

## Lavador de Tanque Orbital Twister

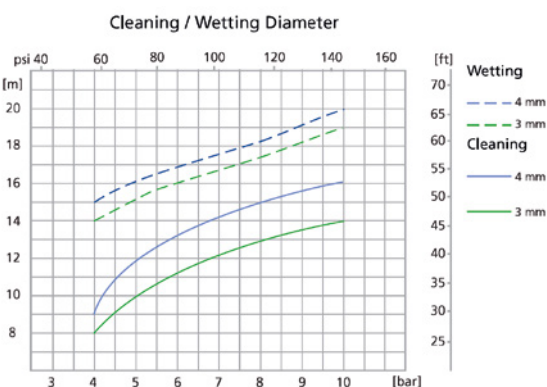
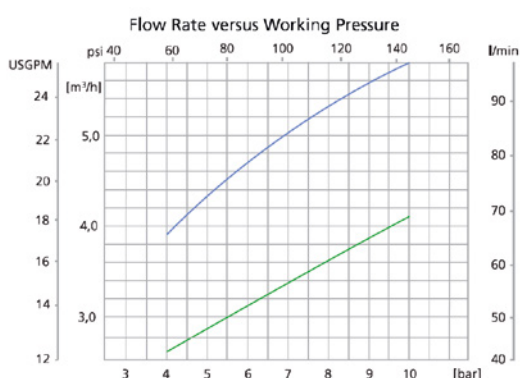


**BRECONCHERRY**

El lavador de tanques orbital Twister funciona accionado por líquido y se puede utilizar en aplicaciones móviles o fijas. Las boquillas de chorro redondo giran en dos planos y producen chorros concentrados de gran impacto con un patrón de lavado tridimensional de gran eficiencia. El diseño compacto del limpiador orbital Twister permite ajustarlo en aberturas de inserción de 100 mm / 4 pulgadas.

### Ventajas de Orbital Twister

- Diseño higiénico y compacto
  - Sin cojinetes
  - Autolimpiable
  - Conforme con FDA
- Caudales económicos
  - Fácil de mantener
- Limpieza reproducible por monitorización de rotación



## Aplicaciones

La combinación del diseño higiénico y compacto con los chorros de gran potencia lo hacen ideal para la limpieza de distintos equipos y tamaños de recipiente, incluso en procesos donde la higiene es prioritaria. La unidad se puede utilizar en los sectores de elaboración de cerveza, bebidas, productos lácteos, alimentación, productos químicos, recubrimientos y transporte, tanto en instalaciones fijas como móviles.

## Datos Técnicos

Características	Orbital Twister
Presión recomendada	4 – 10 bar (58 – 145 psi)
Diámetro de limpieza	hasta 16 m
Caudal	2,7 – 5,8 m <sup>3</sup> /h (45 – 97 l/min / 11,9 – 25,6 USgpm)
Características de las boquillas	4 boquillas (diámetros de 3 y 4 mm)
Patrón de automatización	360°
Temperatura de funcionamiento	95 °C (203 °F) máximo
Temperatura ambiente	140 °C (284 °F) máximo, 30 min
Abertura de inserción	Ø mín. 100 mm (3,94 pulg.)
Materiales	Acero inoxidable 316L (1,4404) con C-PTFE o PTFE, C-PEEK
Conexión de tuberías	¾ pulg. BSP o NPT hembra
Peso	2 kg