

CONTADOR DE HUEVOS AL100

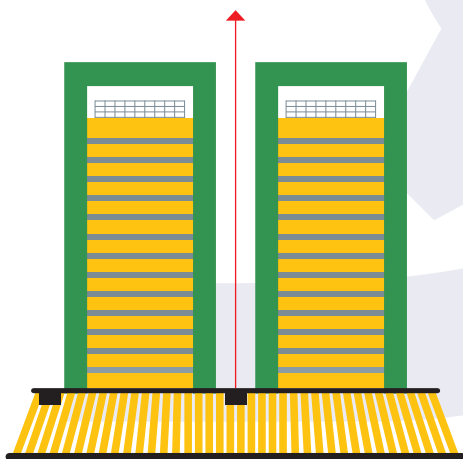
CARACTERÍSTICAS:

- Tecnología láser de alta calidad.
- Precisión al momento del conteo.
- Funciona en todo tipo de transportadores de huevos.
- Instalación fácil y rápida, con opción de calibración simple.
- Memoria interna que no se ve afectada en casos de cortes de electricidad.
- Confiable y amigable al uso.
- Puede funcionar tanto como unidad única como conectarse con otros controles.



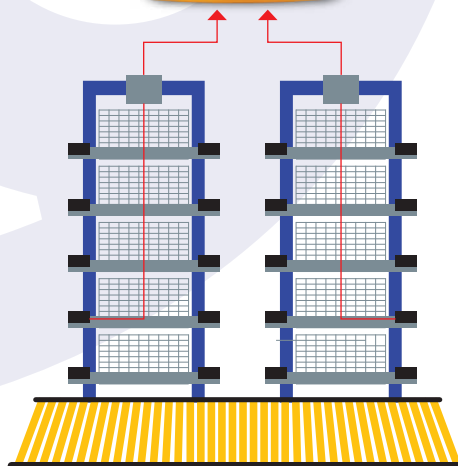
Conteo en línea

hasta 12
contadores



Conteo en filas

hasta 99
contadores



PROYECTOS
AGROINDUSTRIALES S.A.

0810-666-2710

Av. Belgrano 1876 4º A (1094) C.A.B.A. Argentina

Tel: +54-11-4381-5958/5288/7642

info@proyectosagroindustriales.com

www.proyectosagroindustriales.com

CONTADOR DE HUEVOS AL100

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Voltajes	5-24 VDC / 8-18 VAC
Consumo	Máximo 0,7W
Salida Digital	Drenaje abierto 24V/0.5A
Amplitud de pulso	10 ms
Precisión (condiciones normales)	99,9% o más
Rango de temperatura	0° - 40° C
Sellado	IP52
Peso	280 g
Dimensiones	144 x 75 x 30 mm
Altura de sensor	60 - 75 mm
Ancho del sensor	100 mm
Velocidad de transportadora	0-8 m/s



El **AL100** es un innovador **contador de huevos** que usa **tecnología láser de alta calidad**. A diferencia de los contadores convencionales, que usan LEDs y miden la intensidad de la luz reflejada, el AL100 usa **sensores laser altamente inteligentes que miden la distancia**.

Como resultado, el **AL100** logra el **mayor nivel de precisión**, contando los huevos que pasan por debajo de **forma más eficiente** incluso **a pesar de los diferentes factores**, como el color de la cinta transportadora, el color de los huevos, la orientación de ambos, la congestión de huevos en la cinta y las condiciones de luz.

El **AL100** trabaja con **todos los tipos de transportes de huevos**. Gracias a su **innovador diseño**, la **instalación del AL100** en una transportadora es **fácil y rápida**. Con su **opción de calibración simple**, la

altura de la instalación puede variar de 60 a 75 cm, así que no necesita instalarse de manera precisa, y, gracias a un **amplio rango de voltajes de entrada**, el **AL100** puede ser instalado **sin importar la entrada de energía**.

El **AL100** tiene una **pantalla amplia**, que muestra el **total de los huevos contados**, la **distancia medida por cada sensor** y una **opción de calibración de fácil uso**. Gracias a la construcción de una **memoria no volátil**, **no pierde la cuenta** cuando hay **cortes de energía**. Esas características permiten que el **AL 100** funcione como **una unidad única** y lo hace **más confiable y amigable al uso**.

El **AL100** puede ser conectado a los **controles Image II** para **mostrar y registrar los huevos contados**, así como también a otra amplia variedad de otros controles.



PROYECTOS
AGROINDUSTRIALES S.A.

0810-666-2710

Av. Belgrano 1876 4º A (1094) C.A.B.A. Argentina

Tel: +54-11-4381-5958/5288/7642

info@proyectosagroindustriales.com

www.proyectosagroindustriales.com