

Limpiadora de cereales CL-50 / Screen Cleaner CL-50

FUNCIÓN

Las limpiadoras de Cereal CL son unas máquinas extremadamente versátiles diseñadas para poder abarcar la limpieza de una amplia gama de semillas.

Con estas máquinas, se puede obtener un rendimiento elevado de producto final. Son muy utilizadas antes del almacenamiento en silo o en la primera etapa de limpieza de la semilla o el grano en la planta.

Las Limpiadoras están disponibles en varios tamaños y diseños para diferentes propósitos.

La limpiadora de Cereales CL-50 somete la semilla sin limpiar primero a una corriente de aire, que elimina las partículas de polvo, pajas, hojas, etc.

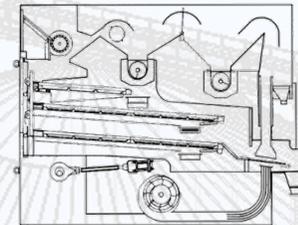
Las impurezas grandes se quitan mediante la criba superior o de tierra. Las impurezas mas gruesas que la criba va a limpiar (por ejemplo vezas grandes y maíz, en el caso del trigo, centeno o cebada) son eliminadas por la segunda criba o criba de grano. La tercera criba del conjunto (criba clasificadora), separa impurezas pequeñas relativamente pesadas, tales como arena y semillas de malezas. Antes de abandonar la máquina, la semilla es nuevamente sometida a una corriente de aire, la cual quita semillas de tamaño normal pero de peso inferior.

FUNCTION

The screen cleaners CL are extremely versatile machines, designed to clean a wide range of seed. They are used normally, as a first step, in the cleaning of seed, grain or before storage. CL Cleaners are available in several sizes and designs for different purposes.

Within the Cleaner CL-50 the seed pass through to a air flow to takes out dust , straw , leaves, etc. The biggest impurities are cleaned by the top and/or the lower Sieve. The thickest impurities that the Seed Cleaner will clean (large vetches and corn, for wheat rye or barley) are taken out by the Grain Sieve. The third Sieve, or classifier screen separates very heavy small impurities (Sand and weed seeds).

Before the product goes out of the machine, the seed goes through another flow of air, which separates normal seeds with low weight, from the final product.



Cribas diseñadas para la limpieza de cualquier producto

- Los tamices se pueden obtener ya sea con agujeros circulares o alargados desde 0,3mm. a 25mm. de diámetro.
- También se pueden obtener tamices de malla de alambre con una tolerancia mínima lo cual asegura una perdida mínima de limpieza.
- Los tamices tienen unas medidas estándar de: 800mm. x 1250mm. = 1 M 2. Lo cual quiere decir que se pueden utilizar en más de un 80% de la Serie CL, lo cual reduce el numero de cribas necesarias.

Producto final de Calidad Superior

- Reduce la necesidad de maquinaria de mayor tamaño en los siguientes procesos.

Fácil Manejo

- Al estar todos los controladores situados a una altura ergonómica.
- De forma estándar las salidas y los ajustes están ubicados en la parte derecha visto desde el extremo de la maquina donde está ubicada la entrada de material.

Cleaning Sieves designed for all purposes, available:

- with round and long holes from 0,3mm. to 25mm. Or
- as wire mesh screens with a very little tolerance which ensures a minimum cleaning loss.
- in a standard size of: 800mm x 1250mm. = 1 M 2 Which makes them apt to be used in more than 80% of the CL program to reduce the number of necessary sieves.

High Quality Finished Product

- Reduces in many cases the size of the subsequent processing machines.

Easy to operate

- Because all the adjustments are placed at a ergonomic height.
- Comes standard with outlets and adjustments placed on the right hand side seen from the inlet end. May be reversed on order.

Engineering 2.1 – Where technology meets people

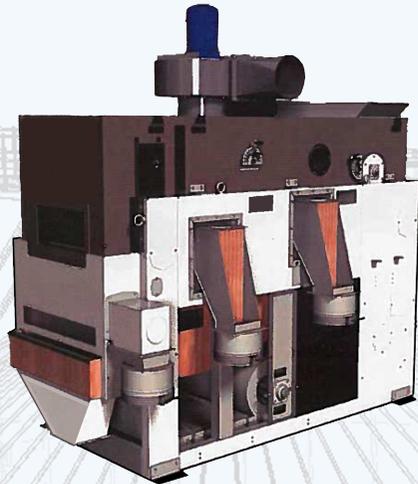
A new world of possibilities that you never dreamed of

Nuestra marca exclusiva
Our exclusive brand



BALLARINI SOCAMA
Italian Technology since 1884

NIKAMI ENTERPRISE, S.L.
 Avinguda Cambra de Comerç, 42
 Tecnoparc Edifici CEPID
 43204 Reus (Tarragona) - SPAIN
 Tel : +34 877 449 842
 Fax : +34 977 276 965
 Web : www.nikami.eu
 E-mail : info@nikami.eu



DIMENSIONES MAQUINA / MACHINE SIZE

	Largo / Large	Ancho / Width	Alto / Height
CL-50	2800	1750	2600

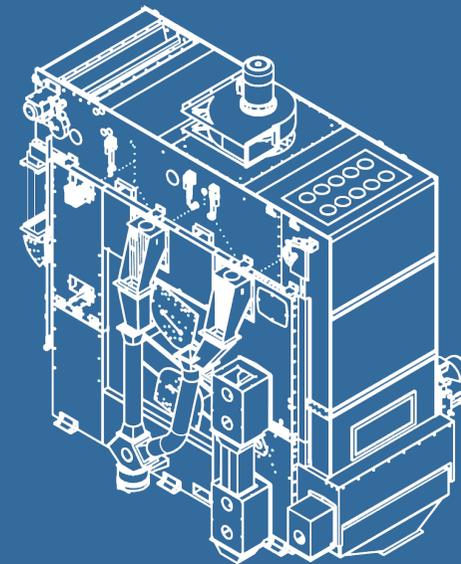
RENDIMIENTO MAQUINA / MACHINE PERFORMANCE

CL-50	Trigo / Wheat	3 t/h
--------------	---------------	-------

Ballarini Socama is a registered Brand of Nikami

* Nos reservamos el derecho de efectuar modificaciones en nuestros fabricados, sin previo aviso.
 * We reserve the right to make any modifications in our products or designs, without any notice.

Limpiadora de cereales CL-50
 Screen Cleaner CL-50



Engineering 2.1 – Where technology meets people



A new world of possibilities that you never dreamed of