

Viva voce

13 Una realtà da conoscere*di Sergio Oltolini*

In copertina

32 Un marchio affermato

In oltre cinquant'anni di storia Rossi Motoriduttori ha saputo crescere e conquistare una posizione di primo piano a livello europeo tra i costruttori di riduttori e motoriduttori. La qualità, l'innovazione e il servizio sono da sempre i suoi punti forti



34

Attualità

*Intervista**a Giuseppe Maccarini***38 Saldatura e taglio: stabile il consumo in Italia***di Tina Garavaglia*

Dagli ultimi dati diffusi da ANASTA, l'associazione che raggruppa le aziende del settore saldatura, taglio e tecniche affini, emerge che l'anno 2005 si è chiuso con un incremento di fatturato del 4,4% mentre il consumo è stato pressoché immutato. In futuro le nostre industrie dovrebbero essere al riparo da particolari rischi

44

**44 e Automazione, flessibilità e customizzazione***di Tina Garavaglia*

Le direttrici seguite da Salvagnini per ottimizzare le potenzialità produttive di ogni singolo cliente, le soluzioni di prossima immissione sul mercato, l'impegno verso la qualità del lavoro e delle esigenze del territorio

49

**48 Lavaggio conto terzi***di Chiara Di Piero*

Fismet Industriale mette a frutto know-how ed esperienza nella costruzione di macchine e impianti per offrire una nuova filosofia e un nuovo approccio al lavaggio industriale

61



38

52

Un trampolino di lancio chiamato Puglia*di Daniele Pascucci*

La quinta edizione di BI-MU Mediterranea ha messo al centro dell'attenzione il ruolo che il Sud, e in particolare la regione pugliese, può giocare nel valorizzare e promuovere la nostra offerta nel settore dei beni strumentali

Manifestazioni

56

Obiettivo Russia*Eventi**di Sergio Oltolini*

Alla Metallobrabotka di Mosca saranno presenti le collettive organizzate da UCIMU Sistemi per Produrre e da UCIF per cogliere le opportunità commerciali di un mercato tra i più dinamici al mondo. Le considerazioni dei presidenti

Speciale

Lamiera

61

In vetrina la deformazione*di Sergio Oltolini*

Lamiera a Bologna si conferma un appuntamento importante per il comparto della deformazione, finalmente in chiara ripresa. In mostra anche una linea per la produzione di un barbecue da giardino nell'ambito del progetto Lambda

66

Selezione*a cura di Daniele Pascucci*

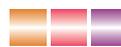
Dieci soluzioni per produrre proposte a Lamiera e scelti da RMO Rivista di Meccanica Oggi come sintesi delle più significative tendenze tecnologiche

78 **La vetrina di Lamiera**
Un'ampia rassegna di macchine, impianti, attrezzature per la lavorazione di lamiera, tubi, profilati, fili e carpenteria metallica in mostra alla biennale bolognese dedicata al settore della deformazione



67

SPECIALE LASER



Attualità

118 **Un differenziale chiamato innovazione**

di Alberto Taddei

La sfida del laser secondo Prima Industrie non passa per il prezzo, ma attraverso il continuo miglioramento di prestazioni e qualità

122 **Il focus sul laser**

di Sergio Oltolini

Il presente e il futuro della tecnologia, possibilità e limiti nei campi di impiego, l'evoluzione delle macchine e dei componenti, le proposte, le esperienze di successo direttamente dai protagonisti

Grandangolo

Manifestazioni

144 **La tornitura diventa più produttiva**

di Alain Moquard

Al Simodec i costruttori di torni hanno presentato le ultime novità con un obiettivo comune: facilitare l'aggiornamento del parco macchine degli utilizzatori consentendo il passaggio dai torni a camme ai torni a fantina mobile ultra-rapidi e ultra-performanti



118

Grandangolo

Taglio

14 Attualità in breve

26 Agenda

28 Siri notizie

153 Libri

154 Cataloghi

157 Internet

158 Contatti utili



124

130 **Taglio laser per lamiera strutturali**

di Stefano Cazzani

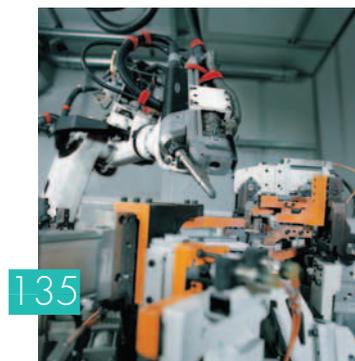
Mazak Laser Europe ha organizzato un incontro per divulgare le potenzialità applicative del taglio laser nella lavorazione di lamiera di spessore importante destinate all'impiego come elemento meccanico strutturale

Saldatura

134 **Prestazioni più elevate**

di Sergio Oltolini

I vantaggi dei processi di saldatura a raggio laser più tre archi voltaici si uniscono, completandosi a vicenda, per l'utilizzo nella costruzione di serbatoi e condutture, veicoli su rotaia o navi



135

Misura e controllo

136 **Precisione assicurata**

di Enrico Maria Orsi

La calibrazione di un dispositivo di posizionamento micrometrico per applicazioni di scansione ottica, risultato della collaborazione di Polielettronica e Renishaw



137

138 **Prodotti**

Il lettore di RMO - Rivista di Meccanica Oggi - può ricevere maggiori informazioni su prodotti e servizi presentati negli articoli e nelle rubriche, nonché sulle inserzioni pubblicitarie, semplicemente registrandosi al sito:

www.readerservice.it

In alternativa, può inviare al numero di fax 0236519123 la scheda posta in fondo alla rivista debitamente compilata