



## Llenadora de nivel



Llenadora de nivel rotatoria  
de alto vacío y de bajo vacío

---

## El arte de llenar botellas de plástico y de vidrio.

---

Durante más de 110 años, la versatilidad y durabilidad han sido los distintivos de los sistemas de llenado de JBT.

En todo el mundo se llenan una gran variedad de alimentos líquidos en latas, botellas y tarros con gran precisión, día y noche. Los exigentes requisitos actuales con respecto al diseño higiénico, la limpieza in situ (CIP), la seguridad, la ergonomía y los procedimientos de cambio se han implantado en las llenadoras JBT para perfeccionarlas al integrar los innovadores conceptos de llenado de nivel, por peso y volumétrico.

La **llenadora de nivel** rotatoria se adapta a diversos formatos de envases para llenarlos exactamente al mismo nivel. Esta función adquiere una especial importancia para las botellas de vidrio debido al hecho de que suelen colocarse en paralelo en las estanterías de las tiendas.

Todas las llenadoras rotatorias se pueden combinar con una unidad de precalentamiento de las botellas o enjuague de botellas y un sellador o taponadora para formar una máquina monobloque de pequeño tamaño y alta eficiencia de manipulación.

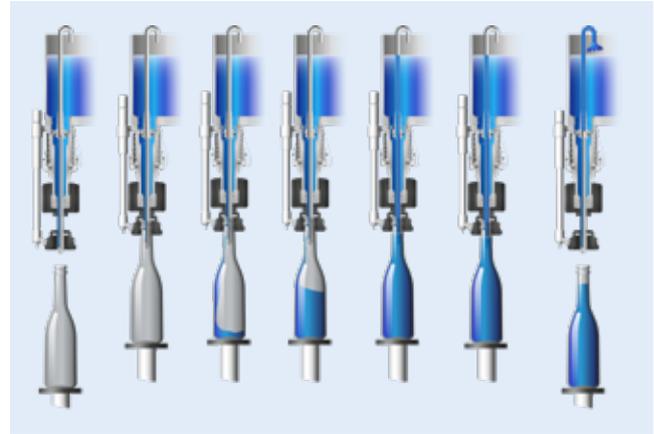
### Llenadora de bajo vacío

El diseño duradero de las llenadoras de vacío de JBT cuenta con un ajuste de nivel de llenado automático y piezas de recambio de liberación rápida, lo que implica que todos los cambios de formatos se completan con el menor tiempo de inactividad.

Las nuevas válvulas de llenado ofrecen un llenado más rápido y una mayor facilidad de limpieza.

El sistema de soporte del cuello permite procesar botellas ligeras. El producto fluye hasta las botellas asistido por vacío debido a la gravedad.

El vacío ofrece un llenado totalmente sin goteo para productos de baja viscosidad.



### Llenadora de alto vacío

El flujo de producto hasta la botella está asistido por un alto vacío. Esto lo hace adecuado para el llenado totalmente sin goteo de productos de viscosidad media y alta. El diseño incluye dos cámaras de vacío.



## Productos lácteos y derivados



ampliamente para llenar productos lácteos frescos y lácteos que no necesitan refrigeración. Los productos lácteos se deben llenar y sellar con extremo cuidado. Para ello, JBT suministra un diseño higiénico que garantiza la mayor limpieza posible durante el proceso de llenado.

## Zumos



La llenadora de nivel de JBT para zumos embotellados ofrece la mejor solución para zumos de alta calidad con una mayor caducidad. El producto se puede llenar caliente o frío, aunque contenga fibras o partículas blandas.

## Salsas y condimentos



Las llenadoras de nivel de JBT con un sistema de alto vacío para salsas en botellas de vidrio ofrecen la mejor solución cuando el espacio de cabeza tiene que ser uniforme, independientemente de la calidad del vidrio. El producto se puede llenar caliente o frío, aunque contenga pequeñas partículas.

## Vino y otras bebidas alcohólicas



La mayoría de bebidas alcohólicas se suministran en botellas de vidrio. Las llenadoras de vacío de JBT son conocidas por garantizar un nivel de llenado prácticamente idéntico para las estanterías de los supermercados. El control de vacío avanzado minimiza la pérdida de alcohol.

## El menor coste de propiedad

Todas las máquinas de JBT son famosas por tener un diseño duradero y por poder utilizarse en operaciones ininterrumpidas. Las llenadoras de nivel de JBT son altamente eficientes y ofrecen una extraordinaria relación de tiempo de actividad/inactividad. La llenadora ofrece una excepcional facilidad de mantenimiento, ya que cuenta con piezas con una larga vida útil y ofrece un fácil acceso a todas las piezas de desgaste.

## COUNT ON JBT TO HELP PROTECT YOUR INVESTMENT

JBT's greatest value in PRoCARE® services comes from preventing unexpected costs through smart, purposeful, and timely maintenance based on unmatched knowledge and expertise. PRoCARE service packages are offered as a maintenance agreement in various service levels, depending on your production and cost management requirements.



## JBT DIVERSIFIED FOOD & HEALTH

FRESH PRODUCE TECHNOLOGIES | FRESH-CUT, ROBOTICS, STEAMING | FRUIT AND VEGETABLE PROCESSING | SECONDARY PROCESSING | ASEPTIC SYSTEMS | FILLING AND CLOSING | IN-CONTAINER STERILIZING | TRAY SEALING | SECONDARY PACKAGING | HIGH-PRESSURE PROCESSING | POWDER PROCESSING | TUNA PROCESSING

## OUR BRANDS



### Europe

JBT Food & Dairy Systems  
Deccaweg 32  
1042 AD Amsterdam  
The Netherlands  
Phone: +31 20 634 8911  
Fax: +31 20 636 9754

JBT Food & Dairy Systems SARL  
La Frégate - Bâtiment B  
1901 Avenue Jacques Cartier  
44800 Saint Herblain  
France  
Phone: +33 02 3762 5700

John Bean Technologies NV  
Breedstraat 3  
9100 Sint-Niklaas  
Belgium  
Phone: +32 3 780 1211  
Fax: +32 3 777 7955

John Bean Technologies SpA  
Via Mantova 63/A  
43122 Parma  
Italy  
Phone: +39 0521 908 411  
Fax: +39 0521 460 897

John Bean Technologies Spain, S.L.U.  
Autovia A-2, km 34,400  
28805 Alcalá de Henares  
Madrid, Spain  
Phone: +34 91 304 0045  
Fax: +34 91 327 5003

John Bean Technologies Sp. z o.o.  
Ul. Przy Bażantarni 11  
02-793 Warszawa  
Poland  
Phone: +48 22 894 9025  
Fax: +48 22 894 9041

John Bean Technologies LLC  
Ul. Petrovka 27 - Entrance 2  
107031 Moscow  
Russia  
Phone: +7 49 5221 8712

### North America

John Bean Technologies Corporation  
6430 Shiloh Road East  
Suite C  
Alpharetta, GA 30005  
USA  
Phone: +1 800 653 0304

A&B Process Systems Corporation  
201 S Wisconsin Ave  
PO Box 86  
Stratford, WI 54484  
USA  
Phone: +1 888 258 2789  
www.abprocess.com

John Bean Technologies Corporation  
400 Fairway Avenue  
Lakeland, FL 33801  
USA  
Phone: +1 863 683 5411  
Fax: +1 863 680 3672

### South America

John Bean Technologies Máq.  
e Equip. Ind. Ltda.  
Av. Eng Camilo Dinucci 4605  
14808-900 Araraquara, São Paulo  
Brazil  
Phone: +55 16 3301 2000  
Fax: +55 16 3301 2144

### Asia Pacific

John Bean Technologies (Thailand) Ltd.  
No. 2525 FYI Center Building 2, 9<sup>th</sup> Floor  
Unit No. 2/901-2/903, Rama IV Road  
Klongtoei, Bangkok 10110  
Thailand  
Phone: +66 (0) 2257 4000  
infoasia-jbtfoodtech@jbt.com

John Bean Technologies (Shanghai) Co., Ltd.  
Room 1908, Hongwell International Plaza,  
1600 West Zhongshan Road,  
Xuhui District, Shanghai 200235,  
PRC  
Phone: +86.21.3339.1588  
Fax: +86.21.3339.1599

### South Africa

John Bean Technologies (Pty) Ltd.  
Koper Street  
Brackenfell  
Cape Town, South Africa 7560  
Phone: +27 21 982 1130  
Fax: +27 21 982 1136

### Latin America

JBT de México S de RL de CV  
Camino Real a San Andrés Cholula No. 2612  
Col. San Bernardino Tlaxcalancingo  
72820 San Andrés Cholula, Puebla  
México  
Phone: +52 222 329 4902  
Fax: +52 222 329 4903



We're with you, right down the line.™

hello@jbt.com | [jbt.com](http://jbt.com)

