



# IPC

Integrated Professional Cleaning

## Il sistema HighPure

### Scheda prodotto



HighPure HPO



HighPure HPB



HighPure HPE

### Caratteristiche principali

High Pure è l'unica apparecchiatura di purificazione dell'acqua a 4 stadi di filtrazione:

- Prefiltro di sedimentazione, elimina dall'acqua le particelle superiori a 5 micron.
- Prefiltro a carboni attivi, elimina il cloro altrimenti causa di danni alla membrana
- Membrana ad osmosi inversa, elimina il 98% di impurità e sali.
- Cartuccia a resine deionizzanti, rimuove il restante 2% dei sali, portando la loro concentrazione a 0 ppm (parti per milione).

L'acqua che risulta da tale processo, osmotica e deionizzata, è pura al 100%.

La macchina è disponibile in 3 versioni:

- senza alimentazione
- batteria al gel 12 V - 33 Ah
- motore elettrico 230 V - 0,37 kW

### Dotazioni:

- Set di filtri: prefiltro di sedimentazione, prefiltro a carboni attivi, membrana ad osmosi inversa, cartuccia a resine deionizzanti.
- Kit fast-lock per sostituzione filtri.
- Tubo da 30 m con valvola di regolazione portata.
- Misuratore di durezza dell'acqua TDS (Total Dissolved Solids), misura la quantità di sostanze disciolte nell'acqua.
- Tubo per il convoglio dell'acqua di scarico dalla membrana ad osmosi inversa.

### Accessori:

- Valvola a Y con rubinetti per la regolazione della portata.
- Barreria al gel 12 V - 33 Ah
- Caricabatteria 12 V

Integrated Professional Cleaning



## IPC Portotecnica

IP Cleaning S.p.A. - Sede Legale e Amministrativa

Viale Treviso, 63 - 30026 Summaga di Portogruaro (VE) Italy - Tel. ++39 0421 205511 - Fax ++39 0421 204227 - [www.ipcleaning.com](http://www.ipcleaning.com)

## Dettagli del prodotto



### Manometro e Flussometro

Per tenere sempre sotto controllo la pressione dell'acqua in uscita e il volume d'acqua pura prodotta e il conseguente cambio filtri.



### Valvola Y

per l'utilizzo contemporaneo di due aste.

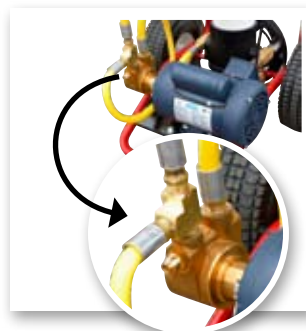
### Valvola di regolazione portata

Adatta la quantità di acqua alla situazione d'utilizzo.



### Valvola di drenaggio.

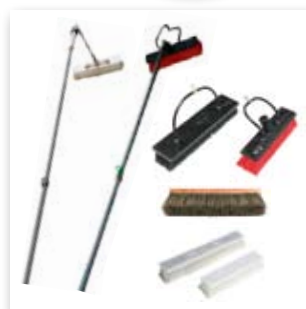
Consente di sfiatare la pressione all'interno della membrana osmotica.



**Valvola per regolazione pressione** in uscita per il modello a motore elettrico.



Equipaggiato da **carrello** con ruote robuste, il sistema risulta maneggevole e facilmente trasportabile.



Dotazione completa di **aste** e **accessori** studiati per massimizzare le operazioni di pulizia nei diversi utilizzi.

## Dati tecnici

HighPure	HPO	HPE	HPB
	HighPure senza alimentazione	HighPure elettrico	HighPure a batteria
<b>Caratteristiche tecniche</b>			
Alimentazione	-	Motore elettrico 230 V - 0,37 kW	Batteria al gel 12 V - 33 Ah
Connessioni in/out acqua	3/4" GAS	3/4" GAS	3/4" GAS
Dimensioni totali LxPxH	53x50x127	53x50x127	53x50x127
Peso	32 kg	54 kg	55 kg
1 Filtro di sedimentazione	X	X	X
1 Filtro a carboni attivi	X	X	X
1 Membrana ad osmosi inversa	X	X	X
1 Cartuccia a resina deionizzante	X	X	X
Manometro	X	X	X
Contatore a flussometro	X	X	X
Valvola regolazione portata	X	X	X
<b>Specifiche di esercizio</b>			
Altezza massima erogazione	10 m con un'asta	20 m con due aste	15 m con due aste
Metri quadri / ora (massimo, con operatore esperto)	200 m <sup>2</sup> /h	200 m <sup>2</sup> /h (per asta)	200 m <sup>2</sup> /h (per asta)
Pressione di esercizio	Pressione di alimentazione	6 - 7 bar	4 - 5 bar
Portata d'acqua (regolabile)	1,5 - 2,5 l/min	2 - 6 l/min	2 - 5 l/min