

**HYDROCHEM produce:**

**miscele enzimatico-batteriche  
miscele nutritive proteiche  
flocculanti, polielettroliti  
decoloranti, deodoranti  
carboni attivi, adsorbenti**

**macchine e impianti completi per il trattamento  
delle acque di scarico**

**macchine per il trattamento e lo smaltimento  
di fanghi e concentrati**

**prodotti per la pulizia  
e la manutenzione industriale**

**HYDROCHEM produces:**

**chemicals for water treatment**

**machinery and plants**

**machinery for sludge treatment**

**products for cleaning and for maintenance**

**HC**  
**HYDROCHEM srl**

21057 Olgiate Olona VA - ITALY - Via Bologna, 11  
Tel +39.0331.626.770 - Fax +39.0331.620.661  
[www.hydrochem.it](http://www.hydrochem.it) e-mail: [info@hydrochem.it](mailto:info@hydrochem.it)

**HC**  
**HYDROCHEM**



**agitatori  
polipreparatori  
stazioni dosaggio reagenti**

HYDROCHEM fornisce tutte le macchine per il trattamento delle acque di scarico e dei fanghi provenienti dagli impianti di depurazione. Forte dell'esperienza dei propri ingegneri e della collaborazione con le più prestigiose industrie del settore, HYDROCHEM è la risposta per tutti i problemi di flocculazione delle acque e dei fanghi.

*HYDROCHEM provides all the machinery for the treatment of waste water and sludges. With its engineers and the collaboration with the most important industries in the field, HYDROCHEM is the answer to every demand in flocculation of water and sludges.*

Stazioni di dosaggio polielettrolita HYDRODOX

- per polvere e emulsione
- in acciaio inox o polipropilene
- due e tre vasche
- portate da 500 a 5000 litri/ora
- funzionamento completamente automatico
- facilità di installazione e minimo ingombro

HYDRODOX polyelectrolyte dosing systems

- for powder and emulsion
- stainless steel or polypropylene
- two and three chambers
- up to 5000 liters/hour
- completely automatic running
- easy installation and minimum dimensions

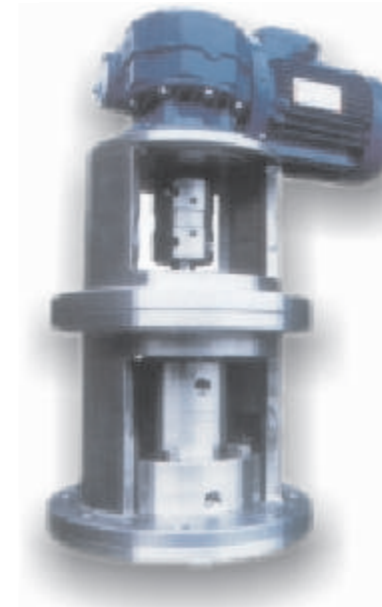


Dosatori volumetrici per polveri

Costruzione in AISI 304  
 Portate da 0.2 a 30 Kg/h  
 Dosaggio di qualsiasi polvere  
 Tramogge da 40 a 300 litri  
 Vibratore  
 Resistenza anticondensa  
 Sensore di livello

Powder stocking for polyelectrolyte

AISI 304 construction  
 Flow rate 0.2-30 Kg/h  
 Feeding for all types of powder  
 Hopper capacity 40-300 litres  
 Vibrator  
 Anti condensation heat coil  
 Level sensor



Agitatori e mescolatori

Gamma completa di agitatori e mescolatori lenti e veloci per ogni esigenza di mescolamento. Trazione elettrica e pneumatica Fissi e mobili Con motoriduttore, a 4-6-8 poli, alberi in AISI 304, 316 e ebanite.

Agitators and mixers

Complete range of swift and slow agitators and mixers for every need. Electric and pneumatic traction With gearbox, 4-6-8 poles Shafts in AISI 304, 316 or ebanite

Sistemi di diluizione e dosaggio di emulsione in linea

Gli apparecchi EMULDOX sono stati concepiti per le preparazioni di polielettrolita in emulsione.

Le unità sono composte da una pompa dosatrice e da un sistema di miscelazione statico, nel quale avviene la diluizione.

Il funzionamento è comandato da un quadro elettrico posto sull'apparecchiatura. Una sonda comanda il funzionamento in automatico.

On-line dilution and dosing system

The EMULDOX machines are specifically designed for polyelectrolyte emulsion preparation. Units are composed by a dosing pump and a static dosage system. All functions are controlled by an electric control board.

