

PRESSEINFORMATION

EuroBLECH 2012 vom 23. bis 27. Oktober

AMADA kommt mit einem Feuerwerk der Innovationen nach Hannover

Die in Haan bei Düsseldorf ansässige AMADA GmbH, ein Unternehmen des japanischen AMADA Konzerns, zeigt bei der 22. Auflage des internationalen Branchenhighlights in der Blechbearbeitung so viele Neuheiten wie nie zuvor auf einer EuroBLECH. In Halle 12, Stand D06 und F06 sind auf rund 2.000 Quadratmetern nicht weniger als zehn Maschinen und Anlagen im Live-Betrieb zu sehen.

Alle AMADA Exponate sind produktionsbereit. Und bei jedem einzelnen von ihnen handelt es sich um eine Weiterentwicklung oder eine komplette Neuentwicklung. Der Besucher wird also nichts erleben, was er schon einmal gesehen hat – ein wahres Feuerwerk der Innovationen! AMADA gibt auf der EuroBLECH einen umfassenden Überblick über Produktionslösungen in verschiedenen Verarbeitungstechnologien einschließlich Automation, Software und Werkzeuge.

Faser-Laser-Technologie als Schwerpunkt

Mit dem innovativen Faser-Laser zeigte AMADA vor zwei Jahren auf der EuroBLECH erstmals, wie das Laserschneiden der Zukunft aussieht. Dieses Technologiesegment hat AMADA stark ausgebaut, so dass es auf der EuroBLECH 2012 mit gleich vier Maschinen einen Ausstellungsschwerpunkt bildet. Erstmals gezeigt wird eine Anlage, die die Vorteile des Faser-Lasers vom Schneiden auf das Schweißen überträgt. Einer der wichtigsten Vorzüge ist die Erweiterung im Leistungsspektrum, die sich Blechverarbeiter zunutze machen sollten: Bisher schwierig zu verarbeitende Materialien wie Messing, Kupfer oder Titan stellen – auch in Kombination – für die Faser-Laser-Technologie kein Problem dar. Selbstverständlich sind auch die konventionelle Lasertechnologie sowie die Bereiche Abkanten, Stanzen und die kombinierten Technologien allesamt mit Anlagen der neuesten Generation und vielfältigen Automationslösungen am AMADA Stand vertreten.

Trends werden greifbar

Das Design des Messestandes ist angelehnt an die Architektur der drei internationalen AMADA Solution Center, deren jüngstes in Haan bei Düsseldorf den Sitz der AMADA GmbH bildet. In einem weitläufigen und modernen Ambiente macht das Unternehmen auf der Messe in Hannover diejenigen Trends erlebbar, die allen Blechverarbeitern buchstäblich unter den Nägeln brennen: energieeffiziente Produktion, Ressourcenschonung, schnelles Fertigen bei minimalem Ausschuss und höchster Wirtschaftlichkeit dank leistungsfähiger Automation.

ca. 2.400 Zeichen

Exponate und Bildmaterial



Kombinationsmaschine LASBEND AJ: Vereinte Technologien für höchste Ansprüche

Die LASBEND AJ steht für innovative Biege-, Umform-, Gewindeschneid- und Lasertechnologie in funktionellem Design – ein perfektes Zusammenspiel für Effizienz und Präzision.



Laserschneidmaschine FLC-3015 AJ: Schnell, präzise, effizient

Die FLC-3015 AJ verbindet die langjährige Erfahrung von AMADA im Laserschneiden mit der innovativen Faser-Laser-Technologie. Sie setzt neue Standards für Schnelligkeit und Präzision im oberen Mittelklassensegment.



Faser-Laser-Anlagen der FLW Serie: Schweißen mit neuester Technologie

Durch das Schweißen mit Faser-Laser-Technologie auf den Anlagen der FLW Serie macht AMADA seinen Kunden eine neue Prozesskompetenz zugänglich.



Stanz-Laser-Zentrum FLCP-2515 AJ: Perfektes Zusammenspiel

Die neue Kombinationsmaschine FLCP-2515 AJ mit AMADA eigenem 2 kW-Faser-Laser steht für schnellere Bearbeitungszeiten bei geringerem Energiebedarf.



Stanz-Laser-Zentrum ACIES-2515 T: Hoher Automationsgrad

Wie man das ganze Spektrum von Stanzen und Laserschneiden in Kombination ausschöpft, zeigt AMADA anhand der ACIES-2515 T mit externem Werkzeugwechsler.



Revolverstanzmaschine EM-3612 ZRT: Automatisch mehr Qualität

Mit der EM-3612 ZRT stellt AMADA eine hocheffiziente Revolverstanzmaschine vor, mit der die Bearbeitung von Großformatblech ohne Nachsetzen und bei großer Prozessgeschwindigkeit möglich ist.



Abkantpressen der HG Serie: Neueste Generation in der Biegetechnik

Höchste Präzision, Wirtschaftlichkeit und Bedienerfreundlichkeit stehen bei der neu entwickelten Baureihe mit servo-hydraulischem Hybridantrieb im Vordergrund – Abkanten im High-End-Bereich.



Abkantpresse HG-1003 ATC mit automatischem Werkzeugwechsler: Für kleinste Losgrößen

Innovative Technik macht die Wirtschaftlichkeit in der Blechverarbeitung unabhängig von der Stückzahl: Wie das funktioniert, zeigt AMADA anhand der HG-1003 ATC.



Servo-elektrische Abkantpresse EG-6013: Kleiner Star mit großer Präzision

Mit einem einzigartigen Antriebskonzept stellt AMADA eindrucksvoll unter Beweis, wie kompakte, servo-elektrische Abkantpressen höchste Präzision und Schnelligkeit erreichen.



Automatisierte Biegezone EG-6013 AR: Der Roboter als Alleskönner

Mehr als Be- und Entladen: Die umfangreichen Aufgaben, die von der Roboterautomatik übernommen werden, bilden das Highlight der Anlage.

Quellenangabe: AMADA GmbH

Weitere Informationen:

AMADA GmbH
Amada Allee 1
42781 Haan, Germany

Abteilung Marketing
Anne Frankenheim
Telefon: +49 2104 2126-115
E-Mail: anne.frankenheim@amada.de
www.amada.de

Bei Abdruck Beleg erbeten.

Über die AMADA GmbH

Der AMADA Konzern ist einer der weltweit führenden Hersteller von Blechbearbeitungsmaschinen. Die AMADA GmbH bietet ein umfassendes Programm an Schneid-, Biege-, Stanz- und Lasertechnologien. Modulare Automationskomponenten, Software-Anwendungen und eine große Werkzeugpalette runden dieses Angebot ab. Darüber hinaus bietet AMADA seinen Kunden vielfältige Serviceleistungen an. Der AMADA Konzern wurde von Isamu Amada im Jahre 1946 in Japan gegründet. Seit 1973 gibt es das deutsche Tochterunternehmen AMADA GmbH.