

London, 26. September 2019

Primetals Technologies verkauft Kombiwalzwerk an Walsin Yantai

- **Deckt gestiegenen inländischen Marktbedarf an hochwertigen Edelstahlprodukten**
- **Geringere Produktionskosten durch Inline-Verarbeitung**
- **Inbetriebnahme voraussichtlich Ende 2020**

Um den gestiegenen Marktbedarf Chinas an hochwertigen Edelstahlprodukten zu bedienen, schloss die Walsin Yantai Stainless Steel Co., Ltd. einen Vertrag mit Primetals Technologies über die Planung und den Bau eines neuen Edelstahl-Kombiwalzwerks, das die aus einer bestehenden Anlage stammenden Knüppel in Fertigprodukte mit präzisen Toleranzen und hoher Oberflächenqualität umwandeln soll. Die Inline-Verarbeitung ermöglicht eine Senkung der Produktionskosten. Die Inbetriebnahme ist für Ende 2020 vorgesehen.

Der Standort des neuen Walzwerks ist Yantai in der Provinz Shandong. Das Projekt einschließlich Elektrik und Automatisierung zur Vorbereitung auf Industrie 4.0 wird von einem Konsortium abgewickelt, das aus Primetals Technologies und CERI Long Product Co., Ltd. besteht. Das Kombiwalzwerk verfügt über einen Stabstahlauslass, einen Bar-in-Coil-Auslass und einen Drahtauslass. Die Walzstraße zeichnet sich durch Red Ring-Gerüste der neuen Generation aus, deren Erzeugnisse in ein Kühlbett gelangen, das mit Kreissägen, langsamer Wannenkühlung und Bündelbildungsstationen ausgestattet ist. Der Bar-in-Coil-Auslass nutzt neueste Gießräder mit Direktvergütung. Der Drahtauslass besteht aus einem Morgan-No-Twist-Walzwerk, einer Morgan-Hochgeschwindigkeitsschere, einem Morgan-Reduzier-/Maßwalzwerk für Draht und einem Morgan-Stelmor-Kühlförderer sowie einer Linie für Inline-Direktlösungsglügen zur Senkung der Produktionskosten, die über ein Palettentransportsystem mit vertikalem Coilhalter verfügt.

In vergangenen Jahren lieferte Primetals Technologies mehrere Kupferwalzwerke an die Walsin Lihwa Corporation, die Muttergesellschaft von Walsin Yantai Stainless Steel. Die 1966 gegründete Walsin Lihwa Corporation ist nicht nur der führende Hersteller von Kupferdraht, Draht, Energiekabeln und

Langprodukten aus Spezialstahl einschließlich nahtloser Rohre und Rohrleitungen und Blankstahl-Stangenmaterial im Großraum China, sondern auch führendes Immobilienentwicklungsunternehmen jenseits der Taiwanstraße.

No-Twist, Red Ring und Stelmor sind in einigen Ländern eingetragene Marken von Primetals Technologies Limited.



Morgan-Hochgeschwindigkeitswindungsleger und Morgan-Stelmor-Kühlförderer in einem Drahtauslass

Diese Presseinformation sowie ein Pressebild finden Sie unter: www.primetals.com/press/

Kontakt für Journalisten:

Dr. Rainer Schulze: rainer.schulze@primetals.com

Tel.: +49 9131 9886-417

Folgen Sie uns auf Twitter: twitter.com/primetals

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 7.000 Mitarbeiter. Weitere Informationen sind im Internet verfügbar unter www.primetals.com.