

# **DURA MAG®**

Medidor electromagnético  
a batería



La solución fácil para la gestión de irrigación



# Sin cables. Sin alimentación externa. Sin problemas.

## DURA MAG® le ahorra tiempo y dinero

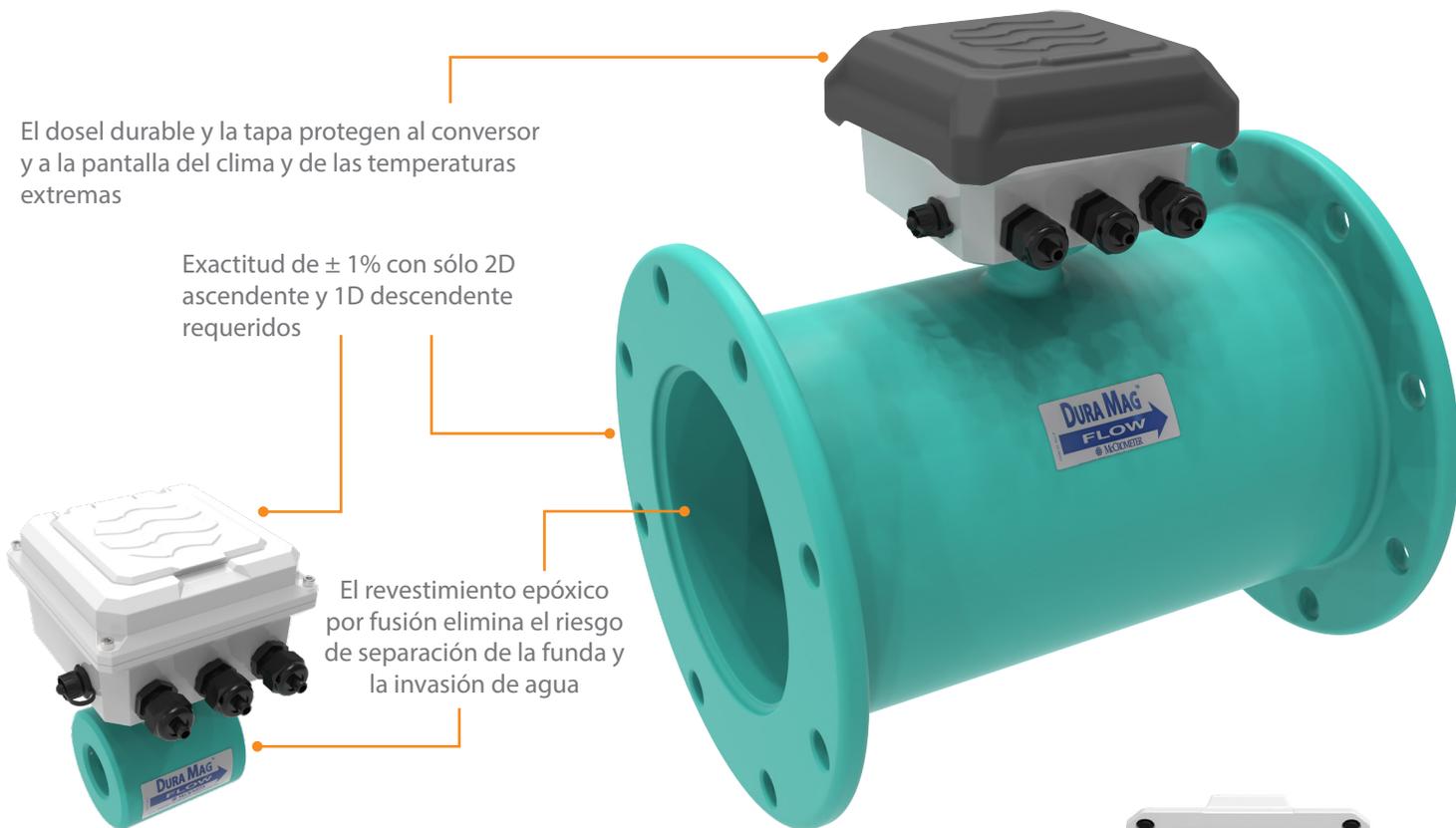
Elimina la necesidad de alimentación externa \*

Nunca retire su medidor otra vez

El dosel durable y la tapa protegen al conversor y a la pantalla del clima y de las temperaturas extremas

Exactitud de  $\pm 1\%$  con sólo 2D ascendente y 1D descendente requeridos

El revestimiento epóxico por fusión elimina el riesgo de separación de la funda y la invasión de agua



Registrador de datos internos con 5 años de almacenamiento de datos

Alojamiento convertidor con clasificación IP67

Fácil uso de la pantalla de desplazamiento

Puerto USB con configuraciones del conversor accesible - elimina los cambios de configuración accidentales

4-20mA, pulse, and telemetry ready output options



GARANTÍA DEL MEDIDOR **5** AÑOS

GARANTÍA DE LA BATERÍA **5** AÑOS

GARANTÍA DEL FORRO **POR VIDA\*\***

\* Alimentación por batería estándar, alimentación externa de CA y CC disponibles como opciones.

\*\* El revestimiento está garantizado contra la delaminación, agrietamiento, separación o colapso dentro de las pautas de uso normal durante la vida útil del medidor.

# Funciona a batería

Para una fácil instalación  
Elimina el problema de cables o alimentación externa

## Diseño durable

Probado en ambientes difíciles

## Mantenga a su medidor funcionando

Paquete de batería reemplazable por usted en 10 minutos



## APLICACIONES

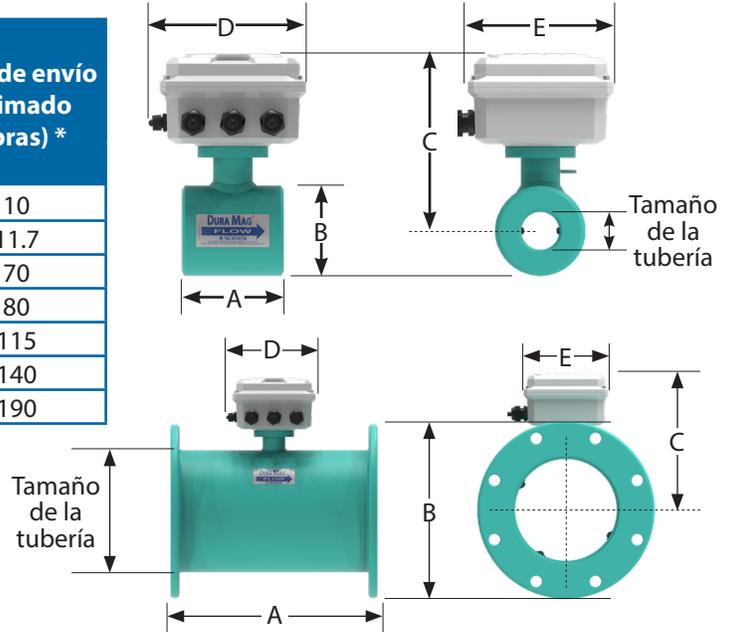
- 
- Irrigación
  - Descarga
  - Monitoreo de pozos
  - Distribución de agua
  - Agua arenosa
  - Lagunas de productos lácteos
  - Gestión de canchas de golf y de parques
  - Agua superficial
  - Quimigación
  - Sistemas de pivotes centrales
-

# Dimensiones y Pesos

Body Type	Tamaño de la tubería (Nominal)	GPM estándar Rangos de flujo Mín.- Máx,	Dimensiones (longitudes de recorrido en pulgadas)			Peso de envío estimado (libras) *
			A	B	C	
Type 1	2"	10-250	4,5	5	8,1	10
	3"	20-550	4,5	5	8,6	11.7
Type 2	4"	30 - 1.000	13,4	9,0	9,25	70
	6"	60 - 2.000	14,6	11,0	10,25	80
	8"	105 - 3.500	16,1	13,5	11,25	115
	10"	165 - 5.500	18,5	16,0	12,5	140
	12"	195 - 6.500	19,7	19,0	13,5	190

\* Los pesos de envío son estimados y pueden cambiar debido al empaque del pedido específico

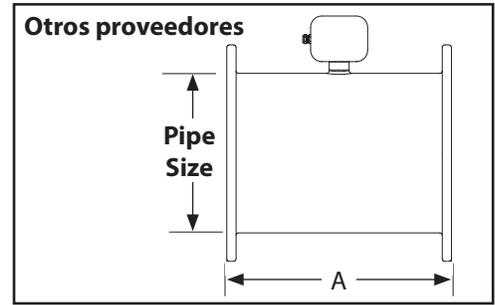
D	E
6,44	7,37



Los medidores de la serie Dura Mag S están disponibles en longitudes compatibles con productos de otros proveedores de medidores \*. Consulte las tablas a continuación para ver las opciones de longitud de colocación coincidentes.

Tamaño de la tubería (Nominal)	Dimensiones de otros proveedores *		Dimensiones de Serie Dura Mag S	
	L (pulg.)	Peso (libras)	L (pulg.)	Peso (libras)
4"	10,24	34	10,24	70
6"	12,27	50	12,27	80
8"	14,24	71	14,24	115
10"	18,18	130	18,18	140
12"	19,68	170	19,68	190

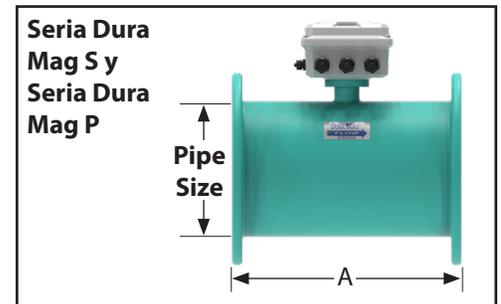
\* Medidores electromagnéticos Seametrics (series Ag3000 / Ag3000P o iMag4700); Seametrics® es una marca registrada de sus respectivos dueños.



Tamaño de la tubería (Nominal)	Dimensiones de otros proveedores **				Dimensiones de Serie Dura Mag P			
	150 lb psi		300 lb psi		150 lb psi		300 lb psi	
	L (pulg.)	Peso (libras)	L (pulg.)	Peso (libras)	L (pulg.)	Peso (libras)	L (pulg.)	Peso (libras)
4"	6	55	6	***	6,25	50	6,25	***
6"	13,38	75	14,88	***	13,38	65	14,88	***
8"	13,38	105	15,40	***	13,38	120	15,40	***
10"	18,15	155	20,55	***	18,15	130	20,55	***
12"	19,40	235	21,78	***	19,40	170	21,78	***

\*\* Sparling Instruments (Tigermag EP FM656); Sparling® es una marca registrada de sus respectivos dueños.

\*\*\* Comuníquese con la fábrica para conocer el peso



## Socio confiable del agricultor

McCrometer se enorgullece por el hecho de que todos los medidores de flujo son diseñados, fabricados y probados en EE. UU. La fabricación se realiza en nuestra sede central en Hemet, California. Nuestras instalaciones de fabricación y sistemas de control de calidad con certificación ISO, ubicadas en EE. UU., son el motivo por el cual los clientes de todo el mundo han elegido con confianza, desde 1955, a los medidores de flujo de McCrometer para sus más desafiantes aplicaciones de flujo.



Documentación # 30123-77 Rev. 1.7 | 04OCT2021

3255 West Stetson Avenue, Hemet, CA 92545, U.S.A

Teléfono: 1+951-652-6811 | 951-652-3078

[www.mccrometer.com](http://www.mccrometer.com)