



Indice Generale 2015

Tema	Titolo	Note	Mese	Pag.
------	--------	------	------	------

Focus Plastica

automazione mercato	Al servizio delle presse per polimeri	Una soluzione in tandem di Metal Work e Spcm	gennaio	18
	Timidi segnali di leggera ripresa	La conclusione di un convegno sulla filiera della plastica	gennaio	16

Focus Alimentare

compressione gas	Uno scroll anche per l'alimentare	La Gamma OS di Fini	febbraio	17
	Food & beverage azoto on-site	Nuova gamma di generatori Atlas Copco	febbraio	16
lubrificazione prodotti trattamento	Oli sintetici per mangiare bene...	Aluchem: per prevenire contatti accidentali con gli alimenti	febbraio	20
	Cilindri mirati per processi critici	Asco Numatics per ambienti corrosivi	febbraio	22
	Essiccatore ibrido: qualità e risparmio	La Tecnologia Tandem di Parker Hiross	febbraio	18

Focus Automotive

applicazioni mercato	Per auto di prestigio	Aria compressa in una Cessionaria Audi	marzo/aprile	16
	Componentistica auto segnali positivi	A gennaio 2015 il mercato auto +10,9% rispetto all'anno precedente	marzo/aprile	14

Focus Gas

prodotti tecnologia	Impianto innovativo	La separazione aria con Smart Liquid Plant ad alte prestazioni di Siad	maggio	18
	Misure di pulsazioni, check-up e diagnosi	Monitoraggio del compressore alternativo per gas di processo	maggio	14

Tema	Titolo	Note	Mese	Pag.
------	--------	------	------	------

Focus Medica

applicazioni	Aria nuova in Casa di Cura	Nuovo impianto in corsia a Peschiera del Garda	giugno	16
normativa	“L'aria che tira” in ospedale	Norme e tecnologie su un impiego critico	giugno	14
prodotti	Un utilizzo critico dell'aria compressa	Le serie Airmed, DE, Carat, New Carat, Air Tech e Air Technik di Fiac	giugno	18
		La gamma OS di Fini	giugno	19
		I compressori a secco per uso dentale di Parise	giugno	19
		Dr. Sonic e Med di Medicaire	giugno	20
		Gli essiccatori Twin-Con, gli adsorbitori Evo, i filtri VH per vuoto di Ethafilter	giugno	20

Focus Trasporti

applicazioni	Aria compressa per il transit	Macchine personalizzate da Mattei	luglio/agosto	16
	Quando l'azoto si mette le ali...	Importante utilizzo per il settore aeronautico	luglio/agosto	20

Focus Energia

applicazioni	Dove l'aria gioca col sole	Aria compressa per produrre celle fotovoltaiche	settembre	18
compressione	Quando il vapore fa rima con efficienza	L'accoppiata vapore acqueo aria compressa	settembre	14
	C'è un'etichetta che vi dice tutto	Atlas Copco: per sapere quanto è efficiente un impianto di aria compressa	settembre	16
convegni	Un meeting di riferimento	mCTER: cogenerazione, biomasse e bio-gas	settembre	17

Focus Motion Control

prodotti	Parola chiave complementarietà	Una serie di utilizzi pneumatici con le soluzioni specifiche offerte da Metal Work	ottobre	14
----------	--------------------------------	--	---------	----

Focus Ambiente

aziende	Con due marchi sulla scena di Rimini	Robuschi e Elmo Rietschle a Ecomondo	novembre/dicembre	14
compressione	Quando la tecnologia si veste di verde	Mattei: un know how d'avanguardia e sostenibile	novembre/dicembre	24
prodotti	Nuove soluzioni nel settore del biogas	Una gamma di prodotti da Parker Hannifin	novembre/dicembre	18
vuoto	L'anima green del fattore vuoto	Piab: una tecnologia al servizio di una produzione ecocompatibile	novembre/dicembre	20

Tema	Titolo	Note	Mese	Pag.
Editoriale				
	Cultura di settore		gennaio	7
	Sostenibilità ambientale		febbraio	7
	Uno strano mercato		marzo/aprile	7
	Industria formato 4.0		maggio	7
	Meglio le macchine?		giugno	7
	Vent'anni per il settore		luglio/agosto	7
	Nuovi scenari		settembre	7
	Bando agli sprechi		ottobre	7
	Obiettivo meno energia		novembre/dicembre	7
Compressione				
applicazioni	Acqua minerale? Ci pensa Vito...	Una soluzione Siad per il food and beverage	luglio/agosto	11
	Aria e Vuoto per la Formula 1	Tecnologie evolute per la Toro Rosso	novembre/dicembre	8
aziende	Macchine mirate per nicchie evolute	I tre filoni strategici della Mattei	gennaio	8
	Un ritorno in grande stile	Rotair: diventare un player di riferimento nel mercato italiano	gennaio	14
	New entry sul mercato europeo	Sarmak Compressors Co.	marzo/aprile	10
	Da 30 anni soluzioni evolute	L'anniversario di Kaeser	luglio/agosto	15
	2015, un anno ricco di iniziative	Mattei: i frutti di una lungimirante strategia imprenditoriale	settembre	10
	Azienda di riferimento del settore	Foti ovvero l'aria compressa in Sicilia	ottobre	12
	Mercato del farmaco, le risposte a una sfida	Ingersoll Rand, una partecipazione significativa al PharmaTalk 2015	novembre/dicembre	11
	Una serie di nuova generazione	Sarmak si espande in Europa (Testo It/Gb)	novembre/dicembre	12
gestione	Campo di regolazione fattore da ottimizzare	Per una maggiore efficienza dei compressori centrifughi/2	gennaio	11
	Pressione di mandata fattore da ottimizzare	Centrifughi: come accrescerne l'economicità di utilizzo/3	febbraio	8
	Pressione di mandata fattore da ottimizzare	Centrifughi: come accrescerne l'economicità di utilizzo/4	maggio	8
	Le batterie: utilizzarle al meglio	Centrifughi: come accrescerne l'economicità di utilizzo/5	settembre	8
prodotti	Vite oil-free bistadio: controllo Multikomp	L'ultimo nato di un sistema evoluto di Blutek	febbraio	11
	Aria oil-free: da oggi si cambia	La nuova tecnologia High Speed Turbo di Boge	giugno	12
	Trasporto pneumatico a bassa pressione	Le macchine Atlas Copco per contenere i consumi	luglio/agosto	12
	E il risparmio è di coppia	Nuove soffianti a vite presentate a Ecomondo 2015 da Kaeser	ottobre	11
Trattamento				
prodotti	Essiccazione a refrigerazione in Classe 3	Tecnologia esclusiva di Omi	luglio/agosto	22
	Impianti su misura per essiccare i gas	Donaldson: una serie di soluzioni ad alto tasso di efficienza	ottobre	18

Tema	Titolo	Note	Mese	Pag.	
Vetrina					
prodotti	Ancora più affidabili	La Serie R Ingersoll Rand	febbraio	38	
	Per raffreddare acqua e olio	Hyperchill e Hyperchill Plus di Parker Hiross	febbraio	38	
	In versione package	Blade SE di Mattei	febbraio	39	
	Applicazioni per l'alimentare	Aventics: cilindro ICI e gruppo trattamento aria AS1 per applicazioni alimentari	febbraio	40	
	A pistoni reinventati	La Serie PO Boge	febbraio	41	
	Aria respirabile	Parker: purificatori ed essiccatori della serie BAM	maggio	38	
	Indicatore digitale	Wika: indicatore digitale multifunzionale DI32-1	maggio	38	
	Soluzione all-in-one	Boge: linea Paintline	maggio	39	
	Per ambienti difficili	IFM: sensori serie IP67	maggio	39	
	Per l'analisi di combustione	Testo: analizzatori 340 e 350	maggio	40	
	Nuova interfaccia	Burster: modello g206	maggio	40	
	Sensori modulari	Innovative Instruments: linea sensori MH, MK, ME	maggio	41	
	Già pronte per installarle	Aventics: soluzioni "tailor made"	giugno	38	
	Tanti brand ad Hannover	Il Gruppo Gardner Denver	giugno	38	
	Molte novità a ComVac 2015	IR: compressori serie RS, Turbo Air NX12000 e gli essiccatori della serie XL	giugno	40	
	Nuovo trasmettitore	Wika: il trasmettitore IS-3	giugno	41	
	Per il settore elettrodomestico	Sistemi di avvitatura Fiam	luglio/agosto	40	
	Nuovi flussimetri	IFM Electronic: flussimetri SV	luglio/agosto	40	
	Sistemi modulari: alcune novità	Teseo: dai collettori modulari alla libreria Cad 3D, dal misuratore di flusso agli accessori HBS	luglio/agosto	41	
	Con interfaccia aggiornata	Wika: i pressostati elettronici modello Psd30, 31, Psa31al termostati Tsd-30 con l'interfaccia IO Link 1.1	luglio/agosto	41	
Sul set di Ipack-Ima	Busch Vacuum Pump: le novità a Ipack-Ima	settembre	40		
E' arrivata anche la app	VP Instruments: un'applicazione per selezionare lo strumento di misura	settembre	41		
Normativa					
Animac	associazioni	Quella che vale è la legge italiana	Ped e dintorni	gennaio	40
		Infortuni, la filiera delle responsabilità	Apparecchiature a pressione: sicurezza e norma vigenti/1	febbraio	34
		Infortuni, la filiera delle responsabilità	Apparecchiature a pressione: sicurezza e norme vigenti/2	marzo/aprile	36
		Infortuni, la filiera delle responsabilità	Apparecchiature a pressione: sicurezza e norme vigenti/3	maggio	34
		Cultura dell'aria: antenne sul territorio	Primo prestigioso traguardo di un progetto ambizioso	giugno	34
		Partner prezioso per essere in regola	Considerazioni dopo il corso organizzato a Bologna	luglio/agosto	36
		Impianti da controllare per non rischiare grosso	Spunti dalla cronaca per importanti considerazioni	settembre	38
		Diagnosi energetica: cosa bisogna fare	DLGS 102 anche per i sistemi aria compressa	ottobre	38

Tema	Titolo	Note	Mese	Pag.
------	--------	------	------	------

segue Normativa

Animac normativa	associazioni	Sulla sicurezza c'è poco da scherzare	Normative su attrezzature e insiemi a pressione	novembre/dicembre	38
	legislazione europea	Efficienza minima dei compressori	Il report finale dello studio preparatorio della Commissione Europea	gennaio	38
		Direttive e normative: quali differenze?	Precisazioni su termini, definizioni e ruoli	giugno	30

Energy Saving

ambiente	Efficienza energetica: quale il ruolo dei TEE	Energia, Certificati Bianchi TEE, ESCO Parte I	novembre/dicembre	26
automazione	Stop agli sprechi: il caso fonderia	Camozzi a un incontro in Assofond	gennaio	28
compressione	Air assessment per risparmiare	Metodologia di analisi dei consumi negli impianti	gennaio	30
	Portata volumetrica: quale metro cubo?	Tre casi differenti	marzo/aprile	8
	Potenza assorbita: quale energia?	Come i costruttori presentano i propri dati	giugno	8
	Tre fattori per far centro	Gestione controllo e monitoraggio i tre jolly	luglio/agosto	8
	Un algoritmo chiamato uomo	Decisivo per rendere efficiente il sistema aria compressa	ottobre	8
tavola rotonda	Risparmio energetico: alcune questioni sul tavolo	Il consumo specifico	febbraio	28
	La presentazione di progetti a consuntivo	I Certificati Bianchi	febbraio	30
	Progetto di efficientamento: criticità e potenzialità	I potenziali risparmi nella produzione distribuzione e utilizzi finali	febbraio	32

Fiere

automazione	GNL, fattore clou per i mezzi pesanti	Autopromotec 2015: focus sul GNL	febbraio	24
automotive	Crescita di espositori e buyer internazionali	Autopromotec 2015: anticipazioni	maggio	20
Autopromotec	Una anteprima di aziende e prodotti	Le gamme per la compressione e vuoto del Gruppo Gardner Denver	maggio	22
		Rotair: compressore EG1	maggio	23
		Chicago Pneumatic : avvitatore CP773 e compressore CPV5d 40	maggio	24
		Mattei: Maxima Xtreme, Mattei Xpander, Blade e OEM	maggio	25
		Fiac: compressore New Silver	maggio	26
		Dino Paoli: avvitatore DP37	maggio	27
		Ceccato: compressori DRB-IVR, CSA e CSM Maxi e Mini	maggio	27
		Kaeser: compressore ASK 28 e centralina Sigma Control 2	maggio	28
Hannover Messe	Parola chiave: industria integrata	Report fine dell'Hannover Messe 2015	giugno	26
Hannover Messe	Una anteprima di aziende e prodotti	Donaldson Ultrapac Classic	marzo/aprile	18
		Aignep: valvole nuovi modelli	marzo/aprile	18
		Isolcell: generatori d'azoto Psa Nimos	marzo/aprile	19
		Parker Hannifin: generatore azoto NitroSource e refrigeratori Hiperchill Plus	marzo/aprile	20
		Mattei: Maxima Xtreme	marzo/aprile	20

Tema	Titolo	Note	Mese	Pag.	
<i>segue Fiere</i>					
	Hannover Messe	Una anteprima di aziende e prodotti	Teseo: Linee AP e HBS	marzo/aprile	22
			Ingersoll Rand: Serie R	marzo/aprile	22
			Nuovi software: Aircom Air Calculator	marzo/aprile	23
			Metal Work: i cilindri serie Elektro	marzo/aprile	24
			Friulair: essiccatori serie ACT	marzo/aprile	24
			Vmc: Pack Smart	marzo/aprile	26
			Logika Control: Logik 103 - 200	marzo/aprile	26
			Boge: Serie SL	marzo/aprile	28
			Kaeser: Industria 4.0	marzo/aprile	28
			Camozzi: modulo seriale CX3	marzo/aprile	29
			Ethafilter: filtri di linea	marzo/aprile	29
			Scb: scaricatori di condensa	marzo/aprile	30
			Sea: soluzioni personalizzate	marzo/aprile	30
			Beko: essiccatori Serie Everdry HOC	marzo/aprile	30
			Riem: componenti di impianto originali	marzo/aprile	32
		Power System: Serie Pascal e Kelvin	marzo/aprile	32	
		Omi: Serie SFD, XXL e HB ADV	marzo/aprile	33	
		Bea Technologies: Serie AirVipEVO - BST	marzo/aprile	33	
	manutenzione	Un format a tutto campo	MCM: Convegno sulla manutenzione industriale	gennaio	36
		In maggio a Milano	Plast 2015	gennaio	20
Fabbrica digitale cuore della rassegna		Mecspe 2015	marzo/aprile	12	
Tornando da Hannover		Considerazioni da Sarmak (I. Gb)	giugno	28	
Edizione Record		Autopromotec 2015	luglio/agosto	10	
Trend in crescita primi segnali		Mecspe 2015	luglio/agosto	13	
La fabbrica digitale		Mecspe 2016: anticipazioni	ottobre	17	
In giugno a Kuala Lumpur		Blutek a OGA 2015	maggio	19	
	Ricco carnet sul set di Milano	Soluzione hi-tech per l'industria meccanica a Emo 2015	ottobre	30	

Flash

automazione	Ammortizzamento pneumatico del fine corsa	La tecnologia dell'ammortizzamento regolabile di fine corsa frutto della R&D Aventics	ottobre	35
aziende	Festeggiato il primo anniversario di Aventics all'Hannovermesse	Il nuovo brand sorto da Rexroth Pneumatics	giugno	25
	Air in the future efficienza energetica	Il format sulla efficienza energetica di Ingersoll Rand a Torino	luglio/agosto	27
	Una stagione intensa	SMC Italia	settembre	28
	Prima in ambiente	Atlas Copco al primo posto per News Week per il rispetto dell'ambiente	ottobre	29
compressione	Affidabilità e solidità	A Teseo "Tripla A"	novembre/dicembre	34
	Molte novità	Fini Nuair: motori IE3, Service management system, ET IV Demo-Case	settembre	13
gas	Generatori di azoto per abbattere i costi	La serie NGP di Atlas Copco	maggio	17
manutenzione	Convegno in ottobre	MCM 2015	settembre	36
normativa	Motori elettrici: da gennaio minimo IE3	Legislazione europea	febbraio	37

Tema	Titolo	Note	Mese	Pag.	
<i>segue Flash</i>					
	prodotti	Filtrazione ed essiccamento in un'unica soluzione	Drypoint M Plus da Beko Technologies	gennaio	27
		Ancora più efficienti	GA 15 - 26 di Atlas Copco	settembre	25
	qualità	Certificata Iso 22000	Atlas Copco è il primo produttore di compressori con la certificazione Iso 22000	ottobre	37
	strumentazione trattamento	Sensori di pressione: parti "bagnate" Nuovo essiccatore ad alta efficienza	Wika: dai materiali ferrosi alla ceramica Serie ADM, ME e EMD di Mattei	settembre maggio	34 10
Varie					
aftermarket	gestione	La ricambistica dei centrifughi	Considerazioni sulla manutenzione ordinaria e straordinaria	novembre/dicembre	32
auditing	aziende	Quattro fasi per risparmiare	Un servizio di Auditing completo sviluppato da Beko Technologies	ottobre	22
automazione	applicazioni	Per le navi a prova d'alto mare	I sistemi a serbatoio di zavorra da Aventics	febbraio	26
	aziende	Cinque cose che cambieran pelle	Industria 4.0: considerazioni di Bosch Rexroth	giugno	29
		Nuovi orizzonti della pneumatica	Aventics: il bilancio del primo anno di attività	luglio/agosto	34
		Segni particolari essere avanti	Aventics: innovazione costante nella tradizione	settembre	30
	Robot intelligenti sul set di Monaco	Automatica 2016	novembre/dicembre	36	
	prodotti	Per il controllo proporzionale	Camozzi: proposte customizzate	settembre	33
aziende	fiere	Per il packaging nel settore food	Robuschi e Rietschle a Ipack Ima 2015	maggio	12
	trattamento	I primi 25 anni spumeggianti	Omi, la storia e le prospettive	ottobre	31
controluce		Passi tecnologici vissuti di persona	Alcuni passaggi significativi dell'universo aria compressa	ottobre	36
distribuzione	applicazioni	Una partnership tutta hi-tech	Teseo e Persico: accoppiata vincente sotto il segno della ecosostenibilità	settembre	26
		Gran risparmio di energia e spazio	Due interventi di Teseo presso Electra System e Friul Intagli	ottobre	20
	aziende	Recipienti a pressione per l'Oil&Gas	Intervenire sull'attrezzatura, le strutture e l'ingegneria per i recipienti per l'oil & gas	luglio/agosto	28
gas	prodotti	Soluzioni modulari ed economiche	Azoto: Isolcell da pionieri a protagonisti	gennaio	34
	aziende	Azoto on-site: molte le ambiguità	Isolcell: considerazioni su un importante mercato	luglio/agosto	24
lubrificazione	prodotti	Oli sintetici per compressori	Lubrificanti di nuova generazione a elevate prestazioni della gamma Exxon Mobil SHC Rarus	ottobre	25
strumentazione	gestione	Rilevare le perdite per risparmiare energia	SDT: un metodo per evitare sprechi	ottobre	34
	prodotti	Controllare anche le altre variabili	Misuratori Vortex da VP Instruments	maggio	32
	tecnologia	Pressione, come ridurne gli eccessi	Wika: criteri per la selezione degli accessori dei manometri	maggio	30
tutto 2014		Indice generale 2014	Sommario generale di un anno	gennaio	21
vuoto	applicazioni	Prodotti farmaceutici: trasportarli è semplice	Piab: trasporti in depressione	giugno	22
	gestione	Cinque step per risparmiare	I suggerimenti di Piab per il vuoto	febbraio	13
	tecnologia	Fattore Vuoto: teoria e sistemi	Piab: una articolata analisi riguardante la pressione negativa 1	luglio/agosto	30
				Piab: una articolata analisi riguardante la pressione negativa 2	settembre
		I tasselli di un ricco mosaico	Elmo Rietschle: un quadro del comparto Vuoto	ottobre	26