

**DOTEST, S.L.**

# DOSIFICACIÓN DE GRASAS Y LUBRICANTES

soma



+34 93 490 55 60

C/ Maria Barrientos, 15. 08028, Barcelona

[www.dotestsl.com](http://www.dotestsl.com)

[dotest@dotestsl.com](mailto:dotest@dotestsl.com)

Nuestro partner SOMA es el líder en soluciones de dosificación de grasas, ofreciendo la tecnología más avanzada para garantizar un proceso de lubricación eficiente y confiable. Sus productos están diseñados para satisfacer las demandas de diversas aplicaciones industriales, mejorando la productividad y la calidad del trabajo.

## PRODUCTOS

### SOMA IDV 2 / SOMA IDV 3

La IDV 2 y la IDV 3 son válvulas de disparo especializadas para grasas y lubricantes.

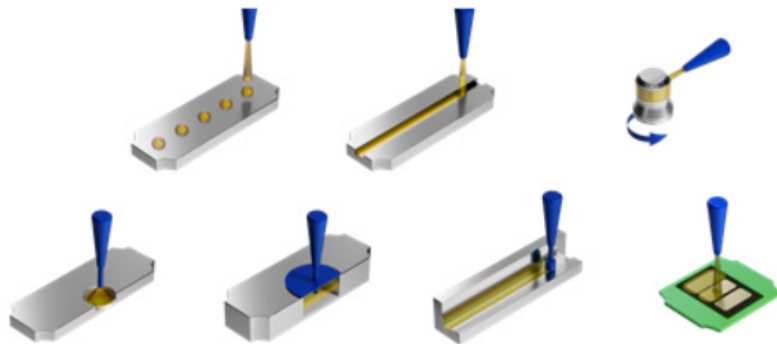
- Dosificación **sin contacto**
- Alta velocidad y precisión, hasta **20 dosificaciones / segundo (20 Hz)**.
- IDV 2: Volumen de dosificación entre **1 y 18 mm<sup>3</sup>** por disparo.
- IDV 3: Volumen de dosificación entre **5 y 45 mm<sup>3</sup>** por disparo.



### SOMA ISV

La ISV es una válvula dosificadora de spray que garantiza una aplicación uniforme de lubricantes en forma de fina película atomizada.

- Aplicación **precisa y repetible** con boquillas específicas para cada aplicación.
- **Minimiza el exceso de pulverización**, optimizando la aplicación del lubricante.
- Consumo de aire de la válvula de **15 litros por minuto**.



### SOMA RDS

La RDS es una válvula de dosificación rotativa para grasas y lubricantes que engrasa de forma programable productos simétricos en rotación.

- Dosificación de **alta precisión y sin contacto**.
- Volumen de dosificación **ajustable**.
- **Integración sencilla**.



### SOMA VDV

La válvula dosificadora volumétrica SOMA VDV permite dosificar con precisión y repetibilidad lubricantes industriales y técnicos de baja a alta viscosidad, garantizando un volumen constante y fiabilidad en el proceso, incluso ante fluctuaciones de presión y viscosidad.

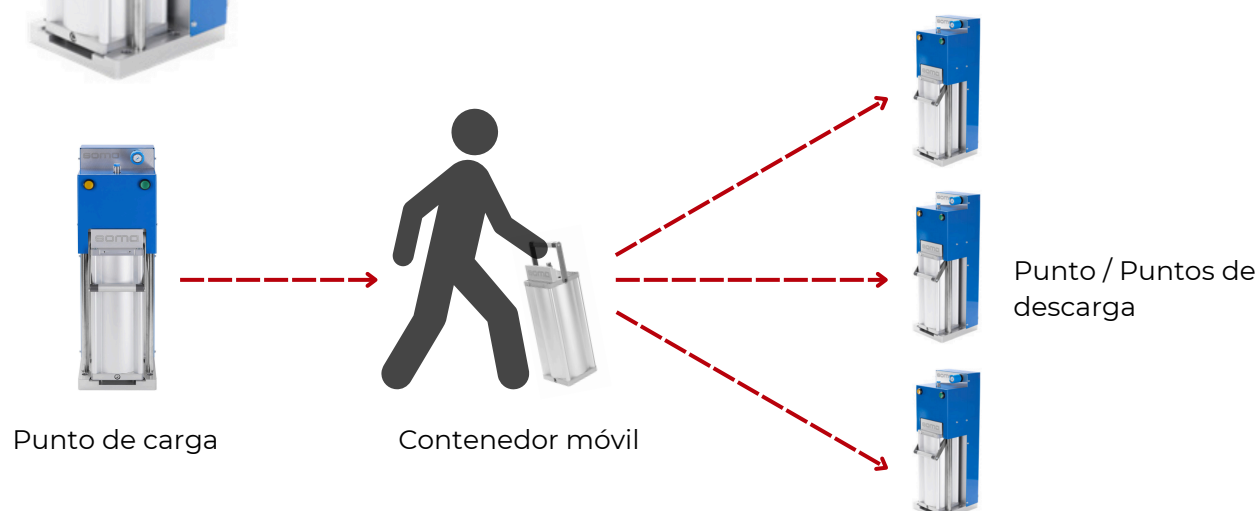
- Presión del aire de **2 a 7 bar**
- Volumen de dosificación: **5 - 235 mm<sup>3</sup>/disparo.**



### SOMA FHS

El FHS es un sistema innovador de transporte de grasas que permite abastecer simultáneamente múltiples estaciones en la que se requiera el aplicado de grasas o lubricantes mediante un único punto de vaciado del bidón.

- **Cambio fácil** de contenedores sin parar la producción.
- **Estaciones compactas** de descarga.
- Suministro **constante.**

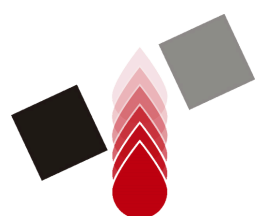


### SOMA PMP

La bomba de precisión para el vaciado de lubricantes industriales PMP ofrece un suministro controlado y seguro en procesos industriales.

- Relación de presión de **10:1 o 20:1**
- **PLC de seguridad** integrada.
- Para bidones de **15 a 50L**





**DOTEST, S.L.**

+34 93 490 55 60

C/ Maria Barrientos, 15. 08028, Barcelona

[www.dotestsl.com](http://www.dotestsl.com)

[dotest@dotestsl.com](mailto:dotest@dotestsl.com)



INDUSTRIAL



AUTOMOCIÓN



e-MOVILIDAD



ELECTRÓNICA



AEROESPACIAL



COSMÉTICA



ALIMENTARIA



FARMACÉUTICA