

DOSSIER

MACCHINE PER IL MOVIMENTO TERRA

Economia

50 Con poca terra sotto ai piedi

T. Morasini

In Italia il settore vale oltre 8 miliardi di euro, ma da noi le vendite di macchine e attrezzature hanno chiuso il 2014 ancora con il segno meno.

Automazione

52 L'adeguamento tecnologico cambia il volto del comparto

M. Passarello

Dal GPS alla connessione internet, tablet, monitoraggio on line e tracking satellitare. Ecco alcuni esempi delle soluzioni più avanzate.

Software

54 Una seminatrice gigante

A. Alessandri

Great Plains Manufacturing è uno dei più grandi costruttori di macchine agricole statunitensi. Il progetto inizia dal CAD 3D.

Editoriale

9 Le aziende rischiano di finanziare lo Stato

L. Rossi

Scenari

22 Una nuova guida per la meccanica varia

L. Rossi

Anima, la Federazione delle imprese della meccanica varia, ha un nuovo presidente: Alberto Caprari.

Scenari

24 Automazione e giovani talenti

T. Bosotti

Comau svela la chiave del suo successo: innovazione a 360° spingendo su soluzioni di ampio respiro e sui giovani.

Scenari

28 Brevetti e Marchi 130 anni in evoluzione

G. Peloso

L'Ufficio italiano Brevetti e Marchi (Uibm) ha celebrato il 130esimo anniversario dalla sua fondazione.

Scenari

32 ABB Italia punta sul talento

L. Rossi

Per ABB Italia lo scorso anno si è chiuso positivamente. E per il 2015...

Scenari

36 SKF in Italia si mantiene stabile

L. Rossi

SKF Industrie SpA ha reso noti i risultati dell'esercizio 2014. Ce ne parla Aurelio Nervo, presidente e amministratore delegato.

Manifestazioni

38 Tecnologia nautica a valore aggiunto

G. Peloso

La rassegna internazionale Seatec 2015 ha messo sotto i riflettori la tecnologia per il comparto nautico.

Manifestazioni

42 La capitale della tecnologia

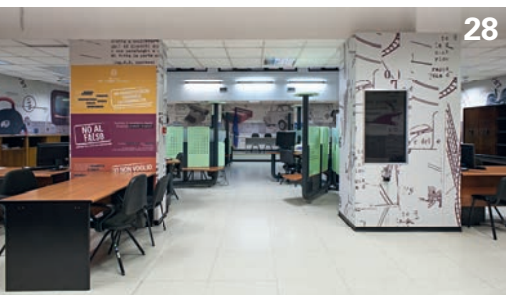
M. Ostern

Si terrà dal 13 al 17 aprile 2015 nella città tedesca la prossima edizione della Hannover Messe.

Progettare Rivista
@meccanica_plus

SOMMARIO

PROGETTARE N. 388 APRILE



DOSSIER

MACCHINE PER IL MOVIMENTO TERRA

Meccanica

58 Cuscinetti per il settore estrattivo

A. Alessandri

Molded-Oil, sono cuscinetti progettati da NSK per garantire prestazioni elevate nel settore estrattivo.

Software

60 Macchine connesse e sostenibili

F. Astore

Asia Agricultural Machinery ha scelto la piattaforma 3DExperience di Dassault Systèmes, come linguaggio universale per la progettazione.

Software

62 Macchine efficienti per spazi ridotti

G. Ducati

Mecalac Ahlmann utilizza Solid Edge, di Siemens PLM Software, per ottimizzare l'innovazione dei prodotti.

Manifestazioni

46 Un concentrato di alta tecnologia

G. Proverbio

Si è tenuta a Bologna l'undicesima edizione di MC4 - Motion Control for, interamente dedicata alle tecnologie e ai prodotti per il controllo del movimento.

Software

66 Mettere al centro i dati che contano

M. Zambelli

Leroy-Somer ha ottimizzato le operazioni di manutenzione nei propri stabilimenti nazionali.

Componenti

70 Ergonomia e design per le maniglie

M. Tullio

Le maniglie Elea si caratterizzano per ergonomia, design e funzionalità.

Meccanica

72 Efficienza e risparmio energetico

A. Alessandri

Schaeffler propone alcune

soluzioni innovative per migliorare l'efficienza di macchine e sistemi.

Automazione

76 Nuovi strumenti per il progettista

G. Berghella

Cinque grandi aziende hanno deciso di dare vita a un'avanzata forma di collaborazione.

Automazione

80 Le lampade per indurimento

E. Castello

Per i prodotti high-tech, è essenziale una combinazione di adesivi fotoindurenti.

Rassegna Hannover Messe

88 Un passo nella fabbrica del futuro

Grete Tanz

L'Hannover Messe (dal 13 al 17 aprile). Alcuni prodotti in rassegna.

RUBRICHE

17-86 News

99 Contatti utili

SOMMARIO

Progettare Rivista
@meccanica_plus

PROGETTARE N. 388 APRILE

