



Решения для наполнения сыпучей и
гранулированной продукцией

Решения для наполнения сыпучей и гранулированной продукцией

Технология PLF для наполнения сыпучей и гранулированной продукцией может использоваться для широкого ассортимента продукции, от детских молочных смесей, включая продукцию на основе аллергенов, до кофе, напитков, спортивного питания и нутрицевтиков, при этом каждая машина, изготавливается согласно определенным требованиям заказчика.

Мы способны поставлять чрезвычайно точные, гибкие и гигиенические агрегаты, предназначенные для наполнения под вакуумом, объемного наполнения и наполнения по времени, а также при сочетании этих переменных.

Наши машины известны своим бережным обращением с продукцией, при которой движущиеся части не соприкасаются с порошком или гранулами в процессе наполнения, а это практически исключает возможность загрязнения.

Такая репутация привела PLF к тому, что компания получила статус предпочтительного поставщика у многих лидирующих компаний из промышленных секторов, в которых присутствуем.



Функции и преимущества:

- Чрезвычайно широкий ассортимент моделей — от одноголовочной автоматической машины до рядной машины с количеством головок от 2 до 6, а также высокоскоростные ротационные машины с количеством головок от 9 до 30, работающие на скоростях, превышающих 300 контейнеров в минуту
- Функция обновления головки для максимальной точности и минимального количества избыточной продукции
- Конструкция обеспечивает легкость очистки — соответствует требованиям Европейской группы гигиенического проектирования и инжиниринга
- Быстрая смена продукции/контейнера, для оптимизации производительности
- Конструкция наполняющей головки — вакуумная / объемная или сочетание, легко взаимозаменяемые головки, чтобы несыпучая или сыпучая продукция обрабатывалась на одной машине
- Гибкая конструкция, обеспечивающая наполнение контейнеров разнообразных типов, включая стеклянные, жестяные, пластмассовые и композитные банки
- Конструкция с малым объемом технического обслуживания без необходимости режима смазки маслом
- Обратная связь о параметрах производства в реальном времени для быстрой диагностики неисправностей и оптимальной эффективности производства
- Удаленный доступ через модем для обновления программы
- Выпускаются системы газирования, которые обеспечивают минимальное содержание кислорода и увеличение срока годности продукции
- Имеются системы контроля веса тары, веса брутто и промежуточного веса с опцией автоматической системы пополнения, что позволяет удовлетворить требования, действующие на рынке в отношении среднего и минимального веса
- Сертификация ATEX по требованию

Решения для наполнения сыпучей и гранулированной продукцией

Индивидуальный подход

В компании PLF мы понимаем, что у каждого заказчика есть свои собственные требования. Наш подход учитывает все аспекты системы наполнения, от сыпучести продукции и типа контейнера до скорости работы линии и систем обратной связи, при сохранении высочайших уровней точности и стабильности.

Мы работаем с заказчиками с самого начала, проектируя и планируя систему, которая будет работать эффективно в течение всего ее жизненного цикла. Результат — это непревзойденное качество оборудования для наполнения.

Типы контейнеров и продукции

С нашим индивидуальным подходом мы в состоянии разработать машины, которые способны осуществлять наполнение контейнеров разнообразных типов, включая жестяные, стеклянные банки, пластиковые контейнеры и пакеты. Конструкция наших машин для наполнения под вакуумом позволяет работать с чрезвычайно широким ассортиментом сыпучей продукции. Все операции наполнения осуществляются с минимальным размельчением продукции и образованием пыли. Кроме того, точное дозирование легкосыпучей продукции, которой не свойственно зависание, может осуществляться самозапирающимися соплами. Этот подход идеально подходит для такой продукции, как сублимированный кофе, порошок для посудомоечной машины, сахар или специи.



Испытания и соответствие

Прежде чем любое оборудование JBT PLF покидает наш производственный объект, оно проходит строжайшие комплексные заводские приемочные испытания, что обеспечивает оптимальную производительность. Мы создаем условия, максимально приближенные к условиям производства на производственном объекте конечного пользователя.





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 LIQUID FOODS

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

OUR BRANDS



Europe

PLF International Ltd
Riverside House Iconfield, Parkeston
Harwich, Essex CO12 4EN
United Kingdom
Phone: +44 (0) 125 555 2994
Fax: +44 (0) 125 555 2995
sales.har@jbt.com

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

John Bean Technologies Foodtech Spain S.L.
Autovía A-2, Km 34,400 - Edificio 1 y 3
28805 Alcala de Henares
Madrid, Spain
Phone: +34 91 304 0045
Fax: +34 91 327 5003

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

North America

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

John Bean Technologies Corporation
2300 Industrial Avenue
Madera CA 93639
USA
Phone: +1 559 661 3200
Fax: +1 559 661 3156

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

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

Asia Pacific

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

John Bean Technologies (Thailand) Ltd.
No. 159/26 Serm-Mit Tower
Room no. 1602-3 Sukhumvit 21 Road
Klongtoey Nua Sub-district, Wattana District
Bangkok 10110 Thailand
Phone: +66 2 257 4000
Fax: +66 2 261 4099

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



We're with you, right down the line.™

hello@jbt.com | jbt.com

