

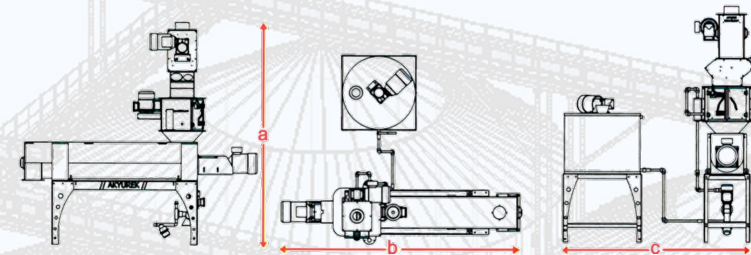
Tratadora de Cereales TR-022/ Disinfestatore per cereali TR-022

FUNCIÓN

Esta máquina incorpora a todo tipo de cereal y legumbre cualquier tipo de líquido para su tratamiento. El producto fluye a través de una válvula rotativa que lo dosifica. Mediante un flujo de aire y un disco separador, se crea una cortina uniforme de material. El líquido se mezcla con el producto por medio de un disco giratorio y es a la vez introducido en la unidad secundaria por unos inyectores impulsados por una bomba, donde se inicia una intensa mezcla con el líquido, aceite o agua.

FUNZIONE

Questa macchina dosa e tratta prodotti aggiungendo una base liquida con eventuale aggiunta di un disinfettante. Il prodotto passa attraverso una valvola rotativa che lo dosa. Con un flusso d'aria ed un disco distanziatore viene creato un passaggio uniforme di prodotto. La miscela liquida viene aggiunta al prodotto tramite un dosatore a cellule rotanti e, nello stesso tempo, introdotto in una unità secondaria tramite un iniettore azionato da una pompa, dove viene avviata un'intensa miscelazione con liquido, olio o acqua.



La máquina tratadora de líquidos puede ser utilizada para:

- Aplicar productos químicos líquidos o lodos al trigo, la cebada o el resto de las semillas.
- Tratar lentejas o arroz, con agua o aceite para su correcto descascarado.
- Tratar el agua para obtener resultados en las plantas de procesamiento

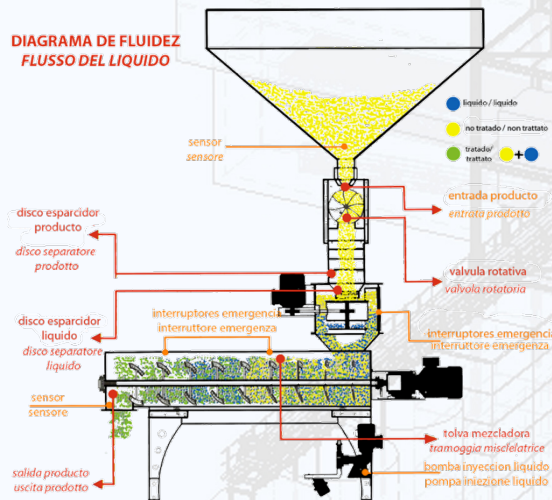
Todas las partes de la máquina en contacto con líquidos (insecticidas, fungicidas, micronutrientes inoculantes, etc..) están fabricados en acero inoxidable de las más altas calidades. En la máquina se integran modernos sistemas de control, que permiten una alta flexibilidad en el proceso, seguridad, monitorización y documentación del mismo. La completa automatización de las operaciones, a partir de formulas pre-determinadas de comunicación de datos a través de procesos online, y administración de fórmulas, garantizan estándares de producción de alta calidad cuando se hace el tratamiento de una amplia gama de productos. Aparte de la mezcla con productos químicos, esta máquina puede ser utilizada para aplicar agua o aceite en lentejas, arroz, trigo, y en otros procesos de revenido.

Il disinfestatore può essere utilizzato per:

- *Applicare prodotti chimici liquidi o densi a grano, orzo o altri semi.*
- *trattare lenticchie o di riso, con acqua o olio per la corretta sbucciatura.*
- *Trattare l'acqua per ottenere risultati in impianti di processo*

Tutti gli applicatori di disinfestanti (insetticidi, fungicidi, inoculanti micronutrienti, ecc..) sono in acciaio inossidabile di alta qualità, e possono essere utilizzati per il rivestimento e il desbarbamento delle coltivazione. Nella macchina si integrano moderni sistemi di controllo che consentono una elevata flessibilità nel processo, la sicurezza, il monitoraggio e la relativa documentazione. La completa automazione delle operazioni, dalla pre-determinata comunicazione di dati, ai processi on-line, alle formulazioni e alla somministrazione di standard di produzione, assicura alta qualità in fase di trattamento di una vasta gamma di prodotti. Oltre alla miscela con prodotti chimici questa macchina può essere utilizzata per aggiungere acqua o olio in lenticchie, riso, grano ed in altri processi di rinvenimento.

DIAGRAMA DE FLUIDEZ FLUSSO DEL LIQUIDO



El modelo estándar de la máquina tratadora es PLC.

A petición del cliente se puede fabricar en semi-automático.

Il modello standard della macchina è provvisto di PLC. Su richiesta del cliente si può fabbricare un modello semi-automatico

Engineering 2.1 – Where technology meets people

A new world of possibilities that you never dreamed of

Nuestra marca exclusiva
Nostro marchio esclusivo



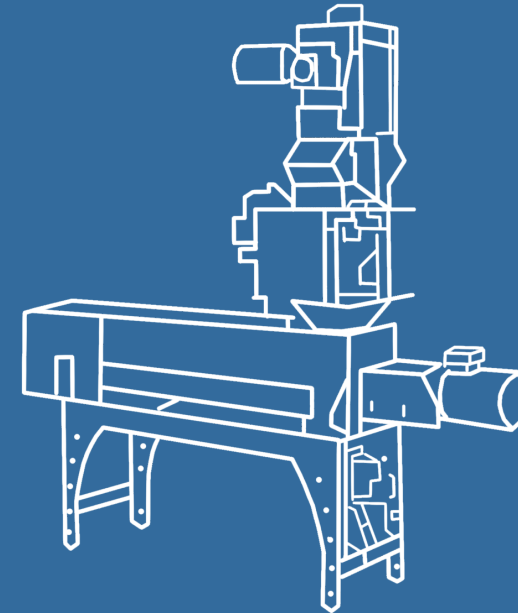
BALLARINI SOCAMA
Italian Technology since 1884

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

Tratadora de Cereales TR-022
 Disinfestatore per cereali TR-022



ESPECIFICACIÓN TÉCNICA / SPECIFICHE TECNICHE						
Tratadora / Disinfestatrice		TR-05	TR-010	TR-015	TR-022	TR-030
Capacidad para semilla, basado en trigo (a granel, de densidad 780 kg/m3 contenido de humedad 14%) / Capacità per semi, a base grano (densità 780 kg/m3 con umidità del 14%) (t/h)		min/max 1-2,5	min/max 2,5-5	min/max 5-10	min/max 10-15	min/max 20-30
Dimensiones / dimensioni						
a- Altura con unidad de mezcla / altezza con unità di miscelatura	mm.	1500	1800	2000	2200	2400
b- Ancho / larghezza	mm.	350	400	400	500	600
c- longitud / lunghezza	mm.	2000	2250	2500	2600	2700
Motores de accionamiento, potencia y RPM / Motore di azionamento, potenza e RPM						
Motor de alimentador / motore di alimentazione	Kw RPM	0,37 23	0,55 23	0,55 23	1,5 23	1,5 23
Motor con cucharas para producto químico / motore con cucchiaini per prodotti chimici	Kw RPM	0,37 1400	0,37 1400	0,37 1400	0,75 1400	0,75 1400
Motor de la tolva mezcladora / motore di miscelazione polveri	Kw RPM	1,1 82	0,75 82	1,1 82	1,5 82	2,2 82
Motor de la bomba de dosificación / motore della pompa di dosaggio	Kw RPM	0,75 1600	0,75 1600	0,78 1600	0,18 1600	0,18 1600
Motor del depósito de líquido / motore del deposito di liquido	Kw RPM	0,37 50	0,37 48	0,37 48	0,37 50	1,1 70
Dosificación de productos químicos / liquido / dosatore di prodotti chimici, liquidi	ml/ 100kg	80	80	130	250	500



Ballarini Socama is a registered Brand of Nikami

* Nos reservamos el derecho de efectuar modificaciones en nuestros fabricados, sin previo aviso.
 * Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche nei nostri mechinari senza preavviso

Engineering 2.1 – Where technology meets people

A new world of possibilities that you never dreamed of

