

## **PRESSE-INFORMATION**

21. Juli 2005, Düsseldorf

### **Erfolgreicher Endabnahme bei Alfa Acciai**

Alfa Acciai erteilte der SMS Meer S.p.A. (beide Italien) die Endabnahme für ihr Stabstahlwalzwerk in Brescia.

Der Lieferumfang umfasste die Vor-, Zwischen- und Vorfertigwalzgerüste, zwei Fertigblöcke für je vier Stiche, das patentierte Hochgeschwindigkeits-Auflaufsystem (H.S.D.<sup>®</sup>), das Kühlbett, die Lagentransporteinrichtungen, die Bindemaschinen, Hydraulik und Schmierung sowie alle anderen Nebenanlagen.

Zur Produktpalette der Walzstraße gehört Betonstahl mit 8 und 10 mm Durchmesser (Zwei-Slit-Verfahren) sowie mit 12 und 16 mm Durchmesser. Die Produktionsleistung der Walzstraße beträgt 50 Tonnen pro Stunde.

Der doppelte Rotationskanal des Hochgeschwindigkeits-Auflaufsystems ist für das gleichzeitige Auflaufen der Adern auf jede der Trommeln ausgelegt (alternativer Ablauf je zweier Adern von jeder der beiden Trommeln). Diese Lösung verknüpft das Zwei-Slit-Verfahren für Betonstahl (8 und 10 mm Durchmesser) mit dem Hochgeschwindigkeits-Auslauf auf das Kühlbett, so dass die Produktionsleistung für diese kleinen Durchmesser weiter erhöht wird.

Die SMS Meer S.p.A. ist ein Unternehmen aus dem Bereich Rohr-, Profil- und Schmiedetechnik der SMS group. (21 Zeilen à max. 55 Zeichen)

Die SMS GmbH ist die Holding einer Gruppe von international tätigen Unternehmen des Anlagen- und Maschinenbaus für die Verarbeitung von Stahl-, NE-Metallen und Kunststoffen. Die Gruppe gliedert sich in die Unternehmensbereiche Hütten- und Walzwerkstechnik, Rohr-, Profil- und Schmiedetechnik sowie Kunststofftechnik. Im Jahr 2004 erwirtschafteten weltweit rund 9.500 Mitarbeiter ca. 2,20 Mrd. EUR Umsatz.