

Jebens: Starker Partner für große Aufgaben

Schweißkonstruktionen mit 160 Tonnen Stückgewicht aus einer Hand

Jebens kommt ganz groß raus: Zur bauma 2016 präsentiert das Unternehmen in der Messe München, Halle A 6, Stand 303 sein umfassendes Leistungsspektrum für große Größen. Als Komplettanbieter für geschweißte Konstruktionen mit Stückgewichten von bis zu 160 Tonnen ist der dynamische Mittelständler Partner der Wahl für Kunden mit sprichwörtlich großen Anforderungen. Ob schwerer Maschinen- und Anlagenbau, Mining, Hebezeuge oder Flugzeugschlepper: Der Spezialist für großformatige Brennteile, -zuschnitte und Baugruppen setzt mit siebenstufiger Fertigungskompetenz Maßstäbe bei der Produktion echter Schwergewichte. Größe, die der dynamische Mittelständler mit Hauptsitz in Korntal-Münchingen und einem zweiten Werk in Nördlingen auch mit einem der größten Glühöfen Süddeutschlands beim Lohnglühen zeigt. Das seit der letzten bauma nochmals signifikant erweiterte Spektrum an Maßarbeit in Stahl wird abgerundet durch zwei Schweißroboter, die auch bei mehrlagigem Schweißen höchste Nahtpräzision gewährleisten.

Als Tochterunternehmen der Dillinger Hütte, Europas führendem Grobblechhersteller, hat Jebens jederzeit Zugriff auf technologisch richtungweisendes Stahl-Know-how. Zugleich ist die Konzernmutter sichere Lieferbasis für hochwertige Bleche mit Breiten über 5.000 Millimeter und sehr hohen Stückgewichten. Jebens verarbeitet diese zu Produkten in Dickenbereichen von 8 bis 1.100 Millimetern, Breiten bis 8.000 Millimetern und Längen bis 20.000 Millimetern – mit Stückgewichten von bis zu 160 Tonnen. Damit beantwortet das Unternehmen auch die verstärkte Tendenz der Hersteller, sich auf ihre Kernkompetenzen zu konzentrieren und die Serienfertigung komplexer Baugruppen qualifizierten Zulieferern zu übertragen. Namhafte Kranhersteller setzen beispielsweise gezielt auf die

Systemkompetenz von Jebens. Sie reicht von der Unterstützung in Fragen der Konstruktion wie bei den immer aufwändigeren Gegengewichten über Schneiden sowie mechanische Bearbeitung wie Bohren und Fräsen bis hin zum Glühen, Sandstrahlen und Lackieren. Aus eigenen und Zukaufteilen fertigt Jebens so zum Beispiel komplexe Baugruppen aus Grundplatten mit Seitenwänden und Fuß montagebereit für die Serienfertigung – unter Einhaltung von Toleranzen im Tausendstelbereich. Präzisionsarbeit made in Germany, die das Unternehmen auch für den Bau von Flugzeugschleppern zum Partner der Wahl macht. Bei derart komplexen Produkten, die aus vielen verschiedenen Einzelteilen bestehen, bewährt sich die ganzheitliche Expertise von Jebens bis hin zum optimalen Materialmanagement.

Leistungsstarker Lösungspartner zum Outsourcing von Teilbereichen

Die Wärmebehandlung zum Spannungsarmglühen von Großbauteilen und Baugruppen erfolgt im eigenen XXL-Glühofen im neuen Werk in Nördlingen. 15 Meter lang, 5,8 Meter breit und 3,8 Meter hoch verleiht er Guss- oder Stahlkomponenten mit Stückgewichten von bis zu 160 Tonnen maßgeschneiderte Eigenschaften. Eine Möglichkeit, die Kunden auch zum Lohnglühen ihrer Großkomponenten nutzen können. Die in den letzten zwei Jahren nochmals deutlich erweiterte Schweißkompetenz unterstreicht die Fertigungstiefe von Format. Mit eigenem Schweißfachingenieur und geprüften Schweißern gewährleistet das Unternehmen die konstant hohe Qualität aller Nähte. Einbaufertige Schweißkonstruktionen stark belasteter Baugruppen liefert Jebens als Komplettlösung für den Mobilkranbau. Bei mehrlagigem Schweißen gibt der Einsatz von Schweißrobotern die Gewissheit absolut gleichmäßiger und fehlerfreier Schweißnähte. „Immer mehr Kunden, für die wir bislang nur einzelne Bauteile bearbeitet haben, entscheiden sich, Teilbereiche ihrer Schweißerei aufzugeben und uns als Lieferant komplexer Baugruppen für die Serienfertigung einzubinden“, erläutert Carsten Schmickler, Geschäftsführer der Jebens GmbH. Auf der bauma erwartet der Spezialist für die bis zu siebenstufige Fertigung solcher

Schweißbaugruppen deshalb vor allem auch Besucher mit gezielten Fragen zur Lösung oder Optimierung herausfordernder Aufgaben.

4.101 Zeichen inkl. Leerzeichen

Nähere Informationen:

Jebens GmbH
Daimlerstr. 35-37
70825 Korntal-Münchingen
Telefon: +49 (0) 711/80 02-0
Telefax: +49 (0) 711/80 02-100
E-Mail: info@jebens.dillinger.biz
www.jebens.de

Abdruck frei, Beleg bitte an:

impetus.PR
Ursula Herrling-Tusch
Charlottenburger Allee 27-29
D-52068 Aachen
Telefon: +49 (0) 241/189 25-10
Telefax: +49 (0) 241/189 25-29
E-Mail: herrling-tusch@impetus-pr.de
www.impetus-pr.de