

Лондон, 29 октября 2020 г.

На заводе Stahlwerk Annahütte в Германии был запущен в эксплуатацию сортопрокатный стан, модернизированный Primetals Technologies

- Промежуточная группа клеток была оборудована двумя клетями Red Ring Series 5
- Новые клетки позволяют сократить время на замену и продлить срок эксплуатации изнашиваемых компонентов
- Улучшение эксплуатационных параметров стана и повышение эффективности его технического обслуживания

В августе компания Primetals Technologies завершила проект по модернизации сортопрокатного стана на заводе компании Stahlwerk Annahütte Max Aicher GmbH & Co. KG (Stahlwerk Annahütte) в г. Айнринг-Хаммерау, Бавария, Германия. В ходе проекта была модернизирована промежуточная группа клеток, в которой две существующие клетки Red Rings Series 1 были заменены на новейшие клетки Red Ring Series 5 последней конструкции. Эти клетки позволяют сократить время на замену и продлить срок эксплуатации изнашиваемых компонентов. Новое оборудование позволяет улучшить эксплуатационные параметры стана и повысить эффективность его технического обслуживания.

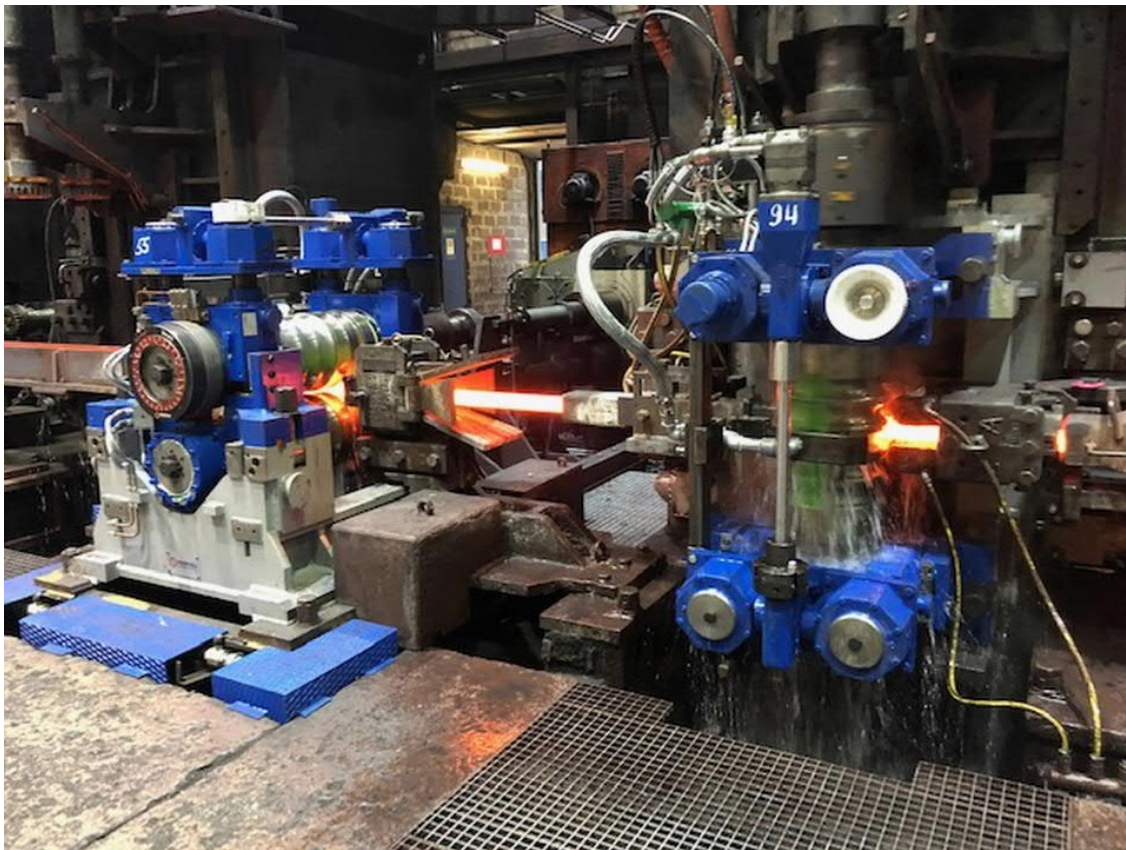
В рамках модернизации компания Primetals Technologies обеспечила услуги по инжинирингу технологии и по проектированию. Две клетки Red Ring Series 5 RR545 с горизонтальной и вертикальной конфигурацией были установлены в промежуточной группе клеток. Помимо них были поставлены две резервные клетки, модернизирована система смазки клеток для быстрого соединения/разъединения во время операций по замене клеток, поставлены системы датчиков для управления зазором, цеховые системы для подготовки клеток и перевалки валков, которые совместимы как с Red Ring Series 1, так и Red Ring Series 5 и прочими существующими клетями. Кроме того, новое оборудование было адаптировано под существующий стан для сокращения времени на его установку. В объем поставки также вошли инжиниринговые услуги для остального

оборудования, консультационные услуги по монтажу и пусконаладке и услуги по обучению.

Сортопрокатный стан компании Stahlwerk Annahütte имеет проектную мощность 240 000 метрических тонн в год. На стане обрабатываются квадратные заготовки размером 160x160 и 178x178 миллиметров. Марочный сортамент включает углеродистые, качественные, легированные и нелегированные марки стали. Готовая продукция стана - круглые прутки с резьбой и без резьбы диаметром от 12 до 75 миллиметров. Первый сортопрокатный стан был поставлен компанией Pomini SpA (теперь это Primetals Technologies) в 1973 году. Клетки Red Ring Series 1 хорошо работали и до замены на Series 5, которая была проведена с целью повысить гибкость их эксплуатации за счет снижения времени на замену и продления срока службы основных изнашиваемых компонентов.

История Stahlwerk Annahütte началась в 1537 году вместе с началом добычи и переработки железной руды. В 1975 году компания вошла в группу компаний Max Aicher, постепенно начала специализироваться на прутках с резьбой и качественных прутках для автопрома и промышленности и стала одним из важнейших европейских производителей данной продукции. Компания - ведущий мировой поставщик прутков с резьбой, которые применяются в производстве преднапряженного бетона, анкерных креплений, в добывающей промышленности, при прокладке тоннелей и в прочих инженерно-геологических отраслях.

Red Ring - зарегистрированный в ряде стран товарный знак компании Primetals Technologies.



Клетки Red Ring Series 5 компании Primetals Technologies в промежуточной группе клеток сортопрокатного стана компании Stahlwerk Annahütte Max Aicher GmbH & Co. KG в г. Айнринг-Хаммерау, Бавария, Германия.

Настоящий пресс-релиз и фотографию к нему можно найти по ссылке www.primetals.com/press/

Контакты для прессы:

д-р Райнер Шульце rainer.schulze@primetals.com

Тел.: +49 9131 9886-417

Следите за нами на Твиттере: twitter.com/primetals

Компания Primetals Technologies Limited, штаб-квартира которой находится в Лондоне, Великобритания, - новатор и мировой лидер в области разработки инжиниринга, строительства заводов и предоставления услуг для всего жизненного цикла оборудования предприятий металлургической промышленности. Компания располагает большим портфолио технологий, продуктов и услуг, включая электрооборудование и средства автоматизации, решения для цифровизации и снижения негативного воздействия на окружающую среду. Наше портфолио охватывает все металлургические переделы: от подготовки сырья и до получения готовой продукции, вплоть до новейших решений для производства проката из цветных металлов. Primetals Technologies - совместное предприятие компании Mitsubishi Heavy Industries и партнеров, насчитывающее около 7000 сотрудников по всему миру. Более подробную информацию о Primetals Technologies вы найдете на нашем веб-сайте www.primetals.com.

Primetals Technologies, Limited
Совместное предприятие Mitsubishi Heavy Industries и партнеров
Департамент коммуникаций
Руководитель: Герлинде Джумлия

Чисвик Парк, корпус 11, 566 Чисвик Хай Роуд
W4 5YS Лондон
Великобритания

Номер ссылки: PR2020102118ru

Стр. 3/3