

Akcesoria **Produkcja i Dystrybucja Wody Demineralizowanej**



PS 300 – Stacja Demineralizacji Wody



- Twarda woda w Twoim ujęciu wodnym może być powodem niskiej wydajności baterii.
- Metaliczne zanieczyszczenia w wodzie mogą działać na napięcie cel i zwiększać samorozładowanie, skracając czas pracy baterii i redukując jej żywotność.
- Tradycyjna metoda unikania zanieczyszczeń wody to używanie wody destylowanej.
- Jest to jednak droga i niewygodna propozycja.
- Używanie dejonizera wody jest łatwą i efektywną drogą do wydłużenia żywotności baterii.

Specyfikacja

| | |
|--|---|
| Wielkość przepływu | 0.5 gpm (2.0 lpm) (z dołączonym dławikiem) |
| Źródło prądu zasilania kontrolki (dołączone) | 2 baterie R20 (D) |
| Szacunkowa żywotność | 2 lata |
| Granica czystości | 50 ppm cząstek stałych |
| Wymiary | Płyta montażowa 44"x6" (1115mm x 155mm) Jednorazowy nabój 27"x4,5" (690mm x 123mm) |
| Wymiary węży | 3/8" x 10' (9.5mm x 3m) (we) 3/8" x 20' (9.5mm x 6m) (wy) Złącza węży ogrodowych |

Pojedynczy nabój wyprodukuje średnio 2300 litrów oczyszczonej wody. Pojemność może zależeć od jakości wody wejściowej – od około 5700 litrów nawet do 10000 litrów. Większość producentów baterii zaleca, aby zanieczyszczenie wody cząstkami stałymi nie było większe niż 50 na milion w celu zapewnienia pełnej żywotności baterii

Listwa montażowa z uchwytem na przewody ułatwia instalację. Nabój ma standardowe złącze i łączy się w sekundę do wejściowych i wyjściowych węży z szybkozłączami. Nie jest potrzebny hydraulik lub konserwator. Wymiana naboju zajmuje sekundy – utylizacja jest łatwa, bo nabój zawiera materiały nietoksyczne.

W przeciwieństwie do niektórych systemów laboratoryjnych nabój PS-300 wytrzymuje pełny zakres ciśnień aż do 80 psi, 5.5 bara. Dzięki temu woda wypływa wystarczająco szybko, aby można było używać pistoletu do uzupełniania wody Watering Gun.

HydroFill CRT 30 – Wózek do Napełniania Baterii



- 3 metry węża

- Łatwy do manewrowania: Rączka jak w wózku paletowym
- Łatwy w obsłudze
- Łatwy do napełniania: Duży otwór
- Włącznik umieszczony z tyłu wózka
- Dołączony uszczelniony ładowany akumulator.
- Ładuj wózek z każdego gniazdka 230V za pomocą dołączonej ładowarki.
- Mocny zbiornik 38-litrowy

Specyfikacja Elektryczna

| | |
|--------------------------|---------------------------------|
| Napięcie pracy | 12 V |
| Pobór prądu | 7.5 A |
| Nominalny pobór mocy | 90 W |
| Zasilanie | 12V 7Ah Bateria bezobsługowa |
| Napięcie pracy zasilacza | 230V 50Hz Złącze UK 3-pin* |

*Dostępne również europejskie złącze 2-pin 230V 50Hz, na specjalne zamówienie dostępne złącze przemysłowe 110V 50/60Hz

HydroFill jest prostą, ale wytrzymałą konstrukcją, co powoduje, że jest łatwy w użyciu i niezawodny. Po prostu napełnij wózek ze źródła dejonizowanej wody, przewieź do baterii, podłącz do systemu napełniania i włącz.

W standardzie HydroFill jest wyposażony w szybkozłącze. Dostępne są adaptory jeżeli wymagany jest inny typ złącza

W połączeniu ze Stacją Demineralizacji Wody PS 300, HydroFill tworzy część najbardziej efektywnego dostępnego programu obsługi baterii zmniejszając straty i oszczędzając czas i pieniądze

INJ-T10M Hydroforowy Mobilny Wózek do Napełniania Baterii



Ekonomiczny, ciśnieniowy zbiornik na wodę wykorzystujący ciśnienie wody w rurociągu

- **Nie potrzebujesz baterii ani pompy!**
- **Napełnij zbiornik podłączając go dejonizera PS-300 zasilanego wodą wprost z kranu**
- **podjedź pełnym zbiornikiem do akumulatora, podłącz pistolet Watering Gun lub szybkozłączkę baterii**
- **Woda, dzięki ciśnieniu w zbiorniku, uzupełni poziom elektrolitu do odpowiedniego poziomu**

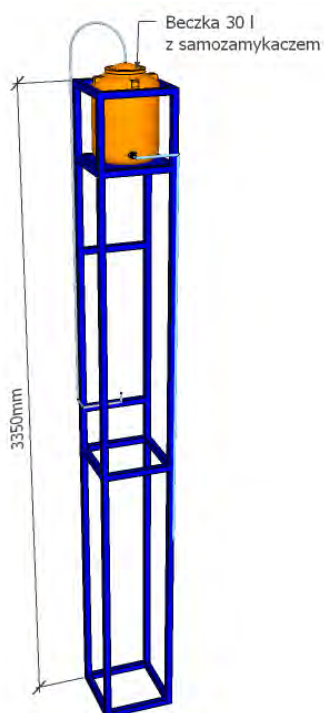
Specyfikacja

Nr części INJ-T10M

| | |
|---------------------|--------------------|
| Pojemność | 10 gal. (37.8 l) |
| Zasięg | Nieograniczony |
| Wysokość | 41 in. (104.1 cm) |
| Szerokość | 17 in. (43.2 cm) |
| Waga pustego | 59.9 lb. (27.2 kg) |
| Wąż wejściowy | 9 ft. (2.7 m) |
| Wąż wyjściowy | 18 ft. (5.5 m) |
| | 5/8 in. (1.5 cm) |
| Dł. przewodu zasil. | b/d |
| Wielkość koła | 8 in (20.3 cm) |
| | łożyska kulkowe |

- **Wskaźnik poziomu umieszczony w widocznym miejscu informuje ile wody jest w zbiorniku. Maksymalna pojemność dostępna dla ciśnienia 5.5 atm.**
- **Mocny, stalowy zbiornik osłania elastyczną przeponę z syntetycznej gumy, która przechowuje wodę pod ciśnieniem.**
- **Duże łożyskowane koła**
- **Korzysta wyłącznie z ciśnienia wody w kranie aby dostarczyć ją gdziekolwiek chcesz.**
- **Opcjonalnie dostępny z pompą, (Booster Pump) jeżeli ciśnienie w Twojej sieci jest poniżej 5.5 atm. Pompa umożliwi również napełnianie zbiornika wodą ze zwykłych, bezciśnieniowych kanistrów.**

Zbiornik z Samozamykaczem i Wyprowadzeniem + Słupek 3m



- Zgodnie z instrukcjami obsługi akumulatorów trakcyjnych, Systemy Centralnego Uzupelniania Wody wymagają do prawidłowego działania ciśnienia co najmniej 0,25 atm.
- Najprostszym sposobem spełnienia tego warunku, jest umieszczenie zbiornika z wodą demineralizowaną na odpowiedniej wysokości.
- Słupek wykonany jest ze stali malowanej proszkowo
- 30 litrowy zbiornik na wodę wyposażony jest w zawór odcinający automatycznie dopływ wody po uzupełnieniu zbiornika
- Konstrukcja słupka umożliwia łatwe zamocowanie na nim Stacji Demineralizacji Wody PS 300
- Wąż wyprowadzający wodę (5 m) zaopatrzony jest w szybkozłączkę umożliwiającą podpięcie go bezpośrednio do baterii jak również podłączenie pistoletu do napełniania GUN-X.

Pistolet do Uzupelniania Wody GUN-X



- Ergonomicznie zaprojektowany z profilowaną rączką oraz precyzyjnie działającym spustem
- Wyposażony we wskaźnik przepływu
- Automatycznie działający system odcinania dopływu wody po napełnieniu do wymaganego poziomu
- Posiadający możliwość regulacji poziomu elektrolitu - zabezpiecza przed przelaniem baterii bez konieczności obserwowania procesu napełniania
- Wykonany z mocnego tworzywa ABS

AKUSERWIS Południe posiada w swojej ofercie kompletną linię systemów do szybkiego i ekonomicznego uzupełniania poziomu elektrolitu w przemysłowych akumulatorach trakcyjnych.

Po więcej informacji zapraszamy na stronę www.akuserwis.pl