



Serie NOVA NSP



STEIEL Elettronica Srl
Viale Europa, 24
35020 Ponte San Nicolò (PD) -Italia
+39 049 8961488
info@steiel.it
www.steiel.it

Follow us  



Bombas dosificadoras profesionales

Serie NOVA NSP

Serie de bombas electromagnéticas de membrana con electrónica avanzada multifuncional e hidráulica de alto rendimiento.

Instalación en pared o sobre tanque con soporte especial.

Cabezal dosificador de PVDF, también disponible con opción con purga automática.

Diferentes caudales disponibles (2-20 l/h) y contra-presión hasta 20 bar, puerto serie RS485 opcional con protocolo de comunicación Modbus RTU.



- **Programación intuitiva** protegida por contraseña de tres niveles
- Interfaz bilingüe (español-inglés), con pantalla alfanumérica con luz de fondo
- **Entrada CONTROL en conector multifuncional** para consentimiento (pausa) / pulsos / mA
- Entrada para sensor de nivel
- Contadores de litros inyectados, horas de trabajo y golpes de la membrana
- **Menú "Service"**
- **Función "Autoset"** para configuración rápida del modo operativo
- **Función "Reset"** para restaurar la configuración de fábrica
- **Función de cebado manual**
- Entrada opcional para **control del flujo de inyección** y **función de auto-cebado**
- Salida opcional: relé de alarma (NA/NC) o repetición de pulsos
- Opción puerto serial RS485 con separación galvánica y protocolo de comunicación **Modbus RTU**, también para conexión con **gateway SteieLynx**
- **Opción "Timer"** para programar dosificaciones a horas y días preestablecidos, con gestión de 14 eventos diarios o 2 eventos sobre 7 días, actualización automática de horario de verano/invierno
- Sistema interno para seguridad anti sobrecalentamiento
- **Sistema anti derrame** hacia el imán
- Caja de PP-FG con clasificación de llama V-0 UL
- Protección IP65
- Dimensiones: 226 x 115 x 175 mm (sin cableados)
- Alimentación estándar: 230 V~ (cable con enchufe); bajo pedido: 115 V~

Modelos disponibles

- **NSP161** Bomba multifuncional, con entradas de pulsos / consentimiento externo / mA; comando por pulsos o de entrada analógica, modo batch, ciclo pausa-trabajo.
- **NSP162** Bomba con medidor pH/ORP integrado y entrada electrodo en conector BNC.
- **NSP163A** Bomba con medidor de cloro integrado y entrada para celda CLE11 /CLE12 en conector M8.



- + Conectores M8 de fácil acceso, impresos en la parte inferior de la carcasa de la bomba.



- + Conector especial IP68 para el puerto de comunicación digital.



- + Modelo NSP162: conector BNC protegido de la humedad y atmósferas agresivas.