


Controlador de válvula de husillo

DOEST

Avda. Carles III 33-35
08028 Barcelona
Tels (+34) 93 490 55 60
Fax (+34) 93 411 82 44
www.dotestsl.com

 PULSAR AQUI PARA INICIO



PDC-1000

El PDCE-1000 se utiliza para controlar las válvulas de husillo. Esta unidad se puede programar temporalmente desde 0,01 segundos. La velocidad de giro del motor se mantiene constante independientemente de cualquier cambio de viscosidad del producto.

Gracias al ajuste de velocidad y dirección de giro conseguimos una dosificación con un corte limpio de la dosis.



Funcionamiento

El PDCE-1000 presuriza la jeringa mediante un regulador y un manómetro. El temporizador digital acepta intervalos de tiempo de entre 0,01 segundos y 99,99 horas. El temporizador reversible y el control de velocidad de giro entregarán la dosis exacta controlando el goteo al final de cada ciclo de dosificación.

El controlador aporta dosis precisas y repetitivas en cualquier aplicación ya sea manual o automática.

Características

Fácil de programar
Velocidad ajustable (reversible)
Temporización ajustable (reversible)
Control manual o automático
Velocidad de motor constante

Especificaciones

Temporizaciones: 0,01 sg. – 99.99 horas
Resolución: 0,01 segundos
Precisión temporización: 0.03%
Presión salida aire: 0,34– 4,13 Bar (regulada)
Tensión motor: 24 VDC
Operación manual: Pedal (incluido)
Operación remota: +24VDC externos

Modelos

PDC-1000 controlador a 110V
PDCE-1000 controlador a 220V