



Il mondo della lavorazione dei metalli

BUONI MOTIVI PER UNA VISITA AD EMO HANNOVER

Fiera leader mondiale

Indiscussa fiera leader del settore, anche nel 2011 EMO Hannover renderà nuovamente la città di Hannover il centro del mondo della lavorazione dei metalli. EMO Hannover è l'unico evento in grado di rendere accessibili i mercati globalizzati di tutto il mondo – e proprio nel cuore della Germania, uno dei principali paesi di acquirenti.

Internazionalità

Ad EMO Hannover partecipano espositori da tutto il mondo e da tutti i settori della tecnica di lavorazione dei metalli. Con una quota di espositori internazionali di circa il 60 %, EMO Hannover è la fiera più internazionale della lavorazione dei metalli in tutto il mondo, conosciuta e apprezzata dall'intero settore specializzato, che ne riconosce quindi l'internazionalità dei visitatori.

Straordinaria capacità innovativa

Gli espositori di EMO Hannover hanno da tempo orientato i propri cicli di innovazione alla fiera leader mondiale della lavorazione dei metalli. Le innovazioni presentate quindi in questo scenario superano qualunque altra fiera del settore. È per questo che i principali protagonisti della tecnica di produzione scelgono di partecipare a EMO Hannover 2011.

Ideale occasione di confronto

EMO Hannover non ha eguali quanto a varietà e vastità dell'offerta presentando in un'unica vetrina tutti i settori produttivi, dalle macchine utensili come nucleo fino a utensili di precisione, automatizzazione dei trasporti ed elettronica industriale, volgendo verso Hannover l'intera gamma dei settori utente.

Competenza

I visitatori di EMO Hannover dispongono di competenze specialistiche e decisionali senza pari. E questo proprio per l'ineguagliato potenziale di innovazione per produttività ed efficienza che li attende. EMO Hannover 2011 è il punto d'incontro di offerenti e utenti di altissimo profilo.

Interessanti attività collaterali alla fiera

EMO Hannover 2011 offre un interessante programma di attività concomitanti comprendente congressi e mostre speciali. Ulteriori dettagli sono riportati nella sezione "Argomenti speciali ed eventi concomitanti" di questo prospetto e in Internet all'indirizzo www.emo-hannover.de/veranstaltungen.

ESPOSITORI DELLA SCORSA EDIZIONE DI EMO HANNOVER

2120 espositori da 42 paesi:

1 243 espositori esteri, ovvero \approx 60 %

877 espositori dalla Germania

Oltre 180.000 m² di superficie espositiva netta in più di 16 padiglioni

Visitatori

Oltre 166 500 visitatori professionisti altamente qualificati da tutti i settori della tecnica di produzione: industria automobilistica, industria aeronautica e aerospaziale, costruzione di macchine e impianti, elettrotecnica, meccanica di precisione/ottica, industria metallurgica. La maggior parte dei partecipanti all'evento è costituita da operatori del management con potere decisionale provenienti da tutti i paesi industrializzati del mondo.

Profilo della fiera

Gli espositori di EMO Hannover 2011 proporranno la gamma completa delle più moderne tecniche di lavorazione dei metalli. Riservando particolare attenzione a macchine utensili lavoranti per asportazione e deformazione, sistemi di produzione, utensili di precisione, flusso automatizzato dei materiali, tecnologia computerizzata, elettronica industriale e accessori, EMO Hannover 2011 mette in vetrina l'intera offerta di tecniche per la lavorazione dei metalli:

- Macchine utensili lavoranti per asportazione, deformazione, taglio e separazione
- Macchine per la lavorazione della lamiera e dei fili metallici
- Macchine utensili per lavorazione termica, elettrochimica e d'altro genere
- Dispositivi elettronici di controllo
- CIM e componenti per l'automazione flessibile
- CAD/CAM
- Tecnica del montaggio e della manipolazione
- Robotica industriale
- Tecnica di magazzinaggio e del flusso di materiali
- Elettronica industriale, tecnica dei sensori e sistemi di diagnosi
- Utensili di precisione, utensili diamantati, utensili di misurazione
- Tecnica del controllo e della misura
- Agenti lubrificanti e refrigeranti
- Saldatura, taglio, tempra, riscaldamento
- Accessori meccanici, idraulici, elettrici ed elettronici per la lavorazione dei metalli.

Fiera leader nel settore, riunendo in un'unica vetrina tutti i settori produttivi EMO Hannover non ha eguali quanto a varietà e vastità dell'offerta.

In occasione di EMO Hannover espositori di tutto il mondo proporranno la loro capacità produttiva e la loro forza innovativa ad operatori specializzati internazionali altamente qualificati. I visitatori di EMO Hannover dispongono di una competenza specialistica e decisionale senza pari. EMO Hannover sarà quindi teatro di grandi decisioni d'investimento!

INFORMAZIONI GENERALI

Informazioni per i visitatori

EBi – queste le tre lettere della sigla che nell'intera area fieristica indica il sistema di informazioni per i visitatori.

Sia per informazioni sugli espositori o sui prodotti, o semplicemente per informazioni generali sulla fiera, in pochi secondi il sistema EBi risponderà a qualsiasi vostra domanda. Nei vari settori della fiera e nelle aree d'ingresso sono infatti disponibili diverse postazioni con numerosi terminali informativi.

Noleggio auto

All'interno dell'area fieristica: Centro Informazioni, Tel. +49 511 89-20484

Sportelli ATM

Ingresso Nord 1
Ingresso Nord 2
Padiglione 13
Centro Informazioni

Pronto soccorso

All'interno dell'area fieristica: posto di pronto soccorso fra ingresso Nord 1 e padiglione 19, Tel. +49 511 89-114

Vigili del fuoco

All'interno dell'area fieristica: chiamate d'emergenza, Tel. +49 511 89-112

Polizia

All'interno dell'area fieristica: ingresso Ovest 4, Tel. +49 511 89-110

Ufficio oggetti smarriti

All'interno dell'area fieristica: Centro Informazioni, Tel. +49 511 89-32695

Supermercato

All'interno dell'area fieristica: "Shopping & Food" tra i padiglioni 16 e 17, Tel. +49 511 89-20555

Posto di pronto soccorso: vedere "Pronto soccorso"

Prenotazione alberghiera: vedere la sezione "Dati e fatti"

Versione: dicembre 2010

CONGRESSI EMO INTERNAZIONALI

“Produzione durevole”

20 e 21 settembre 2011

Il congresso organizzato dal Fraunhofer Institut per le macchine utensili e la tecnica di formatura (IWU), dalla rivista specializzata “Maschinenmarkt” e dalla VDW (l’associazione nazionale tedesca di produttori di macchine utensili) illustrerà nel dettaglio le attività svolte a livello nazionale e internazionale nell’ambito della ricerca di soluzioni di produzione durevole.

I principali argomenti che verranno affrontati nel corso dell’evento sono:

- Proposte di soluzioni tecniche per il miglioramento dell’efficienza energetica e delle risorse per processi di lavorazione e macchine utensili lavoranti ad asportazione e deformazione
- Efficienti progetti di impianti e catene di processo
- Pianificazione e sistemi di produzione orientati alla durevolezza

“Nuove tecnologie di produzione nell’industria aeronautica e aerospaziale”

22 e 23 settembre 2011

Con il motto “Nuove tecnologie di produzione nell’industria aeronautica e aerospaziale”, nell’ambito della Machining Innovations Conference verranno discussi i futuri trend della produzione e lavorazione di componenti nell’industria aeronautica e aerospaziale e presentate le soluzioni attualmente a disposizione. Verranno messi a fuoco l’impiego di nuovi efficaci materiali (leghe in titanio, compositi) ed i corrispondenti nuovi progetti di utensili e macchine utensili, oltre alle strategie per la lavorazione su 5 assi.

MOSTRA SPECIALE: “I FONDAMENTI DELLA PRODUZIONE ECONOMICA DI COMPONENTI IN TITANIO”

La mostra speciale offre informazioni aggiornate e pietre miliari di innovative tecnologie di produzione dell’industria aeronautica e aerospaziale. Verranno presentati i risultati di progetti comuni proiettati verso il futuro oltre a straordinarie proposte di soluzioni tecnologiche. Particolare attenzione verrà riservata al settore della produzione di piccoli e grandi componenti di strutture di titanio e alla lavorazione di materiali compositi.

EMO MATCHMAKING

Nato dalla collaborazione fra VDW, ente organizzatore di EMO, e il network della Commissione Europea, “Enterprise Europe Network”, l’evento b2fair consentirà ad espositori e visitatori di creare nuovi contatti commerciali. Mediante una piattaforma di banche dati verranno organizzati, prima dell’inizio di EMO, incontri d’affari fra visitatori professionali e aziende espositrici, ad esempio per stringere accordi di collaborazione internazionale o per conquistare nuovi clienti, fornitori o partner commerciali.

Ulteriori informazioni sono disponibili all’indirizzo www.b2fair.com

Un elenco completo e aggiornato delle attività concomitanti è disponibile in Internet all’indirizzo www.emo-hannover.de/veranstaltungen.

Nei padiglioni troverete i prodotti e i servizi ordinati secondo

N. settore espositivo

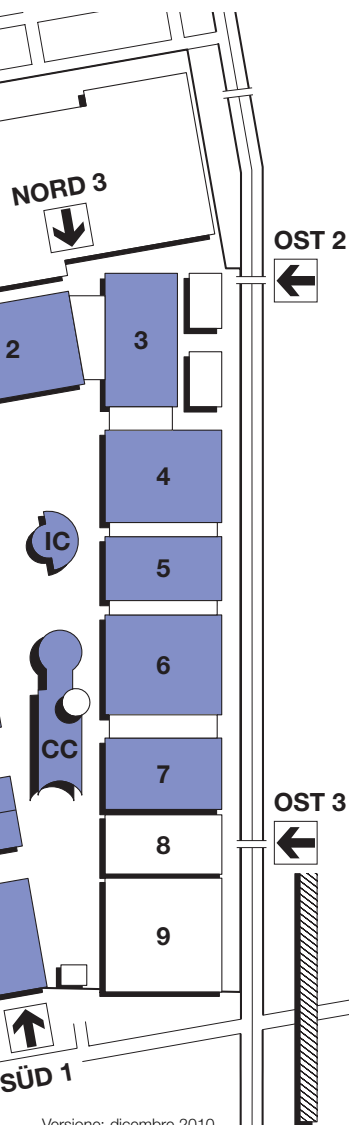
- 01 Torni
- 02 Trapani
- 03 Alesatrici
- 04 Fresatrici
- 05 Centri di lavoro
- 06 Sistemi e celle flessibili di produzione
- 07 Macchine transfer e unità di lavoro
- 08 Rettificatrici
- 09 Affilatrici di utensili
- 10 Macchine per la lavorazione di ruote dentate
- 11 Pialatrici, stozzatrici e brocciatrici
- 12 Segatrici e troncatrici
- 13 Filettrici
- 14 Levigatrici, lappatrici e lucidatrici
- 15 Sbvatrici
- 16 Macchine per la lavorazione della lamiera
- 17 Macchine per punzonatura, tranciatura e roditura della lamiera

- 18 Macchine per la deformazione della lamiera
- 19 Centri e sistemi flessibili di lavorazione della lamiera
- 20 Presse
- 21 Presse per applicazioni particolari
- 22 Macchine per la lavorazione di tubi, barre e profilati d'acciaio
- 23 Macchine per la produzione e lavorazione di fili metallici
- 24 Macchine per la fabbricazione di bulloni, viti, dadi e ribattini
- 25 Macchine per la forgiatura



Condo i seguenti gruppi macchine:

- 26 Elettroerosione e altri processi elettrochimici
- 27 Macchine per marcare e incidere
- 28 Macchine utensili per la formazione professionale
- 29 Macchine a cinematica parallela
- 30 Microlavorazioni
- 31 Macchine per saldatura, taglio e ossitaglio
- 32 Forni industriali, impianti per trattamenti termici
- 33 Macchine e impianti per il trattamento delle superfici
- 34 Prototipazione rapida
- 35 Utensili da taglio
- 36 Utensili per deformazione
- 37 Utensili e prodotti abrasivi
- 38 Utensili manuali
- 39 Accessori portautensili
- 40 Sistemi, attrezzature e componenti per utensili
- 41 Regolazione degli utensili
- 42 Sistemi di serraggio pezzi
- 43 Produzione di utensili e stampi
- 44 Accessori per la produzione di utensili e stampi
- 45 Accessori
- 46 Componenti meccanici
- 47 Componenti idraulici e pneumatici
- 48 Apparecchiature elettriche ed elettroniche per macchine utensili
- 49 Dispositivi di controllo e azionamento
- 50 Lubrificazione e raffreddamento
- 51 Materiali
- 52 Sistemi di smaltimento
- 53 Sicurezza e ambiente
- 54 Attrezzature d'officina
- 55 Manipolazione pezzi e utensili
- 56 Automazione per il magazzinaggio e il trasporto
- 57 Tecniche di montaggio e manipolazione
- 58 Robot industriali
- 59 Software per sviluppo di prodotti
- 60 Software per macchine utensili
- 61 Software per la produzione
- 62 Computer e periferiche
- 63 Strumenti e macchine di misura
- 64 Macchine di prova
- 65 Elaborazione dei dati di immagine
- 66 Controllo della qualità, software
- 67 Servizi per la produzione
- 68 Altri servizi



Speciale treno –

in treno a EMO 2011 per soli 99 €!

Salite in carrozza e approfittate di condizioni supervantaggiose: in collaborazione con la Deutsche Bahn vi offriamo il viaggio di andata per Hannover da qualunque stazione all'interno della Germania incl. il biglietto d'ingresso giornaliero a EMO per soli 99 €!

Ulteriori informazioni sono disponibili all'indirizzo

www.emo-hannover.de/bahnspecial



Speciale Lufthansa per visitatori esteri

Lufthansa offre uno sconto su numerose rotte aeree in esclusiva per i visitatori esteri a EMO.

Ulteriori informazioni sono disponibili all'indirizzo

www.emo-hannover.de/lufthansaspecial

DOPO I SUCCESSI DELLA GIORNATA TRASCORSA IN FIERA, LA CAPITALE DELLA BASSA SASSONIA VI ATTENDE CON UN'AMPIA OFFERTA DI PROPOSTE PER IL RELAX E IL TEMPO LIBERO.

Zone relax, programmi culturali o centri commerciali: ogni vostro desiderio può divenire realtà.

Oasi di verde

Gli Herrenhäuser Gärten sono annoverati tra i più bei parchi d'Europa. Oltre al giardinaggio barocco in stile francese e al giardino inglese, vale la pena visitare il giardino botanico e la Grotta allestita dall'artista Niki de Saint Phalle.

Il lago Masch nel centro della città è considerato il "cuore blu" di Hannover: è il principale bacino idrico della città ed un'apprezzatissima area ricreativa.

Attrattive culturali

Uno dei simboli della città è il Neues Rathaus, sfarzoso edificio dell'epoca guglielmina, uno dei motivi fotografici più amati da quanti visitano Hannover. Qui, quattro plastici della città rappresentano le fasi di sviluppo della città di Hannover. Quanti desiderano approfondire l'argomento, possono visitare il Museo Nazionale della Bassa Sassonia, con un'ampia serie di ricche collezioni di oggetti d'arte ed esposizioni storiche. Se invece è il divertimento che cercate, dirigetevi al teatro di varietà GOP o al Teatro dell'Opera, uno dei 20 migliori al mondo. I programmi aggiornati sono disponibili all'indirizzo www.hannover.de.

Shopping

Con la Georgstraße, una delle più amate strade dedicate allo shopping in Germania, e la galleria Luise, fra la Luisenstraße e la Theaterstraße, il centro cittadino di Hannover mette a vostra disposizione tutti i presupposti per lo shopping più esclusivo. E per concludere la giornata, potete scegliere uno dei numerosi accoglienti caffè e ristoranti del centro storico.



Wedemark
Mellendorf

Burgwedel
Großburgwedel

A 352

Flughafen
Hannover Airport

Langenhagen

Isernhagen

B 6

A 7 / E 45

Garbsen

Eintracht
Gehrdens

B 443

Hemmingen

Messe
Laatzen

A 37

B 217

B 3

B 6

Pattensen

Schloss Marienburg
Marienburg Castle