

# GDEMI serie 5200

## Sistema di Demineralizzazione a resine intercambiabili

I sistemi di demineralizzazione GDEMI serie 5200, sono subito pronti all'uso.  
Completi di telaio in acciaio Inox, Filtri in ingresso ed in uscita,  
Conducimetro digitale ed Innessi con attacchi rapidi.

### Campi di applicazione

- Accumulatori, batterie
- Autoclavi
- Celle Climatiche
- Ospedali e cliniche
- Industrie galvaniche, elettroniche, cosmetiche, chimiche
- Acquari
- Nebbie Saline
- Laboratori di ricerca ed analisi
- Restauro

### Principio di Funzionamento

L'acqua in ingresso prima viene filtrata per bloccare le particelle più grossolane, poi attraversa un letto misto di resine ad alta capacità di scambio che bloccano cationi e anioni. Si ottiene, così, un'acqua di elevata purezza con una Conducibilità media di 0,2 µs/cm. Un secondo filtro protegge ulteriormente tutto il circuito.

### Costruzione

Struttura portante in acciaio Inox  
Colonna resine in acciaio Inox  
Filtro ingresso e Filtro in uscita  
Attacchi rapidi  
Conducimetro con Led di indicazione efficienza resine



**MADE IN ITALY**

### Servizio di Ricarica

GDEMI-5200X05 Rigenerazione Resine Colonna 20L, presso il nostro laboratorio  
GDEMI-5200X01 Scatola per trasporto in sicurezza del Demineralizzatore, riutilizzabile per la rigenerazione

### Fornitura di Resine

GDEMI-5200X07 Carica di Nuove Resine 20L (Smaltimento Resine Esauste a cura del Cliente)

### Caratteristiche tecniche

Modello	Portata max l/h	Resa (l)				Dimensioni (mm)
		10°F	20°F	30°F	40°F	
GDEMI-5200XXX	200	3500	1700	1150	800	1000x400x300



#### Colonna Demineralizzatrice

E' consigliabile con l'acquisto del GDEMI dotarsi di una colonna demineralizzatrice di scorta, in questo modo quando la colonna montata sull'impianto sarà esaurita, si potrà provvedere alla sostituzione immediata senza interruzioni dell'erogazione dell'acqua trattata. Una volta esaurita la colonna andrà inviata presso la ns. sede per la rigenerazione della resina.

GDEMI-5200X03 Option Colonna 20L di riserva



#### Cartuccia Filtrante

E' consigliabile con l'acquisto del GDEMI dotarsi di due cartucce filtranti in filo avvolto con grado di filtrazione di 5 micron. Le cartucce sono alloggiati negli specifici contenitori in materiale plastico montati su telaio in acciaio inox. Servono per trattenere eventuali particelle in sospensione nell'acqua di alimento, e per evitare la fuoriuscita accidentale di resina all'utilizzo.

GDEMI-5200X04 Option Option Cartuccia Filtrante (2 pezzi)