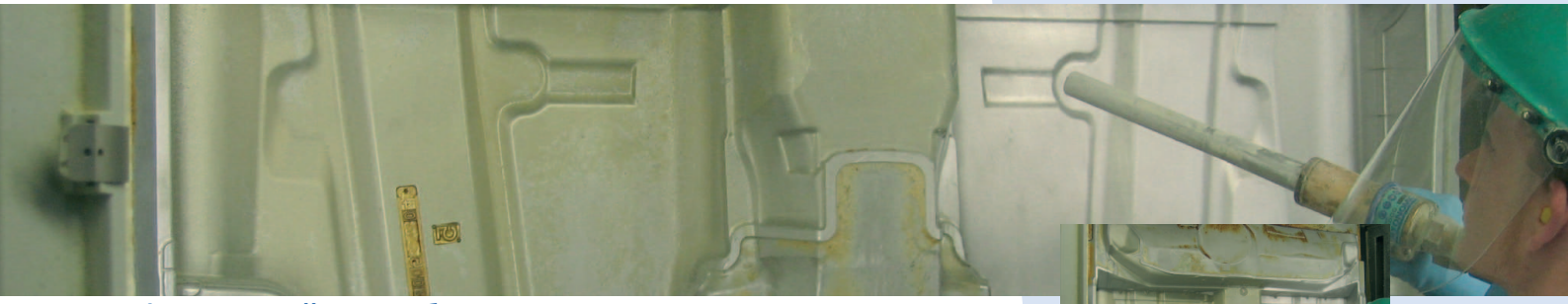
Производство и переработка пластмасс
Технология очистки сухим льдом CRYONOMIC®



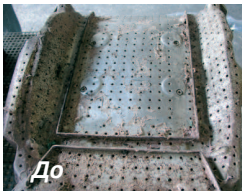
Официальный дистрибьютор в России ведущего мирового производителя оборудования для очистки сухим льдом CRYONOMIC® предлагает решение для производства и переработки пластмасс.

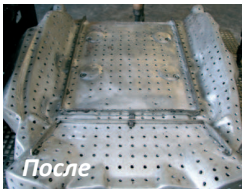
Благодаря очистке сухим льдом ваша прибыль и экономия времени возрастет в связи с сокращением времени на удаление остатков пластика и смазки, увеличением продолжительности жизни форм, а также со значительным сокращением времени на очистку:

- термопласт автоматов
- выдувных форм
- экструдеров
- пресс-форм
- миксеров
- конвейеров, механизмов и электродвигателей.

Преимущества:

- Метод очистки сухим льдом намного быстрее и более эффективен по сравнению с другими методами очистки.
- Без абразивная очистка: очищаемая поверхность абсолютно не изнашивается, что увеличивает срок жизни форм и производственного оборудования.
- Экологично и экономично: сухой лед не оставляет следов и дополнительных отходов, подлежащих переработке или уборке.
- Гарантия высокого качества выпускаемой продукции.
- Значительное увеличение производительности за счет снижения времени простоя, благодаря очистке без разборки/сборки или охлаждения.





CRYONOMIC - ваш партнер грамотной экономии!

- Европейский производитель №1 оборудования для очистки сухим льдом (с 1992 года)
- Эргономичная и высокопроизводительная конфигурация оборудования
- Максимальная эффективность и минимальное использование сухого льда - преимущество технологий CRYONOMIC
- CRYONOMIC - высокая гарантия качества
- Доктор Заубер - эксклюзивный дистрибьютор CRYONOMIC в России

Dr.Sauber
чистота в промышленных масштабах

CRYONOMIC®
DRY ICE CLEANING SOLUTIONS

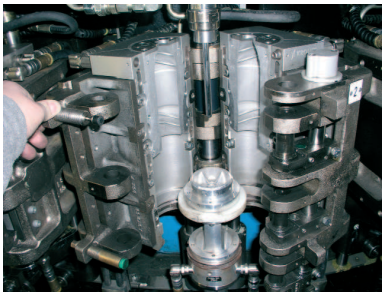
«Сокращение времени на очистку на 80%, впечатляющая экономия»

Источник: интервью с г-н Б, генеральным директором фирмы Р, от 6 июня 2008 года.

«Наши термопласт автоматы работают круглосуточно, некоторые формы приходится чистить каждые 48 часов для того, чтобы гарантировать безупречное качество.
В прошлом мы использовали различные методы, такие как: ультразвуковая чистка, пескоструйная чистка, применяли растворители и чистили жесткими металлическими щетками. Формы и машины требуют охлаждения свыше 4х часов, после чего происходит демонтаж и снятие с производственной линии. Это было невероятно неэффективно и очень дорого в плане простоя и потери производительности. Нам определенно нужен был другой метод.
После изучения ряда альтернативных методов, мы протестировали системы очистки CRYONOMIC. Сейчас один человек чистит примерно 10 главных форм в то время пока они горячие и на прессах, что позволяет более регулярно чистить и ликвидировать длительные простои. Результаты с точки зрения производительности и экономии очень впечатляют, отпала необходимость вторичной переработки отходов и использования небезопасных очистителей, вложенные инвестиции были возвращены менее, чем за один месяц.
Очистка CRYONOMIC является более эффективной и прибыльной из существующих методов. Наше предприятие было пионером в очистке сухим льдом и наш положительный опыт привел к повсеместному внедрению этой технологии на подобных нашему предприятиях.

Очистка конвейерной ленты

Очистка пресс-форм ПЭТ



Очистка полиуретановых пресс форм

Удаление окалины (до и после)

Экструзионные шнеки (до и после)

Оборудование CRYONOMIC® применяют:

1-ое в Европе оборудование для очистки сухим льдом (1992 год)

1-ое в мире оборудование с полным управлением на пистолете (1993 год)

1-ый в мире пистолет, оборудованный встроенной подсветкой (2003 год,)

1-ая в мире запатентованная технология одношланговых бластеров (2007 год)

Официальный дистрибьютор в России - ООО “Доктор Заубер”
тел: +7 (499)501-00-01
факс: +7 (495)729-44-31
e-mail: info@dr-sauber.ru
www.dr-sauber.ru