

# FICHA TÉCNICA

FLECK  
PROGRAMADOR ELECTRÓNICO  
3200 NXT





## FLECK PROGRAMADOR ELECTRÓNICO - 3200 NXT

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Puede ser utilizado con las válvulas 2750, 2850, 2910, 3150, 3900 y stagers
- Puede conectar hasta cuatro válvulas (con un cable Ethernet RJ45)
- Display LCD retro iluminado con 2x16 caracteres, multilingüe (Inglés, Francés, Alemán, Italiano, Español)
- Salida para señal externa utilizable simultáneamente con las regeneraciones cronométrica, volumétrica instantánea o volumétrica retardada
- Entradas y salidas auxiliares (entrada remota de señal start, entrada remota lockout, salida programable relay / salida para bomba dosificadora)
- Fácil instalación con cables de conexión enchufables
- Cinco ciclos configurables
- Ajuste fácil de la hora del día: pulse simplemente el botón arriba o abajo en el programador principal (#1), y se copia la hora automáticamente a los programadores restantes
- Modo Diagnóstico



### TIPO DE SISTEMA

<b>Sistema 4</b>	Válvula sola	Cronométrico Volumétrico Retardado Volumétrico Instantáneo Señal Remota Start	Sin Contador Un Contador Un Contador Contador Opcional
<b>Sistema 5</b> (Interlock)	2 - 4 Válvulas	Volumétrico Instantáneo Señal Remota Start	Todos con Contador Contador Opcional
<b>Sistema 6</b> (Series)	2 - 4 Válvulas	Volumétrico Instantáneo Señal Remota Start	Un Contador Contador Opcional
<b>Sistema 7</b> (Alternado)	2 Válvulas	Volumétrico Instantáneo Señal Remota Start	Un Contador Contador Opcional
<b>Sistema 9</b> (Alternado)	2 - 4 Válvulas	Volumétrico Instantáneo Señal Remota Start	Todos con Contador Contador Opcional

## TIPOS DE REGENERACIÓN

Equi-corriente	2" BSP
Contra-corriente Primero Aspiración	50 mm (DN 40)
Contra-corriente Primero Reenvío	1" - 11 NPT

## GUÍA GENÉRICA DE CONTADORES

Salida "Output" abierta

Los impulsos generados no deben exceder de 100 impulsos por segundo (100 Hz) o 6000 impulsos por minuto. Facilidad para los "outputs" del contador con los rangos de 1-255 L para cada 1-255 impulsos.  
Ejemplo: 250 L / 100 impulsos (= 25 L / 10 impulsos, = 2.5 L / 1 impulso)

El contador efecto Hall opera a 5 VDC

## CONTROLLER SPECIFICATION

Temperatura	1 - 50 °C
Alimentación eléctrica	24 V / 50 - 60Hz

[www.pentairaquaeurope.com](http://www.pentairaquaeurope.com)