



Posicionador de Botellas Plásticas

NECOSORT

Recibe botellas a granel y las entrega, colocadas en fila, en un transportador de salida en forma automática



NECOSORT-54-BH



NECOSORT-96 con Tolva a granel de 2000 Litros

El Posicionador NECOSORT de NALBACH ENGINEERING reduce el mantenimiento y las paradas.

El posicionador de botellas automático NECOSORT ordena y posiciona una amplia gama de envases plásticos rígidos vacíos. Estos pueden ser de formas cilíndricas, ovaladas, cuadradas y rectangulares. Para el cambio de formato, se utilizan piezas unitarias intercambiables manualmente mediante grapas, en forma sencilla y segura. Esto permite un tiempo de recambio de no más de 20 minutos, ocupando un solo operador sin cualidades especiales. Diseñado con solamente dos piezas móviles, virtualmente eliminando mantenimientos complicados, NECOSORT tiene 3 años de garantía.

Beneficios

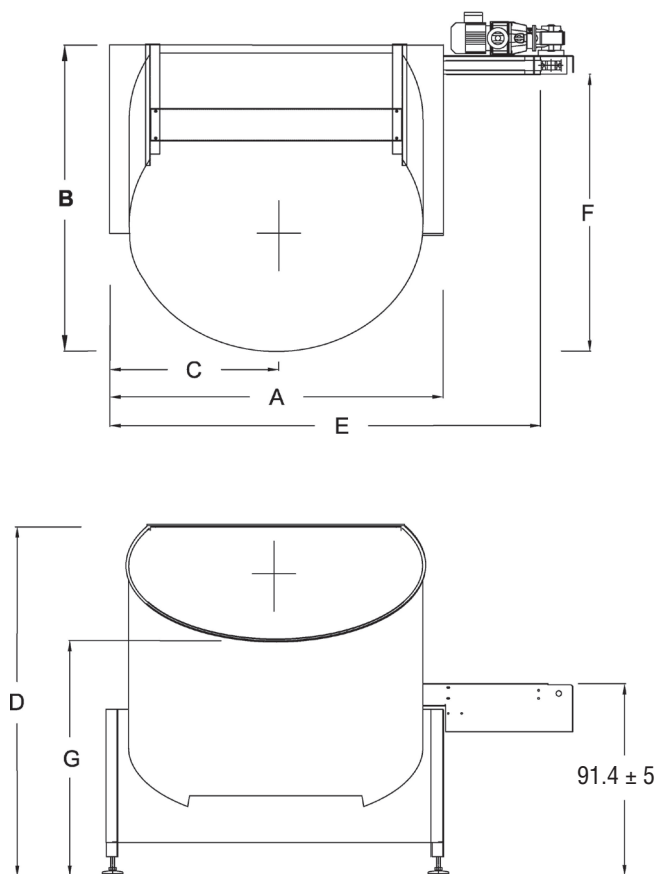
- Tablero de controles con pantalla táctil y transportador de salida incluidos.
- No tiene movimientos recíprocos, mecanismos complejos, ni partes que requieran ajustes complicados, brindando una alta eficiencia con mínimo mantenimiento.
- Partes de cambio totalmente en acero inoxidable, excepcional durabilidad.
- Máquina totalmente construida en acero inoxidable, la máquina puede trabajar hasta en ambientes de alta exigencia sanitaria.
- Alto número de embudos, permite un trato muy delicado de cada botella individual, minimizando las posibilidades de botellas dañadas.
- Diseñada para trabajar con número de embudos variable, permitiendo velocidades óptimas para cada tamaño de envase.
- Partes de cambio unitarias para la mayoría de los cambios de formato, permite un bajo tiempo de cambio de formato.
- No utiliza ni requiere de aire comprimido.
- El modelo BH incluye una tolva y elevador en acero inoxidable, integrada a la máquina con sus respectivas cubiertas de lexan.
- Diseñada con 2 únicas piezas móviles, nos permite a ofrecer NECOSORT con 3 años de garantía.

Acerca de NALBACH Engineering Company

Fundada en 1945, nuestra empresa ha ganado su reputación dominante por calidad y performance en el diseño y fabricación de una línea completa de posicionadores de botellas plásticas y maquinaria de llenado de productos en polvo. Adicionalmente, ofrecemos llenadoras de aerosoles, líneas completas llave en mano, y servicios de integración de sistemas. Miembro del PMMI desde 1958, Nalbach Engineering ha desarrollado maquinaria para una amplia variedad de clientes de primera línea y ha instalado sistemas en 45 países alrededor del mundo.



Dimensiones

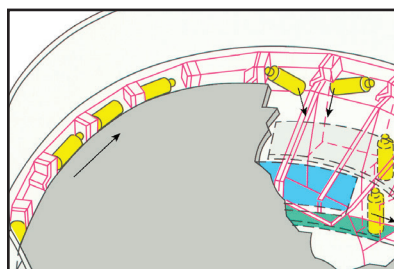


Dimensiones (cm)	Modelos de Máquina Nros						
	NS-36	NS-54	NS-72	NS-85	NS-96	NS-105	NS-130
A	107	152	208	229	262	277	343
B	98	163	196	204	232	254	349
C	53	76	104	114	131	138	171
D ±2	147	175	179	182	225	227	254
E	188	234	292	292	323	338	404
F	88	135	165	191	227	229	330
G ±2	102	104	107	109	107	112	112

Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.

Operación de la Máquina

La máquina consiste de una cuba que está inclinada unos 30 grados, dentro de la cuál hay un disco. En el perímetro de ese disco están situadas una serie de bolsillos recibidores y embudos que giran, en los cuales caerán las botellas que serán llevadas a la parte mas elevada de la cuba. En ese punto, las botellas son descargadas de pie en un transportador sincronizado, incluido en la máquina.



Especificaciones

Electricidad

Voltaje del sistema y frecuencia configurados segun los requerimientos del cliente.

Controles

Solid State Digitales.

Velocidad y Rango de Tamaños de Envase

Ver cuadro abajo.

Construcción

Máquina y partes de cambio construidos en acero inoxidable.

Accesorios Opcionales

Combinadores

Combinadores independientes para unir dos máquinas o líneas.

Orientadores

Para envases asimétricos o con asa.

Dirección de Descarga

Puede ser hacia la derecha o hacia la izquierda.

Transportadores

Extensiones o modificaciones para combinarlas con la línea del cliente.

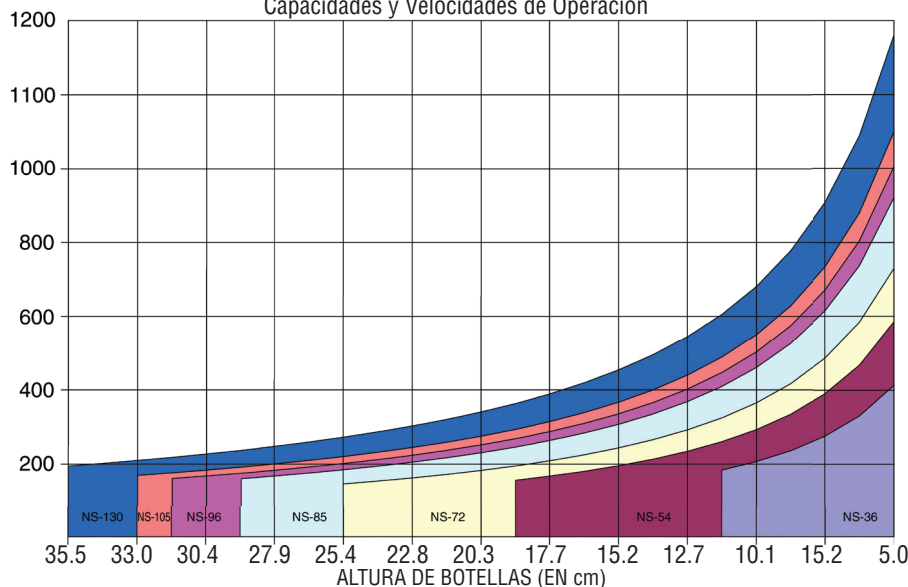
Tolva y Elevador

Disponemos de tolvas de 1000, 1100, 2000 y 3500 Litros de capacidad.

Sistemas de Manejo de Envases a Granel

Disponemos de sistemas completos y automáticos de manejo de botellas a granel.

Capacidades y Velocidades de Operación



Esta gráfica es solamente una indicación de nuestros modelos y velocidades para botellas cilíndricas. Consulte con un representante de Nalbach para verificar la velocidad exacta para su tamaño y tipo de envase específico.

Nalbach Engineering Company, Inc.

621 East Plainfield Road, Countryside, IL 60525 U.S.A.

Phone: 708/579-9100 • Fax: 708/579-0122

www.nalbach.com

© 2009 Nalbach Engineering Company, Inc.

