

**DVA**<sup>®</sup>  
DE VECCHI S.R.L.

# ADDOLCITORI D'ACQUA

---



*SERIE LT*

---

# ADDOLCITORI D'ACQUA

**DVA**<sup>®</sup>  
DE VECCHI S.R.L.

## PERCHÈ ADDOLCIRE L'ACQUA?

È noto che l'acqua, quando viene riscaldata, può creare gravi problemi dovuti alle incrostazioni calcaree.

L'acqua addolcita invece, non favorisce la formazione di incrostazioni calcaree e permette:

- un risparmio nei costi di manutenzione delle macchine
- aumentare la durata e la resa degli impianti
- ridurre drasticamente la quantità di detergente nei lavaggi
- garantire l'assenza di aloni sulle superfici lucide dopo il lavaggio



**LT5, LT8, LT12, LT16, LT20** fanno parte della serie di addolcitori manuali **LT**. Gli addolcitori trattano l'acqua ricca di sali minerali, in particolare i sali di calcio e magnesio, per evitare la formazione di incrostazioni calcaree.

## CARATTERISTICHE



Gli addolcitori **LT** sono impiegati da molti anni in numerose applicazioni, come trattare l'acqua delle macchine da caffè e lavastoviglie.

Sono semplici da usare e svolgono molto bene la loro funzione.

Sicuri e affidabili in ogni loro componente, hanno due rubinetti per l'entrata e l'uscita dell'acqua che permettono di svolgere la rigenerazione delle resine.

- È certificato TIFQ
- Risolve il problema delle incrostazioni calcaree
- Evita che si formino gli aloni nel lavaggio dei bicchieri
- Eroga acqua per risaltare i sapori del caffè
- Ha costi d'esercizio molto bassi
- È semplice da installare e usare
- Alta affidabilità e sicurezza d'uso

## CARATTERISTICHE DELL'ADDOLCITORE

### RIGENERAZIONE

La rigenerazione delle resine viene effettuata ruotando manualmente le manopole dei rubinetti.



### DOVE UTILIZZARLI

Ideali per soddisfare le esigenze dei settori bar e ristorazione e per tutte le applicazioni d'utilizzo dell'acqua: macchine da caffè 2/3/4 gruppi, lavatazzine, lavastoviglie, fabbricatori di ghiaccio, forni a cottura a vapore, ecc.



# LT5

|                      |        |
|----------------------|--------|
| Peso                 | 5 kg   |
| Resina               | 3,5 l  |
| Sale / rigenerazione | 0,5 kg |

# LT8

|                      |        |
|----------------------|--------|
| Peso                 | 7,5 kg |
| Resina               | 5,6 l  |
| Sale / rigenerazione | 1 kg   |

# LT12

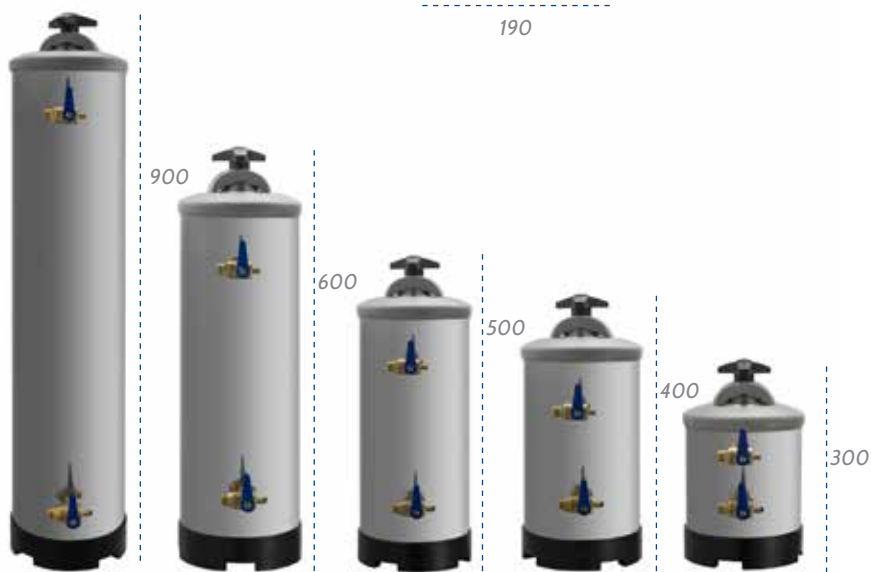
|                      |        |
|----------------------|--------|
| Peso                 | 9,5 kg |
| Resina               | 8,4 l  |
| Sale / rigenerazione | 1,5 kg |

# LT16

|                      |        |
|----------------------|--------|
| Peso                 | 12 kg  |
| Resina               | 11,2 l |
| Sale / rigenerazione | 2 kg   |

# LT20

|                      |        |
|----------------------|--------|
| Peso                 | 19 kg  |
| Resina               | 14 l   |
| Sale / rigenerazione | 2,5 kg |



## CARATTERISTICHE TECNICHE

|                        |                         |
|------------------------|-------------------------|
| Pressione idrica       | min 1 bar - max 8 bar   |
| Temperatura ambiente   | min 4°C - max 35°C      |
| Temperatura dell'acqua | min 6°C - max 25°C      |
| Portata massima        | 1000 l/h                |
| Attacco idrico         | 3/8" G (M) o 3/4" G (M) |



## QUANTITÀ D'ACQUA ADDOLCITA

|                       |  | DUREZZA DELL'ACQUA |      |      |      |      |
|-----------------------|--|--------------------|------|------|------|------|
| °f                    |  | 20                 | 30   | 40   | 50   | 60   |
| °d                    |  | 11                 | 16   | 22   | 28   | 33   |
| ppm CaCO <sub>3</sub> |  | 200                | 300  | 400  | 500  | 600  |
| LT5                   |  | 1050               | 700  | 525  | 420  | 350  |
| LT8                   |  | 1680               | 1120 | 840  | 672  | 560  |
| LT12                  |  | 2520               | 1680 | 1260 | 1008 | 840  |
| LT16                  |  | 3360               | 2240 | 1680 | 1344 | 1120 |
| LT20                  |  | 4200               | 2800 | 2100 | 1680 | 1400 |

## CARATTERISTICHE ACQUA D'ALIMENTO

- acqua potabile
- temperatura min 6 °C - max 25 °C
- l'acqua limpida (SDI I)
- durezza massima 90°f

