

Seed Count R-60+

Diseñado específicamente para la investigación de semillas con mayor velocidad, precisión y flexibilidad.



Seed Count R-60+ ha sido específicamente diseñado para cubrir las necesidades de los cultivadores de plantas, los supervisores de ensayos y los científicos de laboratorio dedicados a la investigación agrícola. El nuevo software de análisis y el PC con monitor táctil están diseñados para integrar escáneres de códigos de barras, básculas e impresoras de códigos de barras, permitiendo calcular de forma automática y precisa el peso por cada mil granos y evitando posibles errores por parte del operador. Seed Count R-60+ también permite a sus usuarios introducir con rapidez y eficiencia diferentes cantidades de semillas por saco para realizar ensayos. Esta operación puede realizarse en un orden descendente predeterminado, tal como aparece en los archivos Excel o CSV, o utilizando un escáner de códigos de barras, incluso en un orden aleatorio.

Opciones disponibles:

- Escáner de código de barras
- Báscula para calcular automáticamente el PMG/PMS
- Impresora de etiquetas

La suma de sus ventajas:

- Control a través de PC con monitor táctil de 15" (también es posible el uso de teclado y ratón)
- Tamaño de semilla desde 1 mm hasta 25 mm
- Cuenta exactamente la cantidad deseada con un ~ 100 % de precisión
- Recuento a alta velocidad (200 semillas de colza en solo 1 segundo)
- Software de análisis altamente fiable que cumple todos los requisitos del cliente
- Permite contar diferentes cantidades de semillas por saco tomando como base un archivo Excel
- Los resultados de recuento, peso y peso por cada mil granos se guardan en formato Excel
- Cálculo automático del PMG/PMS
- Calibración automática para todos los tipos de semilla
- Configuración de dispositivos externos (escáner de códigos de barras, báscula, impresora) directamente en el PC
- Pedal para iniciar el ciclo de recuento (también se puede iniciar desde el PC)
- Vaciado ergonómico y rápido de la tolva
- Poco trabajo de mantenimiento y fácil de limpiar

Velocidad media de recuento posible (en segundos)

Semillas	50	100	200	1000
Tipo de semilla				
Maíz	3	4	6	15
Trigo/ arroz	2	3	4	6
Colza	2	3	3,5	5

Datos técnicos

Alimentación de corriente	115 - 240 VAC 50/60 Hz monofásico
Valor nominal	3,15 A
Aire comprimido	0,1 bar (permanentemente durante el servicio)
Dimensiones (An x P x Al)	830 x 750 x 2050 mm
Embudo de alimentación	6000 ccm, 6 litro
Peso	30 + 5 kg (PC)

