

# CUBISCAN 200-SQ

## CUBICAJE DE ALTA VELOCIDAD EN LÍNEA PARA CAJAS Y ARTÍCULOS DE COMERCIO ELECTRÓNICO



### CARACTERISTICAS DEL PRODUCTO >

- Tecnología de sensores de luz infrarroja
- Velocidad variable de banda (hasta 120 m/min, 400 ft/min.)
- Pantalla a color de matriz activa con control táctil
- Tecnología multi-báscula
- Representación gráfica 3D del artículo que está siendo medido

### TIPOS DE PAQUETES >

- Cuboidales
- Achatados (Crushed)
- Algunos tipos de irregulares

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El CubiScan 200-SQ es un avanzado sistema dinámico de dimensionamiento y pesaje de alta velocidad. Las operaciones de envío y recepción a menudo se ven desafiadas con muchos tipos de materiales de embalaje, varios colores de materiales y de formas impredecibles. El CubiScan 200-SQ es capaz de medir cajas, así como algunos tipos de paquetes irregulares, incluyendo bolsas de plástico, sobres y otros materiales de hasta 5 mm (2 in) de altura mínima.

- La resolución del peso es de 50g (0.1 lb) Aprobado para el comercio (LFT) hasta una capacidad de 59.87 kg (132 lb).
- Alta velocidad de hasta 120 m/min (400 ft/min) (No LFT) ó 100 m/min (328 ft/min) (LFT).
- Solo requiere 720 mm (28 in) de separación entre paquetes, permite un alto flujo a bajas velocidades para una amplia variedad de productos largos y variados.
- Ideal para recepción y final de línea en aplicaciones de envío /manifiesto.
- Tecnología multi-báscula que permite que más de dos paquetes puedan estar sobre la báscula al mismo tiempo, reduciendo el intervalo entre paquetes.

# CUBISCAN 200-SQ



## RANGO DE MEDICIÓN >

Largo: 15.0 to 152.0 cm (6.0 to 60.0 in)  
Ancho: 10.0 to 90.0 cm (4.0 to 36.0 in)  
Alto: 0.5 to 90.0 cm (0.2 to 36.0 in) (no-LFT)  
3.0 to 90.0 cm (1.0 to 36.0 in) (LFT)  
Capacidad de Peso: 0.25 to 60.00 kg  
(0.55 to 132.27 lb)

El CubiScan 200-SQ está disponible anchos de banda 60 y 90 cm (24 y 36 pulgadas), cada uno con capacidad para longitudes de 152 cm (60 pulgadas) facilitando un amplio rango de carga manejable en transportador. El CubiScan 200-SQ también incorpora tecnología multi-báscula en una sola plataforma de peso que permite más de un solo paquete en la báscula al mismo tiempo y así reduce los intervalos entre paquetes al menos de 72 cm (28 pulgadas). Esta característica permite un flujo más alto con menos velocidad del transportador.

## ESPECIFICACIONES FÍSICAS

Largo: 173 cm (68.3 in)  
Ancho: 135 cm (53.1 in)  
Alto: 156 cm (61.4 in)  
Peso: 460 kg (1014.1 lb)

## ESPECIFICACIONES DEL DESEMPEÑO

Velocidad de Banda: 30 a 120 m/min (100 a 400 pies/min) (Non-LFT),  
30 a 100 m/min (100 a 328 pies/min) (LFT)  
Intervalo mínimo entre objetos: 72 cm (28 in)  
Color de Objetos: Opacos  
Incremento de medición: 0.5 cm (0.2 in)  
Incremento de peso: 0.05 kg (0.11 lb)

## OTROS

Salida de datos: RS232C/RS422/Ethernet/DIO/USB(Almacenamiento de datos).  
Humedad: 15% a 85% sin condensación.  
Sensor de medición: Haz de luz infrarroja.  
Temperatura de operación: 0 a 40°C (32° to 104°F).  
Requerimientos de energía: 200-240 VAC trifásica, 50-60 Hz.