



Luminometro MVP Icon

No. DIKEN: 10 20 81

MARCA: Biocontrol

MODELO: 78300

DESCRIPCIÓN

- Sistema de monitoreo de calidad que recopila, analiza y reporta los datos de múltiples indicadores de calidad, incluyendo ATP, conductividad, concentración, pH y temperatura.
- Analiza los datos de estos indicadores como un conjunto correlacionado y así demostrar la causa y efecto que anteriormente pudieron ser difíciles de identificar.
- Memoria DMA para maximizar la información que el equipo puede almacenar.
- Autodiagnóstico en pantalla.
- Totalmente portátil, disponible con maletín de transporte.
- Software de análisis de datos en español.
- Hisópos de muestreo MVP ICON, pequeños y de un solo paso de activación, la mano libre puede realizar cualquier otra tarea.
- Recolecta la muestra sin necesidad de pipeteo.
- Su nuevo diseño ofrece reactivos con mayor exactitud y reproducibilidad.
- Tres nuevas sondas indicadoras de calidad.
- Calibración de todos los parámetros MVP ICON.
- Monitoreo de higiene de planta.
- Asegura un saneamiento adecuado.

CUADRO TÉCNICO

PESO:	200 g
PANTALLA:	Táctil a presión (funciona con guantes)
IDIOMAS:	Español, inglés, alemán, portugués y francés
COLOR:	Blanco

PRESENTACIÓN

- Pieza.

NORMATIVIDAD / APROBACIÓN

- Cumple con los requerimientos GMP (Good Manufacturing Practices), HACCP e ISO.

CONTRADICCIONES / LIMITANTES

- No aplica.

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

- No aplica.

APLICACIONES

- Aplica para la industria de alimentos, analiza y reporta los datos de múltiples indicadores de calidad, incluyendo ATP, conductividad, concentración, pH y temperatura.

No. DIKEN

10 20 81

	MVP ICON
	Serco
Fabricante	Biocontrol Systems, Inc. Propiedad de Millipore-Sigma
Catálogo o No. de Parte	78300 Incluye equipo multiparámetro, correa, cargador, Software y Licencia Dashboard Software multicomputadoras y cable para transferencia de datos a computadora
Peso	200 g
Color	Blanco
Pantalla	Táctil de presión, funciona con guantes
Display Pantalla	Blanco y negro, con símbolos de colores
Teclado	En pantalla, no tiene teclado exterior
Conexión a computadora	Cable Mini-USB
Conexión a sondas	Terminal Mini-Din
Idiomas disponibles	Español, Inglés, Alemán, Portugués y Francés
Hisopos para Superficies	Si
Hisopos para Líquidos	Si, con 100 microlitros de muestra
Batería	Li-MH de duración mínima 8 horas de uso continuo
Puntos Configurables en total	Hasta 1000 puntos con 3 campos personalizados alfanuméricos
Memoria total	10,000 valores
Uso en interiores o exteriores	Permitido
Velocidad de lectura ATP	10 segundos por muestra
Software para datos	Dashboard MVP ICON Software
Plataforma requerida	Desde Windows XP hasta Windows 8
Pantalla para Autodiagnóstico	Incluida
Uso de planes de muestreo	Incluido con acomodo aleatorio tocando un botón
Generación de bases de datos	En formato SQL
Datos exportables a Excel	Si
Ahorro de energía	Autoapagado tras 5 minutos de inactividad
Compensador de temperatura	Incluido
Compensador de Luz de fondo	Incluido
Sistema de lectura	PCS (Sensor de Conteo de Fotones)
Sensibilidad	15 picogramos de ATP
Formato de lectura	Escala de Zonas de Limpieza MVP ICON
Requiere validar escala de limpieza	No
Calibración para ATP	De 1 sólo punto con calibradores trazables Patrón Dorado NIST
Lecturas para pH	Con sonda externa de 0.00 a 14.00
Lecturas para temperatura	Con sonda externa de -5° a 105°C
Lecturas para Concentración	Con sonda externa, desde 10 hasta 200,000 ppm
Lecturas para Conductividad	Con sonda externa, desde 10 hasta 100,000 microsiemens
Calibración Sonda de pH	A tres puntos 4.00, 7.00 y 10.00
Calibración Sonda de Temperatura	A un punto vs. termómetro de referencia
Calibración Sonda de Conductividad	Estándares trazables NIST desde 80 hasta 50,000 microsiemens