

Londres, 20 de dezembro de 2023

Primetals Technologies amplia oficina na China para melhorar os serviços para laminadores, máquinas de lingotamento contínuo e fornos elétricos a arco

- **Possibilita-nos oferecer uma gama mais ampla de serviços, incluindo fabricação de equipamentos essenciais, reparos e serviços de manutenção de longo prazo abrangendo todo o processo de produção**
- **O aperfeiçoamento da qualidade da manutenção e do suporte resulta em melhorias de desempenho para os clientes**
- **O escopo de serviços inclui componentes-chave para o forno elétrico EAF Quantum e para o processo Arvedi ESP**

A Primetals Technologies opera três oficinas de serviços na China. Recentemente, a oficina localizada em Changxing, Cidade de Huzhou, Província de Zhejiang, iniciou a Fase 2 de um programa de expansão estrategicamente planejado para aumentar ainda mais as capacidades da organização de Serviços Metalúrgicos da Primetals Technologies. Em 29 de novembro, a Primetals Technologies realizou uma cerimônia para celebrar a expansão da oficina de Changxing. Convidados do governo de Changxing, representantes de clientes e membros da diretoria global da Primetals Technologies participaram do evento de inauguração.

"Graças ao início de operação das instalações da Fase 2, a Primetals Technologies ampliará ainda mais suas competências de serviços locais," disse Tomislav Koledic, CEO da Primetals Technologies China. "Agora, podemos fornecer uma gama mais ampla de serviços para atender às necessidades de nossos clientes em um mercado em constante mudança, incluindo a fabricação de equipamentos essenciais, reparos e serviços de manutenção de longo prazo. Estes serviços abrangem toda a cadeia de produção, incluindo siderurgia, lingotamento, plantas ESP, laminação de produtos longos e planos e plantas de processamento."

"Como um fabricante de equipamentos originais, a Primetals Technologies encontra-se em uma posição única," disse Karl Purkarthofer, diretor global de Serviços Metalúrgicos da Primetals Technologies. "A combinação de nosso know-how em processos, tecnologia, elétrica e automação, manutenção e modernização nos permite não só melhorar os resultados de manutenção, mas também dar suporte aos nossos clientes para alavancar o desempenho geral da planta. E tudo isso alinhado com o nosso lema 'Next level services now'."

Maior capacidade de serviços upstream

Criada em 2019, a filial de Changxing tem uma área de cerca de 13.000 metros quadrados, incluindo aproximadamente 5.900 metros quadrados correspondentes à fase 2. O escopo de serviços inclui agora

as linhas de laminadores de produtos longos e planos, máquinas de lingotamento contínuo, fornos elétricos EAF Quantum e plantas Arvedi ESP. Além disso, agora a oficina atua também como uma plataforma para monitoramento avançado de condição de planta e serviços de manutenção preditiva.

Graças à ampliação de nossas instalações, nosso objetivo agora é expandir o negócio de Serviços Metalúrgicos em toda a China, com foco no desenvolvimento de serviços de classe internacional para tecnologias upstream.

Os novos equipamentos e uma gama mais ampla de competências permitem que a Primetals Technologies amplie sua linha de serviços na oficina de Changxing. Agora, fornecemos serviços para um número crescente de plantas EAF Quantum na China – por exemplo, executamos serviços de manutenção em componentes-chave do sistema de pré-aquecimento de sucata da Primetals Technologies, bem como a ponta da lança de sopro para o EAF Quantum, uma peça essencial do processo de carbono e sopro de oxigênio. Esta parte do forno elétrico a arco é soldada usando diferentes materiais, garantindo assim uma ótima resistência a altas temperaturas.

Serviços de classe internacional para linhas de processamento downstream

O recondicionamento e fabricação de componentes-chave para laminadores de produtos longos e planos também fazem parte do escopo de serviços da oficina de Changxing. Os rolamentos Morgoil com lubrificação por filme de óleo têm uma excelente reputação na China por sua alta qualidade e longa vida útil, representando um exemplo dos componentes de laminadores que são recondicionados na oficina. Além disso, equipamentos das linhas Arvedi ESP são regularmente submetidos a manutenção na oficina de Changxing.

A oficina de serviços de Changxing é caracterizada por suas operações enxutas, pelo conceito de fabricação inteligente e pela adoção de medidas de economia de energia. Células fotovoltaicas foram instaladas no telhado e fornecem 60% da energia necessária para a operação da instalação.

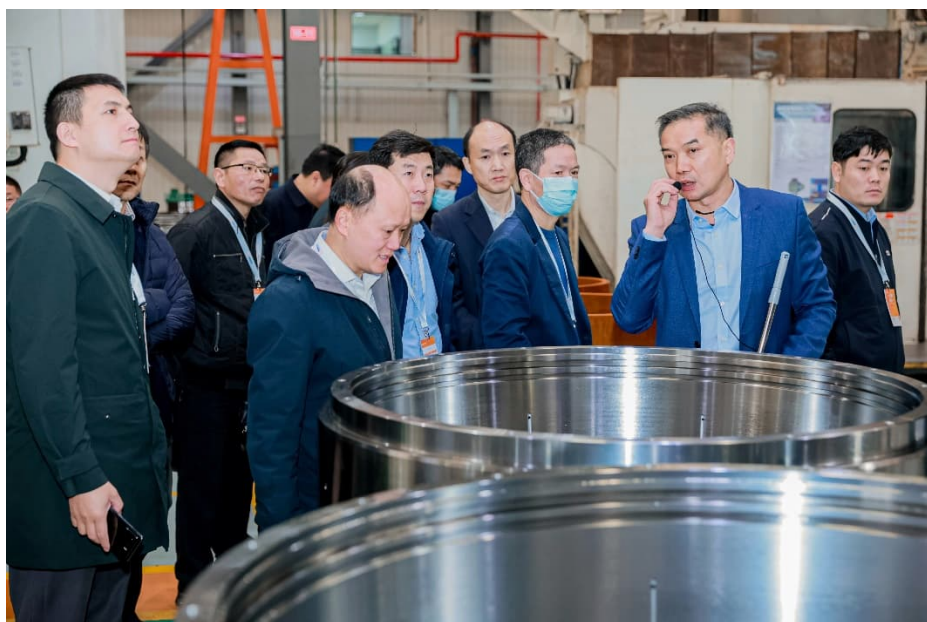


Cerimônia de inauguração na oficina de Changxing. Sexto a partir da esquerda: Tomislav Koledic, CEO da Primetals Technologies China; oitavo a partir da esquerda: Zheng Liang, Diretor do Comitê de

Gestão da Zona de Desenvolvimento Econômico e Tecnológico de Changxing; décimo a partir da esquerda: Karl Purkarthofer, Diretor Global de Serviços Metalúrgicos da Primetals Technologies.



Apresentação da tradicional dança do leão na cerimônia de inauguração da ampliação da oficina de Changxing.



Durante o evento, os convidados puderam fazer um tour pela oficina modernizada.

Este **press release** e uma **imagem isenta de direitos autorais** estão disponíveis em

www.primetals.com/press/

Contato para jornalistas:

Bjorn Westin, Press Officer

Primetals Technologies, Limited
A Group Company of Mitsubishi Heavy Industries
Communications

Chiswick Park, Building 11, 566 Chiswick High Road
W4 5YS London
United Kingdom

bjoern.westin@primetals.com

Mob. +43 664 6150250

Siga-nos nas mídias sociais:

[linkedin.com/company/primetals](https://www.linkedin.com/company/primetals)

[facebook.com/primetals](https://www.facebook.com/primetals)

twitter.com/primetals

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 www.primetals.com.