



[www.hidroesga.com](http://www.hidroesga.com)  
[info@hidroesga.com](mailto:info@hidroesga.com)

## bomba dosificadorade doble membrana DECO-2T

sistema de dosificación de productos químicos para máquinas lavavajillas

## BOMBAS DOSIFICADORAS ELECTRONICAS DE DOBLE CABEZAL PARA DETERGENTE Y ABRILLANTADOR EN MAQUINAS LAVAVAJILLAS

### MODELO «DECO-2T»

Es una bomba diseñada para túneles de lavado y máquinas lavavajillas, que tiene una electroválvula para el llenado inicial de agua y otra diferente para los sucesivos aclarados, permitiendo automatizar las adiciones de diferentes dosis de detergente en el llenado inicial y en las nuevas aportaciones de agua y de abrillantador en los aclarados. Además permite que la señal de las electroválvulas pueda ser a cualquier tensión entre 24 Vca y 220 Vca. Hidráulicamente ofrece la máxima seguridad incorporando válvulas de doble bola, y un cabezal con sistema de purga manual. Se diferencia la utilización para detergente con juntas de dutral en color blanco, de la de abrillantador con juntas en vitón en color negro, también se suministra el kit de accesorios para la instalación específica para el detergente y para el abrillantador. Incorpora pulsador para cebar las bombas (o hacerlas trabajar) manualmente.



### CARACTERISTICAS TECNICAS

Alimentación: 220Vca - ±10%, 24 Vca - ±10%, 110 Vca ±10%, 50/60 Hz

Dimensiones: altura 230mm, longitud 180mm, profundidad 160mm, peso: 3,7 Kg.

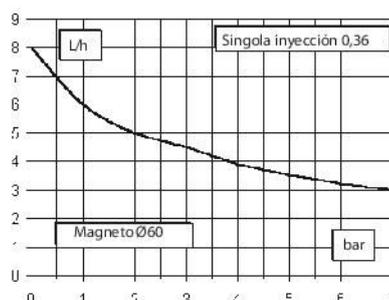
Modelo	Caudal l/h	Volumen Inyección	Presión	∅ tubo mm.	Consumo W	Protección IP
07.03	3	0,3	7 bar	4x6	20	54

### DIAGRAMA DE CAUDAL

**07 03**

L/h 03

bar 07



El caudal es regulable del 0 al 100%

## FUNCIONES

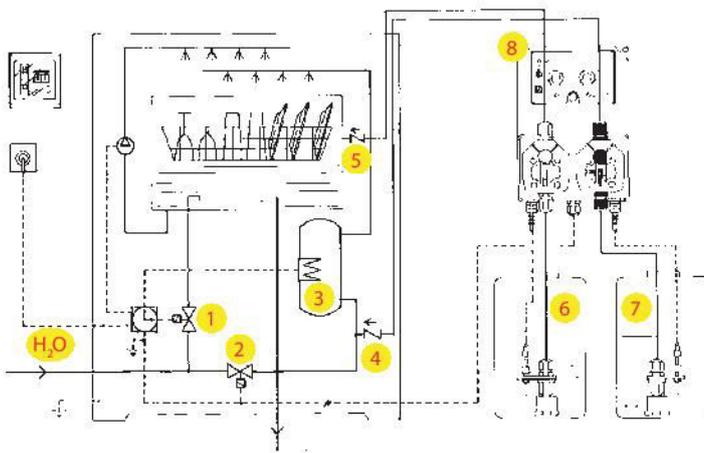
DECO-2T: Dosificador doble de detergente y abrillantador

DECO-1TD: Dosificador de detergente. Regulación de diferente caudal para llenado y aclarado, señal de electroválvula de 24 Vca a 220 Vca

DECO-1TB: Dosificador de abrillantador con regulación simple de aclarado. Señal de electroválvula de 24 Vca a 220 Vca.

DCL: En todos los modelos se puede incluir esta función que incorpora sistema con sonda de nivel que desactiva la bomba por falta de producto

## ESQUEMA DE INSTALACION



1. Electroválvula llenado
2. Electroválvula aclarado
3. Calderín
4. Rácord inyección de abrillantador
5. Conector de detergente
6. Detergente
7. Abrillantador
8. DECO-2T / DCL-2T

## KIT DE ACCESORIOS

La bomba de detergente se suministra con:

- Filtro inox con válvula de pie
- Conector a lavavajillas
- Tubo aspiración (2mts.)
- Tubo impulsión (2mts.)
- Tacos, tornillos

La bomba de abrillantador se suministra con:

- Filtro inox con válvula de pie
- Rácord inyección de abrillantador
- Tubo aspiración (2mts.)
- Tubo impulsión (2mts.)
- Tacos, tornillos



981 535 525

902 922 73

608 525 590