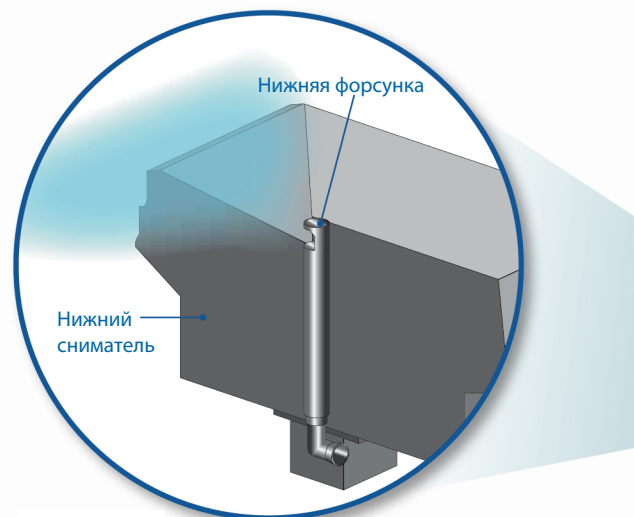




- Система удаления пыли окалины улавливает пылевидные частицы благодаря созданию завесы из воды и сжатого воздуха; при этом не требуется использование вытяжных колпаков или систем
- Завеса из водного тумана устраняет пыль сразу же при ее возникновении без охлаждения проката
- Накопление пыли окалины на рабочих поверхностях валков в значительной степени снижается и предотвращается накатывание пыли на клетки прокатного стана
- Завеса устанавливается только в местах с интенсивным запылением - при производстве кремнистой и высокоуглеродистой стали или у трех-четырех чистовых клетей, где образование пыли всегда является проблемой
- Безопасность труда улучшается благодаря устранению вредного воздействия на здоровье работников
- Минимальный расход воды; система может работать с обычной водой для охлаждения валков
- Значительно сокращается время, требуемое для технического обслуживания и очистки и/или ремонта оборудования, в особенности в труднодоступных местах, таких как подкрановые рельсы
- Благодаря устранению пыли окалины можно предотвратить повреждение электрооборудования
- Система требует незначительных объемов технического обслуживания
- Система может применяться для модернизации существующих снимателей



Управляемая завеса из водного тумана улавливает пыль окалины и предотвращает ее распространение

Коллекторы сдвоенных камер с распылительными соплами; регулируемый расход воздуха и воды

Возможность выбора ручного или автоматического режима управления; элементы управления легко интегрируются в систему управления прокатного стана с помощью цифровой системы ввода/вывода

Система выпускается по размерам заказчика

Материалы: коррозионностойкая сталь с прокладками и уплотнениями из витона.<sup>®</sup> Витон<sup>®</sup> является зарегистрированной торговой маркой компании DuPont Performance Elastomers



- Полосовой прокатный стан горячей прокатки
- Прокатный стан Стекла
- Толстолистовой прокатный стан