

Link do produktu: <http://maktex.pl/odzelaziacz-odmanganiacz-optimo-360-magnum-it-293742f-uwb-p-1190.html>

## Odżelaziacz, odmanganiacz OPTIMO 360, MAGNUM IT 293/742F UWB

Cena	<b>9 394,90 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępność - 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>OPT-360/L293/742F/UWB</b>
Kod producenta	<b>OPT-360/L293/742F/UWB</b>
Producent	<b>AUTOTROL</b>

### Opis produktu

#### **UWAGA ! WAŻNE ! POSŁUCHAJ RADY FACHOWCA ! NIE KUPUJ W POŚPIECHU !**

**Aby fachowo dobrać odżelaziacz, odmanganiacz lub inne urządzenie wielofunkcyjne, uzdatniające wodę do potrzeb gospodarstwa domowego lub dla przemysłu, należy wykonać badanie wody.**

**Wyjątek o tej zasady to zmiękczacze wody - woda wodociągowa.**

**Na podstawie badania ustalane jest urządzenie - stacja uzdatniająca wraz z pojemnością butli ciśnieniowej, oraz złoże filtrujące wodę.**

**Złóż uzdatniających jest na rynku kilkanaście, a każde złoże ma inny ciężar właściwy, więc aby dobrze spełniało swoją funkcję należy zbadać wodę pod kątem chemicznym lub bakteriologicznym.**

#### **UWAGA !**

**Posiadamy w ofercie odżelaziacze, odmanganiacze z głowicami Clack, Supreme, RX i inne.**

**Dostosujemy każdy system do Twoich wymagań.**

### **OPTIMO 360 - LOGIX 293/742F IT UWB profesjonalny system uzdatniania - odżelaziania wody.**

Tradycyjny system odżelazający do prawidłowego działania w wielu przypadkach wymaga stosowania środków chemicznych. Systemy OPTIMO, posiadając zamontowaną głowicę LOGIX / AUTOTROL są w stanie efektywnie usuwać z wody związki żelaza bez użycia chemii. Komora sprężonego powietrza powstająca w górnej części butli systemu sprawia, że nie ma potrzeby stosowania dodatkowych napowietrzaczy. Dodatkowo systemy OPTIMO doskonale nadają się do pracy z hydroforami przepionowymi, w których woda nie ma kontaktu z powietrzem. Zażelaziona woda, zawierająca mangan jest bardzo szkodliwa dla organizmu. Sole żelaza i manganu niekorzystnie działają na układ trawienny, serce oraz nerki.

Woda z dużym stężeniem żelaza i manganu jest jedną z najczęstszych przyczyn psucia się drogiego sprzętu AGD (pralka, zmywarka).

Obecność jonów żelaza i manganu w wodzie pozostawia na sanitariatach, rdzawe, nieestetyczne zacieki.

Pranie w wodzie zażelazionej powoduje, że tekstylia zabarwiają się na kolor „brązowy”.

#### **Dane techniczne:**

##### **GŁOWICA 293/742F MAGNUM IT AUTOTROL UWB**

Model - 360 (588l złożeń ? ) **Rodzaj i ilość złożeń zależy od ciężaru właściwego dobranego złożeń wg. badania wody**

Ciśnienie robocze min/max (bar) 2,5/8,6

Temperatura robocza min/max 4 - 43 °C

Złącze elektryczne (V/Hz) 230/50

Przyłącze hydrauliczne (cal) 2" UWB

Maksymalny, chwilowy przepływ (m<sup>3</sup>/h)

Przepływ nominalny - praca (m<sup>3</sup>/h)

Rodzaj sterowania: elektroniczne, czasowo - objętościowe

Wydajność pompy potrzebna do płukania złożeń (m<sup>3</sup>/h)

Szerokość (mm)

Wysokość (mm)

Głębokość (mm)

Głębokość, włączając obejście (mm)

Wysokość wlot/wylot (mm)

Wysokość wlot/wylot, włączając obejście (mm)

Wymiary butli (cale) **36x72**

---

Waga (kg)

**WYMAGANIA:**

Obowiązkowo badanie wody w przypadku posiadania własnego ujęcia w celu ustalenia typu złoża.

Dostęp do prądu - gniazdko 220-230V.

Dostęp do kanalizacji w celu podłączenia odpływu.

**Występują różne typy złożeń o różnym ciężarze właściwym.**

**Niektóre nie wymagają regeneracji, np, Katalox Light, inne tak.**

**Regenerantami złożeń mogą być nadmanganian potasu KMnO<sub>4</sub>, lub sól tabletkowana NaCl.**

**W uzgodnieniu z kupującym do zestawu w opcji dokładane są odpowiednie zbiorniki na regenerant.**

**Opcje dodatkowe:**

Wersja NUB - dopłata 158,20zł

Filtr wstępny - wg. uzgodnień

Zbiornik na regenerant np. solanki - wg. uzgodnień

Zbiornik na regenerant np. nadmanganian potasu - wg. uzgodnień

**W każdym zestawie:**

- odżelaziacz kompletny bez złożeń

- instrukcja podłączenia i uruchomienia

Montaż: podłączenie pod instalację za licznikiem wody.

W celu ochrony głowicy przed zanieczyszczeniami mechanicznymi płynącymi w wodzie zaleca się montaż zestawu filtracyjnego - mechanicznego, w zależności od zapotrzebowania lub ilości przepływu wody.

**Opcja wysyłki:**

**Ze względu na zróżnicowanie, waga każdego zestawu potrzebna do wyliczenia kosztów transportu jest ustalana indywidualnie.**

**Przesyłka gabarytowa - pół paleta do 150kg lub paleta powyżej 100kg, kurier DPD lub PKS.**

**Przesyłki paletowe, pół paletowe nie są realizowane w opcji "za pobraniem".**

**Wsparcie telefoniczne oraz dobór urządzeń:**

w przypadku doboru wielkości urządzenia do Państwa zapotrzebowania oraz w razie problemów służymy fachową pomocą.

Kontakt: [pb@maktex.pl](mailto:pb@maktex.pl)

**GWARANCJA:**

- 10 lat na zbiornik ciśnieniowy
- 3 lata na zawór sterujący

Producent / importer: Pentair - Autotrol

**Maktex.pl. Poznań: 601 818 772**