

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

4. November 2020, Düsseldorf

SMS group liefert eine der weltweit größten Brammen-Stranggießanlage sowie Erwärmungs- und Wärmebehandlungseinrichtungen

Nucor feiert mit Spatenstich den offiziellen Baubeginn für die neue Grobblechproduktion

Nucor Corporation hat am 23. Oktober 2020 die Groundbreaking-Zeremonie für das neue Werk am Standort Brandenburg, Kentucky, USA, durchgeführt. Für dieses Projekt liefert die SMS group eine Einstrang-Gießanlage für ultrabreite und ultradicke Brammen. Sie wird Brammen mit Dicken von 200 bis 305 Millimetern und Breiten bis 3.150 Millimeter herstellen. Nucor wird damit eine der weltweit größten Stranggießanlagen betreiben. Die Vertikal-Abbiegemaschine wird mit zahlreichen qualitätsbestimmenden Technologien ausgestattet, die den hohen Anforderungen von Nucor entsprechen. Darüber hinaus werden eine kundenspezifisch ausgelegte Strangführung, eine Intensivkühlstrecke und eine Sekundär-Schneidlinie geliefert.

SMS group liefert für den neuen Grobblechkomplex ebenfalls die gesamte Wiedererwärmungsanlage für Brammen und Blöcke, eine Wärmebehandlungsanlage für Dickbleche bis zu 356 Millimetern Dicke und eine kontinuierliche Wärmebehandlungsanlage mit MultiFlex-Quench® für Grobbleche mit einer Dicke von 4,8 bis 102 Millimetern und einer Breite bis zu 4.267 Millimetern.

„Wir sind sehr stolz darauf, gemeinsam mit SMS das neue Grobblechwerk zu errichten. Dieses Projekt ist die größte Einzelinvestition in unserer Firmengeschichte. Wenn das Werk fertiggestellt und in Betrieb genommen ist, werden wir eines von nur zwei Unternehmen sein, die in der Lage sind, praktisch alle Blechformate, die heute in den USA nachgefragt werden, herzustellen“, erklärt Johnny Jacobs, Vice President & General Manager, Nucor Steel Brandenburg.

Die SMS group gratuliert Nucor zum Baubeginn und freut sich auf die Fortsetzung der guten Zusammenarbeit.

Um den Besuchern der Groundbreaking-Zeremonie die Dimension der neuen Stranggießanlage zu vermitteln, hat die SMS group einen Animationsfilm produziert, der während der Feierlichkeit abgespielt wurde ([Link](#)).

(36 Zeilen à max. 65 Zeichen)



Mit einem symbolischen Spatenstich wurde der Baubeginn für das neue Werk in Brandenburg, Kentucky, USA, gefeiert.