



Experience - Progress - Success

News

Mai 2012

DANGO & DIENENTHAL in Siegen (DDS) hat in den letzten Jahren mehr als 50 Aufträge für große und leistungsstarke schienengebundene Schmiedemanipulatoren erhalten. 85% dieser Maschinen sind mittlerweile in Betrieb. Die übrigen schweren Manipulatoren werden in Kürze gefertigt bzw. in Betrieb genommen. Der stärkste schienengebundene Schmiedemanipulator der Welt ist bei CITIC, in Luoyang, China seit Januar 2011 in Betrieb. Eine Tragkraft von 250 mt und ein Zangen-Lastmoment von 750 mt konnten bislang von anderen Maschinenbauern nicht erreicht werden.

Ein anderer Schmiedemanipulator mit derselben Tragkraft wurde kürzlich im DDS-Stammwerk in Siegen, Deutschland, fertig gestellt. Diese Maschine wird an der stärksten Freiformschmiedepresse Europas installiert werden.

Interesse? Rufen Sie uns an!

Schienengebunden



250 t Manipulator CITIC, Luoyang an einer 185 MN Presse.

250 t Schienenmanipulator für eine europäische Schmiede



150 t Manipulator für eine europäische Schmiede

12 t Schmiedemanipulator in Deutschland, funkgesteuert für Integration.



DANGO & DIENENTHAL – Always the Strongest – das bezieht sich nicht nur auf schienengebundene sondern auch auf mobile Schmiedemanipulatoren: eine Maschine mit einer Tragkraft von 150 mt wurde gerade fertig gestellt. Sie wird an einer der stärksten Gesenkschmiedepressen Europas installiert werden.

DDS hat in der Vergangenheit Trends gesetzt und wird dies auch künftig tun: 20% aller verkauften und/oder installierten Maschinen haben Lastdaten von 60 t / 150 mt und höher. Diese „big feet“ werden hauptsächlich auf dem europäischen Markt genutzt.

Ein anderer wichtiger Trend, der in vielen Projekten weltweit sichtbar wurde, ist die Integration von mobiler Handhabung mit der Presse. Diese ermöglicht es einem Bediener, den Automatikmodus an der Presse zusammen mit einer schienengebundenen Maschine auf der anderen Seite mittels funkgesteuerter Verbindung ohne Fahrer durchzuführen.

Mobil