

# MO NEXT

MO NEXT 0122

MO NEXT 0122 XA

MO NEXT 0222

MO NEXT 0222 XA



Unidades móviles de fácil manejo diseñadas para durar  
LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE SUPERFICIES

## Tecnología NEXT: Ergonomía adaptada al operario

La Tecnología Next de FOAMICO, comercializada por Betelgeux, ofrece un diseño funcional pensado para el operario y una alta calidad de materiales en acero inoxidable que proporcionan gran resistencia al equipo. Esta innovadora tecnología incorpora:

1. Mando selector de funciones en el que el operario puede controlar todo el sistema de manera centralizada. El equipo activa y desactiva los distintos componentes según la opción seleccionada.
2. Carcasa robusta y completa de acero inoxidable.
3. Bomba de acero inoxidable con variador de frecuencia. Motor con tecnología Grundfos Blueflux®.
4. Sensores de seguridad integrados de acción automática que protegen contra el funcionamiento en seco, presión mínima de entrada de agua y altas temperaturas.
5. Permite utilizar hasta tres productos químicos con un único bloque inyector, ofreciendo mayor comodidad y versatilidad en la higienización.



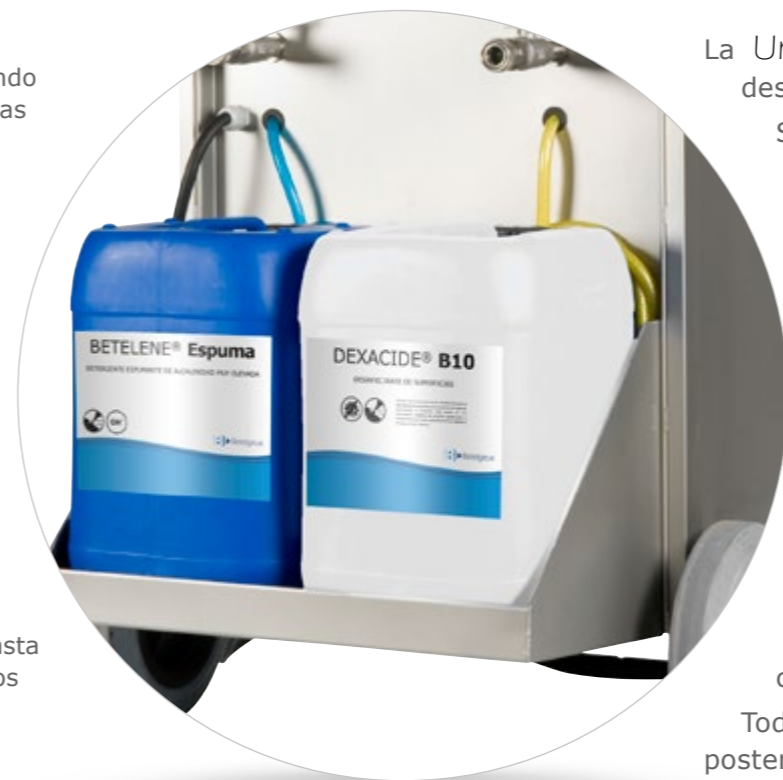
Un solo mando para todas las funciones.



Motor con tecnología Grundfos Blueflux®.



Opción de hasta tres productos químicos.



## MO NEXT:

### Unidades móviles de fácil manejo diseñadas para durar

La Unidad Móvil MO NEXT simplifica las labores de limpieza y desinfección de los operarios, gracias a la facilidad en su manejo.

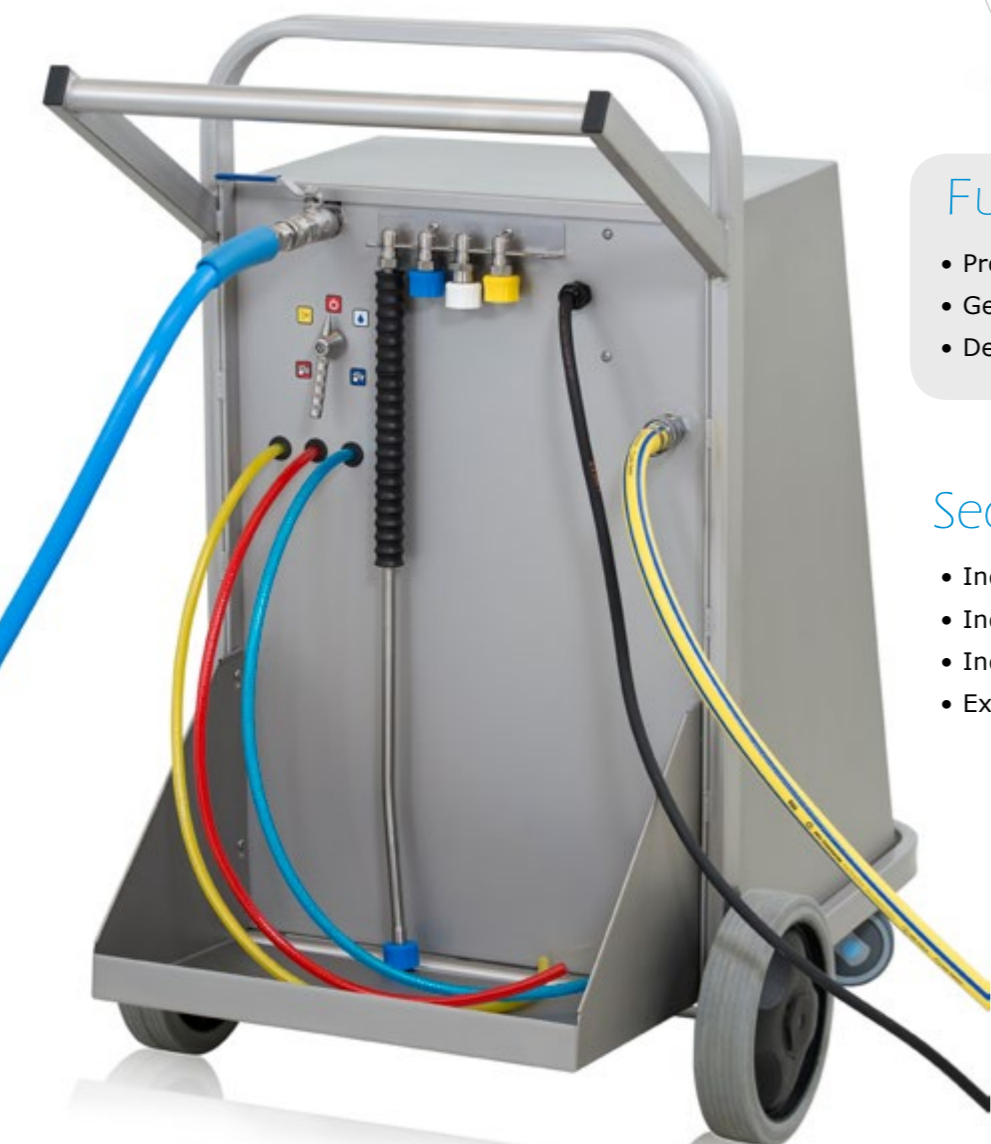
Se trata de una unidad móvil única e independiente para un usuario (MO NEXT 0122) o dos usuarios (MO NEXT 0222).

No requiere instalación de tubería para agua a presión, por lo que los modelos estandar (MO NEXT 0122 XA y MO NEXT 0222 XA), únicamente precisan agua, electricidad y aire comprimido.

El modelo con compresor incorporado no depende de una línea de aire comprimido. Al tratarse de un compresor industrial libre de mantenimiento, puede estar trabajando las 24 h los 365 días del año, a diferencia de otros compresores con bajo rendimiento actualmente en el mercado.

El equipo está programado para aumentar la presión de entrada de agua hasta 20 bar. El consumo de energía se reduce al mínimo mediante el control de la presión a través del convertidor de frecuencia.

Todas las funciones son controladas por un solo mando en la parte posterior del equipo, por lo que es extremadamente fácil de operar.



### Funciones:

- Proyección de agua a presión.
- Generación y proyección de espuma.
- Desinfección mediante spray.

### Sectores de aplicación:

- Industrias de alimentos y bebidas.
- Industrias cosméticas.
- Industrias farmacéutica.
- Explotaciones ganaderas.

PRODUCTOS  
DETERGENTES Y  
DESINFECTANTES  
Betelgeux  
**RECOMENDADO**

### Ventajas que aporta el equipo:

- **DURABILIDAD** y calidad de los materiales.
- **COMODIDAD** y facilidad de manejo.
- **VERSATILIDAD** de funciones y usuarios.
- **AHORRO** por consumo de energía optimizado.

### Modelos disponibles\*:

MO NEXT 0122	1 usuario
MO NEXT 0122 XA	1 usuario. Sin compresor de aire.
MO NEXT 0222	2 usuarios
MO NEXT 0222 XA	2 usuarios. Sin compresor de aire.

\*Posibilidad de incluir tres venturis para dosificar tres productos químicos en todos los modelos.

Opcional:  
**CONTRATO DE MANTENIMIENTO**  
con revisiones periódicas.

**1 año de garantía**



# Información técnica

<b>AGUA:</b>	<b>Unidad</b>	<b>MO 0122</b>	<b>MO 0122 XA*</b>	<b>MO 0222</b>	<b>MO 0222 XA*</b>
Presión suministrada con 3 bar en entrada	bar	23	23	23	23
Min./máx. Presión de entrada	bar	2/10	2/10	2/10	2/10
Máx. consumo de agua	l/min.	50	50	100	100
Máx. Temperatura	°C	70	70	70	70
Presión a 30 l/min.	bar	21,5	21,5	21,5	21,5
Dimensión entrada	pulgadas	¾"	¾"	1"	1"

<b>ENERGÍA:</b>					
Voltaje	V	380-480	380-480	380-480	380-480
Frecuencia	Hz	50-60	50-60	50-60	50-60
Máx. potencia consumida	kW	2,2 + 1,4	2,2	4,0 + 1,4	4,0
Amperaje	A	7,6-6,8	4,6-3,8	11,1-8,6	8,1-5,6
Seguridad	A	16	16	16	16
Conexión eléctrica	mm <sup>2</sup>	4x2,5	4x2,5	4x2,5	4x2,5
Dimensiones (Ancho x Alto x Profundo)	mm	725 x 975 x 985	725 x 975 x 985	725 x 975 x 985	725 x 975 x 985
Peso	kg	135	99	145	109
Usuarios simultáneos		1	1	2	2

## ACCESORIOS INCLUIDOS\*\*

25/30 Boquilla baldeo - "High Impact"	1	1	2	2
25/30 Lanzas baldeo - "High Impact"	1	1	2	2
50/200 Boquilla de espuma	1	1	1	1
40/30 Boquilla de desinfección	1	1	1	1

\* Modelos sin compresor de aire.

\*\* Todas las boquillas son de acero inoxidable.



Alta tecnología de limpieza y desinfección

Germanías, 22 46701  
Gandia (Valencia)  
Tel. 96 287 1345  
Fax 96 287 5867  
betelgeux@betelgeux.es

Betelgeux.es



1ª Edición - Abril de 2014  
Código: C-EQ-MONEXT-01