



Your Journey to EuroMold

Besuchen Sie uns!
Visit us!

Transport link

The city Frankfurt is in the center of Germany and Europe, provided a well constructed infrastructure. For this reason, you can reach the exhibition center Frankfurt easily.

Arriving by plane

The airport is only 15 km away from the Exhibition Center Frankfurt

taking a cab

Take the cab directly to Messe Frankfurt, "Entrance Friedrich-Ebert-Anlage" in front of Hall 9.0 (North Gate 9B), "Entrance Torhaus", "Entrance Via Mobile East" or "Entrance Galleria".

cab company phone numbers:

+49 (0)69 / 23 00 01
+49 (0)69 / 25 00 01
+49 (0)69 / 23 00 33



taking the suburban train

S8 or S9 suburban (direction Hanau) leaves the station below Terminal 1, stopping at the Central Station (the journey takes approx. 10 min.). From there (platform 104) S3, S4, S5, S6 to the station "Messe" (the journey takes approx. 3 min.)

Arriving by car

The A 5 interstate via the Westkreuz Frankfurt interchange takes you directly to Messe Frankfurt. Follow the signposts "Messe Frankfurt" or "Messe". These will take you to the "car park Rebstock", where 15.000 parking lots are located right next to the interstate. From there, a free car park bus will take you to the fair ground.

Arriving by train - Main Station



taking the suburban

From platform 104, take S3, S4, S5, S6 to the "Messe" stop (the journey takes approx. 3 min.). If you want to return to the airport form the Central Station, take S8 or S9 in direction Wiesbaden).



taking the subway

Line U4 leaves for Bockenheimer Warte, stopping at "Festhalle / Messe".

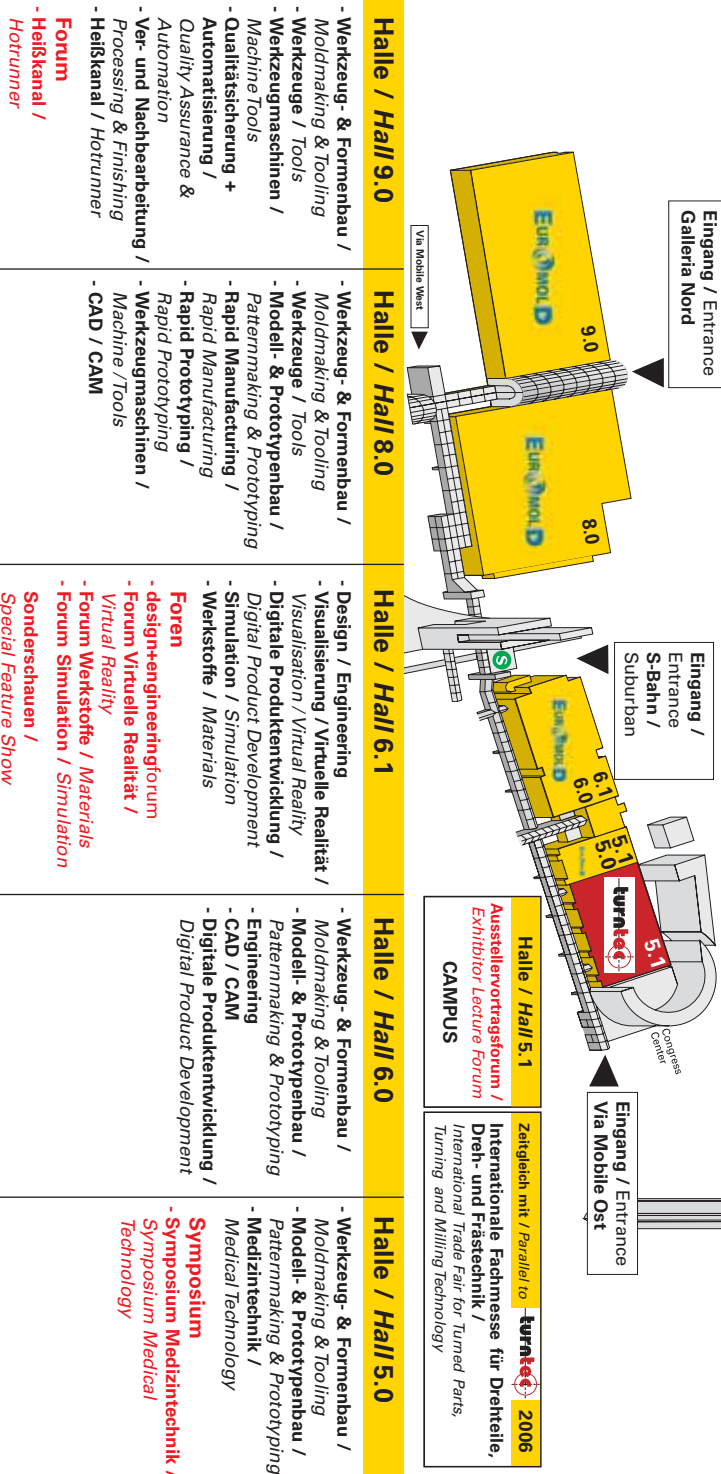


taking the tram

From the railway platform, proceed to the main exit, cross the station forecourt and go to the streetcars. No. 16 and 17 will take you directly to "Festhalle / Messe".

walking on foot

From the Central Station, walk along Düsseldorfer Straße heading towards Platz der Republik. Carry straight on, along Friedrich-Ebert-Anlage, which will lead you directly to the fair grounds (approx. 15 minutes).



EuroMold - Weltmesse - World Fair

Werkzeug- und Formenbau, Design und Produktentwicklung
Moldmaking and Tooling, Design and Application Development

"Vom Design über den Prototyp bis zur Serie"
"From Design to Prototyping to Series Production"



Besuchereinladung
Trade visitor invitation

29. Nov. - 02. Dez. 2006

Messegelände / Exhibition Center

Frankfurt / Main, Germany

Hallen / Halls 5.0, 5.1, 6.0, 6.1, 8.0, 9.0

Zeitgleich mit / Parallel to **turntec 2006**, Halle / Hall 5.1
Internationale Fachmesse für Drehteile, Dreh- und Frästechnik
International Trade Fair for Turned Parts, Turning and Milling Technology



Daten und Fakten / Dates and Facts

Termin 29. November – 02. Dezember 2006

Date November 29 – December 02, 2006

Ausstellungsort Messegelände Frankfurt / Main

Location Exhibition Center Frankfurt / Main, Germany

Öffnungszeiten Mittwoch bis Freitag 9:00 – 18:00 Uhr
Samstag 9:00 – 17:00 Uhr

Business hours Wednesday to Friday 9:00 a.m. – 6:00 p.m.
Saturday 9:00 a.m. – 5:00 p.m.

Preise Tageskarte Erwachsene / Adults, day ticket € 20,-

Admission Dauerkarte Erwachsene / Adults, permanent ticket € 35,-
Tageskarte Studenten / Students, day ticket € 5,-

Tageskarte VDI-Mitglieder / VDI-members, day ticket € 10,-
Feierabendticket ab 15:00 Uhr / Afternoon ticket from 3 p.m. on € 10,-

Besucher können ihre **Gutscheine** bereits im Vorfeld bequem über das Internet in ein Tagesticket eintauschen und sich in Ruhe von zu Hause oder vom Büro aus registrieren. / Visitors can exchange their **vouchers** via Internet, already before the opening of the fair. By doing so, they can register easily from their computer at home or in the office.

Die EuroMold Eintrittskarte gilt auch für den Besuch der parallel stattfindenden **turntec** – Internationale Fachmesse für Drehteile, Dreh- und Frästechnik in der Halle 5.1. / The entrance card of EuroMold is also valid for the fair **turntec** – International Trade Fair for Turned Parts, Turning and Milling Technology in Hall 5.1



29. Nov. - 02. Dez. 2006
Frankfurt / Main, Germany

Online Ticketing Tagestickets und Dauerkarten für die EuroMold 2006 können Sie auch ganz bequem ab sofort online unter www.euromold.com bestellen.

Online Ticketing Ermäßigte Tickets können Sie nur vor Ort erwerben. You can order day tickets and permanent tickets of EuroMold 2006 from now on also on our website www.euromold.com. Reduced tickets are only available directly at the fair.

Katalog Der Katalog kann direkt auf der Messe erworben werden oder online über www.euromold.com.

Catalogue You can get the catalogue either directly on the fair or you can purchase it online at www.euromold.com.



Diana Schnabel
Messeleitung /
Exhibition Management

Besuchen Sie uns!
Visit us!

Liebe EuroMold-Besucher,

die EuroMold findet dieses Jahr zum 13. Mal sehr erfolgreich statt. Mit erweitertem Portfolio und innovativen Trendthemen wird neben den Hallen 5.0, 6.0, 6.1, 8.0, 9.0 und der Galleria auch die Halle 5.1 geöffnet, um dem Expansionskurs der EuroMold Rechnung zu tragen.

Die hohe Internationalität und das breite Ausstellerangebot innerhalb der gesamten Prozesskette machen die EuroMold einmalig. Mit der Abdeckung der Bereiche Werkzeug- und Formenbau, Heißkanal, Rapid Prototyping & Tooling in den Hallen 5.0, 6.0, 8.0 und 9.0 wird die EuroMold ihrem Ruf als Weltmesse gerecht. Mit den Sonderschauen Medizintechnik in Halle 5.0 und design+engineering, Simulation, Werkstoffe sowie Virtuelle Realität in Halle 6.1 wird auch der Zukunftsmarkt weiter fokussiert.

Besuchen Sie doch mit Ihrem Kombiticket auch die **turntec** – Fachmesse für Drehteile, Dreh- und Frästechnik. Die **turntec** ist direkt an das Aussteller-Vortragsforum der EuroMold in Halle 5.1 angegliedert und somit ohne erneute Eingangskontrolle leicht zugänglich.

Wir freuen uns auf Ihren Besuch und wünschen Ihnen anregende Messetage mit vielen erfolgreichen Geschäftskontakten!

Dear EuroMold visitors,

This year too, the 13th EuroMold promises to be another great success. Due to its tremendous growth, EuroMold will show an enlarged portfolio as well as innovative special themes. Furthermore, it will now comprise hall 5.1 in addition to halls 5.0, 6.0, 6.1, 8.0, 9.0 and the Galleria.

Its global character and a wide range of exhibitors representing the entire process chain make EuroMold unique. It lives up to its reputation by covering the areas Moldmaking and Tooling, Hotrunner, Rapid Prototyping & Tooling in halls 5.0, 6.0, 8.0 and 9.0. Future markets will be focussed on at the special themes Medical Technology in hall 5.0 and design+engineering, Simulation, Materials and Virtual Reality in hall 6.1.

With your combined ticket you may also visit **turntec** – the International Trade Fair for Turned Parts, Turned and Milled Technology. The **turntec** exhibition is directly connected to the EuroMold exhibitor lecture forum in hall 5.1 so that you can access it easily without renewing your entrance permission.

We are looking forward to your visit and wish you a pleasant stay with many successful business contacts!



Sonderthemen / Special Feature Shows



Dr.-Ing. Eberhard Döring
Messeleitung /
Exhibition Management

Sehr geehrter Besucher,

auf der **EuroMold**, dem Treffpunkt der Produktentwicklungsszene entlang der kompletten Prozesskette "Vom Design über den Prototyp bis zur Serie", haben wir das Rahmenprogramm erweitert. Mit vier Foren in Halle 6.1 und jeweils einem Forum in den Hallen 5.0, 5.1 und 9.0 sowie den breit gefächerten Sonderthemen bieten wir Aktualität und Innovation. Neu ist das Forum und der Ausstellungsbereich **Simulation**. Die Berechnung und die Lebensdauervorhersagen für neue Produkte sind Schwerpunkte des Trendthemas. Ohne aussagefähige Simulation sind moderne Fertigungsverfahren kaum noch vorstellbar.

Die Kompetenzkette Medizintechnik in Halle 5.0 wurde weiter ausgebaut. Ein 3-tägiges Symposium mit qualifizierten Referenten runden das Sonderthema ab.

Vier internationale Konferenzen thematisieren den Werkzeug- und Formenbau im Allgemeinen, den Status des Rapid Manufacturings und erstmals den chinesischen Werkzeug- und Formenbau - Mythos und Realität.

Ich wünsche Ihnen viel Erfolg auf der **EuroMold 2006!**

Dear **EuroMold** visitor,

At **EuroMold**, the product development meeting point along the entire process chain "From Design to Prototyping to Series Production", we have enlarged the programme. With four forums in hall 6.1 and a forum in hall 5.0, 5.1 and 9.0 as well as a great variety of special themes, we offer up-to-datedness and innovation. New is the forum and the exhibiton area **Simulation**. The main emphasis of this trend topic lies on the calculation and lifecycle prognosis. Without accurate simulation, modern manufacturing processes are nowadays hard to imagine.

The competence chain **Medical Technology** in hall 5.0 has been enlarged again. The special theme will be completed with a three day symposium with highly competent speakers.

Four international conferences deal with **Moldmaking and Tooling**, **Rapid Manufacturing** and for the first time the conference "Chinese **Moldmaking and Tooling** – Myth and Reality" will be presented.

I wish you a very successful **EuroMold 2006!**

Besuchen Sie uns!
Visit us!

Inhaltsverzeichnis / Index

Daten und Fakten	1
Dates and Facts	
Vorwort	2
Welcome address	
Vorwort	3
Welcome address	
Inhaltsverzeichnis	4
Index	
Das Konzept	5-6
The Concept	
Aussteller – Daten 2006	7-8
Exhibitor – Figures 2006	
Warum es sich lohnt dabei zu sein	9-10
Why it is worth while	
Sonderschauen- und themen	11-14
Special Feature Shows	
Aussteller der EuroMold	15-16
Exhibitors at EuroMold	
Internationale Konferenzen	17-18
International Conferences	
Foren	19-20
Lecture Forum	
Ihre Anreise zur EuroMold	21/24
Your Journey to EuroMold	
Lageplan	22-23
Floor plan	
Hallenübersichtsplan	25
General Hall Plan	



EuroMold – ein innovatives Konzept

EuroMold – an innovative Concept

Besuchen Sie uns!
Visit us!

Unseren Besuchern verschaffen wir einen Überblick über:

- Produktrealisierung und Optimierung
- Reduzierung der Entwicklungszeiten
- Beseitigung von Kapazitätsengpässen in der Konstruktions- und Entwicklungsphase
- Erhöhung der Qualität und Wirtschaftlichkeit durch systematische Vorgehensweise und optimale Gestaltung von Form und Werkzeug
- Synergieeffekte in der Prozesskette, die durch Veränderungen der Einzelprozesse verursacht werden
- Verbesserung der Prozesskette durch Umgestaltung vorgeschalteter Prozesse
- Zeitersparnis, weniger Arbeitsaufwand und damit durchgängig hohe Produktivität

Damit schließt die EuroMold weltweit die Lücke zwischen Industriedesignern, Produktentwicklern, Verarbeitern, Zulieferern und Anwendern.

Our visitors get a general idea of:

- Product realization and optimization
- Reducing development times
- Reducing capacity problems in engineering and design phase
- Improvement of quality and economics by systematic approach and optimized design of part and mould
- Synergetic effects in the process chain, caused by the change of single process units
- Perfecting of the process chain by reconfiguration of upstream processes
- Time saving, because of less work expense and therefore with a continuous high level of productivity

For this reason, EuroMold closes worldwide the gap between industrial designers, application developers, processors, suppliers and end-users.





Aussteller – Daten 2006:

Exhibitors – Figures 2006:

Besuchen Sie uns!
Visit us!

Aussteller - Daten 2006:

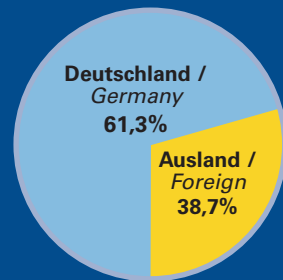
Stand Sept. 2006

1.520	Aussteller aus 40 Ländern
931	aus Deutschland (61,3%)
589	aus dem Ausland (38,7%)
79.022	m ² Ausstellungsfläche mit Produkten und Dienstleistungen entlang des weltweit einzigartigen Messekonzeptes "Vom Design über den Prototyp bis zur Serie"

Exhibitors - Figures 2006:

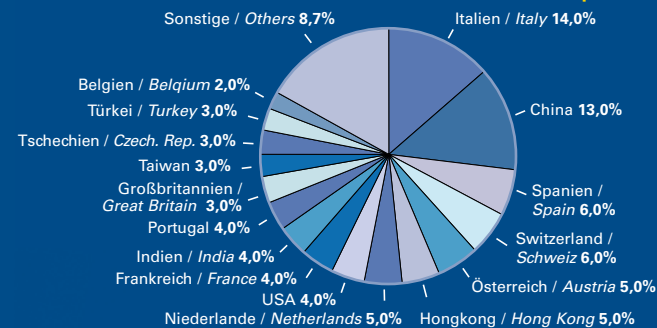
Updated Sept. 2006

1.520	Exhibitors from 40 countries
931	German Exhibitors (61,3%)
589	Foreign Exhibitors (38,7%)
79.022	sqm exhibition space with products and services along the world-wide unique fair concept "From Design to Prototyping to Series Production"



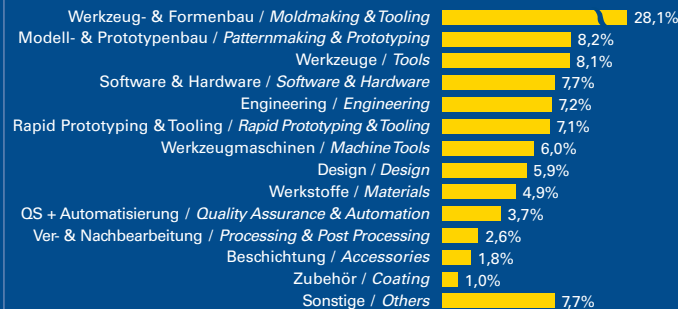
Internationalität der Aussteller / Foreign Exhibitors

Stand Sept. 2006



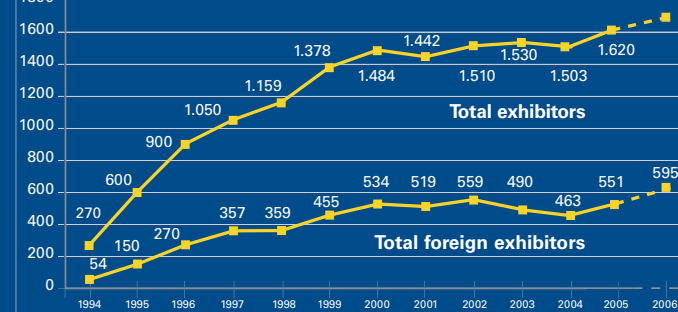
Ausstellerstruktur / Exhibitors structure

Stand Sept. 2006



Ausstellerzahl / Number of Exhibitors

Ziel / Target 2006: 1.700





Unser Service

Our Service

Besuchen Sie uns!
Visit us!

Lösungen

Auf der **EuroMold** können Sie ganz konkret mit Anbietern und Aussteller über Lösungen sprechen. Ein direkter Kontakt in einer angenehmen, aber geplanten Atmosphäre ist das passende Dialogumfeld, um Fragestellungen nachzugehen.

Unterkunft / Konferenzräume

Um Ihren Aufenthalt während der **EuroMold** in Frankfurt so angenehm wie möglich zu machen, können Sie bei uns schnell und bequem Hotelzimmer in dem von Ihnen gewünschten Standard und zu günstigen Konditionen buchen. Gleichzeitig bieten wir Ihnen die Möglichkeit, während der Messe Konferenzräume über die **EuroMold** zu buchen. Wir beraten Sie gerne!

Eintrittskarten / Gutscheine

Besucher können Ihre Eintrittskarten und Gutscheine für die **EuroMold 2006** ab sofort auch ganz bequem online unter www.euromold.com bestellen bzw. eintauschen. Damit vermeiden Sie lange Wartezeiten an den Kassen und bezahlen bargeldlos. Bei Verlust können Sie einfach Ihre Eintrittskartennummer erneut ausdrucken.

Einladung / Visum

Einladungsschreiben für Besucher und Aussteller aus visapflichtigen Ländern werden von der Firma DEMAT GmbH erstellt. Für Besucher ist dies mit dem Kauf des Dauerausweises für die **EuroMold 2006** verbunden. Bitte senden Sie uns dazu das ausgefüllte Antragsformular zurück. Dieses Formular finden Sie unter www.euromold.com.

Rahmenprogramm

Ein spannendes Rahmenprogramm mit Messefest, AWARD Verleihung, Sonderschauen, Kongressen, und vielem mehr werden Ihnen den Besuch auf der **EuroMold 2006** versüßen.

Forum

Interessante Themen und den neuesten Wissensstand aus ganz unterschiedlichen Branchen erfahren Sie in den verschiedenen Foren auf der **EuroMold**. Fachreferenten und Spezialisten berichten über Ihre Erfahrungen und geben Einblicke in neue Entwicklungen. Die Foren sind für Besucher der **EuroMold** kostenlos.

Solutions

At **EuroMold**, you are provided the possibility to discuss solutions precisely with suppliers and exhibitors. Close contact in pleasant, however planned atmosphere provides an excellent possibility to follow up questions.

Accommodation / Conference Rooms

In order to avoid any inconveniences during **EuroMold** in Frankfurt, we arrange hotel rooms, met with your desired standard. We offer our service to special conditions in different price categories. At the same time, we offer the possibility to book conference rooms via **EuroMold**. We are happy to be at your disposal!

Tickets / Vouchers

You can order your tickets and vouchers of **EuroMold 2006** comfortably online at www.euromold.com from now on. With this service, you avoid long queuing and you can make cashless payments. In case you lose your ticket you can print out your entrance card again.

Invitation letter / Visa

An invitation letter for visitors and exhibitors from visa demanding countries, will be executed by DEMAT GmbH. This service is linked up with buying a permanent ticket for **EuroMold 2006**. We kindly ask you to fill in the application form and send it back to us. You will find the application form at www.euromold.com.

Accompanying Programme

With an exciting accompanying programme, including a fair party, the AWARD, special themes, conferences and much more, **EuroMold 2006** will make your days.

Lecture Forum

Interesting topics and the latest standard of knowledge from all different branches can be experienced in a wide range of lecture forums at **EuroMold**. Experts and specialists speak from their own experience and provide an insight into new developments. For visitors, the forum is free of charge.



Medizintechnik / Medical Technology Halle 5.0 Stand C21

Die Medizintechnik hat sich zu einer Hightech-Industrie entwickelt, der Experten ein starkes Wachstum prophezeien. Ein begleitendes Symposium rundet über zwei Tage das Angebot zum Thema Medizintechnik ab.
Medical Technology has turned out to be a successful high-tech-industry with a strong growth in the future, as experts prognosticate. A two-day symposium highlights the topic Medical Technology.

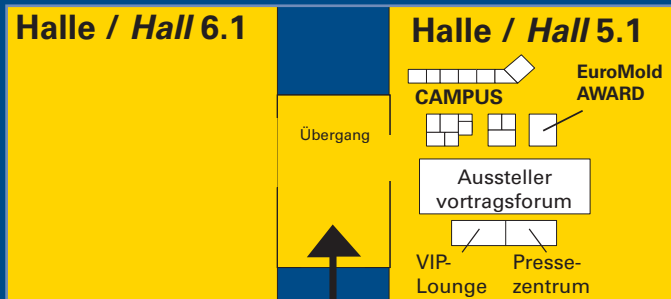


CAMPUS

Halle 5.1

Auf der Sonderfläche CAMPUS Hochschulinnovationen zeigen Fachhochschulen, Technische Hochschulen und Universitäten im Rahmen eines Technologietransfers Forschungsergebnisse und innovative Entwicklungen entlang der gesamten EuroMold Prozesskette.

At the special area CAMPUS, technical schools and universities will display research results and innovative developments along the entire process chain



EuroMold AWARD 2006

Halle 5.1

Der EuroMold AWARD ist ein international begehrter Innovationspreis, der jedes Jahr von einer unabhängigen Jury mit Vertretern aus Forschung, Industrie und Fachpresse in Gold, Silber und Bronze vergeben wird und als "Oscar der Produktentwicklungsszene" gilt.

EuroMold AWARD is an international innovative price in great demand, which will be awarded by a neutral expert jury of renowned representatives of the industry, research communities and the trade press in gold, silver and bronze. Moreover, the price is considered the "Oscar of the product development scene" among experts.

Werkzeug- und Formenbau / Moldmaking and Tooling Halle 6.0

Einen besonderen Fokus wird die EuroMold 2006 auf einen der Kernbereiche der Prozesskette legen: den Werkzeug- und Formenbau. In Form eines deutschen Gemeinschaftsstandes können hier Fachexperten über die Möglichkeit zur Entwicklung neuer Produkte und Ideen diskutieren.

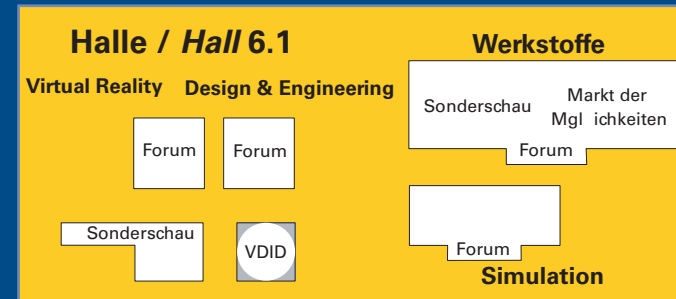
EuroMold will place a special focus on one of the core areas of the process chain: Moldmaking and Tooling. In form of a German corporate stand, experts can discuss the possibilities for development, new products and ideas.

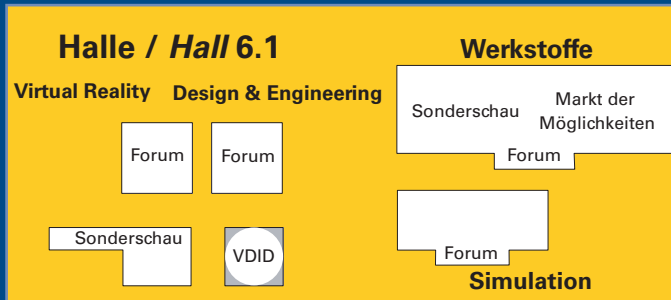
Simulation

Halle 6.1 Stand C124

Ohne aussagekräftige Simulation und digitale Produktentwicklung sind moderne Fertigungsverfahren kaum mehr vorstellbar. Innovationszyklen werden immer kürzer, gleichzeitig sind stark individualisierte Produkte von immer höherer Qualität gefragt. Auf der Sonderschau "Simulation für alle!" werden Neuheiten und Lösungsvarianten aufgezeigt.

Modern production processes are hardly imaginable without simulation and digital product development to provide important information. Innovation cycles are becoming shorter and shorter while highly individualized products with continuously higher quality in demand. At the special exhibition "Simulation for everyone!" novelties and solutions will be presented.





Werkstoffe / Materials

Halle 6.1 Stand E130

Die Sonderfläche Werkstoffe gibt einen ganzheitlichen Überblick über technische, wirtschaftliche und ökologische Anforderungen, die die Materialauswahl für ein neues Produkt entscheidend bestimmen.

The special exhibition area Materials will give an all-inclusive overview of technical, economical and ecological requirements, which are determining in the decision of the appropriate material for a new product.

Virtuelle Realität / Virtual Reality

Halle 6.1 Stand C37

Die Sonderschau Virtuelle Realität präsentiert Virtual Reality Hard- und Software im Niedrigpreissektor, um mittelständischen Unternehmen gezielt von den Vorteilen der virtuellen Produktentwicklung zu überzeugen.

The special show Virtual Reality presents virtual reality hardware and software particularly in the low-price sector to convince specifically medium-sized companies of the advantage of virtual product development.

design+engineeringforum

Halle 6.1 Stand C51

Wie bereits in den Vorjahren präsentieren hier Design- und Engineeringfirmen ihre Entwicklungen in einer aufgelockerten, zugänglichen Atmosphäre als Gemeinschaftsstand von Industriedesignern und Engineering-Dienstleistern.

As in previous years, design and engineering companies will present their developments in an informal, receptive atmosphere as a common stand for industrial designers and engineering service providers.

Trendlounge VDID

Halle 6.1 Stand B74

(Verband deutscher Industrie-Designer E.V. / German Association of Industrial Designers). Durch verschiedene praxisorientierte Maßnahmen soll eine Annäherung an Design und der Einstieg in dieses Kompetenzfeld erleichtert werden.

Different practical measures shall show the convergence of design and relieves the access of competence.

Software-testing Workshop

Halle 6.1 Stand A130

Der Schwerpunkt des diesjährigen Workshops auf der EuroMold 2006 wird die Darstellung von Designentwürfen für Präsentationen und der besseren internen Kommunikation sein. In diesem Workshop werden auch für Laien anschauliche Möglichkeiten der Produktvorvisualisierung geboten, und die entsprechende Software „zum Anfassen“ vorgestellt, die in Designabteilungen eingesetzt wird.

The main emphasise of this year's workshop at EuroMold 2006 will be the demonstration of design sketches for a better internal communication. Moreover, the possibility for concrete product visualisation as well as corresponding software use in practise will also be given to laymen.

Sonderexponateschau / Special Exhibits

Halle 6.1 Stand C68

Auf der Fläche Sonderexponateschau präsentieren Ihnen Aussteller außerhalb ihres Standes Produkte, die innovativ und zukunftsweisend sind und als Neuentwicklung einer Sparte gelten.

At the special show for extraordinary exhibits, exhibitors will present their products beyond their stand performance. These products are particularly innovative and future-orientated. Furthermore, these exhibits can be seen as new developments in their branch.

Rapid Manufacturing

Halle 8.0

Dieses Jahr wird die EuroMold einen Schwerpunkt auf den Prozesskettenbereich Rapid Manufacturing legen. In diesem Bereich sollen Markttrends, die eine flexibel verteilte Produktion erforderlich machen, beleuchtet werden.

This year, EuroMold will emphasise the part Rapid Manufacturing of the process chain. Market trends, which make flexible, distributed production processes necessary will be illuminated in this area.

Heißkanaltechnik / Hotrunner Technology

Halle 9.0 Stand A112

Der Weiterentwicklung des Heißkanals trägt die EuroMold 2006 Rechnung und präsentiert renommierte Unternehmen mit ihrer speziellen Kompetenz im Bereich Heißkanaltechnik. Im Forum stehen Neuheiten verschiedener Anwender in der Verpackungs-, Elektro- und Weißwaren-Industrie sowie im Fahrzeugbau zur Diskussion.

EuroMold will focus on the advancement of hotrunners and present well-known companies with their special competency at the special exhibition Hotrunner. In the lecture forum, novelties are under consideration of various applications in the packaging, electrical and white goods industry, as well as automotive construction.

Besuchen Sie uns!
Visit us!

1

www.hitachitool-eu.com



Halle 8.0, Stand H112

2

www.psg-online.de



Halle 8.0, Stand O70

Halle 9.0, Stand A122 / Halle 5.0, Stand A52

3

www.mdt-gmbh.com



Halle 5.0, Stand B11

Hitachi Tool Engineering **1**

PSG Plastic Service GmbH **2**

mdt medical device testing GmbH **3**

BÖHLER Edelstahl GmbH **4**

AgieCharmilles +GF+ **5**

Carl Zeiss GmbH **6**

Prototyp-Werke GmbH **7**

Fritz Studer AG **8**

Lehmann Präzision GmbH **9**

ALMET AG **10**

4

www.boehler.de



Halle 8.0, Stand J30

5

www.agie-charmilles.com



Halle 8.0, Stand H10

6

www.zeiss.de/imt



Halle 8.0, Stand M86

7

www.prototyp.de



Halle 9.0, Stand A06

8

www.studer.com



Halle 9.0, Stand A24

9

www.lehmann-praezision.de



Halle 9.0, Stand E64

10

www.alcan.com



Halle 8.0, Stand A94



Mittwoch / Wednesday
29.11. 2006

Chinesischer Werkzeugbau – Mythos und Realität

Organisator: FORUM CHINA / DEMAT GmbH

Datum: Mittwoch, 29. November 2006
Uhrzeit: 9:00 - 18:00 Uhr
Ort: Saal Europa, Halle 4.0

Der chinesische Werkzeug- und Formenbau steht im Fokus der China Werkzeugbau Synergiebörse. Unter dem Titel „Chinesischer Werkzeugbau – Mythos und Realität“ informiert diese Konferenz über die Chancen und Entwicklungen des asiatischen Marktes. Vertreter des Chinesischen Werkzeug- und Formenbau Verbands (CDMIA) werden auf die Marktstruktur und -entwicklung eingehen. Details über Themen und Referenten sowie das Anmeldeformular zu dieser Konferenz finden Sie unter www.euromold.com.

Die Konferenz findet in deutsch, englisch und chinesisch mit Simultanübersetzern statt.

Donnerstag / Thursday
30.11. 2006

Modern Toolmaking in Practice

Conference Chairman: Dr. Stéphane Morvan
The Society of Plastics Engineers (SPE)

Date: Thursday, November 30, 2006
Time: 10:00 a.m. - 5:00 p.m.
Place: Room Symmetrie 2, Hall 8.1

SPE is a global non-profit organisation, promoting the communication among professionals engaged in the polymer and plastics industry.

The program covers three blocks, each can be booked separately, so that the exhibition can be visited as well. Details on lectures, orators and further information as well as the application form are available at www.euromold.com.

Block 1 Intelligent Moldmaking

Block 2 Virtual Mold Simulation Aspects

Block 3 Customer Perspectives on Moldmaker Service

The conference language is English.

Weitere Informationen finden Sie unter www.euromold.com



Freitag / Friday
01.12. 2006

Industry Changes and Market Trends

Organiser: ISTMA Europe Conference

Date: Friday, December 01, 2006
Time: 9:30 a.m. - 12:00 p.m.
Place: Room Motiv, Hall 9.1

The tooling industry, as well as the plastic moulders and processors need to find solutions to the present challenges facing the industry: growing complexity of the design of products and demands of security regulations as well as more aggressive global competition. Close cooperation between mouldmakers and their customers is crucial for success. Join us in this forum to discuss these issues and the new trends of the market places.

The conference language is English.

Freitag / Friday
01.12. 2006

Future Industrial Applications of Additive Fabrication

Conference Chairman: Terry Wohlers
(Wohlers Associates, Inc., USA)

Date: Friday, December 01, 2006
Time: 9:30 a.m. - 5:00 p.m.
Place: Room Symmetrie 2, Hall 8.1

The program covers four sessions, each can be booked separately, so that the exhibition can be visited as well. Details on lectures, orators and further information as well as the application form are available at www.euromold.com.

Session 1 Aerospace and Defense

Session 2 Automotive and Motor Sports

Session 3 Medical

Session 4 Industrial, Architectural and Niche Applications

The conference language is English.

Further information you will find at www.euromold.com


Aussteller-Vortragsforum
Halle 5.1
Stand B52

Mit insgesamt ca. 80 Vorträgen werden die Besucher an den vier Messetagen über die neuesten Trends entlang der Prozesskette – "Vom Design über den Prototyp bis zur Serie" – im Ausstellervortragsforum informiert.

Hauptaugenmerk wird dabei auf die folgenden Themen gelegt:

Der Besuch der Foren ist kostenlos.

**Engineering
Produktentwicklung
Werkzeugmaschinen
CAD & CAM
QS & Automatisierung
Ver- und Nachbearbeitung**

Zusätzlich bieten wir Ihnen Foren zu den folgenden Sonderthemen:

design+engineeringforum	Halle 6.1	Stand C51
Simulation Neu	Halle 6.1	Stand C124
Virtuelle Realität	Halle 6.1	Stand C37
Werkstoffe	Halle 6.1	Stand D118
Heißkanalforum	Halle 9.0	Stand A112

Die Vorträge werden in Deutsch und Englisch gehalten.

Öffnungszeiten der Foren*:

Mittwoch	29.11.2006	15:00 – 18:00 Uhr
Donnerstag	30.12.2006	10:00 – 18:00 Uhr
Freitag	01.12.2006	10:00 – 18:00 Uhr
Samstag	02.12.2006	10:00 – 15:30 Uhr

*Änderungen vorbehalten.

Symposium Medizintechnik
Halle 5.0 Stand B14

Im Bereich Medizintechnik findet dieses Jahr auf der **EuroMold** ein dreitägiges Symposium statt. Die Teilnahme **pro Tag kostet 50,- €**. Im Preis enthalten sind alle Vorträge der ca. 14 hochkarätigen Referenten auf CD. Das aktuelle Programm können Sie ab November 2006 unter **www.euromold.com** abrufen.

Exhibitor lecture forum
Hall 5.1
Stand B52

Altogether more than 80 lectures will inform our visitors in the lecture forum about the newest trends at the four-day fair along the process chain - "Form Design to Prototyping to Series Production."

Main focus will be on the following:

The Lecture Forum is free of charge.

**Engineering
Application Development
Machine Tools
CAD & CAM
Quality Assurance & Automation
Processing & Finishing**

Zusätzlich bieten wir Ihnen Foren zu den folgenden Sonderthemen:

design+engineeringforum	Hall 6.1	Stand C51
Simulation New	Hall 6.1	Stand C124
Virtual Reality	Hall 6.1	Stand C37
Materials	Hall 6.1	Stand D118
Hotrunner	Hall 9.0	Stand A112

The lectures will be given in English and German.

Business hours of the exhibitor lecture forums*:

Wednesday	29/11/2006	3:00 p.m. – 6:00 p.m.
Thursday	30/12/2006	10:00 a.m. – 6:00 p.m.
Friday	01/12/2006	10:00 a.m. – 6:00 p.m.
Saturday	02/12/2006	10:00 a.m. – 3:30 p.m.

*Subject to alterations.

Symposium Medical Technology
Hall 5.0 Stand B14

At **EuroMold 2006**, in the area Medical Technology a three-day symposium will take place. The **admission fee is 50,- € / per day**. Included in this price are all lectures of the 14 top-class lectures on CD. The current programme will be displayed from November 2006 on at **www.euromold.com**.

Ihre Anreise zur EuroMold

Besuchen Sie uns!
Visit us!

Verkehrsverbindungen

Die Stadt Frankfurt liegt im Zentrum sowohl Deutschlands als auch Europas und ist verkehrstechnisch perfekt angebunden, damit Sie schnell und einfach das Messegelände erreichen können.

Anreise mit dem Flugzeug

Der Flughafen ist von der Messe Frankfurt ca. 15 km entfernt.

weiter mit dem Taxi

Fahren Sie direkt zur Messe Frankfurt, „Eingang Friedrich Ebert-Anlage“ oder vor Halle 9 Nordseite (Tor 9B), Eingang „Torhaus“ oder „Eingang Via Mobile Ost“ oder „Eingang Galleria“.

Telefon -Taxizentralen

+49 (0)69 23 00 01
+49 (0)39 25 00 01
+49 (0)69 23 00 33



weiter mit der S-Bahn

Sie können mit der S8 und S9 Richtung Hanau direkt zum Hauptbahnhof fahren (Fahrzeit ca. 10 min.). Auf Gleis 104 mit der S3, S4, S5 oder S6 bis zur Haltestelle Messe. (Fahrzeit ca. 3 min.)

Anreise mit dem Auto

Der direkte Weg zur Messe führt über die A 5 zum Westkreuz Frankfurt. Folgen Sie den Hinweisschildern „Messe Frankfurt“ oder „Messe“, die Sie zum Parkhaus Rebstock mit 15.000 Parkplätzen direkt an der Autobahn führen. Ein kostenloser Parkhausbus bringt Sie zum Messegelände.

Anreise mit der Bahn - Hauptbahnhof



weiter mit der S-Bahn

Vom Hauptbahnhof auf Gleis 104 (Tiefbahnhof) mit der S3, S4, S5 oder S6 bis zur Haltestelle „Messe“ (Fahrzeit ca. 3 min.)



weiter mit der U-Bahn

Linie U4 fährt vom Hauptbahnhof in Richtung Bockenheimer Warte direkt zur Haltestelle „Festhalle / Messe“.



weiter mit der Straßenbahn

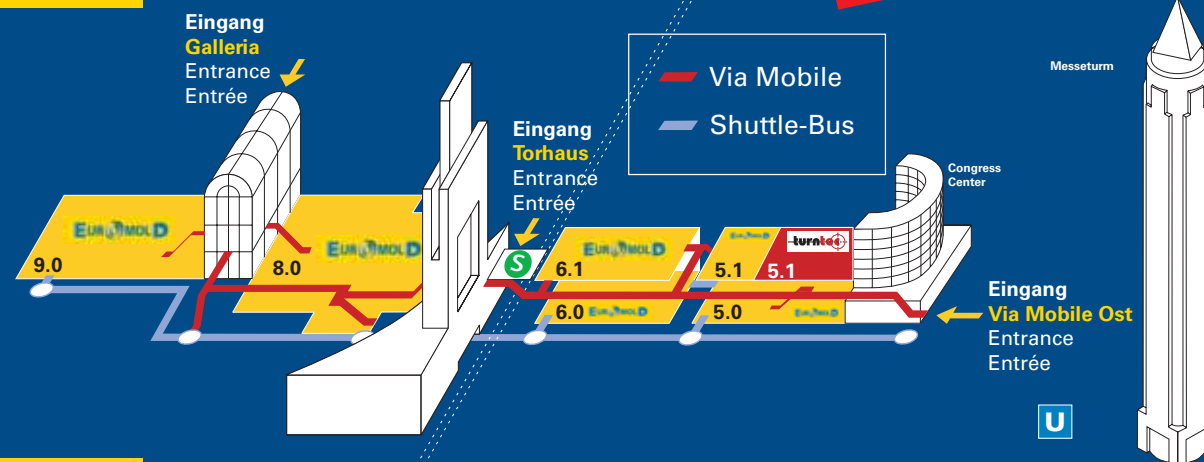
Straßenbahnhaltestelle (Hauptausgang quer über Bahnhofplatz). Die Linien 16 und 17 fahren direkt zur Haltestelle „Festhalle / Messe“.

weiter zu Fuß

Vom Bahnhof aus gehen Sie auf der Düsseldorfer Straße über den Platz der Republik und die Friedrich-Ebert-Anlage bis zum Messegelände (ca. 15 Minuten).



Eingänge / Entrances



Anreise / How to get there





**World Fair for Moldmaking and Tooling, Design and Application Development
November 29 – December 02, 2006, Exhibition Centre Frankfurt / Main, Germany**

EuroMold 2006 continues its successful performance and features an increasing internationality as well as exhibition space

Frankfurt/Main, December 13, 2006. EuroMold, World Fair for Moldmaking and Tooling, Design and Application Development, successfully took place for the 13th time from November 29 to December 02, 2006 at the Exhibition Centre Frankfurt/Main, Germany. For the first time this year, it has opened hall 5.1 in addition to hall 9.0, 8.0, 6.0, 6.1 and 5.0. Furthermore, EuroMold was once again able to live up to its reputation as a world fair due to its continually growing rate of international exhibitors and its increasing exhibition space. Despite the difficult economic situation and regressive trends of the branch, EuroMold performed particularly well with 1,674 exhibitors of 41 nations. Featuring 60,376 trade visitors, the organiser, DEMAT GmbH, recorded a decent plus of 0.8 % compared to the visitor numbers of the previous year.

VISITORS

EuroMold's successful performance was reflected by the high quality of trade visitors and by the dynamic fair atmosphere. At its 13th anniversary, the world fair recorded once again a decent plus of 0.8%, compared to the visitor numbers of 2005.

A total of 60,376 trade visitors of 72 nations (+3 nations compared to 2005) came to visit the exhibition, which signifies an even greater variety of countries regarding the EuroMold visitors.

43,216 of the visitors came from Germany, which corresponds to a percentage of 72%. The percentage of international visitors amounts to 28% and 17,160 international trade visitors. Therewith, featuring a growth rate of 27 % concerning trade visitors from foreign countries, EuroMold particularly increased its internationality.

EXHIBITORS

The 13th EuroMold was able to record a moderate plus concerning the exhibitor numbers and thus to continue its particularly successful performance and to meet the ambitious expectations. The world fair was even able to outbalance last year's outstanding result, featuring 1,674 exhibitors (a plus of 54 exhibitors compared to 2005), among them 1,045 German exhibitors (a minus of 24 German exhibitors compared to 2005) and 629 international exhibitors (a plus of 78 foreign exhibitors compared to 2005). Thus, the strong growth of international exhibitors is to be particularly highlighted.

Moreover, the world fair expanded its exhibition surface to a total of 80,050 sqm, which signifies a plus of 2,919 sqm compared to the previous year.

Internationality of the exhibitors

The total number of international exhibitors has considerably increased compared to last year's rate, with a plus of 78 international exhibitors. The percentage of international participants has thus increased by 4.8 percentage points to a total of 38.8 %.

The international exhibitors are arranged as follows:

The leading nation within the category of international exhibitors was for the first time China with 21.3 % of the foreign participants, followed by Italy as second exhibitor country with 13.0 % and Turkey with 5.3 %. Switzerland provided 4.5 % of the foreign exhibitors, the UK and the U.S.A. 4.2 % respectively, followed by South Korea providing 4.0 % of the participants. Further 3.8 % were of Spanish origin, 3.7 % came from Hong Kong and 3.5 % from Taiwan. The Netherlands and Austria follow with 3.4 % respectively and India with 3.2 %.

2.9 % of the participants were French, 2.6 % Portuguese, 2.8% came from Singapore, 1.8% were Belgian, 1.6 % from Czech Republic and 1.3 % respectively were Danish and Polish. Finland and Pakistan provided 1.0% of the international exhibitors, Greece, Sweden, Slovenia 0.8 % respectively. Canada's participants account for 0.6 %, Israel, Japan, Malaysia for 0.6 % each and Romania as well as Hungary for 0.3 % each. The smallest quota, with 0.2 % of the international exhibitors is contributed by each of the following nations: Armenia, Bulgaria, Iran, Croatia, Liechtenstein, Luxembourg, Thailand, UAE and Ukraine.

Exhibitors according to product areas

EuroMold's exhibitors represented the product areas along the entire process chain "From Design to Prototyping to Series Production". Moldmaking and Tooling remains the central product area with 27.9 %, followed by Modelling and Prototyping with 9.1 %, Engineering with 8.4%, Design with 7.8 %, Rapid Prototyping and Tooling with 7.6 % as well as Tools with 7.5%. Exhibitors of the domains Software and Hardware account for 7.3%, Machine Tools for 6.1% and Materials for 5.8 %. 3.5 % of the exhibitors are working in the area of Quality Assurance and Automation, 2.6 % in Processing and Finishing and 1.7 % in Coating. The product area Accessories accounts for 1.4 %, and 3.3 % work in other product areas. Multiple entries concerning the classification of exhibitor's product areas were possible.

EuroMold AWARD 2006

The applauded innovative prize EuroMold AWARD was handed over by Prof. Dr. h.c. Lothar Späth within the solemn context of the Exhibition Party on Thursday, November 30, 2006. The prize has been awarded for the 9th time this year for silk ribbon of excellence, exemplary products and services, such as turnarounds, improvements in the field of manufacturing processes, market strategies or organisational structures that represent the wide power spectrum of EuroMold, according to its motto "From Design to Prototyping to Series Production". The winners have been selected by a highly qualified neutral expert jury of renowned representatives of industry, economy and press. In the selection procedure, the jury judges every single submission and decides whether it meets the determining eligibility criteria for being awarded, as for example concerning customer utility and international competitiveness, energy-saving criteria and environmentally sound technology, and, of course, grade of innovation and synergetic effects.

The first prize, the **Golden AWARD**, was conferred on the company WSN Werkzeug Sondermaschinen Neuhaus GmbH & Co. KG for the development of an acupuncture needle dispenser.

The **Silver AWARD** was given to Alfred Hermann GmbH & Co. KG for their development of the "bodybuddy" - the streetstepper. The „bodybuddy“ is an innovative vehicle, moved by the muscle power of its driver. Due to its highly efficient automatic gear, the stepper bike can achieve the speed of a city bike.

Leonhardt Graveurbetriebe, in cooperation with Mold Masters Europa GmbH, was awarded the third prize, the **Bronze AWARD**, for their ceramic first cut sealing in a hotrunner injector nozzle.

Subsequent to the awarding ceremony, a donation of 5,000.- €, consisting of the attendance fee of the participants, has been given to Sabine Horneff of the charitable organisation SOS Kinderdorf e.V. by Dr.-Ing. Eberhard Döring, Exhibition Management EuroMold and Prof. Dr. h.c. Lothar Späth, former Prime Minister of the Federal State of Baden-Württemberg.

Press Contact:

DEMAT GmbH
Public Relations
Antje Stephan
P.O. Box 11 06 11
D-60041 Frankfurt am Main
Tel.: + 49 (0) 69 27 40 03 – 13
Fax: + 49 (0) 69 27 40 03 – 40
E-Mail: antje.stephan@demat.com

www.euromold.com

Updated: December 13, 2006
Specimen copy desired!