

# POLIPREPARATORE ST

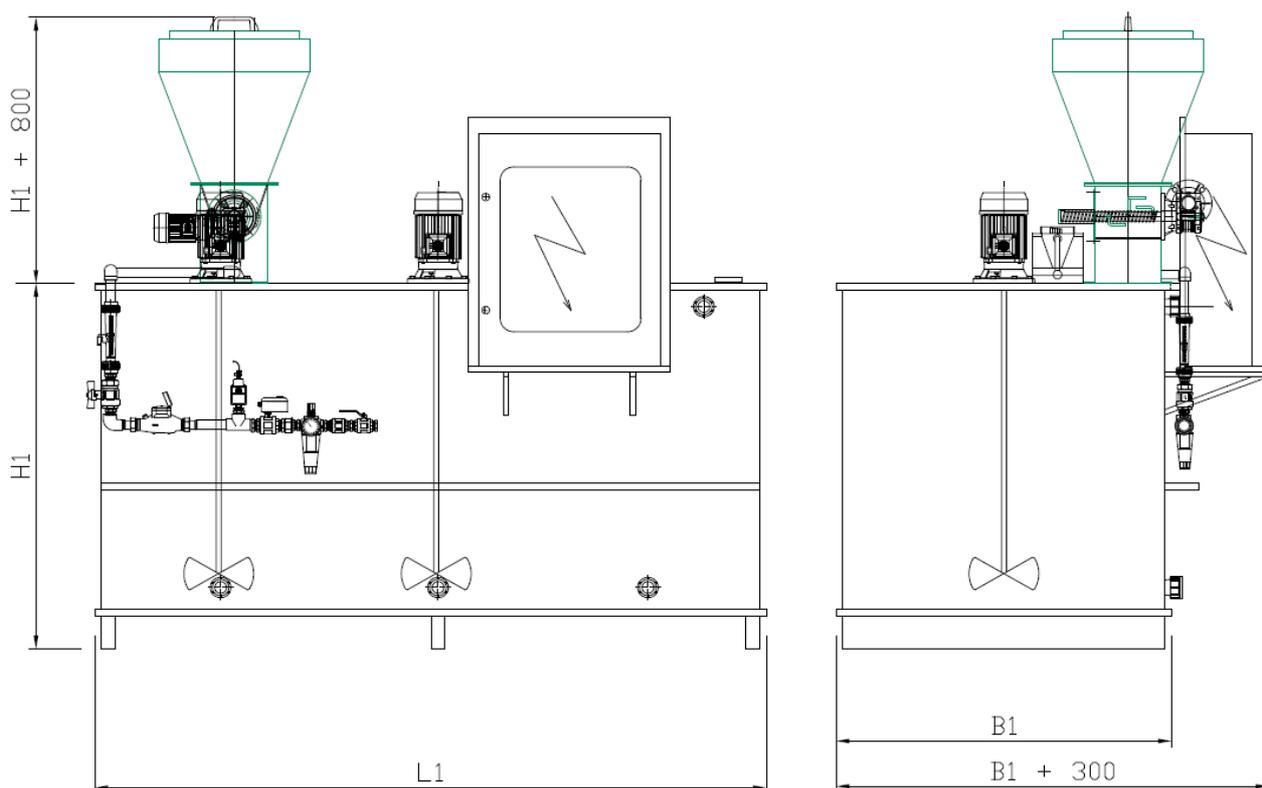
per la preparazione in automatico di soluzioni di polielettroliti in polvere ed in emulsione



**SolTech**  
Soluzioni Tecnologiche per l'ambiente

**Il polipreparatore ST** è un sistema automatico per la preparazione in continuo di soluzioni di polielettrolita a partire dal prodotto in polvere e/o in emulsione.

Esso permette di ottenere soluzioni di polielettrolita alla concentrazione desiderata in modo assolutamente automatico evitando sprechi di prodotto e garantendo una perfetta dispersione ed omogeneizzazione della stessa. L'impianto comprende un sistema di stoccaggio e dosaggio polvere, un eventuale sistema di dosaggio del prodotto in emulsione tramite pompa a pistone, un sistema di diluizione e dispersione, un gruppo di regolazione acqua, una vasca a tre scomparti comunicanti tra loro per tracciamento ed un quadro elettrico per il controllo ed il comando del sistema. La gestione degli automatismi e' affidata per il modello ST/EM ad un sistema di tipo elettromeccanico, mentre nella versione ST/PLC tutte le funzionalità del sistema sono gestite tramite un PLC provvisto di pannello operatore per la visualizzatore e l'impostazione dei parametri di diluizione.



Modello <i>Model</i>	Capacità <i>Tank volume</i>	Potenza in- stallata <i>Installed power</i>	Peso <i>Weight</i>	Connessione acqua	Prelievo drenaggio troppo pieno	Dimensioni <i>Dimensions</i>		
	Litri / <i>Liters</i>	kW	kg	<i>Water connection</i>	<i>Extraction drain overflow</i>	L1	B1	H1
						mm	mm	mm
<b>ST 1000</b>	1.000	0,9	250	1"	1 1/2"	1.500	1.000	1.100
<b>ST 1500</b>	1.500	0,9	300	1"	1 1/2"	2.000	1.000	1.100
<b>ST 2000</b>	2.000	1,1	330	1"	1 1/2"	2.000	1.000	1.400
<b>ST 3000</b>	3.000	1,5	420	1"	1 1/2"	3.000	1.000	1.400
<b>ST 5000</b>	5.000	2,0	630	1 1/2"	1 1/2"	3.000	1.500	1.500

Dimensioni di ingombro riferite alle vasche in Polipropilene.  
Potenza installata per: agitatori, coclea dosaggio polvere,  
pompa emulsione concentrata.

Soltech Srl si riserva di apportare modifiche senza preavviso



Soltech s.r.l.  
Via Enrico Mattei, 1  
27020 MARCIGNAGO (PV)-ITALY  
Tel./Fax +39 0382 929385  
e-mail : info@soltech-srl.it  
www.soltech-srl.it