



AMB SPECIAL

Internationale Ausstellung
für Metallbearbeitung
International exhibition
for metal working

18. - 22.09.2012
MESSE STUTTGART

Offizielles Organ der Messe Stuttgart zur AMB 2012
Official Newspaper of the Stuttgart Trade Fair Centre for AMB 2012



Die Kunst der Zerspänung

Vertikale Bearbeitungszentren



**Halle 9
Stand D52**

Inhalt

Grußworte Words of Welcome	01
AMB-Informationen AMB Information	07
Aus- und Weiterbildung	14
Rahmenprogramm Programme	16
Hallenplan Hall plan	23
Informationen der Aussteller	24
Messen 2012	39

■ AMB 2012 zeigt die Fertigungstrends von morgen ■ AMB 2012 provides a showcase for the manufacturing trends of tomorrow

Die AMB hat sich mit ihrem Spitzenergebnis 2010 endgültig zur europäischen Leitmesse für die Werkzeugmaschinen- und Präzisionswerkzeugbranche in den geraden Jahren entwickelt. Diese Position wollen wir weiter ausbauen. Im Fokus der AMB 2012 steht daher die weitere Internationalisierung bei Ausstellern und Besuchern. Und natürlich hoffen wir auf ein nochmaliges Besucherplus.

Eine berechtigte Hoffnung, denn die Auftragsbücher der Aussteller sind so voll wie schon lange nicht mehr. Das bestätigen uns auch die ideellen Trägerverbände der AMB – der VDMA-Fachverband Präzisionswerkzeuge, der VDMA-Fachverband Software sowie der VDW – Verein Deutscher Werkzeugmaschinenfabriken e. V. Und wir spüren es ganz direkt, denn unsere Messehallen sind schon längst ausgebucht.

Hier setzt die „Think-Ing.“-Ausbildungsinitiative von Gesamtmetall, VDMA, ZVEI, VDI, VDE und VDA an, die zukünftige Studenten für den Beruf des Ingenieurs begeistern will. Die „Sonderschau Jugend“ präsentiert die gesamte Palette der Berufsbilder in der Werkzeugmaschinenbranche. Und der Berufswettbewerb „WorldSkills Germany“ richtet sich speziell an Auszubildende und junge Fachkräfte. An bereits erfahrene Facharbeiter wendet sich der Wettbewerb „Dreher des Jahres“. Künstlerisch Interessierte kommen bei der „Kunst trifft Technik“-Aktion auf ihre Kosten. Die Ausstellung „Technik im Wandel“ zeigt historische Werkzeugmaschinen und Werkzeuge sowie beeindruckende Firmenchroniken.

Besucher aus der Fertigung und Produktion, aber auch Geschäftsführer, Entwickler, Konstrukteure, Planer und Arbeitsvorbereiter finden auf der AMB Lösungen für ihre Fer-

VDMA Precision Tools, VDMA Software and VDW, the German Machine Tool Builders' Association. We have also seen it for ourselves, as our exhibition halls were booked out months ago.

More than 1,300 exhibitors will be at AMB 2012 presenting their high-tech innovations for every type of manufacturing job. Visitors can expect a wide-ranging programme with a huge amount of extra information to help them increase their production output. In this, the AMB is supported by many leading trade associations, research institutes and universities. At the "Trends of Tomorrow – Metal Working Innovation Tour" visitors can learn everything they need to know about the latest developments in production technology. The "Blue Competence" initiative tackles the subject of sustainability. The "Enterprise Europe Network" helps



Ulrich Kromer von Baerle,
Geschäftsführer der Messe Stuttgart
Managing Director, Messe Stuttgart

"Changing Technology" exhibition is a display of historic machine tools and other tools and gives an insight into some

■ Elektrische Spannsysteme für hydraulikfreie Werkzeugmaschinen



Die Elektro-Lünette arbeitet komplett ohne Hydraulik.

Mit einer umfangreichen Produktpalette an elektrischen Spann- und Greifsystemen für elektrische Werkzeugmaschinen präsentiert sich Röhm auf der AMB. Der Systemlieferant zeigt die Produkte der e-Equipment-Reihe. Diese wurden kürzlich um elektrisch betriebene Lünetten, Spann-Löseeinheiten und Vollspannzylinder ergänzt.

Die Elektro-Lünette kann in Dreh- und Schleifmaschinen nachgerüstet werden.

Angetrieben von einem Servomotor, der die Spannkraft selbsthemmend aufbaut, arbeitet sie ohne Hydraulik. Die kompakte, elektrische Spann-Löseeinheit ist universell einsetzbar. Der kompakte Elektro-Vollspannzylinder EVS wird energiesparend von einem Servomotor mit 1,0 Kilowatt Leistung angetrieben.

Halle 1, Stand 1112
www.roehm.biz

ROTARY MESSE TISCH

Am Mittwoch, 19. September 2012 findet von 12.30 – 13.30 Uhr in der VIP-Lounge, Eingang Ost, 1. Stock, der Rotary Messe Tisch statt.



Weitere Informationen unter:
www.rotary1830.org

■ Modulare Laserbeschriftungskabine für Einzel- und Serienteile

Die MÖCK GmbH hat eine neue modulare Multifunktions-Laserbeschriftungskabine im Programm. Diese ist mit einem integrierten Rundtisch und einem Drei-Achs-System ausgestattet. Damit können Einzel- oder Serienteile in einem Feld von 560 Millimetern x 470 Millimetern bequem und flexibel beschriftet werden. MÖCK setzt in dieser Kabine Lasersysteme seiner Partner TRUMPF oder ACI ein. Diese garantieren eine hohe Qualität und Langlebigkeit. Zum Einsatz kommt die Laserbeschriftungskabine in sämtlichen Branchen, die eine Kennzeichnung erforderlich machen.

MÖCK präsentiert neben seinem Lieferprogramm aus dem Maschinenbau, der Baugruppenmontage und der CNC-Bearbeitung auch Werkzeugaufnahmen sowie Komplettwerkzeuge.

Halle 6, Stand 6A61
www.moock-gmbh.de



Mit der neuen modularen Multifunktions-Laserbeschriftungskabine können Einzel- oder Serienteile flexibel beschriftet werden.

■ Kompaktes Zugriffsverwaltungssystem

Die Euchner GmbH hat mit dem elektroni-

Durch die kompakte Bauweise sowie die



emco group

Designed for your profit

[E[M]CONOMY]
bedeutet:

NEU

