

[Home](#) ■ [Productos](#) ■ [Tamizado de aguas](#) ■ [Tamiz ROTAMAT®](#) ■ [HUBER Micro-Tamiz ROTAMAT® Ro9](#)

HUBER Micro-Tamiz ROTAMAT® Ro9



Tamizado de aguas residuales para caudales pequeños y medios

- Con lavado de residuo y prensado integrados
- Instalación en canal o contenedor
- Protección contra heladas para instalaciones al aire libre

El tamiz HUBER Micro Strainer ROTAMAT® Ro9 se instala directamente en canal o en contenedor. Mientras el agua residual fluye a través de la cesta del tamiz y atraviesa la malla filtrante, los sólidos quedan retenidos en función de la luz de paso que tenga la cesta. La acumulación de residuo en la cesta tiene un efecto filtrante adicional, de manera que pueden retenerse sólidos de tamaño menor que la luz de paso del tamiz. El tornillo comienza a girar cuando el nivel de agua residual llega al punto seleccionado.

Un tornillo transportador de acero inoxidable retira los sólidos de la superficie del tamiz. El tornillo lleva unos cepillos resistentes a la abrasión colocados en los flancos del tornillo para ayudar a la limpieza del tamiz. El tornillo transporta los sólidos a través de una tubería cerrada e inclinada.

Ventajas

- Bajo coste de inversión
- Rápida y fácil instalación, incluso en instalaciones existentes

- Limpieza de la zona de tamizado mediante el giro del tornillo y los cepillos que lleva en sus flancos.
- Fabricado íntegramente en acero inoxidable, larga vida útil y bajo mantenimiento
- Sistema cerrado para evitar olores
- Costes de gestión de residuos reducidos debido al lavado y compactación del residuo
- Protección contra heladas opcional para instalaciones a la intemperie

Downloads

 Folleto: ROTAMAT® Micro Strainer Ro 9 [pdf, 891 KB]

Casos prácticos

- [Pulborough STW Inlet Screen Upgrade - A Wastewater Case Study](#)
- [New plant in Switzerland for innovative sewer grit treatment with process water recycling](#)

Esquema



Media





Video: HUBER Micro Strainer
ROTAMAT® Ro9 in a grit treatment
process

[https://www.youtube.com/watch?
v=nNstEvZA-24](https://www.youtube.com/watch?v=nNstEvZA-24)

Más productos de este grupo: Tamiz ROTAMAT®

- HUBER Tamiz de finos ROTAMAT® Ro1
- HUBER Tamiz de perfil en cuña ROTAMAT® Ro2 / RPPS / STAR
- HUBER Planta Compacta ROTAMAT® Ro5
- HUBER Planta compacta de pretratamiento ROTAMAT® Ro5 HD
- HUBER Coanda Planta compacta ROTAMAT® Ro5 C
- HUBER Tamiz para membranas ROTAMAT® RoMem
- HUBER Tamiz vertical ROTAMAT® RoK4

Huber Technology Perú S.A.C. Phone in Chile: (+562) 220 803 34
RUC 20603308442

Email: info@huber.pe
Internet: www.huber.pe

Member of the HUBER group:
www.huber.de