

Industry Spotlight

Blow Molding Machinery & Molds for Dairy & Beverage Containers



Blow Molding Systems
Machinery · Molds · Automation

Industry Details

Did you know in the US alone about 233 billion pounds of milk for human consumption is produced annually? That's a lot of milk that needs containers; they could be made on Rocheleau Blow Molding Machinery!

- **Typical Container Sizes:** from Single-Serve Bottles to Pints, Quarts, 1/2-Gallon & Gallon Jugs, 10-Quart and Larger
- **Beverages:** Dairy Milk; Goat, Almond and Oat Milk; Juice; Water; Drinkable Yogurt, Cider, etc
- **Bottle Styles:** Various Handled, Non-Handled & Carafe Applications; and Specialty Bottles for Unique Flavors



Machinery Applications

In the dairy and beverage industry, we understand that you may need a container custom to your product. Rocheleau's team provides part design, through manufacturing complete machinery lines with molds and automation equipment, to installation assistance worldwide, for the production of containers for your dairy and beverage products. Rocheleau specializes in reciprocating screw blow molding machines and also offers continuous extrusion machinery for specialty or custom applications. Machinery can be configured with 1 to 14 heads depending on the machine and product to be molded, and can be utilized for spin-trim, pull-up, ram-down, and calibrated neck finishes. Trimming/automation is available for impact de-flashing of handles/scrap, take away, tail de-tabbing, and dome removal of non-handled parts. Options for parison programming, off-center neck molding, and more can be provided. Contact Rocheleau to determine the most cost-effective blow molding system to suit your production needs.

Did You Know?

Rocheleau Blow Molding Machines are suitable for many applications: Dairy & Beverage, Handled & Non-Handled Bottles, Personal Care, Food Packaging, Industrial, Household Chemicals, Canisters for Wipes, Dry Goods & Nutraceutical, Specialty Items, Automotive, Pharmaceutical, R&D Test Labs & Schools, and Medical Devices.



About

Rocheleau Tool & Die Co., Inc. is a fourth-generation family business, established in 1938. Rocheleau manufactures extrusion blow molding machinery, blow molds, related automation equipment, trimming equipment, leak testers and conveyors, as well as blow-molded products. Our machines have the flexibility to produce customized, high tolerance plastic containers and parts. We offer machinery and support worldwide, with customers in over 40 countries.



Industria en la Mira

Maquinaria y Moldes de Soplado para
Envases Lácteos y de Bebidas



Blow Molding Systems
Machinery · Molds · Automation

Detalles de la Industria

¿Sabía usted que solo en USA se producen anualmente alrededor de 233 mil millones de libras de leche para el consumo humano? Esta es mucha leche que necesita envases; estos podrían ser fabricados con maquinaria de moldeo por soplado Rocheleau!

- **Tamaños típicos de envases:** Botellas de una sola porción, cuartos de galón, 1/2 galón y galón, jarras de galón, 10 cuartos y más grandes.
- **Bebidas:** Leche de vaca, de cabra, de almendras y avena; jugo; agua; yoghurt para beber, sidra, etc.
- **Estilos de Botellas:** Varias aplicaciones con asa, sin asa, jarras; y botellas especiales para sabores únicos.



Aplicaciones de la Maquinaria:

En la industria de lácteos y bebidas, entendemos la necesidad de contenedores personalizados. El equipo de Rocheleau proporciona el diseño de piezas, a través de la fabricación de líneas completas de maquinaria con moldes y equipos de automatización, asistencia en la instalación en todo el mundo, para la producción de los envases para su producto. Rocheleau se especializa en máquinas de moldeo por soplado de husillo recíprocante así como maquinaria de extrusión continua para aplicaciones especiales o personalizadas. La maquinaria se puede configurar desde 1 a 14 cabezales dependiendo del proyecto, y se puede utilizar para acabados de cuello calibrado, recortado giratorio, pull-up, ram-down y cuello calibrado. Contamos con automatización de rebabeo para envases de diseño con asa, para eliminar la "colilla" y desde luego el domo superior en los casos de envases redondos sin asa. Contamos con opciones para la programación del páison, el moldeo del cuello descentrado y más. Póngase en contacto con Rocheleau para determinar el sistema de moldeo por soplado más rentable que se adapte a sus necesidades de producción.

¿Sabía Usted?

Las máquinas de moldeo por soplado de Rocheleau sirven para muchos usos: productos lácteos y bebidas, botellas con y sin asa, productos de cuidado personal, empaque de alimentos, para uso industrial, químicos, toallitas limpiadoras, alimentos secos y productos nutracéuticos, productos para la industria automotriz, farmacéutica, juguetes y artículos de novedad, para laboratorios de investigación y desarrollo de i&d y escuelas, y productos médicos



Acerca de

Rocheleu Tool & Die Co. Inc. es una empresa familiar ya en su cuarta generación fundada en 1938. Rocheleau fabrica maquinaria de moldeo de extrusión soplado, moldes y el equipo necesario para su automatización como equipos de corte, probadores de fugas y bandas transportadoras. Nuestras máquinas tienen la flexibilidad para producir envases de plástico personalizados con altos niveles de tolerancia. Ofrecemos tanto maquinaria como soporte técnico a todo el mundo. Contamos con clientes en más de 40 países.