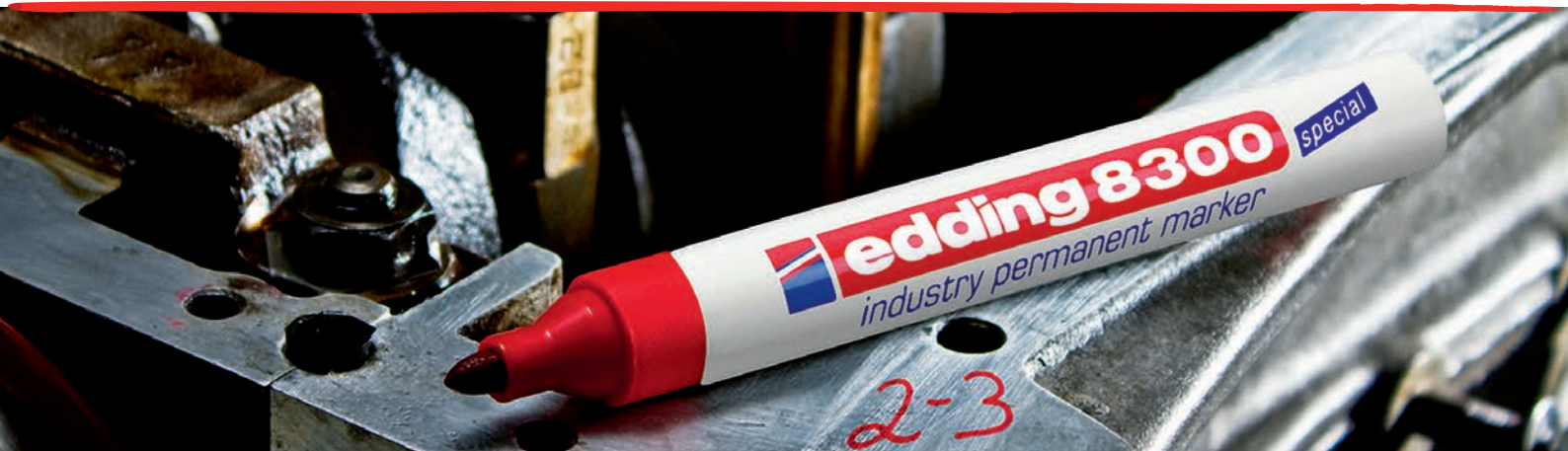


 **edding**®



**Ваш профессиональный
партнер в металлургии**

www.edding-professional.com



История компании edding

Компания edding, основанная в 1960 году в городе Гамбург, Германия, является не просто производителем высококачественных маркеров и ручек. Обеспечивая настоящее «немецкое качество» продукции, edding позволяет упрощать рабочие процессы по всему миру, занимая лидирующую позицию в области маркировки на любой поверхности. С 2000 года компания edding ведет свою деятельность в России, предлагая уникальный ассортимент надежных и высококачественных профессиональных инструментов для маркировки, который включает в себя более 100 различных типов маркеров.

Предоставляя решения для исключительно надежной и долговечной маркировки, компания edding разрабатывает уникальные формулы чернил для любых поверхностей, причем для каждой поверхности рекомендуется свой специальный маркер. Вся новая продукция тщательно тестируется в испытательном центре в Германии, что гарантирует ее неизменно высокое качество. Как следствие, компания edding стала одним из ведущих поставщиков продукции для профессионального использования.

Специалисты компании edding знают, что даже такой небольшой этап производственного процесса, как маркировка, может вызывать трудности. Мы предлагаем правильные решения для маркировки даже таких сложных поверхностей, как жирные, ржавые, шероховатые или влажные. Температурный режим, растворители – это те факторы, которые также зачастую затрудняют процесс маркировки и снижают уверенность в качестве результата маркировки. Мы предлагаем необходимую информацию для выбора правильного маркера для поставленной задачи. Все, что мы делаем, служит для упрощения работы наших клиентов. Нам важно, чтобы клиенты полагались на функциональную продукцию edding, которая проста в использовании и позволяет экономить время.

Мы твердо убеждены, что сохранение используемых природных ресурсов – это не только обязанность, но и привилегия, позволяющая гарантировать процветание в будущем при всех возможных путях развития. Экологически ориентированное мышление – это осознанный выбор компании edding, что уже много лет подтверждается нашей комплексной системой управления, которая включает в себя управление качеством, безопасностью для окружающей среды и охраной труда (DIN ISO 9001, 14001, OHSAS 18001). Именно по этой причине большинство наших маркеров могут заправляться, а запасные наконечники многих из них легко заменить, что увеличивает срок службы изделий.

Откройте для себя разнообразие и высокое качество специализированных маркеров edding.





Лаковые маркеры edding для сверхплотной непрозрачной маркировки на темных материалах

Лаковые маркеры edding имеют сверхплотные непрозрачные чернила и, следовательно, идеально подходят для таких трудных задач, как маркировка на темных или прозрачных поверхностях. Чернила всех лаковых маркеров edding быстро высыхают, отличаются водостойкостью, стойкостью к истиранию и светостойкостью, а также не содержат ксилола и толуола.

Лаковые маркеры для повседневных задач — edding 790/ 791/ 792 лаковые маркеры

- Хорошее качество по разумной цене
- Лаковые маркеры прекрасно подходят для выполнения повседневных задач по маркировке: лаковые чернила водостойкие, стойкие к истиранию и плотные, доступны в разных цветах, наконечники с разной шириной штриха (0,8 мм – 3 мм)
- Не содержат ксилола и толуола

Полезная информация: Все лаковые маркеры обладают простым в использовании механизмом активации «встряхнуть и подкачать»: хорошо встряхните, снимите колпачок и медленно подкачайте наконечник несколько раз, после чего чернила начнут поступать к наконечнику.



пулевидный наконечник
~2-3 мм



пулевидный наконечник
~1-2 мм



пулевидный наконечник
~0.8 мм



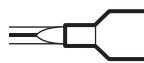


Невероятная термостойкость и устойчивость к растворителям — премиальные лаковые маркеры edding 750/ 751/ 780

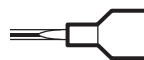
- Быстро высыхают и отличаются водостойкостью, светостойкостью и стойкостью к истиранию
- Сверхплотные непрозрачные яркие чернила
- Без добавления ксилола и толуола
- Температура:
 - Диапазон температур для нанесения маркировки: от -5 °C до 170 °C
 - Маркировка устойчива при температуре от -40 °C до 400 °C. Цвета 005 – 010, 049 и 054 видны при температуре до 1000 °C
- Устойчивость к растворителям:
 - Изопропанол, этанол, ацетон (цвета 049, 055), масло/моторное масло
- Чернила растворяются с помощью следующих веществ: ацетон (цвета 001 – 010, 053, 054), бензин
- Доступны сменные наконечники



пулевидный
наконечник
~2-4 мм



пулевидный
наконечник
~1-2 мм



пулевидный
наконечник
~0.8 мм



Полезная информация: Даже самые долговечные наконечники портятся от шероховатых и грязных поверхностей. Поэтому мы предлагаем легко-заменяемые запасные наконечники, позволяющие увеличить срок службы маркера.

* Внешний вид может отличаться от изображения изделия



Специальные маркеры для сложных ситуаций

При создании специальных маркеров учитывались те трудности, с которыми приходится сталкиваться в металлургической отрасли. Если поверхности шероховатые и ржавые, если необходимо наносить маркировку на влажные материалы, если требуются слабокорродирующие чернила — специальные маркеры помогут в любых условиях.

Специализированный маркер для шероховатых, грязных, ржавых и влажных поверхностей — промышленный маркер-паста edding 950

- Исключительно сверхплотная цветная паста для нанесения маркировки на шероховатые, влажные, ржавые, сырые и грязные материалы
- Чернила водостойкие, исключительно светостойкие, сверхдолговечные и не размазывающиеся
- Без добавления ксилола и толуола
- Температура:
 - Диапазон температур для нанесения маркировки до 140 °С
 - Маркировка устойчива при температуре до 300 °С
- Устойчивость к растворителям:
 - масло/моторное масло
- Чернила растворяются с помощью следующих веществ: изопропанол, этанол, ацетон, бензин



маркер-паста в тубике
с откручивающейся
крышкой
~10 мм



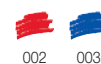
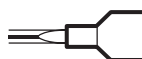
Полезная информация: Промышленный маркер edding — это «стойкий солдатик», который может справиться с ржавыми или шероховатыми поверхностями, а также использоваться во влажных условиях и даже под водой. Пасту можно выдавливать, вращая механизм на конце корпуса.

Слабокорродирующие чернила — навигационный маркер edding 8030 NLS

- Для слабокорродирующей маркировки практически на любых поверхностях
- Низкое содержание хлора и галогена - соответствие требованиям авиационного стандарта Германии LN 9051
- Чернила водостойкие, светостойкие и устойчивые к истиранию
- Без добавления ксилола и толуола



пулевидный
наконечник
~1.5-3 мм





Промышленные маркеры для масляных и пыльных поверхностей

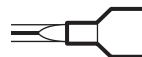
Наши специальные маркеры обладают чрезвычайной устойчивостью и обеспечивают сверхплотную непрозрачную, водостойкую, стойкую к истиранию и светостойкую маркировку. Они подходят для маркировки шероховатых, влажных, очень темных и других сложных поверхностей, с которыми часто приходится иметь дело в металлургии.

Решение для масляных поверхностей — промышленный лаковый маркер edding 8750

- Идеально подходит для нанесения сверхплотной непрозрачной маркировки на слегка жирные, пыльные и темные поверхности
- Чернила погодостойкие, водостойкие и светостойкие, а также устойчивы к воздействию соленой воды
- Температура:
 - Диапазон температур для нанесения маркировки до 100 °C
 - Маркировка устойчива при температуре до 300 °C
- Устойчивость к растворителям:
 - Изопропанол, этанол, масло/моторное масло (кроме цвета 049)
- Чернила растворяются с помощью следующих веществ: ацетон, бензин
- Доступны легкозаменяемые запасные наконечники, которые увеличивают срок службы маркера



пулевидный
наконечник
~2-4 мм



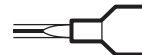
Полезная информация: Промышленный лаковый маркер можно использовать на слегка жирных поверхностях — цвета 003, 004, 005, 006 и 049 не смазываются даже на масляных поверхностях.

Для использования вне помещений и на пыльных поверхностях — промышленный перманентный маркер edding 8300

- Для долговечной маркировки на слегка жирных и пыльных поверхностях, а также для использования вне помещений, где материалы подвергаются воздействию пыли и дождя
- Чернила перманентные, светостойкие и устойчивые к истиранию
- Температура:
 - Диапазон температур для нанесения маркировки: от -10 °C до 140 °C
 - Маркировка устойчива при температуре до 300 °C
- Устойчивость к растворителям:
 - масло/моторное масло (цвета 002 и 003)
- Чернила растворяются с помощью следующих веществ: ацетон, бензин



пулевидный
наконечник
~1.5-3 мм



Полезная информация: Промышленный перманентный маркер edding позволяет наносить маркировку даже на влажные поверхности. Маркировка устойчива также к воздействию соленой воды. Поэтому он идеально подходит для использования вне помещений, в условиях высокой влажности, пыли и дождя.



Перманентные маркеры — быстрое и удобное решение для маркировки


Перманентные маркеры edding идеально подходят для нанесения перманентной маркировки на прозрачные, блестящие и гладкие поверхности (например, медь или нержавеющая сталь), применяются также и на других материалах и поверхностях, таких как: бумага, картон, стекло, камень, дерево и пластмасса. Мы предлагаем широкий ассортимент долговечных маркеров и насыщенных цветов и в разных вариантах толщины наконечника. Благодаря прочному алюминиевому корпусу премиальных маркеров, маркеры износостойкие и выдерживают сложные условия окружающей среды. Большинство перманентных маркеров могут заправляться, для многих из них доступны запасные наконечники.

Перманентные маркеры для повседневных задач — edding 300/ edding 330/ edding 390

- Хорошее качество по разумной цене: перманентные маркеры прекрасно подходят для выполнения повседневных задач по маркировке
- Чернила водостойкие, быстросохнущие, светостойкие и стойкие к стиранию
- Маркеры готовы к использованию
- Без добавления ксилола и толуола
- 10 различных цветов и различная ширина штриха (от 1,5 мм до 12 мм)
- Практичный зажим (е-300 и е-330) не дает маркеру скатываться и позволяет закрепить его в кармане



пулевидный
наконечник
~1.5-3 мм




скошенный
наконечник
~1-5 мм




скошенный
наконечник
~4-12 мм



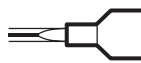



Долговечная маркировка и превосходная устойчивость к маслу — edding 2000C/ 2200C

- Разнообразие цветов для нанесения перманентной маркировки практически на любые поверхности
- Чернила водостойкие, быстросохнущие, светостойкие и стойкие к стиранию
- Маркеры готовы к использованию
- Температура:
 - Диапазон температур для нанесения маркировки: от -10 °C до 100 °C
 - Маркировка устойчива при температуре до 200 °C
- Устойчивость к растворителям:
 - Изопропанол (цвет 001), масло/моторное масло, бензин
- Растворяются с помощью следующих веществ:
 - Изопропанол (цвета 002, 003, 004), этанол, ацетон
- Заправляются с помощью капиллярной системы edding MTK 25 или пипетки edding T 25
- Доступны легкозаменяемые запасные наконечники




пулевидный
наконечник
~1,5-3 мм



скошенный
наконечник
~1,5 мм



Полезная информация:

Все маркеры с таким символом  могут быть легко заправлены с помощью чернил для заправки edding MTK 25 и/или T25

Для чистой и простой заправки — чернила для заправки edding MTK 25

Просто поместите наконечник маркера во флакон для заправки не менее, чем на один час. Заправка маркера чернилами происходит благодаря капиллярному эффекту.



Для быстрой и простой заправки — чернила для заправки edding T 25

Перманентные, водостойкие чернила в бутылочке с пипеткой.





Одинаковые преимущества — разная ширина штриха

Специалисты компании edding знают, что многие задачи требуют специальных решений. Широкий ассортимент маркеров edding представлен большим количеством различных цветов и разнообразием типов и вариантов толщины наконечников. От точных и тонких до больших и жирных меток — мы предложим правильный маркер для выполнения поставленной задачи.

Для тонкой и точной маркировки — edding 400 перманентный маркер

- Для нанесения тонкой и точной маркировки практически на любые материалы
- Чернила быстро высыхают и отличаются водостойкостью, светостойкостью и устойчивостью к истиранию
- Маркер готов к использованию
- С практичным зажимом
- Доступны легкозаменяемые запасные наконечники



пулевидный наконечник
~1 мм



Удобное решение для перманентной маркировки — перманентный маркер edding 500/ 550

- Небольшой и очень удобный
- Чернила быстро высыхают и отличаются водостойкостью, светостойкостью и устойчивостью к истиранию
- Маркер готов к использованию
- Легко заправляется с помощью пипетки edding T 25
- Доступны легкозаменяемые запасные наконечники



скошенный наконечник
~2-7 мм



пулевидный наконечник
~3-4 мм



Полезная информация: Большинство маркеров edding представлены в алюминиевом корпусе, который невероятно прочен и устойчив к износу и сложным условиям окружающей среды



Большие маркеры для крупных задач — перманентные маркеры edding 800/ 850

- Эти толстые маркеры отличаются невероятной прочностью и имеют большой скошенный наконечник с шириной штриха до 15 мм, позволяющим наносить особенно широкую маркировку практически на любые материалы
- Чернила быстро высыхают и отличаются водостойкостью, светостойкостью и устойчивостью к истиранию
- Маркеры готовы к использованию
- Легко заправляются с помощью капиллярной системы edding MTK 25 (только е 800) или пипетки edding T 25 (е 800 и е 850)
- Доступны легко заменяемые сменные наконечники



скошенный
наконечник
~4-12 мм



скошенный
наконечник
~5-15 мм



Условия проведения испытаний по контролю качества продукции edding

- Испытания, связанные с температурой и термостойкостью, проводятся на нержавеющей стали и стекле (при температуре до 200 °С) маркерами основных цветов
- Испытания, связанные с устойчивостью к растворителям, проводятся на алюминии и стекле маркерами основных цветов
- Пригодность для использования на масляных поверхностях проверяется на стали, смазанной консистентной смазкой



Ваш профессиональный партнер:

edding International GmbH

Bookkoppel 7 ■ D-22926 Ahrensburg

Телефон: +49 (0)4102/808-0 ■ Факс: +49 (0)4102/808-169

Эл. почта: info@edding.com

www.edding-professional.com