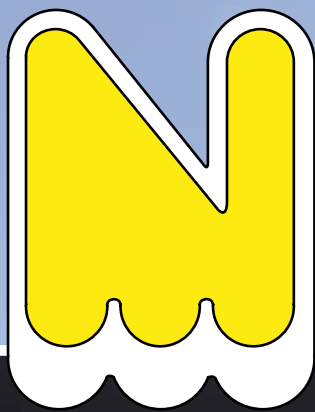
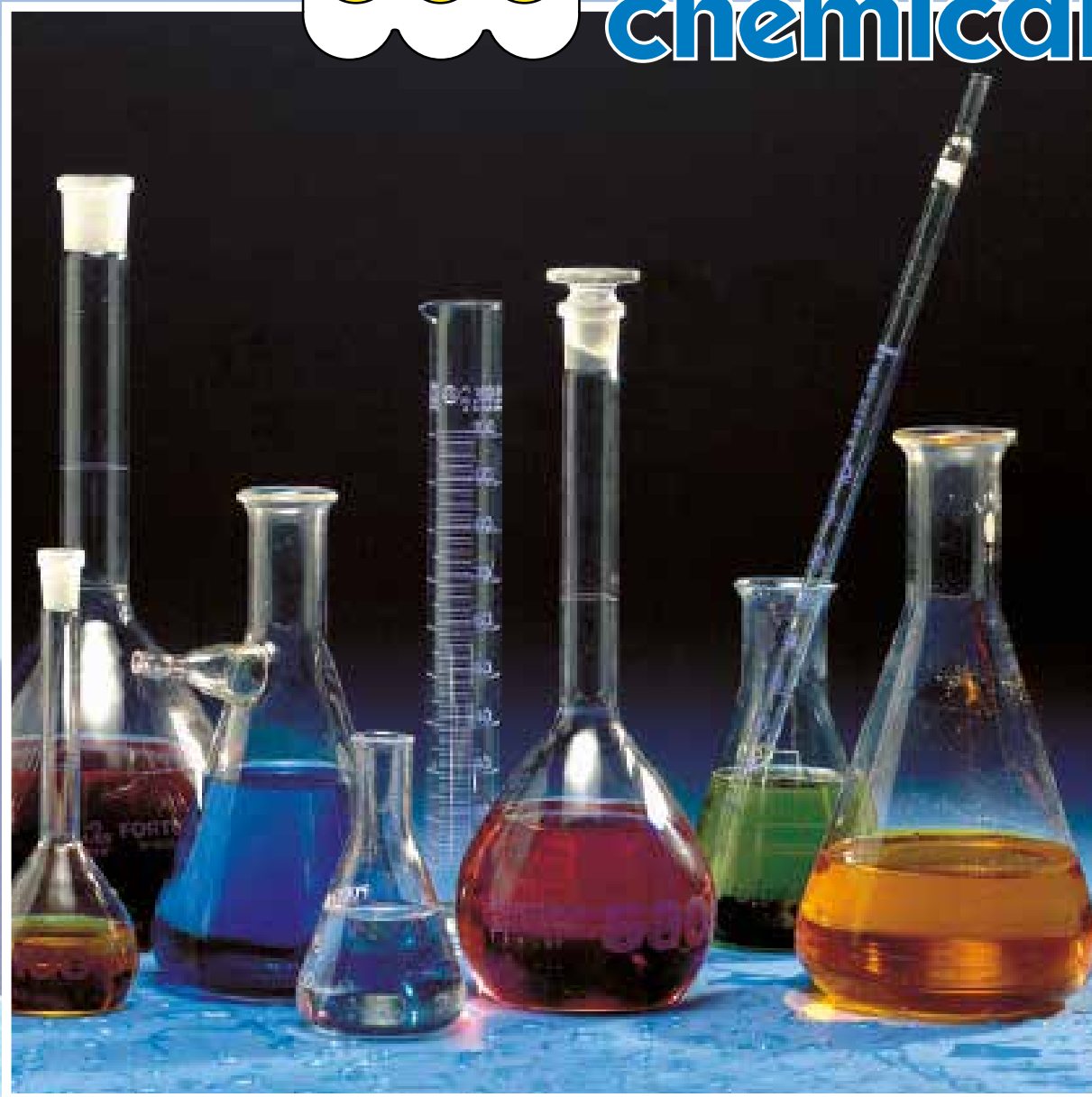


PRODOTTI  
CHIMICI  
PER PISCINE



**NYTRA**<sup>®</sup>  
**chemical**

[www.nytrachemical.it](http://www.nytrachemical.it)



CLOROISOCIANURATI  
IPOCLORITO DI CALCIO



ANTIALGHE  
E PRODOTTI  
COMPLEMENTARI



FILTRI IN VTR



ACCESSORI DI PULIZIA

**CATALOGO 2023**

**COMUNICAZIONE IMPORTANTE**

Gentile cliente

Il regolamento UE 2019/1148 prevede alcune restrizioni alla commercializzazione di sostanze chimiche che possano essere utilizzate per la fabbricazione di esplosivi. L'acido solforico ad alta concentrazione utilizzato nel ns. NYTRA 1486 ed il perossido di idrogeno utilizzato nel ns. NYTRA 1544 OXY PRO sono alcune delle sostanze la cui vendita è soggetta a tale normativa che Vi invitiamo a leggere in ogni sua parte. Pertanto per ogni ordine di NYTRA 1486 e NYTRA 1544 OXY PRO è necessario compilare la Dichiarazione allegata ed è riservata solo agli operatori professionali.

Spettabile  
**Idroservice srl**  
 Via delle Conce, 1b  
 00154 Roma

Oggetto: Allegato IV al Regolamento UE 2019/1148.

**DICHIARAZIONE DEL CLIENTE**

concernente l'uso o gli usi specifici di un **precursore di esplosivi soggetto a restrizione** di cui al regolamento (UE) 2019/1148 del Parlamento europeo e del Consiglio  
**(Compilare in lettere MAIUSCOLE)**

Il sottoscritto

Nome/Cognome: .....

Documento d'identità (tipo, numero, data, autorità di rilascio):  
 .....

Mandatario di:

Nome Società (mandante): .....

Indirizzo: .....

Partita IVA: .....

Attività commerciale/imprenditoriale/professionale: .....

Denominazione commerciale del prodotto	Precursore di esplosivi soggetto a restrizione	N. CAS	Quantità (kg)	Concentrazione	Uso previsto
NYTRA 1486 Acido solforico	Acido solforico	7664-93-9		50%	Correzione pH piscine
NYTRA 1544 OXI PRO	Perossido di Idrogeno	7722-84-1		30%	Trattamento acqua di piscina

Con la presente dichiaro che il/i prodotto/i commerciale sopra elencato/i e la sostanza o miscela in esso/i contenuta sono utilizzati esclusivamente per l'uso previsto ivi indicato, che è in ogni caso legittimo, e saranno venduti o consegnati a un altro cliente soltanto previa dichiarazione d'uso analoga, nel rispetto delle restrizioni previste dal Regolamento (UE) n. 2019/1148 per la messa a disposizione dei privati.

Funzione: .....

Nome: .....

Data: .....

Timbro e Firma: .....

# NOVITÀ 2023



## **NYTRA 1544 OXY PRO**

Prodotto senza cloro ad azione ossidante ed alghicida per piscina. Formula ad azione immediata e combinata che rilascia ossigeno attivo ed un potente alghicida schiarente.

PER USO ESCLUSIVAMENTE PROFESSIONALE



## **NYTRA 1545 OXY FREE**

Prodotto senza cloro analogo al NYTRA 1544 con una formulazione idonea alla libera vendita. Formula a tripla azione ad azione ossidante, alghicida e schiarente a base di ossigeno attivo e polimeri di ammonio quaternari.

PER LIBERA VENDITA



## **NYTRA 1484 pH minus**

Composto liquido acido a base di acido solforico idoneo per diminuire il pH dell'acqua. Formula ottimizzata per la libera vendita.

PER LIBERA VENDITA



## **NYTRA 1680 NO PHOS Elimina i fosfati dall'acqua della piscina**

Prodotto naturale ed eco-sostenibile che garantisce un'acqua sana e sicura preservando l'ambiente. I fosfati sono un nutriente essenziale per lo sviluppo delle alghe. Provengono dalle piogge, da sostanze che si utilizzano per la manutenzione dei giardini, dagli sciampo e da cosmetici o detergenti. Quando sono in quantità superiore ad 100 ppb (0,1 mg/l) assolvono alla funzione di fertilizzante per le alghe e rendono difficile il trattamento dell'acqua della piscina, aumentando il consumo di sanificante e degli antialghe.



## **CONTROLLO E DOSAGGIO PRODOTTI CHIMICI**

Nuova gamma di prodotti destinati al controllo e dosaggio dei prodotti per piscina.

Strumenti con controllo pH e Redox con dosaggio per mezzo di pompe dosatrici.

Pannelli di controllo con cella amperometriche.

Pompe dosatrici per dosaggio antialghe, flocculante, perossido di idrogeno, dechlorante, igienizzante.



## **STERILIZZATORI A SALE**

Impianti per piscine da 30 a 160 mc, serie ECO SMART CHLOR e serie PREMIUM TOP CHLOR



**NYTRA**<sup>®</sup>  
chemical

**PRODOTTI  
CHIMICI  
PER PISCINE**

**CHEMICALS  
FOR  
SWIMMING POOLS**

**PRODUITS  
CHIMIQUES  
POUR PISCINES**



L'ESPERIENZA E LA PROFESSIONALITA' DI UNA AZIENDA SPECIALIZZATA NEL TRATTAMENTO DELLE ACQUE DA OLTRE 30 ANNI.

UNO STABILIMENTO DI OLTRE 1000 mq DOVE TECNICI QUALIFICATI OPERANO NELLA RICERCA, NELLA FORMULAZIONE E NELLA PRODUZIONE DEI NOSTRI PRODOTTI:

- CLORO
- ANTIALGHE
- CORRETTORI DI pH
- DETERGENTI
- FILTRI E POMPE
- ACCESSORI PISCINE



**NYTRA**<sup>®</sup>  
chemical

*la scelta migliore*





**NYTRA**  
chemical



NON RIMUOVERE  
I DISPOSITIVI E  
LE PROTEZIONI  
DI SICUREZZA

**PRODOTTI  
CHIMICI  
PER PISCINE**

**CHEMICALS  
FOR  
SWIMMING POOLS**

**PRODUITS  
CHIMIQUES  
POUR PISCINES**

LA LINEA DI PRODUZIONE VIENE SEGUITA CON LA CURA E LO SCRUPOLO NECESSARI A GARANTIRE L'ALTA QUALITÀ DEL PRODOTTO.

LA RAZIONALIZZAZIONE DEI PROCESSI E L'OTTIMIZZAZIONE DEI TEMPI DI PRODUZIONE GARANTISCONO IL MIGLIOR RAPPORTO QUALITÀ/PREZZO PRESENTE SUL MERCATO.

LA NOSTRA POLITICA COMMERCIALE SI BASA SULLA QUALITÀ: PER QUESTO MOTIVO CI RIVOLGIAMO AGLI SPECIALISTI DEL SETTORE GARANTENDO LORO L'ESCLUSIVA DI ZONA.



**NYTRA**  
chemical

*la scelta migliore*





**NYTRA**<sup>®</sup>  
chemical

PRODOTTI  
CHIMICI  
PER PISCINE

CHEMICALS  
FOR  
SWIMMING POOLS

PRODUITS  
CHIMIQUES  
POUR PISCINES

## INDEX



**CORO E DERIVATI**

**WATER DISINFECTANTS**

**DÉSINFECTANT**

8-9



**ANTIALGHE**

**ALGICIDES**

**ANTIALGUES**

10-11



**CORRETTORI DI pH**

**pH REGULATORS**

**RÉGULATEURS DE pH**



**FLOCCULANTI**

**FLOCCULANTS**

**FLOCULANTSGE**

12

13



**TRATTAMENTO SENZA CORO**

**NO CHLOR TREATMENT**

**ENTRETIEN SANS CHLORE**

14



**SVERNANTI**

**HIVERNAGE**

**WINTERING**

15



**PRODOTTI COMPLEMENTARI**

**AUXILIARY PRODUCTS**

**PRODUITS AUXILIAIRES**

16



**DETERGENTI**

**CLEANERS**

**PRODUITS DE NETTOYAGE**

17



**VERNICE PER PISCINA**

**PAINTS AND THINNERS**

**PEINTURES ET DISSOLVANTS**



**IPOCLORITO DI SODIO**

**SODIUM HYPOCHLORITE**

**HYPOCHLORITE DE SODIUM**

18



**TEST KITS**

**TEST KITS**

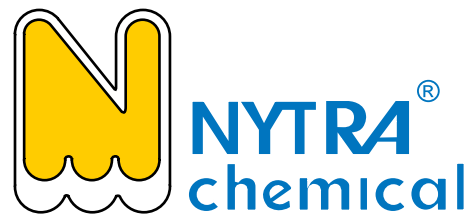
**TESTS D'ANALYSE**

19-20-21

**PRODOTTI  
CHIMICI  
PER PISCINE**

**CHEMICALS  
FOR  
SWIMMING POOLS**

**PRODUITS  
CHIMIQUES  
POUR PISCINES**



## INDEX

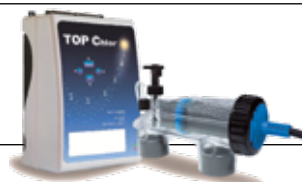


**SISTEMI DI DOSAGGIO**

22-23-24

**DOSING SYSTEMS**

**SYSTÈME DE DOSAGE**



**STERILIZZATORI A SALE**

25

**SALTWATER CHLORINATORS**

**ELECTROLYSEUR DE SEL**



**FILTRI RESIDENZIALI**

26-27

**RESIDENTIAL FILTERS**

**FILTRES DOMESTIQUE**



**FILTRI LAMINATI CON PIASTRA FORATA PER PISCINE PUBBLICHE**

28-29

**HIGH FLOW LAMINATED FRP FILTERS WITH NOZZLE PLATE**

**FILTRES POUR HAUTES DEBIT AVEC COLLECTEUR DE PLANCHER**



**PRODOTTI FILTRANTI**

**FILTERS LOADS**

**CHARGES POUR FILTRES**



**VALVOLE**

30

**VALVES**

**VANNES**



**POMPE AUTOADESCANTI**

31

**SELF-SUCTION PUMPS**

**POMPES AUTOASPIRANTES**



**DOCCE SOLARI**

32-33

**SOLAR SHOWERS**

**DOUCHE SOLAIRE**



**ACCESSORI**

da 34 a 41

**CLEANING ACCESSORIES**

**ACCESSORIES DE NETTOYAGE**

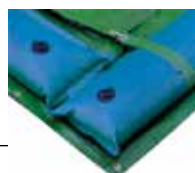


**COPERTURE PER PISCINE**

42-43

**POOL COVERS**

**COUVERTURES POUR PISCINES**



## CORO E DERIVATI WATER DISINFECTANTS DÉSINFECTANT

DESCRIZIONE  
DESCRIPTION  
DÉSIGNATION

CODICE  
CODE  
CODE  
UNITÀ  
IMBALLO  
FORMAT  
UNIT  
FORMAT  
UNITÉS



kg 25	DCL56-25	fusti
kg 10	DCL56-10	secchielli
kg 5	DCL56-5	secchielli
kg 1	DCL56-1	scatole con 12 barattoli

**SCHEDA TECNICA su [www.nytrachemical.it](http://www.nytrachemical.it)**

### DiCLOR 56

Dicloro granulare bi-idrato al 56% a dissoluzione rapida.

Granular sodium dichloroisocyanurate 56%. Quick dissolving. Strong shock action.

Dichloroisocyanurate de sodium à 56% de chlore actif. Produit en granulés à dissolution rapide. Chlorant à action énergique.



### TRICLOR 200

Tricloro al 90% in pastiglie da 200g a lenta dissoluzione.

Slow dissolving 200g tablets of trichloroisocyanuric and organic salts. Active chlorine content 90%.

Galets de 200g d'acide trichloroisocyanurique. Teneur en chlore actif 90%. Produit à dissolution lente.

kg 25	TCL200-25	fusti
kg 10	TCL200-10	secchielli
kg 5	TCL200-5	secchielli
kg 1	TCL200-1	scatole con 12 barattoli

**SCHEDA TECNICA su [www.nytrachemical.it](http://www.nytrachemical.it)**



### TRICLOR 500

Tricloro al 90% in pastiglie da 500g a lenta dissoluzione.

Slow dissolving 500g tablets of trichloroisocyanuric and organic salts. Active chlorine content 90%.

Galets de 500g d'acide trichloroisocyanurique. Teneur en chlore actif 90%. Produit à dissolution lente.

kg 10	TCL500-10	secchielli
-------	-----------	------------

**SCHEDA TECNICA su [www.nytrachemical.it](http://www.nytrachemical.it)**



## CORO E DERIVATI WATER DISINFECTANTS DÉSINFECTANT



**DESCRIZIONE**  
**DESCRIPTION**  
**DÈSIGNATION**

### TRICLOR 90

Tricloro granulare al 90% a lenta dissoluzione.

Slow dissolving granular trichloroisocyanuric acid.  
Active chlorine content 90%.

Acide trichloroisocyanurique en granulés à  
dissolution lente. Teneur en chlore actif 90%.

CODICE

CODE

CODE

UNITÀ  
IMBALLO  
FORMAT  
UNIT  
FORMAT  
UNITÉS

kg 25 TCL90-25

fusti

kg 10 TCL90-10

secchielli

**SCHEDA TECNICA su [www.nytrachemical.it](http://www.nytrachemical.it)**



### DiCLOR56/20

Dicloro al 56% in pastiglie da 20g a dissoluzione  
rapida.

Quick dissolving 20g tablets of sodium  
dichloroisocyanurate 56%. Strong shock action.

Pastilles de 20g de dichloroisocyanurate de  
sodium à 56%. Produit à dissolution rapide pour  
action immédiate.

kg 5 DCL20-5

secchielli

kg 1 DCL20-1

scatole con 12 barattoli

**SCHEDA TECNICA su [www.nytrachemical.it](http://www.nytrachemical.it)**



### TRIPLEX 200

Composto multiazione a lenta dissoluzione in pastiglie  
da 200g. disinfettante, algicida, flocculante e  
stabilizzante del pH.

Slow dissolving 200g tablets of trichloroisocyanuric  
acid and organic salts. Complete multiaction treatment:  
disinfectant, algacide and flocculent, pH stabilizer.

Galets de 200g d'acide trichloroisocyanurique et de sels  
organiques. Produit à dissolution lente multifonction:  
désinfectant, anti-algue, floculant, stabilisant de chlore.

kg 25 TLX200-25

fusti

kg 5 TLX200-5

secchielli

kg 1 TLX200-1

scatole con 12 barattoli

**SCHEDA TECNICA su [www.nytrachemical.it](http://www.nytrachemical.it)**

## CORO NON STABILIZZATO - IPOCLORITO DI CALCIO



### NYTRA CAL

Ipoclorito di calcio granulare, 70% di principio  
attivo a rapida solubilità.

Granular calcium hypochlorite 70%.

Hypochlorite de calcium à 70% de chlore actif.  
Produit en granulés.

kg 40 NYCAL-40

fusti

kg 10 NYCAL-10

secchielli

**SCHEDA TECNICA su [www.nytrachemical.it](http://www.nytrachemical.it)**

**ANTIALGHE  
ALGICIDES  
ANTIALGUES**

**DESCRIZIONE  
DESCRIPTION  
DÈSIGNATION**

**CODICE  
CODE  
CODE**      **UNITÀ  
IMBALLO  
UNIT  
FORMAT  
UNITÉS**



**NYTRA 1680 NO PHOS  
ELIMINA I FOSFATI**

**I 1**    N1680-1    scatole con 12 flaconi

Prodotto naturale ed eco-sostenibile per eliminare i fosfati. Inibisce la formazione e la crescita delle alghe. Garantisce un'acqua sana e sicura preservando l'ambiente. Formulazione ad alta concentrazione di cloruro di lantanio.

**REMOVES PHOSPHATES 100%**  
natural and eco-friendly product which removes phosphates. Inhibits the formation and growth of algae. It guarantees healthy and safe water while preserving the environment. Highly concentrated formulation with lanthanum chloride.

**ÉLIMINE LES PHOSPHATES 100%** . Produit naturel et écologique, NoPhos vous offre des conditions de baignade plus saines tout en préservant l'environnement. Retire les phosphates entrant dans la piscine. Empêche la formation et la croissance d'algues. Formulation hautement concentrée avec du chlorure de lanthane

**SCHEDA TECNICA su [www.nytrachemical.it](http://www.nytrachemical.it)**



**NYTRA 1536 STANDARD**

Algicida, battericida, fungicida ad effetto azzurrante e scarsamente schiumogeno a base di benzalconio cloruro.

Algicide, bactericide, fungicide, low foaming.  
Active ingredient ammonium quaternary salts.

Algicide, bactéricide, avec un effet azurant.  
A' base de sels d'ammonium quaternaires.

**I 25**    N1536-25    pallet da 600l  
o taniche sfuse

**I 10**    N1536-10    pallet da 600l  
o taniche sfuse

**I 5**    N1536-5    pallet da 450l  
o scatole c/5 taniche

**I 1**    N1536-1    scatole con 12 flaconi

**SCHEDA TECNICA su [www.nytrachemical.it](http://www.nytrachemical.it)**



**NYTRA 1537 ENERGY**

Algicida, battericida, fungicida ad effetto azzurrante e scarsamente schiumogeno a base di ioni rame e benzalconio cloruro.

Algicide, bactericide, fungicide, low foaming, high effect . Active ingredient ammonium quaternary salts and copper sulphate.

Algicide, bactéricide, peu moussant à haute efficacité. A' base sels d'ammonium quaternaires et sulfate de cuivre.

**I 25**    N1537-25    taniche sfuse

**I 10**    N1537-10    taniche sfuse

**I 5**    N1537-5    scatole c/5 taniche

**SCHEDA TECNICA su [www.nytrachemical.it](http://www.nytrachemical.it)**

## ANTIALGHE ALGICIDES ANTIALGUES



**DESCRIZIONE**  
**DESCRIPTION**  
**DÉSIGNATION**

### NYTRA 1595 SUPERALGATOP

Prodotto a tripla azione: algicida, flocculante, anticalcare. Non schiumogeno, riduce il consumo di cloro. A base di polimeri di ammonio e fosfonati.

Triple Action foamless high concentration liquid: algaecide, flocculent and antislime. This product diminishes chlorine need. Active ingredient ammonium quaternary polymer and phosphonate.

Algicide multifonction à triple action: Algicide+Floculant +Anti Calcaire. Produit non-moussant et à haute concentration qui permet de diminuer la demande de chlore. A base de polymère d'ammonium quaternaire et phosphonate.

CODICE  
CODE  
CODE

UNITÀ  
IMBALLO  
FORMAT  
UNIT  
FORMAT  
UNITÉS

I 5 N1595-5 scatole c/5 taniche

**SCHEDA TECNICA su [www.nytrachemical.it](http://www.nytrachemical.it)**



Ideale anche per SPA  
e vasche idromassaggio

### NYTRA 1538 NO SCHIUMA

Algicida a doppia concentrazione non schiumogeno ad effetto flocculante, a base di polimeri di ammonio. Idoneo anche su SPAS e su filtri a diatomee. Riduce il consumo di cloro.

Foamless double-concentration algaecide, bactericide and water clarify. Active ingredient ammonium quaternary polymer.

Algicide non-moussant concentrée, avec effect bactéricide et clarifiant. A base de polymère d'ammonium quaternaire.

I 25 N1538-25 taniche sfuse

I 10 N1538-10 taniche sfuse

I 5 N1538-5 scatole c/5 taniche

I 1 N1538-1 scatole con 12 flaconi

**SCHEDA TECNICA su [www.nytrachemical.it](http://www.nytrachemical.it)**



### NYTRA 1590 SHOCK

Algicida e battericida per trattamenti shock, superconcentrato a base di polimeri di ammonio, non schiumogeno ad effetto flocculante. Idoneo anche su filtri a diatomee e piscine con frequenti problemi di alghe. Riduce il consumo di cloro.

Algaecide and bactericide, water clarify. Shock strong action. Extra concentrated, foamless. Active ingredient ammonium polymers.

Algicide, bactéricide, clarifiant pour traitement de choc. Le produit n'est pas moussant. A base de polymère d'ammonium, haute concentration.


I 5 N1590-5 scatole c/5 taniche

**SCHEDA TECNICA su [www.nytrachemical.it](http://www.nytrachemical.it)**

**CORRETTORI DI pH  
pH REGULATORS  
RÉGULATEURS DE pH**

**DESCRIZIONE  
DESCRIPTION  
DÈSIGNATION**

**CODICE  
CODE  
CODE**      **UNITÀ  
IMBALLO  
UNIT  
FORMAT  
UNITÈS**




**NYTRA 1484 pH MINUS LIQUIDO** kg 25 N1484-25 Pallet da 600 kg o taniche sfuse


Composto liquido acido a base di acido solforico al 15% idoneo per diminuire il pH dell'acqua. Formula per la libera vendita.

liquid acid product (15% sulfuric acid) to lower the pH of the pool water. Sale free permitted without license.

Liquide pour baisser les pH de l'eau de la piscine avec une concentration en acide sulfurique à 15%. Vente libre autorisée sans licence.



**SCHEDA TECNICA su [www.nytrachemical.it](http://www.nytrachemical.it)**




**NYTRA 1485 pH MINUS GRANULARE** kg 25 N1485-25S sacchi su pallet da 1200 kg o sacchi sfusi

Riduttore di pH granulare ad effetto tampone.

pH minus granular. pH diminisher acid compound.

pH moins granulé. Produit acide pour abaisser le pH de l'eau de la piscine.




kg 25 N1485-25 secchielli

kg 10 N1485-10 secchielli

kg 5 N1485-5 secchielli

kg 1,5 N1485-1,5 scatola con 12 barattoli da 1,5 kg

**SCHEDA TECNICA su [www.nytrachemical.it](http://www.nytrachemical.it)**




**NYTRA 1486 pH MINUS LIQUIDO** kg 25 N1486-25 Pallet da 600 kg o taniche sfuse

Riduttore di pH liquido.

Consigliato per dosaggio con pompa dosatrice.


pH minus, liquid. pH diminisher strong acid.

pH moins liquid. Produit acide pour abaisser le pH de l'eau de la piscine.



**Attenzione: articolo soggetto a restrizioni. Vedi allegato IV reg. UE 2019/1148.**

**SCHEDA TECNICA su [www.nytrachemical.it](http://www.nytrachemical.it)**



**NYTRA 1487 pH PLUS GRANULARE** kg 25 N1487-25S sacchi sfusi

Composto alcalino in polvere per innalzare il pH.

pH plus powder. Alkaline powder compound. pH increaser.


pH plus en poudre. Augmente le pH de l'eau de la piscine.

kg 10 N1487-10 secchielli

kg 5 N1487-5 secchielli

kg 1 N1487-1 scatola con 12 barattoli da 1 kg

**SCHEDA TECNICA su [www.nytrachemical.it](http://www.nytrachemical.it)**



**NYTRA 1488 pH PLUS LIQUIDO** kg 25 N1488-25 Pallet da 600 kg o taniche sfuse

Composto alcalino liquido per innalzare il pH.

Consigliato per dosaggio con pompa dosatrice.

pH plus liquid. Alkaline strong base pH increaser.

pH plus liquide. Augmente le pH de l'eau de la piscine.

**SCHEDA TECNICA su [www.nytrachemical.it](http://www.nytrachemical.it)**

## FLOCCULANTI FLOCCULANTS FLOCCULANTS

### FLOVIL

Flocculante superconcentrato in pastiglie. Efficacia e rapidità superiore. Permette di ridurre del 50% i tempi di filtrazione. Ideale per eliminare le spore verdi delle alghe dopo un trattamento shock o la colorazione bruna dell'acqua derivante da precipitati di natura ferrosa.

Flocculant en pastilles ultra-concentrées. Efficacité supérieure. Il permet de réduire jusqu'à 50% le temps de filtration. Il convient pour éliminer les spores verdâtres des algues en suspension dans l'eau ou la coloration brune des précipités ferriques.

Flocculent in ultra-concentrated tablets. Increases the filtering fineness of sand and cartridge filters. It reduces filtering times up to 50%. FLOVIL is ideal for eliminating the greenish spores of algae in suspension in water or the brownish colouring from ferric precipitates.

### FLOVIL per SPA

Flocculante in pastiglie specifico per SPAS e vasche idromassaggio. Migliora l'efficacia della filtrazione e chiarifica l'acqua. Compatibile con tutti i filtri. Confezione contenente 12 pastiglie.

Ultra Concentrated clarifier for SPAs. Improves SPAS filtration and clarifies water.

Clarifiant ultra concentré pour SPAS. Améliore la finesse de filtration et clarifie l'eau des SPAS.

**DESCRIZIONE  
DESCRIPTION  
DÈSIGNATION**

**CODICE  
CODE  
CODE**  
**UNITÀ  
IMBALLO  
FORMAT  
UNIT  
FORMAT  
UNITÉS**



**FLOVIL IN SCATOLA CON 12 PASTIGLIE**

NYF-12

Scatole contenenti  
12 conf.

**FLOVIL IN BLISTER CON 9 PASTIGLIE**

NYF-B9

scatole con 20 blister

**SCHEDA TECNICA su [www.nytrachemical.it](http://www.nytrachemical.it)**

**Ideale anche per SPA  
e vasche idromassaggio**

NYF-SPA12

scatole con 12 conf.

**SCHEDA TECNICA su [www.nytrachemical.it](http://www.nytrachemical.it)**

### NYTRA 45 FLOCCULANTE SACCHETTI FELTRO

Flocculante in sacchetti di feltro da 125g. Idoneo per uso in continuo e dopo trattamenti shock per rendere particolarmente cristallina l'acqua di piscina.

kg 1

N45-1

scatole con 12 conf.



Flocculant in 125g textile bags. Ideal for continuous and shock clarifying treatment. Introduce into skimmer to prevent water thickness.

Flocculants en cartouches de 125g. Produit idéal pour un traitement clarifiant continu et shock. Pour la prévention de l'eau trouble il faut introduire la cartouche dans le skimmer

**SCHEDA TECNICA su [www.nytrachemical.it](http://www.nytrachemical.it)**

### NYTRA 1352 FLOCCULANTE LIQUIDO

Flocculante liquido idoneo ad abbattere impurità e sostanze sospese. Dosare direttamente in vasca o con pompa dosatrice.

l 25

N1352-25

taniche sfuse

l 5

N1352-5

scatola c/5 taniche

Flocculent liquid. Ideal for cleaning cloudy water. It agglomerates the suspended particles that fall at the bottom. Can be added directly or by dosing systems.

Flocculant liquide. Il agglomère les particules en suspension qui troublent l'eau et les précipite au fond en clarifiant l'eau. Il peut être ajouté directement à la piscine de préférence par les systèmes de dosage.

**SCHEDA TECNICA su [www.nytrachemical.it](http://www.nytrachemical.it)**



**TRATTAMENTO SENZA CLORO  
NO CHLOR TREATMENT  
ENTRETIEN SANS CHLORE**

**DESCRIZIONE  
DESCRIPTION  
DÈSIGNATION**

**CODICE  
CODE  
CODE**      **UNITÀ  
IMBALLO  
FORMAT  
UNIT  
FORMAT  
UNITÈS**

**NYTRA 1544 OXY PRO**

Prodotto liquido ad azione immediata che sprigiona ossigeno attivo e un potente alghicida. Elimina tutti i tipi di batteri e alghe. Riduce il livello di clorammine. Può essere utilizzato per il recupero dell'acqua verde e per il mantenimento quotidiano. Non aumenta i livelli di acido cianurico.

Product of immediate action that releases active oxygen and a powerful algicides. It eliminates all type of bacteria and algae. It reduces the level of chloramines. It can be used for recovery of green water and for daily maintenance. Does not increase cyanuric acid levels.

Produit d'action immédiate qui libère de l'oxygène actif et un puissant algicide. Il élimine tout type de bactéries et d'algues. Il réduit le niveau de chloramines. Il peut être utilisé pour la récupération d'eau verte et pour l'entretien quotidien. N'augmente pas les niveaux d'acide cyanurique.



**l 25** N1544-25 Pallet da 600 l o

taniche sfuse

**Attenzione articolo  
soggetto a restrizioni.  
Vedi allegato IV reg. UE  
2019/1148.**

**NYTRA 1545 OXY FREE**

Prodotto liquido ad azione immediata che sprigiona ossigeno attivo e un potente alghicida. Prodotto analogo al NYTRA 1544 OXY PRO con una formulazione idonea alla libera vendita.

Product of immediate action that releases active oxygen and a powerful algicides. Product similar to NYTRA 1544 OXY PRO with a formulation suitable for unrestricted sale.

Produit d'action immédiate qui libère de l'oxygène actif et un puissant algicide. Produit analogue au NYTRA 1544 OXY PRO avec une formule idéale à la vente pour tous.



**l 25** N1545-25 Pallet da 600 l o

taniche sfuse



**Ideale anche per SPA  
e vasche idromassaggio**

**NYTRA OXONE - Monopersulfato di potassio - Ossigeno attivo**

Ossigeno attivo granulare idoneo per trattamenti shock al fine di eliminare le clorammine e bromammine. E' un efficace disinfettante e può anche essere usato in alternativa al cloro insieme al microbiocida NYTRA 1539. Non emana odori, né irrita occhi e mucose anche ad alte temperature. Consigliato su SPAS e vasche idromassaggio. Compatibile con cloro isocianurati.

Granulated active oxygen compound for shock action and chloramines destruction. Compatible with CHLORINE and BROMINE products. It is a strong sanitizer and oxidizer and can also be used as an alternative to the chlore with the extra powerful algicide NYTRA 1539. It doesn't harsh on skin, eyes, hair, and swimwear and produces no chlorine odour.

Composé d'oxygène actif en granulés idéal pour une action de choc et la destruction des chloramines. Compatible avec des produits de chlore et de brome. Le produit est un oxydant fort et peut être employé comme traitement sans chlore avec l'algicide NYTRA 1539. L'eau traité avec d'oxygène actif est douce sur la peau, les yeux et les cheveux et ne produit aucune odeur de chlore.

**kg 25** NYOXO-25S sacchi sfusi

**kg 25** NYOXO-25 secchi

**kg 5** NYOXO-5 secchi

**kg 1** NYOXO-1 scatole con 12 barattoli

**SCHEDA TECNICA su [www.nytrachemical.it](http://www.nytrachemical.it)**

## TRATTAMENTO SENZA CLORO NO CHLOR TREATMENT ENTRETIEN SANS CHLORE



DESCRIZIONE  
DESCRIPTION  
DÈSIGNATION

### NYTRA 1539 MICROBIOCIDA

Microbiocida superconcentrato per ossigeno attivo. Non schiumogeno.

Special algacide for active oxygen treatment. Extra concentrated, foamless.

Algaicide spécial pour le traitement de la piscine avec l'oxygène actif. Le produit a une forte concentration et ne produit pas de la mousse.

CODICE  
CODE  
CODE

UNITÀ  
IMBALLO  
FORMAT  
UNIT  
FORMAT  
UNITÉS

I 5 N1539-5 scatole c/5 taniche  
I 1 N1539-1 scatole con 12 flaconi

SCHEDA TECNICA su [www.nytrachemical.it](http://www.nytrachemical.it)



Ideale anche per SPA  
e vasche idromassaggio

### BROMO

Bromo in pastiglie da 20g a lenta dissoluzione. Potente disinfettante, non emana odori, né irrita occhi e mucose anche ad alte temperature. Consigliato su SPAS e vasche idromassaggio. Compatibile con cloro isocianurati.

Bromine in 20g tablets slow dissolving. Powerful sanitizer, it doesn't harsh on skin, eyes, hair, and swimwear and produces no chlorine odour.

Pastilles de 20g de Brome à dissolution lente. Il n'est pas irritant sur la peau et les yeux et ne produit aucune odeur de chlore. Idéal pour les SPAS.

kg 5 NYB-5 secchielli  
kg 1 NYB-1 scatola con 12 barattoli

SCHEDA TECNICA su [www.nytrachemical.it](http://www.nytrachemical.it)

## SVERNANTI HIVERNAGE WINTERING



DESCRIZIONE  
DESCRIPTION  
DÈSIGNATION

### IDROWINTER SVERNANTE CONCENTRATO

Svernante superconcentrato per evitare la proliferazione di alghe e la precipitazione del calcare durante la stagione invernale. A base di polimeri di ammonio e fosfonati.

Wintering long-lasting algacide and antilimestone. Special for the maintenance of pool water during winter. Extra concentrated liquid. Active ingredient ammonium quaternary polymer and phosphonate.

Anti-algues et anti-calcaire de longue durée pour bien hiverner la piscine. Produit à haute concentration spécial pour la conservation de l'eau de la piscine pendant l'hiver à base de polymère d'ammonium quaternaire et phosphonate.

I 5 NYW-5 scatole c/5 taniche  
I 1 NYW-1 scatole con 12 flaconi

SCHEDA TECNICA su [www.nytrachemical.it](http://www.nytrachemical.it)



### WINTERNYT SVERNANTE

Svernante per evitare la proliferazione di alghe e la precipitazione del calcare durante la stagione invernale. A base di polimeri di ammonio e fosfonati.

Wintering algacide and antilimestone. Special for the maintenance of pool water during winter. Active ingredient ammonium quaternary polymer and phosphonate.

Anti-algues et anti-calcaire pour l'hivernage de la piscine. Produit à base de polymère d'ammonium quaternaire et phosphonate.

I 10 NYT-10 taniche sfuse

SCHEDA TECNICA su [www.nytrachemical.it](http://www.nytrachemical.it)

**PRODOTTI COMPLEMENTARI  
AUXILIARY PRODUCTS  
PRODUITS AUXILIAIRES**



**DESCRIZIONE  
DESCRIPTION  
DÈSIGNATION**

**NYTRA 1660 Plus ANTICALCARE**

Anticalcare, anticorrosivo previene le incrostazioni derivanti dal calcio e magnesio negli impianti di filtrazione e sulle pareti della piscina.

Anticalcareous indicated to prevent the appearance of calcium incrustations in the walls and filtration circuits.

Anti-calcaire, spécialement indiqué pour prévenir les dépôts calcaires sur les parois de la piscine et dans les canalisations et le filtre.

**CODICE  
CODE  
CODE**      **UNITÀ  
IMBALLO  
FORMAT  
UNIT  
FORMAT  
UNITÉS**

**I 5** N1660P-5 scatole c/5 taniche  
**I 1** N1660P-1 scatole con 12 flaconi

**SCHEDA TECNICA su [www.nytrachemical.it](http://www.nytrachemical.it)**



**NYTRA 1670 Plus SEQUESTRANTE FERRO**

Sequestrante per ferro e manganese. Evita il fenomeno dell'acqua rossa causata dalla ossidazione del ferro disciolto nell'acqua.

A sequestering agent particularly indicated to control iron and manganese incrustations in pool's water

Agent chélatant qui prévient les dépôts provoqués par le fer et le manganèse. Il empêche la réaction des métaux lourds avec les produits de traitement.

**I 5** N1670P-5 scatole c/5 taniche

**SCHEDA TECNICA su [www.nytrachemical.it](http://www.nytrachemical.it)**



**NYTRA 1490 CLORO STOP**

Riduttore di cloro. Idoneo per rendere immediatamente balneabile la piscina dopo trattamenti shock.

Bromine and chlorine destructor, it makes possible to eliminate any trace from oxidant.

Destructeur de chlore et de brome, il permet d'éliminer toute trace d'oxydant

**kg 25** N1490-25S sacchi sfusi

**kg 10** N1490-10 secchielli

**SCHEDA TECNICA su [www.nytrachemical.it](http://www.nytrachemical.it)**



**NYTRA 1272 ANTISCHIUMA**

Antischiuma idoneo a ridurre in pochi minuti la schiuma formatasi sulla superficie delle SPAS o vasche idromassaggio.

Anti-foaming product to remove and stop the foam from forming in the SPAS and hot tub. It is able to clean the water in a few minutes.

Produit anti-moussant pour réduire la mousse produit par l'agitation de l'eau dans les SPAS.

**I 5** N1272-5 scatole c/5 taniche

**I 1** N1272-1 scatole con 12 flaconi

**SCHEDA TECNICA su [www.nytrachemical.it](http://www.nytrachemical.it)**



**DETERGENTI  
CLEANERS  
PRODUITS DE NETTOYAGE**

**DESCRIZIONE  
DESCRIPTION  
DÈSIGNATION**

**CODICE  
CODE  
CODE**      **UNITÀ  
IMBALLO  
FORMAT  
UNIT  
FORMAT  
UNITÉS**



**NYTRA 880 SGRASSANTE**

Detergente alcalino ad elevata azione sgrassante idoneo ad eliminare l'alone scuro che si forma su pareti, skimmers e bordi della piscina.

Edges strong cleaner. Ideal to remove incrustated dirt, fats and the dark stream from the pool edges.

Nettoyant énergétique ligne d'eau de la piscine. Composé alcalin idéal pour éliminer les salissures grasses et les dépôts sur la ligne de flottaison.

I 10	N880-10	taniche sfuse
I 1	N880-1	scatole con 12 flaconi

**SCHEDA TECNICA su [www.nytrachemical.it](http://www.nytrachemical.it)**



**NYTRA 990 GEL DISINCROSTANTE**

Detergente universale in forma GEL a base acida. Rimuove incrostazioni calcaree, sporcizia e l'alone scuro dalle pareti della piscina. Si applica facilmente anche sulle pareti verticali.

Multipurpose cleaner for pool's walls and edges. Acid GEL extra concentrated.

Nettoyant universel des parois de la piscine pour l'élimination dépôts calcaires et grasses. La formule est en emulsion gel pour faciliter le travail.

I 10	N990-10	taniche sfuse
I 1	N990-1	scatole con 12 flaconi

**SCHEDA TECNICA su [www.nytrachemical.it](http://www.nytrachemical.it)**



**NYTRA 1492 DISINCROSTANTE**

Detergente a base acida con forte azione disincrostante. Rimuove incrostazioni calcaree e minerali dalle pareti della piscina.

Wall deaner strong acid disincrustant. Removes mineral incrustations, rust and sediments.

Nettoyant de parois désincrustant énergétique. Composé acide fort, enlève les incrustations, la rouille et les sédiments minéraux.

I 10	N1492-10	taniche sfuse
------	----------	---------------

**SCHEDA TECNICA su [www.nytrachemical.it](http://www.nytrachemical.it)**



**NYTRA 1495 DISINCROSTANTE FILTRI**

Detergente per filtri a sabbia. Elimina e previene la formazione di incrostazioni all'interno del filtro ed evita la formazione di vie preferenziali.

Sand filters disincrustant. Granular acid compound.

Nettoyant pour filtre à sable qui élimine les incrustations de calcaire et de souillures. Composé acide granulé.

kg 5	N1495-5	secchielli
------	---------	------------

**SCHEDA TECNICA su [www.nytrachemical.it](http://www.nytrachemical.it)**

**DETERGENTI  
CLEANERS  
PRODUITS DE NETTOYAGE**



**DESCRIZIONE  
DESCRIPTION  
DÈSIGNATION**

**NYTRA 1580 IGIENIZZANTE**

Sanitizzante per locali docce, servizi e vasche lavapiedi. Evita la diffusione di micosi e verruche.

Sanitizer liquid suitable to avoid the increase of fungi, mycosis, verruche and the transmission of virus and bacteria in the local showers and services

Désinfectant de surfaces liquide avec action anti-mycosique, bactéricide et fongicide. Le produit peut être utilisé sur tous types de surfaces de la piscine à désinfecter.

**CODICE  
CODE  
CODE**      **UNITÀ  
IMBALLO  
FORMAT  
UNIT  
FORMAT  
UNITÈS**

I 25    N1580-25    taniche sfuse

**SCHEDA TECNICA su [www.nytrachemical.it](http://www.nytrachemical.it)**

**VERNICE PER PISCINA  
PAINTS AND THINNERS  
PEINTURES ET DISSOLVANTS**



**DESCRIZIONE  
DESCRIPTION  
DÈSIGNATION**

**NYTRA 6**

Vernice per piscina al clorocaucciù. Colore azzurro o bianco.

Pool paints. High covering power. Made of acrylic resines. Blue or white colour.

Vernis très couvrante pour piscines composée par des résines acryliques. Les couleurs disponibles sont bleu et blanc.

**kg 5**    AZZURRO/BLUE/BLEU    secchi

**kg 5**    BIANCO/WHITE/BLANC    secchi

**NYTRA 6S**

Diluyente per vernice da aggiungere al 15%.

Pool paint thinner.

Dissolvant spécial pour vernis pour piscines.

I 3    taniche

**SCHEDA TECNICA su [www.nytrachemical.it](http://www.nytrachemical.it)**

**SCHEDA TECNICA su [www.nytrachemical.it](http://www.nytrachemical.it)**

**IPOCLORITO DI SODIO  
SODIUM HYPOCHLORITE  
HYPOCHLORITE DE SODIUM**



**DESCRIZIONE  
DESCRIPTION  
DÈSIGNATION**

**IPOCLOR**

Cloro liquido 14 %

Sodium Hypochlorite 14%

Hypochlorite de sodium 14%

**kg 25**    pallet da 600 kg o taniche sfuse

**SCHEDA TECNICA su [www.nytrachemical.it](http://www.nytrachemical.it)**

**TEST KITS**  
**TEST KITS**  
**TESTS D'ANALYSE**

CODICE UNITÀ  
CODE IMBALLO  
CODE UNIT  
CODE FORMAT  
UNITÈS



Kit cloro e pH gocce  
Orthotolidine test kits for Cl-pH  
Trousse de contrôle avec réactifs liquides Cl-pH

Ricambio cloro e pH (1+1 unità)  
Refill oto + phenol (1+1 units)  
Recharges liquides pH+Chlore (1+1 flacons)



P050 scatole con 24 pz

P052 scatole con 20 pz



Kit cloro e pH DPD  
Test kits DPD tablets for Cl-pH  
Trousse de contrôle Cl et pH avec pastilles

P055 scatole con 10 pz

**TEST STRIPS**

Pratico e semplice test kit per il controllo di Cloro e pH. Funziona immergendo le strisce nell'acqua di piscina per 5 secondi e dopo altri 15 secondi comparando il colore nell'apposita scala stampata sul tubo contenitore. Consigliato su piscine residenziali.

Quick and easy method to estimating basic pool and spa chemistry. The test strips are waved in the pool water for 5 seconds and then compared with a colour chart on the bottle after a further 15 seconds.

Bandelettes analytiques pour le contrôle de Chlore et pH. Mettre une bandelette dans l'eau de la piscine pour 5 secondes, après autres 15 secondes il faut comparer la couleur avec l'échelle imprimée sur le tube.



P906 scatole con 20 pz



Kit tester ossigeno attivo e pH DPD  
Test kits DPD tablets for H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>, and pH  
Trousse de contrôle H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> et pH avec pastilles

P151605 pezzi sfusi

Kit tester bromo e pH DPD  
Test kit DPD tablets for bromine and pH  
Trousse de contrôle brome et pH avec pastilles

P151604 pezzi sfusi

Kit tester perossido di idrogeno, pH e biguanide  
KIT TESTER H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>, PH, BIGUANIDE  
Testeur de piscine biguanide-PHMB/ H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>/pH

P156100 pezzi sfusi

Kit tester fosfati 0-1000 ppb  
Pooltester Phosphate Test Kit 0-1000 ppb  
Kit d'analyse du phosphate 0-1000 ppb

P157800 pezzi sfusi



**TEST KITS - FOTOMETRI  
TEST KITS - PHOTOMETERS  
TESTS D'ANALYSE - PHOTOMETRES**

**DESCRIZIONE  
DESCRIPTION  
DÉSIGNATION**

CODICE  
CODE  
CODE



Kit acido isocianurico  
Test kit isocyanuric acid  
Trousse de contrôle pour acide isocyanurique

P414220



**REAGENTI TEST KIT**

Scatola di ricambio reagenti DPD1 (Cloro Libero e Bromo) 500 pastiglie.  
Refill DPD1 rapid tablets for tester (Free chlorine and Bromine). Pack of 500 tablets.  
Recharge pastilles DPD1 (Chlore libre) pour Trousse de contrôle en boîte de 500 pièces.

P511312

Scatola di ricambio reagenti pH 500 pastiglie Phenol Red.  
Refill pH rapid tablets for tester. Pack of 500 tablets  
Recharge pastilles pH pour Trousse de contrôle en boîte de 500 pièces.

P511792

Scatola di ricambio reagenti DPD3 (per la misura del Cloro Combinato). 250 pastiglie.  
Refill DPD3 rapid tablets for tester (Chlorine). Pack of 250 tablets

P511291

Recharge pastilles DPD3 (pour l'analys du Chlore combiné) en boîte de 250 pièces.

Scatola di ricambio reagenti Fosfati LR1, 100 pastiglie

Refill Phosphate LR 1 for tester, 100 tablets

Recharge pastilles (100) Phosphate LR 1 pour trousse de controle

P513040BT

Scatola di ricambio reagenti Fosfati LR2, 100 pastiglie

Refill Phosphate LR 1 for tester, 100 tablets

Recharge pastilles (100) Phosphate LR 1 pour trousse de controle

P513050BT

Scatola di ricambio reagenti H2O2/pH/Biguanide 20+20+20 pastiglie

Refill H2O2, pH, Biguanide for tester, 20+20+20 tablets

Recharge pastilles (20+20+20) Biguanide-PHMB/ H2O2/pH.

P515870

Scatola di ricambio reagenti DPD4 (Cloro Totale e Ossigeno attivo) 500 pastiglie.

Refill DPD4 rapid tablets for tester (Total chlorine, Oxone). Pack of 500 tablets

Recharge pastilles DPD4 (Chlore total) pour Trousse de contrôle en boîte de 500 pièces.

P511572

Scatola di ricambio reagenti ACIDO CIANURICO per test kit e fotometro 100 pastiglie.

Refill CYANURIC ACID tablets for tester and photometers . Pack of 100 tablets

Recharge pastilles Acide Cyanurique pou Trousse de contrôle et pour Photomètre en boîte de 100 pièces.

P511370

**FOTOMETRI**

SCUBA II - 4 IN 1

TEST KIT ELETTRONICO CLORO LIBERO-CLORO TOTALE-PH-ACIDO CIANURICO-ALCALINITA'

Pooltester elettronico per piscine e vasche idromassaggio residenziali. Facilissimo da utilizzare, antiurto, galleggiante ed impermeabile all'acqua. E' in grado di analizzare in meno di 10 minuti i 5 parametri fondamentali per la gestione della piscina. Fornito di scatola in plastica contenente 20 pastiglie DPD1 e pH, 10 DPD3, acido cianurico e Alcalinità, 1 agitatore e 2 batterie AAA. Dimensioni 145x70x45 mm.

Electronic POOLTESTER for residential pools and whirlpools. Easy to use, floating, shockproof and waterproof. It is able to analyze in less than 10 minutes 5 basic parameters for the management of the pool. Delivery content: Scuba II blister pack, tablet reagents (20 DPD1 and pH, 10 DPD3, Cya e ALka M), stirring rod, 2 batteries AAA. Size 145x70x45 mm



P216100

TROUSSE D'ESSAI ELECTRONIQUE CHLORE LIBRE-CHLORE TOTAL-PH-ACIDE CIANURIQUE-ALCALINITÉ

Testeur électroniques pour le contrôle des piscines et des Spas. Facile à utiliser, antichoc, imperméable à l'eau et flottant. Il est capable d'analyser, en moins de 10 minutes, le 5 paramètres de base pour la gestion de la piscine: le chlore libre et le chlore total (de 0,05 à 6 mg/l), le pH (6,5 à 8,4), l'acide cyanurique (de 5 à 160 mg/l), l'alcalinité (de 10 à 300 mg/l CaCO3). Il fonctionne avec les mêmes pastille du photomètre. Dimensions 145x70x45mm

Parameter	Range	Resolution	Reagents
Cloro libero	0,05 - 6 mg/l Cl2	0,01 mg/l	DPD1 - P511051
Cloro totale	0,05 - 6 mg/l Cl2	0,01 mg/l	DPD1 (P511051) + DPD3 (P511081)
pH	6,5 - 8,4	0,1 mg/l	PH (P511771)
Acido cianurico	5 - 160 mg/l	1,0 mg/l	P511370
Alcalinità totale	100- 300 mg/l CaCO3	1,0 mg/l	P513210

**FOTOMETRI  
PHOTOMETERS  
PHOTOMETRES**

**DESCRIZIONE  
DESCRIPTION  
DÉSIGNATION**

CODICE  
CODE  
CODE



MD 100 - 5 IN 1  
FOTOMETRO CLORO LIBERO/ CLORO  
TOTALE-PH-ACIDO CIANURICO-  
ALCALINITA'-DUREZZA  
Fotometro elettronico professionale,  
preciso, completo, robusto, impermeabile,  
portatile. Fornito in una robusta valigetta  
antiurto, contenente 100 pastiglie per ogni  
parametro analizzabile, 1 agitatore,  
1 scovolino, 3 cuvette, 4 batterie AAA.  
Dimensioni 155x75x35 mm.

**ELECTRONIC PROFESSIONAL  
PHOTOMETER, BIG ACCURACY, HEAVY  
DUTY, WATERPROOF, PORTABLE.**  
Supplied in a sturdy case shockproof,  
containing 100 tablets for each parameter  
analyzed, 1 stirring rod, 1 brush, 3  
vials, 4 AAA batteries. Dimensions  
155x75x35mm

P278080

**PHOTOMETRE CHLORE LIBRE/CHLORE TOTAL-PH-ACIDE CYANURIQUE-ALCALINITE-DURETÉ**

Photomètre professionnel complet de valise de transport. Il est construit avec une boîte robuste résistant aux chocs, imperméable à l'eau et flottant. Il permet de mesurer d'une manière rapide et précise les paramètres suivants: le chlore libre et le chlore total (0,02-6mg/l), le pH (6,5 à 8,4), l'acide cyanurique (5-160 mg/l), l'alcalinité (5-200 mg/l CaCO<sub>3</sub>), la dureté (0-500 CaCO<sub>3</sub>). Dimensions 155x75x35mm.

Parameter	Range	Resolution	Reagents
Cloro libero	0,02 - 6 mg/l Cl <sub>2</sub>	0,01 mg/l	DPD1 - P511050
Cloro totale	0,02 - 6 mg/l Cl <sub>2</sub>	0,01 mg/l	DPD1 (P511050) + DPD3 (P511081)
pH	6,5 - 8,4	0,1	PH (P511771)
Acido cianurico	0 - 160 mg/l	1,0 mg/l	P511370
Alcalinità totale	5 - 200 mg/l CaCO <sub>3</sub>	1,0 mg/l	P513210
Durezza	0 - 500 mg/l CaCO <sub>3</sub> (CaH)	1,0 mg/l	P517761



**Cuvetta 10ml per fotometro MD e PCHECKI  
Cuvette for photometer MD and PCHECKIT  
Cuvette pour photometer MD and PCHECKIT**

P197620

**REAGENTI PER FOTOMETRI**



Scatola di ricambio reagenti DPD1 (Cloro Libero) 250 pastiglie.  
Refill DPD1 rapid tablets for photometers (Free chlorine and Bromine). Pack of 250 tablets  
Recharge pastilles DPD1 (Chlore libre) pour Photomètre en boîte de 250 pièces.

P511051

Scatola di ricambio reagenti pH 250 pastiglie.  
Refill pH rapid tablets for photometers . Pack of 250 tablets  
Recharge pastilles pH pour Photomètre en boîte de 250 pièces.

P511771

Scatola di ricambio reagenti DPD3 (per la misura del Cloro Combinato = clorammine) 250 pastiglie.  
Refill DPD3 rapid tablets for photometers (Chlorine). Pack of 250 tablets  
Recharge pastilles DPD3 (pour l'analys du Chlore combiné - chloramines) pour Photomètre en boîte de 250 pièces.

P511081

Reagente di ricambio DPD4 250 pastiglie  
Refill for photometers DPD4 250 tablets  
Recharge pour photometre DPD4 250 pastilles.

P511221

Reagente di ricambio Alcalinità M 5-500 mg/l 100 pastiglie  
Refill for photometers Alkalinity 100 tablets  
Recharge pour photometre Alkalinity 100 pastilles.

P513210

Scatola di ricambio reagenti ACIDO CIANURICO per test kit e fotometro. 100 pastiglie.  
Refill CYANURIC ACID tablets for tester and photometers . Pack of 100 tablets  
Recharge pastilles Acide Cyanurique pou Trousse de contrôle et pour Photomètre en boîte de 100 pièces.

P511370



**SISTEMI DI DOSAGGIO  
DOSING SYSTEMS  
SYSTÈME DE DOSAGE**

**DESCRIZIONE  
DESCRIPTION  
DÈSIGNATION**

**CODICE  
CODE  
CODE**



**POMPA CON STRUMENTO pH – PER PISCINE FINO A 150 m<sup>3</sup>**

Pompa peristaltica con strumento pH. Portata 1,5 l/h ad 1 bar. Adatta a dosare prodotti acidi (ad eccezione dell'acido cloridrico). Programmazione del set-point su intervallo fra 6,0 e 8,0 pH. Visualizzazione istantanea del valore del pH su display. Funzionamento proporzionale con tempi di ON/OFF di 150 secondi. Allarme temporale di sovra-dosaggio o fine prodotto, rilevazione stato di salute della sonda. Facile programmazione. Completa di valvola Iniezione e filtro aspirazione 1/2', tubo asp. e mandata, elettrodo di pH in epoxy c/porta-elettrodo, sol. tampone., n. 2 collari Ø50.

MP-PH0102



**POMPA CON STRUMENTO CLORO/REDOX – PER PISCINE FINO A 150 m<sup>3</sup>**

Pompa peristaltica con strumento REDOX. Portata 6 l/h ad 1 bar. Adatta a dosare di ipoclorito di sodio, cloroisocianurati ed ipoclorito di calcio. Programmazione del set-point su intervallo 300 e 800 mV. Visualizzazione istantanea del valore del Redox su display. Funzionamento proporzionale con tempi di ON/OFF di 150 secondi. Allarme temporale di sovra-dosaggio o fine prodotto, rilevazione stato di salute della sonda. Facile programmazione. Completa di valvola Iniezione e filtro aspirazione 1/2', tubo asp. e mandata, elettrodo Redox in epoxy c/porta-elettrodo, sol. tampone., n. 2 collari Ø50.

MP-RX0102



**STRUMENTO REDOX CON PRESA PER STERILIZZATORE A SALE O DOSATORE A LAMBIMENTO**

Strumento di controllo del potenziale Redox completo di presa elettrica Schuko per accensione ON/OFF (230V/50 Hz – ass. max 10A ) di uno sterilizzatore a sale o una elettrovalvola per dosatore a lambimento. Completa di valvola Iniezione e filtro aspirazione 1/2', tubo asp. e mandata, elettrodo Redox in epoxy c/porta-elettrodo, sol. tampone., n. 2 collari Ø50.

MP-RX-REG



**POMPE CON STRUMENTO DUAL CLORO E PH – PER PISCINE 150 m<sup>3</sup> - 300 m<sup>3</sup>**

Strumento pH/Redox con pompe dosatrici e/o presa Schuko per il controllo del pH e del cloro in piscina. Adatta al controllo e dosaggio di ipoclorito di sodio, cloroisocianurati ed ipoclorito di calcio e prodotti acidi (non usare con acido cloridrico). Programmazione setpoint su intervallo fra 6,0 e 8,0 pH e 300 e 800 mV Redox. Visualizzazione istantanea del valore del Redox e del pH su display. Funzionamento proporzionale con tempi di ON/OFF di 150 secondi. Allarme temporale di sovra-dosaggio o fine prodotto, rilevazione stato di salute della sonda. Facile programmazione. Completa di valvole Iniezione e filtro aspirazione 1/2', tubo asp. e mandata, elettrodi Redox e pH in epoxy c/porta-elettrodi, sol. tampone., n. 4 collari Ø50.

Strum. DUAL con 2 pompe perist. 1,5 e 6 l/h c/ sonde Redox e pH

MP-PHRX0102

Strum. DUAL con 1 pompa perist. 1,5 l/h + presa Schuko c/sonde Redox e pH

MP-PH0102-PS

Strum. DUAL PRO con 2 pompe elettrom. 5 e 15 l/h c/sonde Redox e pH

MP-PHRX0515

## SISTEMI DI DOSAGGIO DOSING SYSTEMS SYSTÈME DE DOSAGE

DESCRIZIONE  
DESCRIPTION  
DÈSIGNATION

CODICE  
CODE  
CODE



### PANNELLO PROFESSIONALE PER PISCINE FINO 300 m<sup>3</sup>

Pannello assemblato completo di strumento DUAL per il controllo di cloro e pH con pompe elettromagnetiche proporzionali con visualizzazione istantanea del pH, del cloro e della temperatura in °C. Completo di cella amperometrica a deflusso (chiusa o aperta), filtro a rete, sensore di flusso per arresto del dosaggio ad impianto non in funzione, sensore di temperatura. Sono presenti allarme di sovra dosaggio, impostazione del ritardo di partenza, password di protezione, stop dosaggio con funzione STAND\_BY, segnale di over / under range della misura, funzione del pH stability per evitare dosaggio di cloro con valori di pH diversi dal set point.

Pannello Dual c/cella amperom. aperta e 2 pompe elettrom. 5 e 15 l/h c/sonde cloro e pH	MP-PA-PHCLO-300
Pannello Dual c/cella amperom. chiusa e 2 pompe elettrom. 5 e 15 l/h c/sonde cloro e pH	MP-PA-PHCLC-300



### PANNELLO PROFESSIONALE PER PISCINE PUBBLICHE FINO 1500 m<sup>3</sup>

Pannello completo di strumento per la misurazione di pH e Cloro e 2 pompe elettromagnetiche (22 l/h a 2 bar) con visualizzazione istantanea del pH, del cloro e della temperatura in °C. Completo di cella amperometrica a deflusso (chiusa o aperta), filtro a rete, sensore di flusso per arresto del dosaggio ad impianto non in funzione, sensore di temperatura. Sono presenti allarme di sovra dosaggio, impostazione del ritardo di partenza, password di protezione, stop dosaggio con funzione STAND\_BY, segnale di over / under range della misura, funzione del pH stability per evitare dosaggio di cloro con valori di pH diversi dal set point, 1 uscita digitale in frequenza lancia impulsi, nr. 2 relè e due uscite 4-20 mA.

Pannello PRO c/cella amperometrica aperta e 2 pompe elettrom. 22 l/h	MP-PA-PHCLO-1500
Pannello PRO c/cella amperometrica chiusa e 2 pompe elettrom. 22 l/h	MP-PA-PHCLC-1500



### POMPA DOSAGGIO DI OSSIGENO ATTIVO, ANTIALGHE, FLOCCULANTE

Pompa peristaltica con timer digitale. Programmazione con 17 partenze/spengimenti su base giornaliera o settimanale per ogni singolo giorno della settimana. Portata 2,4 l/h ad 1 bar. Adatta per il dosaggio di perossido di idrogeno, flocculanti, antialghe. Incluso interruttore on/off, valvola di iniezione, filtro di fondo, tubo asp. e mandata in PE 4x6, n. 1 presa a staffa Ø 50.

MP-0102-TIMER



### POMPA DECLORAZIONE ACQUE DI CONTROLAVAGGIO FILTRI

Pompa dosatrice peristaltica 12 l/h ad 1 bar e sensore di flusso (da ordinare a parte). Idonea a dosare il prodotto abbattente di cloro contestualmente allo scarico delle acque di controlavaggio dei filtri della piscina. Sensore di flusso da acquistare a parte.

Pompa declorazione	MP-1201-DEC
Sensore di flusso att. 3/4"	MP-FLU3/4

**SISTEMI DI DOSAGGIO  
DOSING SYSTEMS  
SYSTÈME DE DOSAGE**

**DESCRIZIONE  
DESCRIPTION  
DÈSIGNATION**

**CODICE  
CODE  
CODE**



**POMPA PER ANTIMICOTICO  
VASCA LAVAPIEDI**

Pompa elettromagnetica da abbinare ad un contatore lanciaimpulsi per dosare proporzionalmente la quantità corretta di antimicotico nella vasca lavapiedi delle piscine pubbliche. Portata 2 l/h ad 11 bar.

Pompa per vasca lavapiedi

Contatore lanciaimpulsi da 1/2"

Contatore lanciaimpulsi da 3/4"

Contatore lanciaimpulsi da 1"

MP-ELM1102

MP-CTF15

MP-CTF20

MP-CTF25



**RICAMBI**

- Elettrodo combinato pH in epoxy c/cavo 1m, attacco BNC
- Elettrodo combinato pH in epoxy c/cavo 5m, attacco BNC
- Elettrodo combinato in epoxy REDOX c/cavo 1m, attacco BNC
- Elettrodo combinato in epoxy REDOX c/cavo 5m, attacco BNC
- Portaelettrodo fil. 1/2" PRO-H-T
- Soluzione tampone pH 7
- Soluzione tampone REDOX 468 mV
- Ricambio completo elettrodo rame/platino per cella amp. aperta
- Ricambio elettrodo solo rame per cella amp. aperta
- Tubicino di ricambio pompe peristaltiche
- Valvola di iniezione a labbro per pompe peristaltiche fil. 1/2" per tubo 4x6 mm
- Valvola di iniezione a sfera per pompe elettrom. e peristaltiche fil. 1/2" per tubo 4x6 mm
- Filtro di fondo per tubo 4x6 in Viton (FKM)
- Sonda di livello 3 MT
- Tubo aspirazione morbido in PVC 4x6mm, matassa 100m
- Tubo mandata rigido in PE 4x6mm, matassa 200m
- Lancia di aspirazione per taniche di varia capacità con sonda di livello, filtro di fondo e tubo di aspirazione

- P00043035
- P00043011
- P00043036
- P00043012
- P11100019
- P00042902
- P00042904
- P00042301
- P00003811
- PRR005003
- P11100088
- P11100087
- P11100409
- P11100024
- P00005500
- P00005600
- P11100285

**DOSATORI A LAMBIMENTO**

Dosatori a lambimento OFF-LINE per pastiglie di triclora e bromo da 20g, 200g a lenta dissoluzione. Costruiti interamente in materiale plastico idonei al contatto con il cloro.

Off line chlorine-bromine feeder for TCCA 20g and 200g tablets and BCDMH 20g tablets. Non corrosive plastic tank.

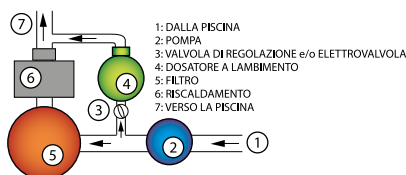
Doseur en by-pass pour tablets de chlore et brome de 20g ou 200g à dissolution lente. Réalisé en plastique il assure une excellente résistance au contact avec le chlore.



P194



P195



Dosatore 4,5 kg

P194

Dosatore 18 kg

P195

Cod.	Capacità dosatore	Dosaggio		Capacità max piscina	
		Triclora	Bromo	Triclora	Bromo
P194	4,5 kg	250g/h	120g/h	150 mc	36 mc
P195	18 kg	1800g/h	750g/h	1300 mc	230 mc



## STERILIZZATORI A SALE SALTWATER CHLORINATORS ELECTROLYSEUR DE SEL

DESCRIZIONE  
DESCRIPTION  
DÈSIGNATION

CODICE  
CODE  
CODE



### ELETTROLISI A SALE SMARTCHLOR

Sterilizzatore ad elettrolisi salina con display digitale per la visualizzazione e regolazione in % della produzione. Auto pulizia dell'elettrodo per inversione di polarità ogni 2/16 ore regolabile. Allarme mancanza acqua/tenore di sale basso/cella incrostata. Predisposizione per sensore di flusso (opzionale). Funzionamento con sale da 2,5 kg/m<sup>3</sup>. Alimentazione 230 V.



Impianto elettrolisi SMART CHLOR 30 m <sup>3</sup> - 8 g/h	P00065001
Impianto elettrolisi SMART CHLOR 60 m <sup>3</sup> - 12,5 g/h	P00065002
Impianto elettrolisi SMART CHLOR 100 m <sup>3</sup> - 20 g/h	P00065003
Impianto elettrolisi SMART CHLOR 150 m <sup>3</sup> - 29 g/h	P00065004
Sensore di flusso per portaelettrodo SMART CHLOR	P00065100
Kit messa a terra SMART CHLOR	P00063805



### ELETTROLISI A SALE TOPCHLOR

Sterilizzatore ad elettrolisi salina professionale. Completo di cella elettrolitica di lunga durata composta da cellula trasparente con elettrodi interamente realizzati in titanio e ricoperti da uno strato di ossidi metallici per una maggiore protezione e durata; connessioni elettriche anti corrosione IP 68 studiate per installazione in ambienti umidi e con presenza di prodotti chimici. Pulizia automatica della cella mediante inversione di polarità regolabile ogni 1 ÷ 24 ore. Quadro elettrico con possibilità di regolare il livello di produzione dal 20% al 100% per adattarsi a tutte le situazioni. Allarme mancanza d'acqua/bassa salinità/cella incrostata/corto circuito. Funzione OVER BOOST per clorazione shock. Predisposizione per sensore di flusso. Funzionamento con sale da 3,5 kg/m<sup>3</sup>. Adatto anche per piscine ad acqua di mare. Alimentazione 230Vac 50/60 Hz

Impianto elettrolisi TOP CHLOR 30 m <sup>3</sup> - 8 g/h	P00063500
Impianto elettrolisi TOP CHLOR 60 m <sup>3</sup> - 12,5 g/h	P00063501
Impianto elettrolisi TOP CHLOR 90 m <sup>3</sup> - 18 g/h	P00063502
Impianto elettrolisi TOP CHLOR 120 m <sup>3</sup> - 24 g/h	P00063503
Impianto elettrolisi TOP CHLOR 160 m <sup>3</sup> - 30 g/h	P00063504
Sensore di flusso per portaelettrodo TOP CHLOR	P00063600



- Cella elettrolitica progettata per uso intensivo
- Elettrodi di alta qualità con speciale verniciatura anticorrosione per un lungo ciclo di vita;
- Contenitore trasparente per controllare facilmente il grado di incrostazione degli elettrodi

**FILTRI RESIDENZIALI**  
**RESIDENTIAL FILTERS**  
**FILTRES DOMESTIQUE**



FP400



FP500

**COMPLETI DI VALVOLA SELETRICE**  
**SIX WAY VALVE INCLUDED**  
**VANNE COMPRIS**

CODICE

CODE

CODE

Filtro Filter Filtre	Ø (mm)	Altezza Height Hauteur (mm)	Portata Flow Débit (m <sup>3</sup> /h)	Sabbia Sand Sable 0,4 / 1mm (kg)	Sabbia Sand Sable 1/2mm (kg)	Attacchi Connection Connexion
FP400	400	650	8	50	-	1"1/2
FP500	500	800	10	50	25	1"1/2
FP600	600	950	14	100	25	1"1/2

FP400

FP500

FP600

**DESCRIZIONE**  
**DESCRIPTION**  
**DÈSIGNATION**

Filtri a sabbia in materiale termoplastico. Dotati di valvola laterale a 6 vie con finestrella di controllo ed attacchi filettati da 1"1/2. Coperchio superiore trasparente comprensivo di manometro, sfriato aria e fascetta di serraggio per interventi di manutenzione e di ispezione rapidi e semplici. Studiati appositamente per l'installazione su piscine fuori terra e piccole piscine interrate. Garantiti per robustezza e durata. Valvola inclusa. SABBIA DI QUARZO NON INCLUSA.

Sand filters with 6 way lateral valve, sight glass, built in pressure gauge, manual air relief valve and clamp ring to make inspection and routine maintenance fast. Manufactured with non corrosive thermoplastic tank. Designed for above grounds and in ground pools. Very high strength and durability. Valve included. SAND NOT INCLUDED.

Filtres à sable réalisés en résines thermoplastiques injectés. Il sont doués d'une vanne multivoies à six positions à montage lateral avec voyant de turbidité, les connexions sont filetés de 1"1/2. Le couvercle supérieur transparent est compréhensif de manomètre, de purge d'air et de collier de serrage pour des faciles interventions d'entretien et d'inspection. Les filtres sont étudié pour l'installation sur piscines autoportantes et petites piscines enterrées. Vanns compris. SABLE PAS COMPRIS.

**FILTRI RESIDENZIALI**  
**RESIDENTIAL FILTERS**  
**FILTRES DOMESTIQUE**



**COMPLETI DI VALVOLA SELETRICE**  
**SIX WAY VALVE INCLUDED**  
**VANNE COMPRIS**

**PA600V**

CODICE

CODE

CODE

Filtro Filter Filtre	Ø (mm)	Altezza Height Hauteur (mm)	Portata Flow Débit (m <sup>3</sup> /h) V=50m <sup>3</sup> /h/m <sup>2</sup>	Sabbia Sand Sable 0,4 / 1mm (kg)	Sabbia Sand Sable 1/2mm (kg)	Attacchi Connection Connexion	
PA600V	600	830	14	100	25	1"1/2	PA600V
PA750V	750	900	21	175	50	2"	PA750V
PA900V	900	990	31	275	100	2"	PA900V

**DESCRIZIONE**

**DESCRIPTION**

**DÈSIGNATION**

Ricambi filtri PA:

HTA02 Coperchio filtro; HTP04, o'ring filtro; HTB06 gruppo bocchettone superiore interno/esterno da 1"1/2; HTB08 gruppo bocchettone inferiore interno/esterno da 1"1/2; HTB07 gruppo bocchettone superiore interno/esterno da 2"; HTB09 gruppo bocchettone inferiore interno/esterno da 2".

Filtri laminati in resina poliestere e fibra di vetro rinforzata, gelcottati esternamente. Sistema di distribuzione a raggiera, completi di manometro e sfiato aria, attacchi a bocchettone. Pressione di esercizio max 2 bar. Pressione di collaudo 3.5 bar. Velocità di filtrazione 50m<sup>3</sup>/h/m<sup>2</sup>

SABBIA DI QUARZO NON INCLUSA.

Multi bed filters for pools and spas. Manufactured with polyester and glass fiber resin. Large inspection hole, manometer, air bleed, arm collector. Working pressure 2 bars, test pressure 3,5 bars, max water temperature 40° C. Speed of filtration 50 m<sup>3</sup>/h/m<sup>2</sup>  
SAND NOT INCLUDED.

Filtres multicouche pour piscines et spas. Fabriqués en polyester renforcés de fibre de verre. Grand orifice de visite, manomètre et purge d'air. Pression maximum de service 2bar, pression d'épreuve 3,5 bars. La débit indiqué est pour un vitesse de filtration 50 m<sup>3</sup>/h/m<sup>2</sup>  
SABLE PAS COMPRIS.

## FILTRI LAMINATI CON PIASTRA FORATA

### FILTERS W/NOZZLE PLATE

### FILTRES AVEC COLLECTEUR DE PLANCHER

#### DESCRIZIONE

Filtri laminati in resina poliestere rinforzata con fibra di vetro. Eccellente sistema di distribuzione interna per mezzo di una robusta piastra forata completa di funghetti diffusori che garantiscono minime perdite di carico. Coperchio superiore diam. 400mm con chiusura a dadi/bulloni ed o'ring. Passo d'uomo laterale opzionale. Attacchi flangiati. Pressione di collaudo 3 bar, pressione di lavoro max 1,5 bar. Colore gelcoat esterno: blu.

#### DESCRIPTION

Laminated filters, manufactured with polyester and glass fiber resin. Collection sistem by a strong fiberglass platform with many filtration nozzles. Large upper cap (400 mm), air bleed and manometer. Connection by PVC flanges. Working pressure 1,5 bar, test pressure 3 bars.

#### DÈSIGNATION

Filtres fabriqués en polyester armé en fibre de verre. Ils ont un excellent système pour la distribution interne réalisé par une robuste plaque avec des crepines qui garantissent des minimales pertes de pression. Le couvercle supérieure a le diamètre de 400mm et la fermeture est avec un o'ring et des boulons de blocage. Les pas d'homme latéral est sur demande. Les connexion d'entrée et de sortie sont avec des brides. Pression d'épreuve 3 bars, pression de travail max 1,5 bars. Couleur extérieure: bleu.



CODICE

CODE

CODE

Filtro Filter Filtre	Ø (mm)	Altezza Height Hauteur (mm)	Portata Flow Débit (V=50m/h)	Portata Flow Débit (V=30m/h)	Sabbia Sand Sable 0,4/1mm (kg)	Sabbia Sand Sable 1/2mm (kg)	Sabbia Sand Sable 3/5mm (kg)	Attacchi Connection Connexion	
FBP1050	1050	1100	43	26	500	300	150	90 - DN 80	FBP1050
FBP1250	1250	1310	55	33	650	400	200	125-DN110	FBP1250
FBP1400	1400	1610	77	47	1000	800	300	125-DN110	FBP1400
FBP1600	1600	1600	95	57	1400	1100	500	125-DN110	FBP1600
FBP1800	1800	1800	125	75	1600	1200	600	160 - DN150	FBP1800
FBP2000	2000	2170	150	90	2000	1500	800	160 - DN150	FBP2000

## **FILTRI A NORMA EN/UNI 10637:2015** **FILTERS STANDARD EN/UNI 10637:2015** **FILTRES STANDARD EN/UNI 10637:2015**

### **DESCRIZIONE**

Filtri laminati a norma UN10637:2015 completi di piastra forata. Prodotti in vetroresina rinforzata. Pressione di lavoro 2,0 bar, pressione di collaudo 3,75 bar. Completati di passo di mano e coperchio superiore da 25 cm. Valvole seletttrici NON incluse. Altezza letto filtrante da 100 cm. Per filtri con distribuzione a riaggiera, con letto filtrante da 120 cm, o pressione di lavoro 4,0 bar chiedere offerta.

### **DESCRIPTION**

Laminated filters produced with fiberglass reinforced polyester. Manhole cover is 25cm. Norm UNI 10637 serie can be used with single or multi layered bed. Including manometer and air-relief valve on top, without six way valve. All steel parts are AISI 304. Available on both lateral or platform models. Working pressure 2,0 bar, test pressure 4,0 bar.

### **DÈSIGNATION**

Filtres fabriqués en polyester armé en fibre de verre. Système pour la distribution interne réalisé par une plaque avec des crepines, ou avec diffuseur à 360° en plastique. Couvercle supérieure e les pas d'homme latéral a le diamètre de 250mm avec o'ring et des boulons de blocage. Pression d'épreuve 4 bars max, pression de travail 2,0 bars.



Filtro Filter Filtre	Ø (mm)	Altezza Height Hauteur (mm)	Portata Flow Débit (V=50m/h)	Portata Flow Débit (V=30m/h)	Sabbia Sand Sable	Attacchi Connection Connexion	codice (c/piastra)	
F-UNI650	650	1600	17	10	a specifica	50 mm	F-UNI650P	F-UNI650P
F-UNI800	800	1690	25	15	a specifica	63mm	F-UNI800P	F-UNI800P
F-UNI950	950	1690	35	21	a specifica	63mm	F-UNI950P	F-UNI950P
F-UNI1250	1250	1750	61	37	a specifica	90mm	F-UNI1250P	F-UNI1250P
F-UNI1600	1600	1850	101	60	a specifica	125mm	F-UNI1600P	F-UNI1600P

Contattare l'ufficio commerciale per filtri con distribuzione a reggiara

**VALVOLE  
VALVES  
VANNES**

Valvola selettiva 6 posizioni in ABS

Six way valves

Vannes 6 positions



**DESCRIZIONE  
DESCRIPTION  
DÈSIGNATION**



CODICE

CODE

CODE

1"1/2	P315
2"	P320
3"	P130

**PRODOTTI FILTRANTI  
FILTERS LOADS  
CHARGES POUR FILTRES**

**DESCRIZIONE  
DESCRIPTION  
DÈSIGNATION**

CODICE

CODE

CODE

UNITÀ  
IMBALLO  
FORMAT  
UNIT  
FORMAT  
UNITÈS

Sabbia quarzifera in sacchi da kg 25  
Silex sand in 25 kgs bags  
Sable de filtration, sacs de 25 kg



0,4-0,8 mm	PQZ04-1	sacchi su pallet da 1575 kg o sacchi sfusi
1-2 mm	PQZ1-2	sacchi su pallet da 1575 kg o sacchi sfusi
3-5 mm	PQZ3-5	sacchi su pallet da 1575 kg o sacchi sfusi
5-8 mm	PQZ5-8	sacchi su pallet da 1575 kg o sacchi sfusi

**SCHEDA TECNICA su [www.nytrachemical.it](http://www.nytrachemical.it)**

PANT-25 sacchi sfusi

**SCHEDA TECNICA su [www.nytrachemical.it](http://www.nytrachemical.it)**

P081 sacchi sfusi

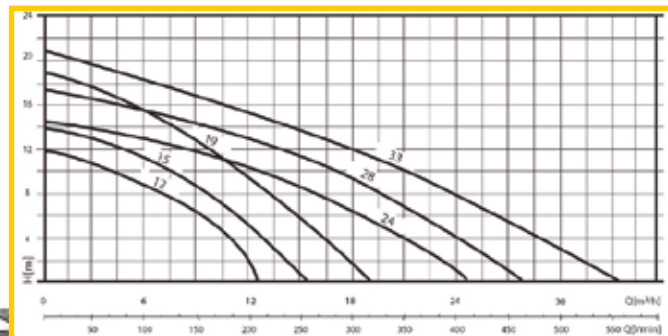
**SCHEDA TECNICA su [www.nytrachemical.it](http://www.nytrachemical.it)**



Antracite in sacchi da kg 25  
Hydroanthracite earth in 25 kgs bags  
Anthracite, sacs de 25 kg

Diatomee in sacchi da kg 25  
Diatomaceous earth in 25 kgs bags  
Diatomees, sacs de 25 kg

**POMPE AUTODESCANTI**  
**SELF-SUCTION PUMPS**  
**POMPES AUTOASPIRANTES**



CODICE

CODE

CODE

<b>SWIMMEY 12 M</b>	SW12M
<b>SWIMMEY 15 M</b>	SW15M
<b>SWIMMEY 19 M</b>	SW19M
<b>SWIMMEY 28 M</b>	SW28M
<b>SWIMMEY 28 T</b>	SW28T
<b>SWIMMEY 33 M</b>	SW33M
<b>SWIMMEY 33 T</b>	SW33T

**DESCRIZIONE**

Pompe autoadescanti SWIMMEY costruite con corpo pompa in tecnopolimero, cestello di grande dimensione, coperchio a vite, girante e diffusore in lexan caricato a vetro resistente all'abrasione della sabbia, tenuta meccanica in grafite, albero in acciaio inox, coperchio filtro a vite. Velocità di rotazione 2850 giri/1'. Temperatura max del liquido 40°C. Pressione massima d'esercizio: 2,5 bar. Altezza massima d'aspirazione consigliata: 3 m con valvola di fondo.

MODELLO	Potenza motore (P2)		Potenza motore (P1)		VOLT	In (A)	µF	Q	L/1' m³/h	m.c.a./ft.c.w.									
	HP	kW	HP	kW						100	150	200	300	350	400	450	500		
SWIMMEY 12 M	0,5	0,37	0,75	0,55	1-230V 3-400V	2,5 1,7-1	10		9	6	2								
SWIMMEY 15 M	0,75	0,5	0,9	0,7	1-230V 3-400V	3 2,2-1,3	10		11	8,5	4,5								
SWIMMEY 19 M	1	0,75	1,5	1,1	1-230V 3-400V	5 3,3-1,9	20		15,5	13	10	1,5							
SWIMMEY 28 M SWIMMEY 28 T	1,5	1,13	2	1,5	1-230V 3-400V	7 4,1-2,4	30		15,5	14,5	13	9	7	4,5	1,5				
SWIMMEY 33 M SWIMMEY 33 T	2	1,5	2,55	1,9	1-230V 3-400V	8,5 6-3,6	35		18,5	17	15,5	12	10,5	8	6	3,5			

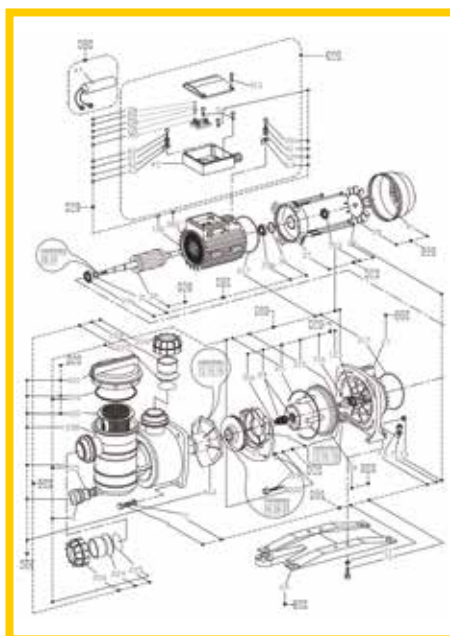
**DESCRIPTION**

Self-priming centrifugal pump for swimming pools. Thermoplastic injected pump casing reinforced with fiber glass. Impeller in lexan. High capacity pre filter, with transparent lid and white colour plastic filter basket. Electric motor IPX5 protection, class F.

**DÈSIGNATION**

Pompes centrifuges pour piscines à amorçage automatique. Corps de pompe soçle en matériaux composites chargés de fibres de verre. Turbine en lexan. Pré Filtre de capacité élevée avec couvercle en plastique transparent et le panier de couleur blanche. Moteur protection IPX5, classe F.

**RICAMBI**  
**SPARE PARTS**  
**RECHARGES**



Kit Girante + Diffusore SW12	NO-ZBR40740
Kit Girante + Diffusore SW15	NO-ZBR40750
Kit Girante + Diffusore SW19	NO-ZBR40760
Kit Girante + Diffusore SW24 M	NO-ZBR40770
Kit Girante + Diffusore SW24 T	NO-ZBR40780
Kit Girante + Diffusore SW28 M	NO-ZBR40790
Kit Girante + Diffusore SW28 T	NO-ZBR40800
Kit Girante + Diffusore SW33 M	NO-ZBR40810
Kit Girante + Diffusore SW33 T	NO-ZBR40820
Kit Tenuta meccanica SW12-15-19	NO-ZBR40670
Kit Tenuta meccanica SW24-28-33	NO-ZBR40680
Kit Guarnizioni SW12-15	NO-ZBR40640
Kit Guarnizioni SW19-24	NO-ZBR40650
Kit Guarnizioni SW28-33	NO-ZBR40660
Filtro c/coperchio ed o'ring	NO-ZBR41050
Giunto snodato c/ghiera ed o'ring	NO-ZBR41010
Kit Corpo pompa SW12-15-19	NO-ZBR41020
Kit Corpo pompa SW 24-28-33	NO-ZBR41030

**DOCCIA SOLARE**  
**SOLAR SHOWERS**  
**DOUCHE SOLAIRE**

CODICE

CODE

CODE

DOCCIA SOLARE DRITTA (P705) - 18 L

Doccia solare dritta realizzata con tubo in PVC nero, con base in alluminio e miscelatore cromato. Dimensioni: h 2050 mm, diam. tubo 110 mm, capacità 18l. Pressione di lavoro max 3 bar.

Straight solar shower manufactured in PVC, complete aluminium base and chrome plated mixer for hot and cold water. Size h 2050 mm, diam. 110 mm, capacity 18l. Max working pressure 3 bar.

Douche solaire droite réalisé en matériel plastique PVC et complète de base en aluminium, robinet mitigeur et des vis. Taille h 2050 mm, diam. 110 mm. Capacité 18l. Pression de service max 3 bars.

P705



P705



P709

DOCCIA SOLARE CURVA CON LAVAPIEDI (P709) - 20 L

Doccia solare curva realizzata con tubo in PVC nero con base in alluminio, rubinetto lavapiedi e miscelatore cromato. Dimensioni: h 2220 mm, diam. tubo 110 mm, capacità 20l. Pressione di lavoro max 3 bar.

Curved solar shower manufactured in PVC, complete aluminium base, foot wash tap and chrome plated mixer for hot and cold water. Size h 2220 mm, diam. 110 mm, capacity 20l. Max working pressure 3 bar.

Douche solaire courbe réalisé en matériel plastique PVC et complète de base en aluminium, robinet rince pieds et robinet mitigeur et des vis. Taille h 2220 mm, diam. 110 mm. Capacité 20l. Pression de service max 3 bars.

P709



## DOCCIA SOLARE SOLAR SHOWERS DOUCHE SOLAIRE

CODICE

CODE

CODE

DOCCIA SOLARE INOX-PVC 18 LT

Doccia solare in materiale plastico ed acciaio inox, completa di miscelatore e viti ad espansione per il fissaggio a terra. Base in alluminio a sezione rettangolare, serbatoio acqua in polietilene. Tubo e soffione in acciaio. Dimensioni h2150mm, base 250x165 mm, capacità 18 lt.

Double section solar shower. 18 lt capacity. Size h2150mm, base 250x165 mm.

Douche solaire réalisé en matériel plastique et acier inox, complète de robinet mitigeur et complete des vis pour l'ancrage à terre. Base en aluminium. Dimensions h 2150mm, base 250x165 mm. Capacité 18 l.

P706



P706



P710

DOCCIA SOLARE ALTA CAPACITA' CON  
LAVAPIEDI (P710) - 38 L

Doccia solare realizzata con tubo in PVC nero di diametro maggiorato, con fascia decorativa colore argento, base in alluminio, rubinetto lavapiedi e miscelatore cromato. Dimensioni: h 2050 mm, diam. tubo 160 mm, capacità 38l. Pressione di lavoro max 3 bar.

Straight solar shower manufactured in black PVC tube of big diameter, with silver colored decorative band, complete of aluminium base, foot wash tap and chrome plated mixer for hot and cold water. Size h 2050 mm, diam. 160 mm, capacity 38l. Max working pressure 3 bar.

Douche solaire droite fabriquée en tube PVC noir de grand diamètre, avec bande décorative couleur argent, complète de base en aluminium, robinet lave-pieds et mitigeur chromé pour eau chaude et froide. Taille h 2050 mm, diam. 160 mm, capacité 38l. Pression de service max 3 bars.

P710

**ACCESSORI**  
**CLEANING ACCESSORIES**  
**ACCESSOIRES DE NETTOYAGE**



per piccole piscine e per fuori terra  
for small and for above ground pools  
pour les piscines petites et hors-sol

CODICE

UNITÀ

CODE

IMBALLO

CODE

UNIT

FORMAT

UNITÉS



Retino piatto ECO LINE

ECO LINE plastic surface leaf skimmer

ECO LINE epuisette de surface en PVC



P226

scatole con 24 pz

o pezzi sfusi



Retino a sacco ECO LINE

ECO LINE plastic deep leaf rake

ECO LINE epuisette de fond en PVC



P242

scatole con 12 pz

o pezzi sfusi



Retino piatto con manico 1,2 m

Surface leaf net with handle 1,2 m

Epuisette de surface avec manche 1,2 m



P165

scatole con 24 pz

o pezzi sfusi



Aspirafango VENTURI

VENTURI vac head for swimming pools and spas

Balai VENTURI pour petites piscines et spas



P629

scatole con 24 pz

o pezzi sfusi



Aspirafango mezzaluna ECO LINE

Moon shaped ECO LINE vacuum head

Tete de balai ECO LINE



P428

scatole con 24 pz

o pezzi sfusi

**ACCESSORI**  
**CLEANING ACCESSORIES**  
**ACCESSOIRES DE NETTOYAGE**



CODICE  
CODE  
CODE

UNITÀ  
IMBALLO  
FORMAT  
UNIT  
FORMAT  
UNITÈS



Retino piatto in plastica DEEP BLUE  
DEEP BLUE plastic surface leaf skimmer  
DEEP BLUE epuisette de surface en PVC



P202 scatole con 12 pz  
o pezzi sfusi



Retino piatto in plastica  
PVC surface leaf net  
Epuisette de surface en PVC

P140 scatole con 12 pz  
o pezzi sfusi



Retino a sacco in plastica  
PVC deep leaf net  
Epuisette de fond en PVC

P142 scatole con 12 pz  
o pezzi sfusi



Retino piatto in alluminio  
Heavy duty aluminium leaf skimmer  
Epuisette de surface en aluminium

P143 scatole con 24 pz  
o pezzi sfusi



Retino a sacco in alluminio  
Heavy duty aluminium deep leaf rake  
Epuisette de fond en aluminium

P141 scatole con 12 pz  
o pezzi sfusi

**ACCESSORI**  
**CLEANING ACCESSORIES**  
**ACCESSOIRES DE NETTOYAGE**

CODICE      UNITÀ  
CODE        IMBALLO  
CODE        FORMAT  
                 UNIT  
                 FORMAT  
                 UNITÉS



Aspirafango triangolare per piscine residenziali, de luxe, con peso, costruzione robusta

De luxe, HEAVY DUTY, triangular vacuum head

Tête de balai triangulaire lestée, de Luxe, robuste

P429      scatole con 6 pz  
                 o pezzi sfusi



Aspirafango triangolare

Triangular vacuum head, weighted

Tête de balai triangulaire lestée

P119      scatole con 6 pz  
                 o pezzi sfusi



Aspirafango ovale con spazzole laterali

Vacuum head with 2 rows of brushes on each side

Tete de balai avec brosses lateraux

P118      scatole con 12 pz  
                 o pezzi sfusi



Aspirafango flexo

Flexo vacuum head

Tête de balai Flex

P111      scatole con 12 pz  
                 o pezzi sfusi

**ACCESSORI**  
**CLEANING ACCESSORIES**  
**ACCESSOIRES DE NETTOYAGE**

CODICE UNITÀ  
CODE IMBALLO  
CODE UNIT  
CODE FORMAT  
UNITÈS



Aspirafango in alluminio, lung. 34 cm, peso 2,5 kg

34 cm metal vacuum head, 2,5 kgs

Tête de balai en métal de 34 cm, 2,5 kgs

P950 scatole con 6 pz  
o pezzi sfusi

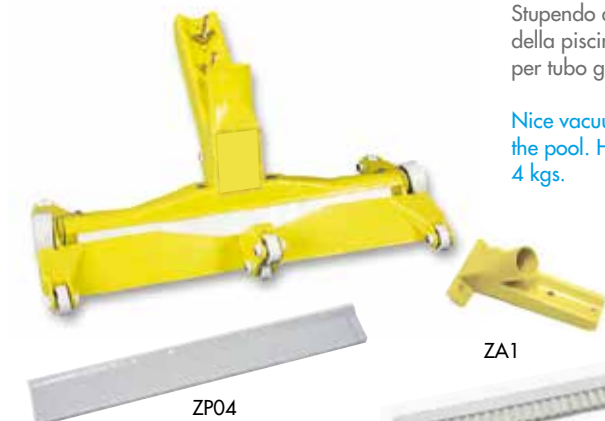


Aspirafango in alluminio, lung. 45 cm, peso 3,5 kg

45 cm metal vacuum head, 3,5 kgs

Tête de balai en métal de 45 cm, 3,5 kgs

P071 scatole con 4 pz  
o pezzi sfusi



**YELLOW SUBMARINE**

Stupendo aspirafango in grado di pulire anche gli angoli della piscina. Struttura robusta. Lung. cm 48, peso kg 4, per tubo gall. ø 38 e ø 50.

Nice vacuum head, it works good also in the corners of the pool. High quality structure. Length 48 cm, weight 4 kgs.

Tête de balai professionnel pour nettoyer même les angles de la piscine. Structure robuste. Longueur cm 48, poids, kg 4, pour tuyau flottant diam. 38mm diam. 50mm

PYS pezzi sfusi

ZP04

ZA1

ZP07

Maniglia

Guarnizione Flap

Spazzola

ZA1 pezzi sfusi

ZP04 pezzi sfusi

ZP07 pezzi sfusi



**PULITORE AUTOMATICO**

Robot aspirafango automatico per pulizia del fondo della piscina. Funziona con pompe a partire da 0,5 HP.

Automatic hydraulic robot for cleaning the bottom of the pool. It works properly with pumps of minimum 0,5 HP.

Robot automatique pour le nettoyage du fond de la piscine. Il fonctionne correctement avec les pompes de minimum 0,5 HP.

P271 pezzi sfusi

P271-077

P271-205

P271-306

Tubo galleggiante M/F da 1 m Floating hose M/F 1 m Tuyau flottant M/F 1 m

Peso per tubo Hose weight poids pour tuyau

Membrana di ricambio Diaphragm Diaphragme

O'ring membrana Diaphragm o'ring Diaphragme o'ring

P271-077 pezzi sfusi

P271-205 pezzi sfusi

P271-306 pezzi sfusi

P271-313 pezzi sfusi

**ACCESSORI**  
**CLEANING ACCESSORIES**  
**ACCESSOIRES DE NETTOYAGE**

CODICE      UNITÀ  
CODE        IMBALLO  
CODE        FORMAT  
              UNIT  
              FORMAT  
              UNITÉS



Spazzola curva in plastica, lung. 450 mm

PVC wall brush 450 mm

Brosse de paroi 450 mm en PVC

P145      scatole con 24 pz  
              o pezzi sfusi

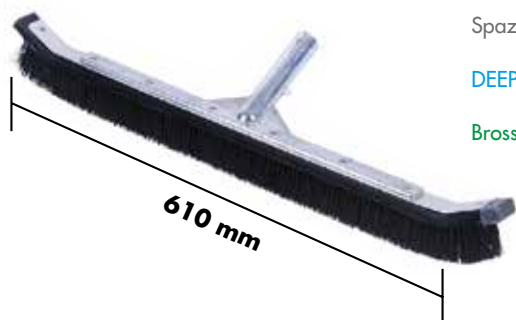


Spazzola curva in alluminio, lung. 450 mm

Aluminium wall brush, 450 mm

Brosse de paroi 450 mm en aluminium

P146      scatole con 24 pz  
              o pezzi sfusi



Spazzola curva in alluminio DEEP BLUE 610 mm

DEEP BLUE 610 mm aluminium wall brush

Brosse de paroi DEEP BLUE 610 mm en aluminium

P129      pezzi sfusi



Spazzola per angoli

Corner brush

Brosse pour angle de mur

P901      scatole con 24 pz  
              o pezzi sfusi



Spugna abrasiva

Water line scrubber

Éponge de ligne d'eau

P716      pezzi sfusi

**ACCESSORI**  
**CLEANING ACCESSORIES**  
**ACCESSOIRES DE NETTOYAGE**

CODICE  
CODE  
CODE

UNITÀ  
IMBALLO  
FORMAT  
UNIT  
FORMAT  
UNITÉS



Asta telescopica in alluminio anodizzato **mt. 1,20/2,40**  
Telescopic pole in anodised aluminium  
Manche en aluminium anodisé télescopique

**mt. 1,80/3,60**

**mt. 2,40/4,80**

P200 scatole con 12 pz  
pz sfusi (solo per ritiro in sede)

P210 scatole con 12 pz  
pz sfusi (solo per ritiro in sede)

P220 scatole con 12 pz  
pz sfusi (solo per ritiro in sede)



Matassa da 50 mt di tubo galleggiante Ø38mm tagliabile ogni 100 cm

Floating hose Ø 38 mm, 1 mt cutable, 50m long

Tuyau flottant anneau en 50 m, Ø 38, découpable 1 m



per piccole piscine e per fuori terra  
for small and for above ground pools  
pour les piscines petites et hors-sol

P208 pezzi sfusi



Tubo galleggiante Ø 38, terminali inclusi

Floating hose Ø 38, terminals included

Tuyau flottant annelé Ø 38, les raccords sont inclus

mt. 9

mt. 12

mt. 15

P609 pezzi sfusi

P612 pezzi sfusi

P615 pezzi sfusi

**ACCESSORI**  
**CLEANING ACCESSORIES**  
**ACCESSOIRES DE NETTOYAGE**

CODICE      UNITÀ  
CODE        IMBALLO  
CODE        UNIT  
CODE        FORMAT  
              UNITÉS



Dosatore galleggiante con termometro per pastiglie da 200g

Floating dispenser with thermometer

Doseur de chlore avec thermometre flottant

P766      scatole con 12 pz  
              o pezzi sfusi



Dosatore galleggiante pastiglie da 200g

Retractable floating chlorine dispenser

Doseur de chlore rétractable, flottant

P045      scatole con 24 pz  
              o pezzi sfusi

Dosatore galleggiante pastiglie da 20g

Retractable floating chlorine dispenser

Doseur de chlore rétractable, flottant

P903      scatole con 24 pz  
              o pezzi sfusi



Termometro galleggiante

Floating thermometer

Thermomètre flottant

P068      pezzi sfusi



Termometro galleggiante  
(animal shape)

Animal shape floating  
thermometer

Thermomètre flottant  
(animal shape)

P908      scatole con 48 pz  
              o pezzi sfusi



**ACCESSORI  
CLEANING ACCESSORIES  
ACCESSOIRES DE NETTOYAGE**

**DESCRIZIONE  
DESCRIPTION  
DÈSIGNATION**

**CODICE  
CODE  
CODE**      **UNITÀ  
IMBALLO  
UNIT  
FORMAT  
UNITÈS**



Maniglia di ricambio  
Handle  
Poignée de remplacement

P904      pezzi sfusi



Spazzole di ricambio per P119 (3 pz)  
Replaceable brush for P119 (3 pcs)  
Brosses de rechange pour P119 (3 pcs)

P9071      pezzi sfusi



Clip (3 pz)  
Clip (3 pz)  
Clip (3 pz)

P9039      pezzi sfusi



Sacchetto per asp. Venturi P629  
Spare bag for Venturi P629  
Sac de rechange pour Venturi P629

P629-01      pezzi sfusi

## COPERTURE PER PISCINE POOL COVERS COUVERTURES POUR PISCINES

CODICE

CODE

CODE

### RULLO TELESCOPICO IN ACCIAIO INOX - ALLUMINIO

Rullo telescopico per coperture solari con struttura in acciaio inox. Tubo centrale in alluminio anodizzato diametro 100mm.

PJ941-290: composto da 3 tubi 290 cm e dotato di 2 ruotini gonfiabili.

PJ941: composto da 3 tubi 320 cm e dotato di 2 ruotini in tecnopolimero.

Stainless steel solar roller with 3 sections pole in anodized aluminium, 100mm diameter.

PJ941-290: with 3 poles 290 cm + 2 inflatable wheels;

PJ941: with 3 poles 320 cm + 2 thermoplastic wheels.

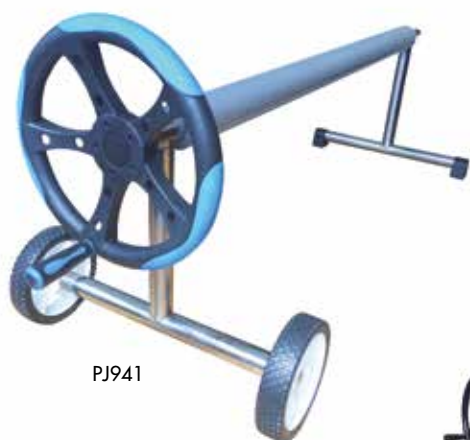
Enrouleur telescopique mobile. Pied droits en inox, axe telescopique en aluminium anodisé de diamètre 100 mm.

PJ941-290: avec 3 tubes 290 cm + 2 roues gonflables;

PJ941 avec 3 tubes 320 cm + 2 roues en thermoplastiques.

PJ941-290

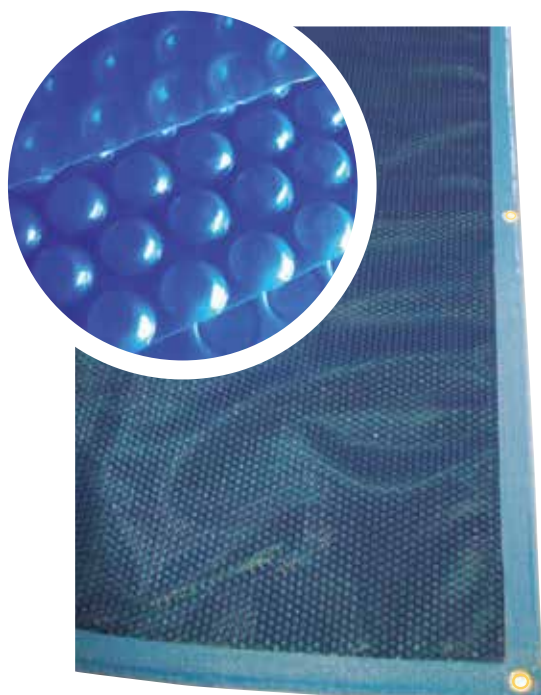
PJ941



PJ941



PJ941-290



Copertura isotermica a bolle 400g/m<sup>2</sup> realizzate con una doppia pellicola di polietilene trasparente resistente ai raggi UV.

Isothermal bubble cover 400g/m<sup>2</sup>. Made by a strong double PE layer anti UV.

Couverture isothermique fabriquée en bulles de polyéthylène résistant aux UV de 400g/m<sup>2</sup>.

Copertura isotermica a bolle rettangolare per rullo

Rectangular isothermal bubble cover

Couverture isothermique rectangulaire

PJ368-2

Copertura isotermica a bolle forma libera

Freeform isothermal bubble cover

Couverture isothermique forme libre

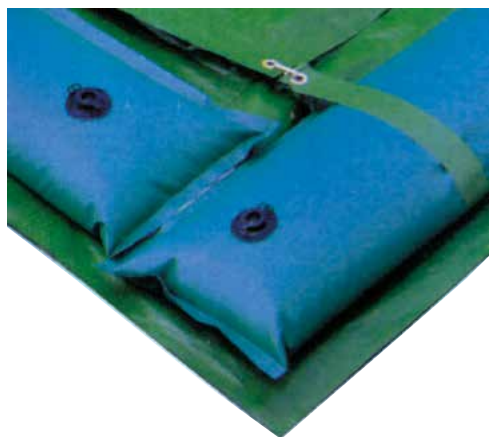
PJ368-3

**COPERTURE PER PISCINE  
POOL COVERS  
COUVERTURES POUR PISCINES**

CODICE

CODE

CODE



Copertura invernale in polietilene spalmato 210g per tubolari perimetrali. Saldatura ad ultrasuoni, studiato per impedire il passaggio dei raggi solari, ganci e fascette per agganciare e sganciare facilmente il tubolare.

Polyethylene winter cover 210g/m<sup>2</sup>, anti UV treatment material, predisposition for peripheral water bags.

Couverture pour hivernage réalisée en polyéthylène tissé 210g/m<sup>2</sup>, traitement anti UV, predisposition pour les boudins d'eau périphériques.

Copertura V/N per tubolari forma rettangolare  
Rectangular cover for water tubes, Green/Black 210g  
Couverture rectangulaire, pour le boudins d'eau, V/N 210g

PJ220S

Copertura V/N per tubolari forma rettangolare con scala romana  
Rectangular cover for water tubes, Green/Black 210g w/roman 210g  
Couverture rectangulaire, pour le boudins d'eau V/N 210g avec escalier roman

PJ220SSR

Copertura V/N per tubolari forma libera  
Freeform cover for water tubes, Green/Black 210g  
Couverture forme libre, pour le boudins d'eau V/N 210g

PJ220S-FL

Tubolare in PVC ARMATO 75/100, elevata robustezza  
Extra strong PVC 75/100 water tubes  
Boudins d'eau en PVC 75/100

1 m PJ075-1M  
1.5 m PJ075-1.5M  
2 m PJ075-2M  
3 m PJ075-3M

Per determinare la misura del telo aggiungere 1,5 mt (0,75 mt per lato) alle dimensioni dello specchio d'acqua. Per le coperture a forma libera aggiungere 1 mt dal bordo perimetrale della piscina.



Copertura invernale in polietilene spalmato 210g per tiranti elastici. Saldatura ad ultrasuoni, studiato per impedire il passaggio dei raggi solari, occhielli perimetrali ogni 50 cm.

Polyethylene winter cover 210g/m<sup>2</sup>, anti UV treatment material, predisposition for peripheral elastic straps

Couverture pour hivernage réalisée en polyéthylène tissé 210g/m<sup>2</sup>, traitement anti UV, predisposition pour sandow

Copertura V/N per tiranti forma rettangolare  
Rectangular winter cover for elastic straps, Green/Black 210g  
Couverture rectangulaire, pour le sandow elastique, V/N 210g

PJ220E

Copertura V/N per tiranti forma rettangolare con scala romana  
Rectangular winter cover for elastic straps, Green/Black 210g w/roman ladder  
Couverture rectangulaire, pour le sandow elastique V/N 210g, avec escalier roman

PJ220ESR

Copertura V/N per tiranti forma libera  
Freeform winter cover for elastic straps, Green/Black 210g  
Couverture forme libre, pour le sandow elastique, V/N 210g

PJ220E-FL

Tirante elastico  
Elastic strap  
Sandow elastique

PJ220T

# CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

## 1. DEFINIZIONI

Nelle presenti Condizioni Generali di Vendita le seguenti parole avranno i seguenti significati:

- "Condizioni" indica le condizioni di vendita qui contenute.
- "Contratto" indica un contratto per la vendita di Prodotti, stipulato dalla parte venditrice ("fornitore") con soggetti terzi ("Clienti o Cliente") a seguito del ricevimento da parte di questi ultimi della conferma di un ordine da parte del Fornitore.
- "Fornitore" IDROSERVICE SRL.
- "Prodotti" indica le apparecchiature e prodotti chimici per il trattamento delle acque, ovvero tutto quanto previsto dai cataloghi di vendita IDROSERVICE SRL.
- "Ordine", indica un ordine di acquisto di prodotti trasmesso dal cliente al fornitore.
- "Giorno lavorativo" indica qualunque giorno, dal lunedì al venerdì (compresi) non festivi.
- "Conferma d'ordine" indica la conferma dell'ordine da parte del fornitore inviata al cliente.

## 2. GENERALITÀ

- 2.1 Le presenti condizioni annullano e sostituiscono ogni altra condizione di vendita del fornitore. Eventuali accordi particolari (aventi ad oggetto, a titolo esemplificativo e non esaustivo, impianti o prodotti speciali su commessa) intervenuti con personale del fornitore non saranno validi se non verranno espressamente specificati nella Conferma d'ordine.
- 2.2 L'importo minimo dell'ordine è di euro 150,00 + i.v.a..
- 2.3 In casi straordinari potranno accettarsi ordini di valore inferiore ad euro 150,00 + iva e verranno addebitate euro 25,00 + iva di spese amministrative.
- 2.4 L'ordine perderà efficacia se nel termine di 15 giorni non seguirà la conferma d'ordine.
- 2.5 Il fornitore potrà a sua discrezione confermare in tutto o in parte l'ordine; in ogni caso il fornitore potrà rifiutare ordini non debitamente redatti o sottoscritti.
- 2.6 In caso di annullamento dell'ordine, il fornitore potrà trattenere gli acconti già ricevuti e il cliente dovrà pagare, una penale pari al 15% del valore dell'ordine, ferma la risarcibilità del danno ulteriore.

## 3. PREZZO E PAGAMENTO

- 3.1 Il prezzo dovuto dal cliente per i prodotti sarà quello indicato nella conferma d'ordine.
- 3.2 I termini di pagamento si considereranno sempre essenziali.
- 3.3 Nel caso in cui il cliente risulti inadempiente alle condizioni di pagamento di cui sopra, fatto salvo il diritto alla risoluzione ed ogni altro diritto spettante in base alla legge o alle presenti condizioni, il Fornitore si riserva il diritto di sospendere e/o interrompere immediatamente la fornitura di ulteriori prodotti, senza alcuna conseguente responsabilità.
- 3.4 In aggiunta a quanto previsto al punto 3.3, in caso di inadempimento al pagamento del prezzo, il fornitore avrà il diritto di compensare eventuali suoi debiti nei confronti del cliente.
- 3.5 Su tutti gli importi rimasti insoluti dopo la scadenza dei termini di pagamento saranno applicati interessi moratori nella misura e modalità previste dal decreto legislativo n. 231 del 23 ottobre 2002.

## 4. CARATTERISTICHE DEI PRODOTTI

- 4.1 Oltre a quanto previsto nei cataloghi, il fornitore non garantisce la conformità dei prodotti a specifiche e/o standard particolari richiesti dal cliente e non specificatamente accettati dal fornitore.

## 5. CONSEGNA

- 5.1 La consegna si intende Franco Magazzino del Fornitore.
- 5.2 Nel caso in cui il trasporto dei prodotti sia affidato al fornitore, quest'ultimo avrà facoltà di scegliere la modalità per la consegna dei prodotti. Il trasporto rimane comunque a rischio e spese del cliente. Il cliente verrà informato della disponibilità dei prodotti con semplice avviso, anche telefonico.
- 5.3 All'arrivo dei prodotti spetta al cliente l'onere di verificarne lo stato, la natura e la conformità all'ordine.
- 5.4 Qualsiasi perdita e/o danneggiamento rilevati all'arrivo dei prodotti sugli imballi deve essere dichiarata immediatamente al trasportatore.
- 5.5 I reclami al fornitore, per consegne eventualmente non conformi all'ordine, devono essere formulati immediatamente e confermati per iscritto entro 3 giorni dal ricevimento dei prodotti da parte del cliente. In mancanza di tale reclamo il fornitore sarà esonerato da qualsiasi obbligo nei confronti del cliente.

## 6. TERMINI CONSEGNA

- 6.1 I termini di consegna se indicati nella conferma d'ordine devono intendersi puramente indicativi in funzione delle previsioni di consegna effettuate al momento della stesura della conferma d'ordine; eventuali ritardi nella consegna dei prodotti non comporteranno nessuna responsabilità per il fornitore.
- 6.2 I termini di consegna si intendono come data di presa in carico dei prodotti da parte del trasportatore.
- 6.3 I termini di consegna si intendono sempre riferiti a giorni lavorativi.

## 7. GARANZIA

- 7.1 La durata della garanzia, salvo quanto diversamente previsto, a partire dalla data di consegna, è di 12 mesi per le apparecchiature di trattamento delle acque.
- 7.2 La garanzia non si applica né sui materiali di consumo, né alle parti d'usura (ad es. cartucce, lampade a raggi UV, membrane osmotiche, membrane valvole).
- 7.3 La garanzia non si applica alle sostituzioni o riparazioni che risultassero conseguenti all'usura normale dei materiali, dal loro uso difettoso (in particolare in ambienti per i quali i prodotti non fossero destinati), dal mancato rispetto delle istruzioni d'uso o di manutenzione, da difetti di manutenzione e/o improprio utilizzo (ovvero modifiche apportate senza il nostro consenso, utilizzo con acque aventi caratteristiche diverse per le quali è stata prodotta l'apparecchiatura), dalla mancanza di vigilanza o di errato immagazzinamento o collocamento, da anomalie derivanti dall'utilizzo di parti di ricambio o di usura che non sono di origine del fornitore e/o omologate dallo stesso.
- 7.4 Per poter invocare il beneficio della garanzia per vizi palesi, il cliente deve informare il fornitore, entro 10 (dieci) giorni dal ricevimento della merce e per iscritto, dei difetti che egli attribuisce al prodotto, fornendo tutte le giustificazioni al riguardo, il tutto accompagnato dai giustificativi di acquisto. Per quanto riguarda vizi occulti, il termine della denuncia scritta è di 10 (dieci) giorni dalla scoperta della stessa.
- 7.5 Il fornitore si impegna ad effettuare la riparazione e/o la sostituzione dei prodotti e/o componenti degli stessi per difetti, salvo quanto previsto all'articolo 7.3. Le spese di trasporto per la riconsegna al fornitore dei prodotti e/o delle componenti degli stessi per la riparazione e/o sostituzione saranno a carico del cliente.
- 7.6 La garanzia cesserà qualora il cliente effettui lui stesso, o faccia eseguire da terzi, senza il consenso scritto del fornitore, le riparazioni o le modifiche sui prodotti.
- 7.7 Gli interventi effettuati ai sensi della presente garanzia non implicano il prolungamento della medesima.
- 7.8 Al di fuori di quanto previsto dalle presenti condizioni, ogni altra garanzia è esclusa nella misura massima consentita dalla legge.

## 8. RESTITUZIONE PRODOTTI

- 8.1 I prodotti restituiti saranno accettati dal fornitore solo dopo autorizzazione, scritta ed anticipata, dallo stesso (modulo R.M.A.).
- 8.2 Il fornitore si riserva di detrarre dal valore della merce resa eventuali spese di controllo, imballaggio rimessa a magazzino, oneri amministrativi o di altro genere. Le spese di trasporto per la riconsegna al fornitore dei prodotti saranno a carico del cliente.
- 8.3 I resi dovranno riferirsi a prodotti nuovi, non utilizzati e di produzione corrente.
- 8.4 L'accettazione del reso per errori di ordinazione, o per altre cause non imputabili al fornitore, daranno luogo a un addebito del 15% per spese di ristoccaggio in funzione del valore d'acquisto della merce.

## 9. DIRITTI DI PROPRIETÀ INTELLETTUALE

- 9.1 Qualsiasi disegno, catalogo o documento tecnico inviato al cliente, prima o dopo la conclusione del contratto, rimane in esclusiva proprietà del fornitore e non potrà essere copiato, riprodotto, trasmesso o comunicato a terzi senza il consenso preventivo scritto del fornitore, in quanto di natura strettamente confidenziale. La violazione di tale obbligo darà diritto al fornitore di risolvere il contratto e richiedere il risarcimento del danno subito.

## 10. RESPONSABILITÀ

- 10.1 I prodotti sono consegnati unitamente a documenti e/o certificati che ne illustrano le caratteristiche, i termini e le modalità di utilizzo e di cui il cliente riconosce l'importanza ai fini di un corretto impiego. Nel caso in cui i prodotti, per qualsiasi ragione, siano consegnati senza documentazione, è fatto obbligo al cliente attendere il ricevimento prima del loro utilizzo. In nessun caso il fornitore sarà responsabile del fornitore per i danni e le conseguenze pregiudizievoli che ne dovessero derivare.

## 11. LIVITE DI RESPONSABILITÀ

- 11.1 Fermo quanto previsto all'articolo 4, all'articolo 7 ed all'articolo 10, e salvo quanto diversamente specificato nella conferma d'ordine, la responsabilità del fornitore per inadempimento nell'esecuzione dell'ordine e/o per danni riconducibili ai prodotti di cui all'ordine, non potrà eccedere l'importo pari a quanto pagato dal cliente per l'acquisto dei prodotti oggetto dell'ordine. In nessun caso il fornitore sarà responsabile per lucro cessante e/o per danni indiretti, quali, ad esempio, perdita di uso e/o perdita di produzione subiti dal cliente.

## 12. FORZA MAGGIORE

- 12.1 Il fornitore potrà sospendere l'esecuzione dell'ordine quando tale esecuzione sia resa impossibile o irragionevolmente onerosa da un impedimento imprevedibile indipendente dalla sua volontà quale ad esempio: sciopero, boicottaggio, serrata, incendio, guerra, sommosse e rivoluzioni, requisizioni, embargo, interruzione di energia, ritardi nella consegna di componenti di materie prime.
- 12.2 Il fornitore dovrà comunicare al cliente le verificarsi e la cessazione delle circostanze di forza maggiore.

## 13. FORO COMPETENTE

- 13.1 Per ogni controversia derivante dall'interpretazione e/o esecuzione dell'ordine e/o presenti condizioni sarà competente in via esclusiva il Foro di Roma.

## 14. INFORMATIVA SULLA PRIVACY

- Il cliente, informato ex art. 13 D.Lgs. 196/2003, esprime espressamente il proprio consenso al trattamento dei dati personali forniti. Ai sensi e per gli effetti di cui agli artt. 1341 - 1342 Cod. Civ. il cliente dichiara di conoscere le condizioni generali del fornitore ed in particolare dichiara di approvare specificatamente, con piena consapevolezza del loro significato e dei loro effetti, le seguenti clausole: 2.3) spese amministrative 2.6) annullamento dell'ordine, 3.3) inadempimento del cliente, 3.4) diritto di compensazione, 3.5) interessi moratori, 5.4) denuncia al trasportatore, 5.5) reclami, 6) termini di consegna, 7) garanzia, 8.4) restituzione prodotti, 9) diritti di proprietà intellettuale, 10) responsabilità, 11) limite di responsabilità, 13) foro competente.



è un marchio

**IDRO**  
**SERVICE**

AZIENDA CERTIFICATA ISO 9001:2008

**UFFICI COMMERCIALI, STABILIMENTO DI PRODUZIONE, MAGAZZINI**

Via Don Tazzoli 12  
00071 Pomezia (unica traversa di Via dell'Industria)  
Tel.: 06.91140137 - 06.91251121  
(premere 2 per gli uffici commerciali)  
e-mail: commerciale@idroservice.net

**SEDE LEGALE E DIREZIONE**

Via delle Conce, 1 b  
00154 ROMA

e-mail: idroservice@idroservice.net  
http://www.idroservice.net  
http://www.nytrachemical.it