

È un'edizione **PUBLIMAX**

anno 9° - Marzo 2011 - N°82

www.bresciafiere.it

Il Giornale delle

FIERE



MADE IN ITALY
E MOBILITÀ
DEL FUTURO



dal 24 Marzo al 26 Marzo 2011

Fiera di Parma

www.mecspe.com

Tecno Transfer s.r.l.

**Via Averolda, 40/42/44
25039 Travagliato (BS)**

**tel 030.6863419
fax 030.6863458**

**www.tecnotransfer.it
info@tecnotransfer.it**



TECNO TRANSFER

**Costruzione macchine transfer tradizionali,
C.N.C., speciali**



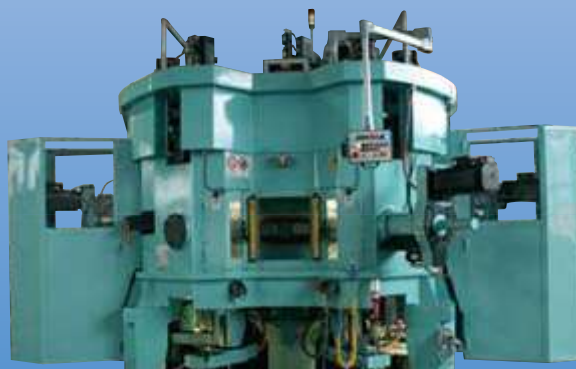
TO-16U-10S-110/130 CN idraulico:

**transfer con 16 unità
e 10 stazioni a CN idraulico
con rotazione pezzo nella morsa**



TV-13U-8S-110/150 CN a vite:

**transfer con 13 unità
e 8 stazioni a CN a vite**



TO-24U-10S-130/200 CN a vite:

**transfer con 24 unità e 10 stazioni
a CN a vite con 14 centri di lavoro
e morse girevoli in continuo di 360° a CN**


FIERE
 meccanica specializzata
MEC-SPE

Sono tornate a correre

La meccanica e la subfornitura nel 2010

L'indagine di MEC-SPE rivela l'inversione di tendenza del comparto. Tra i segnali di rinnovamento la richiesta di nuovi contratti di categoria ed una normativa europea per i pagamenti.

Il 65% delle imprese della meccanica e della subfornitura ha ottenuto nel 2010 un fatturato in crescita rispetto al 2009 ed il 17% ha pareggiato i conti con l'anno precedente. Per il 90% degli imprenditori la previsione per i primi sei mesi del 2011 ha il segno positivo rispetto ai primi sei mesi del 2010. Questi i primi dati emersi dall'indagine condotta dal Centro Marketing di Milano e commissionata da MEC-SPE, la fiera internazionale dedicata alle tecnologie per l'industria che produce, organizzata da Senaf che si svolgerà dal 24 al 26 marzo 2011 presso i padiglioni di Fiera di Parma.

Da sempre motore della crescita del sistema produttivo italiano l'industria dei trasporti sarà protagonista di MEC-SPE attraverso una serie di iniziative ed appuntamenti dedicati al comparto automotive, motorsport, aeronautico, nautico e ferroviario che, oltre a presentare le produzioni di eccellenza del Made in Italy e le soluzioni più innovative per la mobilità del futuro, si avvarranno della presenza di esponenti di spicco del mondo industriale ed accademico che offriranno una fotografia aggiornata della situazione economica del settore.

Tornando ai dati dell'indagine dal punto di vista occupazionale il 2010 si è caratterizzato per una certa stabilità: il 59% delle imprese ha mantenuto invariato il proprio organico e la previsione per i primi sei mesi del 2011 vede questo dato salire al 76%.

La priorità delle aziende per il 2010 è stata la riorganizzazione in un'ottica di ottimizzazione dei costi: il 76% delle imprese dichiara infatti di non aver effettuato alcun investimento per il rinnovo dei macchinari e di non aver quindi potuto usufruire dell'agevolazione Tremonti Ter che ne prevedeva la detassazione.

Per quanto riguarda l'innovazione dell'azienda gli imprenditori sono stati interpellati per capire quale quota del fatturato fosse destinata a

questo aspetto: il 37% del campione accantona una quota entro il 5% del fatturato mentre il 28% una quota che va dal 6% al 10%.

Il mercato estero rappresenta un'importante opportunità per il comparto: ben il 60% della imprese esporta i propri prodotti fuori dall'Italia ed il 14% di queste ottiene all'estero oltre il 40% del proprio fatturato. Il 74% delle aziende ritiene inoltre un fattore importante per il rilancio definitivo del settore l'incremento delle domanda di macchine italiane da parte dei Bric, che nel 2010 è stato il più consistente.

Sul fronte del superamento definitivo della crisi del comparto le aziende vedono come fattore prioritario la risoluzione della problematica relativa al pagamento delle fatture: il 76% delle aziende ritiene utile il recepimento nell'ordinamento italiano della direttiva europea che impone a debitori pubblici e privati il pagamento delle fatture entro trenta giorni dall'emissione.

Infine si registra come la vicenda FIAT Mirafiori e tutti gli stimoli di cambiamento che ha portato con sé, sia per quanto riguarda il ruolo dei sindacati che per quello delle associazioni industriali, abbia lasciato un segno di rinnovamento anche nelle imprese della meccanica. Il 41% delle aziende ritiene che il cambiamento più utile sia la ridefinizione dei contratti aziendali in ottica di flessibilità basata sulle singole specificità di ciascun comparto. La seconda indicazione che deriva dalle aziende è lo sviluppo di un sistema di reti d'impresa che permetta di proteggersi maggiormente dalla concorrenza delle aziende straniere (27%).

"E' assolutamente incoraggiante poter divulgare dati che dimostrano come il comparto manifatturiero stia riuscendo a superare il momento di crisi attraverso una politica di ottimizzazione dei costi, di innovazione e di sviluppo di alleanze tra imprese - commenta Emilio Bianchi, Direttore di Senaf- Noi abbiamo registrato questa inversione di tendenza dalle conferme di partecipazione per l'edizione 2011 di MEC-SPE che vede già il tutto esaurito. Il sistema di relazioni che viene a crearsi in fiera è proprio funzionale allo sviluppo di reti d'impresa, un modello che può aiutare le aziende del comparto manifatturiero italiano ad ottimizzare costi e processi e a proteggersi dalla concorrenza delle realtà straniere".



10^a Edizione MEC-SPE

FIERA DI PARMA
DAL 24 AL 26 MARZO 2011

Editore
MASSIMO BONI

Direttore Responsabile
FRANCESCO SALVETTI

Direttore Commerciale
CARLO BONI

Hanno collaborato
ANNALISA BONI - ALESSANDRO GAVAZZI
ALESSANDRA RAGNOLI

Editrice
PUBLIMAX S.r.l.
Via XX Settembre, 30 - Brescia
Tel. 030.3776552 - Fax 030.280323
e-mail: publimax@publifax.eu

Registrazione Trib. Brescia
n° 39 dell'11/10/2002

Si ringrazia l'ufficio stampa
della fiera di Parma

Stampa SIGRAF Treviglio (Bg)
DISTRIBUZIONE GRATUITA

EURONORD S.p.A.

Centro Servizi Siderurgici

Via Tuttoghedi, 33 Ghedi (BS)
Tel. 030 9033196 - Fax 030 901515
www.euronordspa.it



Lamiere spianate da coils
Lamiere tagliate a misura
Taglio laser e cesoie
20.000 mq al servizio dei clienti



Convegni

VEICOLI ELETTRICI E MOBILITÀ SOSTENIBILE ORGANIZZATI DA SENAF

Veicoli Elettrici Show è la mostra convegno sul **veicolo elettrico e la mobilità sostenibile** organizzata da Senaf che si terrà in contemporanea a MECSPE, la fiera internazionale delle tecnologie di produzione.

L'intento della manifestazione, che ha ricevuto tra gli altri il **patrocinio della Commissione Europea**, è quello di mettere in contatto i costruttori di veicoli elettrici con i committenti pubblici ed i grandi utenti privati per rispondere al meglio alle esigenze di un mercato destinato a crescere esponenzialmente in considerazione dei limiti fissati dalle direttive europee che prevedono entro il 2012 l'abbattimento delle emissioni a 120 grammi di CO2.

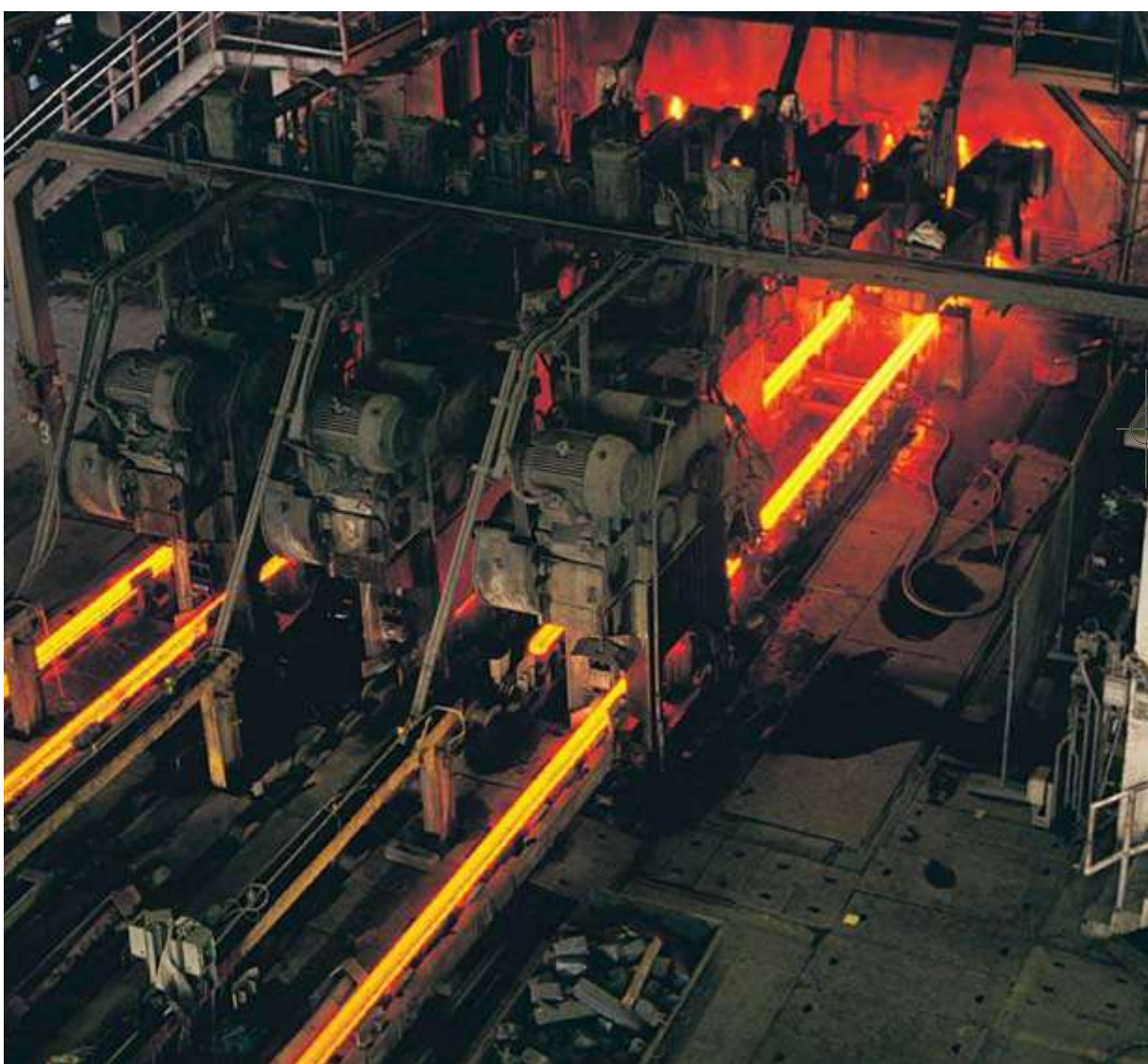
In occasione di Veicoli Elettrici Show le strade del capoluogo emiliano saranno invase dai veicoli elettrici, ibridi e a idrogeno iscritti alla **CO2 Green Drive**.

Il progetto, ideato dall'artista danese Jacob Fuglsang Mikkelsen in collaborazione con l'Istituto di Cultura Danese ed organizzato in Italia dall'**Associazione Culturale Ragnarock**, ha l'intento di sensibilizzare l'opinione pubblica nei confronti delle attuali sfide ambientali attraverso una sfilata di veicoli sostenibili.

Dopo i successi di Riga, Copenhagen, Roskilde, Vilnius e Milano, il **26 marzo alle ore 12.30** prenderà il via dal centro di Parma la sfilata di veicoli elettrici, ibridi e a idrogeno che, attraverso l'uso dei dispositivi GPS, seguiranno un percorso tracciando virtualmente la scritta "CO2" sulle strade della città emiliana.

Sono già iscritti alla maratona i più innovativi veicoli sostenibili come gli scooter Energy di Volta Energy, i veicoli Piaggio Porter di Vislab, i tricicli Evo3 di ZF e le e-car di Belumbury.

L'arrivo della maratona avverrà all'interno del padiglione 7 di Fiere di Parma dove, oltre alla presentazione di soluzioni tecnologicamente innovative per la produzione di mezzi elettrici e a energie alternative, saranno organizzati momenti di dibattito promossi da soggetti autorevoli quali ANCI, l'Associazione Nazionale dei Comuni Italiani, CEI-CIVES, la Commissione Italiana Veicoli Elettrici Stradali a Batteria, Ibridi e a Celle a com-



bustibile e Assoknowledge, l'Associazione Italiana dell'Education e del Knowledge di Confindustria Servizi Innovativi e Tecnologici.

Tra i veicoli presenti all'interno dell'area i quadricicli MULO System progettati dal Politecnico di Milano e dall'Istituto IPSIA Alfredo Ferrari di Maranello e alimentati dall'energia elettrica prodotta da pannelli solari posti sul tetto.

All'interno della Piazza sarà presente anche il dipartimento di meccanica del Politecnico di Mila-

no che ha realizzato due veicoli per gareggiare nella Shell Eco-Marathon sia nella categoria dei prototipi alimentati ad idrogeno, sia nella categoria solare ed ha deciso di accettare una nuova sfida implementando un nuovo sistema di trazione puramente elettrico che ha permesso la partecipazione alla Classe 2 della Formula Electric & Hybrid Italy.

I tre veicoli (Apollo solare, Apollo elettrico e Artemide) saranno esposti in Fiera.

Patrocini

PATROCINI ISTITUZIONALI

ANCI, Industriali Reggio Emilia, Camera di Commercio Ferrara, CNA, Commissione Europea, Comune di Parma, Infomobility, Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, Provincia di Parma, Regione Emilia-Romagna

PATROCINI DI SETTORE

AIAD, AIAS, A.I.F.M., Aitem, ANCCEM, Ascomut, Assim, Associazione Meccanica, Assomotoracing, ATA, GMEE, Istituto Italiano della Saldatura, ISTMA, TMP, UCISAP, UN.I.O.N.

PATROCINI ESTERI

Assocamerestero, Camera di Commercio Italiana di Cordoba, Camera di Commercio Italo Brasiliana, Camera di Commercio Italiana di Mendoza, Camera di Commercio Italiana Monaco di Baviera, Camera Commercio Italia Portogallo, Camera di Commercio Italiana per la Svizzera, Chambre de Commerce Italienne de Lyon, Camera di Commercio Italo-Russa, Camera di Commercio e industria Italiana per la Spagna, ERAI, Euroservis, INSPERA, Viameca



BILMECC

di BRUNETTI F. e C. snc

Torneria automatica - tradizionale e CNC
Minuterie varie e speciali su disegno - Viterie

Via Matteotti, 311
25063 GARDONE V.T. (BS)
Tel. 030.8911557
Fax 030.8349924
E.mail: info@bilmecc.it
www.bilmecc.it



La Bilmecc snc è una **TORNERIA AUTOMATICA, DI MINUTERIE VARIE E SPECIALI SU DISEGNO**, ed è sul mercato da oltre 30 anni.

Vengono usati i seguenti materiali: **OTTONE, FERRO AVP, PR 80, AVZ, ALLUMINIO E ACCIAIO AISI.**

Utilizziamo **TORNI TRADIZIONALI** e a **CONTROLLO NUMERICO** che hanno un passaggio barra che va da un minimo di 3 ad un massimo di 40 mm di diametro, i quali sono:
n° 1 Citizen Fantina Mobile CNC passaggio Barra d. 30 max
n° 1 Citizen Fantina Mobile CNC passaggio Barra d. 19 max
n° 2 Cami a CNC passaggio Barra d. 40 max
n° 2 Index Tradizionali passaggio Barra d. 30 max
n° 2 Traub Tradizionali - passaggio Barra d. 45 max
n° 6 Traub Tradizionali - passaggio Barra d. 25 max
n° 2 Fainler Tradizionali - passaggio Barra d. 15 max

Ai 16 torni tradizionali si affiancano una serie di frese tradizionali, trapani, maschiatrici e per ultime ma non da meno, centrifuga e lavametalli per sgrassare e pulire a fondo i pezzi.

Citizen Fantina Mobile CNC passaggio Barra d. 19 max



GalvanoTechnik
TRATTAMENTI SUPERFICIALI E TERMICI



PROTIME

Il vostro partner ideale
per tutti i problemi di usura,
abrasione e corrosione

- Cromatura tecnica dura a forte spessore
- Nichelatura chimica + nikel PTFE
- Brunitura e ossidazione nera per acciai inossidabili
- Riporti ceramici
- Rivestimenti PVD-PECVD
- Trattamenti termici in atmosfera controllata e sottovuoto
- Carbodiffusion
- Vachrom
- Assistenza Sviluppo
- Analisi chimiche e metallografiche

I settori industriali nei quali operiamo sono:
armiero - automobilistico - meccanotessile
alimentare - farmaceutico
meccanico - siderurgico



Via Valtrompia 29 - 25063 Gardone V.T. (Brescia)
Tel. +39.030.8911741 - +39 030.8912456 - Fax +39.030.8911201
E-Mail: info@galvanotechnik.it
www.galvanotechnik.it



100
FIERE
 meccanica specializzata
MEC-SPE

Primo piano - Senaf

DA OLTRE TRENT' ANNI ORGANIZZA LE PIÙ IMPORTANTI MANIFESTAZIONI

SENAF, da oltre 30 anni, organizza alcune tra le più importanti manifestazioni dedicate ad un pubblico altamente qualificato spaziando dalla meccanica specializzata all'impiantistica, dalla sanità all'edilizia, dal florovivaismo alle tecnologie per la moda. Un'offerta che si declina in fiere, saloni tematici, congressi e convegni. Parte del Gruppo Tecniche Nuove Spa, Senaf nel 2010 ha firmato ben 5 appuntamenti per un totale di 148mila mq di superficie espositiva, 2.580 aziende in esposizione e circa 105mila visitatori. Numeri di primo piano che attestano la capacità di Senaf di trasformare gli eventi organizzati in vere e proprie opportunità per creare nuovi incontri per dare nuovo impulso al

mercato.

Negli ultimi anni, assecondando il mercato, Senaf ha riprogettato le proprie manifestazioni, partendo dalle necessità del visitatore. Ha introdotto nuovi strumenti di promozione e comunicazione al fine di massimizzare l'investimento degli espositori. Servizi di matching tra espositore e visitatore, cataloghi per mobile phone ed ipad, profilazione dei visitatori, newsletter, personalizzazione degli strumenti elettronici di promozione, sono solo alcuni dei servizi a disposizione di chi partecipa ad una fiera Senaf.

Infine, da quest'anno, il TemporaryStand©, una nuova formula di partecipazione alle fiere



studiata per quanti hanno poche disponibilità economiche, ma vogliono comunque approfittare per una giornata dell'occasione promozionale offerta dalla fiera.

L'attenzione al cambiamento dei mercati, alle nuove tecnologie ed alle nuove forme di comunicazione a sostegno della fiera, affiancati a progetti ben strutturati, sono alcuni dei punti di forza delle fiere Senaf.



di DUINA ALBERTO e GIANPIETRO snc

Via Chiari, 51 - 25033 Cologne (BS)

Tel. 030.7050636 - 030.7050661

Fax 030.7050664

www.metalcosnc.com

E.mail: info@metalcosnc.com



FUSIONI IN CONCHIGLIA
 IN ALLUMINIO E BRONZO

**FONDERIE E OFFICINE
 PER LA PRODUZIONE
 E LAVORAZIONE
 DEI METALLI NON FERROSI**



LAVORAZIONI MECCANICHE
 A DISEGNO



Primo piano - Tecniche nuove

GRUPPO EDITORIALE CHE DA VOCE, CULTURA, INTERSCAMBIO E FORZA

Più peso allo specifico

Una forza che viene da lontano

Tecniche Nuove è un gruppo editoriale, di cui fa parte anche Senaf, specializzato in riviste di settore.

Tecniche Nuove ha da sempre creduto negli specialisti e da sempre ha lavorato per dare loro voce, cultura, interscambio e forza.

Ha modificato e ampliato nel tempo la sua struttura, ha fatto proprie le nuove tecnologie, ha superato il limite del "media unico", ha allargato il suo campo di intervento, ma è sempre rimasta fedele a questa sua "missione".

Per arrivare con più forza al pubblico di riferimento.

Con le sue riviste specializzate, le pubblicazioni tecniche, le fiere di settore e con mille iniziative mirate, Tecniche Nuove è oggi in grado di dare voce e visibilità a migliaia di grandi, medie e piccole imprese che trovano nei suoi mezzi coordinati uno strumento importante, spesso unico, per arrivare con forza al proprio pubblico.

Dopo 40 anni di attività e un trend di crescita importante, Tecniche Nuove può affermare con orgoglio di aver contribuito alla crescita del "peso specifico" di molti settori importanti.

Oggi anche i numeri danno ragione a questa scelta: 76 riviste specializzate, 510.800 copie mensili, 1.280.250 contatti ogni mese,



800 libri in catalogo, 35 collane tematiche, 15 congressi, 7 siti internet, 50.000 newsletter inviate ogni mese

SABE SALDATURE

S.N.C.

di Abeni & Sabbadini

GLI SPECIALISTI DELLA SALDATURA

MICROSALDATURE LASER

Saldatura a:

TIG, MIG-MAG, MMA, OSSIACETILENE

su tutti i tipi di materiali riporti, riparazioni, ricostruzioni su stampi

BRESCIA - Via Val del Caffaro, 11/13

Tel. e fax 030 3731514 - Cell. Abeni 331 7805283 - Cell. Sabbadini 393 2507028

www.sabesaldature.com E.mail: sablesa00@sabesaldature.191.it



LA NOSTRA AZIENDA SI OCCUPA PRINCIPALMENTE DI
ASSEMBLAGGIO MATERIE PLASTICHE, LAVORAZIONI MECCANICHE,
MONTAGGI, CONFEZIONAMENTO.

ESEGUIAMO LAVORI CHE RICHIEDONO **PRECISIONE**,
MASSIMA **QUALITÀ** E **ACCURATEZZA**, MA ANCHE
LAVORI DI MECCANICA E CARPENTERIA LEGGERA.
ELEMENTO PECULIARE DELLA NOSTRA AZIENDA È
L'**ESTREMA ATTENZIONE ALLE ESIGENZE DEL CLIENTE.**

GARANTIAMO LA MASSIMA **SERIETÀ E PUNTUALITÀ**
NELLO SVOLGERE QUALSIASI LAVORO,
GRAZIE AD UNO **STAFF QUALIFICATO.**

Sede Legale: Via dello Strone, 25020 S. Paolo (Bs)

Laboratorio: Via Michelangelo N°10,

25030 Barbariga (Bs)

E-Mail: as.co@allosio.com

Tel. 030 9719567 Fax. 030 9770594 - Cell. 333 4515557



MARINONI PAOLO

Torneria in lastra computerizzata
Torni CNC per medio-grandi produzioni
Stampatura metalli a freddo

COLERE (Bergamo) - Via Monte Ferrante, 1
Tel. 0346 53155 - Fax 0346 53819
E-mail: mptornerialastra@libero.it



**Lavorazioni di
tornitura, alesatura
e fresatura
di medie e grosse
dimensioni**

**NUOVA TABLADINI DI
ARCHETTI GIANCARLO,
MANERA E MARMAGLIO S.N.C.**



**Via Verginello, 18 25045 - Castegnato - Brescia - Tel. 030 3229923 fax 030 3229790
www.nuovatabladini.it - info@nuovatabladini.it**

Panorama in fiera

MECSPE FESTECCIA IL 10° COMPLEANNO INSIEME AI SUOI ESPOSITORI

L'INDUSTRIA DEI TRASPORTI SARÀ IL MOTORE DELL'EDIZIONE 2011

La decima edizione di MECSPE, la fiera internazionale delle tecnologie di produzione organizzata da Senaf, festeggerà il suo decimo compleanno dal 24 al 26 marzo 2011 presso Fiere di Parma condividendo questo traguardo con le imprese che fin dalla prima edizione hanno scelto di prendere parte a questo appuntamento che nel corso degli anni si è attestato di assoluto rilievo nel panorama fieristico dedicato al comparto manifatturiero.

Dal 2001 al 2011 i numeri di MECSPE si sono evoluti confermando il livello qualitativo raggiunto dalla manifestazione: 23.238 visitatori altamente qualificati nell'edizione 2010, che testimoniano un incremento dell'8% rispetto all'anno precedente, ed un'offerta di oltre 1000 espositori rappresentano un risultato importante ed in controtendenza rispetto al panorama fieristico italiano. La decima edizione di MECSPE si presenta con i nuovi saloni tematici Automotive e Logistica che andranno ad affiancarsi agli altri sette saloni - MECSPE, Eurostampi, Subfornitura, PlastixExpo, Control Italy, Motek Italy e Trattamenti & Finiture - e ad Impianti Solari Expo, il servizio di consulenza sulle energie rinnovabili per i tetti industriali.

Da sempre motore della crescita del sistema produttivo italiano, l'industria dei trasporti sarà protagonista di MECSPE attraverso una serie di iniziative ed appuntamenti dedicati al comparto automotive, motorsport, aeronautico, ferroviario e nautico che, oltre a presentare le produzioni di eccellenza del Made in Italy e le soluzioni più innovative per la mobilità del futuro, si avvarranno della presenza di esponenti di spicco del mondo industriale ed accademico che offriranno una fotografia aggiornata della situazione economica del settore.

La **Piazza dell'Aerospace**, nata in collaborazione con l'AIAD - Federazione Italiana Aziende Aerospazio e Difesa - vedrà la presenza di alcuni Distretti aerospaziali Italiani (Piemonte, Lazio, Puglia) che terranno degli speech sugli scenari del settore e sulle nuove tec-



nologie e materiali impiegati. Tutt'intorno saranno disposte diverse aziende che lavorano nel settore ed una macchina utensile che mostrerà dal vivo una lavorazione di un particolare significativo del settore.

L'innovazione e l'eccellenza della Dallara Automobili sarà per il terzo anno consecutivo al centro della Piazza del Motorsport e quest'anno la sua presenza sarà caratterizzata da due filiere di macchine utensili che lavoreranno per creare sotto gli occhi dei visitatori un modellino in alluminio della vettura Grand Am ed il porta mozzo ruote della stessa vettura.

L'area di incontro e di confronto per le aziende che operano nel settore della cantieristica navale, della nautica e nel settore delle tecnologie ad essa collegate vedrà il suo centro nella Piazza Nautech che avrà come assoluto protagonista il cantiere nautico Seaway che presenterà GreenLine, una barca ibrida che utilizza sia un motore diesel che uno elettrico.

La Piazza Bicitech sarà invece uno spazio dedicato al mondo del ciclo in cui transiteranno le tecnologie di progettazione e lavorazione più innovative con l'esposizione di telai in acciaio, alluminio, titanio e carbonio.

Il **25 marzo** ci sarà inoltre l'atto conclusivo del "1° Bike Innovation Award - il miglior prodotto sul mercato", il premio organizzato dalla rivista Bicitech che ha l'obiettivo di promuovere l'innovazione, favorendo l'evoluzione tecnologica e di conseguenza lo sviluppo economico del mercato.

Infine anche l'Unità Dimostrativa dal Progetto all'Oggetto, sarà dedicata al settore dei trasporti e porterà alla realizzazione, direttamente in fiera con macchine in funzione, di quattro prodotti finiti attraverso il coinvolgimento degli espositori, che parteciperanno attivamente all'intero ciclo di realizzazione degli oggetti, e dei visitatori, che avranno la possibilità di assistere direttamente a tutte le fasi di creazione.

PROGRAMMA (aggiornato all'08 marzo 2011)

GIOVEDÌ 24

- **09.30-17.00 Sala dei Trecento** - Seminario
EFFICIENZA ENERGETICA - EVENTO DI APERTURA DELLA FIERA MECSPE
Organizzato da: Unione Parmense degli Industriali
- **10.00 -12.00 PAD. 6 area workshop Plated in Italy J 68** - Workshop
Reach: quale impatto sulle aziende galvaniche?
Organizzato da: Assogalvanica-Cets
- **10.00-12.30 Sala gialla**
Convegno
PROCESSI INNOVATIVI DI DEFORMAZIONE DELLA LAMIERA E DEI TUBI
Organizzato da: AITEM
- **11.00 -11.30 PAD.6 Piazza della Logistica C 64** - Workshop
Presentazione sistema rivoluzionario per implementare la lean production
Organizzato da: FOMIR EASY SAE TM
- **11.30-12.00 Pad. 5 area workshop Impianti Solari A5** - Workshop
Integrazione del fotovoltaico sulle coperture
Organizzato da: ISOMEK SRL
- **12.00 12.30 Pad. 5 area workshop Impianti Solari A5** - Workshop
Il futuro dell'energia solare: celle fotovoltaiche organiche – Laboratorio costruzione di 4 celle solari organiche con succo di mirtillo
Organizzato da: DYERS Spin-off dell'Università di Tor Vergata
- **12.30- 13.00 Pad. 5 area workshop Impianti Solari A5** - Workshop
Strutture per impianti fotovoltaici
Organizzato da:
BM SPA - BM SUN LINE
- **14.00-14.30 Pad. 5 area workshop Impianti Solari A5** - Workshop
Fotovoltaico: come assicurarsi un investimento redditizio e sicuro
Organizzato da:
CONERGY
- **14.00-14.30 PAD.6 Piazza della Logistica C 64** - Workshop
Presentazione di case history di successo dell'applicazione della tecnologia RFID nella gestione della supply chain di prodotti per il confezionamento
Organizzato da: RFID LAB
- **14.00-15.00 Pad. 6 area workshop Plated in Italy J68** - Premiazione
PREMIAZIONE INNOVAGIOVANI
Organizzato da: Trattamenti & Finiture e Lamiera, Tecniche Nuove
- **15.15 -15.45 Pad. 6 area workshop Plated in Italy J68** - Workshop
Tempra laser e cementazione sottovuoto: applicazioni su acciai basso legati
Organizzato da:
Stav srl e Università di Modena e Reggio Emilia
- **15.15 - 15.45 Pad. 5 area workshop Piazza Eccellenza Alluminio E 22** - Workshop
Alluminio: il metallo del progresso
Organizzato da : Airoldi Metalli
- **16.00 -17.00 Pad. 6 area workshop Plated in Italy J68** - Workshop
Sistema di gestione sicurezza standardizzato per l'industria galvanica potenzialità dello strumento che l'associazione mette a disposizione degli associati
Organizzato da:
Assogalvanica
- **16.30-17.30 Sala gialla** - Convegno
PREMIO QUALITÀ ITALIA IN OLEODINAMICA E PNEUMATICA
Organizzato da:
Oleodinamica e Pneumatica, Tecniche Nuove

VENERDÌ 25

- **10.00 -11.00 Pad. 6 area workshop Plated in Italy J68**
Workshop
Direttiva CLP: a che punto siamo?
Organizzato da:
Assogalvanica
- **10.00-13.00 Sala gialla** - Convegno
CRESCITA ED AGGREGAZIONE FRA IMPRESE: IL NUOVO PARADIGMA DELLA SFIDA COMPETITIVA
Organizzato da: CNA
- **10.00-17.00 Sala verde** - Convegno
GIORNATA DELLA NAUTICA
Organizzato da:
Nautech, Tecniche Nuove
- **10.00-17.00 Sala rossa** - Convegno
I VEICOLI ELETTRICI PER LA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE
Organizzato da: Veicoli Elettrici Show

- **10.00-13.00 Sala azzurra** - Convegno
SOURCING MADE WITH INTELLIGENCE, IL PROFESSIONAL NETWORK PER IL MANIFATTURIERO
Organizzato da: MFG.com e-sourcing
- **10.00-11.00 Pad. 5 area workshop Piazza Eccellenza Alluminio E 22** - Workshop
IL MONDO DELLE LEGHE DI ALLUMINIO PER LA MECCANICA AVANZATA
Organizzato da: CERMET
- **11.00-11.30 Pad. 5 area workshop Piazza Eccellenza Alluminio E 22** - Workshop
ANOMALIE DI FABBRICAZIONE E DI ESERCIZIO SU COMPONENTI IN LEGA DI ALLUMINIO
Organizzato da: CERMET
- **11.00 - 11.30 PAD. 6 area workshop Plated in Italy J 68** - Workshop
Biotecnologie per la bonifica da cromo esavalente
Organizzato da: Ecometal
- **11.00 Piazza Bicitech - Pad. 5 B25** - Premiazione
BIKE INNOVATION AWARD - IL MIGLIOR PRODOTTO SUL MERCATO
Organizzato da: Bicitech, Tecniche Nuove
- **11.30- 12.00 Pad. 5 area workshop Impianti Solari A5** - Workshop
Fotovoltaico: come assicurarsi un investimento redditizio e sicuro
Organizzato da: CONERGY
- **11.45-12.15 Pad. 5 area workshop Piazza Eccellenza Alluminio E 22** - Tavola rotonda
ALLUMINIO ED ECOEFFICIENZA
Organizzato da: CERMET
- **11.45- 12.15 PAD. 6 area workshop Plated in Italy J 68** - Workshop
Sistri (Sistema di controllo della tracciabilità dei rifiuti, ormai siamo a metà del guado)
Organizzato da: Assogalvanica
- **11.45- 12.15 PAD.6 Piazza della Logistica C 64** - Workshop
Pensate ad una logistica operativa intelligente ed efficace, noi la realizziamo. Easymag movimentata le vostre idee
Organizzato da: AIVEBS
- **12.00- 12.30 Pad. 5 area workshop Impianti Solari A5** - Workshop
Il progetto Archimede e la partecipazione in Desertec
Organizzato da: ARCHIMEDE SOLAR ENERGY
- **12.30- 13.00 Pad. 5 area workshop Impianti Solari A5** - Workshop
Il futuro dell'energia solare: celle fotovoltaiche organiche – Laboratorio costruzione di 4 celle solari organiche con succo di mirtillo.
Organizzato da: DYERS Spin-off dell'Università di Tor Vergata
- **14.00-14.30 Pad. 5 area workshop Impianti Solari A5** - Workshop
Integrazione del fotovoltaico sulle coperture
Organizzato da: ISOMEK SRL
- **14.00-14.30 PAD.6 Piazza della Logistica C 64** - Workshop
Presentazione di case history di successo dell'applicazione della tecnologia RFID nella gestione della supply chain di prodotti industriali
Organizzato da: RFID LAB
- **14.00-15.00 Pad. 5 area workshop Piazza Eccellenza Alluminio E 22** - Workshop
TECNICHE DI CONTROLLO DEI COMPONENTI IN LEGA DI ALLUMINIO
Organizzato da: CERMET
- **14.00-16.00 Sala azzurra** - Convegno
PIATTAFORMA ELETTRICA RIUNIONE DEI FIRMATARI
Organizzato da: ASSOKNOWLEDGE
- **14.00-16.00 Sala gialla** - Convegno
LA VALUTAZIONE DEI RISCHI NELLE PICCOLE IMPRESE. SUGGERIMENTI OPERATIVI PRATICI
Organizzato da: AIAS
- **14.30 - 16.30 PAD.6 Piazza della Logistica C 64** - Workshop
Import – Export ed Incoterms: opportunità e novità per le PMI della meccanica
Organizzato da: CENTRALE ACQUISTI
- **15.15 - 15.45 Pad. 5 area workshop Piazza Eccellenza Alluminio E 22**
Workshop
Alluminio: il metallo del progresso
Organizzato da: Airoidi Metalli
- **15.15 - 15.45 PAD. 6 area workshop Plated in Italy J 68**
Workshop
IPPC: avviata la revisione delle Brevi Settoriali
Organizzato da: Assogalvanica
- **16.00 - 17.00 PAD. 6 area workshop Plated in Italy J 68**
Workshop
IPPC approccio costruttivo della Regione Emilia Romagna
Organizzato da: Regione Emilia Romagna

segue

Convegni

PROGRAMMA (aggiornato all'08 marzo 2011)

SABATO 26

- 10.00 - 11.00 Pad. 5 area workshop Impianti Solari A5**
Workshop
Il futuro dell'energia solare: celle fotovoltaiche organiche – Laboratorio costruzione di 4 celle solari organiche con succo di mirtillo
Organizzato da:
DYERS Spin-off dell'Università di Tor Vergata
- 10.00-12.00 Sala verde** - Convegno
MECCANICA DI PRODUZIONE ED INNOVAZIONE: ORIZZONTI E STRUMENTI PER GLI IMPRENDITORI
Organizzato da:
CNA Produzione Parma, in collaborazione con CNA Innovazione Parma
- 10.00-13.00 Sala azzurra**
Convegno
LA SICUREZZA NELL'USO DELLE ATTREZZATURE DA LAVORO
Organizzato da: UNION con la partecipazione delle Associazioni ALPI Associazione, ASSOVE e ONIT
- 10.30-13.00 Sala gialla**
Convegno
GIORNATA DELLO STAMPISTA: RADIO TOOLING: SINTONIZZIAMOCI SUL FUTURO
Organizzato da: UCISAP
- 11.00 - 11.30 Pad. 5 area workshop Piazza Eccellenza Alluminio E 22 - Workshop**
Alluminio: il metallo del progresso
Organizzato da : Airoidi Metalli
- 11.30 - 12.00 Pad. 5 area workshop Impianti Solari A5 - Tavola rotonda**
Rapporto paesaggio /impianti fotovoltaici - metodologie ed esempi pratici di integrazione tra architettura, tecnologia e ambiente
Organizzato da: ECOACTION
- 11.45 - 12.15 PAD.6 Piazza della Logistica C 64 - Workshop**
Presentazione di case history di successo dell'applicazione della tecnologia RFID nella gestione della supply chain di prodotti industriali
Organizzato da: RFID LAB
- 14.00-15.30 Pad. 5 area workshop Impianti Solari A5 - Tavola rotonda**
Rapporto paesaggio /impianti fotovoltaici - metodologie ed esempi pratici di integrazione tra architettura, tecnologia e ambiente
Organizzato da: ECOACTION
- 15.45-16.15 Pad. 5 area workshop Impianti Solari A5 - Workshop**
Integrazione del fotovoltaico sulle coperture
Organizzato da: ISOMEK SRL



GUSSAGO (BS)
VIA MANDOLOSSA, 136/A
Tel. 030 2583375 - Fax 030 3229941
e.mail: info@officina2p.com

LAVORAZIONI MECCANICHE DI PRECISIONE CONTO TERZI

LAVORAZIONI PER CAMPIONATURA E PRODUZIONE, ESEGUITE CON

TORNI CNC	da Ø 30 a Ø 1000	FRESATRICI UNIVERSALI	
TORNI PARALLELI	fino a Ø 1000 x 3000	RETTIFICA TANGENZIALE	600 x 1000 x 500
TORNO VERTICALE	Ø 1250	TRAPANI VISUALIZZATI	50 x 1600
CENTRO DI LAVORO CNC	500 x 550 x 1050	CARRI PONTE FINO A QL. 50	
FRESATRICE BANCO FISSO	2500 x 900 x 900		

MONTAGGIO GRUPPI MECCANICI COMPLETI



PARTICOLARE DI UN PEZZO SU TORNO PARALLELO CNC DIAM. 100x3000 mm
TORNEBBLE SUL CARRO DIAM. 710 mm



ALTA TECNOLOGIA TAGLIO LASER DI TUBI 2d-3D

Sede amministrativa e operativa:
Via Trento, 146 - CAPRIANO DEL COLLE (Brescia)
Tel. 030•9748396 - Fax 030•9749605
www.tagliotubi-mdl.it - E.mail: info@tagliotubi-mdl.it

*HIGH TECHNOLOGY OF
CUT LASER PIPES*

TAGLIO SBAVATURA - FORATURA E RASTREMATURA TUBI PRODUZIONE PARTICOLARI A DISEGNO - COMMERCIO PRODOTTI SIDERURGICI - CUT PIPES - LAVAGGIO TUBI

La M.D.L. è dotata di impianto laser 3D dotato di carico e scarico automatico per la lavorazione dei tubi. L'impianto della MDL permette lavorazioni tridimensionali per ogni tubo, sulla base delle esigenze del cliente.

Lunghezza tubo: 4.000 mm (min.)
Lunghezza tubo: 7.000 mm (max.)
Peso del tubo: 60 kg/m max
Sezioni: rotonda / quadrata / rettangolare / ovale
C / IPE / HE / L
Dimensioni sezione rotonda: Ø da 15 a 254 mm max
Dimensioni sezione quadrata: 160x160 mm max
Dimensioni sezione rettangolare: 200x100 mm max

Dimensioni sezione ovale: 200x100 mm max
Dimensioni sezione C: 150x70 mm max
Dimensioni sezione IPE: 180
Dimensioni sezione ELLE: 160x180
Dimensioni sezione HE B: 140
Corse sistema laser: y=510 mm / z=200 mm / A=360°
continui / B=+/- 135°
Scarico massimo: 7.000 mm

MDL è un'azienda leader in lavorazione tubi e commercio prodotti siderurgici. Da decenni la MDL si occupa del commercio di prodotti siderurgici. La sua attività principale è quella della rastrematura tubi, essendo però in grado di fornire servizi come la foratura, la sbavatura, il taglio e la piegatura dei tubi.

L'attività della MDL comprende ambiti diversi, dal settore automobilistico all'idrosanitario, dal riscaldamento all'arredamento, dal componentistico al tendaggio.

MDL lavora sia su forniture complete che in conto terzi, potendo procedere alla lavorazione di tubi in acciaio, rame, ottone o ancora di tubi in alluminio.

La MDL è sicuramente la risposta esatta per quelle aziende che hanno bisogno di servizi complessi come la rastrematura tubi.

Le attività della MDL comprendono inoltre la saldatura o la piegatura dei tubi. Si realizzano poi tubi trafilati, tubi saldati tondi, tubi saldati quadri o tubi saldati rettangolari con sbavature sui due lati. Tra i servizi offerti dalla MDL c'è anche il lavaggio sia interno che esterno, la foratura su misura e la lavorazione di tubi tondi, ovali o quadri, il semplice taglio dei tubi.

novità



La nuova **LT FIBER** impiegata per il taglio laser di rame, ottone e inox.



LT722D

Ad alta produttività
e flessibilità



TUBI, TRAVI, LAMIERE E LAMINATI
TAGLIO A MISURA
CONSEGNE GIORNALIERE



10.000 mq di magazzino al servizio del cliente
a BRANDICO (BS) (zona artigianale BETTOLINO)

Tel. 030.9972416