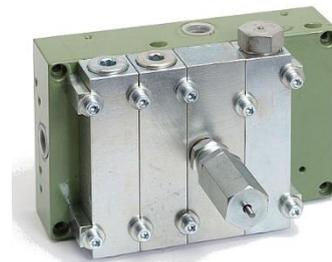


## Aplicaciones

Se usa para el cambio de línea de engrase en líneas dobles de aceite y grasa

## Características

- ▶ Cuerpo robusto fabricado en acero
- ▶ Protección exterior cincado
- ▶ Diferentes posibilidades de control de funcionamiento
- ▶ Rango de presión regulable

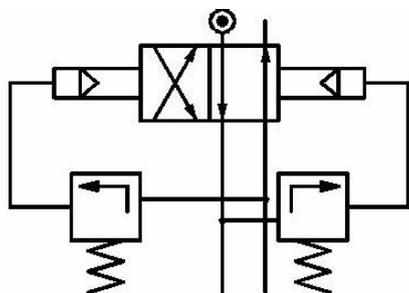


## Descripción

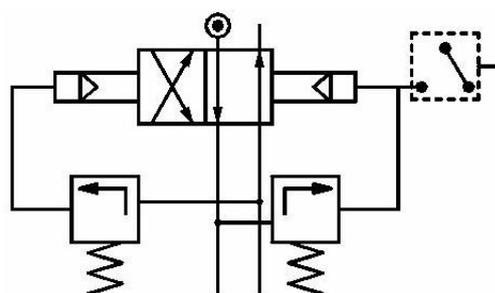
Los inversores de sobrepresión son equipos especialmente útiles en las líneas de doble engrase para tener automatizado el funcionamiento alterno de ambas líneas. El equipo presuriza o alivia automáticamente el flujo de lubricante de una línea a otra dependiendo de la presión predeterminada.

## Diseño y principio de operación

Este inversor de sobrepresión de accionamiento mecánico está especialmente diseñado para instalaciones de líneas dobles de gran extensión y trabajos pesados. El funcionamiento de este inversor de sobrepresión automático es similar al de una válvula de dos vías, dos posiciones. Al alcanzar la presión predeterminada comienza la inversión y abre una válvula de sobrepresión que pilota un émbolo servomandado, que a su vez pilota otros dos, efectuando uno de ellos la inversión de línea.



Esquema sinóptico sin micro control



Esquema sinóptico con micro control

## Instalación

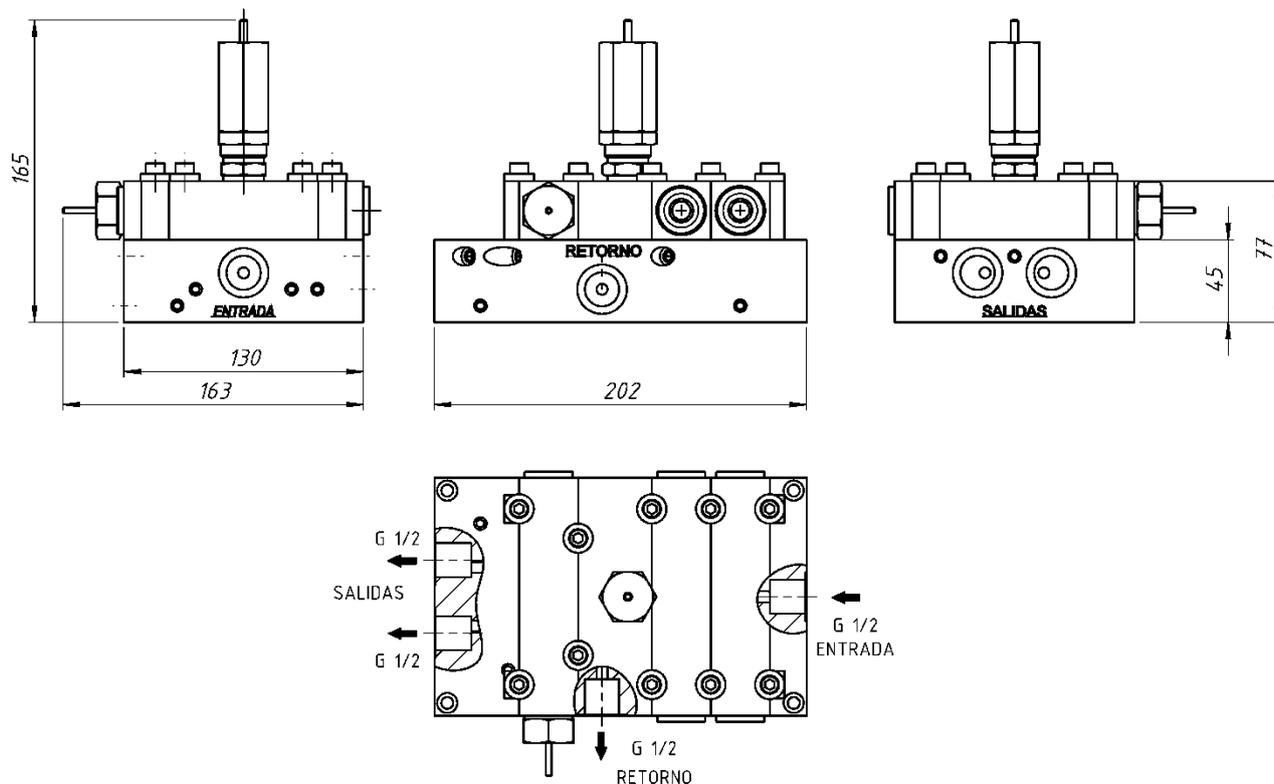
Para el correcto funcionamiento, la ubicación del inversor de sobrepresión en la instalación, debe ser al comienzo de la línea de engrase, a la salida de la bomba.

## Especificaciones

<b>Caudal</b>	65 kg/h
<b>Presión máxima de trabajo</b>	400 bar
<b>Temperatura</b>	-20 °C / +80 °C
<b>Conexiones entrada y salida</b>	G 1/2 hembra
<b>Conexión de retorno</b>	G 1/2 hembra
<b>Cuerpo</b>	Acero EN10087 - 11SMnPb30 cincado
<b>Posición de montaje</b>	Variable
<b>Peso</b>	12,5 kg
<b>Grasa</b>	NLGI 3 ASTM Max.
<b>Dimensiones</b>	202x130x164 mm
<b>Calidades</b>	Cincado ISO 2081 - Fe/Zn12/A

## Plano dimensional

Dimensiones en mm



## Información para el pedido

Para la correcta referencia del inversor se debe seleccionar de la tabla inferior las opciones disponibles.

El inversor viene con 4 soportes soldables donde atornillarlo para su instalación.

AÑADIR LETRA SEGÚN MONTAJE

	<b>C65-</b>	<b>X</b>	<b>-XX</b>
<b>Control de funcionamiento</b>			
Visual		<b>V</b>	
Interruptor de posición		<b>I</b>	
Detector de proximidad		<b>D</b>	
<b>Código Especial</b>			
Para elementos fuera del estándar			<b>-XX</b>