

**Maxifiltro e Topfiltro**  
**Maxifilter and Topfilter**

Il Maxifiltro e il Topfiltro sono stati studiati per prevenire l'intasamento delle elettropompe in caso di pompaggio di liquidi quali percolato di discarica, con presenza di sospensioni solide, filamenti.

L'accessorio allunga la vita dell'elettropompa e aiuta ad ottenere un buon risparmio nei tempi di manutenzione dell'impianto.

Struttura cilindrica in acciaio inox Aisi 304 con dischi sagomati in speciale tecnopolimero alle estremità, totalmente in acciaio Inox 316 per le elettropompe diametro 3".

Disponibili nella versione con carrello e ruote (slope riser) per posizionamento obliquo dell'elettropompa.

Passaggio di particelle solide fino a 0,5 mm, è indispensabile che il filtro sia libero da sedimenti per almeno il 20/30% per garantirne il corretto funzionamento.

Maxifilter and Topfilter are studied to prevent the obstruction of electric pumps in case of pumping leachate and liquids with presence of suspended solids and filaments.

This accessory extends life of electric pumps and helps to obtain good saving in the ordinary maintenance time of a plant.

Cylindrical Aisi 304 stainless steel structure with shaped special techno polymer discs at the ends, totally in Aisi 316 stainless steel version for 3" electric pumps diameter.

Available filters with slope riser (trolley with wheels) for oblique positioning of pump.

Passage of solids and particles up to 0,5 mm, it is indispensable that the filter is free from sediments for at least 20/30% of its surface to ensure the correct working of the electric pump.



Esempio di applicazione in discarica. / Example of application in landfill.

**Maxifiltro**  
**Maxifilter**


- Aiuta ad ottenere un buon risparmio nei tempi di manutenzione ordinaria dell'impianto.
- Nella versione per elettropompe da 3", la struttura cilindrica filtrante e i dischi sagomati sono in acciaio inox AISI 316.
- L'elettropompa, corredata dal filtro, è disponibile anche nella versione con carrello (slope riser) per facilitare la movimentazione nei pozzi obliqui.
- Ottimizza il passaggio di solidi e particelle di dimensioni fino a 0,5 mm.
- È indispensabile che il filtro sia libero da sedimenti per almeno il 20% della sua superficie per garantire un corretto funzionamento dell'elettropompa, la cui aspirazione è posta all'interno.
- *It helps to achieve a good time saving the ordinary maintenance operations of the plant.*
- *In the 3" electric pumps version the cylindrical filtering and the shaped discs are in AISI 316 stainless steel.*
- *The electric pump, equipped with the filter, can be supplied with slope riser too, to facilitate the movement in oblique wells.*
- *It optimizes the passage of solids and particles up to 0,5 mm.*
- *It is indispensable that the filter is free from sediments for at least 20% of its surface to guarantee a correct working of the electric pump, which suction is inside the filter.*

CODICE - Code	DESCRIZIONE - Description	Ø MAX mm	PESO - Weight kg/m
850.30.004.0005	MAXIFILTRO 90 PER ELETROPOMPE 3" <i>Maxifilter 90 for 3" electric pumps</i>	90	3
850.30.004.0010	MAXIFILTRO 90 PER ELETROPOMPE 3" CON CARRELLO <i>Maxifilter 90 for 3" electric pumps with slope riser</i>	145	3,8
850.30.004.0015	MAXIFILTRO 142 PER ELETROPOMPE 4" <i>Maxifilter 142 for 4" electric pumps</i>	142	5,3
850.30.004.0020	MAXIFILTRO 170-500 PER ELETROPOMPE 4" <i>Maxifilter 170-500 for 4" electric pumps</i>	170	8,2
850.30.004.0025	MAXIFILTRO 170-500 PER ELETROPOMPE 4" CON CARRELLO <i>Maxifilter 170-500 for 4" electric pumps with slope riser</i>	208	9
850.30.004.0028	MAXIFILTRO 170-750 PER ELETROPOMPE 4" <i>Maxifilter 170-750 for 4" electric pumps</i>	170	11
850.30.004.0029	MAXIFILTRO 170-750 PER ELETROPOMPE 4" CON CARRELLO <i>Maxifilter 170-750 for 4" electric pumps with slope riser</i>	208	12