

PRESSE-INFORMATION

2. Juni 2010, Düsseldorf

Freiformschmiedepresse von SMS Meer bei Buderus feierlich eingeweiht

Am 18. März 2010 wurde bei der Buderus Edelstahl GmbH im Werk Wetzlar die von SMS Meer errichtete 80/100-MN-Freiformschmiedepresse feierlich eingeweiht. Rund 400 Gäste aus Wirtschaft und Politik besuchten die Veranstaltung. Silke Lautenschläger, Hessische Ministerin für Umwelt, Energie, Landwirtschaft und Verbraucherschutz, hielt die Ansprache.

Die Freiformschmiedepresse kann sowohl mit 8.000 t Presskraft als auch im langsameren Stauchgang mit 10.000 t Presskraft betrieben werden. Buderus Edelstahl ist mit dieser neuen Anlage in der Lage, großformatige Teile mit einem Durchmesser von nahezu 4 m zu schmieden. Eingesetzt werden solche schwergewichtigen Großteile im Energiemaschinenbau und im Sondermaschinenbau.

Zur Schmiedemaschine gehört auch ein neuer Manipulator mit einer Tragkraft von 250 mt. Die Steuerstände wurden nach dem gleichen Bedienmuster der vorhandenen Pressen konzipiert, was den Schulungsaufwand reduzierte und einen flexiblen Personaleinsatz ermöglicht.

Buderus hat mit dieser neuen Freiformschmiedepresse acht neue 250-t- und einen 300-t-Schmiedeofen, ein gleisloses Transportsystem für Blöcke bis 160 t sowie ein Öl-Hydrauliksystem mit einem Ölvolumen von 70.000 l, errichtet.

(23 Zeilen à max. 55 Zeichen)

Die SMS Meer GmbH ist ein Unternehmen der SMS group, die unter dem Dach der Holding SMS GmbH eine Gruppe von international tätigen Unternehmen des Anlagen- und Maschinenbaus für die Stahl- und NE-Metallindustrie ist. Sie besteht aus den beiden Unternehmensbereichen SMS Siemag und SMS Meer. Im Jahr 2009 erwirtschafteten weltweit rund 9.000 Mitarbeiter über 3,8 Mrd. EUR Umsatz.