



Мировой лидер в области решений для горячего формования.

# Brown - ЭТО

Оборудование Brown – от начального уровня до полных систем горячего формования “под ключ” – это больше, чем просто машины, и это то, что привлекает и удерживает наших клиентов.

## **Компания Brown Machine – мировой лидер в области решений для горячего формования.**

Компания Brown, основанная в 1952 г., приобрела репутацию поставщика самого передового, надежного и долговечного оборудования и услуг в данной отрасли. Соедините такую репутацию с нашим стремлением превзойти ожидания клиентов, и вы сможете лучше оценить место Brown на мировом рынке.

Brown предлагает комплексные линии оборудования для горячего формования, как в непрерывной, так и в листовой технологии: от простейших до наиболее технологически продвинутых систем горячего формования. В дополнение к машинному оборудованию клиенты компании Brown получают полный пакет услуг инжиниринга, инструментальную оснастку, средства повышения производительности, запасные части, обслуживание клиентов в режиме 24/7 и доступ к нашей ультрасовременной опытной лаборатории.

## **Brown – поставщик индивидуальных решений.**

Нашим принципом является непрерывный поиск и подбор наилучшего сочетания процессов и оборудования для оптимизации качества выпускаемой продукции и производительности. Уделяя много времени и внимания, чтобы полностью понять ваши требования к продукции, компания Brown находит такие решения, которые смогут дать вам преимущества в конкурентной борьбе.

## **Brown – поставщик полностью интегрированных решений.**

Как продукция Brown, так и производственный опыт компании не имеют себе равных в отрасли. Мы – единственная компания в отрасли горячего формования, предлагающая полный ассортимент продукции, и соответствующие технические услуги, которые гарантируют успех наших клиентов.

## **Brown обладает опытом на международном уровне.**

Технологии мирового класса, международная клиентура, поддержка клиентов по всему миру и соответствие производственным стандартам ISO 9001.

В компании Brown работают искатели решений. Наши стратегические взаимоотношения с отраслью производства пластмасс обеспечили нас богатыми знаниями о материалах и процессах горячего формования. В нашей исследовательской лаборатории мы одновременно улучшаем как продукты, так и процессы. Это дает нам уникальную возможность лучше понять, как оптимизировать процесс и обеспечить максимальную производительность оборудования. За последние полвека, благодаря разработке и внедрению наиболее значимых технологических достижений в отрасли горячего формования, компания Brown достигла высокого уровня признания, на который равняются другие производители оборудования. Это главное преимущество Brown. Мы хотим, чтобы это преимущество работало на вас.

## **Чего вы можете ожидать, как клиент компании**

**Brown?** Оборудование Brown – от начального уровня до полных систем горячего формования “под ключ” – это больше, чем просто машины - это то, что привлекает и удерживает наших клиентов.

**Состав оборудования:** Мы предлагаем технически продвинутые непрерывные и листовые машины для горячего формования. В состав нашего непрерывного оборудования входят машины для горячего формования, обрезочные прессы, роликовые резакки, предварительные нагреватели и модели для технологий форм/ленточных ножевых штампов; в составе оборудования для листовой технологии входят как отдельные станции, так и роторные машины для вакуумных, прижимных и двухлистных технологий формования.

# НОВАТОРСТВО

**Технологическая оснастка:** Мы можем выполнять оптимизацию в соответствии с вашими требованиями к оборудованию/технологической оснастке, а также разработать индивидуальные технические решения. Мы предлагаем готовые полные комплекты технологической оснастки и компонентов для различных марок оборудования для горячего формования. \*\*\*Наше программное обеспечение для трехмерного моделирования и автоматизированного проектирования (CAD/CAM) обеспечивает точную разработку и изготовление вашей инструментальной оснастки. Подход компании Brown, предусматривающий изготовление оборудования/оснастки “под ключ” гарантирует качество продукции и позволяет избежать длительных и затратных пусконаладочных работ.

**Технологический и проектный центр:** Чем больше мы знаем о вас, вашем продукте и ваших особых требованиях, тем больше у нас возможностей изготовить совершенное оборудование и предоставить услуги, соответствующие вашим требованиям. Наши лабораторные машины могут быть адаптированы для выполнения конфиденциальных испытаний различных материалов и технологий, для того чтобы проверять наиболее перспективные новые идеи. От опытных образцов и приемочных испытаний до обслуживания на месте для достижения оптимального временного цикла, наилучшего распределения материалов, оптимизации формы/обрезки и качества продукции – компания Brown всегда стремится найти наилучшее технологическое решение.

**Производство:** Наши производственные мощности состоят из механического, обрабатывающего и сборочного цехов и отдела контроля качества. Пройдя сертификацию ISO 9001 в 1998 г., мы проводим непрерывную работу над усовершенствованием методологии, которая поощряет творческий подход к совершенствованию технологий и снижению затрат.

## **Комплекты для реконструкции/модернизации:**

Компания Brown Machine предлагает множество комплектов реконструкции и модернизации имеющегося у вас оборудования для внедрения технологий, которые, возможно, отсутствовали на вашем производстве. Путем реконструкции изношенного или устаревшего оборудования с применением новейших технологий или путем полной модернизации можно получить рабочие характеристики, приближающиеся по эффективности к “новой машине”, что обеспечивает максимальный возврат капиталовложений на оборудование.

**Запчасти и обслуживание:** Компания Brown предоставляет запчасти и техническую поддержку в режиме 24/7 круглогодично для парка установленного оборудования по всему миру. Наш технический персонал готов для выехать в любую точку мира и способен оказать помощь в ремонте и наладке механического и электрического оборудования и отладке технологического процесса. Если вам нужны какие-либо запчасти, знайте, что они либо имеются на складе Brown, либо их быстро доставят от поставщика или изготовят на нашем производственном участке по изготовлению запчастей.

**Brown – это новаторство.** Делая значительные капиталовложения в исследования и разработку с самого своего основания, компания Brown до сих пор всецело посвящает себя новым технологиям, непрерывно внося вклад в копилку изобретений. Наши успехи обеспечили нам доступ и опыт работы на многочисленных рынках, среди которых можно упомянуть: производство автомобилей, упаковка пищевых продуктов, лекарственных препаратов, бытовое оборудование, садоводство, строительство, крепежный материал, одноразовые стаканчики и колпачки, одноразовая посуда, упаковка в магазинах, сельское хозяйство и реклама.





Brown Machine, LLC  
330 N. Ross St.,  
Beaverton, Michigan 48612, USA

Компания с сертифицированной по  
ISO 9001/2000 системой качества с 1998 г.

Телефон: 989.435.7741  
Бесплатный номер: 877.702.4142  
Факс: 989.435.2821  
[www.brown-machine.com](http://www.brown-machine.com)

Brown Machine здесь и для вас, чтобы  
удовлетворить по сути потребности  
любого рынка, независимо от материала.

