

Inchiesta

12 Moderni componenti per il packaging

G. Peloso

Le macchine per l'imballaggio hanno raggiunto un grado di automazione e produttività elevato. I costruttori di componentistica offrono soluzioni d'avanguardia. Opinioni e tecnologie a confronto con: Brodini, Gastoni, Guzzoni, Minuzzo, Morandi, Terzi.

Scenari

16 Trelleborg lancia la sfida

A. Pellegrini

Forte delle recenti acquisizioni e grazie a una intensa ricerca di nuovi settori e applicazioni, il Gruppo Trelleborg guarda al futuro con determinazione. Parliamo del Gruppo e della realtà italiana con l'ad Francesco Marano.

Scenari

20 Una fluida filosofia modulare

A. Fraschini

HaWe offre soluzioni oleodinamiche durevoli e all'avanguardia, garantendo

all'utente un forte contributo per affrontare sfide tecnologiche a livello mondiale. Dipendenti responsabili che lavorano professionalmente in una catena produttiva che si estende su tre continenti per sviluppare prodotti intelligenti per i clienti e applicazioni esigenti.

Scenari

24 Festo inaugura l'Application Centre

A. Pellegrini

Dallo scorso novembre gli utenti Festo possono usufruire di uno spazio tecnologico funzionale dove provare, simulare applicazioni reali e verificare soluzioni. Suddiviso in quattro aree principali, handling, machine vision, mecatronica, process automation, il Centro è anche l'ambiente per i training ai clienti.

Pneumatica

26 Confezionare calze in automatico

A. Alessandri

Autotex progetta e produce sistemi automatizzati per il confezionamento di calze.

Le macchine sono pensate secondo una filosofia modulare e personalizzate per soddisfare le esigenze dei singoli utenti. Il ruolo della componentistica pneumatica SMC.

Ricerca

30 Sgombraneve antiurto

M. Manzone

La sezione di meccanica del Deiafa, della Facoltà di Agraria dell'Università degli Studi di Torino, ha realizzato un sistema antiurto idraulico a taratura variabile integrato al sistema di inclinazione del vomere delle lame sgombraneve. Si compone di un particolare cilindro oleodinamico e di una valvola proporzionale.

RUBRICHE

- 4 Notizie Assofluid
- 6 Elenco inserzionisti e contatti utili
- 8 Notizie

IN COPERTINA



SERIE ELEKTRO ISO 15552

Metal Work presenta la prima serie di cilindri elettrici realizzati con interfaccia di fissaggio conforme alla norma ISO 15552.

Il motore può essere scelto all'interno di una gamma ottimizzata, che comprende sia motori passo-passo che motori brushless. C'è una versione per montaggio in linea ed con motore rinviato.

Vengono forniti anche gli azionamenti più adatti alla gestione dei motori.

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

SOMMARIO

FLUIDOTECNICA N. 359 GENNAIO/FEBBRAIO



16



26



20



12

