Báscula de flujo continuo

La **báscula de flujo continuo** es una solución ideal para el pesaje continuo de materiales granulares o pulverulentos con bajo contenido de humedad y buena fluidez. Es especialmente adecuada para productos como cereales, forrajes, materiales plásticos y otros sólidos de flujo libre.





Ventajas

- **Tubo de medición con sensor integrado**
  El material circula a través de un tubo de medición equipado con un sensor electrónico de alta precisión, lo que garantiza una medición continua y fiable del peso.

- **Capacidad de conexión a larga distancia**
  Se suministra con un cable estándar de 10 m entre el tubo de medición y la unidad electrónica de control, ampliable hasta 500 m para instalaciones de mayor envergadura.
- **Unidad electronica de control**

  Permite visualizar en tiempo real:
  - Caudal horario (kg/h o t/h)
  - Peso total acumulado
  - Tipo de producto seleccionado
  - Ciclo de carga activo

Opcional

- Versión para montaje en panel (back-board)
- Impresora con papel estándar para la generación de informes y registros





CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	
• Alimentación	220 VAC/12 VDC. Corriente nominal 1,5 A
• Temperatura de uso	-10 ÷ 60° C
• Capacidad máxima	9.999.999 kg
• Resolución	1 Kg
• Distancia máx. tubo/panel	500 m
• Display	LCD alfanumérico 16 x 2
• Memorias	20
• Fórmulas	10
• Componentes I/O (relés)	5
• Salida analógica (opcional)	0 – 10V 4-20MA para interfaz PLC
• Interfaz de conexión	RS 232