



Indice Generale 2013

Prodotti settore		Titolo	Note	Mese	Pag.
Dossier Vuoto					
primo piano		Il vuoto in breve per saperne di più	Sintetiche note su una particolare forma di energia	gennaio	8
applicazioni	pompe per vuoto	Lampadine hi-tech: un caso emblematico	Kaeser e Compressori Veneta per Osram	gennaio	14
prodotti	componentistica	Per asciugare 90 km di tubazioni	Pneumofore per l'industria petrolifera indiana	gennaio	16
	pompe per vuoto	Bus dimostrativo proprio sotto casa	L'Innovation Vehicle di Smc	gennaio	10
		Un sistema amico della carta	Il Sistema Vacuum System di Robuschi	gennaio	12
Dossier Meccanica					
primo piano	indagine congiunturale	Calma piatta e un'Europa ferma	Indagine congiunturale di Federmeccanica	febbraio	8
applicazioni	compressione	Componentistica dai pezzi esclusivi	Mattei e Air Ecos per la Nadella di Carugate	febbraio	12
aziende	componentistica	Componenti e sistemi per l'automazione	La Camozzi e lo stabilimento di Polpenazze	febbraio	14
Dossier Automazione					
primo piano	indagine congiunturale	Cielo grigio sulla pneumatica	Indagine congiunturale Assofluid	marzo/aprile	9
prodotti	componentistica	Per movimentare in automatico	Il sistema V-Lock di Metal Work	marzo/aprile	10
Dossier Autoriparazione					
primo piano	fiera	Sotto il segno dell'aftermarket	Autopromotec 2013	maggio	8
applicazioni	compressione	Pneumatici si ma ricostruiti	Lerna Gomme sceglie Mattei	maggio	10
aziende	utensili	Utensileria anche per l'automotive	Sira: un settore dedicato	maggio	16
prodotti	utensili	Medaglia d'oro nell'avvitamento	Avvitatori a coppia controllata Nutrunner Serie Dp di Dino Paoli	maggio	12

Prodotti settore	Titolo	Note	Mese	Pag.	
Dossier Manutenzione					
primo piano	normativa	L'altra faccia della sicurezza	Animac: il sistema manutenzione formalizzato nel contesto di una legislazione nata nel 1955	giugno	8
applicazioni	software	Quanti vantaggi nel pianificare	Un sistema di gestione della manutenzione da I Care	giugno	18
convegni		Una giornata ricca di contenuti	Mcm Milano 2013	giugno	28
gestione	compressione	Al primo posto efficienza energetica	Soluzioni mirate a ridurre i consumi da Boge	giugno	16
		Un decalogo per usarli al meglio	Come gestire la sala compressori da Mattei	giugno	26
prodotti	compressione	I compressori sorvegliati speciali	Una soluzione dai grandi vantaggi da Power System	giugno	10
tecnologia	auditing	Con gli ultrasuoni tutto sotto controllo	Tecnologia d'avanguardia di Sdt	giugno	12
	componentistica	Ridurre i guasti per diminuire i costi	Tre regole d'oro di Metal Work	giugno	20
	software	Al compressore ci pensa solo lui!	Smart link di Atlas Copco	giugno	23

Prodotti settore	Titolo	Note	Mese	Pag.	
Dossier Plastica					
primo piano	indagine congiunturale	Trend positivo grazie all'export	Assocomplast: 2012 in crescita rispetto al 2011	luglio/agosto	8
applicazioni	compressione	Macchine per contenitori di qualità	Plastiblow di Corsico costruttrice di macchine per estrusione-soffiaggio	luglio/agosto	10
		Compound termoplastici doc	La Cossa Polimeri di Gorla Maggiore	luglio/agosto	12

Prodotti settore	Titolo	Note	Mese	Pag.	
Dossier Medicale					
primo piano	normativa	Pharmacopea europea	La norma è stata rivisitata novità e consigli	settembre	8
rassegna	compressione	Non solo aria: alcuni esempi	Compressori a secco da Parise Compressori	settembre	10
			Serie Medicaire da Fini Nuair Group	settembre	11
			GA Med da Atlas Copco	settembre	12
			Compressori a secco da Fiac	settembre	15
			Dentalife da Ceccato	settembre	16
	gas		Oxyswing da Igs Italia	settembre	14

Prodotti settore	Titolo	Note	Mese	Pag.	
Dossier Packaging					
primo piano	indagine congiunturale	Macchine packaging: 2012 anno da record	Ucima: indagine nazionale sul settore	ottobre	8
prodotti	componentistica	Se le elettrovalvole sono intelligenti	Le soluzioni di Metal Work	ottobre	10
		Nuova serie nuovi attuatori	I nuovi attuatori pneumatici serie 6PF di Camozzi	ottobre	13

Prodotti settore	Titolo	Note	Mese	Pag.	
Dossier Ambiente & Energia					
primo piano	decreto interministeriale	Energia sostenibile: quattro gli obiettivi	Strategia energetica nazionale: prima tappa anno 2020	nov/dic	8
applicazioni	compressione	Quelle soffianti che fan da spazzino	Trattamento delle acque reflue in Francia con soffianti Higon Ingersoll Rand	nov/dic	12
prodotti	trattamento	Nuove soluzioni in fatto di biogas	Una gamma di prodotti Parker per la filtrazione, deumidificazione e upgrading del biogas	nov/dic	14

Prodotti settore	Titolo	Note	Mese	Pag.
Editoriale				
		Quest'anno nove numeri	giugno	7
		Cambiare e innovare	febbraio	7
		Ripartire da Hannover	marzo/aprile	7
		Innovazione di sistema	maggio	7
		Manutenzione fattore chiave	giugno	7
		Proiettarsi nel nuovo	luglio/agosto	7
		Le occasioni non mancano	settembre	7
		Cambiare radicalmente	ottobre	7
		Tutti connessi	nov/dic	7

Prodotti settore	Titolo	Note	Mese	Pag.	
Focus					
regolazione & controllo	gestione	Consumi ottimizzati	Boge	giugno	22
		Bando agli sprechi	Kaeser	giugno	24
		Gestione efficiente	Ingersoll Rand	giugno	26
		Risparmio di energia	CompAir	giugno	28
		Semplicità e prestazioni	Logika Control	giugno	30
		Algoritmi "risparmiosi"	Atlas Copco	giugno	31
Hannover Messe	componentistica	Una anteprima di aziende e prodotti	Valvole e microvalvole da Aignep	marzo/aprile	16
			V-Lock un sistema per la movimentazione da MetalWork	marzo/aprile	21
	compressione		Compressori a bassa pressione da Pneumofore	marzo/aprile	16
			Nove brand in esposizione da Gardner Denver	marzo/aprile	18
			I prodotti del Gruppo Fini Nuair	marzo/aprile	24
			I Compressori GA nuova generazione da Atlas Copco	marzo/aprile	25
			La Serie S-3 effilence di Boge	marzo/aprile	26
			La nuova gamma di compressori a vite lubrificati Ois e Cpn di Chcago Pneumatic	marzo/aprile	29
			I nuovi compressori Blade, le gamme Oem di Mattei	marzo/aprile	32
	distribuzione		Nuove linee di raccordi in alluminio da Aircom	marzo/aprile	20
			L'ampliamento della gamma AP e la nuova curvatubi di Tesco	marzo/aprile	28
	filtrazione		La nuova serie di filtri Air Vip ad alta efficienza da Bea Technologies	marzo/aprile	15
	generatori di azoto		Generatori di azoto e ossigeno da	marzo/aprile	22
			Laserpower e Nimos Psa 2013 i prodotti presentati da Isolcell	marzo/aprile	28
	manutenzione		Filtri, ricambi, kit di manutenzione, 5000 articoli disponibili da Noitech	marzo/aprile	20
	regolazione		Logik 26-S - Logik 200: due nuovi controllori elettronici da Logika Control	marzo/aprile	14
	trattamento		Essiccatori frigoriferi	marzo/aprile	18

Prodotti settore	Titolo	Note	Mese	Pag.		
<i>segue Focus</i>						
Hannover Messe	trattamento	Una anteprima di aziende e prodotti	Energy saving da Mta			
		Le serie Cwt - Cwm - Cwb di essiccatori Friulair		marzo/aprile	31	
		I separatori di condensa Ethasep, gli scaricatori Ethadrain Zld e altro ancora di Ethafilter		marzo/aprile	33	
		Da Omi gli essiccatori Dolomite Dryers - Large Dryer - Shl - F-Caste e le tubazioni Easy Pipe Line		marzo/aprile	34	
trasporto pneumatico	applicazioni	Per movimentare materiali sfusi	Soluzioni efficienti anche per l'alimentare da Air-Tec system	giugno	32	
		prodotti	Soluzioni evolute in pressione e in vuoto	Gruppi pompanti Robuschi	giugno	34
		tecnologia	Quale aria per quali sistemi	Sistemi in pressione e sistemi in depressione di trasporto pneumatico da Compressori Veneta	giugno	30
Report Hannover Messe	fiere	Alcune opinioni di chi c'è stato	Baglioni	luglio/agosto	36	
			Ethafilter	luglio/agosto	37	
			Friulair	luglio/agosto	37	
			ing. Enea Mattei	luglio/agosto	38	
			Teseo	luglio/agosto	39	

Prodotti

azoto	Miscela inerte per il taglio laser	Una nuova miscela studiata da Claind	maggio	18
componentistica	Una coppia insieme per sempre	Un sistema integrato di valvola e attuatore da Norgren	settembre	26
compressione	Ora disponibile la new generation	Compressori a vite Boge S-3	maggio	22
	Quando le macchine amano l'ambiente	GA VSD + di Atlas Copco all'insegna della Green Economy	ottobre	22
	Un compatto dai molti "plus"	Mch16Et di Aerotecnica Coltri per aria respirabile e gas tecnici	ottobre	31
	Prestazioni top e gran risparmio	Turbo-Air NX 12000 di Cameron	nov/dic	18
	Macchine evolute a misura d'ambiente	L' SO scroll e i K-Mid e K-Max a vite da Fini	nov/dic	22
distribuzione energia	Più resistenza fattore vincente	Il nuovo diametro AP68 di Teseo	ottobre	29
	Quanto calore da quel compressore	Boge: il recupero di calore con gli scambiatori DuoTherm	settembre	24
gas trattamento	Nuovi generatori di azoto e ossigeno	Ngmo2 e Ogp5 da Atlas Copco	luglio/agosto	27
	Nuovi essiccatori molto energy saving	Gli essiccatori Deitech di Mta	ottobre	24
	Filtri ad alta efficienza energetica	La nuova tecnologia UltraPleat di Donaldson	nov/dic	20

Vetrina

componentistica	Raccordi d'eccellenza	Sang-a rappresentato da Val-Po-Ci	giugno	36
	Raccordi istantanei	Smc serie KQ2	settembre	38
	Controlli più rapidi	Il sistema IndraControl S20 di Rexroth	nov/dic	34
	Ideale per il ferroviario	Una valvola di scarico automatica per il settore ferroviario da Norgren	nov/dic	37

Prodotti settore	Titolo	Note	Mese	Pag.
<i>segue Vetrina</i>				
componentistica compressione	Versione aggiornata	La nuova serie Vhs di Smc	nov/dic	38
	Applicazioni di tipo soffiante	Quantima: un modello a bassa pressione di ComAir	gennaio	41
	Per utenze medio-basse	La serie GX di Atlas Copco	febbraio	38
	Installabile ovunque	Il compressore modello C15 di Boge	febbraio	38
	Modelli versatili	I nuovi modelli Mark Ois 30-90	febbraio	39
	Una gamma da depurare	Robox Screw Low Pressure di Robuschi	giugno	37
	Nuova serie a pistoni	La nuova serie P/PO di Boge	giugno	38
	Pronto container e filtri esclusivi	Plug and Play, soluzione in container e filtri superefficienti	settembre	38
	Per uso industriale	Mattei serie 4000	settembre	39
	Nuove soffianti	Dalla Divisione oil free di Atlas Copco le soffianti ZM 31-246	nov/dic	36
regolazione	Controllo remoto	Uno strumento di diagnosi e controllo di Boge	gennaio	40
strumentazione	Totalmente compatibile	Il trasmettitore di pressione R-1 di Wika	gennaio	40
	Sensori di pressione	Il trasduttore di pressione IP Honeywell Sensotec distribuito da Burster	febbraio	39
	Modulari ed economici	I sensori MH e MK Muller GmbH rappresentati da Innovative Instruments	giugno	39
	Monitorare le vibrazioni	I fm sensore Vnbo01	settembre	41
	Nuovo torsionometro	La nuova serie di trasduttori di coppia torcente modello 8661 di Burster	nov/dic	35
	Trasmettitore di pressione Oem	Il modello O-10 di Wika	nov/dic	39

Normativa

Animac	Norme, chiarimenti e applicazioni	Appunti e altro dal Convegno Animac di Ottobre 2013	gennaio	38
	Attrezzature a pressione	Evoluzione normativa	febbraio	34
	Attrezzature a pressione: quali sanzioni	Aggiornamenti normativi previsti dalla applicazione del Testo Unico sulla Sicurezza e del DM 11/04/2011	maggio	38
	Albo professionale per installatori	La Legge 14/01/2013 N.4 L'inquadramento dei non iscritti a Ordini o Collegi	ottobre	38
	Verifica periodica: un po' di confusione	Alcune considerazioni in merito alla legge 9/8/2013 N.98	nov/dic	29
	Audit energetico per l'intero sistema	La Iso 11011 operativa dopo anni di gestazione	ottobre	36

Flash

applicazioni	Valvole per una fontana	La serie Vdw di valvole Smc	marzo/aprile	13
	Quei collettori che fanno anche i test	Teseo per Vuototecnica	nov/dic	28
	Fissaggio industriale	Aircom: tubi e raccordi per Cvb di Tronzano Vercellese	febbraio	17
aziende	Da oltre 90 anni	Gast Manufacturing	giugno	29
	Incontro con l'ultimo nato	Mta: open day l'11 ottobre per DeiTech	settembre	21
	Nel 2014 a Birmingham	Air-tech 2014	luglio/agosto	35
fiere				
normativa	Anche i compressori a misura d'ambiente	Direttiva 2009/125/CE	febbraio	37

Prodotti settore	Titolo	Note	Mese	Pag.
<i>segue Flash</i>				
prodotti	Efficienza allo stato puro	Compressori di nuova generazione	febbraio	26
	Per auto da corsa	Un gruppo pompante di Coltri per competizioni	maggio	14
prodotti	L'aria che serve per ogni officina	Parise per risparmiare energia	maggio	15
	Alta pressione per il diving center	Aerotecnica Coltri MCH 36	luglio/agosto	20
	Compatto e igienico	Ifm Electronic: trasmettitore di temperatura TD	nov/dic	21
vuoto	Anche pompe per vuoto	Da Atlas Copco	gennaio	17

Varie

applicazioni	componentistica	Impianti evoluti a misura di food	Con tecnologia Smc	maggio	32	
	compressione	Gran menù degli ingranaggi	Didimo Zanetti per le trasmissioni meccaniche	luglio/agosto	28	
		Quei chiller ad alte prestazioni	La Euroklimat di Trezzano sul Naviglio	ottobre	16	
applicazioni		Riconosciuto brand in campo internazionale	La STM Spa di Lippo di Calderara di Reno (BO) azienda di riferimento nelle trasmissioni meccaniche	nov/dic	26	
	controllo	Tra i filati di tessuti tecnici	Integrare i vari sistemi di controllo per ridurre i consumi energetici con una piattaforma Ingersoll Rand	luglio/agosto	30	
	distribuzione	Componente critico? E io ti... pallino!	La Metal Improvement Company sceglie Teseo	ottobre	18	
auditing		Come ti sistema le fughe d'aria	Ruolo del Leak Management degli ultrasuoni Airborne	gennaio	34	
aziende	compressione	Bi-compressore in partnership	Una collaborazione di Mattei per l'industria dell'alluminio	gennaio	33	
		Per ricaricare bombole dedicate...	La Aeronautica Coltri di San Martino della Battaglia	febbraio	18	
		Se il compressore fa rima con ambiente	Le gamme Darwin e Trinity di Power System	maggio	24	
		Aria compressa formato glocal	Come Blutek ha internazionalizzato la produzione	maggio	34	
		Multibrand una proposta più ricca	La MultiAir	luglio/agosto	18	
		Sotto il segno dell'innovazione	Vmc: 13 brevetti in oltre trent'anni di storia	luglio/agosto	24	
		componentistica	Per il cliente servizio à la carte	Componenti per l'automazione Sang A da Val-Po-Ci	maggio	26
			Anche cilindri ed elettrovalvole	Aignep: dalla raccorderia alla componentistica pneumatica	luglio/agosto	22
			Nuovo tassello per nuove strategie	Bosch Rexroth Pneumatics: trasformazioni strutturali	settembre	18
		serbatoi	Per agganciare nuovi mercati	Baglioni diversifica la produzione	luglio/agosto	32
convegni	trattamento	Carta vincente: tanto export	Fai Filtri: un percorso positivo di 40 anni	settembre	22	
		Stato e imprese: pro o contro di esse?	Un convegno presso la Pneumax di Lurano (Bg)	febbraio	27	
		Un meeting ricco di contenuti	Novità normative e risparmio energetico di scena alla Teseo	settembre	29	
energy saving	componentistica	Sistema pneumatico: mandiamolo in analisi	Numasizing una tecnica di analisi per un uso più efficiente dell'aria compressa	settembre	30	
	gestione	Se la richiesta d'aria è molto variabile/1	Come ottimizzare i consumi di un sistema d'aria compressa	gennaio	18	
		Se la richiesta d'aria è molto variabile/2	Come ottimizzare i consumi di un sistema di aria compressa	febbraio	30	
	normativa	Certificati bianchi: novità nei compressori	Compressori a giri variabili: cosa dice il decreto 28/12/2012	marzo/aprile	36	
	strumentazione	Misuratori di flusso per risparmiare energia	Misuratori di flusso VPIstruments	maggio	29	

Prodotti settore	Titolo	Note	Mese	Pag.	
<i>segue Varie</i>					
fiere		Tutte le facce dell'automazione	Al Mecspe 2013	febbraio	36
		Valvole, pompe e componenti	VPC a Verona il 29 e 30 ottobre	ottobre	27
		La prima nel maggio 2014	TPA Italia dal 6 al 9 maggio 2014	nov/dic	32
gestione	trattamento	Sostituire i filtri: efficienza e sicurezza	Consigli da Donaldson per il risparmio energetico	settembre	34
manutenzione	compressione	Controllo macchina: vademecum per far bene	Moderni sistemi di diagnosi Boge per la gestione ottimale dei compressori	nov/dic	24
	gestione	Tanto risparmio e meno CO ₂	Efficientamento e ottimizzazione dei sistemi di distribuzione dell'aria compressa	marzo/aprile	38
ricerca & innovazione	componentistica	Per delineare strategie vincenti	Il Centro Ricerche Camozzi.	maggio	36
		Segni particolari connettività totale	Il futuro dell'automazione visto da Camozzi	luglio/agosto	16
strumentazione		Lo strumento non sbaglia mai	Metpoint Ocv di Beko Technologies	maggio	20
		Con ultrasuoni controllo assicurato	Il monitoraggio dei cuscinetti di Sdt	ottobre	32
università & ricerca	prodotti	Simulatore ModSac: un esempio di utilizzo	Uno strumento di simulazione per sistemi d'aria compressa dall'Università di Pavia	gennaio	36
	formazione	Erasmus placement:	Università di Pavia: un tirocinio all'estero	marzo/aprile	40
tecnologia	formazione	Tirocini all'estero: ricerca in fabbrica	Formazione: esperienze fuori casa	settembre	36
	gas	Se l'azoto è fatto in casa	L'autoproduzione col sistema Psa di Claind	nov/dic	16
tutto 2012		Indice generale 2012		febbraio	21