

SLN

# Limpiador de muestras

## Cribadora con criba de clasificación

El equipo ideal y de mayor éxito para empresas dedicadas al cultivo de semillas, a fin de lograr una limpieza óptima de sus muestras de forma rápida y segura. El proceso de limpieza equivale en gran medida al de una máquina de limpieza procesual normal.



## La suma de sus ventajas:

- Limpieza totalmente automática
- Con desbarbador y aspiración
- Rápido cambio de la criba
- Cribas de clasificación para separar los granos asurados y los granos pequeños
- Capas de cribado y clasificación con esferas de limpieza

## Datos técnicos

	SLN3	SLN4
Cantidad de cribas	3	4
Tensión	230 V, 50 Hz / 115 V, 60 Hz	
Potencia	0,37 kW	
Peso	85 kg	

Nos reservamos el derecho de realizar modificaciones técnicas.



[wintersteiger.com/sln](http://wintersteiger.com/sln)

## Campo de aplicación

Permite la depuración posterior de las muestras de trilla para todo tipo de semillas (cantidades de muestra de aprox. 1 kg), con el fin de lograr la pureza requerida para los análisis de laboratorio o la siembra. Un proceso de limpieza en varias etapas garantiza una limpieza exacta y delicada, que opera sin ruidos ni vibraciones. Esta máquina conviene por el fácil acceso a todos los elementos de control y la rapidez para cambiar el equipamiento instalado.

## Funcionamiento

Introduzca la muestra e inicie el proceso de limpieza. De ser necesario, la muestra se desbarbará durante un tiempo predeterminado. Luego el desbarbador se abre automáticamente y la muestra cae a través de la cámara de aspiración. La aspiración succiona la suciedad ligera y la separa mediante el ciclón, expulsándola a la bolsa de polvo. La muestra pasa por la criba de paja que elimina las impurezas más grandes y luego por la criba de arena. Mediante la criba de arena se separa la arena e impurezas pequeñas. Finalmente, la muestra se conduce a través de la criba de clasificación (modelo SLN4 = 2 cribas de clasificación). Esferas de goma impiden que la criba de clasificación se obstruya. Las impurezas caen en la bandeja colectora lateral. Los granos asurados y los granos pequeños se colectan en la bandeja izquierda y las semillas purificadas en la derecha.

