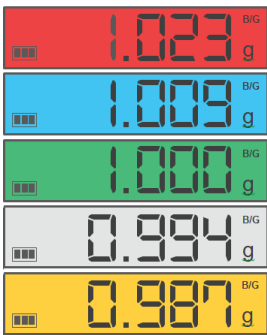


# Balanzas de Precisión BCS21(S)

Indicador a color, pesaje rápido y seguro



## Ámbitos de Uso

- Plantas de procesamiento y envasado de productos cárnicos, lácteos, alimentos congelados, frutas y verduras
- Preparación o envasado de productos químicos
- Control de embalaje o conteo de inventario en almacenes
- Aplicaciones de pesaje estático y recopilación de datos de peso de todo tipo

## Ventajas

- Aprobación OIML 6000d, uso industrial de hasta 60.000d
- Modelos de plástico (ABS) y acero inoxidable con grado de protección IP65, adecuados para todo tipo de entornos industriales
- Pantalla LCD funcional multicolor, legible en cualquier entorno
- Pantalla multicolor que permite un control de peso rápido y sencillo, con memoria para 100 productos en modo de clasificación
- Conteo de piezas con memoria para 100 productos
- Memoria para 100 valores de tara diferentes
- Alarma sonora programable
- Funcionamiento continuo de hasta 90 horas con batería recargable
- Función de apagado automático para protección de la batería
- Conexión estándar RS232C para impresora y computadora



Las balanzas de la serie Baykon BCS21(S) son balanzas industriales de nueva generación, económicas, precisas, de alta calidad y aprobadas para uso comercial. Están disponibles en modelos de plástico (ABS) y acero inoxidable, y se utilizan en todo tipo de condiciones industriales, incluyendo entornos húmedos e higiénicos.

Su pantalla LCD retroiluminada es fácilmente legible en cualquier entorno y puede programarse para mostrar diferentes colores según el rango de peso. Esta característica de cambio de color resulta especialmente práctica, rápida y libre de errores en plantas de procesamiento y envasado de productos alimenticios como carne, lácteos, frutas y verduras, así como en otras aplicaciones industriales de control y clasificación de productos.

Las funciones de clasificación, conteo de piezas, funcionamiento con batería que permite un pesaje continuo de hasta 90 horas y la conexión RS232C para impresora o computadora son ventajas estándar de las balanzas BCS21(S).

**BAYKON**  
Industrial Weighing Systems

## Salidas de impresora



- Pesos neto, bruto y tara
- Número de secuencia
- Cantidad de piezas
- Totales acumulados y generales
- Formato de salida de impresora en 5

## Pesaje de control y clasificación con indicador a color



MODELO	BCS21 / BCS21S (MR)				BCS21 / BCS21S (HR)		
Capacidad de pesaje	3kg	6kg	15kg	30kg	6kg	12kg	30kg
Rango de pesaje x resolución (uso aprobado)	1500g x 0,5g 3000g x 1g	3000g x 1g 6000g x 2g	6kg x 2g 15kg x 5g	15kg x 5g 30kg x 10g	3000g x 0,5g 6000g x 1g	6kg x 1g 12kg x 2g	12kg x 2g 30kg x 5g
Legibilidad máxima (uso industrial)	0,2g	0,5g	1g	2g	0,2g	15g x 0,5g	1g
Exactitud	±0,5 g	±1g	±2g	±5g	±0,5g	±1g	±2g
Repetibilidad	±0,5 g	±1g	±2g	±4g	±0,5g	±1,5g	±2,5g
Aprobación	Aprobado OIML 6000d para uso comercial						
Tiempo de estabilidad	0,7 sn						
Temperatura de funcionamiento aprobada	-10°C...+40°C						
Temperatura de funcionamiento industrial	-15°C...+50°C						
Aplicaciones	Pesaje simple, conteo de piezas, báscula de control						
Peso mínimo de pieza para conteo	0,07g	0,1g	0,2g	0,5g	0,1g	0,1g	0,2g
Cantidad de muestras para conteo de piezas	Opcional: 10, 20, 30, 50 e 100						
Unidades	g, kg, oz, lb						
Conexión	RS232C						
Clase de protección	IP55 (BCS21), IP65 (BCS21S)						
Humedad	Máx. %85						
Estructura	ABS (BCS21) Cuerpo de acero inoxidable SUS304, estructura inferior de ABS (BCS21S)						
Dimensiones del plato	250 x 197 mm						
Dimensiones	291 x 398 x 98 mm						
Alimentación	100 - 240 VAC / 50 - 60Hz						
Peso	4.35 kg (BCS21), 5.2 kg (BCS21S)						

## Dimensiones(mm)

