

Strategie

36 Lo sguardo oltre la crisi

L. Rossi

Alla fine dello scorso anno, il comparto del Fluid Power ha fatto registrare un buon recupero sulle perdite dell'anno precedente. A Progettare ne parla Giorgio Beretta, presidente Assofluid.

Inchiesta

40 Pneumatica intelligente per l'automazione

A. Alessandri

Dalla diagnostica alla miniaturizzazione, fino al monitoraggio dei parametri funzionali di pressione e portata. Sistemi sempre più tecnologici e personalizzati.

Scenari

46 Idee fluide per prodotti efficienti

A. Alessandri

Hawe Hydraulik è specializzata nella progettazione e produzione di componenti oleoidraulici. Principale caratteristica dei prodotti sviluppati della casa tedesca è l'alta pressione di utilizzo.

Materiali

50 Il teflon per tubi flessibili

A. Benz

Generalmente il teflon non è la prima scelta del costruttore per il materiale con cui costruire i tubi flessibili per applicazioni oleoidrauliche e pneumatiche.

Oleoidraulica

54 La connessione è a faccia piana

P. Soldati

Sono numerosi i vantaggi offerti dagli innesti a faccia piana Faster per applicazioni nelle macchine movimento terra e costruzioni. Le soluzioni ad alta produttività sono progettate con geometrie e materiali d'avanguardia.

Oleodinamica

56 Mantenere alto il livello

M. Biolcati

La F.lli Giacomello forte della sua lunga esperienza, ha raggiunto i massimi livelli di specializzazione nel settore degli indicatori di livello.

Pneumatica

58 Il raccordo parla coreano

F. Gornati

Val-Po-Ci ha iniziato nel 2009 una nuova fase del suo percorso di crescita grazie all'accordo con la società coreana Sang-A, che ne ha fatto l'importatore esclusivo per l'Italia. Gianni Cioccarelli titolare di Val-Po-Ci spiega le novità.

Oleodinamica

60 Biodegradabili è meglio

D. Curti

I moderni fluidi idraulici devono essere compatibili con l'ambiente. Lo sviluppo di nuovi fluidi idraulici targati Fuchs Lubrificanti non pericoloso per l'uomo e per l'ambiente.

RUBRICHE

3 Elenco inserzionisti

4 Contatti utili

8 Notizie Assofluid

10 News

SOMMARIO

FLUIDOTECNICA N. 352 APRILE

IN COPERTINA



39



37



40



46



47



51

Distribuzione di componenti, realizzazione impianti, consulenza e assistenza tecnica nei settori dell'oleodinamica, pneumatica e automazione

FLUIDMEC SpA
Via Gussalli 4
25131 Brescia (Italia)
Tel. 030.2686511
Fax 030.3581279
<http://www.FLUIDMEC.IT>