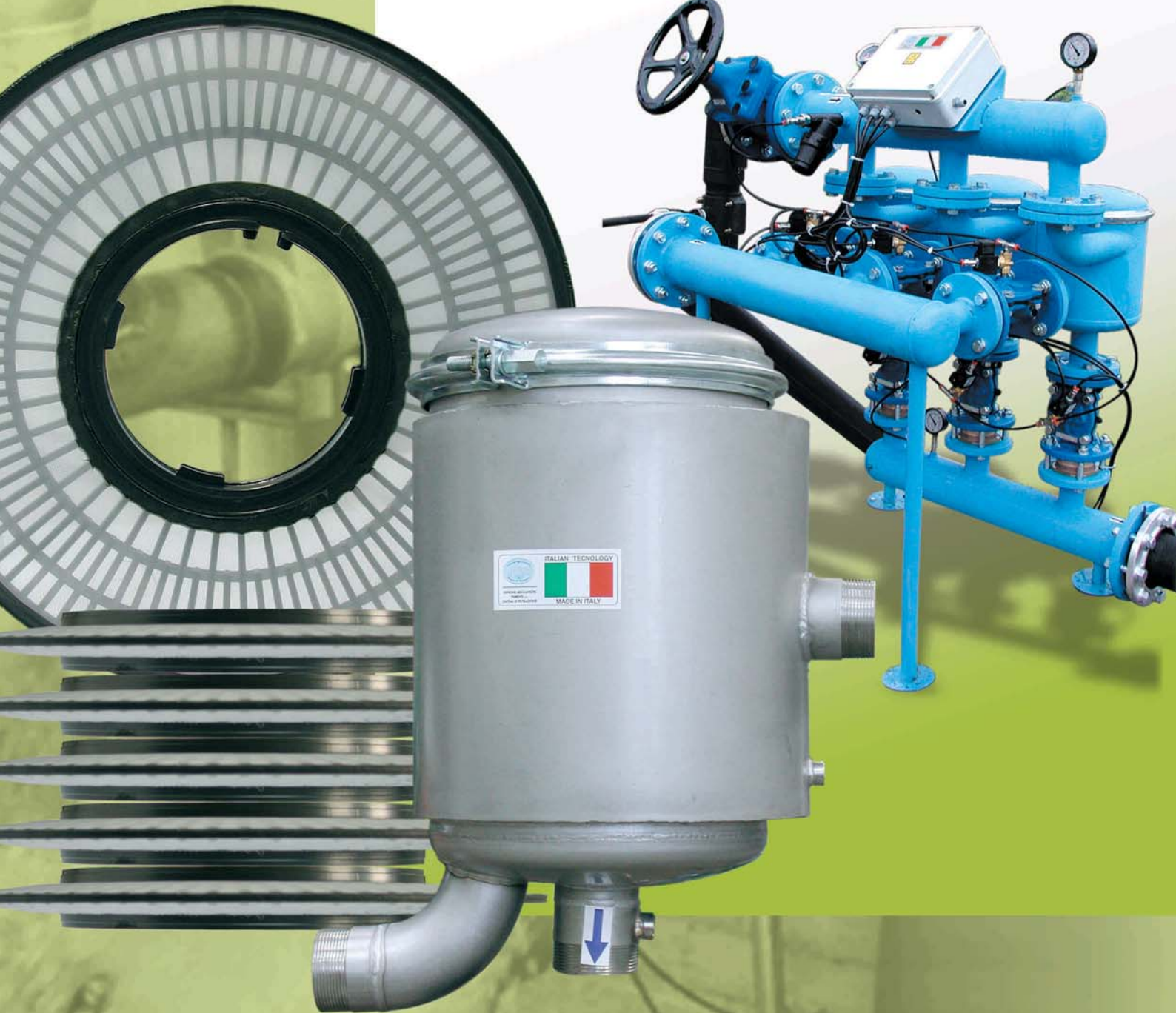




# FILTRI A FLUSSO TANGENZIALE **JUNIOR** TANGENTIAL FLOW FILTERS



## FILTRI A FLUSSO TANGENZIALE SERIE JUNIOR "AUTOPULENTI" TANGENTIAL FLOW FILTERS MODEL JUNIOR "SELF-CLEANING"

Sistema di filtrazione per acque provenienti da:

- fiumi • canali • laghi • pozzi
- Assicura l'intercettazione di particelle molto piccole come:
- alghe • microorganismi • materiali organici

Ideali per impianti di irrigazione (facilmente intasabili se non predisposti di un efficace filtrazione), hanno il corpo in INOX AISI 304 e collettori in acciaio verniciato.

Versioni disponibili:

- singolo manuale • singolo automatico • torri automatiche
- caratterizzate da una semplicità di utilizzo ed una minima manutenzione.

All'interno sono predisposti con speciali filtri circolari in poliestere con grado di filtrazione da 75 - 100 - 130 Micron.

Per l'autopulizia viene utilizzato lo stesso liquido destinato alla filtrazione ed il flusso tangenziale del liquido in entrata. Non si deve aprire il filtro per la pulizia.

Nei modelli automatici, il ciclo di autopulizia avviene per mezzo di una centralina elettronica.

*Filtration system for waters coming from:*

- rivers • canals • lakes • sinks
- it assures the trapping of very small particles such as algae, organic materials and micro-organisms.

*Ideal for micro-irrigation systems (which get easily clogged if not equipped with efficient filtrating systems) they have the main body made of stainless steel AISI 304 and the connectors made of painted steel.*

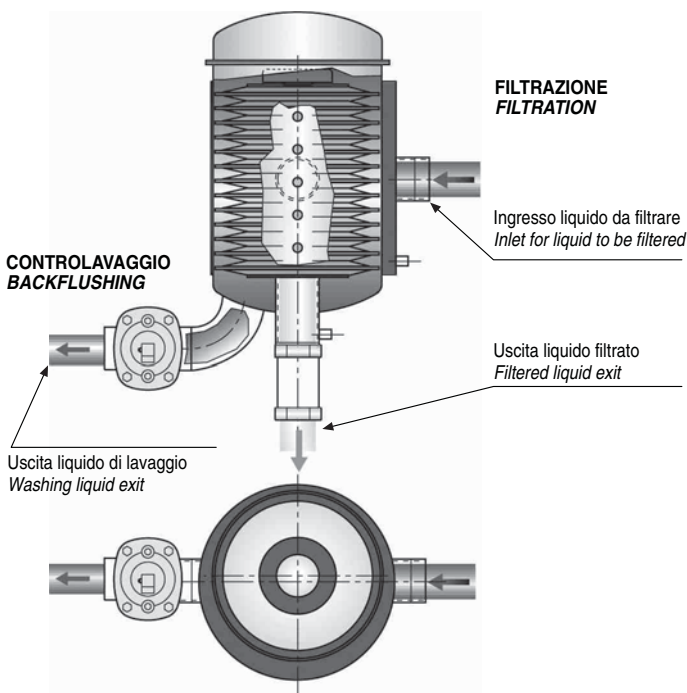
*Available versions:*

- individual manual • individual automatic • automatic towers
- characterised by easy usage and minimum maintenance.

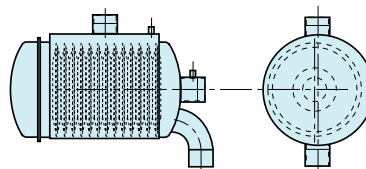
*Inside they come with special circular filters with filtration rate from 75 - 100 - 130 Micron.*

*During the backflushing you use the same liquid destined to filtration and the tangential flashing of the inlet liquid. You must not open the filter to clean it.*

*In the automatic models, the backflushing cycle is run by an electronic control unit.*

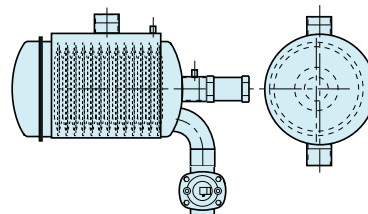


### JUNIOR MANUALE / MANUAL JUNIOR



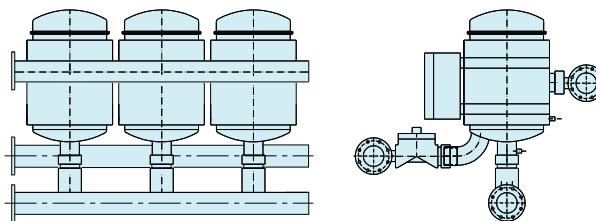
Codice Code	Tipo Type	Portata lt/min Flow rate lt/min	Filtrazione Filtered	Sup.filtrante Filtering surface
JM000004	20M / 2"	150 - 300	130 Micron	3.500 cm <sup>2</sup>
JM000005	20M / 2"	150 - 300	100 Micron	3.500 cm <sup>2</sup>
JM000006	20M / 2"	150 - 300	75 Micron	3.500 cm <sup>2</sup>
JM000007	40M / 2"	300 - 600	130 Micron	6.700 cm <sup>2</sup>
JM000008	40M / 2"	300 - 600	100 Micron	6.700 cm <sup>2</sup>
JM000009	40M / 2"	300 - 600	75 Micron	6.700 cm <sup>2</sup>
JM000010	80M / 3"	600 - 1200	130 Micron	13.000 cm <sup>2</sup>
JM000011	80M / 3"	600 - 1200	100 Micron	13.000 cm <sup>2</sup>
JM000012	80M / 3"	600 - 1200	75 Micron	13.000 cm <sup>2</sup>

### JUNIOR AUTOMATICO / AUTOMATIC JUNIOR



Codice Code	Tipo Type	Portata lt/min Flow rate lt/min	Filtrazione Filtered	Sup.filtrante Filtering surface
JA000004	20A / 2"	150 - 300	130 Micron	3.500 cm <sup>2</sup>
JA000005	20A / 2"	150 - 300	100 Micron	3.500 cm <sup>2</sup>
JA000006	20A / 2"	150 - 300	75 Micron	3.500 cm <sup>2</sup>
JA000007	40A / 2"	300 - 600	130 Micron	6.700 cm <sup>2</sup>
JA000008	40A / 2"	300 - 600	100 Micron	6.700 cm <sup>2</sup>
JA000009	40A / 2"	300 - 600	75 Micron	6.700 cm <sup>2</sup>
JA000010	80A / 3"	600 - 1200	130 Micron	13.000 cm <sup>2</sup>
JA000011	80A / 3"	600 - 1200	100 Micron	13.000 cm <sup>2</sup>
JA000012	80A / 3"	600 - 1200	75 Micron	13.000 cm <sup>2</sup>

### AUTOMATICI IN BATTERIA / AUTOMATICS MULTIPLE SYSTEM



E' possibile fornire batterie di filtrazione da 2 fino a 12 Junior per portate che vanno da 300 fino a 16.000 litri al minuto, con gradi di filtrazione da 75, 100, 130 Micron. Contattare ufficio tecnico.

*We can supply filtration batteries from 2 up to 12 Junior for water flow rates which range from 300 up to 16.000 litres for minute with filtration rates of 75, 100, 130 Micron (please contact technical department).*



I dati, le descrizioni e le caratteristiche indicate, non impegnano OFFICINE MECCANICHE PARENTI s.r.l. che si riserva il diritto di modificare i propri prodotti ed i relativi accessori in qualsiasi momento.

*The data, descriptions and features indicated, are not binding for OFFICINE MECCANICHE PARENTI s.r.l. The products and relative accessories may be modified at any time.*

OFFICINE MECCANICHE PARENTI srl  
Via Emilia 51/C  
40011 Anzola Emilia (BO) ITALY

Tel. +39 051 73 21 90 - Fax. +39 051 73 21 80  
info@omparenti.com - www.omparenti.com