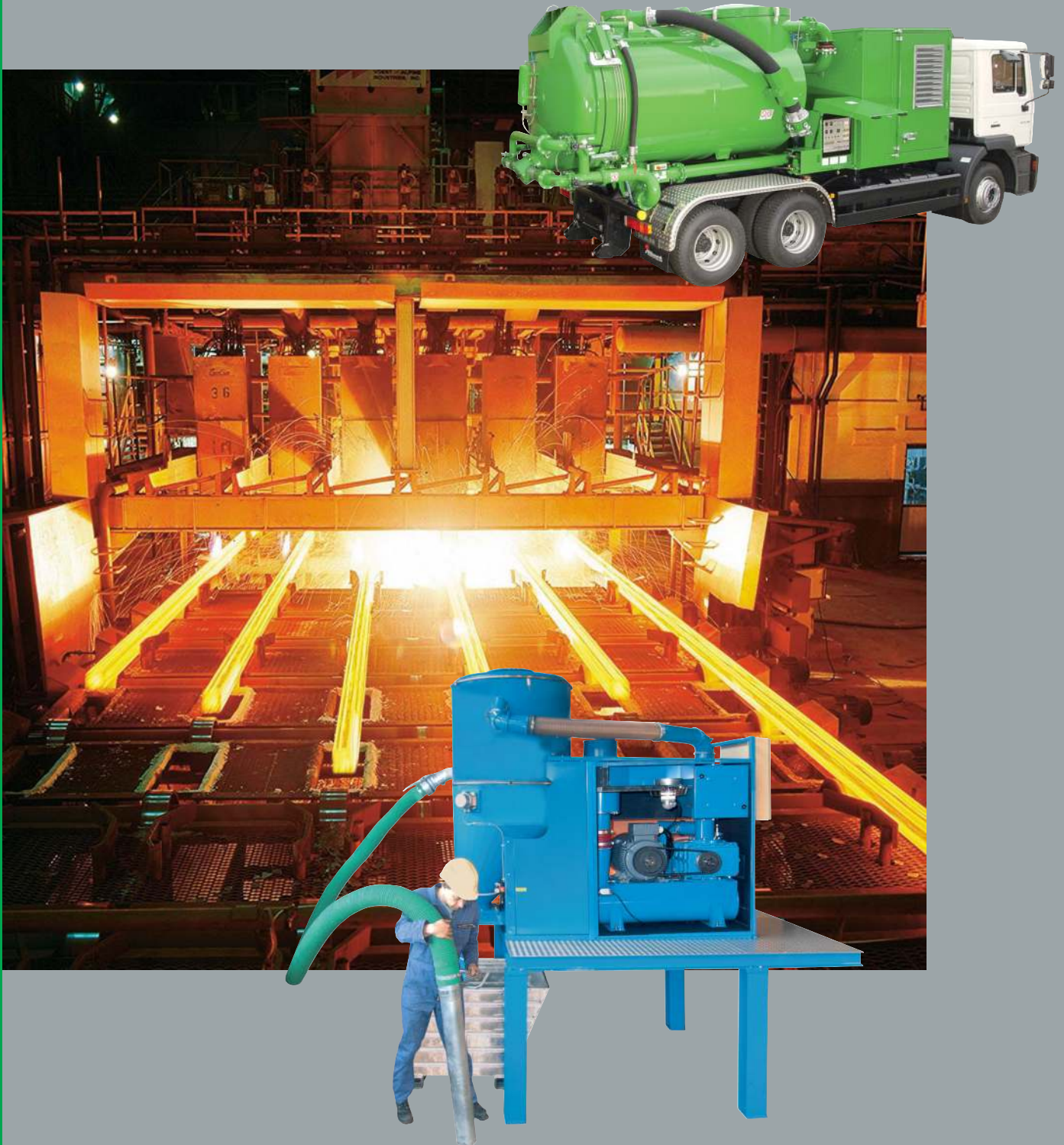


SteelVac

Системы вакуумной очистки, транспортировки и пылеуборки для металлургических предприятий



Возврат в производственный процесс просыпей сырья
Создание условий для улучшения качества продукции
Повышение безопасности труда

Системы вакуумной очистки и пылеуборки для металлургических предприятий

Очистка платформ, подъездных путей и рельсовых путей передвижных кранов

Централизованный сбор шлака, окислы, пыли, просыпей кокса, агломерата и добавок

Быстрый и нетрудоемкий возврат просыпей шихтового сырья в производственный процесс



В процессе плавки и разлива стали пыль витает в воздухе и рассеяна на всем протяжении плавильного цеха. Осевшая пыль приводит к увеличению нагрузки на несущие конструкции цеха, вызывает износ и проблемы в работе технологического оборудования, представляет проблему безопасности и здоровья рабочих.

Эта проблема была решена оптимальным способом с использованием оборудования вакуумной пылеуборки **Wieland S-2100** на сталеплавильном заводе в восточной Европе.

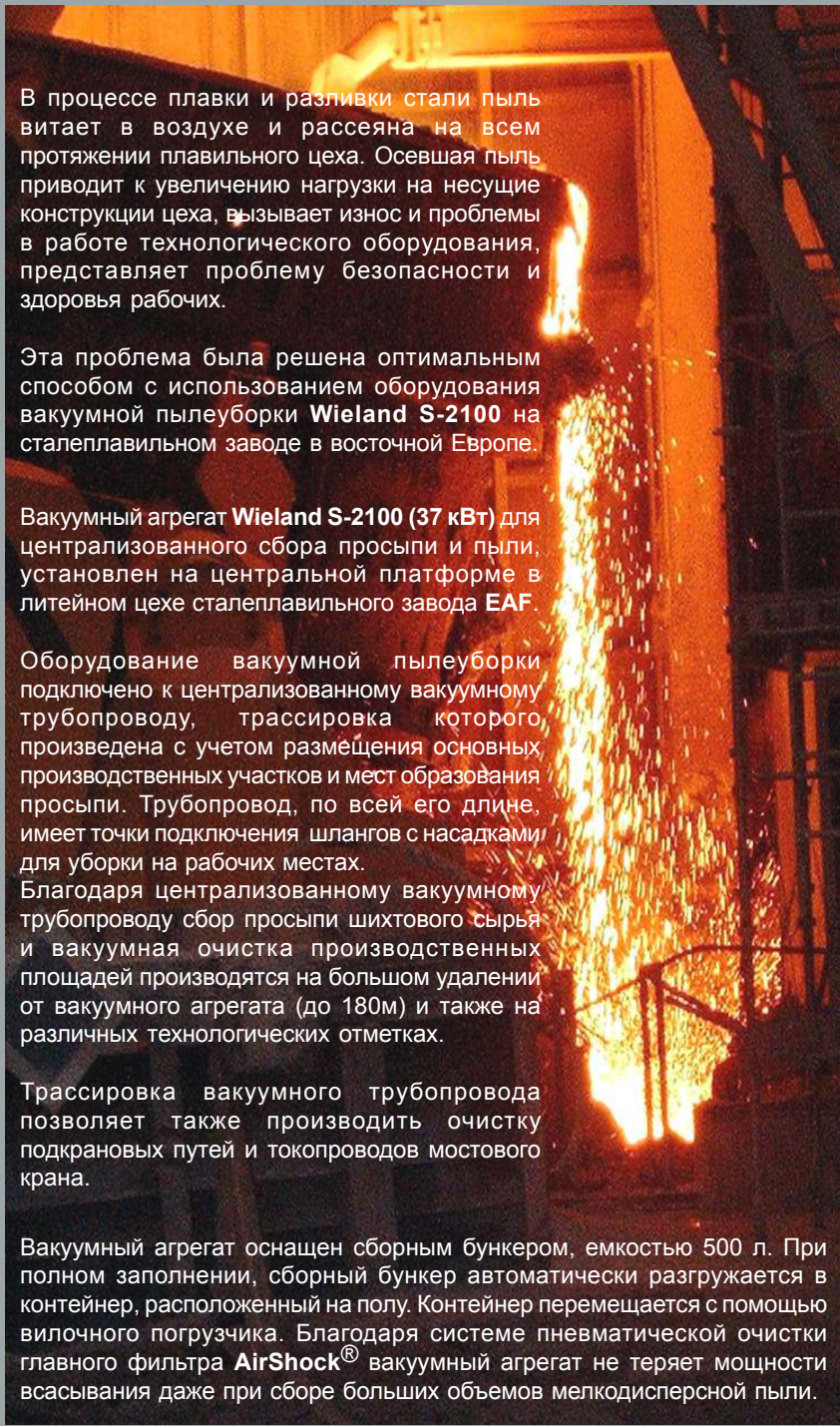
Вакуумный агрегат **Wieland S-2100 (37 кВт)** для централизованного сбора просыпи и пыли, установлен на центральной платформе в литейном цехе сталеплавильного завода **ЕАФ**.

Оборудование вакуумной пылеуборки подключено к централизованному вакуумному трубопроводу, трассировка которого произведена с учетом размещения основных производственных участков и мест образования просыпи. Трубопровод, по всей его длине, имеет точки подключения шлангов с насадками для уборки на рабочих местах.

Благодаря централизованному вакуумному трубопроводу сбор просыпи шихтового сырья и вакуумная очистка производственных площадей производятся на большом удалении от вакуумного агрегата (до 180м) и также на различных технологических отметках.

Трассировка вакуумного трубопровода позволяет также производить очистку подкрановых путей и токопроводов мостового крана.

Вакуумный агрегат оснащен сборным бункером, емкостью 500 л. При полном заполнении, сборный бункер автоматически разгружается в контейнер, расположенный на полу. Контейнер перемещается с помощью вилочного погрузчика. Благодаря системе пневматической очистки главного фильтра **AirShock®** вакуумный агрегат не теряет мощности всасывания даже при сборе больших объемов мелкодисперсной пыли.



Тел.: +38 (099) 327-20-51

Мне необходимо больше информации. Свяжитесь со мной.

Компания: _____

Адрес: _____

Индекс: _____ Город: _____

Фамилия: _____ Имя: _____

Должность: _____

Факс: _____ Тел: _____

E-mail: _____

wieland lufttechnik

Представительство в Украине

04123, Киев

ул. Александра Бестужева, 36а, оф. 3

Тел.: +38 (099) 327-20-51

+38 (067) 751-62-02

office@wieland-luft.com.ua

www.wieland-luft.com.ua