



*i Quaderni*  
**ARIA COMPRESSA**  
*dell'*  
**Tutto 2001**



# TUTTI GLI ARTICOLI PER FILO E PER SEGNO



*Inizia qui la “sezione” speciale che caratterizza il primo numero dell’anno, confezionata a mo’ di inserto staccabile e impaginata al centro della testata.*

*Il titolo scelto, “Tutto 2001”, ci pare già di per sé più che eloquente.*

*Le pagine che seguono contengono, infatti, il “sommario ragionato” dei dieci numeri usciti lo scorso anno, strutturato in modo tale da rendere gli articoli rintracciabili per argomenti, in funzione della partizione in sezioni tematiche che contraddistingue la rivista, del mese di uscita e del numero di pagina. Insomma, uno strumento da conservare e utile per rintracciare facilmente tutti gli articoli di un determinato settore o per individuarne uno in particolare.*

# ARIA COMPRESSA

i Quaderni

## Indice generale 2001

Rubrica	Prodotti settore	Titolo	Note	Mese	Pag.
<b>DOSSIER AMBIENTE</b>					
primo piano		Una risorsa per molti impieghi	L'aria compressa nella difesa ambientale	nov./dic.	12
fiere		Se il know-how si veste di verde	Tauexpo	nov./dic.	32
tecnologia		Parola d'ordine: risparmiare energia	Ottimizzazione dell'energia in un impianto pneumatico	nov./dic.	14
applicazioni	compressori	Quando l'aria crea benessere	Le terme di Pigna - Boge	nov./dic.	20
applicazioni	compressori	Quel tocco magico anche nei rifiuti	Un impianto per il trattamento dei rifiuti Power System	nov./dic.	22
applicazioni	compressori	City car ad aria compressa	Un originale modello d'auto	nov./dic.	18
rassegna	compressori	Con il crisma d'Oltremarica	Gamma LSR - Compair	nov./dic.	24
rassegna	compressori	Un separatore molto efficiente	Ecovater - Fini Compressors	nov./dic.	24
rassegna	compressori	Due macchine molto ecologiche	Optima e Maxima - Mattei	nov./dic.	27
rassegna	lubrificazione	Acqua e olio: come sbarazzarsene?	ConDePhase - Klüber Lubrication	nov./dic.	26
rassegna	trattamento	I vantaggi di una soluzione	Separatori Sao - Mta	nov./dic.	27
qualità		Una opportunità chiamata ambiente	Le norme Iso 14000	nov./dic.	30
<b>DOSSIER AUTOMAZIONE</b>					
primo piano		Automazione: un mercato in crescita	Analisi da un convegno al Bias	gennaio	11
tecnologia	automazione	Quale scelta per risparmiare	Il dimensionamento dei componenti Metal Work	gennaio	13
applicazioni	automazione	Un miracolo della pneumatica	Animazione di una mantide artificiale - Festo	gennaio	18
prodotti	automazione	Tanti vantaggi con quell'anello	Una nuova linea di raccordi - Festo	gennaio	15
prodotti	automazione	Isola di distribuzione pneumatica	Elettro distributore Mega - Asco Joucomatic	gennaio	16
prodotti	raccorderia	Nuovi raccordi a innesto automatico	Aignep	gennaio	17
<b>DOSSIER AUTORIPARAZIONE</b>					
primo piano	autoriparazione	Autopromotec: appuntamento d'obbligo	La fiera dell'autoriparazione	aprile	10
periscopio		Piccolo tour intorno all'auto	Quale meccanico, pneumatici ricostruiti, veicoli fuoristrada	aprile	14
mercato	utensileria	Utensileria: il mercato dell'automotive	Dall'osservatorio Afisac	aprile	12
rassegna		Cosa vedrete sul set di Bologna	Rassegna prodotti	aprile	16
rassegna	compressori	Grande convenienza	Mark	aprile	17
rassegna	compressori	E la bolletta va proprio giù	Parise	aprile	17
rassegna	compressori	New entry in versione evoluta	Bottarini	aprile	18
rassegna	compressori	Fatti anche per autofficine	Atlas Copco	aprile	18
rassegna	compressori	Dall'officina alla grande fabbrica	Compair	aprile	19
rassegna	compressori	Pochi decibel per lavorare meglio	Fini	aprile	20
rassegna	compressori	Adatti anche per poco spazio	Boge Italia	aprile	20
rassegna	compressori	Dall'hobby fino all'industria	Nuova Dari	aprile	21
rassegna	compressori	A risparmio d'energia	Ceccato	aprile	22
rassegna	compressori	Piccoli ma con carattere	Ing. Enea Mattei	aprile	22
rassegna	compressori	Una centrale completa e compatta	Abac	aprile	22
rassegna	compressori	Qualità e funzionalità	Worthington	aprile	23
rassegna	compressori	Booster alternativi ad alta pressione	Cmc	aprile	24
rassegna	compressori	Più piccoli, silenziosi ed efficienti	Kaeser	aprile	25
rassegna	compressori	Quando piccoli diventano grandi	Power System	aprile	25
rassegna	compressori	Due serie molto efficienti	Fiac	aprile	26
rassegna	compressori	Due prodotti che parlano da sé	Ingersoll-Rand	aprile	27
rassegna	utensili	Tre marchi in tutta sinergia	Desoutter	aprile	27
rassegna	utensili	Gamma molto ecologica	Dino Paoli	aprile	28

Rubrica	Prodotti settore	Titolo	Note	Mese	Pag.
rassegna	utensili	Per usi diversificati	Dalmar Impex	aprile	28
rassegna	utensili	Nuova linea made in Japan	Homberger	aprile	28
rassegna	utensili	Soluzioni doc per usi "esigenti"	Rcd	aprile	29
rassegna	essiccatori	Novità in passerella	Omi	aprile	30
rassegna	essiccatori	Aria secca, pulita ed economica	Mta	aprile	31
rassegna	essiccatori	Perché essiccare l'aria?	Friulair	aprile	32
rassegna	essiccatori, filtri	E di impurità neanche l'ombra	Zander Italia	aprile	30
rassegna	essiccatori, filtri	Una antologia di alto know-how	domnik hunter hiross	aprile	32

## DOSSIER CHIMICO

primo piano		Tutti zitti parla l'aria		maggio	11
fiere e mostre		D'ora in poi gemelle siamesi	Rich e Mac 2001	maggio	16
rassegna	automazione	Aria sterile per impieghi critici	Filtri Balston - Parker Hannifin	maggio	14
rassegna	automazione	Nuova gamma di distributori	Asco Joucomatic	maggio	14
rassegna	compressori	Per applicazioni a bassa pressione	Atlas Copco	maggio	15

## DOSSIER EDILIZIA

primo piano		L'aria in cantiere		settembre	14
fiere		Costruzioni: cosa fare da subito	Ance bilancio 2000	settembre	15
rassegna	compressori	Ormai vicino lo show d'autunno	Saie	settembre	18
rassegna	compressori	High tech in passerella	Motocompressori Ingersoll-Rand	settembre	20
rassegna	compressori	Per utilizzi molto mirati	Compressori portatili Fiac	settembre	21
rassegna	compressori	"Collezioni" proprio vincenti	Motocompressori Sullai	settembre	24
rassegna	compressori	Robusti e senza rumore	I palette Mattei	settembre	25
rassegna	compressori	Un'accoppiata veramente riuscita	Motocompressori e martelli Rotair	settembre	26
rassegna	compressori	Tre novità d'alto lignaggio	Motocompressori Atlas Copco	settembre	27
rassegna	compressori	Know-how e costi tagliati	Risparmio di gasolio - Compair	settembre	28
rassegna	compressori	Innovazione anche nei "mini"	Motocompressori Irmer+Elze	settembre	29

## DOSSIER FONDERIA

primo piano		Tutti i numeri del settore	Bilancio del Presidente Assofond	luglio/agosto	16
applicazioni	compressori	Come ti stampo la lamiera	Lavorazione lamiera - Clm	luglio/agosto	20
applicazioni	compressori	Aria compressa fattore strategico	Stampaggio a caldo dell'acciaio - Feat	luglio/agosto	22
applicazioni	compressori	Quando l'aria "plasma" l'acciaio	Stampaggio a caldo dell'acciaio - Imes	luglio/agosto	24
prodotti	automazione	Per produrre celle solari	Shell - Pilkington	luglio/agosto	26
		Quelle valvole cui nulla sfugge		luglio/agosto	28

## DOSSIER IMBOTTIGLIAMENTO

primo piano		I trend tecnologici del settore bevande	Drinktec-Interbrau	ottobre	14
fiere		Le analcoliche la fanno da padrone	Consuntivo di Drinktec	ottobre	32
fiere		Tecnologia del bere in scena sul set milanese			
mercato		Pet: all'Italia un ruolo leader	Simei	ottobre	34
tecnologia		Quelle rotative a elevate performance	Il mercato secondo Assoplast	ottobre	17
applicazioni	compressori	Gioiello su misura per acque minerali	Le stiro soffiatrici Smiform	ottobre	18
applicazioni		Elevati standard grazie all'azoto	La serie Pet Compair	ottobre	20
rassegna	automazione	Valvole coassiali per controllare ad arte	Generatori Claind	ottobre	22
rassegna	compressori	Più efficienza nel soffiaggio	Asco Joucomatic	ottobre	30
rassegna	compressori	Un "gregario" molto importante	Petpack Atlas Copco	ottobre	24
rassegna	compressori	Nuove centrali per alte pressioni	Il compressore per alta pressione - Siad	ottobre	25
rassegna	compressori	Un sistema molto conveniente	Compressori Osd	ottobre	27
rassegna	trattamento	Essiccatori evoluti per impieghi esigenti	Flexpet - Boge	ottobre	28
rassegna		Trasportatore per linee complesse	Mta per l'alta pressione	ottobre	27
			Netra-System per il trasporto delle bottiglie	ottobre	24

## INDICE GENERALE

Rubrica	Prodotti settore	Titolo	Note	Mese	Pag.
---------	------------------	--------	------	------	------

### DOSSIER MECCANICA

primo piano		All'insegna della stabilità	Analisi congiunturale primo trimestre 2001 Anima	luglio/agosto	10
applicazioni	compressori	Quando si dice moto da sogno...	Produzione motociclette - Mv Augusta Motor	luglio/agosto	14

### DOSSIER MECCANOTESSILE

primo piano		Tutti i numeri di un settore	Analisi - Acimit	febbraio	8
fiere e mostre		Quattro salti per il mondo	Fiere italiana e asiatica Tma Texil 2001 - Itma	febbraio	28
tecnologia		Sono a getto e fanno miracoli	Telai - Somet	febbraio	10
applicazioni	automazione	Quelle calze che piacciono tanto	Confezionamento e manipolazione	febbraio	24
applicazioni	compressori	Una "case history" esemplare	Aria compressa per la biancheria - Cogal	febbraio	26
prodotti	automazione	Son cilindri e di alta gamma	Asco Joucomatic	febbraio	19
prodotti	automazione	E i telai son proprio contenti	Frl - Parker Pneumatic	febbraio	22
prodotti	compressori	Molto amici dell'ambiente	Risparmio energetico con la velocità variabile	febbraio	14
prodotti	essiccatori	Aria secca: parola di tessuto	Atlas Copco	febbraio	17
prodotti	essiccatori, refrigeranti	Per un settore esigente	Essiccatori ad adsorbimento - Zander	febbraio	16
prodotti	filtri	Un jolly di nome filtro		febbraio	15

### DOSSIER MEDICALE

applicazioni	compressori	Dove "soffia" in ospedale	Aria compressa medicale	maggio	18
rassegna	automazione	Sacchetti per fleboclisi			
		prodotti sotto pressione	Festo	maggio	22
rassegna	compressori	Due serie con gruppi oilless	Shamal	maggio	20
rassegna	compressori	Centrali "ad hoc" per utilizzi mirati	Parise	maggio	20
rassegna	compressori	Per un'aria senza ombra d'olio	Worthington	maggio	21
rassegna	compressori	Non solo pulita ma anche pura	Boge	maggio	21
rassegna	filtri	Sistemi ad alto contenuto tecnologico	Ultrafilter	maggio	23

### DOSSIER SUB

tecnologia		Aria respirabile e sport subacquei	Come lavora l'erogatore	maggio	24
applicazioni	compressori, filtri	Quali attrezzi per andare sott'acqua	Bombole, compressore, erogatore, filtraggio	maggio	26
rassegna	compressori, filtri	Stazione di caricamento	Bauer	maggio	28
rassegna	compressori, filtri	Ad alta pressione per aria respirabile	Coltri Sub	maggio	29

### DOSSIER TRASPORTO PNEUMATICO

primo piano		Come muovere i prodotti sfusi	Il trasporto pneumatico	giugno	12
fiere e mostre		Due rassegne in contemporanea	Movint e Expologistica	giugno	30
tecnologia		E' fatto d'aria il sistema vincente	Zeppelin un leader del trasporto pneumatico	giugno	14
tecnologia	compressori	Quei soffiatori proprio centrifughi	Una classificazione articolata	giugno	18
tecnologia		Quattro salti nei chicchi di caffè	Trasporto pneumatico nell'alimentare	giugno	22
applicazione		Una bilancia con il "cuore" d'aria	Pesatura pneumatica - Paglierani	giugno	16
prodotti	compressori	Un campionario per impieghi esigenti	Aerzener	giugno	24
prodotti	compressori	Rotativi mono e bistadio	Mapro	giugno	27
prodotti	compressori	E le gamme non stanno a guardare	Pressione costante, oil-free, essiccazione ad adsorbimento	giugno	29
prodotti	refrigeranti	Anche in cicli a bassa pressione	domnik hunter hiross	giugno	26

### DOSSIER VETRO E GOMMA

primo piano gomma		Radiografia di un settore	Assogomma	marzo	15
primo piano gomma	compressori	Quattroruote per corse speciali	Copertoni per karte - Vega	marzo	17
primo piano vetro		Numeri e trend di un mercato	Gimav	marzo	10
applicazioni vetro	compressori	Sua maestà la bottiglia	Saint Gobain Vetri	marzo	13

Rubrica	Prodotti settore	Titolo	Note	Mese	Pag.
---------	------------------	--------	------	------	------

## AGENDA

Fiere			dal 2001 al 2003	gennaio	28
Fiere			dal 2001 al 2003	marzo	19

## APPLICAZIONI

automazione	Cellulari: arriva il controllore	Componenti nella produzione della telefonia	maggio	35
automazione	Parola d'ordine massima pulizia	Festo nella manipolazione dei wafers	ottobre	45
automazione	Quando l'aria faceva musica	Orchestrion: strumenti che suonano da soli		
		Festo	nov./dic.	36
compressori	Aria compressa dal rubinetto	Un concetto non nuovo	marzo	32
compressori	Un ménage molto affiatato	Aria compressa per la piccola impresa	giugno	32
compressori	Ma quant'aria in quella gomma...	Mescole speciali - Ligom	giugno	33
compressori	Il ruolo dell'aria in una centrale elettrica	Dall'aria strumenti... alla sicurezza	luglio/agosto	31
compressori	Anche l'aria per salvare Venezia	Il progetto delle opere mobili	luglio/agosto	41
compressori	Motori elettrici a regola d'arte	Marelli Motori	ottobre	43

## EDITORIALE

E la promessa? Eccola mantenuta			gennaio	5
Più ricca a vantaggio del settore			febbraio	5
Prezioso tour de force			marzo	5
Tutto cambia ma dove si va?			aprile	5
Un esempio da seguire			maggio	5
Tanta carne sul fuoco			giugno	5
Aria di vacanza			luglio/agosto	5
L'opportunità del Saie			settembre	5
Questione di Pet			ottobre	5
Un 2002 di novità			nov./dic.	5

## FIERE

Ferramenta: buone nuove da Colonia		Utensileria, sicurezza, fai da te	aprile	36
Entra in campo l'edilizia		Integrazione tra impiantistica e costruzioni		
		Saie	giugno	43
La logistica nell'era di internet		Movint, Expologistica 2001	nov./dic.	38

## HANNOVER

primo piano		La Kermesse di fine aprile		
rassegna	automazione	Tre "new entry" che lasciano il segno	maggio	39
rassegna	compressori	Quattro versioni d'alto know-how	maggio	49
rassegna	compressori	Il primo centrifugo raffreddato ad aria	maggio	45
rassegna	compressori	Nuovi modelli proprio versatili	maggio	46
rassegna	essiccatori	Ancora più ricco il pacchetto d'offerta	maggio	48
rassegna	essiccatori	Tre novità molto evolute	maggio	43
rassegna	filtri	Entra in corsia l'assorbimento selettivo	maggio	46
rassegna	filtri	Due serie d'alto bordo	maggio	42
rassegna	filtri	Filtri d'autore per palati sottili...	maggio	42
rassegna	filtri	Nuovi prodotti: la sfida continua	maggio	43
rassegna	filtri	Riusciti esempi di un ricco "carnet"	maggio	44
rassegna	interruttori	Molto adattabili	maggio	47
rassegna	regolatori	Nuova gamma di regolatori	maggio	43
		Dalla tecnica dell'automazione... a quella dell'aria compressa	maggio	45
		Le novità Metal Work		
		Osd		
		Cooper Turbocompressori		
		Bottarini		
		Omi		
		domnik hunter hiross		
		Ethafilter		
		Separatori aria/olio - Fai Filtri		
		Qualità certificata, materiali doc - Sotras		
		Filtri regolatori lubrificatori - Aignep		
		Ultrafilter		
		Shield		
		Regolatori d'aspirazione - Vmc		

## IN VETRINA

automazione	Cilindri pneumatici	Bosch	gennaio	46
automazione	Oltre 2000 varianti	Soluzioni per la manipolazione	gennaio	46
automazione	E le valvole giocano in squadra	Le valvole Multimach - Metal Work	febbraio	44
automazione	Due esempi proprio à la page	Pistola di soffiaggio e raccordi - Festo	marzo	42

## INDICE GENERALE

Rubrica	Prodotti settore	Titolo	Note	Mese	Pag.
	automazione	Di ridotte dimensioni	Cilindri - Asco Joucomatic	marzo	44
	automazione	Restyling tecnico	Gruppo trattamento - Metal Work	marzo	44
	automazione	Due prodotti che fanno scuola	Regolatore miniaturizzato e cilindri compatti Metal Work	aprile	46
	automazione	Tre serie per valvole doc	Parker Hannifin	maggio	54
	automazione	Tempomat pneumatico	Regolatori di portata - Festo	luglio/agosto	47
	automazione	Linea innovativa	Componenti inseriti in un raccordo in tecnopolimero - Metal Work	luglio/agosto	47
	automazione	Con sensori a scomparsa	Metal Work	settembre	48
	automazione	Essiccazione garantita	Festo	settembre	50
	automazione	A tutto software	Per la configurazione di Moduflex - Parker	ottobre	50
	automazione	Molto facile programmare	Il regolatore elettronico Pneu Alpha - Smc	ottobre	50
	automazione	Fatte per l'aria	Elettrovalvole - Smc	novembre/dicembre	46
	compressori	Ecologici e risparmiatori	Atlas Copco	gennaio	44
	compressori	Lubrificati e a secco	Worthington	gennaio	45
	compressori	Per aria sterile	Mkf Dental Air	gennaio	45
	compressori	Compressore carrellato	Aerac	gennaio	45
	compressori	Questione di valvole	Fini Compressors	marzo	42
	compressori	Se varia ...fa risparmiare	Worthington	marzo	43
	compressori	Nuove soffianti a design compatto	Kaeser	aprile	46
	compressori	Prestazioni da primato	Il "Maxima" - Ing. Enea Mattei	aprile	48
	compressori	A cappotta zincata	Motocompressore Xas 36 - Atlas Copco	aprile	50
	compressori	Paghi uno prendi due...	Compressore-idropulitrice - La Padana	aprile	51
	compressori	Un sistema sopra le righe	Compressore a velocità variabile - Compair	maggio	54
	compressori	Meno energia meno rumore	La serie 2000 e 4000 Ing. Enea Mattei	maggio	55
	compressori	Piccola grande aria	Un modulo compatto Boge	giugno	44
	compressori	Economici ecocompatibili	La Serie Ulisse Shamal	giugno	46
	compressori	Gamma allargata	Compressori a vite Boge	settembre	50
	compressori	Ecologico ed economico	Mobilair - Kaeser	novembre/dicembre	43
	compressori	Rotativi innovativi	Rotar Cube - Fini Compressors	novembre/dicembre	43
	compressori	Nuovi compressori	Gamma L132 - L250 - Compair	novembre/dicembre	45
	interruttori	A Intel due novità	Quadro di controllo e interruttore Siemens	luglio/agosto	46
	lubrificazione	Per compressori frigoriferi	Klüber Lubrication	gennaio	44
	lubrificazione	In versione semisintetica	Klüber Lubrication	febbraio	44
	lubrificazione	Quando qualità fa rima con risparmio	Klüber Lubrication	maggio	54
	motori e plc	Molte le novità	Motori a risparmio e Plc - Siemens	giugno	45
	raccorderia	All'insegna della modularità	La serie 30.000: tubi e raccordi - Aignep	febbraio	45
	raccorderia	Raccordi: anche per l'alimentare	Tierre Group	febbraio	45
	raccorderia	Raccordi in tecnopolimero	Aignep	marzo	44
	raccorderia	Rapido e universale	Raccordo - Ani	maggio	55
	raccorderia	Sistema flessibile	Raccordi Legrand	settembre	48
	strumentazione	Trasmettitori in passerella	Pressione e temperatura - Wika	marzo	42
	strumentazione	Calibratori a tutta gamma	Eurotron	aprile	50
	strumentazione	Adatto anche per la pressione	Calibratore per segnali di processo e pressioni - Eurotron	giugno	44
	strumentazione	Il controllo della pressione	Pressostati industriali - Norgren	settembre	49
	strumentazione	Calibratori a due canali	Eurotron	novembre/dicembre	42
	strumentazione	La gestione dell'umidità	Trasmettitori e hygrotest - Testo	novembre/dicembre	46
	trattamento	Perle dessiccanti	Engelhard	ottobre	51
	trattamento	Nuovi filtri d'alta qualità	Ingersoll-Rand	novembre/dicembre	42
	utensili	Al Motek 2000	Sistemi di controllo avvitatura - Fiam	gennaio	46
	utensili	Serraggio rapido e di qualità	Nuovi avvitatori - Fiam	febbraio	44
	utensili	Utensili e accessori	Selezionati da Tecnac	luglio/agosto	46
	varie	Trasportatori "liberabottiglie"	Nts	giugno	46
	varie	Con tecnologia a soffio d'aria	Misuratore di pressione - Electronic System	giugno	46
	varie	Impianti superprotetti	Citef	ottobre	50
	varie	Innovazione come "must"	Siemens	novembre/dicembre	44
	vuoto	Pompe a vite per vuoto	Kaeser	giugno	44

## MARKETING

Il marchio: cos'è e come proteggerlo  
Vendere di più? Ecco una soluzione  
Brevetti: attenti ai ladri...

Sessione Aitac allo Smi 2001

gennaio 23  
febbraio 37  
marzo 37

## MERCATO

Tre settori per filo e per segno

Progettazione chimica, protezione ambiente, biotecnologie

maggio 32

Rubrica	Prodotti settore	Titolo	Note	Mese	Pag.
<b>NEWS</b>					
associazioni		Un meccanico per amico	Fir	gennaio	7
associazioni		Pneumatici sotto controllo	Assogomma	marzo	8
associazioni		A braccetto col Politecnico	Afisac	aprile	7
associazioni		Strategie in assemblea	Afisac	maggio	6
associazioni		Macchine tessili okay	Il meccanotessile nel 2000 - Acimit	giugno	6
associazioni		Pneumatica in ascesa	Prospettive fino al 2004 - Anima	giugno	6
associazioni		Ricostruiti e "risparmiosi"	Airp	ottobre	11
associazioni		Assemblaggio anno primo	Ammtech, l'assemblaggio in fiera	novembre/dicembre	6
aziende		Pneumatica: ottimi risultati	Smc nelle 1000 aziende di Business Week	gennaio	8
aziende		Acquisizioni: tris vincente	Parker Hannifin	febbraio	7
aziende		Se l'industria ama l'ambiente	L'Ecolabel	marzo	6
aziende		Un premio ad Hannover	Al design Teseo	marzo	6
aziende		Cambio al vertice	Siemens	marzo	6
aziende		Per il restauro	Un compressore - Fini Compressors	aprile	6
aziende		Ora anche in cirillico	Lettore multilingua - Siemens	aprile	6
aziende		Manutenzione programmata	Spectec	aprile	6
aziende		Ottenuta la Iso 9001	Vmc	giugno	9
aziende		Occhio alle gomme	Tyre Team	luglio/agosto	7
aziende		Partono gli affari	Edilportale.com	settembre	10
aziende		Il gruppo si allarga...	Fini Compressors	settembre	11
aziende		Due big a braccetto	Boge & Siad	ottobre	7
aziende		Una realtà in progress	Chinook Divisione Shamal	ottobre	7
aziende		Incontro a Corsico	Modufkex Parker Hannifin	ottobre	8
aziende		Compressori di qualità	Fini Compressors certificazione Tüv	ottobre	10
aziende		A tempo di on-line	Gestione del magazzino - Norgren	ottobre	10
aziende		Un premio per l'ambiente	Dallo Stato di Washington		
aziende		Plastica al forno...	per l'impegno nella prevenzione	novembre/dicembre	6
aziende		Premio per l'ambiente	I rifiuti fonte di energia	novembre/dicembre	6
			Un riconoscimento da Legambiente		
			e Politecnico di Milano	novembre/dicembre	7
aziende		Gomme sulla rete	Un sito per comprare e vendere	novembre/dicembre	7
convegni		Seminario sul rumore	Cnr - Cemoter	marzo	7
fiere e mostre		Record di visitatori	Saie	gennaio	6
fiere e mostre		A Verona in settembre	Marmomac	gennaio	6
fiere e mostre		L'Aida alla Bi-Mu	Bi-Mu	gennaio	6
fiere e mostre		Un portale di successo	Bias	gennaio	7
fiere e mostre		Call-center: tutto su tutto	Fiera Milano	gennaio	7
fiere e mostre		A Bologna in febbraio	Smi	gennaio	7
fiere e mostre		Tre piccioni con una fava	Bologna Fiere	febbraio	6
fiere e mostre		Quando il bus sposa internet	Bias	febbraio	7
fiere e mostre		A fine marzo la "saga" dell'Ict	Le tecnologie del domani - Cebit	marzo	7
fiere e mostre		Aria pulita in passerella	Ariambiente	aprile	8
fiere e mostre		Assemblaggio e manipolazione	Motek Italia	aprile	8
fiere e mostre		A Shanghai in novembre	Ptc China	aprile	9
fiere e mostre		Grande afflusso fra gli stand	Mu&Up	maggio	6
fiere e mostre		Due rassegne e una capanna...	Mcs Motion Control, Tp Trasmissioni		
fiere e mostre		A Singapore gran kermesse	di Potenza	maggio	6
fiere e mostre		Le giornate dela salute	Psa 2002	maggio	7
fiere e mostre		Quelle "star" chiamate denti	Mosan	giugno	7
fiere e mostre		Una rassegna in crescita	Expodental	giugno	7
fiere e mostre		La vetrina dell'usato doc	Autopromotec	giugno	8
fiere e mostre		Nel 2002 al Portello	Mu & Up Revamping	giugno	9
fiere e mostre		Nuove strategie	Fluidtrans Compomac	luglio/agosto	6
fiere e mostre		Fatturato da record	Fiera Milano	luglio/agosto	6
fiere e mostre		A "idrogeno" anche la Claind	Koelnmesse Gruppe	settembre	6
fiere e mostre		A Milano in febbraio	Un generatore al Museo della Scienza		
fiere e mostre		Il "pieno" di stranieri	e della Tecnica	settembre	6
fiere e mostre		Ferramenta a marzo 2001	Fluidtrans Compomac	settembre	7
fiere e mostre		A Milano nel 2002	Autopromotec	settembre	8
fiere e mostre		Con Acimit a Singapore	Colonia	settembre	10
fiere e mostre		Sistemi intelligenti	Bias	ottobre	6
fiere e mostre		Lavorare in galleria	Itma Asia	ottobre	6
fiere e mostre		Nel 2002 a Francoforte	Fluidtrans Compomac	ottobre	7
fiere e mostre		Dal 2003 cambia faccia	Seconda edizione di Tunnel e perforazioni	novembre/dicembre	8
fiere e mostre		Un'edizione ben riuscita	Automechanika	novembre/dicembre	8
qualità		Nato l'ente che accredita	Ferramenta	novembre/dicembre	9
qualità		Attrezzature a pressione	Salone dell'edilizia - Saie	novembre/dicembre	10
			L'Eniq accredita gli enti certificatori	giugno	9
			L'ente certificatore - Pascal	giugno	10



## INDICE GENERALE

Rubrica	Prodotti settore	Titolo	Note	Mese	Pag.
<b>NORMATIVA</b>					
	raccorderia	Quella giunzione chiamata incollaggio Un copyright per il design	Una proposta di normativa	gennaio ottobre	19 36
<b>NOTIZIE AITAC</b>					
		Uno spazio fisso Un convegno da non perdere Un convegno in sintesi Tanta"polpa" in quel di Lazise Una sfida proprio grossa Venditore un vero "jolly" Questione di fiducia Una proposta di qualità	Sessione Aitac allo Smi 2001 Sessione Aitac allo Smi 2001 L'assemblea Un impegno associativo Il Signor Pistoni Un consulente La qualificazione degli installatori	gennaio febbraio marzo aprile maggio giugno luglio/agosto settembre	43 43 39 45 53 47 45 51
<b>PRODOTTI</b>					
	automazione compressori compressori compressori compressori filtri filtri scaricatori trattamento utensili	Valvole d'autore per prestazioni doc Una soluzione ad alte prestazioni Come dimezzare la bolletta energetica Sotto il segno dell'innovazione Un maquillage veramente riuscito Il filtro giusto al posto giusto Come separare l'acqua dall'olio Gli scaricatori di condensa Refrigeratori: e il liquido è servito... Sistemi doc per avvitare	Innovativo sistema modulare Parker La velocità variabile Power System Compressori a vite non lubrificati La serie L Compair Nuove linee prodotto Fini Compressors La serie F di Omi fino a 16 bar La separazione gravimetrica La rassegna di tre tipologie Omi Due proposte con monitoraggio - Fiam	settembre gennaio gennaio giugno settembre giugno luglio/agosto marzo settembre ottobre	43 38 40 40 38 42 38 26 40 47
<b>QUALITÀ</b>					
		Da alcuni "guru" consigli per i manager Sette strumenti per fare centro	La qualità globale La qualità totale	settembre ottobre	45 38
<b>SICUREZZA</b>					
	compressori compressori impiantistica normative normative	Parola d'ordine: attenti al fuoco Quali prove per i volumetrici Sbatti il rischio in prima pagina... La responsabilità del datore di lavoro Protezione individuale: quali dispositivi?	Nei compressori a iniezione d'olio La norma Iso 1217: 1996 Il DI 626/94 Il DI 626/94 Sempre a proposito di 626	marzo aprile gennaio marzo maggio	20 38 25 24 37
<b>SICUREZZA</b>					
	aria compressa automazione automazione automazione automazione automazione compressori compressori compressori compressori compressione impiantistica impiantistica motori elettrici trattamento trattamento	Una star sempre in bella vista Il concetto di black box Bus di campo: di tutto, di più... Quando serve usare i muscoli... Preziosi suggerimenti al progettista Mini e flessibili i componenti del futuro Un cocktail per palati esigenti Vibrazioni: un sintomo da sorvegliare C'è del nuovo in quell'impianto Alla ricerca del "prodotto" ideale La prova del serbatoio Per una rete ben dimensionata Consigli per gli utenti Variatori elettronici di velocità Filtrazione vantaggiosa se ben fatta In trent'anni se n'è fatta di strada	L'automazione delle unità di produzione Una filosofia che sta diffondendosi Definizioni e proprietà Nuova generazione di cilindri - Festo La scelta dei componenti per la manipolazione - Metal Work Un'analisi Festo Caratteristiche qualificanti - Fini Compressors Dalle vibrazioni la salute del compressore Per ottimizzare costo/rendimento - Boge Le caratteristiche richieste a un compressore Per misurare le portate Procedura metodologica Aignep Impianti e trattamento - Sessione Aitac Smi 2001 Per accrescere l'efficienza di un azionamento Sessione Aitac del Convegno Smi 2001 Sessione Aitac del Convegno Smi 2001	febbraio febbraio aprile giugno giugno settembre gennaio gennaio marzo luglio/agosto luglio/agosto novembre/dicembre gennaio giugno gennaio settembre ottobre	33 30 34 34 36 36 32 35 34 34 34 34 27 38 29 33 40