

London, 4. Februar 2016

## Primetals Technologies liefert Kombi-Walzwerk an chinesischen Marktführer für Spezialedelstähle Yongxing

- **Vertrag über neues kombiniertes Stab-, Ringmaterial- und Drahtwalzwerk in Huzhou, China**
- **Bedient die steigende Nachfrage nach höherwertigen Stahlprodukten**
- **Produktion soll Anfang 2017 anlaufen**

Um im Bereich höherwertige Stahlprodukte zu expandieren, hat die Yongxing Special Stainless Steel Co. Ltd. Primetals Technologies mit der Lieferung eines neuen kombinierten Stab-, Ringmaterial- und Drahtwalzwerks für den Standort Huzhou, China, beauftragt. Dieses neue Walzwerk soll jährlich 250.000 Tonnen Ventilstähle, Stahllegierungen auf Nickelbasis und verschiedene Edelstahlsorten produzieren, darunter austenitische, ferritische, Dualphasen- und härtbare Stähle, um den Bedarf der Kunden an Spezialstählen für deren Nutzung beispielsweise in der Luft- und Raumfahrt, im Energiesektor, der Medizin, der Automobilindustrie und der Erdölindustrie zu decken.

Im Vertragsumfang des Walzwerks sind enthalten: ein Reversiervorgerüst, eine 14-gerüstige Red-Ring-Walzstraße, Ausrüstungen für Stabstahlproduktion einschließlich Kühlbett-Einlauftisch und Bremsschieber, ein Kühlbett, eine Stabbearbeitungsanlage mit Warmsägen und optischem Stabzähler, ein System für Stabbunde, ein System für Ringmaterial mit Aufspulvorrichtungen, ein Abschreckbecken für Ringstahl und eine Ringstahlbearbeitungsanlage mit Drahtauslass, eine Drahtauslassvorrichtung mit 680er Reißschere. Weiterhin gehören zum Lieferumfang ein 10-gerüstiges Morgan Vee No-Twist-Walzwerk, ein 4-gerüstiges Reduzier-/Maßwalzwerk, Morgan-Wasserkästen, ein Treiber, ein Morgan-Hochgeschwindigkeitswindungsleger, ein 4-Zonen-Morgan-Stelmor-Kühlband, ein stufenloses System zur Bundbildung, ein vertikaler Bundkompaktor und ein Inline-Glühofen für Walzdrahtprodukte parallel zum Stelmor-System.

Nach der Inbetriebnahme Ende 2016 wird das Walzwerk 62 Tonnen pro Stunde mit einer maximalen Geschwindigkeit von 80 Metern pro Sekunde verarbeiten und Stabstahl mit einem Durchmesser von 30

bis 130 Millimetern, Ringstahl mit einem Durchmesser von 14 bis 140 Millimetern sowie Walzdraht mit einem Durchmesser von 4,5 bis 16 Millimetern produzieren.

Yongxing Special Stainless Steel Co., Ltd., unter den 500 wichtigsten Privatunternehmen in China gelistet, ist auf die Entwicklung und Produktion von Stäben und Drähten aus Spezialstahl spezialisiert, die vornehmlich in der Erdölindustrie, dem Energiesektor, dem Anlagenbau und anderen Industriesektoren zur Anwendung kommen. Das in der Stadt Huzhou in der Provinz Zhejiang ansässige Unternehmen ist Marktführer im Bereich Stabstähle und kontrolliert über die Hälfte der im Inland gelieferten Langprodukte aus Duplex-Edelstahl.

No-Twist ist ein eingetragenes Warenzeichen von Primetals Technologies in einigen Ländern.



Zwei Aufspulvorrichtungen und Transfersystem für Ringmaterial von Primetals Technologies

Diese Presseinformation sowie ein Pressebild finden Sie unter

[www.primetals.com/press/](http://www.primetals.com/press/)

**Kontakt für Journalisten:**

Dr. Rainer Schulze: [rainer.schulze@primetals.com](mailto:rainer.schulze@primetals.com)

Tel: +49 9131 7-44544

Folgen Sie uns auf Twitter: [twitter.com/primetals](https://twitter.com/primetals)

**Primetals Technologies, Limited**  
A joint venture of Siemens, Mitsubishi Heavy Industries and Partners  
Communications and Marketing  
Leitung: Heiko Huensch

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

**Primetals Technologies, Limited** mit Sitz in London (Großbritannien) ist ein weltweit führender Partner für Engineering, Anlagenbau und Lifecycle-Services in der Metallindustrie. Das komplette Technologie-, Produkt- und Leistungsportfolio des Unternehmens umfasst ganzheitliche Lösungen für Elektrik, Automatisierung und Umwelttechnik und deckt alle Schritte der Wertschöpfungskette in der Eisen- und Stahlproduktion vom Rohstoff bis zum fertigen Produkt ab sowie modernste Walzwerkslösungen für NE-Metalle. Primetals Technologies ist ein Joint Venture von Mitsubishi Heavy Industries (MHI) und Siemens. Das bei MHI konsolidierte Unternehmen Mitsubishi-Hitachi Metals Machinery (MHMM) mit Beteiligungen von Hitachi, Ltd. und der IHI Corporation hält 51 % der Anteile und Siemens 49 % der Anteile an dem Joint Venture. Das Unternehmen beschäftigt weltweit etwa 9.000 Mitarbeiter. Weitere Informationen sind im Internet verfügbar unter [www.primetals.com](http://www.primetals.com).