

Inchiesta

10 Quale elettronica nelle macchine mobili?

G. Peloso

Macchine agricole, automobili e macchine movimento terra sono progettati anche secondo la componentistica elettronica adottata per il loro corretto funzionamento. Il ruolo dell'elettroidraulica.

Manifestazione

16 Macchine agricole, dall'elettronica al wireless

G. Peloso

Eima International 2012 ha visto protagonisti sia i costruttori di macchine sia di componentistica. In aumento le industrie espositrici da ogni parte del mondo per sviluppare la meccanizzazione agricola: dai sensori, al wireless fino all'elettronica.

Pneumatica

20 Valvole di regolazione per il filato

A. Alessandri

Karl Mayer Rotal è specializzata nella progettazione e produzione di macchine per l'imbozzimatura dei filati. Alcuni automatismi sono garantiti dalla componentistica pneumatica SMC.

Automazione

24 Trazione idrostatica efficace e sicura

M. Tullio

Con HET, l'high efficiency traction control, Bosch Rexroth presenta una nuova soluzione che assicura la massima trazione possibile alla ruota in situazioni difficili e, al contempo, un'efficienza energetica ottimale.

Aria compressa

26 Innovativi e con risparmio energetico

F. Tarantola

La Divisione Industrial Air di Atlas Copco ha organizzato la presentazione, a livello globale, di tutta una serie di prodotti sempre più innovativi, affidabili e ad alte prestazioni, con nuove frontiere tecnologiche sostenibili.

RUBRICHE

4 Notizie Assofluid

6 Notizie

9 Contatti utili

SOMMARIO

FLUIDOTECNICA N. 368 GENNAIO/FEBBRAIO

IN COPERTINA



Sistema V-Lock

Metal Work presenta un inedito sistema modulare per realizzare movimentazione automatizzata. E' possibile collegare tra loro pinze, slitte, attuatori rotanti, unità di guida e cilindri senza stelo senza bisogno di adattatori, con ogni orientamento spaziale, in modo semplice, veloce, rigido, preciso e ripetibile.

Metal Work SpA
Via Segni, 5-7-9
25062 Concesio - BS
Tel. 030 218711
Fax 030 2180569
metalwork@metalwork.it
www.metalwork.it

