

# KIT AUTO

## MANUALE DI INSTALLAZIONE, USO E MANUTENZIONE



Gentile Cliente, ci congratuliamo con Lei per aver scelto questo prodotto di ATLAS FILTRI fabbricato in Italia. Legga e conservi con attenzione questo documento che La aiuterà ad apprezzare e ad impiegare al meglio tutti i nostri prodotti. Continui a preferirci, ma faccia molta attenzione alle imitazioni.

KIT AUTO è applicabile alla serie di filtri autopulenti HYDRA e alla serie di filtri con scarico PLUS S 3P BX e CX, DP S e DP S DS, K PLUS S 3P e K DP S.

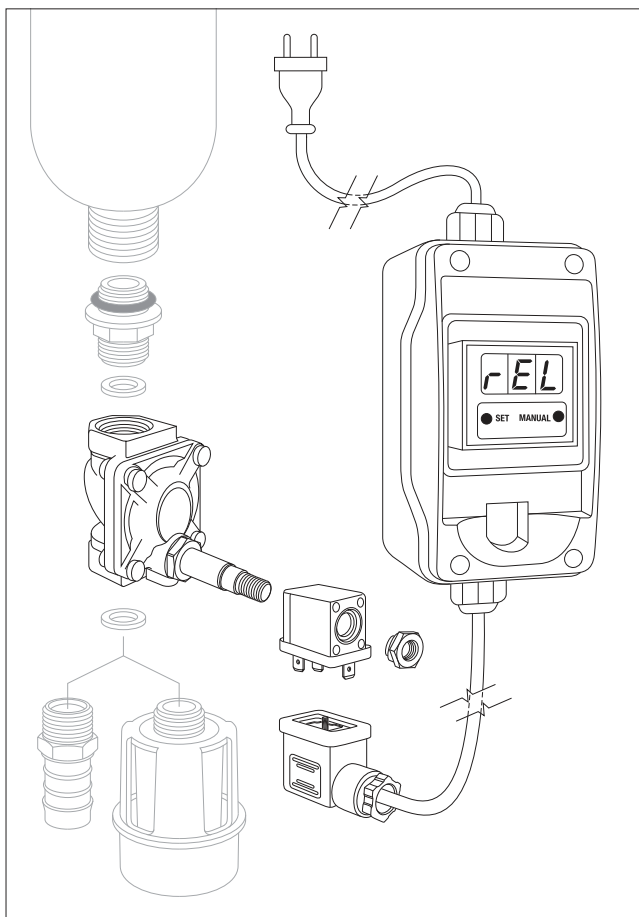
### COLLEGAMENTO DELL'ELETTROVALVOLA

- Avvitare il nipplo con o-ring sul fondo del bicchiere.
- Avvitare l'elettrovalvola facendo attenzione che la freccia di direzione del flusso sia verso il basso.
- Avvitare l'imbuto di scarico o il portagomma all'elettrovalvola.
- Collegare il connettore del programmatore nell'apposita sede dell'elettrovalvola.

All'avvio il timer mostra "rEL" seguito dal numero di versione (100), dopodiché il sistema entra nella "modalità di lavoro" indicata dalle linee scorrevoli circolarmente nello schermo.

### 1 Modalità di programmazione dell'intervallo (in ore) fra lavaggi successivi

Dallo schermo "modalità di lavoro", premere il tasto SET, comparirà la lettera H seguita da un numero che indica l'intervallo di apertura dell'elettrovalvola; premere successivamente il tasto MANUAL per variare il numero utilizzando i tasti SET per diminuire ed il tasto MANUAL per aumentare l'intervallo da un minimo di 2 ore ad un massimo di 99 ore. Per confermare l'intervallo prescelto non premere alcun bottone per almeno 3 secondi. Per tornare nella schermata "modalità di lavoro" non premere alcun pulsante per 10 secondi.



Manufacturer's identification: ATLAS FILTRI s.r.l.

Headquarter: via Pierobon, 32 | Production site: via del Santo, 227

I-35010 Limena, Italy - Tel. +39.049.76.90.55 Fax +39.049.76.99.94

www.atlasfiltri.com



COMPANY WITH  
MANAGEMENT SYSTEM  
CERTIFIED BY DNV GL  
= ISO 9001 =  
= ISO 14001 =  
= OHSAS 18001 =

## 2 Modalità di programmazione della durata (in secondi) del controlavaggio (apertura valvola di scarico)

Dallo schermo “modalità di lavoro”, premere per 2 volte consecutive il tasto SET, comparirà il simbolo “ seguito da un numero che indica la durata dello scarico premere successivamente il tasto MANUAL per variare il numero utilizzando i tasti SET per diminuire ed il tasto MANUAL per aumentare la durata da un minimo di 5 secondi ad un massimo di 99 secondi. Per confermare l’intervallo prescelto non premere alcun bottone per almeno 3 secondi. Per tornare nella schermata “modalità di lavoro” non premere alcun pulsante per 10 secondi.

## 3 Apertura Manuale della valvola di scarico

Dallo schermo “modalità di lavoro”, premere il tasto MANUAL, la valvola si aprirà per il tempo impostato al punto 2. Quando la valvola è aperta sullo schermo appare la scritta “FLH”. Alla chiusura della valvola sul display compare la scritta “Att” per 60 secondi, durante il quale l’apertura manuale non può essere azionata. Al termine dei 60 secondi il programmatore ritorna automaticamente in “modalità di lavoro”.

## AVVERTENZE

L’adattatore del tipo a spina, deve essere inserito in una presa standard, munita di contatto a terra e protetta da interruttore differenziale salvavita. Verificare che l’adattatore sia ben inserito nella presa e situato in zona protetta, al riparo da contatti accidentali, schizzi d’acqua, umidità e fonti di calore.

**ATTENZIONE:** il settaggio del programmatore deve essere eseguito con mani asciutte e con appropriati utensili.

## VERIFICHE IDRAULICHE E MESSA IN FUNZIONE

Completate le operazioni di installazione e di collegamento dello scarico del filtro, eseguire le seguenti procedure:

- verificare che non ci siano perdite idrauliche, aprendo in modo graduale l’acqua di entrata al filtro;
- verificare che il sistema sia correttamente posizionato in modo da agevolare le operazioni di ordinaria manutenzione;
- verificare la presenza dei rubinetti preleva campione prima e dopo l’apparecchio;
- verificare che la tubazione di scarico sia stabilmente fissata e non possa fuoriuscirne acqua durante l’operazione di pulizia del filtro;
- verificare la necessità, la presenza e l’efficienza di eventuali dispositivi antiallagamento;
- verificare la presenza di uno scarico di dimensioni adeguate e verificarne periodicamente lo stato di intasamento;
- verificare la corrispondenza dell’impianto ad eventuali norme o raccomandazioni locali;
- riempire il filtro in modo graduale fino a circa 3/4 del riempimento e quindi sfiatare l’aria presente nel filtro.

PROBLEMA	CAUSE	RIMEDI
Trafilamento acqua tra bicchiere ed elettrovalvola	- O-ring di tenuta del nipplo rovinato.	- sostituire o-ring.
Trafilamento acqua allo scarico	- persistenza di incrostazioni nel corpo dell’elettrovalvola.	- fare uno o più lavaggi manuali.
Dopo l’allacciamento alla rete elettrica il display non si accende	- la spina di presa corrente non è inserita correttamente; - il quadro di programmazione si è guastato.	- controllare se l’inserimento è corretto; - contattare il rivenditore.



### DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Indirizzo costruttore: ATLAS FILTRI s.r.l. - Via del Santo, 227 - 35010 Limena (PD) - ITALIA

KIT AUTO viene costruito in conformità alle seguenti direttive Europee:

DM 25/2012 - Disposizioni tecniche concernenti apparecchiature finalizzate al trattamento dell’acqua destinata al consumo umano.

N° 2004/108/CE - Compatibilità elettromagnetica.

N° 2006/95/CE - Direttiva di bassa tensione.

UNI EN 1717 - Protezione dall’inquinamento dell’acqua potabile negli impianti idraulici e requisiti generali atti a prevenire l’inquinamento da reflusso.

In particolare sono state applicate le norme armonizzate:

EN 50081-1, EN 55014, EN 60800-2, EN 61000-4-4, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55104, EN 60204-1.