

Seed Count R-60+

Projetado especificamente para pesquisa de sementes com o máximo de velocidade, precisão e flexibilidade.



O Seed Count R-60+ foi especificamente projetado para atender as necessidades de cultivadores, gerentes de ensaios e cientistas de laboratório envolvidos em pesquisa agrícola. O novo software de pesquisa e o computador com tela sensível ao toque foram projetados para integrar leitores de códigos de barras, balanças e impressoras de códigos de barras, permitindo o cálculo automático e preciso do peso de mil grãos enquanto eliminam possíveis erros do operador. O Seed Count R-60+ permite também o enchimento rápido e eficiente de números diferentes de sementes por saco para ensaios. Ele pode ser realizado em uma ordem pré-determinada de cima para baixo como listada em arquivos Excel ou CSV ou em combinação com um leitor de códigos de barras mesmo em ordem aleatória.

Opções disponíveis:

- Scanner de código de barras
- Balança para o cálculo automático de PMG / PMS
- Impressora de etiquetas

Resumo dos benefícios:

- Operação via PC com tela sensível ao toque de 15" (é também possível a utilização de teclado e mouse)
- Sementes de 1 mm a 25 mm de tamanho
- Conte exatamente a quantidade que deseja – com 100% de precisão
- Contagem em alta velocidade (200 sementes por segundo)
- Software de pesquisa altamente confiável que atende todas as exigências dos clientes
- Permite a contagem de quantidades diferentes de sementes por saco com base em um arquivo Excel pré-definido
- Os resultados da pesagem, da contagem e da pesagem de mil sementes serão salvos em planilha Excel
- Cálculo automático de PMG / PMS
- Calibração automática para todos os tipos de sementes
- Configuração de dispositivos externos (leitor de códigos de barras, balança, impressora) diretamente no PC
- Pedal para iniciar o ciclo de contagem (pode também ser iniciado a partir do PC)
- Cone de alimentação ergonômico e de fácil esvaziamento
- Exige pouco trabalho de manutenção e é fácil de limpar

Velocidade de contagem média possível (em segundos)

Sementes	50	100	200	1000
Milho	3	4	6	15
Trigo / arroz	2	3	4	6
Canola	2	3	3,5	5

Características técnicas

Tensão de alimentação	115 - 240 VAC 50/60 Hz monofásica
Corrente nominal	3,15 A
Ar comprimido	0,1 bar (continuamente durante o funcionamento)
Dimensões (C x L x A)	830 x 750 x 2050 mm
Cone de alimentação	6000 ccm, 6 litro
Peso	30 + 5 kg (PC)

