

MultiLine IDS

Los instrumentos de medición robustos y aptos para el campo son resistentes al agua y al polvo según IP 67. Tienen un teclado de silicona de una sola pieza y se pueden limpiar fácilmente con un cepillo suave bajo un chorro de agua. Soportan la documentación GLP con datos de medidores y sensores, y con la nueva gestión de usuarios MultiLab® User, también se pueden asignar derechos de usuario individuales. Al estar preparados para la medición inalámbrica opcional, ahorran espacio y garantizan una total libertad de movimiento.



Todos los medidores portátiles IDS están disponibles en estuches de transporte específicos para la aplicación con sensores y accesorios.



Comunicación Moderna

Dos interfaces USB resistentes al agua para conectar memoria USB o impresoras seleccionadas y para la transferencia de datos a PC o portátil con el Importador MultiLab® (para IDS Multi 3630/3620).

Especificaciones técnicas: Medidores portátiles digitales multiparamétricos

MultiLine®	Multi 3630 IDS	Multi 3620 IDS	Multi 3510 IDS
Parámetro	pH, mV, O ₂ (saturación, concentración, presión parcial), Conductividad (resistencia espec. salinidad, TDS) Temperatura Turbiedad. Profundidad*	pH, mV, O ₂ (saturación, concentración, presión parcial), Conductividad (resistencia espec. Salinidad, TDS) Temperatura Turbiedad	pH, mV, O ₂ (saturación, concentración, presión parcial), Conductividad (resistencia espec. Salinidad, TDS) Temperatura Turbiedad
Digital/ sensores IDS	●	●	●
Canales Universales medicion	3	2	1
Capacidad de Memoria	Manual: 500 sets de datos Automático: 10,000 set datos	Manual: 500 sets de datos Automático: 10,000 set datos	Manual: 500 set de datos Automático: 4,500 set datos
Data logger	Manual, controlado por tiempo	Manual, controlado por tiempo	Manual, controlado por tiempo
Interface	USB-A, Mini USB-B	USB-A, Mini USB-B	Mini USB-B
Display	Color Gráfico	Color Gráfico	Gráfico, Blanco negro
Fuente de Alimentacion	Con función de carga, baterías 4 NiMH (Tipo AA), USB	Con función de carga, baterías 4 NiMH (Tipo AA type), USB	4 Baterías Alcalinas , USB
Clase de Proteccion	IP 67	IP 67	IP 67

* con MPP 930 IDS

Multi 3630 IDS: el todo terreno para pH / ORP, conductividad, oxígeno disuelto y turbidez



MultiLine® Multi 3630 IDS

- *Medición a prueba de fallos debido al aislamiento galvánico de dos entradas*
- *Lectura de muestra simultánea de hasta tres parámetros a través de una pantalla gráfica de colores brillantes*
- *Preparado para el uso con una sonda de profundidad MPP IDS*

El Multi 3630 IDS con tres canales de medición universales funciona con todos los sensores WTW IDS de pH, ORP, oxígeno disuelto disuelto, celdas de conductividad y sensores de turbidez, ya sean con cable o inalámbricos.

Medidas confiables

- Cualquier combinación de parámetros iguales y diferentes
- Longitudes de cable de hasta 100 m para todos los parámetros
- Pantalla gráfica en color retroiluminada con CMC, QSC y pantalla de canales
- Conexión inalámbrica segura entre el sensor y el medidor

Documentación compatible con GLP / AQA

- Registro automático y digital de todos los datos del sensor para una clara trazabilidad de los valores medidos
- Gestión de usuarios activable con derechos de usuario definibles para un aprovisionamiento seguro de usuarios, resultados de medición y muestras

Flexible y de alto rendimiento

- La transferencia de señal digital elimina la interferencia, asigna de forma segura los datos de calibración y transmite datos del sensor
- La evaluación de sensor inteligente (QSC) proporciona información sobre el estado del electrodo, por lo tanto, aumenta la seguridad operativa
- Memoria con 10,000 entradas
- Salida de datos en PC, memoria USB o impresora
- Adaptador enchufable para electrodos analógicos de pH / ORP
- Posibilidad de conexión de una sonda de profundidad MPP IDS

Multi 3620 IDS: medición simultánea de dos parámetros



MultiLine® Multi 3620 IDS

- *Medición a prueba de fallos debido al aislamiento galvánico de las dos entradas*
- *Visualización clara de uno o dos parámetros de medición con pantalla a color brillante*
- *Fácil de operar con una estructura de menú clara*

Medidas confiables

- Cualquier combinación de parámetros de medición disponibles
- Longitudes de cable de hasta 100 m para todos los parámetros
- Pantalla gráfica en color retroiluminada con CMC, QSC y pantalla de canales
- Conexión inalámbrica segura mediante una asignación clara de sensor y medidor

Documentación compatible con GLP / AQA

- Registro automático y digital de todos los datos del sensor para una clara trazabilidad de los valores medidos
- Gestión de usuarios activable con derechos de usuario definibles para la asignación segura de usuarios, resultados de medición y muestra

Flexible y de alto rendimiento:

- La transferencia de señal digital elimina la interferencia, asigna de forma segura los datos de calibración, transmite datos del sensor
- La evaluación de sensor inteligente (QSC) proporciona información sobre el estado del electrodo, por lo tanto, aumenta la seguridad operativa
- Memoria con 10,000 entradas
- Salida de datos a PC, memoria USB o impresora
- Adaptador con enchufe para electrodos analógicos de pH / ORP

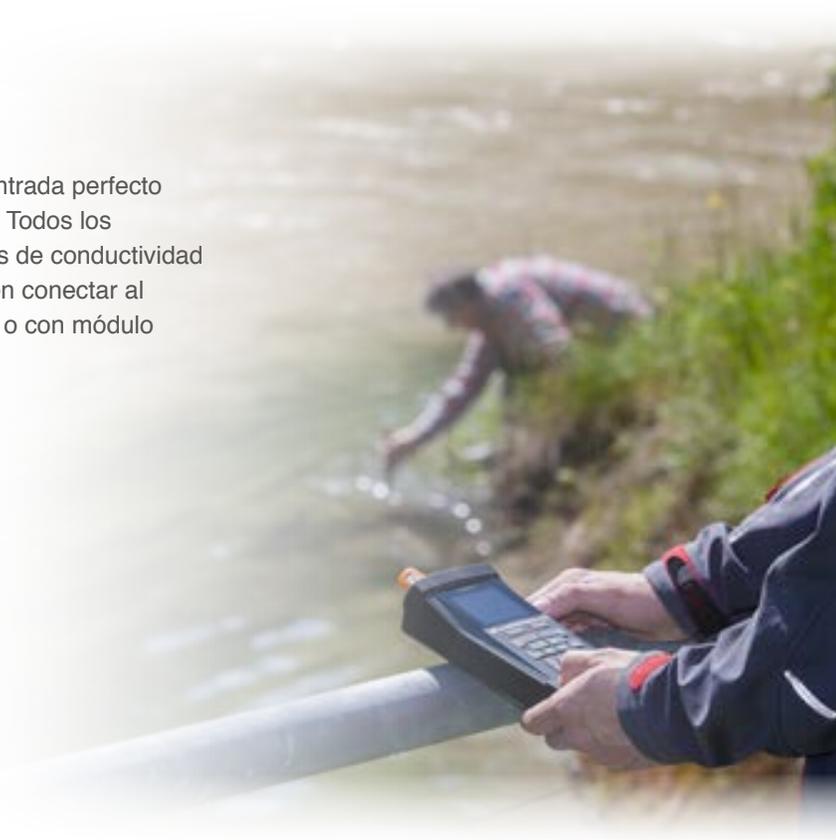
Multi 3510 IDS: medición multiparamétrica simplificada



MultiLine® Multi 3620 IDS

- *Medición secuencial de múltiples parámetros*
- *Memoria para 4500 entradas automáticas y 500 manuales para la recopilación de datos en el campo*
- *Fiable y robusto para uso móvil.*
- *Pantalla gráfica retroiluminada de fácil lectura*

El Multi 3510 IDS es un medidor de nivel de entrada perfecto para la medición de múltiples parámetros IDS. Todos los sensores de pH, ORP, oxígeno disuelto, celdas de conductividad y sensores de turbidez de WTW IDS se pueden conectar al canal de medición universal, ya sea con cable o con módulo inalámbrico.



Información de pedido: medidores portátiles digitales multiparamétricos

Model	Description	Order no.
Multi 3510 IDS SET 4	Medidor portátil multiparamétrico profesional para electrodos IDS, listo para conexión inalámbrica, estuche de transporte con sensor óptico de oxígeno disuelto FDO® 925, accesorios.	2FD354
Multi 3620 IDS SET C	Medidor portátil multiparamétrico digital profesional para medición de campo, con dos canales de medición universales, listo para conexión inalámbrica, colocado en un estuche de transporte con sensores IDS: electrodo de pH digital SenTix® 940, celda de conductividad digital TetraCon® 925, accesorios.	2FD56C
Multi 3630 IDS SET F	Medidor portátil multiparamétrico digital profesional para medición de campo, con tres canales de medición universales, listo para conexión inalámbrica, instalado en un maletín de transporte de campo con sensores IDS: electrodo de pH digital SenTix® 940, celda de conductividad digital TetraCon® 925, sensor óptico de oxígeno disuelto FDO® 925, accesorios.	2FD57F

PARA MÁS INFORMACIÓN CONTÁCTENOS



SHAMMA SRL
DISTRIBUIDOR AUTORIZADO

www.shammasrl.com



Shamma SRL



Telf.: (2) 2491053

Cel.: 71596978