

Londres, 09 de dezembro de 2025

Primetals Technologies recebe certificado de aceitação final para sistema de automação de laminador reversível a frio da Jingjiang Yongjin

- **Excelente desempenho e disponibilidade operacional do laminador**
- **Primeira colaboração entre a Primetals Technologies e Inovance, líder em automação industrial, na área de acionamentos de média voltagem**

A produtora chinesa de aços inoxidáveis Jingjiang Yongjin Metal Technology emitiu o certificado de aceitação final para a Primetals Technologies referente ao fornecimento e instalação bem-sucedidos de um abrangente sistema de automação de Nível 1 e Nível 2 em seu laminador reversível a frio nº 3 de 20 cilindros na Cidade de Jingjiang, Província de Jiangsu. A solução adotada assegurou excelente desempenho e ótima disponibilidade operacional do sistema, além de acesso confiável a peças sobressalentes.

O projeto incluiu os sistemas de automação de Nível 1 e Nível 2, um sistema equipado com acionamentos HD33 de média voltagem, controle de acionamento por PLC e instrumentos de controle de automação.

Solução de acionamento de média voltagem

Fornecidos em parceria com a Inovance, os novos acionamentos de média voltagem proporcionam um alto desempenho do laminador e produção confiável. Seu projeto modular resultou em menores custos de investimento, ao mesmo tempo em que a solução padronizada e adaptável minimizou os prazos de instalação e comissionamento, permitindo uma rápida retomada da produção em ritmo normal.

Este projeto marca a primeira colaboração entre a Primetals Technologies e a Inovance, líder em automação industrial. Esta parceria combina o conhecimento da Inovance em tecnologia de acionamento com o know-how da Primetals Technologies no fornecimento de acionamentos de média voltagem, incorporando controle preciso de velocidade e estabilidade na aceleração, desaceleração e controle de tensão. O resultado é uma rigorosa tolerância em termos de espessura e planicidade, aliada ao excelente acabamento superficial.

A Inovance e a Primetals Technologies planejam aprofundar sua parceria e explorar possibilidades de cooperação mais amplas, incluindo projetos para outros tipos de laminadores.

Atendendo setores industriais de alta qualidade

Fundada em 2003, a Yongjin Corporation é um grupo industrial especializado em aço inoxidável laminado a frio. A empresa é uma das líderes na China na produção de aço inoxidável laminado a frio de alta precisão e grande largura, sendo seus produtos amplamente usados em setores manufatureiros de alta qualidade, tais como decoração arquitetônica, utensílios domésticos, produtos químicos, indústria automotiva, eletrodomésticos e indústria eletrônica.



Sistema de acionamento de média voltagem fornecido pela Primetals Technologies em parceria com a Inovance

Este **press release** está disponível em primetals.com/en/press-releases

Contato para jornalistas:

Björn Westin, Press Officer

bjoern.westin@primetals.com

Mob. +43 664 6150250

Siga-nos nas mídias sociais:

linkedin.com/company/primetals

facebook.com/primetals

twitter.com/primetals

instagram.com/primetals_technologies

youtube.com/primetalstechnologies

A **Primetals Technologies, Limited**, com sede em Londres, Reino Unido, é pioneira e líder mundial nas áreas de engenharia, construção de plantas e prestação de serviços do ciclo de vida para a indústria de metais. A empresa oferece um portfólio completo de tecnologia, produtos e serviços que inclui soluções elétricas integradas, automação, digitalização e soluções ambientais. Isso abrange todas as etapas da cadeia de produção de ferro gusa e aço – desde as matérias-primas até o produto acabado – e inclui as mais recentes soluções de laminação para o setor de metais não-ferrosos. A Primetals Technologies é uma empresa do grupo Mitsubishi Heavy Industries, com cerca de 7.000 funcionários em todo o mundo. Para mais informações sobre a Primetals Technologies, visite nossa página na internet em www.primetals.com.