

Мы предлагаем широкий ассортимент форсунок и компонентов систем для предприятий черной и цветной металлургии, таких процессов, как охлаждение участков непрерывного литья заготовок, гидросбив окалины, очистка и охлаждение валков, ленты, блюмов, слябов и сортовой заготовки, смазка валков, обработка поверхностей и улучшение качества обработанных поверхностей, нанесение покрытий, очистка, кондиционирование и промывка газа, а также зачистка слитков и сушка. Благодаря нашему многолетнему опыту и нашему богатому "ноу-хау" мы в состоянии подобрать форсунки, оптимально подходящие для применения на Вашем оборудовании. Пользуйтесь опытом наших экспертов, готовых проконсультировать Вас непосредственно на месте, а также запрашивайте наши подробно составленные тематические каталоги.



ФОРСУНКИ CASTERJET®



ФОРСУНКИ DESCALEJET®



AA218AC

AA214

50000

ФОРСУНКИ ДЛЯ ГИДРОСБИВА ОКАЛИНЫ С КРЕПЛЕНИЕМ «ЛАСТОЧКИН ХВОСТ»



49805

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

Основные характеристики форсунок CasterJet:

- Прогрессивное решение для процессов вторичного охлаждения на участках непрерывного литья заготовки.
- Запатентованная конструкция для производства однородной смеси воды и воздуха дает превосходные результаты охлаждения поверхности стали и позволяет сократить расход воздуха на 25% по сравнению со стандартными конструкциями.
- Смотри также:

Каталог 226: Форсунки для охлаждения участков непрерывного литья заготовки

Каталог 44M: Форсунки для сталеплавильной промышленности

Основные характеристики форсунок DescaleJet:

- Различные модели для гидросбива окалины.
- HiScaleJet: на 30% более высокая сила струи, более низкая турбулентность, бесступенчатый проток воды, низкий расход энергии и воды, продолжительный срок службы.
- Mini HiScaleJet и Compact DescaleJet: высокая мощность гидросбива окалины, низкий расход воды, оптимальный проток струи, маленький наружный диаметр.
- Стабилизатор струи обеспечивает равномерно высокую силу удара струи за счет концентрированной струи распыления.
- Корпус форсунки и клемма насадки выполнены из нержавеющей стали, что дает защиту от повреждений водой обратной струи и частицами окалины.
- Смотри также:

Каталог 219: Форсунки для гидросбива

Каталог 44M: Форсунки для сталеплавильной промышленности

Основные характеристики форсунок DescaleJet:

- Идеально подходят для процессов, требующих наивысшей ударной силы струи при минимальном расходе.
- Продолжительный срок службы за счет вкладышей сопла, выполненных из твердого сплава (ТС).
- Компактная, цельная конструкция с соединением 1/4" NPT внутренняя резьба.
- Смотри также:

Каталог 219: Форсунки для гидросбива

Таблицы параметров 50000, 50000-1

Основные характеристики форсунок с креплением «ласточкин хвост» D24851, FSUH-S:

- Улучшенная точность распыления за счет прецизионного и воспроизводимого направления струи распыления.
- Надежное крепление и точное позиционирование насадки под углом 15° к оси трубы за счет «ласточкина хвоста».
- Накладная гайка фиксирует насадку форсунки.
- Могут быть выполнены из твердого сплава, закаленной спецстали, нержавеющей стали или латуни.
- Смотри также:

Каталог 219: Форсунки для гидросбива

Каталог 44M: Форсунки для сталеплавильной промышленности

Таблицы параметров 49805, 50870, 18897-1, -2



ФОРСУНКИ ННСС FULLJET®



КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

• Основные характеристики ННСС FullJet:

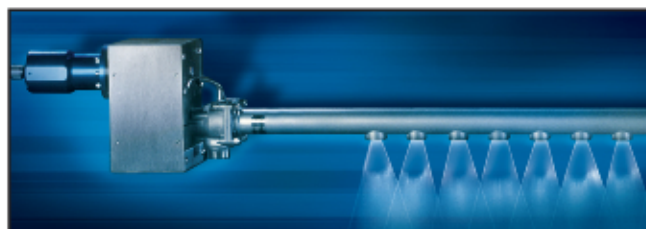
- Идеально подходит для охлаждения сортовой заготовки.
- Производит равномерную форму распыла в конусном сечении.
- Патентованная конструкция обеспечивает стабильное покрытие распылением во всем диапазоне давлений от 1,5 до 7 бар.
- Способствует контролю температуры ручья, важному фактору повышения производительности высокоскоростных установок непрерывного литья заготовки.

– Смотри также:

Каталог 44М: Форсунки для сталеплавильной промышленности

Таблицы параметров 45075, 45075-1

САМООЧИЩАЮЩИЕСЯ РАСПЫЛИТЕЛИ



• Основные характеристики самоочищающихся распылителей:

- Конструкция по индивидуальным заказам.
- Улучшают качество продукции, сокращают расход воды, предотвращают засорение форсунок и сокращают время простоя оборудования по причине техобслуживания.
- Типичные сферы применения: охлаждение перед моталкой для предотвращения образования трещин и увеличения срока службы валков, очистка полосовой стали перед цинкованием, охлаждение валков на прокатных станах и процессы промывки под высоким давлением и при высокой температуре при оцинковании жести.
- Встроенные вращающиеся щетки удаляют загрязнения из форсунки во время ее эксплуатации.
- Во время очистного цикла щетки чистят как стенки трубы, так и выходные отверстия форсунок.
- В течение нескольких секунд удаляются грязь и отложения, и вымываются через спускной клапан. Таким образом, восстанавливается полная мощность установки без загрязнения обрабатываемой поверхности.

ФОРСУНКИ XT VEEJET®



• Основные характеристики форсунок XT VeeJet (49784):

- Плоскоструйный распыл с 30% толщиной струи.
- Повышают эффективность охлаждения за счет улучшенного поверхностного контакта.
- За счет компактной конструкции возможно близкое расположение форсунок для большего перекрытия струй.
- Максимально возможный теплоотвод, повышенная производительность и высокое качество стали.

– Смотри также:

Таблица параметров 49784

Бюллетень 532

