

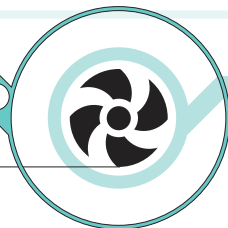
# WATER TREATMENT

division

industrial  
products



## IDROPUMP POMPE IDRAULICHE HYDRAULIC PUMPS



### CARATTERISTICHE GENERALI GENERAL FEATURES



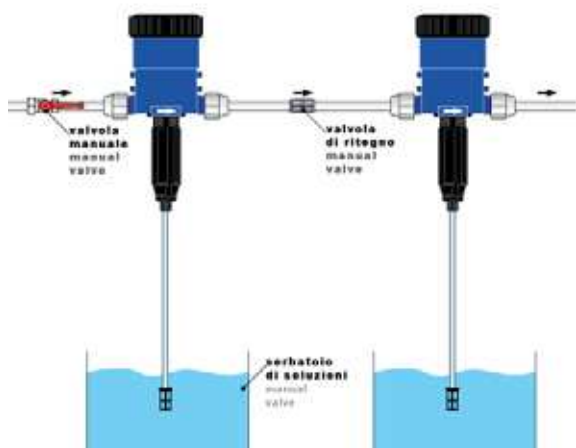
• Le pompe diluitrici della serie **IDROPUMP** vengono installate sulla rete idrica e usano la portata dell'acqua come unica forza motrice. Così azionate, aspirano il prodotto concentrato, lo dosano secondo la percentuale desiderata e poi lo mescolano con acqua passante. La soluzione ottenuta è quindi inviata a valle. La dose di prodotto iniettato è sempre proporzionale al volume d'acqua che attraversa l'Idropump, qualunque siano le variazioni di portata o di pressione della rete.

• **IDROPUMP** dilution pumps are installed on the water net and use water flow rate itself as only propeller force. In this way they aspire the concentrated product, dose it according to percentage set and mix it with the water passing by. The solution so obtained is then sent downstream. The product dose is always proportional to volume of water passing through Idropump, whatever can be flowrate or pressure variations from the water net.

### CARATTERISTICHE TECNICHE TECHNICAL FEATURES

Modello Model	Portate Flow rate		Dosaggio Dosing		Pressione Pressure		Materiali Materials	
	min	max	min	max	min	max	di serie	optional
<b>ID.200 RE</b>	10 lt/min	1500 lt/min	0,2 %	2 %	0,5 bar	5 bar	VF	AF - PVDF - IE - V - BP
<b>ID.400 RE</b>			0,5 %	4 %				
<b>ID.310 RE</b>			3 %	10 %				
<b>ID.520</b>	10 lt/min	2500 lt/min	5 %	20 %	0,5 bar	4 bar	VF	AF - PVDF - IE - BP
<b>ID.16</b>			0,2 %	1,6 %	0,5 bar	5 bar		
<b>IDI.150</b>			1 %	5 %			VF - BP	AF - PVDF - IE - V - BP
<b>ID.45 RE 3</b>	-	4500 lt/min	0,5 %	3 %			VF - BP	AF - PVDF - H - IE
<b>ID.8 R</b>	-	8000 lt/min	0,2 %	3 %			VF - BP	AF - V - support

### ESEMPIO DI INSTALLAZIONI INSTALLATION EXAMPLE



### MONTAGGIO IN SERIE

### MONTAGGIO IN PARALLELO

