ERVIN STAINLESS

Мировой Стандарт Качества

AMACAST

AMACHROME

AMAGRIT

ERVIN STAINLESS

Начиная с 2008 года ERVIN STAINLESS в Германии является частью корпорации ERVIN INDUSTRIES - фамильной производственной группы компаний основанной в 1920 году в Мичигане, США. С широко распространенными на рынке брендами AMACAST, AMACHROME и AMAGRIT ERVIN Stainless стал одним из лидеров мирового рынка литой и колотой нержавеющей дроби.

Мировой лидер в производстве нержавеющих абразивов.

Передовая технология производства

От материалов до структуры: Продукты высокого качества начинаются с высококачественных стандартов в каждом аспекте производства. Более 400 сотрудников на шести производственных площадках в США и Европе стремятся достигнуть цели – обеспечить производства по всему миру беспрецедентным контролем по создания идеальных поверхностей в широком спектре сфер применения.

Расширенный контроль качества

ERVIN STAINLESS гордится тем, что постоянно раздвигает границы качества производства. Статистически контролируемые производственные процессы, содержащие сбор данных и узкоспециализированные методы тестирования, которые стали во всем мире отраслевыми стандартами, являются основой нашей уникальной системы менеджмента качества. Независимо также имеется аттестация ISO 9001.

Доставка по миру и международные услуги

Глобальная дилерская сеть предлагает продукцию и услуги рядом с нашими клиентами - от Азии до Южной Америки. Завод и офис ERVIN STAINLESS в Европе находится в Шпрокхёвеле, Германия. Новая производственная площадка ERVIN была запущена недавно недалеко от Дрездена.

ERVIN INDUSTRIES
abrasive
test machine
Serial Number
Voltage
Cycle
CAUTIO
DO NOT OPERA
THIS MACHINE
WITHOUT
GUARDS IN PLACE

ERVIN STAINLESS

AMACAST

Лучшие в мире свойства с AMACAST

AMACHROME

Сочетание свойств, эффективности и стоимости с AMACHROME

AMAGRIT

Непревзойденная эффективность с AMAGRIT

Мировой Стандарт Качества.

Продукция ERVIN широко известна по всему миру благодаря постоянству свойств, надежному контролю качества и непревзойденной стойкости и эффективности. Через постоянную оптимизацию и исследования производственных процессов, мы стремимся к достижению самого высокого уровня удовлетворенности клиентов и качества продукции.

Машина для тестов ERVIN

Миссия ERVIN по утверждению мирового стандарта качества привела нас к изобретению Машины для тестов ERVIN – которая с тех самых пор стала мировым стандартом тестового оборудования для абразивной промышленности. Даже наши конкуренты пользуются Машинами для тестов ERVIN для анализа свойств своей продукции.

AMACAST AMACHROME AMAGRIT

AMACAST

AMACAST - Самая "мощная" нержавеющая дробь в мире.

AMACAST - это нержавеющая дробь уникального исполнения и высочайшего качества – превосходящая все остальные нержавеющие абразивы, распыляемые в воде или газе, с большим отрывом. Как правило превосходство AMACAST в стойкости и передаче энергии составляет от 20% до 60%. AMACAST проявляет себя особенно хорошо в таких сферах применения, где требуется качественная обработка поверхности со строгим контролем затрат.

Уникальный в мире процесс производства AMACAST

Amacast производится по самой современной технологии, разработанной в авиационно-космической сфере, уникальной для индустрии производства дроби.

Эта дробь распыляется в специальной контролируемой атмосфере; все операции полностью компьютеризированы, с мониторингом всех параметров (состав атмосферы, количество и скорость потока, размер, охлаждающий цикл, грануляция и форма и т.д.) Результатом этого процесса является особенно прочная аустенитная микроструктура с сильными атомарными связями и регулярными молекулярными кластерами. AMACAST производится в азотной атмосфере на вращающемся диске - при этом полностью отсутствуют оксиды на поверхности образующейся дроби, высокая степень округлости и полное отсутствие пустот.

AMACAST

- Ni: 6 - 10 %
- Cr: 16 - 20 %
- Твердость: 45 HRC (470 HV) Круглость: >
- 90 %
- Стойкость: значительно выше, чем у конкурентов

ERVIN STAINLESS

AMACHROME

AMACHROME - Все об эффективности.

AMACHROME рекомендуется для исключения ферритных включений: в обработке алюминиевых изделий перед покрытием, кованных нержавеющих деталей, структурных и сварных изделий, цинковых, латунных и других изделий из цветных металлов, а также натурального и искусственного камня и бетона для создания противоскользящего эффекта на поверхности.

Объединённые возможности AMACHROME

Технологии производства нержавеющей дроби ERVIN самые совершенные в мире и сочетают уникальность ресурсов R&D Центра в Текумсе, штат Мичиган, и опыт немецкого производства в Шпрокхёвеле.

Это делает AMACHROME самым качественной ферритной нержавеющей дробью. Каждая гранула индивидуально обрабатывается и сортируется для контроля правильной сферической формы и ударной вязкости чтобы обеспечить наибольшую стойкость. AMACHROME делается в выделенном процессе в воздушной атмосфере со стуями азота и воды. Быстрое охлаждение от 1600 до 50 градусов используется специально для достижения оптимальной микро-структуры.

AMACHROME

- Ni: около 0,3 %
- Cr: около 18 %
- Твердость: 37 HRC (370 HV) Круглость:
- минимум 70 %
- Стойкость: сравнима с обычной CrNi дробью, значительно превосходит Cr дробь

AMAGRIT

AMAGRIT - Экстремальная стойкость.

AMAGRIT используется во многих отраслях обработки поверхности: дробеметная очистка, удаление заусенцев, дробеструйная обработка оцинкованных поверхностей, обработка поверхности перед покрытием, финишная обработка, тонкая и структурная очистка и гидроабразивная резка. AMAGRIT рекомендуется применять в случаях, где ферритные включения недопустимы.

AMAGRIT в промышленных масштабах

AMAGRIT - один из самых качественных колотых нержавеющий абразивов (мартенситной микроструктуры) в Европе – его свойства сочетают в себе уникальность ресурсов известного центра Ervin R&D в Текумсе, штат Мичиган, и опыт немецкого производства в Шпрокхёвеле AMAGRIT делается в выделенном процессе в воздушной атмосфере со стуями азота и воды. Быстрое охлаждение от 1600 до 50 градусов используется специально для достижения оптимальной микро-структуры.

AMAGRIT

- Ni: около 0,3 %
- Cr: около 30%
- Твердость: 59 HRC (675 HV)
- Стойкость: одна из лучших на рынке

ERVIN STAINLESS

Услуги на производстве и в лаборатории

Международная сервис-команда ERVIN предлагает широкий спектр услуг и всестороннюю клиентскую и техническую поддержку: от поиска нужной дроби, подходящей для конкретного применения (вместо простых сравнений свойств) до полной настройки дробеметного оборудования, от предоставления всех типов дробеметных и дробеструйных машин для тестов до фракционного анализа дроби, настройки систем сепарации и фильтрации и анализа эффективности лопастного колеса (турбинного ротора)

То, что вы получаете с: Мировым стандартом качества.

Превосходное исполнение

По сравнению с другой продукцией на рынке, дробь ERVIN значительно превосходит конкурентов по стойкости, передаче энергии, и другим качественным критериям.

Лучшая цена

ERVIN вкладывает значительные усилия в оптимизацию производственных процессов для максимальной эффективности. Таким образом, мы можем предоставлять своим клиентам продукцию более высокого качества по значительно сниженным ценам.

Сертифицировано ISO 9001

ERVIN гарантирует высокий контроль за процессами производства, которые сертифицируются и регулируются независимыми институтами.

Больше выгоды:

- Высокая глобальная доступность нержавеющей дроби
- Лучшая помощь от высоко квалифицированного персонала
- Фамильная независимая группа компаний в 3-м поколении
- Отличные отзывы клиентов по всему миру

ERVIN STAINLESS

AMACAST AMACHROME AMAGRIT

Мировой Стандарт Качества

ERVIN Germany GmbH

Ауф дем Брух 11
45549 Шпрокхёвель - Германия

Тел: +49 2324 90 22 24 4
Факс: +49 2324 59 77 88
E-Mail: info@ervin-germany.com
Интернет: www.ervin.eu

Контакты дистрибьюторов ERVIN:

Германия	Frohn GmbH	Altena	+49 2352 92810	www.frohn.com
Австрия	Frohn GmbH	Altena	+49 2352 92810	www.frohn.com
Бельгия	Frohn GmbH	Altena	+49 2352 92810	www.frohn.com
Франция	Frohn GmbH	Altena	+49 2352 92810	www.frohn.com
Италия	Frohn GmbH	Altena	+49 2352 92810	www.frohn.com
Испания	Frohn GmbH	Altena	+49 2352 92810	www.frohn.com
Швейцария	Frohn GmbH	Altena	+49 2352 92810	www.frohn.com
Венгрия	Abraziv Kft.	Kecskemét	+36 76 815 900	www.abraziv.hu
Турция	BVA Mümessillik Makina Tic. Ltd. Sti.	Istanbul	+90 216 658 8005	www.bva.com.tr
Дания	Clemco Danmark ApS	Skanderborg	+45 70 13 10 30	www.clemco.dk
Великобритания	ERVIN Amasteel	Tipton	+44 121 522 2777	www.ervin.eu
США	ERVIN Industries	Ann Arbor, MI	+1 734 769 4600	www.ervinindustries.com
Мексика	Frohn GmbH	Altena	+49 2352 92810	www.frohn.com
Бразилия	Frohn GmbH	Altena	+49 2352 92810	www.frohn.com
Нидерланды	Leering Hengelo BV	TC Hengelo	+31 74 255 82 83	www.leering.nl
Польша	Marbad Sp. Z.o.o.	Warszawa	+48 22 6442945	www.marbad.pl
Финляндия	Meca-Trade Oy	Pori	+358 2 641 8540	www.mecatrade.fi
Болгария	Remeko Ltd	Sofia	+359 700 17 407	www.remeko.bg
Португалия	Rodrigues & Brandao	Gemunde	+351 229 479 030	www.rodriguesbrandao.pt
Румыния	SC Suprablast Srl	Otopeni	+40 756 01 33 02	www.alicesablare.ro
Индия	Synco Industries Ltd.	Jodphur	+91 291 2741272	www.syncoindustries.co.in
Швеция	AB Tebeco	Halmstad	+46 35 15 32 00	www.tebeco.se
Чехия	Trymeta spol. S.r.o.	Bruntal	+420 554 711638	www.trymeta.cz
Россия	ООО "ВКС"	Москва	+007 495 5003440	www.ervin-stainless.ru
Другие	ERVIN Germany GmbH	Sprockhövel	+49 2324 9022244	www.ervin.eu