

solids Sinfín Dosificador Tipo DSC Higiénico

Diseño Higiénico



Sinfín dosificador de alta precisión, ejecución según las directrices del EHEDG relativas a garantizar la máxima higiene en la producción, con protección de patente europea



Ventajas:

- **Cumple las directivas 93/43/CE relativa a la higiene alimentaria y 2006/42/CE de máquinas, reglamentadas por la UE**
- **Cumple DIN EN 1672-2**
- **Apto para productos alimentarios, químicos y farmacéuticos**
- **Limpieza in situ (CIP), sin resquicios**
- **Pasos del eje con aire de bloqueo / barrido**
- **Posibilidad de limpieza sin desmontaje**

Características:

- **Materiales de acero noble en la calidad adecuada**
- **Acabado de superficies según EN 10088 2B**
- **Rugosidad media $Ra < 0,8$**
- **Todas las soldaduras totalmente continuas sin holguras**



solids components MIGSA S.L.
Erribera Kalea I E-20749 Aizarnazabal (Guipuzkoa)
Tel. +34 943 147 083 / Fax +34 943 147 897
comercial@migsa.es www.solids.es

MIGSA®
solids solutions
manufacturer

solids Sinfín Dosificador Tipo DSC Higiénico

Diseño Higiénico



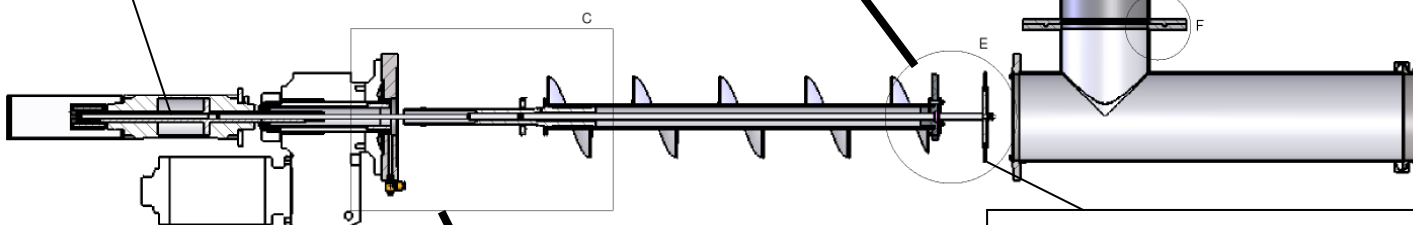
Características:

Árbol del sinfín extraído del cuerpo:

Entrada del producto con junta especial conforme a FDA, sin holuras

Compuerta de cierre / estrella dosificadora con aire de bloqueo / barrido

Accionamiento de la compuerta de cierre desde el lado motriz



El platillo de cierre se lleva a través del tubo del cuerpo

Detalle del alojamiento:

Retén radial fácilmente accesible

Alojamiento en voladizo en el engranaje

Hélice del sinfín extraída del casquillo de carga

Anillo de lavado

Aire de barrido para retén radial y anillo de lavado

Tamaños constructivos:

Diámetro nominal de la hélice: 80, 100, 150 mm, longitudes de transporte: 500 - 1500 mm
Capacidad de dosificación volumétrica: aprox. 10 - 3000 dm³/h

Opciones:

Extractor para el árbol del sinfín con engranaje, lo que facilita su limpieza manual, p. ej. al cambiar el producto

Hélice del sinfín con paso progresivo

Costuras de soldadura rectificadas Ra<0,8

Electropulido



solids components MIGSA S.L.
Erribera Kalea I E-20749 Aizarnazabal (Guipuzkoa)
Tel. +34 943 147 083 / Fax +34 943 147 897
comercial@migsa.es www.solids.es

MIGSA[®]
solids solutions
manufacturer