



DS100-6-ENG



Hecho en Israel

MACROMEDIDORES ELECTROMAGNÉTICOS

24 Febrero 2026

Macromedidor para Aguas Limpias y Aguas Negras

La estructura de los medidores crea un campo magnético y la ruta generada por los electrodos, proporcionan una lectura con un intervalo de medición extremadamente amplio y preciso.

Cuerpo y Bridas

- EN1092-1, ANSI 150, ANSI 300, ANSI 600, ANSI 900
- Tubo de flujo en acero inoxidable AISI 304 equipado con bridas de acero al carbono o acero inoxidable.
- Dos bobinas instaladas en la parte superior e inferior.

Electrodos

Los electrodos estándar en Hastelloy C garantizan una amplia compatibilidad con diferentes tipos de líquidos.

Módulos opcionales

Módulo BERMAD, GSM/GPRS, Presión y temperatura

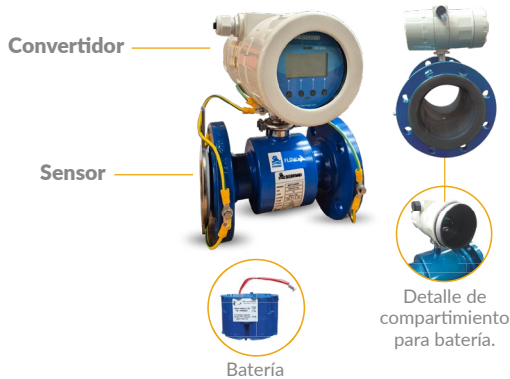
Instalación

Realizarse acorde a las especificaciones del fabricante descritas en el manual.

Versión Separada (Bajo pedido)

Convertidor y sensor separados por cable a una distancia máxima de 30 mt - MC608B, 100 mt - MC608A

Macromedidor Electromagnético con Batería - Modelo MUT2200EL - MC608B



INCLUYE ANILLO DE PUESTA TIERRA

Suministro de Energía

Batería de litio, sensor con protección IP68 y convertidor IP68.

Versión

Compacta: Convertidor y sensor unidos

Comunicaciones/Señales

Interfaz IrCOM, Salida de pulsos, 4-20 mA bucle

CÓDIGO	DN	CONEXIÓN	Q Permanente Q3 (m³/h)	PRECIO	POL
DTDC050	2"	ANSI 150	25	\$ 11,050,000	CO
DTDC075	3"	ANSI 150	63	\$ 12,542,000	CO
DTDC100	4"	ANSI 150	100	\$ 13,576,000	CO
DTDC150	6"	ANSI 150	250	\$ 15,716,500	CO
DTDC200	8"	ANSI 150	400	\$ 16,764,500	CO
DTDC250	10"	ANSI 150	630	\$ 20,000,000	CO
DTDC300	12"	ANSI 150	1000	\$ 21,203,500	CO

Macromedidor Electromagnético con Conexión Eléctrica - Modelo MUT2200EL -MC608A



INCLUYE ANILLO DE PUESTA TIERRA

Suministro de Energía

Conexión eléctrica 90V - 260V o 12/24 Vac/dc (bajo pedido) protección IP68

Versión

Compacta: Convertidor y sensor unidos

Comunicaciones/Señales

RS 485 - unidad terminal remota (RTU) MODBUS, Interfaz IrCOM, 4-20 mA, Salida de pulsos, Salida digital programable

CÓDIGO	DN	CONEXIÓN	Q Permanente Q3 (m³/h)	PRECIO	POL
DTEC050	2"	ANSI 150	25	\$ 10,424,300	CO
DTEC075	3"	ANSI 150	63	\$ 11,554,500	CO
DTEC100	4"	ANSI 150	100	\$ 11,708,400	CO
DTEC150	6"	ANSI 150	250	\$ 15,798,000	CO
DTEC200	8"	ANSI 150	400	\$ 15,777,100	CO
DTEC250	10"	ANSI 150	630	\$ 17,669,600	CO

NOTA: - Esta lista de precios reemplaza a la anterior referencia 24 de agosto de 2025
- Estos precios NO INCLUYEN IVA y están sujetos a cambios sin previo aviso.



Accesorios para Macromedidores Electromagnéticos



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PRECIO	POL
DTBC011	Cable conexión de datos IRCOM USB	\$ 959.200	CO
DTBC010	Batería para MUT2200EL - MC608B	\$ 1.182.800	CO

Observación: En caso de requerir un cable para el totalizador externo, comuníquese con su asesor comercial.

Medidor Electromagnético Bermad MUT7000



Puedes consultar y monitorear los datos directamente con tu telefono celular.

Cuerpo: Plástico reforzado con fibra de vidrio (Composite)
Tipo de Lectura: Pantalla LCD protección IP68
Presión de Trabajo: 232 PSI
Conexión: Ranura
Memoria: 100,000 líneas de datos
Instalación: Horizontal, vertical o inclinada
Temperatura: 50°C
Observaciones: Certificación MID 2014/32/CE R500
Batería: 10 años de duración - intercambiable
Comunicación: Bluetooth App Móvil Mag Meter - Salida de pulsos

CÓDIGO	DN	CONEXIÓN	PRECIO	POL
DTFC051	2"	ANSI 150	\$ 6,291,000	CO
DTFC076	3"	ANSI 150	\$ 8,977,000	CO
DTFC101	4"	ANSI 150	\$ 10,186,000	CO