

# SDH DOSIFICADOR SINFÍN EN DISEÑO HIGIÉNICO

*Pueden procesarse casi todos los productos en polvo y de grano fino como por ejemplo leche en polvo, café, especias, azúcar y productos químicos.*

Para las  
máximas  
exigencias



## CARACTERÍSTICAS DESTACADAS

- Ejecución basada en la directiva de higiene EHEDG
- Cambio de sinfín sin herramienta
- Fácil limpieza gracias a la tolva partida
- Es posible hasta un 20 % de compactación de producto y ahorro de material envolvente en el caso de productos libremente fluyentes
- Sistema de control completamente integrado en la máquina o bien sistema de control independiente

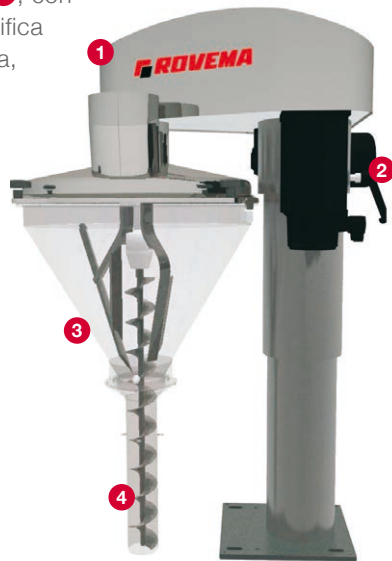
# SDH DOSIFICADOR SINFÍN EN DISEÑO HIGIÉNICO

El diseño higiénico del nuevo dosificador sinfín SDH simplifica y reduce el proceso de una limpieza óptima.

Permite un grado máximo de perfección higiénica de forma económica. Gracias a la precisión de la dosificación, incluso en el caso de productos difíciles, el dosificador sinfín SDH satisface las exigencias de economía de los usuarios dentro del estricto marco legal.

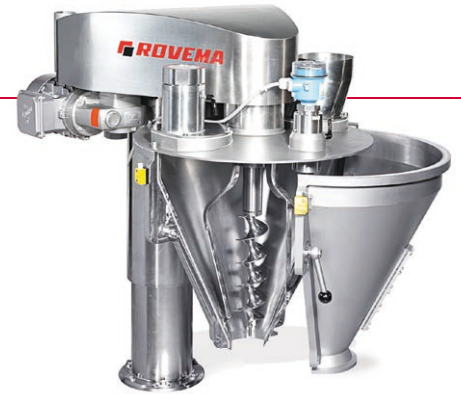
## Principio de funcionamiento.

El producto es alimentado directamente en el **punto de llenado** 1 a la tolva o a través del tornillo sinfín o canal vibrado. Un **motor de accionamiento** 2 mueve el removedor, que distribuye el producto de manera homogénea en la **tolva de dosificación** 3. El **tornillo dosificador** 4, con servoaccionamiento, dosifica el producto desde la tolva, llenando el envase.



## Utilidades y ventajas.

- Limpieza extremadamente fácil gracias al diseño higiénico
- Tolva en acero inoxidable V2A o V4A, cerrada o partida
- Cambio de sinfín sin herramienta
- Manipulación del producto precisa y protectora, tornillo dosificador regulado mediante servomotor para una máxima precisión de posicionamiento
- Regulación motorizada de la altura con escala, sin un accionamiento adicional
- Control individual del dosificador gracias a la integración electrónica de todas las funciones en el sistema de mando de la máquina o como retrofit con control propio
- Removedor de accionamiento independiente para la homogeneización y llenado uniforme del tornillo sinfín



ROVEMA GmbH  
35463 Fernwald  
info@rovema.de

ROVEMA Retrofit GmbH  
35463 Fernwald  
info@rovema-retrofit.de

ROVEMA France SAS  
93360 Neuilly-Plaisance  
info@rovema.fr

ROVEMA Benelux bv  
4902 TT Oosterhout  
sales@rovema.nl

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

ROVEMA Italia s.r.l.  
20026 Novate Milanese (MI)  
info@rovema-italia.it

ROVEMA Packaging  
Machines Ltd  
Gatehouse Close/Aylesbury  
sales@rovema.co.uk

ROVEMA Spain and Portugal S.L.  
08208 Sabadell/Barcelona  
rovema@rovema.es

ROVEMA Makine San. Ve Tic. A.S.  
34870 Kartal/Istanbul  
info@rovema.com.tr

OOO ROVEMA  
196247 St. Petersburg, Russia  
info@rovema.ru

ROVEMA POLSKA Sp. z o.o.  
02-672 Warszawa  
rovema@rovema.pl

ROVEMA North America Inc.  
Norcross, GA 30093  
info@rovema-na.com

ROVEMA Latinoamérica S.A.  
Panama City  
rlainfo@rovema.com

ROVEMA Asia Pacific  
Corporation  
Makati City/Philippines  
richard.carls@rovema.de

Distribuidores y centros de servicio a nivel mundial

**ROVEMA**  
Passion for packaging