

Telefon: +49 211 881-4449
Fax: +49 211 881-774449
Mobil: +49 151 40226502
E-Mail: thilo.sagermann@sms-group.com
Thilo Sagermann

PRESSE-INFORMATION

2. Oktober 2019, Düsseldorf

Prozessoptimiertes Ölauftragssystem führt zu deutlicher
Qualitätsverbesserung in der Produktion

thyssenkrupp Rasselstein lässt 48 Jahre alte Tandemstraße durch SMS group modernisieren

thyssenkrupp Rasselstein GmbH hat der SMS group
(www.sms-group.com) den Auftrag über die Modernisierung des
Ölauftragssystems der sechsgerüstigen Kalt-Tandemstraße Nr. 2
erteilt.

Mit der aktuellen Modernisierung durch die SMS group möchte
thyssenkrupp Rasselstein das Ölauftragssystem der Kalt-Tandem-
straße auch an die zukünftig kontinuierlich steigenden Marktan-
forderungen bezüglich Produktqualität anpassen und damit ihre
Marktposition weiter ausbauen.

Die sechsgerüstige Kalt-Tandemstraße Nr. 2 galt bei ihrer Inbetrieb-
nahme im Jahr 1971 als modernste Kaltwalzanlage dieses Typs in
der Bundesrepublik Deutschland. Sie verfügte bereits über einen
hohen Automatisierungsgrad und erzielte bei Walzgeschwindigkeiten
bis zu 2.400 Metern pro Minute sehr gute Bandqualitäten.

Mit der Modernisierung soll ein hohes Maß an Flexibilität in Bezug
auf die Steuerung und Regelung verschiedenster prozess-

beeinflussender Parameter zur Erzeugung modernster Endprodukte erzielt werden.

Neben der konstruktiven Auslegung, der Lieferung der mechanischen Einrichtungen sowie der Elektrik und Automation sind die Demontage des Altsystems sowie die Montage und Inbetriebnahme der neuen Einrichtungen Auftragsbestandteil der SMS group und der Lux Automation GmbH, einem Unternehmen der SMS group.

Die Modernisierung der Tandemstraße wird in zwei Baustufen realisiert. Die Inbetriebnahme der 2. Baustufe ist für 2021 geplant.

Die thyssenkrupp Rasselstein GmbH ist eine Tochter von thyssenkrupp Steel Europe AG und gehört zu den drei größten Verpackungsstahlproduzenten Europas. Am weltweit größten Produktionsstandort für Verpackungsstahl in Andernach stellt thyssenkrupp Rasselstein verzinnertes und speziell verchromtes Feinstblech (Weißblech) her. Die Basis dafür bildet kaltgewalztes Stahlblech.

(36 Zeilen à max. 65 Zeichen)



Die sechsgerüstige Tandemstraße der thyssenkrupp Rasselstein GmbH erhält von SMS group ein neues, prozessoptimiertes Ölauftragssystem. Quelle: thyssenkrupp Rasselstein GmbH.

SMS group ist eine Gruppe von international tätigen Unternehmen des Anlagen- und Maschinenbaus für die Stahl- und NE-Metallindustrie. Rund 14.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter erwirtschaften weltweit einen Umsatz von über 2,8 Mrd. EUR. Alleineigentümer der Holding SMS GmbH ist die Familie Weiss Stiftung.