

EQUIPO DE LIMPIEZA DE TANQUE

Bio 25 - Cabezal rotarivo.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:

Bio 25 es un cabezal de limpieza avanzada, especialmente desarrollada para la industria:

- * Alimentos y láctea.
- * Enológica.
- * Farmacéutica.
- * Procesos químicos
- * Transporte
- * Alimentos y bebidas
- * Petroleo

El cabezal de chorro giratorio Bio 25 es una máquina de limpieza de tanques higiénica que proporciona una cobertura de 360 ° dentro de una cisterna o tanque de proceso.

El cabezal de limpieza Bio 25 tiene alimentación propia de flujo. Un aumento en la presión y en el flujo aumentará en consecuencia la longitud de chorro y su impacto sobre la superficie del tanque o receptáculo. El cabezal Bio 25 emplea un sistema automático de lavado completo de tanque y vasijas.

Bio 25 cuenta con la validación del protocolo de enjuagues como la riboflavina o protocolos de validación de enjuague y ensayos de lavado con yogurt y vino.

NORMAS DE CALIDAD :

El Bio 25 está fabricado de acuerdo a rigurosos estándares de calidad que reúne o supera los estándares de calidad internacionales ISO 9001 Como así también cumple con las normas GMP (buenas practicas de manufactura) según detallado por la FDA (administración de drogas y alimentos) de los Estados Unidos y del EHEDG (group europeo de diseño de equipamiento higiénico).

Métodos típicos de limpieza:

- * Sistemas fijos instalados CIP.
- * Tanque múltiple con recuperación de solución.
- * Uso individual/de paso único.
- * Uso individual / sistema de recirculación.

Aplicaciones típicas de limpieza para el BIO 25:

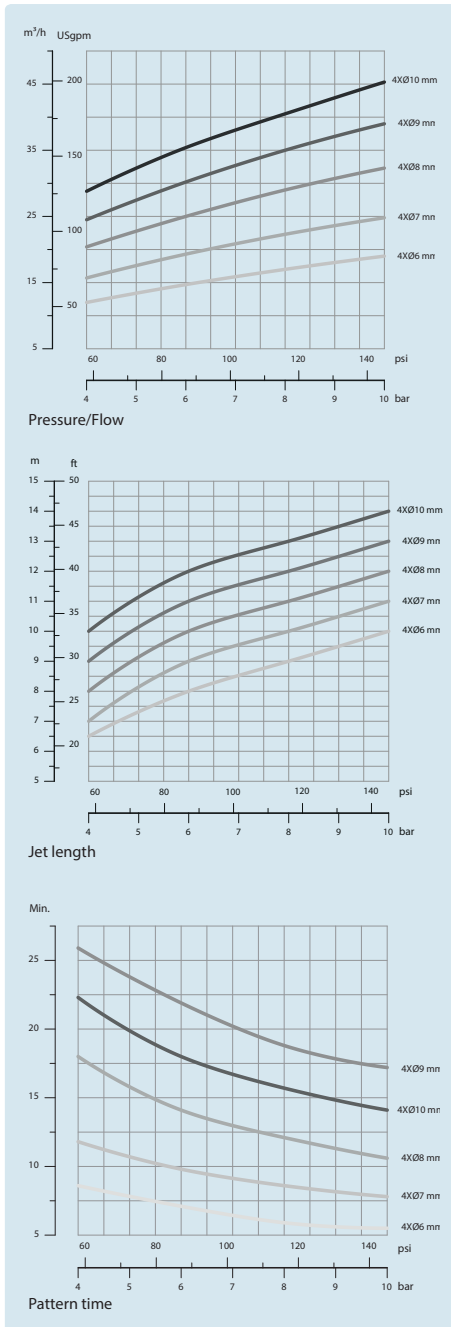
- * Proceso de tanque y reactores.
- * Tanques de almacenamiento.
- * Tanques transportadores.
- * Fermentadores.
- * Propagación de la levadura.



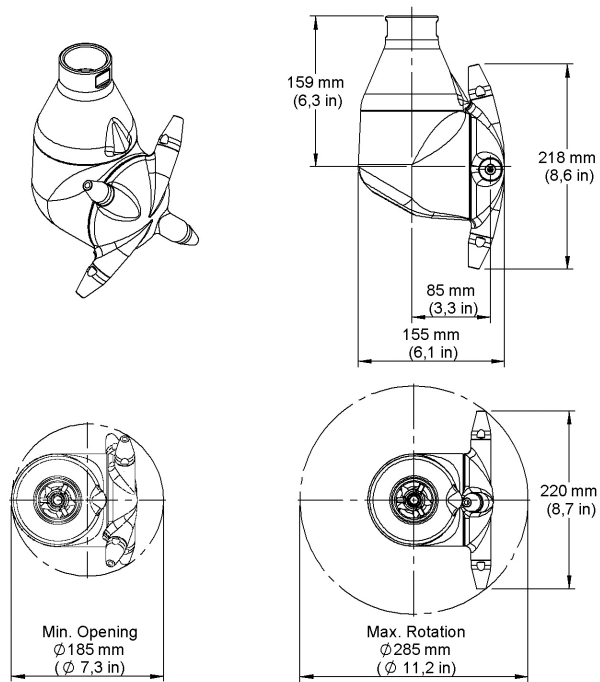
EQUIPO DE LIMPIEZA DE TANQUE

Bio 25 - Cabezal rotativo.

Technical performance



Dimensions



Specifications

| | |
|-------------------------|---------------------------------------|
| Flow | 6-45 m ³ /h |
| Inlet pressure | 4-10 bar |
| Max pressure | 12 bar |
| Recommended pressure | 6 bar |
| Max temperature | 95°C |
| Max ambient temperature | 140°C |
| Weight | 7 kg |
| Connections standards | 1,5" BSP, NPT |
| Material | AISI 316, PTFE, PEEK, Tungsten, AI2O3 |
| Lubrication | Cleaning media |