

London, 28. Februar 2024

Primetals Technologies beliefert chinesischen Stahlproduzenten mit Reversier-Kaltwalzwerk

- **HZ-Walzgerüst mit 20 Walzen von Primetals Technologies ermöglicht Anshan Iron and Steel Group die Herstellung kornorientierter Siliziumstahlsorten von außergewöhnlicher Strukturqualität**
- **Strategische Investition ermöglicht es dem Hersteller, vom schnell wachsenden Markt für Elektrofahrzeuge zu profitieren**

Vor kurzem wurde Primetals Technologies vom chinesischen Stahlhersteller Anshan Iron and Steel Group mit der Lieferung eines Reversier-Kaltwalzwerks für sein Stahlwerk in Anshan City, Provinz Liaoning, beauftragt. Das neue HZ-Walzgerüst mit 20 Walzen wird hochfesten Siliziumstahl für den schnell wachsenden Elektrostahlmarkt produzieren.

Erhöhte Produktivität

Das HZ-Walzwerk, ein fortschrittliches ZR-Walzgerüst mit geteiltem Gehäuse von Primetals Technologies, hat mehrere Vorteile gegenüber einem herkömmlichen ZR-Walzwerk. So ist das HZ-Walzgerüst mit einem großen Walzenspalt ausgestattet, der ein leichtes Einfädeln des Bandes und eine reibungslose Rückführung nach Bandbrüchen ermöglicht. Darüber hinaus ist die Konfiguration vom Walzendurchmesser auf die individuellen Bedürfnisse zugeschnitten, und das HZ-Walzgerüst verfügt über ein Doppel-AS-U-Steuerungssystem für Profilgestaltung, um einen stabilisierten Walzprozess und eine höhere Produktivität sicherzustellen.

Der Bediener kann mit dem HZ-Walzgerüst unabhängig vom Durchmesser der Unterstützungswalzen fast den gesamten Bereich der Arbeitswalzen nutzen. Daraus ergeben sich mehr Möglichkeiten - ein weiterer Vorteil gegenüber dem Monoblock-ZR-Walzgerüst.

Ein führender Anbieter

Als regionale Tochtergesellschaft der Muttergesellschaft Ansteel verfügt die Anshan Iron and Steel Group über ein umfassendes Produktportfolio, das warmgewalzte Bleche, kaltgewalzte Bleche, verzinkte Bleche, farbbeschichtete Bleche, kaltgewalzten Siliziumstahl, schwere Schienen, nahtlose Rohre, Profile und Baustahl umfasst. Anshan ist der führende Stahllieferant für die Automobil-, Brücken- und Kernkraftindustrie in China. Darüber hinaus hält Anshan eine wichtige Position auf den Märkten für Eisenbahnprodukte, Haushaltsgeräte und Stahl für die Energiewirtschaft.



Vertreter von Ansteel und Primetals Technologies bei der Vertragsunterzeichnung für das 20-Walzen-Walzwerk.

Diese **Pressemitteilung** und ein **lizenzfreies Pressebild** finden Sie unter www.primetals.com/press/

Kontakt für Journalisten:

Björn Westin, Press Officer

bjoern.westin@primetals.com

Mob. +43 664 6150250

Folgen Sie uns auf Social media:

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

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

twitter.com/primetals

Primetals Technologies, Limited, mit Hauptsitz in London, Großbritannien, ist ein technologischer Pionier und ein weltweit führendes Unternehmen in den Bereichen Engineering, Anlagenbau und Lifecycle-Services für die Metallindustrie. Das komplette Technologie-, Produkt- und Leistungsportfolio des Unternehmens umfasst ganzheitliche Lösungen für Elektrik, Automatisierung, Digitalisierung und Umwelttechnik und deckt sämtliche Schritte der Wertschöpfungskette in der Eisen- und Stahlproduktion – vom Rohstoff bis zum Fertigprodukt – sowie modernste Walzwerkslösungen für NE-Metalle ab. Primetals Technologies ist ein Unternehmen der Mitsubishi Heavy Industries Group und beschäftigt weltweit etwa 7.000 Mitarbeiter. Wenn Sie mehr über Primetals Technologies erfahren möchten, besuchen Sie bitte die Website des Unternehmens unter www.primetals.com.

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

Chiswick Park, Building 11, 566 Chiswick High Road

W4 5YS London
United Kingdom