

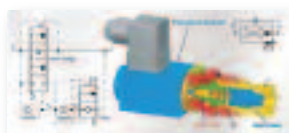
AIGNEP	1
ATOS	7
ATS	14
CAMOZZI	18
FAMIC	27
F&M-FTC '08	36
KELLER ITALY	28
LEGRIS	2
METALWORK	IV cop.
MP FILTRI	III cop.
OIL CONTROL	13
OLAB	4
PARKER	11
SIMRIT	32
SKF INDUSTRIE	45
TOGNETTA F.LLI	I cop.
TRELLEBORG SEALING	II cop.

INSERZIONISTI



15

21



29



In copertina

Dopo cinquanta anni di presenza attiva sul mercato la F.lli Tognella realizza prodotti al giusto prezzo sempre all'avanguardia.

F.lli Tognella Spa
Via Goito, 60
21019 Somma Lombardo (VA)
Tel. 0331-988411
Fax 0331-988499
E-mail tognella@tognella.it
readerservice.it n. 200



37

41

12 Componenti Dai caricatori al movimento terra

L. Vezzali

Per il settore mobile è disponibile un distributore per circuiti load sensing per pompa a cilindrata fissa o variabile. Le dimensioni sono compatte e le caratteristiche oleoidrauliche universali.

15 Movimento terra Gli sciecchi della manutenzione

A. Alessandri

Per la manutenzione delle condutture dei gasdotti e oleodotti sono necessari sistemi moderni per movimentare il terreno, estrarre la pipeline, eseguire la manutenzione e risotterrarla risparmiando tempo e denaro.

19 Oleoidraulica Trattori, ma non solo

M. Spaggiari

Alcuni componenti oleoidraulici come pompe, distributori e motori a ingranaggi possono offrire l'automazione necessaria alle moderne macchine agricole, movimento terra e macchine forestali.

21 Mercato Le nuove galassie dell'automazione

V. Alessandroni

Il settore dell'handling, in forte crescita, è caratterizzato dalla continua introduzione di prodotti e tecnologie sempre più avanzati. Festo ha scelto l'occasione fornita dal Motek di Stoccarda per presentare una gamma di nuove soluzioni.

25 Metodologia Contaminazioni pericolose

A. Vecchi

Il controllo della contaminazione dei fluidi lubrificanti e idraulici è fondamentale per preservare l'integrità dei componenti di un sistema.

29 Oleoidraulica Tutto in una sola valvola

J. Schneider

Economicità e facilità delle operazioni sono caratteristiche essenziali per i carrelli elevatori. Si possono raggiungere notevoli miglioramenti nell'abbassamento del carico. Il principio è questo: tutto in una sola valvola.

33 Movimento terra Componenti compatti e modulari

E. Grazi, P. Gandolfi

Comer Industries è specializzata a livello internazionale nella progettazione e produzione di sistemi avanzati di ingegneria e di soluzioni di meccatronica per la trasmissione di potenza.

37 Oleoidraulica Sistemi personalizzati per il movimento terra

L. Tirelli, R. Fornaciari

I componenti oleoidraulici per le macchine movimento terra rendono questi sistemi operativi altamente affidabili e di facile gestione. Il connubio tra elettronica e potenza fluida.

Speciale 41 Cilindri idraulici e pneumatici

A. Alessandri

Gli attuatori sono dotati di sensoristica elettronica sofisticata per rendere questi componenti intelligenti. La progettazione dei moderni cilindri avviene anche con software di simulazione Cfd.

RUBRICHE

3	Elenco inserzionisti
5	Contatti utili
6	Notizie Assofluid
8	Notizie
46	Cataloghi
47	Internet