w trakcie jego eksploatacji.

- W urządzeniu FuelMaster® nie można przechowywać benzyny.
- Urządzenie można transportować tylko wtedy, gdy jest opróżnione.
- Instalując i eksploatując FuelMaster® należy przestrzegać zasad zawartych w instrukcji producenta.

OPCJE PRZEPŁYWOMIERZY

BFM05000DG/ZP i BFM09000DG/ZP - z legalizacją Głównego Urzędu Miar

Wyposażenie:

- zespół dystrybucyjny, posiadający wstępną legalizację Głównego Urzędu Miar,
- pompa (380V) o wydajności max. 40l/min., (opcjonalnie 80l/min.),
- przepływomierz elektroniczny z wyświetlaczem analogowym (wskazuje ilość i wartość wydanego paliwa),
- włącznik/wyłącznik pompy w uchwycie nalewaka.

BFM03500DG/MU, BFM05000DG/MU i BFM09000DG/MU - opcja zabezpieczeń kodowych dla max 120 użytkowników

Wyposażenie:

- przepływomierz cyfrowy (bez legalizacji GUM - dopuszczalne odchylenie +/- 1%),
- pompa (230V) o wydajności max. 72l/min.,
- mikroprocesorowy układ sterujący umożliwiający rejestrację ilości wydanego paliwa dla każdego indywidualnie, każdy użytkownik posiada własny kod PIN,
- wyjście RS 485 do drukarki lub komputera.

Wyposażenie opcjonalne:

- oprogramowanie komputerowe umożliwiające tworzenie szczegółowych raportów rozchodu paliwa; dane mogą być przenoszone do komputera za pomocą kluczyka elektronicznego lub stałego połączenia przewodem,
- elektroniczne kluczyki kodowe użytkowników (alternatywa dla kodów PIN),
- stałe przyłącze do komputera, zapewniające automatyczne przenoszenie danych.

FuelMaster®

FuelMaster® jest doskonałym rozwiązaniem dla firm i osób prywatnych posiadających pojazdy z silnikami wysokoprężnymi, np. samochody, maszyny budowlane, wózki widłowe, traktory itd.

FuelMaster® przeznaczony jest m.in. dla:

- firm transportowych oraz kurierskich,
- firm budowlanych,
- producentów rolnych,
- firm obsługi budownictwa,
- działów logistyki – cywilnych oraz wojskowych,
- zakładów produkcyjnych, central dystrybucyjnych, magazynów.

Miejsce ustawienia urządzenia FuelMaster®:

Na użytkowniku urządzenia spoczywa obowiązek przestrzegania wymogów prawnych dotyczących instalacji i eksploatacji tego wyrobu, jak i zaleceń lokalnych służb ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska.

Wybierając miejsce ustawienia przenośnego urządzenia dozującego do oleju napędowego należy przestrzegać następujących zaleceń:

- zachować odległość co najmniej 15 m od budynków mieszkalnych oraz budynków użyteczności publicznej,
- zachować odległość co najmniej 10 m od lasu,
- zachować odległość co najmniej 5 m od innych obiektów budowlanych oraz granic działki, dróg, ujęć wody,
- nie ustawiać w budynkach, na chodnikach,ani w miejscach otoczonych ze wszystkich stron budynkami,
- urządzenie powinno być posadowione na płaskiej (wypoziomowanej), równej i stabilnej powierzchni, wykonanej z materiału niepalnego.

Więcej informacji na temat ustawienia i eksploatacji zawarte jest w dokumentacji załączonej do urządzenia.

FuelMaster®

TuffMaster - opcja zbrojona

Tam, gdzie występuje podwyższona groźba uszkodzeń mechanicznych, istnieje możliwość zastosowania urządzenia FuelMaster® w metalowym zbrojeniu ochronnym.

Doskonałe rozwiązanie dla firm i osób prywatnych posiadających pojazdy z silnikami wysokoprężnymi.

Dystrybutor:

ENER KAP

ENER KAP SP. Z O.O.
ul. Słoneczna 21
86-031 Osielsko
Polska

Tel: +48 (52) 324 19 10
ps@enerkap.pl
www.enerkap.pl

Dopuszcza się różnice w odcieniach produktów przedstawionych na ulotkach, wynikające ze specyfiki druku.

Specyfikacje produktów mogą nieznacznie ulec zmianie, w celu uzyskania aktualnej opcji wyposażenia produktu prosimy o kontakt z biurem Kingspan Environmental lub najbliższym dystrybutorem.

BS EN ISO 9001:2008
FM 57348

08.2009