

# SWIMER TANK 5000 ECO-LINE OPTIMUM

## SWIMER TANK 5000 ELDPS

Nr katalogowy: SW-104223

Index: 810150\_ELSB06



PŁYN	POJEMNOŚĆ	BUDOWA	RODZAJ	MATERIAŁ	WERSJA
ON	5000 L	2-płaszczowy	stacjonarny	PE	optimum

WYMIARY (wys. x szer. w mm)	WYSOKOŚĆ WLEWU	MASA	ZASILANIE	MOC
2060 x 2318	150 cm	303 kg	230 V	500 W / 3A

### OPIS PRODUKTU

Zbiornik do ON o pojemności 5000 litrów, stacjonarny, dwupłaszczowy z polietylenu.

#### WYPOSAŻENIE OPTIMUM

- ▶ odpowietrzniki
- ▶ wlew 2" z eurołączem vk50
- ▶ zabezpieczenie przed przepełnieniem elektroniczne
- ▶ wskaźnik poziomu zegarowy
- ▶ czujnik przecieku
- ▶ wąż ssawny wzmacniany z filtrem siatkowym i zaworem zwrotnym
- ▶ pistolet automatyczny
- ▶ pompa łopatkowa 230 V, max. 72 l/min
- ▶ przepływomierz cyfrowy
- ▶ **filtr paliwa 5 mic szklany**
- ▶ wąż dystrybucyjny 6 m
- ▶ **koło zwijakowe automatyczne**
- ▶ awaryjny wyłącznik zasilania



# SWIMER TANK 5000 ECO-LINE OPTIMUM

Nr katalogowy: SW-104223

Index: 810150\_ELSB06



## GWARANCJA

Szczelność zbiornika - 10 lat. Akcesoria - 24 miesiące

Wąż, pistolet, łopatki pompy - rozruchowa

## FORMALNO-PRAWNE ORAZ TECHNICZNE WARUNKI UŻYTKOWANIA:

### TRANSPORT I SKŁADOWANIE

1. Transport i składowanie urządzeń musi się odbywać w sposób zabezpieczający je przed uszkodzeniami mechanicznymi.

Transport urządzenia może odbywać się tylko w stanie opróżnionym!

2. Załadunek i rozładunek musi się odbywać przy użyciu wyspecjalizowanego sprzętu, na przykład wózka widłowego z widłami o długości większej o co najmniej 20 cm od połowy szerokości wyrobu. Możliwe jest też stosowanie dźwigu i zawiesi odpowiedniej nośności i w dobrym stanie technicznym. Do zaczepienia zawiesi można wykorzystywać specjalne punkty, w jakie są wyposażone urządzenia. Do podnoszenia należy wykorzystywać zawsze wszystkie dostępne uchwyty. Obciążenie uchwytów musi być równomierne. W każdym punkcie musi być zainstalowana szelka i do niej zaczepione jedno ciągną zawiesia. Podczas podnoszenia urządzenia za pomocą zawiesi należy robić to możliwie pomału, ograniczając obciążenia dynamiczne.

### WARUNKI POSADOWIENIA

- płaska wypoziomowana, równa i stabilna powierzchnia wykonana z materiału niepalnego
- podstawa co najmniej 30 cm szersza i dłuższa od samego urządzenia
- grubość podstawy co najmniej 5 cm

# SWIMER TANK 5000 ECO-LINE OPTIMUM

Nr katalogowy: SW-104223

Index: 810150\_ELSB06

## POWIERZCHNIA, UZIEMIENIE, REZYSTANCJA, ZABEZPIECZENIE

a) W pobliżu urządzenia umieścić uziom z drutu miedzianego lub ocynkowanego o powierzchni przekroju 16 mm<sup>2</sup> do odprowadzania ładunków elektrostatycznych do ziemi. Do uziomu podłączyć należy:

– system rozładunku oleju podczas tankowania urządzenia,

– śrubę uziemienia wyprowadzoną na zewnątrz obudowy dystrybutora

b) Połączenie wykonujemy kablem uziemiającym o oporności poniżej 10 Ω

c) Przewód ochronny PE (żółto-zielony) zasilania pompy należy podłączyć do istniejącej sieci zasilającej.

Zabezpieczenie amperowe: 16 A

Połączenie od cysterny do urządzenia SWIMER TANK powinno być szczelne podczas napełniania.

## PRZEPISY PRZECIWPOŻAROWE, ODLEGŁOŚCI, OZNAKOWANIE, WYPOSAŻENIE, GAŚNICA, SORBENT



Właściciel zbiornika jest zobowiązany umieścić w pobliżu urządzenia gaśnicę proszkową 12 kg i oznakować ją zgodnie z PN-92/N-01256/01, znakiem bezpieczeństwa „Gaśnica”.



Dodatkowo użytkownik urządzenia dozującego do oleju napędowego, w miejscu jego lokalizacji, powinien umieścić znak bezpieczeństwa ochrony przeciwpożarowej, „Zakaz używania otwartego ognia i palenia tytoniu” zgodny z PN-92/N-01256/01



Zbiornik powinien posiadać oznakowanie płynu do którego jest przeznaczony. Niezależnie od tabliczki powinien być umieszczony w sposób czytelny i trwały napis o wysokości liter co najmniej 10 cm z nazwą czynnika, na który zbiornik jest przeznaczony, lub wzór chemiczny tego czynnika oraz nalepki ostrzegawcze określone w odrębnych przepisach.

## ODLEGŁOŚCI PRZY SYTUOWANIU ZBIORNIKA

10 m – od budynków mieszkalnych i budynków użyteczności publicznej;

5 m – od innych obiektów budowlanych i od granicy działki sąsiedniej;

3 m – od drogi publicznej;

5 m – od niezasyfonowanych studzienek kanalizacyjnych, wodociągowych i ciepłowniczych;

3 m – od linii energetycznej o napięciu znamionowym nieprzekraczającym 1 kV;

5 m – od linii energetycznej powyżej 1kV, lecz nieprzekraczającej 15 kV;

10 m – od linii energetycznej powyżej 15kV, lecz nieprzekraczającej 30 kV;

15 m – od linii energetycznej powyżej 30kV, lecz nieprzekraczającej 110 kV;

30m- od linii energetycznej powyżej 110 kV.

## UDT – OGRANICZONA FORMA DOZORU TECHNICZNEGO

Zbiorniki o pojemności powyżej 2,5 m<sup>3</sup> do 15 m<sup>3</sup> włącznie objęte są dozorem technicznym ograniczonym - wymagana jest rejestracja urządzenia w lokalnej jednostce UDT - założona zostaje książka rewizyjna do każdego zbiornika. Zbiorniki takie podlegają płatnym kontrolom i rewizjom zewnętrznym raz na dwa lata. Rewizja zewnętrzna zbiornika dokonywana jest w ruchu.

## DOKUMENTACJA TECHNICZNA Z INSTRUKCJĄ OBSŁUGI

- Instrukcja obsługi zbiornika i zainstalowanego sprzętu w języku polskim

- Karta Gwarancyjna (10 lat na zbiornik, 24 miesiące na osprzęt)

- Deklaracja zgodności z normą PN-EN 13341

- Certyfikat CE

- Protokół z czynności dozoru technicznego

- Poświadczenie wytwórcy

## ZASADY BHP

Unikać powtarzalnego lub długotrwałego kontaktu oleju napędowego ze skórą.

Stosować rękawice ochronne lub odzież ochronną podczas tankowania urządzenia.

Przestrzegać podstawowych zasad higieny, zanieczyszczone części ciała niezwłocznie umyć wodą z mydłem.

Podczas obsługi urządzenia nie wolno spożywać posiłków i napojów itp.

Podczas obsługi urządzenia obowiązuje zakaz palenia tytoniu i używania ognia otwartego.

Unikać kontaktu z oczami przy obchodzeniu się z olejem napędowym. Gdy istnieje możliwość narażenia na kontakt, nosić okulary ochronne z bocznymi osłonami.

## AKTY PRAWNE

Podstawy prawne odnośnie magazynowania paliw w zbiornikach dwupłaszczowych regulują:

1 - Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. Nr 109 poz. 719)

2 - Ustawa z dnia 21 grudnia 2000 r. o dozorcze technicznym (Dz. U. z 2017 r. poz. 1040, z późn. Zm.)

3 - Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 7 grudnia 2012 r. w sprawie rodzajów urządzeń technicznych podlegających dozorowi technicznemu (Dz. U. z 2012 r., poz. 1468)