

xylem



Medición multiparamétrica redefinida

Dispositivo multiparamétrico compatible con GxP para la medición simultánea de hasta 4 parámetros

MultiLab® Pro IDS

Mediciones rápidas y sencillas de varios parámetros y ofrece conformidad con GxP y 21 CFR Part 11



1 Hasta 4 parámetros en paralelo

Medida hasta **4 parámetros simultáneamente**, sin necesidad de cambiar los electrodos. Funcionamiento sencillo, listo para usar, con métodos integrados. Conecte sus electrodos por cable o de forma inalámbrica, ya sea analógica o digital.



2 Compatible con GxP

Medición de conformidad con **21 CFR Part 11**. El MultiLab® Pro IDS cuenta con una gestión rigurosa de usuarios, registro de auditoría, gestión de contraseñas y no se pueden eliminar datos en modo GxP. También puede utilizar nuestro **modo de prueba**. Y probar el modo GxP antes de entrar en funcionamiento.



3 LIMS listo

Simplemente integre nuestro MultiLab® Pro IDS en su **sistema LIMS existente**. El dispositivo almacena metadatos y ofrece **transferencia segura de datos** a través de la red LAN. También puede exportar sus datos como PDF/A, JSON o csv.



4 Calidad y servicio

Llevamos más de 80 años fabricando dispositivos de medición multiparamétricos y electrodos. Nuestros sistemas se fabrican en Alemania bajo **la norma ISO 9001**. Nuestros servicios incluyen certificaciones, validaciones según IQOQPQ, inspecciones y calibraciones de dispositivos. El **diseño modular** facilita el mantenimiento de los elementos.

Parámetros mensurables



Multímetro versátil, totalmente compatible con GxP, compatible con electrodos de pH, ORP, conductividad, oxígeno, ISE* y turbidez. Se adapta a cualquier entorno de laboratorio.

El MultiLab® Pro IDS de Xylem es un moderno dispositivo multiparamétrico de alto rendimiento **con hasta 4 canales de medición con aislamiento galvánico** para pH, ORP, mV, conductividad, oxígeno, ISE* y turbidez. Permite medir simultáneamente hasta 4 parámetros, idénticos o diferentes. Con su brillante **pantalla táctil de 7"** bajo un cristal higiénico, es el compañero perfecto para tareas exigentes, incluso en áreas críticas (GxP). Olvídense de los cables con el MultiLab® Pro IDS y utilice **módulos inalámbricos** junto con sensores digitales inteligentes (IDS) para realizar mediciones cómodamente bajo vitrinas de gases o cabinas de seguridad.

Reflexiones

- Mide pH, ORP, conductividad, oxígeno disuelto, ISE* y turbidez
- Preparado para conexión inalámbrica con módulos IDS
- Reconocimiento de sensores digitales
- Medición simultánea con hasta cuatro canales de medición independientes
- Conforme con GxP
- Pantalla táctil brillante
- Métodos preestablecidos y definibles
- Calibración QSC
- Función de lectura automática
- LIMS listo
- Exportar a PDF/A, JSON y csv
- El cristal táctil especial se puede utilizar con guantes y es resistente al alcohol y a los desinfectantes.
- Elementos modulares intercambiables
- Elementos modulares intercambiáveis

Datos técnicos

	MultiLab® Pro 20 IDS	MultiLab® Pro 40 IDS
Parámetro	pH, redox, mV, O ₂ (saturación, concentración, presión, parcial), ISE*, conductividad (resistividad)	pH, redox, mV, O ₂ (saturación, concentración, presión, parcial), ISE*, conductividad (resistividad)
Sensor digital/IDS	●	●
Canales de medición	2	4
Puertos	2x IDS, 2x USB-A, 1x Ethernet	4x IDS, 2x USB-A, 1x Ethernet
Acorde GxP	●	●
Display	Pantalla táctil brillante, 1024x600 px	Pantalla táctil brillante, 1024x600 px
Fuente de energía	Fuente de alimentación universal, USB-C	Fuente de alimentación universal, USB-C

*=Compatibilidad con electrodos ISE disponible en breve

De un vistazo

1 Intuitivo y fácil de usar

- Métodos predefinidos
- Documentación automática
- Backup de metadatos
- Manual integrado

2 LIMS listo

- Integración con sistemas existentes LIMS
- Transferencia segura de datos

3 Conforme con GxP

- Conforme con BPL
 - Conforme con las normas GMP
 - Conforme con la 21 CFR Part 11
- ✓ Versión de prueba disponible

5 Compacto y eficiente

- Pantalla táctil de 7"
- 197 x 161 x 70 mm
- Antideslizante
- Cristal táctil especial operable con guantes
- Alcohol y desinfectante resistente

4 Hasta 4 parámetros simultáneamente

- pH
- ORP
- Temperatura
- Conductividad
- Oxígeno diss.
- ISE (próximamente)
- Turbidez



Más información en nuestra página de web:



Variantes

Item n.º	Nombre	Descripción	Volumen de suministro
1FD760	MultiLab® Pro 20 IDS	Dispositivo multiparamétrico digital de 2 canales	Dispositivo con soporte y unidad de alimentación
1FD76C	MultiLab® Pro 20 IDS S2	Dispositivo multiparamétrico digital de 2 canales	Dispositivo con soporte y unidad de alimentación, SenTix® 980 (pH), TetraCon® 925 (COND), accesorios
1FD76W	MultiLab® Pro 20 IDS WL	Dispositivo multiparamétrico digital de 2 canales	Dispositivo con soporte y unidad de alimentación, IDS WLM-Kit (módulos inalámbricos)
1FD780	MultiLab® Pro 40 IDS	Dispositivo multiparamétrico digital de 4 canales	Dispositivo con soporte y unidad de alimentación
1FD78K	MultiLab® Pro 40 IDS S4	Dispositivo multiparamétrico digital de 4 canales	Dispositivo con soporte y unidad de alimentación, SenTix® 980 (pH), TetraCon® 925 (COND), FDO® 925 (DO), SenTix® ORP-T 900 (ORP), accesorio
1FD78W	MultiLab® Pro 40 IDS WL	Dispositivo multiparamétrico digital de 4 canales	Dispositivo con soporte y unidad de alimentación, IDS WLM-Kit (módulos inalámbricos)



SHAMMA srl

Distribuidor Oficial Cel. 715 96978
www.shammasrl.com

Todos los nombres son marcas comerciales registradas de Xylem Inc. o una de sus subsidiarias. Sujeto a cambios técnicos.

© 2025 Xylem Analytics Germany Sales GmbH & Co. KG

999400ESP

xylem