

**Compressori d'aria a pistoni,
accessori ed utensili pneumatici**

Catalogo/Lista prezzi 2008

**Piston air compressors,
accessories and pneumatic tools**

Catalogue/Price list 2008

Aggiornamento codici
Maggio 2008
May 2008 Codes
update



Tabella Simboli Symbols key

Gruppo pompante	
Capacità serbatoio F = su piedi fissi C = carrellato, su ruote	
Tank capacity F = stationary C = portable	
Aria aspirata	
Consumo aria	
Air displac.	
Potenza nominale	
Nominal power	
N° giri	
RPM	
Tensione di alimentazione	
Power supply	
Press. max	
Max press.	
Dimensioni massime del prodotto	
Max product dimensions	
Peso del prodotto	
Product weight	
Uscita aria	
Air output	
Termini di consegna	
Delivery terms	
Prezzo	
Price	
Livello di rumore misurato a 4 metri	
Noise level (4 meters)	
Numero dei cilindri	
Cylinders number	
Compressore oilless	
Oilless compressor	
Compressore lubrificato	
Lubricated compressor	
Compressore super silenzioso	
Super silent compressor	
Pressione massima	
Max pressure	
Compressore prodotto in Italia	
Made in Italy compressor	
Compressore bistadio	
Two stage compressor	
Compressore motorizzato Honda	
Honda Engine	

Tabella di conversione:

1 cfm = 28,317 l/min

$$^{\circ}\text{F} = \text{C}^{\circ} \times 9/5 + 32$$

$$1 \text{ psi} = 0,068 \text{ bar}$$

$$1 \text{ Pa} = 0,00001 \text{ bar}$$

$$1 \text{ lbs} = 0,45 \text{ kg}$$

$$1 \text{ US gall} = 3,78 \text{ lt}$$

Conversion table:

$$1 \text{ m}^3/\text{min} = 35,314 \text{ cfm}$$

$$\text{C}^{\circ} = (\text{F}^{\circ}-32) \times 5/9$$

$$1 \text{ bar} = 14,50 \text{ psi}$$

$$1 \text{ bar} = 100 \text{ kPa}$$

$$1 \text{ kg} = 2,2 \text{ lbs}$$

$$1 \text{ lt} = 0,26 \text{ gall (USA)}$$



Indice

Index

Blue <i>Line</i>	11
Blue Plus <i>Line</i>	15
Blue Pro <i>Line</i>	19
Silent <i>Line</i>	41
Gruppi pompanti <i>Air compressor pumps</i>	45
Trattamento aria compressa <i>Compressed air treatment</i>	51
Accessori e ricambi <i>Accessories and spare parts</i>	63
Utensili ed accessori pneumatici <i>Pneumatic tools and accessories</i>	71
Utensili pneumatici professionali <i>Professional air tools</i>	93
Condizioni generali di vendita, garanzia Organizzazione di vendita e servizio assistenza in Italia <i>General conditions of sale, warranty</i> <i>Italian sales organiz. and after sales service centers</i>	105





L'Azienda

The Company



L'ABAC Aria Compressa rappresenta la storia dell'aria compressa italiana nel mondo.

Fondata nel 1980 dall'ingegner Antonio Balma – presente nel mondo dell'aria compressa fin dal 1948 – l'ABAC oggi è un'azienda dinamica facente capo al gruppo multinazionale svedese Atlas Copco.

Forte di un'esperienza consolidata nel tempo si è imposta sul mercato divenendo leader a livello mondiale nella produzione e nella distribuzione di compressori d'aria destinati ai settori di utilizzo industriale, professionale, semiprofessionale e hobbyistico.

La certificazione UNI EN ISO 9001 di tutto il ciclo di vita del prodotto, l'utilizzo di processi di produzione verticalizzati ad alta tecnologia e ad elevato livello di automazione, gli investimenti in innovazione e nel continuo miglioramento produttivo, la garanzia di un servizio post-vendita affidabile ed efficiente e la risposta tempestiva alle esigenze del mercato rappresentano le ragioni principali del successo di Abac, così come l'ascoltare la "voce del cliente" ne rappresenta la visione imprenditoriale.

Le nuove linee di prodotto, Blue Line, Blue Line Plus e Blue Line Pro, rispondendo in modo mirato alle diverse esigenze del mercato, sintetizzano la tecnologia studiata e applicata nei decenni sui prodotti industriali e professionali, che hanno fatto dell'Abac un marchio universalmente riconosciuto.

Oggi ci sono più di 10.000.000 di compressori Abac installati che lavorano e supportano milioni di lavoratori in tutto il mondo.

Abac propone una gamma ampia e completa di soluzioni, includendo modelli che vanno da 1 kW a 400 kW di potenza, passando attraverso un'estesa varietà di compressori a pistoni su serbatoio e compressori rotativi a vite per impianti industriali, silenziati e motocompressori, lubrificati o senz'olio, senza contare la gran varietà di accessori al servizio dell'aria compressa quali essiccatore, utensili ad aria, filtri e raccordi.

ABAC Aria Compressa represents the history of the Italian compressed air industry all over the world. Eng. Antonio Balma, who spent his life in the compressed air industry, founded the Balma compressor company in 1948 and then created ABAC in 1980. ABAC has grown into the strong and dynamic company of today, and is now part of the Swedish multi-national Atlas Copco.

Thanks to a long and unique heritage, the company has secured a position as world-wide market leader in the production and distribution of air compressors for the industrial, professional, semi-professional and DIY sectors.

All manufacturing is certified UNI EN ISO 9001, benefits from the latest in flow process techniques - using a high degree of automation - and from continuous investments in innovation as well as in production process improvements

A prompt response to the requirements of the market and a reliable and efficient after sales service are factors that have enabled ABAC to forge such a strong success in its sector. "Listening to the customer" has always been the mainstay of ABAC's approach to its business.

The new range of products - Blue Line, Blue Line Plus and Blue Line Pro - provides a specifically tailored response to different market requirements and summarises all of ABAC's technology, acquired from many years experience. This is applied to all of the industrial and professional products, which have made ABAC a universally recognised compressed air brand.

Today, there are more than 10 million ABAC compressors in operation supporting millions of workers and businesses all over the world.

The wide range of ABAC compressors provides a complete solution to all users of compressed air, offering a large choice of piston compressors and rotary screw compressors (with power between 1 kW and 620 kW), employing both lubricated and oil free technology. In addition ABAC has a complete range of accessories such as dryers, filters, pneumatic tools and fittings.

LA GAMMA DEI PRODOTTI



Elettrocompressori a pistoni hobbyistici/semiprofessionali

Serie OL-OM

Monostadio, oilless, con potenze da 1.0 a 2.5 HP, serbatoio fino a 24 litri, pressione di esercizio da 1 a 8 BAR.

Serie F1-FC-D

Monostadio, trasmissione diretta, lubrificati, con potenze da 1,5 a 3 HP, serbatoio da 6 a 50 litri, pressione di esercizio da 1 a 10 BAR.

Electrically driven piston compressors for DIY/semi-professional use

OL-OM series

Single-stage, oilfree, with power ratings from 1.0 to 2.5 HP (0.7 to 1.8 kW), up to 24 liter receiver, working pressure from 1 to 8 BAR.

F1-FC-D series

Single-stage, direct drive, lubricated, with power ratings from 1.5 to 3 HP (1.1 to 2.2 kW), 6 to 50 liter receiver, working pressure from 1 to 10 BAR.



Elettrocompressori a pistoni professionali

Serie GV

Monostadio, trasmissione diretta, bicilindrici a "V", lubrificati, con potenze di 3 HP, serbatoio da 24 a 100 litri, pressione di esercizio da 1 a 10 BAR.

Monostadio a cinghia

Bicilindrici, lubrificati, con potenze da 2 a 4 HP, serbatoio da 27 a 270 litri, pressione di esercizio da 1 a 10 BAR.

Molto affidabili e ad elevato rendimento, sono particolarmente adatti per gli usi professionali di laboratori, artigiani e di piccole-medie imprese in genere

Professional electrically driven piston compressors

GV series

Single-stage, direct drive, two V-shaped cylinders, lubricated, with power ratings 3 HP (2.2 kW), 24 to 100 liter receiver, working pressure from 1 to 10 BAR.

Single-stage belt-driven

With two cylinders, lubricated, with power ratings from 2 to 4 HP (1.5 to 3.0 kW), 27 to 270 liter receiver, working pressure from 1 to 10 BAR.

These highly reliable, top performing compressors are ideal for professional use in the laboratories of small firms and at small-medium companies in general..f

Elettrocompressori a pistoni industriali

Bistadio a cinghia

Bicilindrici, lubrificati, con potenze da 4 a 25 HP, serbatoio da 200 a 1000 litri, pressione di esercizio da 1 a 15 BAR.

Bistadio a cinghia serie tandem e su base

Bicilindrici, lubrificati, con potenze da 4 a 25 HP, serbatoio da 500 a 900 litri, pressione di esercizio da 1 a 11 BAR.

Ideali per ogni applicazione di tipo professionale e industriale in cui è richiesto un impiego gravoso e continuo della macchina con ingenti volumi di aria ed elevate pressioni di esercizio, rappresentano la sintesi di decenni di esperienza nel campo dell'aria compressa.

Industrial electrically driven piston compressors

Two-stage belt driven

With two cylinders, lubricated, with power ratings from 4 to 25 HP, 200 to 1000 liter receiver, working pressure from 1 to 15 BAR.

Two-stage belt-driven, tandem or based-mounted series

With two cylinders, lubricated, with power ratings from 4 to 25 HP, 500 to 900 liter receiver, working pressure from 1 to 11 BAR.

Ideal for all types of professional and even continuous use. Providing greater volumes and higher working pressure these compressors incorporate all the company's long-term experience in the compressed air sector.



The product range



Elettrocompressori a pistoni silenziati

Serie SILENT

Monostadio e bistadio a cinghia, bicilindrici, lubrificati, con potenze da 2 a 10 HP, con serbatoio fino a 500 litri, pressione di esercizio da 1 a 11 BAR. Inseriti in mobili metallici insonorizzati con materiale fonoassorbente ignifugo, sono indispensabili per tutte quelle applicazioni in ambienti di lavoro dove esiste la necessità di limitare il rumore emesso dalle macchine. Il livello di rumorosità degli elettrocompressori ABAC serie SILENT, con una pressione acustica sempre inferiore a 68 dB (A), è tra i più bassi della categoria.



Silenced electrically driven piston compressors SILENT series

Belt drive type, single- and two-stage with two cylinders, lubricated, with power ratings from 2 to 10 HP (1.5 to 7.5 kW), till 500 liter receiver, working pressure from 1 to 11 BAR. These compressors are housed in an acoustically designed enclosure insulated with sound-absorbing and flame-proof material. The machines are ideal for applications where noise in the environment is a problem. The ABAC SILENT range of compressors operate at a sound pressure level of 68 dB(A) or below and are among the quietest compressors available in this category.

Elettrocompressori rotativi a vite

Con potenze da 5,5 a 550 HP (da 4 a 400 kW) e pressioni pari a 8-10-13-15 BAR.

Vere e proprie centrali di aria compressa pronte per l'uso, in grado di fornire aria di grande purezza e qualità, utilizzano la tecnologia innovativa del brevettato gruppo vite Abac e dei rotori con profilo TRIAB, per una maggiore durata e una resa superiore a parità di potenza assorbita.

Sono indicati nelle attività industriali, dalla piccola officina alla grande industria, che necessitano di aria compressa con portata costante, 24 ore al giorno.

La gamma degli elettrocompressori rotativi a vite ABAC è stata appositamente progettata secondo le principali normative internazionali in modo da soddisfare tutte le necessità dell'utilizzatore più esigente in termini di prestazioni, affidabilità, risparmio energetico, silenziosità, durata, bassi costi di esercizio e manutenzione, salvaguardia dell'ambiente.



Rotary screw compressors

With power ratings from 5.5 to 550 HP (4 to 400 kW) and operating pressures of 8 - 10 - 13 - 15 BAR.

These highly efficient air compressors are supplied ready for use and able to provide extremely high quality compressed air thanks to the innovative technology found in the Abac patented rotary screw air end incorporating the unique TRIAB profile rotors, for longer service life and superior performance with low power consumption.

These compressors provide for the ideal solution in all industrial applications, from the small workshop to the largest manufacturing plant.

Designed to operate efficiently and continuously 24 hours a day, 7 days a week. The ABAC range of rotary screw air compressors has been purpose designed in accordance with international standards and incorporating leading technological developments.

The requirements of even the most demanding user in terms of efficiency, lower power consumption, high levels of reliability, low noise and reduced maintenance costs as well as paying attention to strict environmental considerations are the main features of this product range.



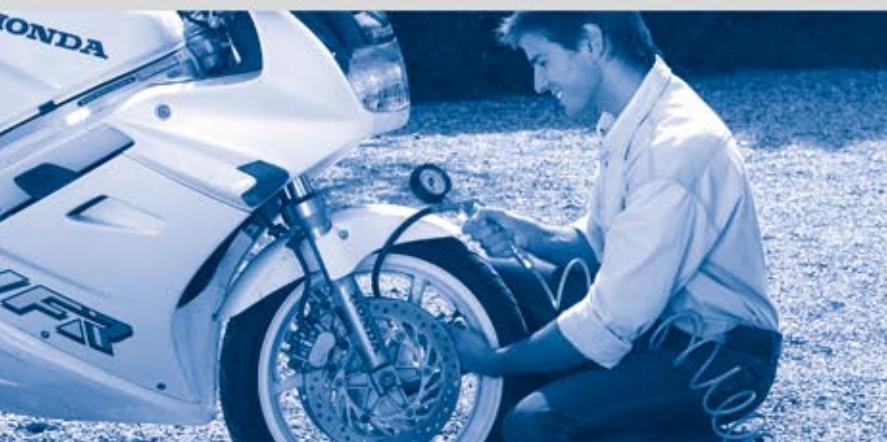
Accessori e utensili per l'aria compressa

Per permettere di utilizzare al meglio, a livello industriale, professionale e hobbitistico, la sua ampia gamma di elettrocompressori, l'Abac è anche in grado di fornire tutti i principali accessori e utensili per l'aria compressa: dai serbatoi agli essiccatori, dai filtri agli scaricatori di condensa; dagli aerografi alle pistole di gonfiaggio e ai trapani pneumatici; dai vari tipi di tubi di collegamento a tutta la serie di raccordi, attacchi e rubinetti.

Compressed air accessories and tools

For use with its range of electrically and gasoline driven air compressors ABAC also supply a full range of compressed air accessories. From air receivers to dryers, from filters to condensate drains; from air brushes to air dusting guns, air-powered drills and including a wide range of connectors, hoses and other fittings.

La scelta



del compressore

How to choose a compressor

Per una corretta scelta del compressore occorre conoscere il fabbisogno d'aria compressa per gli utilizzi previsti o calcolare il consumo d'aria compressa degli utensili pneumatici che si intende utilizzare. (In metri cubi/ora o in litri al minuto)

Calcolo del Consumo d'aria di un utensile pneumatico in litri al minuto (Qreal):

SOLUZIONE 1.

- riempire un serbatoio di aria fino ad una pressione di almeno 8 bar
- fare funzionare l'utensile pneumatico simulando l'utilizzo reale (es. Avvitatore pneumatico ad impulsi = 3 secondi per svitare una vite, 3 secondi di pausa per imboccare la bussola sulla seconda vite, 3 secondi per svitare la seconda vite, 3 secondi di pausa per imboccare la bussola sulla terza vite, ecc. Pistola di verniciatura = 15/20 secondi di verniciatura, pausa di 10 secondi per cambiare posizione al pezzo, ecc.)
- fare scendere la pressione fino a 6 bar, misurando il tempo impiegato.
- applicare la formula: $Qreal=V \times P \times 60 / t$

dove

V = volume del serbatoio

ΔP = differenza tra la pressione massima e quella minima raggiunta, nel caso considerato = 2

t = tempo (in secondi) impiegato per scendere dalla pressione massima (8 bar) alla pressione minima (6 bar) con compressore spento.

SOLUZIONE 2.

- Prendere dal catalogo nella sezione UTENSILI PNEUMATICI il valore indicato nella colonna "CONSUMO D'ARIA" e moltiplicarlo per un coefficiente di frequenza di utilizzo ipotizzato K (es. avvitatore pneumatico ad impulsi = 3 secondi pausa, 3 secondi utilizzo = 50% K = 0.5 percentuale di utilizzo reale nell'unità di tempo)
- Sostituire i valori ottenuti nella formula: $Qreal=Qcatalogo \times K$

DIMENSIONAMENTO COMPRESSORE

Cercare il valore ottenuto (Qreal) sulla colonna del CONSUMO CALCOLATO nella tabella, trovare il valore corrispondente sulla colonna del tipo di compressore che si vuole acquistare (Compressore Hobby, Compressore Professional monostadio, ecc.) e confrontarlo nel catalogo con il valore dell'aria aspirata che deve essere uguale o maggiore.

ESEMPIO

Martello scalpellatore pag. 97 art. 5333851M, Qcatalogo = 157 l/min., frequenza di utilizzo ipotizzata 60%.

$Qreal=157 \times 0.6 = 94$ l/min per cui occorre un compressore Professional monostadio che abbia almeno 350 l/min di aria aspirata (B3800B pag. 30 o superiori) oppure qualsiasi compressore Professional o Industrial bistadio.

Ipotizzando una frequenza di utilizzo minore (es. 30%) → $Qreal = 157 \times 0.3=47$ l/min potrebbe bastare un compressore Hobby con un'aria aspirata pari o maggiore di 231 l/min (Pole Position OM241 pag. 19, Pole Position OM2312 pag. 18).

For the correct choice of compressor, it is necessary to know the need for compressed air for expected use, or to calculate the consumption of compressed air by pneumatic tools to be used. (In cubic meters/hour or liters per minute)

Air consumption calculation for a pneumatic tool lt/min (Qreal):

SOLUTION 1

- fill a tank with air until the pressure reaches at least 8 bar
- run the pneumatic tool, simulating actual use (ex. pneumatic screwdriver pulse = 3 seconds to remove a screw, 3 second pause to take hold of the second screw, 3 seconds to remove the second screw, 3 second pause to take hold of the third screw, etc. Enamel gun = 15/30 seconds of painting, pause 10 seconds to change position, etc.)
- Drop the pressure to 6 bar, measuring the time taken.
- apply the formula: $Qreal=V \times P \times 60 / t$

where

V = volume of tank

ΔP = difference between maximum and minimum pressure reached, in this case = 2

t = time (in seconds) taken to drop from maximum pressure (8 bar) to the minimum pressure (6 bar) with the compressor turned off.

SOLUTION 2

- In the "PNEUMATIC TOOLS" section of the catalog, take the value indicated in the column "AIR CONSUMPTION" and multiply it by a factor of frequency of use, assumed "K" (ex. Pneumatic screwdriver pulse = 3 seconds of pause, 3 seconds of use = 50% K = 0.5 percentage real usage in units of time)
- Substitute the values obtained in the formula: $Qreal=Qcatalog \times K$

COMPRESSOR SIZING

Find the volume obtained (Qreal) in the "CALCULATED CONSUMPTION" column of the table, find the corresponding value in the column of the compressor type you would like to buy (Hobby Compressor, Professional Single Compressor, etc.) and compare it in the catalog with the value of consumed air, which must be equal or greater.

EXAMPLE

Air hammer chisel, page 97 Article 5333851M, Qcatalog = 157 l/min., frequency of use hypothesized 60%. $Qreal = 157 \times 0.6 = 94$ l/min for which a Professional single compressor is needed, that has at least 350 l/min of consumed air (B3800B page 30 or superior) or any Professional or Industrial double compressor.

Assuming a lower frequency of use (ex. 30%) à $Qreal = 157 \times 0.3=47$ l/min could do with a Hobby compressor with consumed air equal to or greater than 231 l/min (Pole Position OM241 page 19, Pole Position OM2312 page 18).

CONSUMO CALCOLATO CALCULATED CONSUMPTION l/min	Aria Aspirata Air Displacement l/min		
	HOBBY COMPRESSORS	PROFESSIONAL COMPRESSORS	
		Monostadio One stage	Bistadio Two Stage
20	92		
25	115		
30	138		
35	162		
40	185		
45	208		
50	231		
55	254		
60		231	
65		250	
70		269	
75		288	
80		308	
85		327	
90		346	
95		365	
100		385	
110		423	
120		462	
130		500	
140			467
150			500
160			533
170			567
180			600
190			633
200			667
220			733
240			800
260			867
280			933
300			1000
350			1167
400			1333
450			750
500			833
550			917
600			1000
650			1083
700			1167
750			1250
800			1333
850			1417
900			1500
950			1583
1000			1667
1100			1833
1200			2000
1300			2167
1400			2333
1500			2500
1600			2667

Nessun compressore della categoria soddisfa i requisiti

No compressor in the category is suitable for the requested application

Tutti i compressori della categoria soddisfano il requisito

All compressors in the category are suitable for the requested application

LA TECNOLOGIA COSTRUTTIVA

1 ► Elettrocompressori coassiali

Direct drive compressors

Gli elettrocompressori coassiali sono caratterizzati dal montaggio del gruppo pompante direttamente sull'albero rotante del motore elettrico. Questa soluzione costruttiva consente di ridurre le dimensioni ed elimina le perdite di potenza causate dagli organi di trasmissione. La carenatura in plastica che avvolge il gruppo pompante convoglia l'aria per il raffreddamento della testata del gruppo pompante ed aumenta così la durata degli organi meccanici e l'efficienza dell'intero gruppo in termini di quantità di aria prodotta oltre ad impedire contatti accidentali con tutte le parti in movimento.

In the direct drive compressors, the air compressor pump unit is fitted directly to the rotating shaft of the electric motor. This method of construction provides a very compact arrangement and eliminates any transmission power losses. The shroud of the air compressor pump unit directs the air over the cylinder head ensuring cooler operation with better quality compressed air and extended service life.



Compressori lubrificati
Lubricated compressors

Un particolare sistema di lubrificazione, detto a "sbattimento", assicura la circolazione dell'olio all'interno del gruppo pompante, provvedendo ad un'ottimale lubrificazione degli organi meccanici in movimento in esso presenti, evitando surriscaldamenti e garantendo una durata maggiore nel tempo.

A particular system of lubrication, called "splash lubrication", guarantees circulation of the oil inside the air compressor pump unit, maintaining optimal lubrication of its moving parts, ensuring cooler operation and providing a longer service life.



Elettrocompressori Oilless
Oilfree compressors

Sono caratterizzati dall'assenza di olio lubrificante all'interno del gruppo pompante.

Le parti in movimento (pistone e albero) adottano infatti soluzioni costruttive particolari e materiali a basso coefficiente di attrito ed elevata resistenza all'usura per cui non necessitano di lubrificazione durante l'uso. Questo garantisce oltre ad una elevata affidabilità, un'aria compressa priva di residui di olio. Ovviamente vengono semplificate sia le operazioni di manutenzione, non essendo richiesto nessun controllo o rabbocco di olio lubrificante, sia la trasportabilità di questi compressori, non esistendo nessun pericolo di fuoriuscite di olio anche nel caso in cui il compressore venga coricato su di un fianco, ad esempio per caricarlo su una vettura. Tutte queste caratteristiche ne fanno compressori consigliati per uso casalingo o hobbistico.

The main characteristics of these compressors are that there is no lubricating oil inside the air compressor pump unit. The moving parts (piston and shaft) are constructed to specific design criteria and using materials with a low friction coefficient and high resistance to wear, thus eliminating the need for lubrication during operation. In addition to providing complete reliability this solution also guarantees compressed air without oil carryover. Maintenance is greatly simplified, as no checking or topping up of the lubricant is required and also transportation of these compressors is made simple as there is no danger of spillage if the compressor is rested on its side, for example when loaded into a vehicle. All these characteristics make these compressors particularly suitable for home or DIY applications.

Construction technology

2 ► Elettrocompressori con trasmissione a cinghia *Belt-driven compressors*

Il motore elettrico trasmette il moto al volano del gruppo pompante attraverso una o più cinghie. La velocità di rotazione dei gruppi pompanti è sempre di molto inferiore a quella del motore elettrico, garantendo una maggiore silenziosità, durata e rendimento rispetto ai compressori coassiali. I modelli dell'ABAC sono caratterizzati da gruppi pompanti con cilindri e teste in alluminio pressofuso o in ghisa con ampie alettature e collettori finali per un raffreddamento più efficace, che migliora il rendimento volumetrico del compressore. Sono realizzati inoltre con il carter dell'oliosov radimensionato per una migliore lubrificazione, albero a gomiti in ghisa sferoidale, valvole lamellari in acciaio inox speciale che consente elevati rendimenti ed elevatissime resistenze ad usura e fatica. I compressori con trasmissione a cinghia possono essere di tipo monostadio o bistadio. In questi ultimi l'aria viene compressa in una prima fase, raffreddata e poi nuovamente compressa in una seconda fase, permettendo di raggiungere rendimenti dei gruppi pompanti elevatissimi.

Adatti ad un impegno gravoso e continuato, sono lo strumento ideale di lavoro per hobbisti esigenti, professionisti e piccole industrie.

The electric motor transmits movement to the flywheel of the air compressor pump unit using one or more belts. The rotation speed of the air compressor pump units is always much lower than that of the electric motor, thus guaranteeing quieter operation, a longer service life and higher levels of performance when compared to direct drive compressors.

ABAC models feature air compressor pump units with die-cast aluminum or cast iron cylinders and are fitted with large finned cylinder heads and aftercoolers for more efficient cooling, this improves the volumetric output of the compressor. They are also fitted with a generously-sized crankcase for improved lubrication, cast iron crankshafts, with special stainless finger valves type valves that promote high levels of performance and extremely high resistance to wear and fatigue.

Belt-driven compressors may be single- or two-stage. In the latter case, the air is compressed in a first stage, cooled and then compressed again in a second stage, making it possible to achieve extremely high performance levels. These compressors are suitable for continuous use in heavy duty applications and are the ideal tool for the demanding DIY enthusiast, professionals and small industrial applications.



3 ► Elettrocompressori a vite *Screw compressors*

Gli elettrocompressori ABAC di questa tipologia sono dotati di un gruppo rotativo a vite monostadio con raffreddamento ad iniezione d'olio, costituito da due rotori a speciale profilo asimmetrico ad alta efficienza, brevettato, montati su sei cuscinetti dimensionati per sopportare spinte assiali e radiali.

La particolare concezione del gruppo compressore ABAC serie TRIAB consente una maggiore resa a parità di potenza assorbita. I rotori, esenti da contatto diretto, ruotano su cuscinetti volventi sovradianimensionati, riducendo al minimo l'usura e prolungando quindi nel tempo la durata del gruppo e, conseguentemente, dell'intero compressore.

Gli elettrocompressori a vite ABAC, sono provvisti di motore elettrico asincrono trifase con grado di protezione IP54 e con fattore di servizio 1.15, quadro di avviamento star/delta / triangolo in cassetta con protezione IP65, pannello di comando e controllo con dispositivo elettronico "check-control", refrigerante finale, cofanatura silenziata e predisposizione per il recupero del calore.

ABAC compressors of this type are fitted with an oil injected single-stage rotary screw compressor unit, consisting of two precision asymmetrical profile rotors supported on six bearings designed to withstand axial and radial thrust. The special design of the TRIAB series compressor air ends from ABAC provides improved output with the low power consumption. The rotors operate with no contact and are supported on over sized roller bearings, thus reducing wear to a minimum and extending the service life of the unit and consequently that of the entire compressor.

ABAC screw type compressors are fitted with an IP54-rated, three-phase asynchronous electric motor with 1.15 service factor, star/delta starter panel in an IP65-rated enclosure, control and operation panel with "check-control" electronic controller, final cooling unit and a silenced enclosure designed to allow heat recovery.



LA QUALITÀ The Quality



Certificazione Sistema
Qualità Aziendale
UNI EN ISO9001
UNI EN ISO9001
certification



Certificazione di prodotto Russia
Russian product certification



Tutti i compressori ABAC sono realizzati
nel pieno rispetto delle direttive
Europee applicabili
All ABAC air compressors are
manufactured in compliance with all
the enforceable directives

Altre certificazioni di prodotto conseguite:
Argentina - Croazia
Certificazioni per i serbatoi a pressione:
Singapore - Israele
Other product certifications:
Argentina - Croatia
Pressure vessel specifications:
Singapore - Israel



Blue Line

La Blue Line è una linea completa di compressori adatti alla casa, al fai da te ed all'uso semiprofessionale realizzata per tutti coloro che hanno bisogno di aria compressa anche per un uso occasionale e sono alla ricerca di un prodotto molto competitivo, ma con le garanzie di qualità Abac

The Blue Line is a complete line of compressors suitable for home, for DIY and for semi-professional use. Designed for those who use compressed air occasionally and are seeking a highly competitive product with the guarantee of quality synonymous with Abac products.

Compressori coassiali oilless

Oilless direct drive compressors



VENTO OL195



POLE POSITION OL195



Modello Model	Codice Code	Gruppo Pump	Serbatoio Tank LT	Aria asp. Air displac. l/min	CFM	Potenza Power HP	KW	N° giri RPM	Volt/Hz	Press. Max Max press. bar	psi	Dimensione Size mm	Peso Weight Kg	Peso Weight lbs	Consegna Delivery gg./days	Prezzo € Price
Vento OL195	4116017138 06BB304	OL195 OILLESS	6	180	6,4	1,5	1,1	3400	230/50	8	116	530x210x540	10	22	In stock	207,00
Pole Position OL195	4116017139 06CC304	OL195 OILLESS	24	180	6,4	1,5	1,1	3400	230/50	8	116	600x255x590	18	39,7	In stock	225,00

Compressori coassiali lubrificati

Lubricated direct drive compressors



VENTO FC2



POLE POSITION FC2



MONTECARLO FC2



Modello Model	Codice Code	Gruppo Pump	Serbatoio Tank LT	Aria asp. Air displac. l/min	CFM	Potenza Power HP	KW	N° giri RPM	Volt/Hz	Press. Max Max press. bar	psi	Dimensione Size	Peso Weight Kg	Consegna Delivery gg./days	Prezzo € Price	
Vento FC2	4116021851 FCBB404ABC	FC2	6	222	7,8	2	1,5	2850	230/50	8	116	530x210x540	18	39,7	In stock	235,00
Pole Position FC2	4116021882 FCCC404	FC2	24	222	7,8	2	1,5	2850	230/50	8	116	600x255x590	26	57,3	In stock	246,00
Montecarlo FC2	4116021976 FDCC404	FC2	50	222	7,8	2	1,5	2850	230/50	8	116	810x300x680	36	79,3	In stock	335,00

Compressori a cinghia bicilindrici

Belt driven twin cylinder compressors



B2800I/27 CM2



B2800I/50 CM2



B2800I/100 CM2



Modello Model	Codice Code	Gruppo Pump	Serbatoio Tank LT	Aria asp. Air displac. l/min	CFM	Potenza Power HP	KW	N° giri RPM	Volt/Hz	Press. Max Max press. bar	Dimensione Size mm	Peso Weight Kg	Consegna Delivery gg./days	Prezzo € Price		
B2800I/27 CM2	4116018093 2RCC404	B2800I	27	234	8,2	2	1,5	1500	230/50	9	131	830x370x710	43	94,8	In stock	664,00
B2800I/50 CM2	4116018136 2RDC404	B2800I	50	234	8,2	2	1,5	1500	230/50	9	131	870x370x780	52	114,6	In stock	700,00
B2800I/100 CM2	4116018264 2RFC404	B2800I	100	234	8,2	2	1,5	1500	230/50	9	131	1010x415x820	64	141,1	In stock	735,00
B2800I/150 CM2	4116018505 2RHC404	B2800I	150	234	8,2	2	1,5	1500	230/50	9	131	1380x420x870	80	176,4	40 gg.	820,00
B2800I/200 CM2	4116018579 2RLC404	B2800I	200	234	8,2	2	1,5	1500	230/50	9	131	1500x450x960	121	266,8	40 gg.	910,00



Blue Plus Line

La linea Blue Plus è una gamma di compressori studiata per tutte le applicazioni hobbyistiche evolute, semiprofessionali e professionali in cui ci sia la ricerca della semplicità di utilizzo unita ad una superiore qualità costruttiva e comprende prodotti oilfree e lubrificati, con potenze da 1 a 2 HP (da 700 a 1800 Watt) e con serbatoi della capacità da 6 a 100 litri.

The Blue Plus line is a range of easy-to use, high quality compressors suitable for all hobby, semi-professional and professional applications, which includes oil-free and lubricated products with power ranging from 1 to 2HP (from 700 to 1800 Watt) and with tank capacity ranging from 6 to 100 litres.

Compressori coassiali oilless 6 - 24 L / 1-2,5 Hp

Oilless direct drive compressors 6 - 24 L / 1-2,5 Hp



VENTO SILENT OM200



Facile da trasportare grazie alla razionalizzazione ed alla distribuzione dei componenti ed alla maniglia integrata nel gruppo pomante.

Easy to carry, with its integral handle and convenient arrangement.

Ingombro ridotto, il gruppo oilfree senza manutenzione permette di trasportare il compressore in qualsiasi posizione.

Compact, oil-less and maintenance free compressor pump providing ease of handling and no risk of oil leakage, even when positioned on its side.

Gruppo pomante silenzioso a 4 poli, solo 66 decibel (misurato a 4 metri), senza problemi di spunto anche a basse temperature.

Quiet 4 pole compressor motor ,with low noise levels 66 dB(A) at 4 mt, with easy starting even at low temperatures.

VENTO ROLLCAGE OM250



Leggero da sollevare e da trasportare grazie alla razionalizzazione ed alla distribuzione dei componenti ed alla maniglia con impugnatura in gomma. Tutti i componenti sono totalmente protetti dalla struttura tubolare in ferro a "Roll Bar".

Lightweight and portable design, easy to carry using the rubber handle.

Totally protected by the "Roll Bar" design.

Ganci per avvolgere il cavo di alimentazione ed il tubo in gomma (non compreso). Gruppo pomante oilless senza problemi di spunto anche a basse temperature, non richiede manutenzione e permette di trasportare il compressore in qualsiasi posizione.

Brackets to hold the air hose and electric cable (hose not included).

Oil free pump, low start up current, also at low temperatures, maintenance free, can be carried also on its side.

POLE POSITION OM231



Gruppo pomante di grande potenza oilless senza problemi di spunto anche a basse temperature e senza manutenzione per un aria priva di impurità.

High-power oil-free pumping unit, with perfect starting even at low temperatures and no maintenance requirement for clean air.

Pratico e leggero da trasportare.
Light and easy to carry.

Modello Model	Codice Code	Gruppo Pump	Serbatoio Tank LT	Aria asp. Air displac. l/min	CFM	Potenza Power HP	N° giri RPM	Volt/Hz	Press. Max Max press. bar	Dimensione Size mm	Peso Weight Kg	Consegna Delivery gg./days	Prezzo € Price		
Vento Silent OM200	4116021615 A2BB104	OM200 SILENT OILLESS	6	130	4,6	1	0,7	1450	230/50	8	116	530x210x540	15	33,1 In stock	385,00
Vento OM231	4116021642 A3BB404	OM231 OILLESS	6	230	8,1	2	1,5	2850	230/50	8	116	530x210x540	15	33,1 In stock	236,00
Vento Rollcage OM250	4116017044 8213896	OM250 OILLESS	6	250	8,8	2,5	1,8	2850	230/50	8	116	455x475x500	22	48,5 In stock	410,00
Pole Position OM231	4116021668 A3CC404	OM231 OILLESS	24	230	8,1	2	1,5	2850	230/50	8	116	600x255x590	21	39,7 In stock	250,00

Compressori coassiali lubrificati 24 - 50 L / 2 Hp

Lubricated direct drive compressors 24 – 50 L / 2 Hp



POLE POSITION OM241



MONTECARLO OM241



1 Gruppo pompante lubrificato completamente protetto per evitare contatti accidentali con le parti calde.
Lubricated pumping unit, with complete housing to prevent accidental contact with heated parts.



2 Pratico e leggero da movimentare e da trasportare.
Light and easy to carry.

Modello Model	Codice Code	Gruppo Pump	Serbatoio Tank LT	Aria asp. Air displac. l/min CFM	Potenza Power HP kW	N° giri RPM	Volt/Hz	Press. Max Max press. bar psi	Dimensione Size mm	Peso Weight Kg lbs	Consegna Delivery gg./days	Prezzo € Price
Pole Position OM 241	4116020547 6LCC404	OM 241	24	240 8,5	2 1,5	2850	230/50	8 116	600x255x590	24 52,9	In stock	285,00
Montecarlo OM 241	4116020576 6LDC404	OM 241	50	240 8,5	2 1,5	2850	230/50	8 116	810x300x680	34 75	In stock	382,00

Compressori bicilindrici a cinghia 27-50-100 L / 2 Hp

Belt driven twin cylinder compressors 27-50-100 L / 2 Hp



B2800/27 CM2 MEC 80



B2800/50 CM2 MEC 80



B2800/100 CM2 MEC 80



Modello Model	Codice Code	Gruppo Pump	Serbatoio Tank LT	Aria asp. Air displac. l/min	CFM	Potenza Power HP	N° giri RPM	Volt/Hz	Press. Max Max press. bar	Dimensione Size mm	Peso Weight Kg	Consegna Delivery gg./days	Prezzo € Price			
B2800/27 CM2 mec 80	4116017377 28CC404PLS	B2800	27	254	9	2	1,5	1250	230/50	10	145	830x370x710	46	101,4	In stock	707,00
B2800/50 CM2 mec 80	4116017417 28DC404PLS	B2800	50	254	9	2	1,5	1250	230/50	10	145	870x370x780	55	121,3	In stock	757,00
B2800/100 CM2 mec 80	4116017600 28FC404PLS	B2800	100	254	9	2	1,5	1250	230/50	10	145	1000x410x820	67	147,7	In stock	792,00



Blue Pro Line

La PRO Line rappresenta il top della ricca produzione di qualità Abac, sintesi della pluriennale esperienza nel settore dell'aria compressa professionale e industriale.

Questi compressori, costruiti interamente in Italia, sono stati specificatamente progettati per essere gli strumenti ideali di lavoro per il professionista, l'artigiano e la piccola industria.

Curati in ogni più piccolo particolare, sono arricchiti di soluzioni tecniche che rispondono alle esigenze del cliente finale e ne semplificano l'utilizzo.

Costruiti per durare nel tempo, combinano la potenza della macchina alla tradizionale efficienza di rendimento dei compressori Abac.

Our PRO Line features the best of Abac's high quality products and is the result of several years' experience in the sector of professional and industrial compressed air.

These compressors are entirely built in Italy and have been specifically designed as ideal work tools for professionals, tradesmen and small-sized firms.

Thanks to attention to detail and the technical solutions employed, the compressors can satisfy the requirements of end users' and are easy to use.

These long-lasting compressors combine the machine's power with the efficient performance typical of Abac compressors.

Compressori coassiali lubrificati 6 - 10 L / 2-3 Hp

Lubricated direct drive compressors 6-10 L / 2-3 Hp



VENTO ROLLCAGE D 240



PORTABLE ROLLCAGE F1 310



Gruppo lubrificato per impiego intensivo con convogliatore ed alettature della testa per un migliore raffreddamento ed un'alta efficienza di funzionamento.

Heavy duty lubricated pump for heavy-duty use with finned head and cooling shroud, for efficient cooling and high efficiency.



Facile da sollevare e da trasportare grazie alla razionalizzazione ed alla distribuzione dei componenti ed alla maniglia con impugnatura in gomma.

Lightweight and portable design, easy to carry using the rubber handle.



Tutti i componenti sono totalmente protetti dalla struttura tubolare in ferro a "Roll Bar".

All components totally protected by tubular "Roll Bar".



Ganci per avvolgere il cavo di alimentazione ed il tubo in gomma (non compreso).

Brackets to hold the air hose and electric cable (hose not included).



Comandi centralizzati nel pannello di controllo con indicazioni dei comandi e degli indicatori, doppia uscita dell'aria (regolata e diretta).

Centralized control panel with clear and easy to use controls and gauges, double air output (regulated and direct).



Maniglia estensibile per facilitare il trasporto e per ridurre l'ingombro in fase lavoro, maniglia fissa con impugnatura in gomma per il sollevamento.

Extendible handle for ease of transport and reduce compressor size during use, additional fixed handle with rubber grip to lift compressor.



Tutti i componenti sono totalmente protetti dalla struttura tubolare in acciaio a "Roll Bar".

All components totally protected by tubular pipe "Roll Bar".



Gruppo lubrificato per impiego intensivo con convogliatore ed alettature della testa per un migliore raffreddamento ed un'alta efficienza di funzionamento.

Heavy duty lubricated pump for heavy-duty use with finned head and conveyer, for better cooling and high work efficiency.

Modello Model	Codice Code	Gruppo Pump	Serbatoio LT	Aria asp. Air displac. l/min	CFM	Potenza Power HP	KW	N° giri RPM	Volt/Hz	Press. Max Max press. bar	psi	Dimensione Size mm	Peso Weight Kg	Consegna Delivery gg./days	Prezzo € Price	
Vento Rollcage D 240	4116021575 8113897PRO	D 240	6	240	8,5	2	1,5	2850	230/50	10	145	455X475X500	22	48,5	In stock	446,00
Portable Rollcage F1 310	4116021576 8213898PRO	F1 310	10	310	10,9	3	2,2	2850	230/50	10	145	480x510x550	30	66,1	In stock	546,00

Compressori coassiali lubrificati 10 - 24 L / 2-3 Hp

Lubricated direct drive compressors 10-24 L / 2-3 Hp

**SILVERSTONE D 240****HOCKENHEIM D 260**

Compatto e di ingombro ridotto, tutti i componenti sono protetti dalla struttura tubolare in ferro.

Lightweight and compact, all components protected by tubular frame.



Stabile in fase di lavoro per l'appoggio sulle ventose fisse.

Stable operation thanks to the use of suction feet.



Gruppo pompante da 10 bar lubrificato per impiego intensivo con convogliatore ed alettature della testa per un migliore raffreddamento ed un'alta efficienza di funzionamento.

10 Bar operating pressure, with lubricated pump and high efficiency cooling suitable for heavy duty use.



Maniglia fissa per un agevole trasporto sia sollevato che trascinato sulle ruote.

Fixed handle, for easy carrying either by wheels or lifting.



Compatto e di ingombro ridotto, tutti i componenti sono protetti dalla struttura tubolare in ferro.

Lightweight and compact, all components protected by tubular pipe.



Stabile in fase di lavoro per l'appoggio sulle ventose fisse.

Stable operation thanks to the use of suction feet.



Gruppo pompante da 10 bar lubrificato per impiego intensivo con convogliatore ed alettature della testa per un migliore raffreddamento ed un'alta efficienza di funzionamento.

10 Bar operating pressure, with lubricated pump and high efficiency cooling suitable for heavy duty use.



Maniglia fissa per un agevole trasporto.

Fixed handle, for easy carrying.

Modello Model	Codice Code	Gruppo Pump	Serbatoio Tank LT	Aria asp. Air displac. l/min	Potenza Power CFM	HP	KW	N° giri RPM	Volt/Hz	Press. Max Max press. bar	psi	Dimensione Size mm	Peso Weight Kg	Peso Weight lbs	Consegna Delivery gg./days	Prezzo € Price
Silverstone D 240	4116017140 1CBC404PRO	D 240	10	240	8,5	2	1,5	2850	230/50	10	145	420x360x700	22	48,5	in stock	366,00
Silverstone D 260	4116017146 1DBC4G4PRO	D 260	10	260	9,1	2,5	1,8	2850	230/50	10	145	420x360x700	23	50,7	in stock	412,00
Hockenheim D 240	4116017145 1CXV404PRO	D 240	24	240	8,5	2	1,5	2850	230/50	10	145	420x640x770	26	57,3	in stock	389,00
Hockenheim D 260	4116017153 1DXV4G4PRO	D 260	24	260	9,1	2,5	1,8	2850	230/50	10	145	420x640x770	27	59,5	in stock	423,00
Hockenheim F1 310	4116021156 76XV504PRO	F1 310	24	310	10,9	3	2,2	2850	230/50	10	145	420x640x770	28	61,7	in stock	447,00

Compressori coassiali lubrificati 24 L / 2 - 3 Hp

Lubricated direct drive compressors 24 L / 2 – 3 Hp

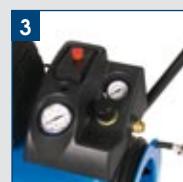


POLE POSITION D 240



Maniglia lunga con impugnatura in gomma e ruote in gomma di grande diametro per un facile trasporto, piede fisso con ventosa per una migliore stabilità in fase di lavoro.

Long Handle with rubber grip and large tyres for easier carrying, with suction foot for better stability when in use.



Pannello di controllo centralizzato con indicazioni dei comandi e degli indicatori di facile lettura, doppia uscita dell'aria (regolata e diretta).

Centralized control panel with clear and easy to use controls and gauges, double air output (regulated and direct).



Gancio incorporato per cavo elettrico e per attacco accessori.

Cable and accessories holding bracket.



Arrotolatore integrato nel serbatoio e tubo in gomma di 5 metri compreso.

Integrated hose reel with 5 mt. Hose included.

Modello Model	Codice Code	Gruppo Pump	Serbatoio Tank LT	Aria asp. Air displac. l/min CFM	Potenza Power HP KW	N° giri RPM	Volt/Hz	Press. Max Max press. bar psi	Dimensione Size mm	Peso Weight Kg lbs	Consegna Delivery gg./days	Prezzo € Price
Pole Position D 240	4116017142 1CCC404PRO	D 240	24	240 8,5	2 1,5	2850	230/50	10 145	600x255x590	28 61,7	In stock	389,00
Pole Position D 260	4116017148 1DCC4G4PRO	D 260	24	260 9,1	2,5 1,8	2850	230/50	10 145	600x255x590	29 64	In stock	482,00
Pole Position F1 310	4116021130 76CC504PRO	F1 310	24	310 10,9	3 2,2	2850	230/50	10 145	600x255x590	30 66,1	In stock	496,00

Compressori coassiali lubrificati 50 L / 2 - 3 Hp

Lubricated direct drive compressors 50 L / 2 – 3 Hp



MONTECARLO D 260



1 Pannello di controllo centralizzato con indicazioni dei comandi e degli indicatori di facile lettura con gancio incorporato per cavo elettrico e per attacco accessori, doppia uscita dell'aria (regolata e diretta).

Centralized control panel with clear and easy to use controls and gauges, double air output (regulated and direct), with bracket support for electric cable and accessory fittings.



3 Gruppo lubrificato adatto ad un impiego intensivo con collettore alettato per il raffreddamento dell'aria in uscita per un alta efficienza di funzionamento.

Heavy duty lubricated pump for heavy-duty use with finned head and after cooler, for better cooling and high work efficiency.



2 Arrotolatore integrato nel serbatoio e tubo in gomma di 5 metri compreso.

Integrated hose reel including 5 mt. Hose.



4 Maniglia lunga con impugnatura in gomma e ruote in gomma di grande diametro per un facile trasporto, doppio piede fisso posteriore ed assetto ribassato per una migliore stabilità in fase di lavoro.

Long Handle with rubber grip and large tyres for easier carrying, with double rear foot for better stability when in use.

Modello Model	Codice Code	Gruppo Pump	Serbatoio Tank LT	Aria asp. Air displac. l/min	Potenza Power HP	N° giri RPM	Volt/Hz	Press. Max Max press. bar	Dimensione Size mm	Peso Weight Kg	Consegna Delivery gg./days	Prezzo € Price
Montecarlo D 240	4116017144 1CDC404PRO	D 240	50	240	8,4	2	1,5	2850	230/50	10	145	810x300x680
Montecarlo D 260	4116017150 1DDC4G4PRO	D 260	50	260	9,1	2,5	1,8	2850	230/50	10	145	810x300x680
Montecarlo F1 310	4116021138 76DC504PRO	F1 310	50	310	10,9	3	2,2	2850	230/50	10	145	810x300x680

Compressori coassiali lubrificati bicilindrici a V

Lubricated direct drive twin V cylinders compressors



GV 34/24 PCM3



Gruppo lubrificato bicilindrico coassiale di grande potenza adatto ad un impiego intensivo.
Lubricated 'V' type high performance pump for intensive use.



Riduttore di pressione con filtro a tazza su uscita regolata.
Pressure regulator with filter on regulated outlet.



Compatto e di ingombro ridotto.
Lightweight and compact.



Maniglia con impugnatura in gomma e ruote in gomma per un facile trasporto su qualsiasi terreno, piedi fissi in gomma per una migliore stabilità in fase di lavoro.
Handle with rubber grip and large wheels for easier carrying, and rubber feet for stability when in use.



GV 34/100 CM3



Gruppo lubrificato bicilindrico coassiale di grande potenza adatto ad un impiego intensivo.
Lubricated 'V' type high performance pump for intensive use.



Ventola di grande diametro e riparo cinghia in plastica robusta a protezione di tutte le parti in movimento e per una migliore efficienza di raffreddamento.
Large flywheel and robust plastic shroud that protects all moving parts and provides improved cooling efficiency.



Maniglia, ruote di grande diametro e ruota pivotante per un facile trasporto e per una migliore stabilità.
Handle, large wheels and jockey wheel for easy maneuvering.

Modello Model	Codice Code	Gruppo Pump	Serbatoio Tank LT	Aria asp. Air displac. l/min	CFM	Potenza Power HP	N° giri RPM	Volt/Hz	Press. Max Max press. bar	Dimensione Size mm	Peso Weight Kg	Consegna Delivery gg./days	Prezzo € Price			
GV 34/24 PCM3	4116019329 3BXV514BLU	GV34	24	340	12,0	3	2,2	1450	230/50	10	145	490x645x810	48	105,8	In stock	821,60
GV 34/50 CM3	4116019275 3BDC514	GV34	50	340	12,0	3	2,2	1450	230/50	10	145	820x410x800	54	119	20	873,60
GV 34/100 CM3	4116019298 3BFC514	GV34	100	340	12,0	3	2,2	1450	230/50	10	145	1000x410x900	77	169,7	20	1.029,60

Compressori coassiali lubrificati bicilindrici a V

Lubricated direct drive twin V cylinders compressors

**GV34/11+11****GV34/50 VERTICAL**

1	Tutte le parti meccaniche totalmente protette dalla struttura, robusto piano di appoggio superiore con tappetino in gomma antiscivolo. All mechanical parts are fully enclosed, complete with robust upper tray with non-slip surface.
2	Maniglia estensibile con impugnatura in gomma per un facile trasporto. Extendable handle with rubber grip for easy carrying.
3	Gruppo lubrificato bicilindrico coassiale di grande potenza ed adatto ad un impiego intensivo. Powerful lubricated direct drive 'V' type pump, suitable for intensive use.
4	Riduttore di pressione con filtro a tazza su uscita regolata, uscita diretta con attacco a baionetta xpress per martelli pneumatici. Pressure regulator with filter on regulated outlet. Direct outlet for maximum pressure fitted with quick release coupling.
5	Ruote gonfiabili di grande diametro per una facile movimentazione in tutte le condizioni di terreno, piedi fissi in gomma per una migliore stabilità in fase di lavoro. Large, inflatable tyres for easy carrying on uneven surfaces; rubber feet for better stability when in use.

1	Maniglia e ruote in gomma per un facile trasporto su qualsiasi terreno, piedi fissi in gomma per una migliore stabilità in fase di lavoro. Handle and large wheels for easier carrying, and rubber feet for stability when in use.
2	Minimo ingombro in pianta. Minimum side play.
3	Gruppo lubrificato bicilindrico coassiale di grande potenza ed adatto ad un impiego intensivo. Lubricated, direct drive V powerful pump suitable for intensive use.
4	Pannello di controllo centralizzato con indicazioni dei comandi e degli indicatori di facile lettura. Centralized control panel with clear and easy to use controls and gauges.

Modello Model	Codice Code	Gruppo Pump	Serbatoio Tank LT	Aria asp. Air displac. l/min CFM	Potenza Power HP KW	N° giri RPM	Volt/Hz	Press. Max Max press. bar psi	Dimensione Size mm	Peso Weight Kg lbs	Consegna Delivery gg./days	Prezzo € Price
GV 34/11+11 CM3	4116017014 8119160	GV34	22	340 12	3 2,2	1450	230/50	10 145	650x790x670	60 132,3	In stock	1.185,60
GV 34/50 VERTICAL	4116017008 8117036	GV34	50	340 12	3 2,2	1450	230/50	10 145	520x520x960	50 110,2	In stock	1.037,00

Compressori bicilindrici a cinghia 2 Hp

Belt driven twin cylinder compressors 2 Hp



B2800B/27 CM2 MEC 80



B2800B/50 CM2 MEC 80



B2800B/100 CM2 MEC 80



Gruppo pompante con cilindro in ghisa, collettore di raffreddamento, ventola di grande diametro e convogliatore a protezione di tutte le parti in movimento e per una migliore efficienza di raffreddamento.

Compressor pump with cast iron cylinder, aftercooler, large flywheel and robust plastic shroud that protects all moving parts and provides improved cooling efficiency.



Riduttore di pressione con doppia uscita più una uscita diretta (solo su 100L).

Twin outlet pressure regulator plus one direct outlet (only on 100L).



Maniglia con impugnatura in gomma, ruote di grande diametro per un facile trasporto doppio piede o doppia ruota con freno per una maggiore stabilità in fase di trasporto e di funzionamento.

Handle with rubber grip, large wheels for ease of transport, double foot or double wheel with brake for improved transport and operation stability.



Rubinetto a sfera per scarico condensa. Ball condensate drain valve.

Modello Model	Codice Code	Gruppo Pump	Serbatoio Tank LT	Aria asp. Air displac. l/min	CFM	Potenza Power HP	KW	N° giri RPM	Volt/Hz	Press. Max Max press. bar	psi	Dimensione Size mm	Peso Weight Kg	Consegna Delivery gg./days	Prezzo € Price	
B2800B/27 CM2 mec 80	4116017378 28CC404PRO	B2800B	27	254	9,0	2	1,5	1250	230/50	10	145	830x370x710	46	101,4	In stock	746,00
B2800B/27 CT2 mec 80	4116017389 28CC441PRO	B2800B	27	254	9,0	2	1,5	1250	400/50	10	145	830x370x710	46	101,4	In stock	767,00
B2800B/50 CM2 mec 80	4116017418 28DC404PRO	B2800B	50	254	9,0	2	1,5	1250	230/50	10	145	870x370x780	55	121,3	In stock	782,00
B2800B/50 CT2 mec 80	4116017426 28DC441PRO	B2800B	50	254	9,0	2	1,5	1250	400/50	10	145	870x370x780	55	121,3	In stock	821,00
B2800B/100 CM2 mec 80	4116017601 28FC404PRO	B2800B	100	254	9,0	2	1,5	1250	230/50	10	145	1000x410x820	67	147,7	In stock	820,00
B2800B/100 CT2 mec 80	4116017610 28FC441PRO	B2800B	100	254	9,0	2	1,5	1250	400/50	10	145	1000x410x820	67	147,7	In stock	860,00

Compressori bicilindrici a cinghia 3 Hp

Belt driven twin cylinder compressors 3 Hp



B2800B/150 D CM3 MEC 90



1 Gruppo pomante con cilindro in ghisa per una lunga durata, collettore alettato per il raffreddamento dell'aria compressa in entrata nel serbatoio.

Compressor pump with cast iron cylinder and finned after cooler to cool the compressed air before entry into the receiver.



2 Ventola di grande diametro e riparo cinghia in plastica robusta a protezione di tutte le parti in movimento e per una migliore efficienza di raffreddamento.

Large flywheel and robust plastic shroud that protects all moving parts and provides improved cooling efficiency.



3 Rubinetto a sfera per scarico condensa.
Ball condensate drain valve.



4 Maniglia con impugnatura in gomma, ruote di grande diametro e doppia ruota pivotante con freno per un facile trasporto e per una migliore stabilità.

Rubber gripped handle with large wheels and double jockey wheel for easy maneuvering.

Modello Model	Codice Code	Gruppo Pump	Serbatoio Tank LT	Aria asp. Air displac. l/min	CFM	Potenza Power HP	KW	N° giri RPM	Volt/Hz	Press. Max Max press. bar	psi	Dimensione Size mm	Peso Weight Kg	Consegna Delivery gg./days	Prezzo € Price	
B2800B/50 CM3 mec 90	4116017435 28DC504PRO	B2800B	50	320	11,3	3	2,2	1570	230/50	10	145	940x410x800	57	125,7	20	950,00
B2800B/50 CT3 mec 90	4116017441 28DC541PRO	B2800B	50	320	11,3	3	2,2	1570	400/50	10	145	940x410x800	57	125,7	20	987,00
B2800B/100 CM3 mec 90	4116017620 28FC504PRO	B2800B	100	320	11,3	3	2,2	1570	230/50	10	145	1000x410x900	69	152,1	In stock	990,00
B2800B/100 CT3 mec 90	4116017627 28FC541PRO	B2800B	100	320	11,3	3	2,2	1570	400/50	10	145	1000x410x900	69	152,1	In stock	1.018,00
B2800B/150 CM3 mec 90	4116017838 28HC504PRO	B2800B	150	320	11,3	3	2,2	1570	230/50	10	145	1380x420x950	85	187,4	In stock	1.054,00
B2800B/150 CT3 mec 90	4116017843 28HC541PRO	B2800B	150	320	11,3	3	2,2	1570	400/50	10	145	1380x420x950	85	187,4	In stock	1.080,00
B2800B/200 CM3 mec 90	4116017938 28LC504PRO	B2800B	200	320	11,3	3	2,2	1570	230/50	10	145	1500x450x960	129	284,4	In stock	1.167,00
B2800B/200 CT3 mec 90	4116017946 28LC541PRO	B2800B	200	320	11,3	3	2,2	1570	400/50	10	145	1500x450x960	129	284,4	In stock	1.203,00

Compressori bicilindrici a cinghia 3 Hp

Belt driven twin cylinder compressors 3 Hp



B3800B/200 CM3



Gruppo pompante con cilindro in ghisa per una lunga durata, controllo visivo del livello dell'olio.

Compressor pump with cast iron cylinder and fitted with oil sight glass.



Rubinetto a sfera per scarico condensa.
Ball condensate drain valve.



Ventola di grande diametro e riparo cinghia in plastica robusta a protezione di tutte le parti in movimento e per una migliore efficienza di raffreddamento.

Large flywheel and robust plastic shroud that protects all moving parts and provides improved cooling efficiency.



Maniglia con impugnatura in gomma, ruote di grande diametro e doppia ruota pivotante con freno per un facile trasporto e per una migliore stabilità.

Rubber grip handle, large wheels and double jockey wheel for easy transport.

Modello Model	Codice Code	Gruppo Pump	Serbatoio Tank LT	Aria asp. Air displac. l/min	CFM	Potenza Power HP	KW	N° giri RPM	Volt/Hz	Press. Max Max press. bar	psi	Dimensione Size mm	Peso Weight Kg	Consegna Delivery gg./days	Prezzo € Price	
B3800B/100 CM3	4116018701 36FC504PRO	B3800B	100	387	13,7	3	2,2	1100	230/50	10	145	1000x410x900	71	156,5	In stock	1.094,00
B3800B/100 CT3	4116018704 36HC541PRO	B3800B	100	387	13,7	3	2,2	1100	400/50	10	145	1000x410x900	71	156,5	In stock	1.122,00
B3800B/150 CM3	4116018793 36HC504PRO	B3800B	150	387	13,7	3	2,2	1100	230/50	10	145	1380x420x950	87	191,8	In stock	1.162,00
B3800B/150 CT3	4116018796 36HC541PRO	B3800B	150	387	13,7	3	2,2	1100	400/50	10	145	1380x420x950	87	191,8	In stock	1.190,00
B3800B/200 CM3	4116018850 36LC504PRO	B3800B	200	387	13,7	3	2,2	1100	230/50	10	145	1500x450x960	131	288,8	In stock	1.267,00
B3800B/200 CT3	4116018855 36LC541PRO	B3800B	200	387	13,7	3	2,2	1100	400/50	10	145	1500x450x960	131	288,8	In stock	1.290,00
B3800B/270 CM3	4116018973 36NC504PRO	B3800B	270	387	13,7	3	2,2	1100	230/50	10	145	1530x600x1160	138	304,2	20	1.372,00
B3800B/270 CT3	4116018976 36NC541PRO	B3800B	270	387	13,7	3	2,2	1100	400/50	10	145	1530x600x1160	138	304,2	20	1.401,00

Compressori bicilindrici a cinghia 4 Hp

Belt driven twin cylinder compressors 4 Hp

**B3800B/270 CT4**

1 Gruppo pompante con cilindro in ghisa per una lunga durata, collettore alettato in entrata nel serbatoio, controllo visivo del livello dell'olio.

Compressor pump with cast iron cylinder, finned after cooler to cool the air going into the receiver, oil sight glass.



3 Rubinetto a sfera per scarico condensa.
Ball condensate drain valve.



2 Ventola di grande diametro e riparo cinghia in plastica robusta a protezione di tutte le parti in movimento e per una migliore efficienza di raffreddamento.

Large flywheel and robust plastic shroud that protects all moving parts and provides improved cooling efficiency.



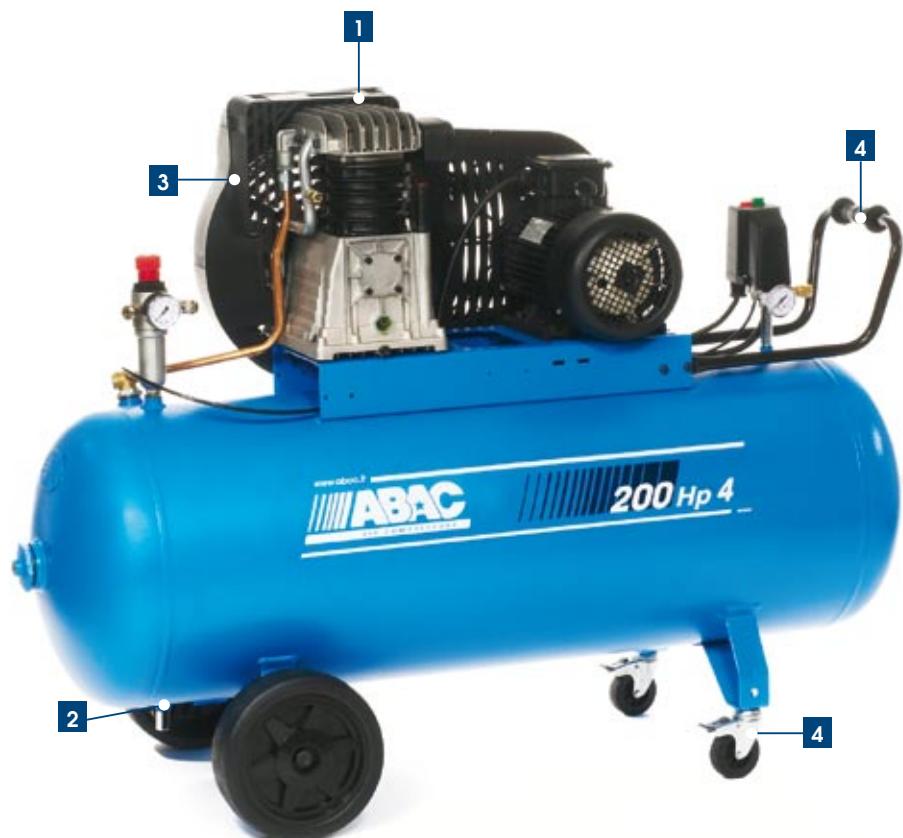
4 Maniglia con impugnatura in gomma, ruote di grande diametro e doppia ruota pivotante con freno per un facile trasporto e per una migliore stabilità.

Rubber grip handle, large wheels and double jockey wheel for easy transport.

Modello Model	Codice Code	Gruppo Pump	Serbatoio Tank LT	Aria asp. Air displac. l/min	CFM	Potenza Power HP	KW	N° giri RPM	Volt/Hz	Press. Max Max press. bar	psi	Dimensione Size mm	Peso Weight Kg	Consegna Delivery gg./days	Prezzo € Price	
B3800B/200 CT4	4116018859 36LC601PRO	B3800B	200C	476	16,8	4	3	1400	400/50	10	145	1500x450x960	136	299,8	In stock	1.492,00
B3800B/200 FT4	4116018863 36LN605	B3800B	200F	476	16,8	4	3	1400	400/50	10	145	1500x450x960	133	293,2	20	1.447,00
B3800B/270 CT4	4116018982 36NC601PRO	B3800B	270C	476	16,8	4	3	1400	400/50	10	145	1530x600x1160	143	315,3	In stock	1.600,00
B3800B/270 FT4	4116018985 36NN605	B3800B	270F	476	16,8	4	3	1400	400/50	10	145	1530x600x1160	140	308,6	20	1.552,00

Compressori bicilindrici doppio stadio a cinghia 4 Hp

Belt driven two stage two cylinder compressors 4 Hp

**B4900/200 CT4**

Gruppo pompante doppio stadio con cilindro in ghisa per una lunga durata, con circuito di raffreddamento dell'aria tra i due stadi, controllo visivo del livello dell'olio.

Two stage compressor pump with cast iron cylinder for longer life, inter cooler between the two stages, oil sight glass.



Ventola di grande diametro e riparo cinghia in plastica robusta a protezione di tutte le parti in movimento e per una migliore efficienza di raffreddamento.

Large flywheel and robust plastic shroud that protects all moving parts and provides improved cooling efficiency.



Rubinetto a sfera per scarico condensa.
Ball condensate drain valve.



Maniglia con impugnatura in gomma, ruote di grande diametro e doppia ruota pivotante con freno per un facile trasporto e per una migliore stabilità.

Rubber gripped handle with large wheels and double jockey wheel for easy maneuvering.

Modello Model	Codice Code	Gruppo Pump	Serbatoio Tank LT	Aria asp. Air displac. l/min	CFM	Potenza Power HP	N° giri RPM	Volt/Hz	Press. Max Max press. bar	Dimensione Size mm	Peso Weight Kg	Consegna Delivery gg./days	Prezzo € Price			
B4900/200 CT4	4116019571 49LC601PRO	B4900	200C	514	18,1	4	3	1400	400/50	11	160	1500x450x960	140	308,6	In stock	1.671,00
B4900/200 FT4	4116019576 49LN605	B4900	200F	514	18,1	4	3	1400	400/50	11	160	1500x450x960	137	302,0	20	1.637,00
B4900/270 CT4	4116019626 49NC601PRO	B4900	270C	514	18,1	4	3	1400	400/50	11	160	1530x600x1160	147	324,1	In stock	1.775,00
B4900/270 FT4	4116019632 49NN605	B4900	270F	514	18,1	4	3	1400	400/50	11	160	1530x600x1160	144	317,5	20	1.725,00

Compressori bicilindrici doppio stadio a cinghia 5,5 Hp

Belt driven two stage two cylinder compressors 5,5 Hp



B5900B/270 CT 5,5



Gruppo pomante doppio stadio con cilindro in ghisa per una lunga durata, con circuito di raffreddamento dell'aria tra i due stadi, controllo visivo del livello dell'olio.

Two stage compressor pump with cast iron cylinder for longer life, inter cooler between the two stages and oil sight glass.



Ventola di grande diametro e riparo cinghia in plastica robusta a protezione di tutte le parti in movimento e per una migliore efficienza di raffreddamento.

Large flywheel and robust plastic shroud that protects all moving parts and provides improved cooling efficiency.



Rubinetto a sfera per scarico condensa.
Ball condensate drain valve.



Maniglia con impugnatura in gomma, ruote di grande diametro e doppia ruota pivotante con freno per un facile trasporto e per una migliore stabilità.

Rubber gripped handle with large wheels and double jockey wheel for easy maneuvering.

Modello Model	Codice Code	Gruppo Pump	Serbatoio Tank LT	Aria asp. Air displac. l/min	Potenza Power HP	N° giri RPM	Volt/Hz	Press. Max Max press. bar	Dimensione Size mm	Peso Weight Kg	Consegna Delivery gg./days	Prezzo € Price				
B5900B/200 CT5,5	4116019696 53LC701PRO	B5900	200C	653	23,1	5,5	4	1400	400/50	11	160	1580x580x1150	164	361,6	20	1.842,00
B5900B/200 FT5,5	4116019700 53LN705	B5900	200F	653	23,1	5,5	4	1400	400/50	11	160	1580x580x1150	161	354,9	20	1.794,00
B5900B/270 CT5,5	4116019770 53NC701PRO	B5900	270C	653	23,1	5,5	4	1400	400/50	11	160	1575x680x1150	170	374,8	In stock	1.942,00
B5900B/270 FT5,5	4116019781 53NN705	B5900	270F	653	23,1	5,5	4	1400	400/50	11	160	1575x680x1150	167	368,2	20	1.895,00
B5900B/500 CT5,5	4116019806 53TC701	B5900	500C	653	23,1	5,5	4	1400	400/50	11	160	2030x670x1400	222	489,4	In stock	2.357,00
B5900B/500 FT5,5	4116019812 53TN705	B5900	500F	653	23,1	5,5	4	1400	400/50	11	160	2030x670x1400	219	482,8	In stock	2.310,00

Compressori bicilindrici doppio stadio a cinghia 5,5 – 7,5 Hp

Belt driven two stage two cylinder compressors 5,5 – 7,5 Hp



B6000/500 CT 7,5



Gruppo pompante doppio stadio con cilindro in ghisa per una lunga durata con circuito di raffreddamento dell'aria tra i due stadi, filtro dell'aria supersilenzioso, controllo visivo del livello.

Two stage compressor pump with cast iron cylinder for longer life complete with intercooler between the two stages, silencing inlet filter and oil sight glass.



Maniglia con impugnatura in gomma, ruote di grande diametro e doppia ruota pivotante con freno per un facile trasporto e per una migliore stabilità.

Rubber gripped handle with large wheels and jockey wheel for easy maneuvering.



Ventola di grande diametro e riparo cinghia in plastica robusta a protezione di tutte le parti in movimento e per una migliore efficienza di raffreddamento.

Large flywheel and robust plastic shroud that protects all moving parts and provides improved cooling efficiency.



Antivibranti da montare sui piedi fissi compresi (solo su 500 litri).

Vibration dampers to be fixed to the supplied feet (only on 500 liters).



Collettore alettato per il raffreddamento dell'aria compressa in entrata nel serbatoio. Finned after cooler to cool the air going into the receiver.

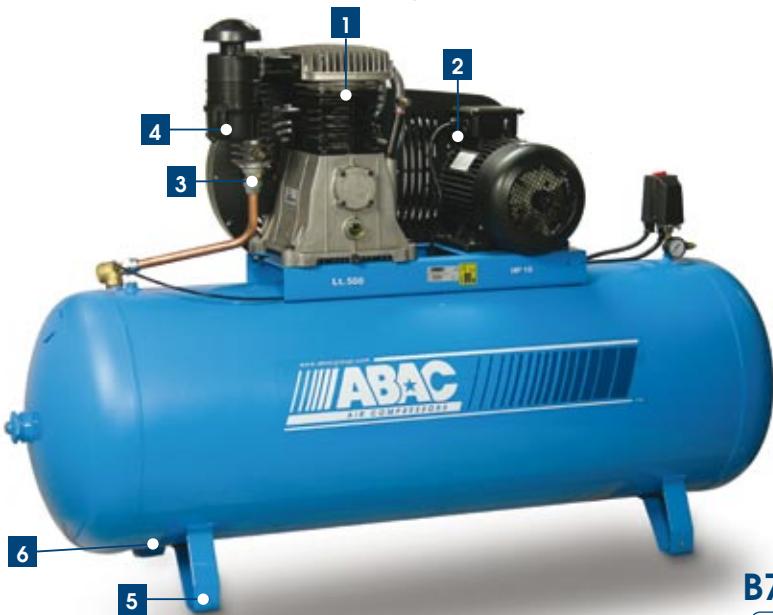


Rubinetto a sfera per scarico condensa. Ball condensate drain valve.

Modello Model	Codice Code	Gruppo Pump	Serbatoio LT	Aria asp. I/min	Air displac. CFM	Potenza HP	N° giri RPM	Volt/Hz	Press. Max bar	Max press. psi	Dimensione mm	Peso Kg	Consegna gg./days	Prezzo € Price		
B6000/270 CT5,5	4116020179 62NC701PRO	B6000	270C	660	23,3	5,5	4	1100	400/50	11	160	1520x600x1250	171	377,0	In stock	2.071,00
B6000/500 CT5,5	4116020225 62TC701	B6000	500C	660	23,3	5,5	4	1100	400/50	11	160	2030x670x1400	232	511,5	In stock	2.474,00
B6000/500 FT5,5	4116020242 62IN705	B6000	500F	660	23,3	5,5	4	1100	400/50	11	160	2030x670x1400	229	504,9	In stock	2.415,00
B6000/270 CT7,5	4116020182 62NC801PRO	B6000	270C	827	29,2	7,5	5,5	1400	400/50	11	160	1520x600x1250	180	396,8	In stock	2.347,00
B6000/270 FT7,5	4116020190 62NN805	B6000	270F	827	29,2	7,5	5,5	1400	400/50	11	160	1520x600x1250	177	390,2	In stock	2.301,00
B6000/500 CT7,5	4116020226 62TC801	B6000	500C	827	29,2	7,5	5,5	1400	400/50	11	160	2030x670x1400	263	579,8	In stock	2.760,00
B6000/500 FT7,5	4116020243 62TN805	B6000	500F	827	29,2	7,5	5,5	1400	400/50	11	160	2030x670x1400	260	573,2	In stock	2.704,00

Compressori bicilindrici doppio stadio a cinghia 7,5 – 10 Hp

Belt driven two stage two cylinder compressors 7,5 – 10 Hp



B7000/500 FT10



1 Gruppo pomante doppio stadio con cilindro in ghisa per una lunga durata con circuito di raffreddamento dell'aria tra i due stadi, controllo visivo del livello dell'olio.

Two stage compressor pump with cast iron cylinder for longer life, complete with intercooler between the two stages and oil sight glass.



2 Filtro dell'aria silenziato con sistema di apertura rapido per una agevole pulizia interna.

Silencing inlet filter with quick release cover for easy cleaning.



3 Ventola di grande diametro e riparo cinghia in plastica robusta a protezione di tutte le parti in movimento e per una migliore efficienza di raffreddamento.

Large flywheel and robust plastic shroud that protects all moving parts and provides improved cooling efficiency, receiver tested to 1.5 times maximum working pressure.



4 Antivibranti da montare sui piedi fissi compresi. Vibration dampers to be fixed to the supplied feet.



5 Collettore alettato per il raffreddamento dell'aria compressa in entrata nel serbatoio. Finned after cooler to cool the air going into the receiver.

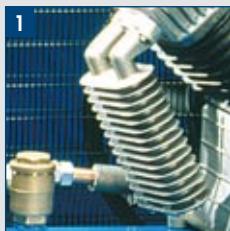


6 Rubinetto a sfera per scarico condensa. Ball condensate drain valve.

Modello Model	Codice Code	Gruppo Pump	Serbatoio Tank LT	Aria asp. Air displac. l/min	CFM	Potenza Power HP	KW	N° giri RPM	Volt/Hz	Press. Max Max press. bar	psi	Dimensione Size mm	Peso Weight Kg	Consegna Delivery gg./days	Prezzo € Price	
B7000/270 CT7,5	4116020778 70NC801PRO	B7000	270C	1023	36,1	7,5	5,5	1100	400/50	11	160	1520x600x1250	194	427,7	20	2.763,00
B7000/270 FT7,5	4116020789 70NN805	B7000	270F	1023	36,1	7,5	5,5	1100	400/50	11	160	1520x600x1250	191	421,1	20	2.707,00
B7000/270 CT10	4116020782 70NC901PRO	B7000	270C	1210	42,7	10	7,5	1300	400/50	11	160	1520x600x1250	199	438,7	20	2.933,00
B7000/270 FT10	4116020790 70NN905	B7000	270F	1210	42,7	10	7,5	1300	400/50	11	160	1520x600x1250	196	432,1	20	2.876,00
B7000/500 CT7,5	4116020834 70TC801	B7000	500C	1023	36,1	7,5	5,5	1100	400/50	11	160	2030x670x1400	277	610,7	In stock	3.147,00
B7000/500 FT7,5	4116020852 70TN805	B7000	500F	1023	36,1	7,5	5,5	1100	400/50	11	160	2030x670x1400	274	604,1	In stock	3.090,50
B7000/500 CT10	4116020835 70TC901	B7000	500C	1210	42,7	10	7,5	1300	400/50	11	160	2030x670x1400	282	621,7	In stock	3.327,00
B7000/500 FT10	4116020855 70TN905	B7000	500F	1210	42,7	10	7,5	1300	400/50	11	160	2030x670x1400	279	615,1	In stock	3.271,00
B7000/900 FT10	4116020796 70RB905	B7000	900F	1210	42,7	10	7,5	1300	400/50	11	160	2070x800x1570	337	743,0	20	4.342,00

Compressori bicilindrici a V doppio stadio a cinghia 15 – 25 Hp

Belt driven two stage two cylinder V compressors 15 – 25 Hp

**BV8900/900 FT 25**

Collettori alettati di raffreddamento dell'aria tra i due stadi e collettore alettato per il raffreddamento dell'aria compressa in entrata nel serbatoio.
Inter-stage cooler between and finned after cooler to cool the air entering into the receiver.



Quadro elettrico di comando separato con avviatore stella triangolo.
Electrical control panel with Star-Delta starter.



Gruppo pompante bicilindrico bistadio a V con cilindri in ghisa per una lunga durata.
Twin cylinder, twin stage 'V' type pump, with cast iron cylinders for a longer life.



Antivibranti da montare sui piedi fissi compresi.
Vibration dampers to be fixed to the supplied feet.

Modello Model	Codice Code	Gruppo Pump	Serbatoio Tank LT	Aria asp. Air displac. l/min	Potenza Power HP	N° giri RPM	Volt/Hz	Press. Max Max press. bar	Dimensione Size mm	Peso Weight Kg	Consegna Delivery gg./days	Prezzo € Price
BV8900/900 FT15 4116021613* 8PRB9W5*	BV8900	900F	2016	71,2	15	11	400/50 Δ	11	160	2430x930x1770	548	1208,1
BV8900/900 FT20 4116021614* 8PRB9W5*	BV8900	900F	2400	84,7	20	15	400/50 Δ	11	160	2430x930x1770	584	1287,5
BV8900/900 FT25 4116021612* 8PRB9W5*	BV8900	900F	2770	97,8	25	18,5	400/50 Δ	11	160	2430x930x1770	604	1331,6

*Avviatore stella triangolo/ Star delta starter

Compressori bicilindrici doppio stadio a cinghia serie tandem 5,5 – 7,5 Hp

Tandem series belt driven two stage two cylinder compressors 5,5 – 7,5 Hp



B6000/500 T 7,5



1 Ingresso dell'aria nel serbatoio da 1" separato per ogni gruppo pompante.
1" Air receiver inlet for each pump.

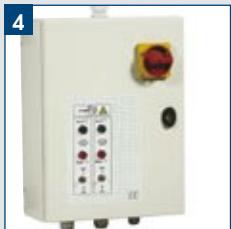


Gruppi pompanti bicilindrico bistadio con cilindri in ghisa per una lunga durata, circuito di raffreddamento dell'aria tra i due stadi, collettori alettati per il raffreddamento dell'aria compressa in entrata nel serbatoio.

Twin cylinder, twin stage 'V' type pump, with cast iron cylinders for a longer life, inter-stage cooling system and finned after cooler to cool the air entering into the receiver.



2 Filtri dell'aria silenziati con sistema di apertura rapido per una agevole pulizia interna.
Silencing inlet filter with quick release cover for easy cleaning.



Quadro elettrico di avviamento diretto dei due gruppi pompanti, con possibilità di avviamento singolo o combinato.
Direct starting electric panel of the two pumping units, featuring either single or combined starting.

Modello Model	Codice Code	Gruppo Pump	Serbatoio Tank LT	Aria asp. Air displac. l/min	CFM	Potenza Power		N° giri RPM	Volt/Hz	Press. Max Max press. bar	Dimensione Size MM	Peso Weight Kg	Consegna Delivery gg./days	Prezzo € Price		
B4900/500 T4	4116019643 49UC605	B4900	500F	1028	36,2	4+4	3+3	1400	400/50	11	160	2030x670x1300	304	670,2	In stock	3.666,00
B5900B/500 T5,5	4116019884 53UC705	B5900	500F	1306	46,2	5,5+5,5	4+4	1400	400/50	11	160	2030x670x1400	323	712,1	In stock	4.032,00
B6000/500 T5,5	4116020371 62UC705	B6000	500F	1320	46,6	5,5+5,5	4+4	1100	400/50	11	160	2030x670x1400	325	716,5	In stock	4.280,00
B6000/500 T7,5	4116020375 62UC805	B6000	500F	1654	48,4	7,5+7,5	5,5+5,5	1400	400/50	11	160	2030x670x1400	387	853,2	In stock	4.653,00
B6000/900 T7,5	4116020203 62RW805	B6000	900F	1654	48,4	7,5+7,5	5,5+5,5	1400	400/50	11	160	2070x800x1570	500	1102,3	40	5.803,00
B7000/500 T7,5	4116020987 70UC805	B7000	500F	2046	72,2	7,5+7,5	5,5+5,5	1100	400/50	11	160	2030x670x1400	425	937,0	In stock	5.606,00
B7000/900 T10	4116020810 70RW905	B7000	900F	2420	85,4	10+10	7,5+7,5	1300	400/50	11	160	2070x800x1570	538	1186,1	40	6.937,00

Compressori bicilindrici doppio stadio a cinghia 15 Bar

Belt driven two stage two cylinder compressors 15 Bar

**B7000/500 15 bar**

Collettore alettato per il raffreddamento dell'aria compressa in entrata nel serbatoio e filtro dell'aria supersilenzioso con sistema di apertura rapido per una agevole pulizia interna.

Finned after cooler to cool the air going into the receiver, silencing inlet filter with quick release cover for easy cleaning.



Ventola di grande diametro e convogliatore a protezione di tutte le parti in movimento e per una migliore efficienza di raffreddamento, serbatoio collaudato per una pressione pari a 15 volte la pressione massima di utilizzo.

Large flywheel and robust plastic shroud that protects all moving parts and provides improved cooling efficiency.



Gruppo pompante con cilindro in ghisa da 15 bar con circuito di raffreddamento dell'aria tra i due stadi, sistema di valvole speciali per garantire massima affidabilità e durata.

Compressor pump with cast iron cylinder for longer life, complete with intercooler between the two stages.



Quadro elettrico di comando separato con avviatore stella triangolo.

Electrical control panel with star delta starter



Antivibranti da montare sui piedi fissi compresi.

Vibration dampers to be fixed to the supplied feet.



Rubinetto a sfera per scarico condensa.

Ball condensate drain valve.

Modello Model	Codice Code	Gruppo Pump	Serbatoio LT	Aria asp. Air displac.	Potenza Power	N° giri RPM	Volt/Hz	Press. Max Max press.	Dimensione Size	Peso Weight	Consegna Delivery	Prezzo € Price
				I/min	CFM	HP	KW	bar	psi	mm	Kg	lbs
B6000/500 15 bar	4116020249* 62TN868*	B6000	500F	570	20,1	7,5	5,5	1000	400/50 Δ	15	218	2030x670x1400
B7000/500 15 bar	4116020860* 70TN968*	B7000	500F	930	32,8	10	7,5	1000	400/50 Δ	15	218	2030x670x1400

*Avviatore stella triangolo / Star delta starter

Compressori verticali

Vertical compressors

**B3800B/150 VM3****B5900B/270 VT5,5****B7000/270 VT10**

1 Ventola di grande diametro e riparo cinghia in plastica robusta a protezione di tutte le parti in movimento e per una migliore efficienza di raffreddamento.

Large flywheel and robust plastic shroud that protects all moving parts and provides improved cooling efficiency, receiver tested to 1.5 times maximum working pressure.

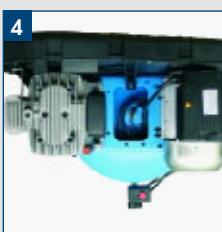


3 Rubinetto a sfera per scarico condensa. Ball condensate drain valve.



2 Gruppo pompare con cilindro in ghisa per una lunga durata, controllo visivo del livello dell'olio.

Compressor pump with cast iron cylinder for longer life, oil sight glass.

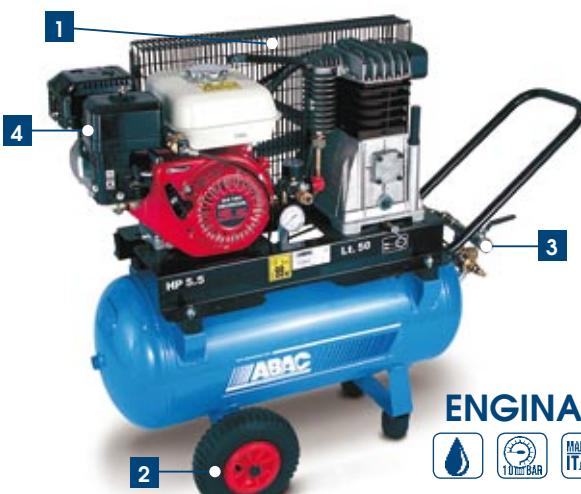


4 Minimo ingombro in pianta. Minimum side play.

Modello Model	Codice Code	Gruppo Pump	Serbatoio LT	Aria asp. l/min	Air displac. CFM	Potenza HP	Potenza KW	N° giri RPM	Volt/Hz	Press. Max bar	Max press. psi	Dimensione mm	Peso Weight	Consegna gg./days	Prezzo € Price	
B3800B/150 VM3	4116017005 8115180	B3800B	150	387	13,7	3	2,2	1100	230/50	10	145	850x970x1950	160	352,7	40	1.408,00
B5900B/270 VT5,5	4116017006 8115190	B5900B	270	653	23,1	5,5	4	1400	400/50	11	160	850x970x2100	210	463,0	40	2.480,00
B6000/270 VT7,5	4116017001 8115050	B6000	270	827	29,3	7,5	5,5	1400	400/50	11	160	850x970x2100	242	533,5	40	2.820,00
B7000/270 VT10	4116017002 8115090	B7000	270	1210	42,7	10	7,5	1300	400/50	11	160	850x970x2100	261	575,4	40	3.170,00

Compressori con motore a scoppio

Petrol engine compressors



ENGINAIR 50



ENGINAIR 9 HP



ENGINAIR 100



ENGINAIR 11+11



Robusta griglia metallica a protezione di tutte le parti in movimento.
Robust steel guard, protects all moving parts.



Ruote gonfiabili di grande diametro e maniglia lunga per una facile movimentazione in tutte le condizioni di terreno.
Large, pneumatic tyres for maximum portability over difficult terrain.



Uscita regolata ed uscita diretta per edilizia.
Regulated and direct pressure outlet for maximum pressure.



Motore a scoppio a benzina verde Honda. Dispositivo che riduce la velocità del motore per funzionamento a vuoto.
Honda petrol engine driven compressor. Engine speed control for load off load.

Modello Model	Codice Code	Gruppo Pump	Serbatoio LT	Aria asp. Air displac. l/min	CFM	Potenza Power HP	N° giri RPM	Press. Max Max press. bar	Dimensione Size mm	Peso Weight Kg	Consegna Delivery gg./days	Prezzo € Price
ENGINAIR 50	4116017013 8119073	B3800B	50	330	11,7	5,5	4	1000	10	145	410x1000x870	73
ENGINAIR 100	4116017009 8119067	B3800B	100	330	11,7	5,5	4	1000	10	145	1090x420x1030	94
ENGINAIR 150	4116017011 8119071	B3800B	150	330	11,7	5,5	4	1000	10	145	420x1380x1080	108
ENGINAIR 11+11	4116017010 8119068	B3800B	22	330	11,7	5,5	4	1000	10	145	1020x770x930	70
ENGINAIR 9 HP	4116002063	B5900B	200	465	16,4	9	7,1	980	10	145	595X1370X1065	150

* Disponibile da settembre 2008/Available from September 2008.

Su richiesta
on request

Compressori bicilindrici a cinghia su base

Baseplate belt driven twin cylinder compressors



Base per serbatoio/Base plate B3800B/BS 4T

- Elettrovalvole di messa a vuoto su tutti i compressori su basi fisse (con avviamento stella/triangolo)
- Pistoni con fasce elastiche pre-rotate per garantire sempre prestazioni ottimali
- Piastre-valvole con uso di acciaio inox speciale, ad elevatissima resistenza
- *Unload solenoid valve on all baseplates compressors with star delta starter*
- *Precision piston rings fitted to lightweight piston provide optimum performance*
- *Special stainless steel valve plate for efficiency and long life*



Base fissa/Base plate B7000/BF 10T

Modello Model	Codice Code	Gruppo Pump	Aria asp. Air displac.		Potenza Power		N° giri RPM	Volt/Hz	Press. Max Max press.	Dimensione Size	Peso Weight	Consegna Delivery	Prezzo € Price
			I/min	CFM	HP	KW		bar	psi	mm	Kg	gg./days	
B2800/BS 2M	4116000025 8213060	B2800	254	9	2	1,5	1250	230/50	10	145	640x320x360	28	61,6
B2800/BS 2T	4116000026 8213070	B2800	254	9	2	1,5	1250	230/400	10	145	640x320x360	28	61,7
B2800B/BS 3T	4116000029 8213510	B2800B	320	11,3	3	2,2	1225	230/400	10	145	640x320x360	37	81,5
B3800B/BS 4T	4116000031 8213520	B3800	476	16,8	4	3	1400	230/400	10	145	640x320x360	44	97
B5900B/BS 5,5T	4116000037 8213910	B5900	653	23,1	5,5	4	1400	400/700	11	160	1100x590x800	90	198,4
B6000/BS 7,5T	4116000019 8212920	B6000	827	29,2	7,5	5,5	1400	400/700	11	160	1100x590x800	120	264,5
B7000/BS 7,5T	4116000002 8212630	B7000	1023	36,1	7,5	5,5	1100	230-400/50	11	160	1090x640x810	130	286,5
B7000/BS 10T	4116000004 8212640	B7000	1210	42,7	10	7,5	1300	230-400/50	11	160	1090x640x810	135	297,5
B7000/BS 7,5T	4116000014 8212790	B7000	1023	36,1	7,5	5,5	1100	400-700/50	11	160	1090x640x810	130	286,5
B7000/BS 10T	4116000015 8212800	B7000	1210	42,7	10	7,5	1300	400-700/50	11	160	1090x640x810	135	297,5
B7000/BF 7,5T	4116000011 8212750	B7000	1023	36,1	7,5	5,5	1100	400-700/50	11	160	1100x640x800	130	286,5
B7000/BF 10T	4116000013 8212760	B7000	1210	42,7	10	7,5	1300	400-700/50	11	160	1100x640x800	135	297,5
BV8900/BF 15	4116000018* 8212870*	BV8900	2016	71,2	15	11	800	400/50 Δ	11	160	1600x720x1000	338	745
BV8900/BF 20	4116000016* 8212830*	BV8900	2400	84,7	20	15	950	400/50 Δ	11	160	1600x720x1000	350	771,4
BV8900/BF 25	4116000017* 8212840*	BV8900	2770	97,8	25	18,5	1100	400/50 Δ	11	160	1600x720x1000	358	789

* Incluso avviatore stella triangolo/Star delta starter included.

Compressori silenziosi

Silent compressors



MINI 20



- Compressori per aeropenne adatti ad uso casalingo e professionale
- Elevatissima silenziosità
- Robusti e durevoli
- Dimensioni contenute
- Airbrush Compressor for diy and professional use
- Very quiet
- Robust and durable
- Compact size



JUNIOR 30



PRO 50



Modello Model	Codice Code	Serbatoio Tank LT	Aria asp. Air displac. l/min	Aria asp. Air displac. CFM	Potenza Power	Livello Sonoro Noise Level dB (A)	Volt/Hz	Press. Max Max press. bar	Press. Max Max press. psi	Dimensione Size mm	Peso Weight Kg	Consegna Delivery gg./days	Prezzo € Price	
Mini 20	8973005553 9045302	1,5	20	0,7	130	38	230/50	6	87	220x470x340	18,5	40,8	In stock	592,00
Junior 30	8973005554 9045303	6	30	1,1	190	40	230/50	8	116	340x340x500	18,8	41,4	In stock	676,00
Pro 50	8973005552 9045306	9	50	1,8	340	43	230/50	8	116	350x350x500	24,4	53,8	In stock	946,40



Silent Line

La linea dei Compressori Silenziati Abac da sempre si distingue fra i più bassi livelli di rumorosità della sua categoria e da oggi si presenta completamente rinnovata.

Una nuova gamma di modelli progettati per rispondere specificatamente alle esigenze delle applicazioni professionali ed industriali.

L'elevata affidabilità dei Silenziati Abac è stata perfezionata grazie a nuovi accorgimenti che migliorano il sistema di raffreddamento, un design più compatto e una più facile manutenzione della macchina.

The new range of ABAC Silenced Compressors has been completely re-designed and now offers even lower noise levels along with further technical improvements. The new range has been designed to meet the specific needs of professional and industrial customers. The high reliability of the ABAC Silenced Compressors has been further enhanced by the adoption of a new and improved cooling system. Furthermore, the new machine offers a more compact design, with improved access for maintenance and added new safety features.

Compressori silenziati a cinghia

Silent belt driven compressors



B2800/LN/M2



B7000/LN/T10



Accessibilità totale e semplificata agli organi meccanici ed elettrici interni.

Convenient simple access to all mechanical and electrical components.



Gruppo pomante con cilindro in ghisa per una lunga durata, collettore alettato per il raffreddamento dell'aria compressa in entrata nel serbatoio, controllo visivo del livello dell'olio.

Compressor pump with cast iron cylinder for longer life fitted with finned after cooler to cool the air entering into the receiver and oil sight glass.



Pannello di controllo centralizzato con indicazioni dei comandi e degli indicatori di facile lettura.

Centralized control panel with easy to read gauges.



Serbatoio da 27 litri integrato nel mobile montato su supporti antivibranti.

27 Lt integral tank enclosed inside the cabinet and supported on anti vibration mountings.



Elettrovalvola di messa a vuoto per facilitare l'avviamento.

Electro unloading valve for ease of startup.



Accessibilità totale e semplificata agli organi meccanici ed elettrici interni.

Ease of access to all mechanical and electrical components.



Sistema di raffreddamento del compressore con ventola di grande diametro e con elettroventilatore indipendente controllato da un termostato, funzionante anche con il compressore fermo (solo su 7.5 Hp e 10 Hp).

Efficient cooling system using large flywheel and independent, thermostatically controlled electric fan (on 7.5 and 10 HP models).



Pannello di controllo centralizzato con indicazioni dei comandi e degli indicatori di facile lettura.

Centralized control panel with convenient easy to read gauges.

Modello Model	Codice Code	Gruppo Pump	Serbatoio Tank LT	Aria asp. Air displac. l/min	CFM	Potenza Power HP	KW	N° giri RPM	Volt/Hz	Press. Max Max press. bar	Db(A)	Uscita aria/air output	Dimensione Size mm	Peso Weight Kg	Peso Weight lbs	Prezzo € Price	
B2800/LN/M2DENTAL	4116007050* 8171710*	B2800	27F	254	9,0	2	1,5	1250	230/50	10	145	64	quick coupling rapido	780x470x960h	99	218,3	3.310,51
B2800/LN/M2	4116007051 8171720	B2800	27F	254	9,0	2	1,5	1250	230/50	10	145	64	quick coupling rapido	780x470x960h	86	189,6	1.832,90
B2800/LN/T2	4116007052 8171730	B2800	27F	254	9,0	2	1,5	1250	400/50	10	145	64	quick coupling rapido	780x470x960h	86	189,6	1.832,90
B2800B/LN/M3	4116007053 8171740	B2800B	27F	320	11,3	3	2,2	1570	230/50	10	145	65	quick coupling rapido	780x470x960h	87	191,8	2.030,29
B2800B/LN/T3	4116007055 8171750	B2800B	27F	320	11,3	3	2,2	1570	400/50	10	145	65	quick coupling rapido	780x470x960h	87	191,8	2.030,29
B4900/LN/T4	4116007011 8119250	B4900	—	514	18,2	4	3	1450	400/50	11	160	68	3/4" F	945x760x960h	170	374,8	2.558,40
B5900/LN/T5,5	4116007012 8119260	B5900	—	653	23,1	5,5	4	1370	400/50	11	160	68	3/4" F	945x760x960h	177	390,2	2.901,60
B5900/LN/T5,5	4116007014** 8119265**	B5900	—	653	23,1	5,5	4	1370	400/50△	11	160	68	3/4" F	945x760x960h	181	399,0	3.546,40
B6000/LN/T7,5	4116007015 8119270	B6000	—	827	29,2	7,5	5,5	1400	400/50	12	174	68	3/4" F	1270x780x890h	234	515,9	3.619,20
B6000/LN/T7,5	4116007016** 8119275**	B6000	—	827	29,2	7,5	5,5	1400	400/50△	12	174	68	3/4" F	1270x780x890h	240	529,1	3.993,60
B7000/LN/T10	4116007017 8119280	B7000	—	1210	42,7	10	7,5	1300	400/50	12	174	68	3/4" F	1270x780x890h	253	557,8	4.628,00
B7000/LN/T10	4116007018** 8119285**	B7000	—	1210	42,7	10	7,5	1300	400/50△	12	174	68	3/4" F	1270x780x890h	259	571,0	5.002,40

* Comprensivo di essiccatore e 2 filtri depuratori/Dryer and 2 dewatering filters included.

** Avviatore stella triangolo/Star delta starter.

Compressori silenziati a cinghia

Silent belt driven compressors

SILENT LINE



B5900/LN/270/T5,5



Gruppo pomante con cilindro in ghisa per una lunga durata, collettore alettato per il raffreddamento dell'aria compressa in entrata nel serbatoio.

Compressor pump with cast iron cylinder for longer life and fitted with a finned after cooler to cool the air entering into the receiver and oil sight glass.



Rubinetto scarico condensa sul piede di appoggio.

Purge drain valve fixed to the supplied feet.



Pannello di controllo centralizzato con indicazioni dei comandi e degli indicatori di facile lettura.

Centralized control panel with convenient easy to read gauges.



Accessibilità totale e semplificata agli organi meccanici ed elettrici interni.

Ease of access to all mechanical and electrical components.

Modello Model	Codice Code	Gruppo Pump	Serbatoio Tank LT	Aria asp. Air displac. l/min	Potenza Power CFM	N° giri RPM	Volt/Hz	Press. Max Max press. bar	Db(A)	Ø Uscita aria/air output	Dimensione Size mm	Peso Weight Kg	Prezzo Price €				
B4900/LN/270/4	4116007010 8119240	B4900	270	514	18,1	4	3	1450	400/50	11	160	68	1/2" F	1600x630x1530h	238	524,7	3.328,00
B5900/LN/270/5,5	4116007001 8119200	B5900	270	653	23,1	5,5	4	1370	400/50	11	160	68	1/2" F	1600x630x1530h	248	546,7	3.525,60
B5900/LN/270/5,5	4116007002* 8119205*	B5900	270	653	23,1	5,5	4	1370	400/50△	11	160	68	1/2" F	1600x630x1530h	252	555,6	3.900,00
B5900/LN/500/5,5	4116007003 8119210	B5900	500	653	23,1	5,5	4	1370	400/50	11	160	68	3/4" F	2020x1000x1600	302	665,8	3.723,20
B5900/LN/500/5,5	4116007004* 8119215*	B5900	500	653	23,1	5,5	4	1370	400/50△	11	160	68	3/4" F	2020x1000x1600	306	674,6	4.326,40
B6000/LN/500/7,5	4116007005 8119220	B6000	500	827	29,2	7,5	5,5	1400	400/50	11	160	68	3/4" F	2020x1000x1600	404	890,7	5.156,00
B6000/LN/500/7,5	4116007006* 8119225*	B6000	500	827	29,2	7,5	5,5	1400	400/50△	11	160	68	3/4" F	2020x1000x1600	410	903,9	5.378,00
B7000/LN/500/10	4116007007 8119230	B7000	500	1210	42,7	10	7,5	1300	400/50	11	160	68	3/4" F	2020x1000x1600	442	974,4	5.532,80
B7000/LN/500/10	4116007008* 8119235*	B7000	500	1210	42,7	10	7,5	1300	400/50△	11	160	68	3/4" F	2020x1000x1600	448	987,7	5.928,00

* Avviatore stella triangolo/Star delta starter.

Compressori silenziati con essiccatore

Silent compressors with dryer



B7000/LN/500/T10 DRY



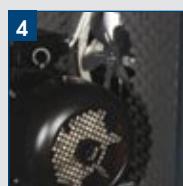
Accessibilità totale e semplificata agli organi meccanici ed elettrici interni.
Ease of access to all mechanical and electrical components.



Gruppo pompante con cilindro in ghisa per una lunga durata, collettore alettato per il raffreddamento dell'aria compressa in entrata nel serbatoio.
Compressor pump with cast iron cylinder for longer life and fitted with a finned after cooler to cool the air entering into the receiver and oil sight glass.



Essiccatore.
Integrated dryer.



Sistema di raffreddamento del compressore con ventola di grande diametro e con elettroventilatore indipendente controllato da un termostato, funzionante anche con il compressore fermo. (solo su 7,5 Hp e 10 Hp).
Efficient cooling system using large flywheel and independent, thermostatically controlled electric fan, which runs also when the compressor is not running (on 7.5 and 10 HP models).

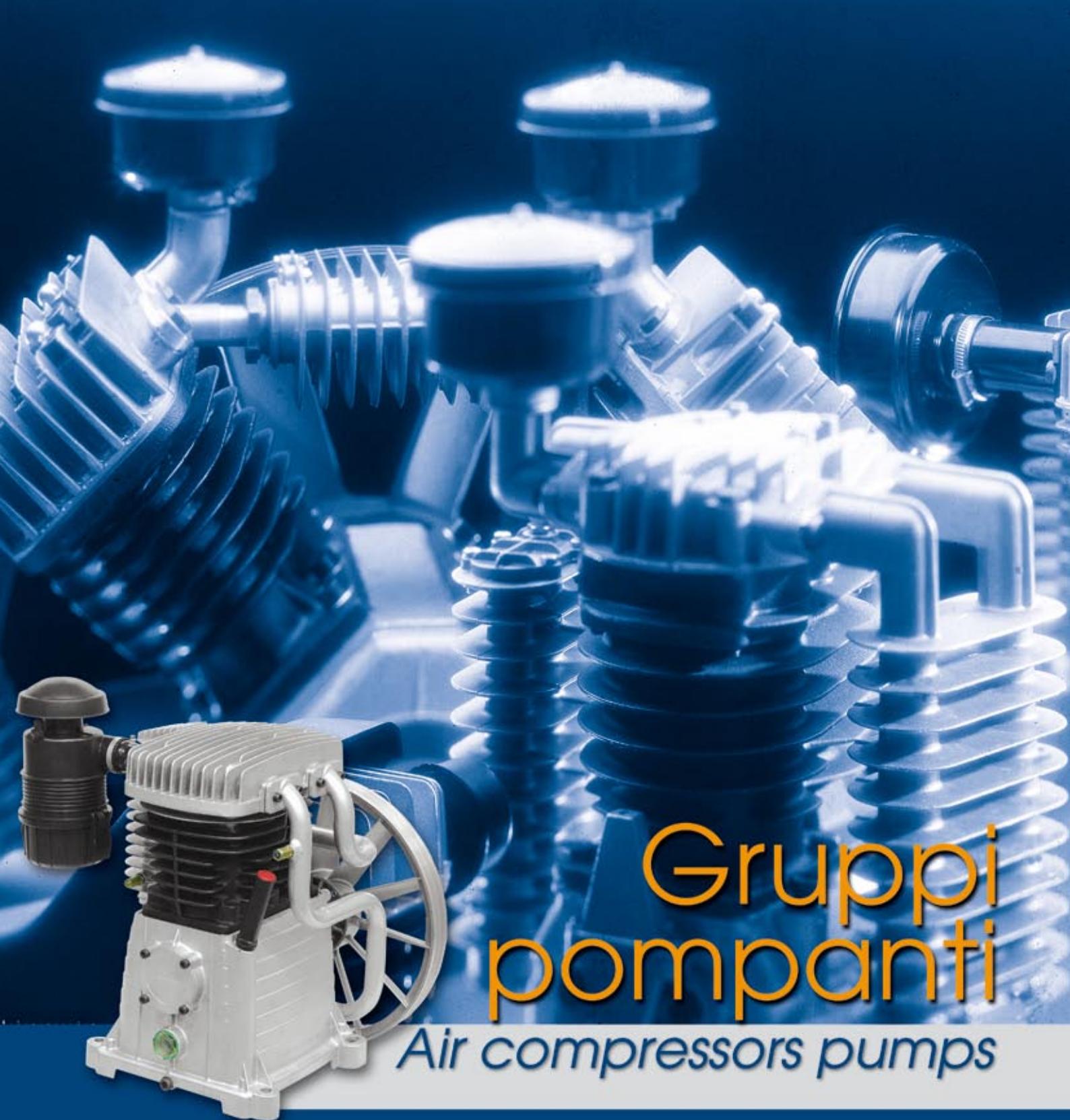


Rubinetto scarico condensa sul piede di appoggio.
Purge drain valve fixed to the supplied feet.



Pannello di controllo centralizzato con indicazioni dei comandi e degli indicatori di facile lettura.
Centralized control panel with convenient easy to read gauges.

Modello Model	Codice Code	Gruppo Pump	Serbatoio Tank LT	Aria asp. Air displac. l/min CFM	Potenza Power HP KW	N° giri RPM	Volt/Hz	Pres. Max Max press. bar psi	Db(A)	Uscita aria/air output	Dimensione Size mm	Peso Weight Kg lbs	Prezzo € Price
B5900/LN/500/T5,5 DRY	4116007040 8119470	B5900	500	653 23,1	5,5 4	1370	400/50	11 160	68	3/4" F	2020x1000x1600	302	665,8
B5900/LN/500/T5,5 DRY	4116007041* 8119475*	B5900	500	653 23,1	5,5 4	1370	400/50△	11 160	68	3/4" F	2020x1000x1600	306	674,6
B6000/LN/500/T7,5 DRY	4116007042 8119480	B6000	500	827 29,2	7,5 5,5	1400	400/50	11 160	68	3/4" F	2020x1000x1600	404	890,7
B6000/LN/500/T7,5 DRY	4116007043* 8119485*	B6000	500	827 29,2	7,5 5,5	1400	400/50△	11 160	68	3/4" F	2020x1000x1600	410	903,9
B7000/LN/500/T10 DRY	4116007044 8119490	B7000	500	1210 42,7	10 7,5	1300	400/50	11 160	68	3/4" F	2020x1000x1600	442	974,4
B7000/LN/500/T10 DRY	4116007045* 8119495*	B7000	500	1210 42,7	10 7,5	1300	400/50△	11 160	68	3/4" F	2020x1000x1600	448	987,7
* Avviatore stella triangolo/Star delta starter													



Gruppi pompanti

Air compressors pumps

Tutti i gruppi pompanti ABAC sono progettati e realizzati nei propri stabilimenti e sono il frutto di una avanzata tecnologia e di una tradizione lunga 50 anni e che li rende unici in quanto ad affidabilità, durata nel tempo, basse temperature di esercizio ed efficienza. Utilizzo di materiali innovativi a basso coefficiente di attrito ed elevata resistenza all'uso, alberi in ghisa sferoidale equilibrati dinamicamente, carter dell'olio sovradimensionati, cilindri in ghisa per una maggiore durata nel tempo, teste in alluminio pressofuso per una migliore dissipazione del calore, valvole lamellari in acciaio inox ad elevata resistenza, bielle con speciale lavorazione antiusura, un controllo di tutte le fasi di produzione ed un collaudo finale di tutti i pezzi sono le caratteristiche uniche che contraddistinguono i gruppi ABAC e fanno dell'azienda l'indiscusso leader in questo campo.

All ABAC compressor pumps are designed and manufactured in the ABAC factories and are the result of advanced technology and over 50 years of manufacturing tradition. This provides ABAC products with unrivalled performance, total reliability and a long service life. The use of the latest technology and high grade materials including w low friction coefficient and low wear components, cast iron dynamically balanced crankshaft, large crank case, cast iron cylinders for extended life, aluminum die-cast components offering efficient heat dissipation and high performance stainless steel valves. The strictest quality control is applied to all stages of manufacturing arriving with all products under going rigorous final testing. These are the unique characteristics that have enabled ABAC to become the undisputed leader in this field.

Elettrogruppi compressori a trasmissione diretta oilless

Oilless direct drive compressors pumps



OM 231 / OM 250



OL 195



OM 200 SILENT

- Cilindri e teste in alluminio pressofuso con ampie alettature per un migliore raffreddamento.
- Valvole in acciaio inox speciale ad elevato rendimento.
- Raffreddamento forzato e convogliato sulle parti più calde.
- *Aluminium heads and cylinders with large cooling fins for better cooling.*
- *Strip stainless steel valves for higher output.*
- *Forced cooling with air conveying for better heat loss.*

Modello Model	Codice Code	Cilindri Cylinder	Stadi Stage	Aria asp. Air displac. l/min CFM	Motore Motore HP KW	N° giri RPM	Volt/Hz	Press. Max Max press. bar psi	Prezzo € Price
OM 200 Silent	4116090208 A200000	1	1	130 4,6	1 0,7	1450	230/50	8 116	249,60
OL195	4116090218 A600000	1	1	180 6,4	1,5 1,1	3400	230/50	8 116	145,60
OM231	4116090209 A300000	1	1	230 8,1	2 1,5	2850	230/50	8 116	182,00
OM250	4116090221 B300000	1	1	250 8,8	2,5 1,8	2850	230/50	8 116	195,00

Elettrogruppi compressori a trasmissione diretta lubrificati

Lubricated direct drive compressors pumps



FC2



OM 241



D 240 / D 260



F1 310



GV34

- Basso assorbimento di corrente.
- Motore elettrico monofase con protezione termica contro le sovratemperature.
- Robusto, leggero e compatto.
- Collaudo finale di tutti i pezzi.
- Low current absorption.
- Single phase electric motor with overheating thermal protection.
- Robust, light and compact.
- Final 100% testing.

Modello Model	Codice Code	Cilindri Cylinder	Stadi Stage	Aria asp. Air displac. l/min CFM	Motore Motore HP KW	N° giri RPM	Volt/Hz	Press. Max Max press. bar psi	Prezzo € Price
FC2	6218739800 FC0000B	1	1	222 7,8	2 1,5	2850	230/50	8 116	260,00
OM 241	4116090168 6D00000	1	1	240 8,5	2 1,5	2850	230/50	8 116	291,00
D 240	4116090022 1C00000	1	1	240 8,5	2 1,5	2850	230/50	10 145	312,00
D 260	4116090023 1D00000	1	1	260 9,1	2,5 1,8	2850	230/50	10 145	332,00
F1 310	4116090200 76A0000	1	1	310 10,9	3 2,2	2850	230/50	10 145	338,38
GV34	6218739500 3B00000	2	1	340 12,0	3 2,2	1450	230/50	10 145	710,61

Gruppi compressori trasmissione a cinghia monostadio

Single stage belt driven compressors pumps



B2800I



B3800B



B2800/B2800B

- Teste in alluminio pressofuso con ampie alettature per un migliore raffreddamento.
- Carter dell'olio sovradimensionato per una migliore lubrificazione.
- Piastre-valvole speciali con elevatissima resistenza all'usura.
- *Aluminium heads with large cooling fins for better cooling.*
- *Larger oil sump for better lubrication.*
- *Special valve plates with higher load resistance.*

Modello Model	Codice Code	Cilindri Cylinder	Stadi Stage	Aria asp. Air displac. l/min CFM	Motore Motore HP KW	N° giri RPM	Volt/Hz	Press. Max Max press. bar psi	Prezzo € Price
B2800I	6218739300 2R00000	2	1	234 8,2	2 1,5	1500	230/50	9 131	242,51
B2800	6218741800 2800000	2	1	254 9	2 1,5	1250	230/50	10 145	253,79
B2800B	6218739200 280000B	2	1	254 9 320 11,3	2 1,5 3 2,2	1250 1570	230/50 230/50	10 145	265,06
B3800	4116090003 3600000	2	1	387 13,7	3 2,2	1100	230/50	10 145	338,38
B3800B	4116090084 360000B	2	1	387 13,7 476 16,8	3 2,2 4 3	1100 1400	230/50 230/50	10 145	355,30

Gruppi compressori trasmissione a cinghia bistadio

Two stages belt driven compressors pumps



B4900



B5900B



B6000

- Potenti, silenziosi e sicuri.
- Adatti ad impieghi gravosi.
- Progettati per durate molto elevate.
- Basso consumo di energia.
- Gruppi bistadio con raffreddamento intermedio fra le due fasi di compressione.

- Powerful, quiet and safe.
- Suitable for heavy-duty applications.
- Designed for longer life.
- Low energy consumption.
- Two stage pumps with intermediate cooling between compression stages.



B7000



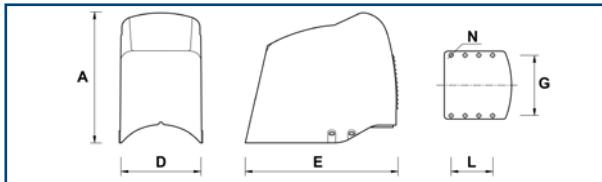
B7900



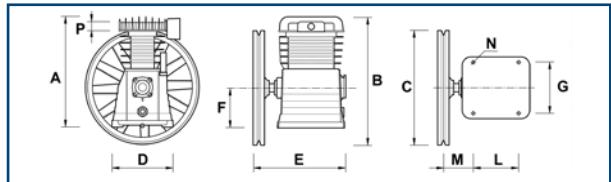
BV8900

Modello Model	Codice Code	Cilindri Cylinder	Stadi Stage	Aria asp. Air displac. l/min CFM	Motore Motore HP KW	N° giri RPM	Volt/Hz	Press. Max Max press. bar psi	Prezzo € Price
B4900	4116090007 4900000	2	2	514 18,1	4 3	1400	400/50	11 160	479,38
B5900B	6218740200 5300000	2	2	653 23,1	5,5 4	1400	400/50	11 160	620,37
B6000	6218740100 6200000	2	2	660 23,3	5,5 4	1100	400/50	11 160	761,36
				827 29,2	7,5 5,5	1400	400/50	11 160	
B7000	6218740000 7000000	2	2	1023 36,1	7,5 5,5	1100	400/50	11 160	1.195,62
				1210 42,7	10 7,5	1300	400/50	11 160	
B7900	6218740300 5500000	2	2	950 33,5	7,5 5,5	750	400/50	11 160	1.508,00
				1130 39,9	10 7,5	900			
BV8900	4116090001 1190000	4	2	2016 71,2	15 11	800	400/50	11 160	3.952,00
				2400 84,7	20 15	950			
				2770 97,8	25 18,5	1100			

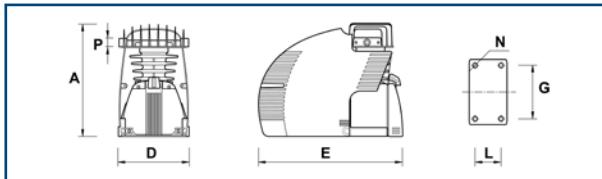
Gruppi pompanti - Dimensioni Air compressors pumps - Dimensions



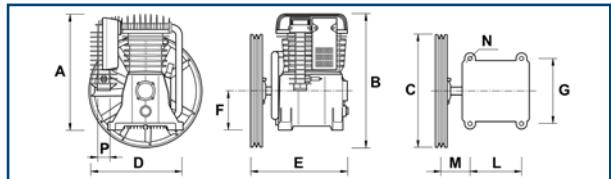
Elettrogruppi compressori a trasmissione diretta oilless
Oilless direct drive compressors pumps



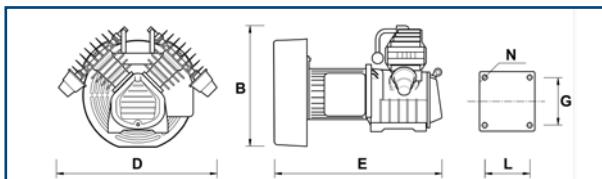
Gruppi compressori trasmissione a cinghia monostadio
Single stage belt driven compressor pumps



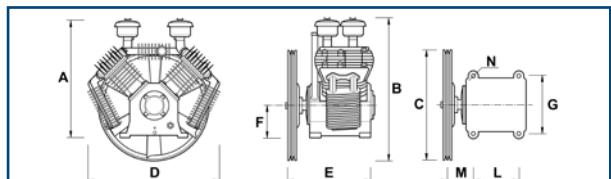
Elettrogruppi compressori a trasmissione diretta lubrificati
Lubricated direct drive compressors pumps



Gruppi compressori trasmissione a cinghia bistadio
Two stages belt driven compressor pumps



Elettrogruppi compressori a trasmissione diretta lubrificati a V
Lubricated direct drive compressors V pumps



Gruppi compressori trasmissione a cinghia bistadio
Two stages belt driven compressor pumps

Codici	Gruppo	A	B	C	D	E	F	G	L	M	N	P
4116090218 A600000	OL195	312			190	400		139	64		9	1/4"
4116090209 A300000	OM231	304			220	357		139	64		9	3/8"
4116090221 B300000	OM250	304			225	357		139	64		9	3/8"
4116090208 A200000	OM200sil	304			220	357		139	64		9	3/8"
6218739800 FC0000A	FC2	285			240	355			110		M6	3/8"
4116090168 6D00000	OM241	270			171	355		139	64		9	3/8"
4116090022 1C00000	D240	277			230	355		139	64		9	3/8"
4116090023 1D00000	D260	274			280	355		139	64		9	1/2"
4116090200 76A0000	F1310	270			197	375		139	64		9	1/2"
6218739500 3B00000	GV34		355		457	485		130	156		9	1/2"
6218739300 2R00000	B2800I	280	325	280	210	255	96,5	162	132	75,5	9	1/2"
6218741800 2800000	B2800	280	325	280	210	255	96,5	162	132	75,5	9	1/2"
6218739200 280000B	B2800B	280	325	280	235	255	96,5	162	132	75,5	9	3/4"
4116090003 3600000	B3800	340	393	350	185	285	123	156	140	91	8,5	1/2"
4116090084 360000B	B3800B	340	393	350	235	285	123	156	140	91	8,5	3/4"
4116090007 4900000	B4900	364	413	350	280	310	126,5	174	146	105	10,5	1"
6218740200 5300000	B5900B	405	490	430	320	345	131	190	170	110	10,5	1-1/4"
6218740100 6200000	B6000	445	510	430	350	360	150	248	198	112	13	1-1/4"
6218740000 7000000	B7000	560	600	430	500	415	175	290	240	122	15	1-1/4"
6218740300 5E00000	B7900	615	670	430	500	410	160	288	230	110	14	1-1/4"
4116090001 1190000	BV8900	670	790	630	780	525	195	350	310	155	15	1"

Per i gruppi pompanti ABAC
è disponibile tutta la gamma di ricambi in kit
For the ABAC air compressors pump
are available the whole range of spare parts in kit





Trattamento aria compressa

Compressed air treatment



Per assicurare l'utilizzo ottimale dell'aria compressa, questa deve essere secca, pulita e, in alcuni casi, priva di olio. I compressori d'aria aspirano aria ricca di umidità e di altri elementi contaminanti dall'ambiente, durante la compressione si uniscono all'aria particelle di olio usato per la lubrificazione dei componenti meccanici del compressore. Tutte queste impurità potrebbero causare un'usura ed una precoce corrosione delle apparecchiature e conseguenti costose fermate di produzione nonché accorciare notevolmente la vita utile dei componenti dell'impianto e degli utensili pneumatici ad esso collegati. Il trattamento dell'aria compressa è quindi indispensabile e se non viene eseguito o non è adatto alle esigenze specifiche di ogni caso, l'intero sistema di produzione di aria compressa risentirà di effetti negativi. ABAC offre una linea completa di componenti per il trattamento dell'aria compressa per costruire un impianto adatto allo specifico utilizzo ed al livello di purezza dell'aria che si vuole ottenere.

To obtain the best performance from any compressed air powered equipment, it is essential that the compressed air supplied is dry, clean and in some instances oil free. The compressor takes humidity and contamination from the intake air, during the compression process these particles combine with the oil used in the compressor. All these impurities could cause wear and corrosion to the downstream equipment, with potential costly interruption to production, and reduction in the efficiency and service life of the equipment used. Air treatment is therefore a necessary and highly Recommended component where high air quality and efficiency are important. ABAC offers a complete range of air treatment products and components to provide an installation suitable to the specific requirements and quality of air required.

Essiccatore a refrigerazione

Refrigeration Dryers

L'umidità è uno dei componenti dell'aria atmosferica, che possiamo ritrovare nei nostri impianti di distribuzione ed utilizzo di aria compressa, sotto forma di condensa e/o vapore.

Ad esempio da un compressore con portata di 10 Nm³/min e che aspiri aria da un ambiente a 20 °C con 70 % di umidità relativa, funzionando ad una pressione di mandata di 8 bar (g) e raffreddandola a 30 °C, si formano 5,1 l/h di condensa.

Gli essiccatori a refrigerazione raffreddano l'aria compressa condensando l'umidità presente ed eliminando il vapore acqueo residuo rendendo l'aria perfettamente deumidificata.

Humidity is a component of atmospheric air, which can be found in the compressed air distribution systems and the machines that use the compressed air in the form of condensate and/or vapour.

For example, 5.1 l/h of condensate is separated from a compressor with an output capacity of 10 Nm³/min and an ambient intake air temperature of 20°C and 70% relative humidity, whilst operating at a delivery pressure of 8 bar(g) and cooling the air to 30°C.

The refrigerant dryer removes the humidity that is present in the compressed air eliminating the water vapour and allowing dry compressed air to be achieved.

① COMPRESSORE FRIGORIFERO

azionato da motore elettrico raffreddato dal fluido refrigerante stesso e protetto contro il sovraccarico termico.

REFRIGERANT COMPRESSOR

driven by an electric motor, cooled using refrigerant fluid and protected against thermal overload.



⑯ ⑰ PANNELLO STRUMENTI

per il comando e controllo, formato da: indicatore del punto di rugiada, interruttore ON/OFF, spia tensione e allarme anomalie

INSTRUMENT PANEL

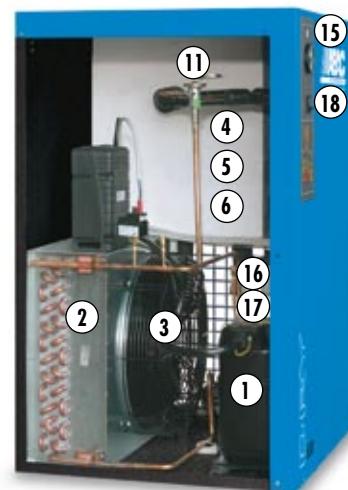
consisting of: dewpoint level indicator, ON/OFF switch, voltage indicator and fault alarm.

② CONDENSATORE

frigorifero raffreddato ad aria, ampiamente dimensionato ad alto scambio termico.

REFRIGERANT CONDENSER

air-cooled and with a large exchange surface for high thermal exchange.



⑯ SCAMBIATORE

aria-aria ad elevato scambio termico e basse perdite di carico.

AIR-AIR HEAT EXCHANGER

with high thermal exchange and low load losses.

⑯ VALVOLA DI BY-PASS GAS CALDO, regola la potenzialità frigogena in tutte le condizioni di carico evitando la formazione di ghiaccio nel sistema.

HOT GAS BYPASS VALVE

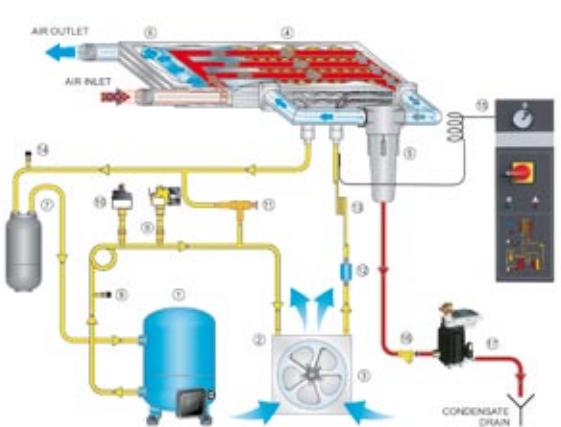
controls the refrigerant capacity under all load conditions preventing any formation of ice within the system.

⑯ FILTRO

raccoglitore di impurità a protezione del sistema di scarico della condensa.

IMPURITY FILTER

for collecting any impurities to protect the system.



1 Compressore fluido frigorifero

2 Condensatore

3 Motoventilatore

4 Evaporatore

5 Separatore condensa Demister

6 Scambiatore aria-aria

7 Separatore del liquido frigorifero

8 Pressostato di massima

9 Valvola di servizio

10 Pressostato comando ventilatore

11 Valvola by-pass gas caldo

12 Filtro fluido frigorifero

13 Capillare di espansione

14 Valvola di servizio

15 Termometro punto di rugiada

16 Raccoglitore impurità

17 Scarico automatico di condensate

18 Pannello strumenti

1 Refrigerant compressor

2 Refrigerant condenser

3 Motor-driven ventilator

4 Air/Refrigerant Evaporator

5 Condensate separator with a demister filter

6 Air/air heat exchanger

7 Refrigerant fluid separator

8 Maximum pressure switch

9 Service valve

10 Pressure switch, fan control

11 Hot gas bypass valve

12 Refrigerant fluid filter

13 Capillary Tube

14 Service valve

15 Dewpoint thermometer

16 Impurity collector filter

17 Automatic discharge of condensate

18 Instrument panel

Essiccatore a refrigerazione

Refrigeration Dryers



TIPO TYPE	Codice Code	Pressione Pressure		Portata Flow rate			Potenza Power	Alimentazione Power supply	Attacchi Connections	Dimensioni mm. Dimensions mm.			Peso Weight	Prezzo Price
		bar	psi	m³/1'	m³/h	cfm				gas/DIN	L	W	H	
DRY 20	4102000740	16	232	0,333	20	11,8	130	230/50/1	3/4" M	350	500	450	19	1.202,00
DRY 25	4102000741	16	232	0,417	25	14,7	130	230/50/1	3/4" M	350	500	450	19	1.258,00
DRY 45	4102000742	16	232	0,750	45	26,5	164	230/50/1	3/4" M	350	500	450	19	1.483,00
DRY 60	4102000743	16	232	1,000	60	35,3	190	230/50/1	3/4" M	350	500	450	20	1.777,00
DRY 85	4102000744	16	232	1,417	85	50	266	230/50/1	3/4" M	350	500	450	25	1.912,00
DRY 130	4102000745	16	232	2,167	130	76,5	284	230/50/1	3/4" M	350	500	450	27	2.092,00
DRY 165	4102000746	13	188	2,750	165	97,1	609	230/50/1	1" F	370	500	764	44	2.278,00
DRY 210	4102000747	13	188	3,500	210	124	673	230/50/1	1" F	370	500	764	44	2.579,00
DRY 250	4102000748	13	188	4,167	250	147	793	230/50/1	11/2" F	460	560	789	53	3.380,00
DRY 290	4102000749	13	188	4,833	290	171	870	230/50/1	11/2" F	460	560	789	60	3.948,00
DRY 360	4102000750	13	188	6,000	360	212	1072	230/50/1	11/2" F	460	560	789	65	4.416,00
DRY 460	4102000751	13	188	7,667	460	271	1190	230/50/1	11/2" F	580	590	899	80	5.179,00
DRY 530	4102000752	13	188	8,833	530	312	1446	230/50/1	11/2" F	580	590	899	80	6.230,00
DRY 690	4102000975	13	188	11.500	690	406	1818	400/50/3	2" F	735	898	962	128	7.748,00
DRY 830	4102000976	13	188	13,833	830	489	2013	400/50/3	2" F	735	898	962	146	8.965,00
DRY 1040	4102000977	13	188	17,333	1040	612	2636	400/50/3	2" F	735	898	962	158	11.200,00
DRY 1260	4102000978	13	188	21,000	1260	742	3568	400/50/3	2" F	735	898	962	165	15.000,00

NOTE:

- 1) Condizioni nominali di riferimento:
- Pressione di esercizio 7 bar (100 psi)
- Temperatura aria in entrata 35 °C
- Temperatura ambiente 25 °C
- Punto di rugiada in pressione 5 °C + 1 °C
- Disponibili con voltaggi e frequenze differenti
- Condizioni limite:
- Pressione di lavoro 16 bar (232psi) DRY 20-130
13 bar (188psi) DRY 165-1260
- Temperatura max entrata aria 55 °C
- Temperatura ambiente min./ max 5/45 °C
- Optional per DRY 20-130
- Bypass + supporto filtri
- Supporto filtri

NOTE:

- 1 Reference conditions:
- Operating pressure : 7 bar (100 psi)
- Operating temperature: 35 °C
- Room temperature: 25 °C
- Pressure dewpoint: +5 °C +/- 1
- Available in different voltages and frequency
- Limit conditions:
- Working pressure: 16 bar (232 psi) DRY 20-130
13 bar (188 psi) DRY 165-1260
- Operating temperature: 55 °C
- Min/Max room temperature: +5 °C; +45 °C
- Optional for DRY (20-130):
- Bypass + filter support
- Filter support



Fattori di correzione della portata per condizioni diverse dalle condizioni di riferimento - Delivery correction factors for other conditions

Temperatura Ambiente		Ambient temperature				
°C	25	30	35	40	45	
A	1,00	0,92	0,84	0,8	0,74	

Temperatura di esercizio		Working temperature C					
°C	B	30	35	40	45	50	55
B	1,24	1,00	0,82	0,69	0,58	0,45	

Pressione di funzionamento		Working pressure											
bar (psi)	C	5(72)	6(87)	7(100)	8(116)	9(130)	10(145)	11(159)	12(174)	13(188)	14(203)	15(218)	16(232)
C	0,9	0,96	1,00	1,03	1,06	1,08	1,10	1,12	1,13	1,15	1,16	1,17	

Formula di calcolo del fattore di correzione

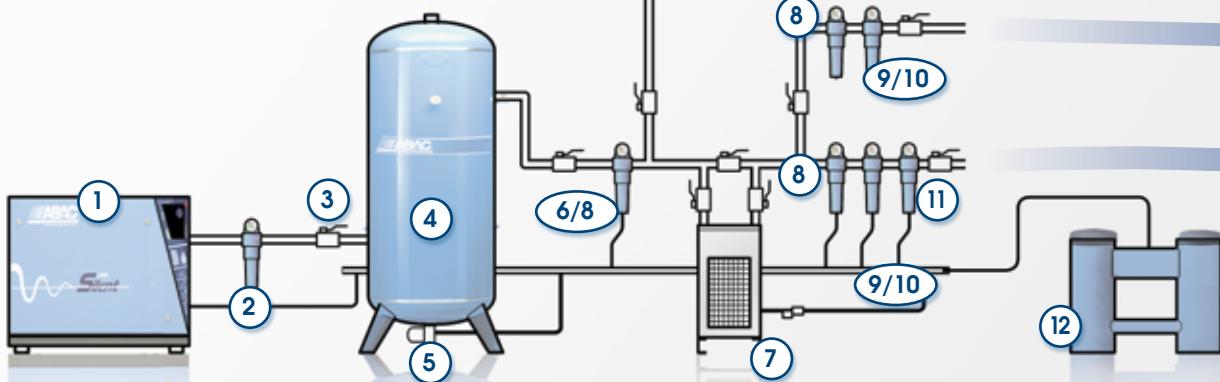
$$K = A \times B \times C$$

Formula for calculating the correction factor

La giusta qualità dell'aria per ogni utilizzo

The right air quality for any application

- 1 COMPRESSORE / AIR COMPRESSOR
- 2 SEPARATORE DI CONDENSA A CICLONE / CYCLONIC CONDENSATE SEPARATOR
- 3 VALVOLA DI INTERCETTAZIONE / ISOLATING VALVE
- 4 SERBATOIO / AIR RECEIVER
- 5 SCARICATORE AUTOMATICO DI CONDENSA / AUTOMATIC DRAIN
- 6 PREFILTRO AQF / AQF PREFILTER
- 7 ESSICCATORE A REFRIGERAZIONE / REFRIGERATION DRYER
- 8 FILTRO APF / APF FILTER
- 9 FILTRO A COALESCENZA AEF / AEF COALESCENT FILTER
- 10 FILTRO A COALESCENZA AHF / AHF COALESCENT FILTER
- 11 FILTRO A CARBONI ATTIVI ACF / ACF ACTIVATED CARBON FILTER
- 12 SEPARATORE ACQUA/OLIO / WATER/OIL SEPARATOR



FILTRI DI LINEA

Componenti di serie

Corpo fisso

per il montaggio sulla tubazione, ad ampi passaggi dell'aria e basse perdite di carico

Corpo mobile

di contenimento della cartuccia, facilmente svitabile, con dispositivo di depressurizzazione per una maggior sicurezza d'uso e scarico del condensato

Elemento filtrante

a doppio supporto in acciaio inox con connessione a pressione per una facilità di sostituzione

Scarico automatico

a galleggiamento e manuale, solo per AQF, APF, AEF, AHF per il drenaggio dei liquidi separati.

Scarico manuale

per la serie ACF.

Trattamento anticorrosivo

con verniciatura delle superfici per una lunga durata del corpo filtro.



LINE FILTERS

Standard components

Fixed body

for the assembly on piping, with wide air passage and low load losses.

Mobile body

for containing the cartridge, easily unscrewable, with depressurisation device for a greater use safety and discharge of condensate.

Filtering element

with double supports in stainless steel, with pressure connection for easier replacement.

Automatic discharge

only for AQF, APF, AEF, AHF , with floating device for the draining of separated liquids.

Manual discharge

for the series ACF.

Anti-corrosion treatment

With varnishing of the surfaces for a long life of the filter body.

- Aria di trasporto per impianti di depurazione e soffiaggio
Air conveying, air cleaning and basic applications
- Sabbiatura ordinaria e gonfiaggio
Blast cleaning and inflating
- Aria di uso generale, sabbiatura di qualità
General industrial quality air and professional sandblasting
- Trasporto pneumatico e utensili pneumatici in genere
Pneumatic controls system and pneumatic tools
- Verniciatura a spruzzo e polveri, imballaggio strumenti e controlli
Spray painting, powdercoating, packaging and injection molding
- Aria particolarmente pulita per convogliamento impianti chimici, industria alimentare
Food industry, process and chemicals industry, other sensitive applications

1 INDICATORE DI INTASAMENTO MOD. ME

(solo per AQF, APF, AEF, AHF) con visibilità a 360°, segnala la necessità di sostituzione della cartuccia.



1 ME FILTER CLOGGING INDICATOR

(only for AQF, APF, AEF, AHF) with 360° visibility, to visually signal the need to replace the cartridge.

2 MANOMETRO DIFFERENZIALE MOD. MX

(solo per AQF, APF, AEF, AHF) per la lettura diretta dello stato di efficienza della cartuccia.



2 MX DIFFERENTIAL PRESSURE GAUGE

(only for AQF, APF, AEF, AHF), for the direct reading of the status of cartridge efficiency.

Il modello MXX è equipaggiato con un led che indica il raggiungimento del limite di caduta della pressione, l'informazione compare fino alla sostituzione dell'elemento filtrante

MXX model is equipped with an additional LED that turns on when the pressure drop limit is reached. The information is saved until filter element exchange

3 KIT ASSEMBLAGGIO MULTIPLO

Per una installazione di filtri in batteria.



3 MULTIPLE FILTERS ASSEMBLY KIT

for an installation of multiple filters.

4 KIT FISSAGGIO A MURO

Per un semplice staffaggio a muro del filtro.



4 WALLFASTENING KIT

for an easy fixing of the filter to the wall.

Filtri**Filters****AQF****PREFILTRO**

Per le sue caratteristiche di grande resistenza al calore ed alla usura è l'ideale per la protezione iniziale di un impianto ad aria compressa. È in grado di trattenere una grande quantità di particelle solide e liquide di diametro fino a 3 micron con una minima perdita di carico.

L'elemento filtrante è composto da strati di microfibra di vetro e di strati di tessuto non tessuto in poliestere.

**PREFILTER**

Due to its great resistance to heat and wear, this is the ideal first protection stage of the compressed air system. It is suitable for intercepting a large quantity of solid and liquid particles up to 3 micron in diameter, with minimal drop in pressure. The filter element is made of layers of glass microfiber and layers of non-woven polyester.

APF**PREFILTRO/FILTO**

Prefiltro con capacità di intercettazione di particelle solide e liquide fino a 1 micron. Possiede le stesse caratteristiche della serie AQF da cui si differisce solo per il maggior grado di filtrazione.

E' indicato come ulteriore filtrazione dopo il prefiltrato AQF o come prefiltrato alla serie AHF per evitare un precoce intasamento del filtro disoleatore.

L'elemento filtrante è composto da strati di microfibra di vetro e di strati di tessuto non tessuto in poliestere.

**PREFILTER/FILTER**

Prefilter with the ability to intercept solid and liquid particles up to 1 micron. Has the same features as the AQF series, the only difference being the greater degree of filtration. It is indicated as an additional filtration after the AQF prefilter or as a prefilter to the AHF series, to avoid premature clogging of the desoiling filter. The filter element is made of layers of glass microfiber and layers of non-woven polyester.

AEF**FILTO A COALESCENZA**

Filtro ad intercettazione per il trattenimento di particelle solide ed oleose di diametro fino ad 0,1 micron. Il filtro, sfruttando i principi dell'impatto, dell'intercettazione e della coalescenza, fa collidere le particelle sub-microniche di liquido che all'interno attraversano l'elemento filtrante, formando delle microgocce, che per gravità, precipitano nel fondo del filtro. La cartuccia è costituita da uno strato di microfibra di borosilicato racchiusa da due strutture interna ed esterno in acciaio inox forato.

**COALESCING FILTER**

Interception filter suitable for hard and oil particles up to 0,1 micron in diameter. This filter, by means of impact, interception and coalescing principles, causes the submicronic liquid particles, which strain through the element from the inside, to collide with each other, forming microdroplets which will drip at the bottom of the filter housing.

The element itself is made of a layer of borosilicate fiber-layer supported by two inner and outer stainless steel structures.

AHF**FILTO A COALESCENZA AD ALTA EFFICIENZA**

Filtro a coalescenza per il trattenimento di particelle solide ed oleose di diametro fino ad 0,01 micron. È un filtro simile alla serie AEF dalla quale differisce solo per il grado di filtrazione. Questo filtro permette di ottenere un'aria resa praticamente priva di olio nell'ordine del 99,99% e viene impiegato negli impianti in cui la purezza dell'aria è un requisito indispensabile.

Venne utilizzato come filtro disoleatore dopo un essiccatore ed è il prefiltrato ottimale alla serie ACF.

**HIGH EFFICIENCY COALESCING FILTER**

Coalescing filter suitable for hard and oil particles up to 0.01 micron in diameter. It is similar to the AEF series, from which it differs only by the degree of filtration. Air passing through this filter is practically 99.99% oil free; therefore it is suitable for use in installations where purity of air is a must.

It is utilized after a dryer as a desoiling filter and is the optimal prefilter for the ACF series.

ACF**FILTO A CARBONI ATTIVI**

Esistono molte applicazioni in cui si richiede un'aria priva non solo delle micro impurità ma anche di odori e vapori. Il filtro a carboni attivi, sfruttando il fenomeno dell'adsorbimento, è in grado di attrarre e di fare aderire sui grani di carbone attivo tutti gli odori e tutti i vapori rimasti a valle del processo disoleatore. Il filtro ACF deve essere sempre preceduto da un filtro AEF o AHF. L'elemento filtrante è costituito da un letto di carboni attivi esternamente rivestito da fibre di tenuta.

Un rivestimento interno ed esterno in acciaio inox forato costituiscono la base portante dell'elemento

**ACTIVATED CARBON FILTER**

There are many applications which require air not only free of micro impurities, but also odors and vapors.

The activated carbon filter, through the absorption process, is able to attract all remaining odors and vapors left after desoiling, and attach them to the active carbon particles.

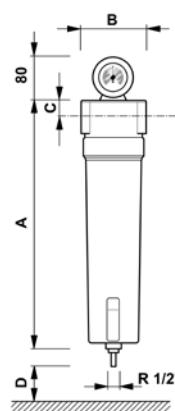
The ACF filter must always be preceded by the AEF or AHF filter. The filtering element is made of a bed of activated carbon covered by a fiber coating, kept in place by an inside and outside stainless steel wall.

	PARTICELLE SOLIDE SOLID PARTICLES	OLIO RESIDUA RESIDUAL OIL							
	3 Micron	1 Micron	0,1 Micron	0,01 Micron	0,1 mg/mc	0,001 mg/mc	0,003 mg/mc	CLASSE DI QUALITÀ ISO8573-1 SOLIDI QUALITY CLASS ISO8573-1 SOLID	CLASSE DI QUALITÀ ISO8573-1 OLII QUALITY CLASS ISO8573-1 OILS
ACF	Green	Red			n.a.			3	
APF	Green	Red			n.a.			2	
AEF	Green	Red			Green	Red		1	2
AHF	Green	Red			Green	Red		1	1
ACF	n.a.				Green				1

	Modello Model	Codice Code	Portata Capacity			Conness. Connect	Dimensioni Dimensions mm.				Peso Weight kg	Prezzo Price euro	CARTUCCE FILTERING ELEMENTS								
			I/min	mc/h	cfm		Ø	A	B	C	D		Modello Model	Codice Code	Prezzo Price euro						
PREFILTRI AGF PREFILTER AGF	solid filtration 3 µm - oil filtration n.a. mg/mc	AQF60 8102 8076 69 1.000 60 35 1/2" 187 88 21 70 1,3 158,00	AQF80 8102 8077 01 1.333 80 47 1/2" 187 88 21 70 1,3 165,00	AQF120 8102 8077 43 2.000 120 71 1/2" 256 88 21 70 1,4 178,00	AQF200 8102 8077 84 3.333 200 118 1" 262 125 33 80 3 217,00	AQF340 8102 8084 28 5.667 340 200 1" 362 125 33 80 3,6 265,00	AQF510 8102 8084 69 8.500 510 300 1 1/2" 452 125 33 80 4,1 280,00	AQF800 8102 8085 01 13.333 800 471 1 1/2" 643 125 33 80 5,4 385,00	AQF1000 8102 8085 43 16.667 1.000 589 2" 695 163 48 520 9,6 460,00	AQF1500 8102 8085 84 25.000 1.500 883 2" 935 163 48 770 13,5 2.145,00	AQF2400 8102 8086 26 40.000 2.400 1.412 3" 1070 248 74 780 30,5 3.980,00	AQFC60 2258 2900 03 39,00	AQFC80 2258 2900 07 43,00	AQFC120 2258 2900 11 48,00	AQFC200 2258 2900 15 50,00	AQFC340 2258 2900 19 70,00	AQFC510 2258 2900 23 80,00	AQFC800 2258 2900 27 90,00	AQFC1000 2258 2900 31 119,00	AQFC1500 2258 2900 35 345,00	AQFC2400 2258 2900 39 550,00
PREFILTRI APF PREFILTER APF	solid filtration 1 µm - oil filtration n.a. mg/mc	APF60 8102 8076 36 1.000 60 35 1/2" 187 88 21 70 1,3 175,00	APF80 8102 8076 77 1.333 80 47 1/2" 187 88 21 70 1,3 185,00	APF120 8102 8077 19 2.000 120 71 1/2" 256 88 21 70 1,4 198,00	APF200 8102 8077 50 3.333 200 118 1" 262 125 33 80 3 240,00	APF340 8102 8077 92 5.667 340 200 1" 362 125 33 80 3,6 280,00	APF510 8102 8084 36 8.500 510 300 1 1/2" 452 125 33 80 4,1 302,00	APF800 8102 8084 77 13.333 800 471 1 1/2" 643 125 33 80 5,4 490,00	APF1000 8102 8085 19 16.667 1.000 589 2" 695 163 48 520 9,6 525,00	APF1500 8102 8085 50 25.000 1.500 883 2" 935 163 48 770 13,5 2.350,00	APF2400 8102 8085 92 40.000 2.400 1.412 3" 1070 248 74 780 30,5 3.980,00	APFC60 2258 2900 00 55,00	APFC80 2258 2900 04 65,00	APFC120 2258 2900 08 72,00	APFC200 2258 2900 12 80,00	APFC340 2258 2900 16 96,00	APFC510 2258 2900 20 110,00	APFC800 2258 2900 24 125,00	APFC1000 2258 2900 28 193,00	APFC1500 2258 2900 32 380,00	APFC2400 2258 2900 36 620,00
FILTRI A COALESCENZA AEF COALESCENT FILTER AEF	solid filtration 0,1 µm - oil filtration 0,1 mg/mc	AEF60 8102 8086 34 1.000 60 35 1/2" 187 88 21 70 1,3 175,00	AEF80 8102 8086 42 1.333 80 47 1/2" 187 88 21 70 1,3 185,00	AEF120 8102 8086 59 2.000 120 71 1/2" 256 88 21 70 1,4 198,00	AEF200 8102 8086 67 3.333 200 118 1" 262 125 33 80 3 240,00	AEF340 8102 8086 75 5.667 340 200 1" 362 125 33 80 3,6 280,00	AEF510 8102 8086 83 8.500 510 300 1 1/2" 452 125 33 80 4,1 302,00	AEF800 8102 8086 91 13.333 800 471 1 1/2" 643 125 33 80 5,4 490,00	AEF1000 8102 8087 09 16.667 1.000 589 2" 695 163 48 520 9,6 525,00	AEF1500 8102 8087 17 25.000 1.500 883 2" 935 163 48 770 13,5 2.350,00	AEF2400 8102 8087 25 40.000 2.400 1.412 3" 1070 248 74 780 30,5 3.980,00	AEFC60 2258 2900 00 55,00	AEFC80 2258 2900 04 65,00	AEFC120 2258 2900 08 72,00	AEFC200 2258 2900 12 80,00	AEFC340 2258 2900 16 96,00	AEFC510 2258 2900 20 110,00	AEFC800 2258 2900 24 125,00	AEFC1000 2258 2900 28 193,00	AEFC1500 2258 2900 32 380,00	AEFC2400 2258 2900 36 620,00
FILTRI A COALESCENZA AHF HIGH EFFICIENCY COALESCENCE FILTER AHF	solid filtration 0,01 µm oil filtration 0,01 mg/mc	AHF60 8102 8076 44 1.000 60 35 1/2" 187 88 21 70 1,3 175,00	AHF80 8102 8076 85 1.333 80 47 1/2" 187 88 21 70 1,3 185,00	AHF120 8102 8077 27 2.000 120 71 1/2" 256 88 21 70 1,4 198,00	AHF200 8102 8077 68 3.333 200 118 1" 262 125 33 80 3 240,00	AHF340 8102 8084 02 5.667 340 200 1" 362 125 33 80 3,6 280,00	AHF510 8102 8084 44 8.500 510 300 1 1/2" 452 125 33 80 4,1 302,00	AHF800 8102 8084 85 13.333 800 471 1 1/2" 643 125 33 80 5,4 490,00	AHF1000 8102 8085 27 16.667 1.000 589 2" 695 163 48 520 9,6 525,00	AHF1500 8102 8085 68 25.000 1.500 883 2" 935 163 48 770 13,5 2.350,00	AHF2400 8102 8086 00 40.000 2.400 1.412 3" 1070 248 74 780 30,5 3.980,00	AHFC60 2258 2900 01 55,00	AHFC80 2258 2900 05 65,00	AHFC120 2258 2900 09 72,00	AHFC200 2258 2900 13 80,00	AHFC340 2258 2900 17 96,00	AHFC510 2258 2900 21 110,00	AHFC800 2258 2900 25 125,00	AHFC1000 2258 2900 29 193,00	AHFC1500 2258 2900 33 380,00	AHFC2400 2258 2900 37 620,00
FILTRI A CARBONE ATTIVI ACF ACTIVATED CARBON FILTER ACF	solid filtration n.a. - oil filtration 0,003 mg/mc	ACF60 8102 8076 51 1.000 60 35 1/2" 187 88 21 70 1,3 175,00	ACF80 8102 8076 93 1.333 80 47 1/2" 187 88 21 70 1,3 185,00	ACF120 8102 8077 35 2.000 120 71 1/2" 256 88 21 70 1,4 198,00	ACF200 8102 8077 76 3.333 200 118 1" 262 125 33 80 3 240,00	ACF340 8102 8084 10 5.667 340 200 1" 362 125 33 80 3,6 280,00	ACF510 8102 8084 51 8.500 510 300 1 1/2" 452 125 33 80 4,1 302,00	ACF800 8102 8084 93 13.333 800 471 1 1/2" 643 125 33 80 5,4 490,00	ACF1000 8102 8085 35 16.667 1.000 589 2" 695 163 48 520 9,6 525,00	ACF1500 8102 8085 76 25.000 1.500 883 2" 935 163 48 770 13,5 2.350,00	ACF2400 8102 8086 18 40.000 2.400 1.412 3" 1070 248 74 780 30,5 3.980,00	ACFC60 2258 2900 02 55,00	ACFC80 2258 2900 06 65,00	ACFC120 2258 2900 10 72,00	ACFC200 2258 2900 14 80,00	ACFC340 2258 2900 18 96,00	ACFC510 2258 2900 22 110,00	ACFC800 2258 2900 26 125,00	ACFC1000 2258 2900 30 193,00	ACFC1500 2258 2900 34 380,00	ACFC2400 2258 2900 38 620,00

Condizioni di riferimento : Pressione 7 bar (100 psi), Temperatura 20° / Reference condition: 7 bar Pressure (100 psi), Temperature 20°

Accessori / Accessories	Codice Code	Prezzo Price euro
Indicatore di intasamento / Pressure Drop Indicator - basic sight ME	1624 1640 00	28,00
Manometro differenziale / Differential Pressure Gauge MX	1624 1642 00	71,00
Manometro differenziale a led / Differential Pressure Gauge LED MXX	1624 1643 00	109,00
Indicatore di intasamento in alluminio / Differential pressure drop indicator in aluminium	1624 1641 00	91,00
Kit fissaggio a muro A60-A120 / Wall Mounting Kit A60-A120	1624 1645 00	82,00
Kit fissaggio a muro A200-A800 / Wall Mounting Kit A200-A800	1624 1646 00	138,00
Kit connessione 2 filtri A60-A120 / Serial Kit 2 Filters A60-A120	1624 1647 00	29,00
Kit connessione 2 filtri A200-A800 / Serial Kit 2 Filters A200-A800	1624 1648 00	111,00
Kit connessione 3 filtri A60-A120 / Serial Kit 3 Filters A60-A120	1624 1649 00	36,00
Kit connessione 3 filtri A200-A800 / Serial Kit 3 Filters A200-A800	1624 1650 00	142,00



Separatori acqua / olio

Oil - water separators

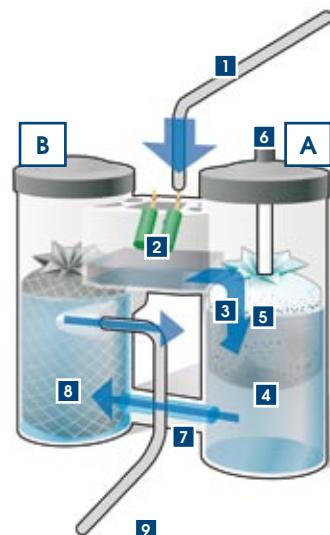


I separatori acqua/olio della serie WS, concentrano l'olio in un apposito contenitore mentre l'acqua così depurata può essere immessa nelle acque di scarico, rappresentando quindi la soluzione più valida ed economica per separare l'olio dall'acqua di condensa e rispettare le disposizioni legislative in materia di inquinamento.

The WS Series oil-water separators collect the separated residual oil in a suitable container allowing the water which has been cleared of impurities to be drained, they represent a valid and economical solution to separate oil from condensate and offer a solution in-line with ecological legislation.

- Raccolta di tutti i tipi di emulsione, incluse le miscele di oli differenti.
- Le condense vengono raccolte dai silenziatori in una camera d'espansione impermeabile in cui viene effettuata il primo stadio di separazione mediante depressurizzazione.
- L'emulsione acqua-olio entra nella colonna A, passando attraverso un agente oleofilico costituito da fibre che assorbono l'olio e lasciano passare l'acqua.
- Il filtro disoleatore galleggia nella colonna A, favorendo l'assorbimento del residuo d'olio presente in superficie.
- Il filtro si appesantisce via via che la saturazione di olio aumenta, facendo progressivamente scendere l'indicatore.
- L'agente non saturo del filtro resta a contatto con la superficie dell'acqua.
- Quando il filtro è completamente saturo, l'indicatore sprofonda del tutto, ciò significa che è necessario cambiare il filtro.
- Solo la condensa depositata sul fondo della colonna A, depurata dall'olio, passa nella colonna B.
- La colonna B contiene un filtro a carbone attivo che assorbe il residuo d'olio delle condense.
- La concentrazione d'olio è di 15 mg/litro alle condizioni di riferimento e permette un'avuacuazione delle condense senza rischi di contaminazione dell'ambiente.

- Collection of any type of condensate including a mix of different oils
- Condensates are collected through mufflers located in an expansion chamber where first stage separation takes place by depressurization.
- Water/oil emulsion enters column A and passes through an oleophilic media, made of oil absorbing fibres which allow water to pass through.
- The oleophilic filter floats in column A. This is advantageous for absorbing residual oil floating on the surface.
- The weight of the filter increases as oil saturation increases. Oil progressively begins to reach the service indicator. Part of the filter that is not saturated keeps in contact with the water surface.
- When the filter is totally saturated, there is indication that the filter needs to be changed.
- Only cleaned condensate from the bottom of column A flows to column B.
- Column B contains activated carbon, and absorbs the remaining oil in the condensate.
- The large capacity of the system prevents any risk of spillage in case of blockage of the system or if the system produces excessive quantities of condensate.
- Oil content is approximately 15mg/l, at reference conditions, at the outlet, a level that allows disposal of the condensate into the foul drain without risk to the environment.



Modello Model	Codice Code	Portata impianto con essiccatore			Portata impianto senza essiccatore			Attacchi connections		a	b	c	Peso		Prezzo	
		Installation Flow with dryer			Installation Flow without dryer			entrata 1	uscita 2				kg	lbs	euro	
		l/min	m3/h	scfm	l/min	m3/h	scfm	inlet 1	outlet 2	mm	mm	mm	kg	lbs	euro	
WS13	8102045989	2.100	126	74	2.700	162	95	1 x 1/2"	1 x 1/2"	470	165	600	4	8,8	704,00	
WS34	8102045997	5.700	342	201	7.083	425	250	2 x 1/2"	1 x 1/2"	680	255	750	13	28,7	1.496,00	
WS52	8102046003	8.700	522	307	10.500	630	371	2 x 1/2"	1 x 1/2"	680	255	750	15	33,1	2.613,00	
WS128	8102046011	21.300	1.278	752	26.100	1.566	922	2 x 3/4"	1 x 3/4"	750	546	900	25	55,1	3.330,00	
WS218	8102046029	36.300	2.178	1.282	45.600	2.736	1.610	2 x 3/4"	1 x 3/4"	750	546	1030	26	57,3	3.840,00	
WS297	8102046037	49.500	2.970	1.748	61.200	3.672	2.161	2 x 3/4"	1 x 3/4"	945	650	1100	28	61,7	5.990,00	
WS425	8102046045	70.800	4.248	2.500	87.300	5.238	3.083	2 x 3/4"	1 x 3/4"	945	695	1100	30	66,1	9.400,00	
WS850	8102046052	141.600	8.496	5.001	174.600	10.476	6.166	2 x 3/4"	1 x 1"	945	1185	1100	60	132,3	15.120,00	

Condizioni di riferimento:

Olio residuo pari a 15 mg/l.

Ambiente a clima mite (25 °C con 60% di umidità relativa)

Fattori di correzione: moltiplicare la portata indicata per il relativo fattore di correzione.

Ambiente freddo (15 °C / 60% UR) con Essiccatore senza Essiccatore

Fattore di correzione 1,80 2,30

Ambiente caldo (35 °C / 70% UR) con Essiccatore senza Essiccatore

Fattore di correzione 0,45 0,40

Ciclo di funzionamento ore per giorno 8 10 12 14 16 18 20 22 24

Fattore di correzione 1,50 1,20 1,00 0,86 0,75 0,67 0,60 0,55 0,50

Olio residuo 10 mg/l

Fattore di correzione 0,67

Reference conditions:

Residual oil equal to 15 mg/l.

Mild environmental temperature (25 °C with 60% relative humidity)

Correction factors: multiply the flow indicated by the relative correction factor.

Cold environment (15 °C / 60% UR) with Dryer without Dryer

Correction factor 1,80 2,30

Hot environment (35 °C / 70% UR) with Dryer without Dryer

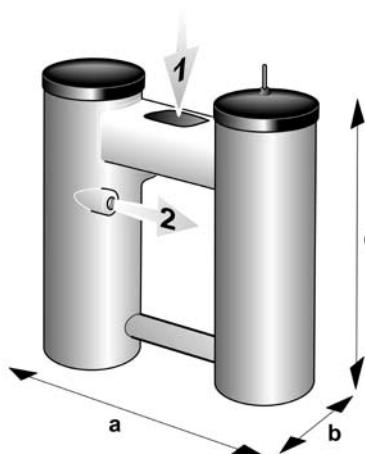
Correction factor 0,45 0,40

Operating cycle: hours per day 8 10 12 14 16 18 20 22 24

Correction factor 1,50 1,20 1,00 0,86 0,75 0,67 0,60 0,55 0,50

Residual oil 10 mg/l

Correction factor 0,67



Separatori acqua / olio

Oil - water separators

Materiale di consumo

Al fine di assicurare performance costanti ed una pronta manutenzione sono disponibili kits di Service. Ciascun kit è realizzato con lo scopo di semplificare tutte le operazioni di manutenzione e di assicurare un corretto funzionamento. La sostituzione delle cartucce si effettua semplicemente rimuovendo il coperchio del separatore. Insieme al kit dei filtri viene fornito un secchio per raccogliere tutti i filtri.

Consumable

We offer maintenance kits to ensure constant performance and prompt maintenance. Each kit is carefully designed to simplify all maintenance and ensure correct operation. Cartridge exchange can be done quickly by removing the separator cap. A bucket is provided in the filter kit, so that old filters can be removed without spillage.

Sono disponibili tre kit di manutenzione per ciascun tipo di separatore:

- Il kit di manutenzione A contiene il necessario per eseguire una sostituzione del filtro disoleatore. Questo kit è indicato per il primo intervento di manutenzione dopo l'installazione in normali condizioni di utilizzo. Successivamente, è possibile utilizzare il kit di manutenzione D.
- Il kit di manutenzione B contiene il necessario per eseguire una sostituzione sia del/i filtro disoleatore sia del/i filtro a carbone. Si consiglia l'utilizzo di questo kit quando la condensa contiene una quantità di olio considerevole, tale da saturare contemporaneamente tutti i filtri.
- Il kit di manutenzione D contiene il necessario per eseguire due sostituzioni del filtro disoleatore e una sostituzione del filtro a carbone attivo. Questo kit è indicato in condizioni di normalità della condensa. La durata utile del filtro a carbone è due volte superiore alla durata del filtro disoleatore.

Note: I kit di manutenzione comprendono un diffusore, silenziatori, contenitori portafiltri, guanti e tuta.



For each type of Oil/water separator, three service kits are available:

- Service kit A comprises the material to change the oleophilic filter once. It is a kit for the first service after installation when the condensate is in normal condition. After this, service kit D can be used.
- Service kit B comprises the material to change the oleophilic filter as well as the activated carbon filter once. This kit should be used when the condensate contains a lot of oil, so that all the filters will be saturated at the same time.
- Service kit D comprises the material to change the oleophilic filter twice and the activated carbon filter once. This kit should be used when the condensate is in normal condition. The lifetime of the carbon filter is twice as long as that of the oleophilic filter.

Note: The service kits are delivered with diffuser, mufflers, buckets, gloves and coverall.

Tipo kit Kit type	Codice Code	Prezzo Price Euro	Composizione kit / Kit composition							
			Filtri disoleatori Oleophilic filter	Filtri disoleatori piccolo Small oleophilic filter	Filtri a carboni attivi Activated carbon filter	Diffusore Diffuser	Silenziatori Mufflers	Guanti Gloves	Contenitori portafiltri Buckets	Tuta Coverall
WS13	Kit A	2901141900	234,27	1	-	-	1	1	1	1
	Kit B	2901140001	628,71	2	-	1	2	2	2	3
	Kit D	2901157500	422,99	1	-	1	1	1	1	1
WS34	Kit A	2901142000	255,14	1	-	-	1	1	1	1
	Kit B	2901140101	700,91	2	-	1	2	2	3	2
	Kit D	2901157600	507,26	1	-	1	1	1	2	1
WS52	Kit A	2901142100	272,70	1	-	-	1	1	1	1
	Kit B	2901140201	1.099,06	2	-	1	2	2	3	2
	Kit D	2901157700	753,20	1	-	1	1	1	2	1
WS128	Kit A	2901142200	524,14	1	1	-	1	1	2	1
	Kit B	2901140301	1.629,37	2	2	2	2	2	6	2
	Kit D	2901157800	1.095,97	1	1	2	1	1	4	1
WS218	Kit A	2901142300	524,14	1	1	-	1	1	2	1
	Kit B	2901140401	1.995,20	2	2	2	2	2	6	2
	Kit D	2901157900	1.374,23	1	1	2	1	1	4	1
WS297	Kit A	2901142400	622,54	1	1	-	1	1	2	1
	Kit B	2901140801	2.914,40	2	2	2	2	2	6	2
	Kit D	2901148100	577,38	1	1	2	1	1	4	1
WS425	Kit A	2901142500	622,54	1	1	-	1	1	2	1
	Kit B	2901140901	3.698,34	2	2	2	2	2	6	2
	Kit D	2901148200	701,92	1	1	2	1	1	4	1
WS850	Kit A	2901142600	1.352,68	2	2	-	1	1	4	1
	Kit B	2901141001	6.409,87	4	4	4	2	2	12	2
	Kit D	2901148300	2.169,84	2	2	4	1	1	8	1

Scaricatori di condensa

Condensate drains

Gamma completa di scaricatori automatici, ampiamente utilizzati nell'industria dell'aria compressa per scaricare le condense da serbatoi, filtri, essiccatore e separatori di condensa: scaricatore automatico galleggiante, scaricatore elettronico di condensa, scaricatore automatico interno per filtri e scaricatore automatico temporizzato.

A complete range of automatic drains, widely used throughout the compressed air industry to discharge condensate from air receivers, filters, dryers, and condensate separators: float drains, electronic autodrains, automatic internal autodrain for filters and autodrains with timers.

CD1 - Scaricatore manuale

Lo scaricatore manuale di condensa scarica la condensa dai filtri e dai vari contenitori di un impianto di aria compressa con una connessione da 1/2". Per prevenire il rifilusso della condensa nell'impianto di aria compressa è consigliabile controllare il livello della condensa attraverso l'indicatore di intasamento.



CD1 - Manual condensate drain

Manual Condensate Drains are used for discharging condensate from filters and other vessels with 1/2" drain connections. In order to prevent condensate from becoming re entrained in the air stream we recommend controlling the condensate level in filter bowl, through an automatic drain trap.

CD2 - Scaricatore automatico interno

E' adatto principalmente per i filtri. La sua funzione è di scaricare automaticamente la condensa e gli eventuali residui d'olio dal sistema. Quando la condensa accumulata supera il livello di scarico, il galleggiante si alza e permette la fuoriuscita della condensa. Uno spuro manuale di emergenza permette all'operatore di scaricare la condensa dal filtro manualmente e controllare il corretto funzionamento dello scaricatore.



CD2 - Internal automatic condensate drain

Is primarily used in filters. Its task is the automatic discharge of condensate and eventual oil residuals. When the accumulated condensate exceeds to discharge level, the float raises, opens the outlet and discharges condensate from the system.

A manual emergency drain allows the operator to manually drain the filter, and check the correct performance of the drainer.

CD3 - Scaricatore automatico

E' usato quando deve essere scaricata automaticamente una grande quantità di condensa (fino a 300 l/H) dai filtri, dai serbatoi o dai separatori a ciclone. Garantisce una affidabilità operativa fino a pressioni di 20 bar. Quando la condensa accumulata supera il livello di scarico, il galleggiante si alza ed apre lo scarico scaricando la condensa dal sistema. Si raccomanda l'installazione del nippolo per esaltare le prestazioni dello scaricatore.



CD3 - Automatic condensate drain

It is applied when larger amounts of condensate (up to 300 l/h) must be automatically discharged from filters, pressure vessels and cyclone separators. It ensures reliable operation up to 20 barg (290 psig).

When the condensate exceeds the discharge level, the float rises, opens the discharge aperture and discharges condensate from the system. We recommend the installation of the nipple, which improves the drainer performance.

CD4 - Scaricatore automatico temporizzato

Questo è uno scaricatore di condensa che permette di scaricare la condensa per un tempo e una durata prestabilite. La funzione è svuotare la condensa da filtri e serbatoi. E' adattabile a diverse applicazioni ed è programmabile su diversi cicli di scarico e tempi di apertura.



CD4 - Time controlled condensate drain

This is a condensate drain which allows the user to discharge condensate for a controlled time and duration. Its purpose is draining accumulated condensate from filters or pressure vessels. Is adaptable to different applications, draining frequency and time.



CD5 - Intelligent condensate drain

Is used for the automatic draining of accumulated condensate from compressed air systems. The basic principle is to drain only the condensate water not the compressed air present in the system.

Condensate water level is sensed by an electronic sensor. The body is made of durable plastic housing, which protects electronics inside the device from external harmful conditions.



CD6 - Electronic condensate drain

The new generation of electronic condensate drains is used for the automatic discharge of accumulated condensate. The basic principle is to drain only the condensate water not the compressed air present in the system. Condensate water level is detected by an electronic sensor. The body is made of aluminium housing with plastic cover, which protects electronics inside the device from external harmful conditions.

CD5 - Scaricatore automatico intelligente

E' adatto per lo scarico automatico della condensa accumulata nei sistemi di aria compressa. Il principio base di funzionamento è di misurare il livello della condensa accumulato e di scaricarla senza fare fuoriuscire l'aria compressa dall'impianto. Il livello della condensa è rilevato da un sensore elettronico. Il corpo dello scaricatore è realizzato con un guscio di plastica resistente, che protegge i circuiti elettronici interni dalle dannose aggressioni degli agenti esterni.

CD6 - Scaricatore automatico elettronico

La nuova generazione di scaricatori elettronici di condensa è applicata per lo scarico automatico della condensa. Il principio base di funzionamento è di misurare il livello della condensa accumulato e di scaricarla senza fare fuoriuscire l'aria compressa dall'impianto. Il livello della condensa è rilevato da un sensore elettronico. Il corpo dello scaricatore è realizzato con un guscio di alluminio con una copertura in plastica resistente, che protegge i circuiti elettronici interni dalle dannose aggressioni degli agenti esterni.

Codice Code	Descrizione Description	Range di pressione Operating pressure range		Connessione Connection	Alimentazione el. Power supply	Classe di protezione IP	Prezzo Price
		bar	psi				
8973015416 9055965	Scaricatore manuale/Manual condensate drain - CD1	0-16	0-232	1/2"	-	-	11,15
8973015418 9055967	Scaricatore automatico interno / Internal automatic condensate drain CD2	0-16	0-232	1/2"	-	-	43,00
8973015419 9055968	Scaricatore automatico / Automatic condensate drain - CD3	0-20	0-290	1/2"	-	-	53,00
8973015417 9055966	Nipple per scaricatore 8973015419 / Nipple for drainer 8973015419	-	-	1/2"	-	-	24,70
8973015420 9055969	Scaricatore automatico temporizzato / Time controlled condensate drain - CD4	0-16	0-232	1/2" in - 1/8" out	230/50	IP54	144,50
8973015421 9055970	Scaricatore automatico intelligente / Intelligent condensate drain - CD5	0-16	0-232	1/2" in - 1/8" out	230/50	IP54	223,50
8973015422 9055971	Scaricatore automatico elettronico / Electronic condensate drain - CD6	0-16	0-232	1/2" in - 1/8" out	230/50	IP54	252,00

Accessori per trattamento aria compressa

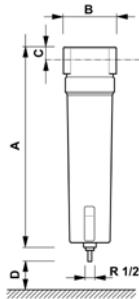
Compressed air treatment accessories

Separatori di condensa a ciclone

I separatori di condensa a ciclone impiegano la forza centrifuga per eliminare le gocce di condensa che si formano durante il passaggio dell'aria compressa nel refrigerante a causa dell'abbassamento della temperatura.

Cyclonic separators

The cyclonic separators use centrifugal force to remove condensation droplets which have condensed in the flow of compressed air due to reduction in temperature.



Modello Model	Codice Code	Portata Flow rate			Attacchi aria Output connection	Dimensioni mm. Dimensions mm.				Prezzo € Price
		l/min	cfm	m³/h		A	B	C	D	
ASA 1	8973020269 9055958ABC	2.000	71	120	3/8"	187	88	21	60	84,60
ASA 2	8973020270 9055959ABC	2.583	91	155	1/2"	187	88	21	60	90,23
ASA 3	8973020271 9055960ABC	3.917	138	235	3/4"	256	88	21	80	101,51
ASA 4	8973020272 9055961ABC	6.083	215	365	1"	262	125	33	100	135,35
ASA 5	8973020273 9055962ABC	12.833	453	770	1-1/2"	452	125	33	140	146,63
ASA 6	8973020274 9055963ABC	21.333	753	1.280	2"	695	163	48	520	389,15
ASA 7	8973020275 9055964ABC	41.000	1.448	2.460	2"-1/2"	695	163	48	520	428,62



Refrigeranti ad aria

Utilizzati per ridurre la temperatura dell'aria compressa prima della sua entrata nell'impianto di utilizzo.

Aftercoolers

Used to reduce the temperature of compressed air before entering the ring main.

Modello Model	Codice Code	Portata Flow-rate			Potenza Power Watt	Volt/Ph/Hz	Attacchi aria Output connection	Dimensione Size	Peso Weight		Prezzo € Price
		l/min	CFM	m³/h					Kg	lbs	
ARA 10	8973015432 9055009	1000	32,5	60	35	230/1/50	1"	490x630x290	19	42	705,00
ARA 20	8973015430 9055003	2000	70,4	120	35	230/1/50	1"	490x630x290	20	44	1.139,00
ARA 30	8973015431 9055007	3000	105	180	140	400/3/50	1-1/2"	560x710x230	29	64	1.230,00
ARA 40	8973015427 9055041	4000	140	240	290	400/3/50	1-1/2"	560x710x320	32	70	1.342,00
ARA 50	8973015428 9055046	5000	175	300	290	400/3/50	2"	800x800x480	49	108	1.692,00
ARA 65	8973015425 9055042	6500	229	390	520	400/3/50	2"	800x800x480	51	112	1.805,00
ARA 80	8973015424 9055043	8000	282	480	520	400/3/50	2"	800x800x480	53	117	2.008,00
ARA 120	8973015426 9055044	12000	422	720	550	400/3/50	2"	800x1100x940	97	213	3.327,00
ARA 160	8973015423 9055045	16000	569	960	550	400/3/50	2-1/2"	1200x1200x1000	120	264	3.835,00

COMPRESSED AIR TREATMENT

Serbatoi aria compressa*Compressed air receivers***Serbatoi verticali**

Completi di valvola di sicurezza, manometro, rubinetto uscita aria e rubinetto scarico condensa.

Necessari in caso di consumo discontinuo di aria compressa, in quanto la riserva in essi accumulata consente di sopperire temporaneamente ad eventuali consumi di aria superiori alla quantità prodotta dal compressore stesso.

Vertical air receivers

*Supplied with all necessary fittings.
When using an intermittent air supply they act as a buffer which allows the distribution system to temporally sustain an air consumption can be slightly higher than the capacity of the compressor.*

Codici Codes	Ø		F C Serbatoio Tank LT	Pressione max Max pressure		Dimensione Size	Peso Weight		Prezzo € Price
	Air Connections in	Air Connections out		bar	psi		Kg	lbs	
2901324259+2901323111 89FW770+8223035	3/4"	1/2"	100	11	159,5	370x370x1200 h	37	81	303,00
2901324468+2901323105 89LW770+8223017	1"	1/2"	200	11	159,5	450x450x1550 h	62	136	461,00
2901324656+2901323107 89XV771+8223020	1"	3/4"	270	11	159,5	500x500x1650 h	80	176	574,00
8973020365+2901323104 89UV779+8223016	3/4"+1	3/4"+1	500	11	159,5	600x600x2100 h	135	297	946,00
8973020372+2901323104 89ZS779+8223016	3/4"+1	3/4"+1"	720	11	159,5	750x750x2050 h	180	396	1.510,00
8973020351+2901323121 89RW779+8223085	1 1/2"	1"	900	12	174	800x800x2500 h	230	506	1.688,00
8973020366+2901323109 85WR779+8223030	2"	2"	1000	12	174	800x800x2500 h	230	506	1.690,00
8973020367+2901323103 85YB779+8223015	2"	2"	2000	12	174	1100x1100x2500 h	330	726	3.328,00
8973020368+2901323106 85JB799+8223019	2"	2"	3000	12	174	1200x1200x3300 h	560	1232	6.258,00
8973020347+2901323108 89JR799+8223025	2"	2"	5000	12	174	1600x1600x3300 h	1.100	2.420	12.022,00
8973020374+2901323115 89UV789+8223056	3/4"+1	3/4"+1	500	15	217,5	600x600x2100 h	150	330	1.192,00
8973020373+2901323112 85WR789+8223036	2"	2"	1000	15	217,5	800x800x2500 h	250	550	2.142,00
8973020360+2901323114 85YB789+8223055	2"	2"	2000	15	217,5	1100x1100x2500 h	360	792	4.433,00



Accessori e ricambi

Accessories and spare parts

Per permettere di utilizzare al meglio, a livello industriale, professionale e hobbitico, la sua gamma di elettrocompressori, l'Abac è anche in grado di fornire tutti i ricambi e la componentistica sciolta per l'aria compressa: dai pressostati ai motori elettrici, dalle ruote, ai quadri elettrici, una gamma completa di tubi di collegamento a tutta la serie di raccordi, attacchi e rubinetti.

For best industrial, professional and hobby use of its range of electric compressors, Abac is also able to supply all spare parts and single components for compressed air applications: from manostats to electric engines, from wheels to electric panels, and a complete range of connection pipes and fittings, joints and taps.

Accessori e ricambi

Accessories and spare parts



VALVOLE RITENUTA Non return valve

Codice Code	Descrizione Description	Prezzo € Price
6210718900 9048025	1/2" M - tubo 10 / 1/2" M hose 10	3,66
6210718700 9048051	1/2" M - tubo 10 (attacco sx) / 1/2" M hose 10	8,18
6210719200 9048009	3/4" M - tubo 10 / 3/4" M hose 10	8,46
6210719300 9048003	3/4" M - 1/2" M / 3/4" M 1/2" M	8,75
6210719100 9048013	3/4" F - 3/4" M / 3/4" F 3/4" M	18,05
6210718500 9048011	1" M - 3/4" M / 1" M 3/4" M	21,44
6210718300 9048018	1" F - 1" M / 1" F 1" M	23,12
6210718800 9048023	1/2" M - tubo 15 / 1/2" M hose 15	8,91
2236100077 9048024	3/4" M - tubo 15 / 3/4" M hose 15	9,59
2236100013 5000599	1 1/2" F / 1 1/2" F	177,65
6210717500 5000364	1" F - 1" F / 1" F 1" F	31,02
2236100840 D078001	3/4" M - tubo 14 / 3/4" M hose 14	20,25



VALVOLE DI SICUREZZA Safety valve

Codice Code	Descrizione Description	Prezzo € Price
6210719500 9049028	1/4" - 8 bar / 1/4" - 8 bar 115 psi	4,06
2236100079 9049000	1/4" registrabile - 8/13 bar / 1/4" adjustable 8-13 bar 115 psi	2,94
6210719900 9049063	3/8" c/certificato ispesl 11b / 3/8" *11 bar 159 psi	5,47
2236100087 9049044	3/4" omologata ispesl 11b / 3/4" * 11 bar 159 psi	29,21
2236100089 9049047	3/4" omologata ispesl 12b / 3/4" * 12 bar 174 psi	35,53
2236100093 9049067	3/4" omologata ispesl 15b / 3/4" * 15 bar 217	35,53

*Approved by Italian ISPESL



MANOMETRI Pressure gauges

Codice Code	Descrizione Description	Prezzo € Price
6214333500 9052014	50 post. 1/4" 0/16 8 bar - hobby Ø 50 rear 1/4" M scale 16 bar 232 psi for hobby models	7,90
6214345000 9052056	50 post. 1/4" 0/20 11 bar Ø 50 rear 1/4" M scale 20 bar 290 psi	7,90
6214344700 9052092	40 post. 1/8" 0/12 per riduttori micro mignon Ø 40 rear 1/8" M scale 12 bar 174 psi for pressure reducers micro mignon	3,60

Accessori e ricambi

Accessories and spare parts

ACCESSORIES AND SPARE PARTS



PRESSOSTATI E TELEPRESSOSTATI MAGNETOTERMICI

Pressure switches and pressure switches with magnetic overload cutout

Codice Code	Descrizione Description	Prezzo € Price
6256396000 9063002	Pressostato 1 via 1/4" monofase / Pressure switch 1 way 1/4" 1-phase	25,72
6256397000 9063008	Pressostato 4 vie 3/8" monofase / Pressure switch 4 ways 3/8" 1-phase	25,04
6256396100 9063007	Pressostato 1 via trifase / Pressure switch 1 way 3-phase	25,95
2236100456 9063143	Telepressostato hp 3 V400/hp 2 V230 6,3A Pressure switch with magnetic overload cutout hp3 V400/hp2 V230 6,3A	107,15
6256396400 9063144	Telepressostato hp 4/5,5 V400/hp 3 V230 10A Pressure switch with magnetic overload cutout hp4/5,5 V400/hp3 V230 10A	77,69
6256396500 9063145	Telepressostato hp 7,5 V400/hp 4 V230 16A Pressure switch with magnetic overload cutout hp 7,5 V400/hp4 V230 16A	77,69
6256396300 9063141	Telepressostato hp 10 V400/hp 5,5 V230 18A Pressure switch with magnetic overload cutout hp10 V400/hp5,5 V230 18A	80,36
2236100452 9063126	Telepressostato hp 1,5/2 V400 4A Pressure switch with magnetic overload cutout hp1,5/2 V400 4A	78,54
6266370200 8201060	Kit salvamotore HP 7,5 V230T / Overload Motor Protection Kit HP 7,5 V230T	586,75
6266370300 8201210	Kit salvamotore HP 10 V230T / Overload Motor Protection Kit HP 10 V230T	615,18



FILTRI ASPIRAZIONE

Air intake filters

Codice Code	Descrizione Description	Prezzo € Price
6211453700 6581000	Filtro aspirazione per GV34 / Air intake filter for GV34	3,39
2236102108 2281000	Filtro aspirazione per B3900/B4000 / Air intake filter for B3900/B4000	8,46
6211471500 4981000	Filtro aspirazione per B4900 / Air intake filter for B4900	5,93
2236102112 2881000	Filtro aspirazione per B2800/B3800 / Air intake filter for B2800/B3800	8,46
6211471600 5281000	Filtro aspirazione per B5000/B5900/B6000 / Air intake filter for B5000/B5900/B6000	9,87
2236102205 6281007	Filtro aspirazione per B6000 silenziato / Air intake silencing filter for B6000	68,63
6211471800 7081007	Filtro aspirazione per B7000 silenziato / Air intake silencing filter for B7000	123,54
6211471900 1000162	Filtro aspirazione per B7900/BV8900 / Air intake filter for B7900/BV8900	20,30
2901323130 8223121	Gruppo filtro bagno d'olio per B4000/B4900/B5000/B6000 All bath filter for B4000/B4900/B5000/B6000	55,27



RIDUTTORI DI PRESSIONE

Pressure reducers

Codice Code	Descrizione Description	Prezzo € Price
6214344100 9051080	Riduttore micro 1/4" A 1 rub. / Micro pressure reducer 1/4"A with 1 line valve	23,35
2236105537 9051086	Riduttore mignon 3/8" 1 rub. / Mignon pressure reducer 3/8" with 1 line valve	37,23
6214344200 9051087	Riduttore mignon 3/8" 2 rub. / Mignon pressure reducer 3/8" with 2 line valve	50,76
6214345100 9051091	Riduttore pu4 1/2" 2 rub. / PU4 pressure reducer 1/2" with 2 line valve	60,91

Accessori e ricambi*Accessories and spare parts***RUOTE FISSE E PIVOTTANTI**
Wheels for tanks

Codice Code	Descrizione Description	Prezzo € Price
2236105208 9042016	Ruota 210 foro 20 gonfiabile / Inflatable wheel Ø 210 bore 20	26,39
6214343900 9042013	Ruota 250 foro 20 gonfiabile / Inflatable wheel Ø 250 bore 20	23,69
6214347900 9042012	Ruota fissa 250 foro 20 / Stationary wheel Ø 250 bore 20	11,85
6214347700 9042009	Ruota fissa 200 foro 15 / Stationary wheel Ø 200 bore 15	6,84
6214347300 9042004	Ruota fissa 150 foro 15 / Stationary wheel Ø 150 bore 15	4,40
6214347000 9042005	Ruota fissa 100 foro 10 / Stationary wheel Ø 100 bore 10	2,82
6214347200 9042006	Ruota fissa 120 foro 15 / Stationary wheel Ø 120 bore 15	3,39
6214347500 9042001	Ruota fissa 175 foro 15 / Stationary wheel Ø 175 bore 15	8,46
6214347600 9042007	Ruota fissa 200 foro 20 / Stationary wheel Ø 200 bore 20	12,97
6214350000 9042017	Ruota fissa 300 foro 20 / Stationary wheel Ø 300 bore 20	14,10
6214344300 9044010	Ruota pivotante Ø 80 / Wheel with rotating plate Ø 80	6,31
6214344500 9044013	Ruota pivotante Ø 100 / Wheel with rotating plate Ø 100	10,94
6214350100 9044012	Ruota pivotante Ø 125 / Wheel with rotating plate Ø 125	13,20

KIT RUOTE
Wheels KIT

Codice Code	Descrizione Description	Prezzo € Price
2236102292 8221168	Kit ruote per ol 200 / Wheel kit for ol 200 model compressors	4,82
2236102671 8222321	Kit ruote per hobby lt. 24 / Wheel kit for hobby compressor lt. 24 tank	8,75
2236102675 8222328	Kit ruote per lt. 50 / Wheel kit for lt. 50 tank	9,02
2236102721 8222505	Kit ruote per lt. 100 / Wheel kit for lt. 100 tank	48,00
2236102722 8222506	Kit ruote per lt. 150/200 / Wheel kit for lt. 150/200 tank	55,00
2236102723 8222507	Kit ruote per lt. 270 / Wheel kit for lt. 270 tank	72,00
2236102725 8222600	Kit ruote per lt. 500 / Wheel kit for lt. 500 tank	74,98



Accessori e ricambi Accessories and spare parts

ACCESSORIES AND SPARE PARTS

KIT TRASFORMAZIONE DA CARRELLATO A PIEDI FISSI Kit portable to stationary conversion kit

Codice Code	Descrizione Description	Prezzo € Price
2236102680 8222341	Kit trasformazione da carrellato a piedi fissi per lt. 100/150 <i>Portable to stationary conversion kit for lt. 100/150 tank</i>	13,53
2236102681 8222342	Kit trasformazione da carrellato a piedi fissi per lt. 200/300 <i>Portable to stationary conversion kit for lt. 200/300 tank</i>	25,38



MOTORI V230M/V230 - 400 T 50 Hz B3 Motors V230M/V230 - 400 T 50 Hz B3



Codice Code	HP	Volt	Fasi Phases	Tipo Type	Prezzo € Price
6236115600 8440001	2	230	1	mec 80	219,95
6236115800 8444002	2	230/400	3	mec 80	313,00
6236115700 8440010	2	230	1	mec 71	160,28
6236116100 8444010	2	230/400	3	mec 71	168,63
6226122000 845G001	3	230	1	mec 80	241,61
6226121700 8450000	3	230	1	mec 90	271,84
6226121900 8454002	3	230/400	3	mec 90	271,83
6226122100 8454010	3	230/400	3	mec 80	211,15
6216128800 8460001	4	230/400	3	mec 100	298,90
6226132100 8470011	5,5	230/400	3	mec 112	479,38
6226137100 8480000	7,5	230/400	3	mec 132	524,49
6226142600 8492000	10	230/400	3	mec 132	603,45

MOTORI V400/700 - 50 Hz Electric motors V400/700 - 50 Hz



Codice Code	HP	Volt	Fasi Phases	Tipo Type	Prezzo € Price
6226131900 8474011	5,5	400/700	3	mec 112	479,38
6226137000 8486000	7,5	400/700	3	mec 132	530,13
6226142500 8493000	10	400/700	3	mec 132	603,45
2236102945 8815010	15	400/700	3	mec 160	834,68
2236102946 8820010	20	400/700	3	mec 160	1.627,06
2236102947 8830000	25	400/700	3	mec 160	2.252,54



Accessori e ricambi Accessories and spare parts



PULEGGE Motor pulleys

Codice Code	Diametro Diameter mm	N° gole/tipo N. race/type	Foro Bore mm	Prezzo € Price
2236106820 9076071	90	1A	16	9,59
6224179900 9076010	90	1A	19	12,19
6224178900 9076020	110	1A	19	10,43
6224182400 9076021	110	1A	24	10,43
2236106814 9076030	130	1A	19	11,28
6224179500 9076084	140	1A	16	12,53
2236106808 9076011	140	1A	19	14,38
2236106812 9076024	140	1A	28	14,38
6224179600 9076050	160	1A	28	15,79
2236106819 9076060	140	2A	38	24,81
6224183600 9076031	180	2A	28	29,33
6224183800 9076016	180	2A	38	29,33



PARACINGHIA Belt guards

Codice Code	Descrizione Description	Prezzo € Price
2901323600 836100D	Kit paracinghia B1900/B2400/B2500/B2900/B3000/B2800 Belt guard kit for B1900/B2400/B2500/B2900/B3000/B2800	28,76
2901323594 833200D	Kit paracinghia B/20-30-3900 / Belt guard kit for B/20-30-3900	42,29
2901323595 833300D	Kit paracinghia B2800I / Belt guard kit for B2800I	28,76
2901323596 833400D	Kit paracinghia B4000/4900 / Belt guard kit for	51,32
2901323597 833500D	Kit paracinghia B3800 / Belt guard kit for B3800	29,89
2901323601 837700D	Kit paracinghia B5900 / Belt guard kit for B5900	61,00
2901323602 837800D	Kit paracinghia B6000 / Belt guard kit for B6000	61,00
2901323599 835100D	Kit paracinghia B7000 / Belt guard kit for B7000	63,16
2901323019 5000155	Kit paracinghia B7900 / Belt guard kit for B7900	66,55
2901323020 5000161	Kit paracinghia BV8900 / Belt guard kit for BV8900	85,72

Accessori e ricambi

Accessories and spare parts

ACCESSORIES AND SPARE PARTS



FLESSIBILI E TUBI

Hoses and flexible hoses

Codice Code	Descrizione Description	Prezzo € Price
8973035281 9053168	Tubo flessibile MT 0,5 1/2" per silent 4/4900 <i>Flexible hose MT 0,5 1/2" for silent compressor 4/4900</i>	77,26
6245577900 9053677	Tubo flessibile MT 0,5 3/4" m-f per silent 5/6/7000 <i>Flexible hose MT 0,5 3/4" m-f for silent compressor 5/6/7000</i>	77,26
8973035282 9053170	Tubo flessibile MT 0,5 1" m-f per base B7000/8000 <i>Flexible hose MT 0,5 1" m-f for baseplate compressor B7000/8000</i>	66,55
2236109260 D071002	Tubo flessibile MT 0,950 1" / <i>Flexible hose MT 0,950 1"</i>	121,54
2236105337 9045580	Tubo in gomma 5 m. attacchi rapidi / <i>5m. rubber hose quick coupling</i>	17,49



RUBINETTI

Line valves

Codice Code	Descrizione Description	Prezzo € Price
6210720200 9047005	Rubinetto sfera 1/2" M - 1/2" F / <i>Line ball valve 1/2" M - 1/2"</i>	4,88
6210720300 9047012	Rubinetto sfera 3/4" M - 3/4" F / <i>Line ball valve 3/4" M - 3/4" F</i>	9,30
2236100054 9047003	Rubinetto sfera 1" M - 1" F / <i>Line ball valve 1" M - 1" F</i>	12,97
6231944200 9047020	Rubinetto 1/2" M rapido universale / <i>Line valve 1/2" M quick coupling</i>	6,77
6210717600 9053061	Rubinetto scarico condensa 1/4" / <i>Condensate drain valve 1/4"</i>	2,71
6210717700 9053063	Rubinetto scarico condensa 3/8" / <i>Condensate drain valve 3/8"</i>	3,49



ELETTROVALVOLE

Solenoid valves

Codice Code	Descrizione Description	Prezzo € Price
6210718200 9064070	3/8" V110/50 Hz	87,98
2236100460 9064071	3/8" V230/50 Hz	86,85
2236100014 5002117	1/2" V24/50 Hz	80,09
2236100470 9064179	1/8" V24/50 Hz	62,60
6210720500 9064462	3/8" V24/50 Hz	87,98

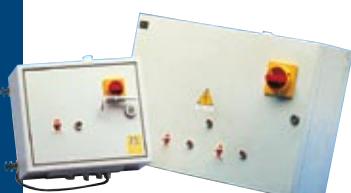
Le elettrovalvole sono tutte (NA) normalmente aperte./All the solenoid valves are normally open.

Accessori e ricambi*Accessories and spare parts*
CENTRALINE PER BASI MULTIPLE 50 HZ GRADO DI PROTEZIONE IP54
Electric control panels 50 Hz for base plates/IP54

Codice Code	HP	Descrizione Description	Volt	Prezzo € Price
2236106306 9062023	7,5	Avviamento diretto/Direct on line	400	1.146,08
2236106308 9062025	7,5+7,5	Avviamento diretto/Direct on line	400	1.227,20
2236106307 9062024	10	Avviamento diretto/Direct on line	400	1.185,60
2236106309 9062026	10 +10	Avviamento diretto/Direct on line	400	1.227,20
2236109241 A106153	15	Avviamento stella/triangolo/Star/delta starter	400/700	1.243,56
2236109242 A106155	20	Avviamento stella/triangolo/Star/delta starter	400/700	1.308,41
2236109243 A106156	25	Avviamento stella/triangolo/Star/delta starter	400/700	1.607,31


CENTRALINE TANDEM 50 HZ
Electric control panels 50 Hz for Tandem compressors

Codice Code	HP	Volt	Prezzo € Price
2236106297 9062004	4	400	981,31
2236106303 9062015	4	230	1.308,41
2236106295 9062002	5,5	400	981,31
2236106300 9062008	5,5	230	1.308,41
2236106296 9062003	7,5	400	997,66
2236106301 9062009	7,5	230	1.341,12
2236106298 9062005	10	400	1.095,80
2236106302 9062010	10	230	1.733,65


AVVIATORI - STELLA/TRIANGOLO 50 HZ
Star/Delta starters

Codice Code	HP	Volt	Prezzo € Price
2236106310 9062033	5,5	400/700	1.147,11
2236106313 9062041	7,5	400/700	1.216,49
2236106314 9062042	10	400/700	1.216,49
2236106321 9062067	7,5+7,5	400/700	1.799,07
2236106324 9062073	10+10	400/700	1.872,39



Utensili ed accessori pneumatici

Pneumatic tools and accessories



L'applicazione dell'aria compressa permette lo svolgimento di diverse attività, spaziando dall'utilizzo prettamente domestico-amatoriale a quello più esigente del settore professionale.

In base al lavoro da svolgersi, è dunque determinante la corretta scelta degli utensili più appropriati. L'ABAC, oltre ad una vasta scelta di compressori, è in grado di offrire una gamma estesa e completa di accessori per l'aria compressa in blister ed in scatola, garantita anch'essa dal marchio di qualità che contraddistingue tutti i suoi prodotti.

Compressed air is a very diverse power source used in many applications from DIY and home use to the more demanding requirements of the professional user.

Depending on the application it is essential that the user select the correct tool or accessory for the task. ABAC is a world leader in the supply of air compressors and is also able to offer a wide and comprehensive range of compressed air tools and accessories in blister and in carton box. The quality associated with all ABAC products is maintained throughout its range of accessories.

Utensili ed accessori pneumatici

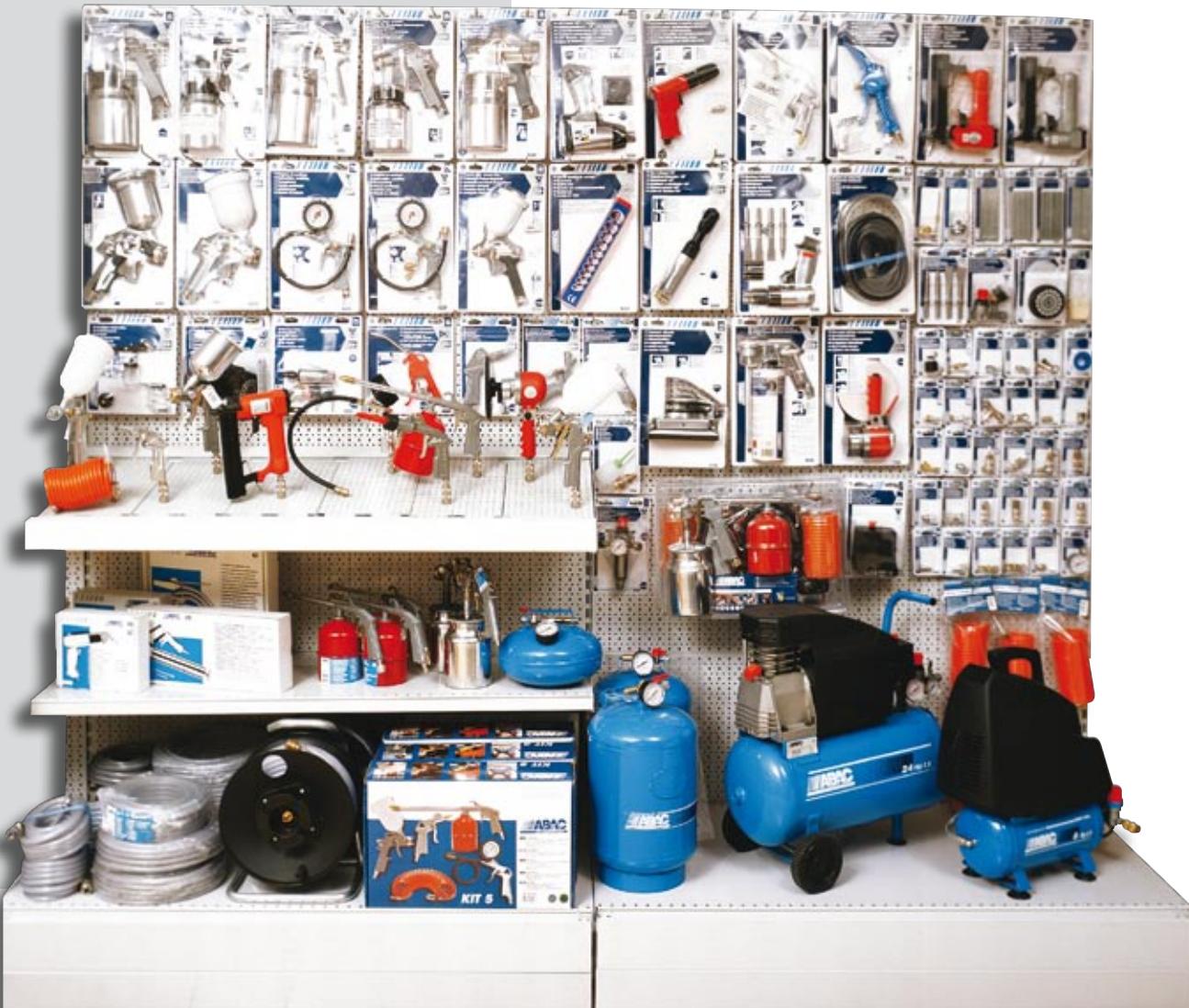
Pneumatic tools and accessories

Una linea completa di utensili pneumatici ed accessori in blister

- Cattura l'attenzione con una presentazione espositiva di grande impatto visivo.
- Il blister mostra ed esalta il prodotto ed attira l'attenzione.
- Un'ampia gamma di prodotti per ogni applicazione professionale ed hobbistica dell'aria compressa.
- Una vasta scelta di modelli per ogni singola categoria di articolo.
- Una linea completa di accessori e raccorderia.
- Spazio espositivo modulare e con ridotto ingombro.

A complete line of pneumatic tools and accessories in blister packs.

- Eye-catching, high visual impact displays.
- Blister packs show and enhance the product and catch the attention.
- A wide range of products for all professional and hobby applications of compressed air.
- A wide choice of models for each single category of items.
- A complete line of accessories and pipe fittings.
- Space-saving modular displays.



Utensili ed accessori pneumatici Pneumatic tools and accessories



Indicazione del sistema pneumatico da utilizzare con l'utensile (lubrificato, filtrato, diretto)

Type of compressed air system to use with the selected tool (lubricated, filtered, direct)

Dati tecnici chiari e comprensibili indicati con simboli e espressi in unità di misura europee e anglosassoni

Clear technical data shown in both metric and imperial units

Esempi di utilizzo con pittogrammi e didascalie in 6 diverse lingue europee

Clear drawings and illustrations in 6 European languages showing examples of use

Indicazione e riferimento del diametro e della tipologia di attacco

Clear explanation to diameter and type of fittings

Pezzi di ricambio e accessori con indicazione del prodotto di riferimento

Clearly coded spare parts and accessories

Definizione del prodotto in ulteriori 15 lingue oltre alle 6 lingue riportate sul fronte del blister

Product definition in 15 languages, in addition to the 6 on the blister pack

F	D	NL	I	GB	E	P
PL	CZ	H	HR	SLO	SK	FIN
S	DK	N	GR	RUS	TR	
						AR

Schema di collegamento al compressore
Schematics showing installation to the compressor



Pneumatický sekáč
• Sekáček
• Klesácký sekáč
• Dřevásto kládivo
• Pneumatický sekáč
• Táttavasara
• Tryckluftsmässpel
• Meisselhammer
• Meisselhammer
• Arealjämbo
• Набор для прорезки

Utensili ed accessori pneumatici

Pneumatic tools and accessories



KIT			
Descrizione Description	Codice Code	Codice a barre Ean Code	Prezzo € Price
Kit 5 pz. - scatola / Kit 5 pcs - box Aerografo serbatoio superiore 1/2 lt - Pistola gonfiaggio - Nebulizzatore - Tubo spiralato (5 m) - Pistola di soffiaggio - Attacco rapido <i>Gravity spray gun 1/2 lt - Blowing gun Tire inflator - Spray nozzle - Spiral tube (5 m) - Air dusting gun - Quick coupling</i>	8973005547 8222424	8024900509977	45,00
Kit 5 pz. - scatola / Kit 5 pcs - box Aerografo serbatoio inferiore 1 lt - Pistola gonfiaggio - Nebulizzatore - Tubo spiralato (5 m) - Pistola di soffiaggio - Attacco rapido <i>Suction Spray Gun 1 lt - Blowing gun - Tire inflator - Spray nozzle Spiral tube (5 m) - Air dusting gun - Quick coupling</i>	8973005546 8222423	8024900509984	45,00
Kit 5 pz. - blister / Kit 5 pcs - blister Aerografo serbatoio inferiore 1 lt: Pistola gonfiaggio - Nebulizzatore - Tubo spiralato (5 m) - Pistola di soffiaggio - Attacco rapido <i>Suction Spray Gun 1 lt: Blowing gun - Tire inflator - Spray nozzle Spiral tube (5 m) - Air dusting gun - Quick coupling</i>	8973005189 8222104ABC	801673800039	45,00
Kit pneumatico 34 pz. / Air tool kit 34 pcs Avvitatore - Martello scalpellatore con 4 scalpelli - Avvitatore a cricchetto con bussole e prolungh - Smerigliatrice diritta con Mole <i>Impact wrench - Pneumatic hammer with 4 hex fitting chisels ratchet wrench with socket set and extension - Die grinder with 5 grinding wheels</i>	8973005156 8221074ABC	8024900002379	160,00
Kit pneumatico 63 pz. / Air tool Kit 63 pcs Avvitatore ad impulsi - Martello scalpellatore con 4 scalpelli Avvitatore a cricchetto 3/8" con bussole e prolungh Smerigliatrice diritta con mole abrasiva, pistola di soffiaggio, pistola di gonfiaggio, tester pressione pneumatici, accessori vari <i>Impact wrench - Pneumatic hammer with 4 hex fitting chisels, 3/8" ratchet wrench with socket set and extension - Die grinder with 5 grinding wheels, blowing gun, inflating gun, tire check, accessories</i>	8973005055 8221121	8024900004823	210,00

Utensili ed accessori pneumatici
Pneumatic tools and accessories

PNEUMATIC TOOLS

UTENSILI PNEUMATICI Workshop tools										
Descrizione Description	Codice Code	Barcode Codice a barre Ean Code	Air dispalc. l/min	Consumo aria Air displac.	Working press bar	Press. utilizzo Working press psi	Velocità/forza di serraggio Speed/Torque	Peso Weight	Prezzo € Price	
Kg	lbs									
 Avvitatore ad impulsi 1/2" con 4 bussole <i>Impact wrench 1/2" with 4 sockets</i>	8973005871 750157M	3283497501572	250	8,8	6	87	345 Nm	2,6	5,7	99,42
 Avvitatore a cricchetto 1/2" <i>Ratchet wrench 1/2"</i>	8973005919 750167M	3283497501671	115	4	6	87	40 Nm	1,2	2,6	79,04
 Trapano reversibile con mandrino autoserrante <i>Reversible drill with keyless chuck</i>	8973005901 50189M	3286497501893	130	4,6	6	87	1400 rpm	1,1	2,4	101,92
 Martello scalpellatore con 4 scalpelli attacco esagonale <i>Pneumatic hammer with 4 hex fitting chisels</i>	8973005872 750173M	3283497501732	130	4,6	6	87	4500 colpi/min blow per minute	1,6	3,5	67,00

Utensili ed accessori pneumatici

Pneumatic tools and accessories



UTENSILI PNEUMATICI Workshop tools										
Descrizione Description	Codice Code	Codice a barre Ean Code	Consumo aria Air displac.		Press. utilizzo Working press		Velocità/forza di serraggio Speed/Torque	Peso Weight	Prezzo € Price	
			l/min	CFM	bar	psi				
Levigatrice rotorbitale Dual orbital sander	8973005902 750150M	3283497501503	240	8,5	6	87	18.000 rpm	1,7	3,7	87,36
Levigatrice orbitale 90x60 mm Orbital sander 90x60 mm	8973005578 750185M	3283497501855	240	8,5	6	87	8.000 rpm	2	4,4	110,24
Smerigliatrice diritta con 5 mole Die grinder with 5 grinding wheels	8973005911 750153M	3283497501534	240	8,5	6	87	20.000 rpm	0,5	1,1	44,20



ACCESSORI Accessories					
Codice Code	Codice a barre Ean Code	Accessori Accessories			Prezzo € Price
8973005900 753188M	3283497531883	Serie bussole per avvitatore 1/2" (10, 11, 13, 14, 15, 17, 19, 22, 24, 27 mm) Sochet set 1/2" (10, 11, 13, 14, 15, 17, 19, 22, 24, 27 mm)			34,32
8973005850 763092M	3283497630920	Kit 4 scalpelli attacco esagonale 4 chisels - hex fitting			12,79
8973005853 753173M	3283497531739	Molla per martello scalpellatore Pneumatic hammer retaining spring			5,00

Utensili ed accessori pneumatici Pneumatic tools and accessories

CHIODATRICI Nailers								
Descrizione Description	Codice Code	Codice a barre Ean Code	Consumo aria Air displac. l/shot	Press. utilizzo Working press bar	Press. utilizzo Working press psi	Peso Weight Kg	Peso Weight lbs	Prezzo € Price
Graffatrice/chiodatrice combi graffe da 10 a 32 mm/ chiodi da 10 a 32 mm Stapler/Nailer Staples from 10 to 32 mm/ Nails from 10 to 32 mm	8973005917 751200M	3283497512004	0,4	7	102	1,3	2,9	197,29



ACCESSORI Accessories			
Codice Code	Codice a barre Ean Code	Accessori Accessories	Prezzo € Price
8973005847 751208M	3283497512080	Graffe 10 mm (2400 pz.) Staples 10 mm (2400 pcs)	8,32
8973005848 751210M	3283497512103	Graffe 13 mm (1600 pz.) Staples 13 mm (1600 pcs)	6,24
8973005845 751216M	283497512165	Graffe 22 mm (800 pz.) Staples 22 mm (800 pcs)	6,24
8973005849 751220M	3283497512202	Chiodi 15 mm (1200 pz.) Nails 15 mm (1200 pcs)	5,72
8973005846 751224M	3283497512240	Chiodi 25 mm (800 pz.) Nails 25 mm (800 pcs)	5,82



Utensili ed accessori pneumatici

Pneumatic tools and accessories

AEROGRAFI/PISTOLE DI VERNICIATURA Painting/decorating tools											
Descrizione Description	Codice Code	Codice a barre Ean Code	Consumo aria Air displac. l/min	CFM	Press. utilizzo Working press bar	psi	Tipo aliment. vernice Feeding system	Serbatoio Tank lt	Tipo chiusura tazza Tank lock	Ugello Nozzle Ø	Prezzo € Price
 Aeropenna hobby Ø 0,4 mm Air brush kit Ø 0,4 mm	8973005884 750119M	3283497501190	15	0,5	3	43,5	Serbatoio inferiore Suction	22/50cc	Vite Screw	0,4	29,12
 Aerografo per lavori di precisione 0,25 lt Precision spray gun 0,25 litre	8973005904 750129M	3283497501299	60	2,1	3	43,5	Serbatoio a gravità Gravity	0,25	Vite Screw	0,5	93,60
 Aerografo serbatoio inferiore 1 lt Ø 1,4 mm Suction spray gun with 1 litre pot Ø 1,4 mm	8973005903 751092M	3283497510925	200	7,1	4	58	Serbatoio Inferiore Suction	1	Baionetta Bayonet	1,4	36,40
 Aerografo serbatoio superiore 0,5 lt Ø 1,5 mm Gravity spray gun 0,5 litre nylon cup Ø 1,5 mm	8973005877 766121M	3283497661214	200	7,1	3	43,5	Serbatoio a gravità Gravity	0,5	Vite Screw	1,5	34,32

Utensili ed accessori pneumatici
Pneumatic tools and accessories

PNEUMATIC TOOLS

AEROGRAFI/PISTOLE DI VERNICIATURA Painting/decorating tools											
Descrizione Description	Codice Code	Codice a barre Ean Code	Consumo aria Air displac. l/min	CFM	Press. utilizzo Working press bar	psi	Tipo aliment. vernice Feeding system	Serbatoio Tank LT lt	Tipo chiusura tazza Tank lock	Ugello Nozzle Ø	Prezzo € Price
 Aerografo serbatoio superiore per fondi 0,5 lt Ø 2,5 mm <i>Primer gravity spray gun 0,5 litre cup Ø 2,5 mm</i>	8973005874 760132M	3283497601326	250	8,8	3,5	50,75	Serbatoio a gravità Gravity	0,5 1,9	A vite Screw	2,5	52,00
 Aerografo bassa press. 1 lt Ø 1,4 mm <i>Low pressure spray gun 1 litre Ø 1.4 mm</i>	8973005906 750120M	3283497501206	200	7,1	3	43,5	Serbatoio inferiore Suction	1 3,8	A vite Screw	1,4	46,80
 Aerografo prof. 1 lt Ø 1,8 mm <i>Professional spray gun clamp type 1 litre cup Ø 1,8 mm</i>	8973005905 750123M	3283497501237	300	10,6	3,5	50,75	Serbatoio inferiore Suction	1 3,8	Ad autoclave Clamp type lock	1,8	93,60

Utensili ed accessori pneumatici

Pneumatic tools and accessories



ACCESSORI Accessories				
Codice Code	Codice a barre Ean Code	Accessori Accessories	Prezzo € Price	
8973005893 753271M	3283497532712	Ugello Ø 0,5 mm per aerografo cod. 750129 Nozzle Ø 0,5 mm for professional spray gun code 750129	43,68	
8973005894 753284M	3283497532842	Ugello Ø 1,5 mm per aerografo cod. 760132 Nozzle Ø 1,5 mm for professional spray gun code 760132	37,44	
8973005896 753260M	3283497532606	Ugello Ø 2,5 mm per aerografo cod. 760132 Nozzle Ø 2,5 mm for professional spray gun code 760132	37,44	
8973005895 753282M	3283497532828	Ugello Ø 1,8 mm per aerografo cod. 750123 Nozzle Ø 1,8 mm for professional spray gun code 750123	45,76	



MASCHERE DI PROTEZIONE Protection masaks				
Descrizione Description	Codice Code	Codice a barre Ean Code	Prezzo € Price	
Maschere di protezione no EPI (4 pz) Protective masks not EPI (4 pcs)	8973005863 754180M	3283497541804	5,72	
Maschera professionale con 2 filtri (CE) Professional mask with 2 filters (CE)	8973005885 754283M	3283497542834	35,36	
Filtri per maschera, classe A - Tipo1 (gas organici) Mask filter, class A, Type 1 (organic gaz)	8973005858 754285M	3283497542858	10,09	
Filtri per maschera, classe B - Tipo2 (gas acidi, alogenici) Mask filter, class B, Type 2 (organic gaz, alogen)	8973005859 754286M	3283497542865	13,52	

Utensili ed accessori pneumatici

Pneumatic tools and accessories

PNEUMATIC TOOLS

UTENSILI PER SOFFIAGGIO /SABBIATURA /INGRASSAGGIO/LAVAGGIO Inflating/sanding/greasing/washing tool							
Descrizione Description	Codice Code	Codice a barre Ean Code	Consumo aria Air displac. l/min	CFM	Press. utilizzo Working press bar	psi	Prezzo € Price
 Aspirapolvere (in scatola) Vacuum cleaner (carton box)	8973005442 770050M	3283497700500	120	4,2	6	87	42,64
 Pistola di soffiaggio ad erogazione variabile Air dusting gun with variable air flow	8973005909 750021M	3283497500216	220	7,8	4	58	13,52
 Pistola soffiaggio Air dusting gun	8973005865 756035M	3283497560357	150	5,3	4	58	6,76
 Pistola soffiaggio con prolunga Air dusting gun (extended)	8973005867 756125M	3283497561255	150	5,3	4	58	8,63
 Pistola sturalavandini (in scatola) Air gun for blockage clearance (carton box)	8973005525 770049M	3283497700494	150	5,3	6	87	28,60

Utensili ed accessori pneumatici

Pneumatic tools and accessories



UTENSILI PER SOFFIAGGIO /SABBIATURA /INGRASSAGGIO/LAVAGGIO Inflating/sanding/greasing/washing tool							
Descrizione Description	Codice Code	Codice a barre Ean Code	Consumo aria Air displac.		Press. utilizzo Working press		Prezzo € Price
			l/min	CFM	bar	psi	
Pistola lavagg aria/acqua Air/water washing gun	8973005918 750048M	3283497500483	180	6,4	6	87	20,28
Pistola lavaggio aria/acqua professionale Professional air/water washing gun	8973005881 750047M	3283497500476	180	6,4	6	87	43,68
Pistola lavaggio nebulizzatore 1 lt. Spray nozzle - 1 litre reservoir	8973005880 756042M	3283497560425	250	8,8	6	87	21,32
Pistola sabbiatrice Sandblasting gun	8973005914 756062M	3283497560623	250	8,8	8	116	34,32
Ugello per pistola sabbiatrice X 2 Nozzle for sandblasting gun X 2	8973005857 750062M	3283497500623	—	—	—	—	15,08
Pistola sabbiatrice Professionale con tubo pescante Professional sandblasting gun	8973005878 750061M	3283497500612	250	8,8	8	116	85,38

Utensili ed accessori pneumatici Pneumatic tools and accessories

UTENSILI PER SOFFIAGGIO /SABBIATURA /INGRASSAGGIO/LAVAGGIO Inflating/sanding/greasing/washing tool							
Descrizione Description	Codice Code	Codice a barre Ean Code	Consumo aria Air displac. l/min	CFM	Press. utilizzo Working press bar	psi	Prezzo € Price
Pistola antirombo <i>Underbody coating gun</i>	8973005907 750041M	3283497500414	250	8,8	4	58	43,80
Cartuccia per pistola antirombo 1 lt. <i>Underbody coating refill 1 litre</i>	8973005920 720043M	3283497200437	—	—	—	—	12,48
Ingrassatore pneumatico <i>Pneumatic grease dispenser direct or cartridge</i>	8973005459 720568M	3283497205685	100	3,5	6	87	46,80

UTENSILI PER GONFIAGGIO Blowing tools							
Descrizione Description	Codice Code	Codice a barre Ean Code	Consumo aria Air displac. l/min	CFM	Press. utilizzo Working press bar	psi	Prezzo € Price
Pistola gonfiaggio <i>Inflating gun</i>	8973005910 756532M	3283497565321	100	3,5	10	145	23,00
Pistola gonfiaggio omologata <i>Inflating gun Type approved</i>	8973005883 750534M	3283497505341	100	3,5	6	87	38,48
Kit gonfiaggio 3pz. <i>Inflating Kit 3 pcs.</i>	8973005854 750537M	3283497505372	—	—	—	—	6,45



Utensili ed accessori pneumatici

Pneumatic tools and accessories



TUBI Hoses									
Descrizione Description	Codice Code	Codice a barre Ean Code	Ø	Lunghezza Length	Press. max. Max pressure	Materiale Material	Tipo uscita Exit	Prezzo € Price	
					bar psi				
Tubo nylon a spirale 6x8 (5 m) baionetta <i>Spiral hose bayonet coupling (5 m)</i>	8973005472 776005M	3283497760056	6x8	5,0	8 116	Nylon	Baionetta <i>Bayonet</i>	10,61	
Tubo nylon a spirale 6x8 (5 m) attacchi rapidi universali <i>Spiral hose (5 m) connector + universal quick coupling</i>	8973005473 776605M	3283497766056	6x8	5,0	8 116	Nylon	Rapide <i>Quick couplings</i>	14,25	
Tubo nylon a spirale 6x8 (10 m) baionetta <i>Spiral hose bayonet coupling (10 m)</i>	8973005474 770009M	3283497700098	6x8	10,0	8 116	Nylon	Baionetta <i>Bayonet</i>	14,77	
Tubo nylon a spirale 6x8 (10 m) attacchi rapidi universali <i>Spiral hose 6x8 (10 m) connector + universal quick coupling</i>	8973005519 8221577	8016738002423	6x8	10,0	8 116	Nylon	Rapide <i>Quick couplings</i>	18,20	
Tubo nylon a spirale 6x8 (15 m) baionetta <i>Spiral hose bayonet coupling (15 m)</i>	8973005475 770015M	3283497700159	6x8	15,0	8 116	Nylon	Baionetta <i>Bayonet</i>	19,14	
Tubo nylon a spirale 6x8 (15 m) attacchi rapidi universali <i>Spiral hose 6x8 (15 m) universal quick coupling</i>	8973005520 8221578	8024900002430	6x8	15,0	8 116	Nylon	Rapide <i>Quick couplings</i>	22,36	
Tubo trasp. armato (7,5 m) 6x11 attacchi rapidi universali <i>Hose (7,5 m) 6x11 universal quick coupling</i>	8973005477 776608M	3283497766087	6x11	7,5	20 290	PVC trasparente armato	Rapide <i>Quick couplings</i>	21,32	

Utensili ed accessori pneumatici
Pneumatic tools and accessories

PNEUMATIC TOOLS



TUBI Hoses									
Descrizione Description	Codice Code	Codice a barre Ean Code	Ø	Lunghezza Length	Press. max. Max pressure	Materiale Material	Tipo uscita Exit	Prezzo € Price	
					bar	psi			
Tubo gomma (10 m) 6x11 baionetta <i>Hose (10 m) 6x11 bayonet coupling</i>	8973005478 770010M	3283497700104	6x11	10,00	20	290	PVC nero	Baionetta <i>Bayonet</i>	17,37
Tubo gomma (10 m) 6x11 attacchi rapidi universali <i>Hose (10 m) 6x11 universal quick coupling</i>	8973005521 8221579	8024900002447	6x11	10,00	20	290	PVC nero	Rapide <i>Quick couplings</i>	21,32
Tubo trasp. armato (15 m) 6x11 senza raccordi <i>Hose (15 m) 6x11 without fittings</i>	8973005479 776609M	3283497766094	6x11	15,00	20	290	PVC trasparente armato	—	29,85
Tubo gomma (20 m) 6x11 baionetta <i>Hose (20 m) 6x11 bayonet coupling</i>	8973005480 770020M	3283497700203	6x11	20,00	20	290	PVC nero	Baionetta <i>Bayonet</i>	33,18
Tubo gomma (20 m) 6x11 attacchi rapidi universali <i>Hose (20 m) 6x11 universal quick coupling</i>	8973005522 8221580	8024900002454	6x11	20,00	20	290	PVC nero	Rapide <i>Quick couplings</i>	37,13
Tubo trasp. armato (7,5 m) 8x13 attacchi rapidi universali <i>Hose (7,5 m) 8x13 connector + universal quick coupling</i>	8973005026 776607M	3283497766070	8x13	7,5	20	290	PVC trasparente armato	Rapide <i>Quick couplings</i>	25,17
Tubo gomma (10 m) 8x13 attacchi rapidi universali <i>Hose (10 m) 8x13 universal quick coupling</i>	8973005908 766018M	3283497660187	8x13	10,00	20	290	PVC nero	Rapide <i>Quick couplings</i>	40,56
Arrotolatore (20 m) 6x11 con attacco universale <i>Hose reel (20 m) - 6x11 universal quick coupling</i>	8973005482 766013M	3283497660139	6x11	20,00	20	290	PVC trasparente armato	Rapide <i>Quick couplings</i>	98,80

Utensili ed accessori pneumatici

Pneumatic tools and accessories



RACCORDI DI GIUNZIONE Connection fittings			
Descrizione Description	Codice Code	Codice a barre Ean Code	Prezzo € Price
Raccordo 1/4" M - 1/4" M <i>Fitting 1/4" M - 1/4" M</i>	8973005810 756106M	3283497561064	2,39
Raccordo 3/8" M - 3/8" M <i>Fitting 3/8" M - 3/8" M</i>	8973005831 756110M	3283497561101	3,02
Raccordo riduzione 3/8" M - 1/4" F <i>Connector reducer 3/8" M - 1/4" F</i>	8973005889 756112M	3283497561125	3,95
Raccordo riduzione 1/8" M - 1/4" F <i>Connector reducer 1/8" M - 1/4" F</i>	8973005890 756114M	3283497561149	3,95
Raccordo riduzione 1/4" M - 3/8" F <i>Connector reducer 1/4" M - 3/8" F</i>	8973005891 756118M	3283497561187	3,95
Raccordo riduzione 3/8" M - 1/2" M <i>Connector reducer 3/8" M - 1/2" M</i>	8973005892 756116M	3283497561163	4,47
Manicotto 1/4" F - 1/4" F <i>Union 1/4" F - 1/4" F</i>	8973005839 756104M	3283497561040	3,74
Raccordo a 3 vie 2x1/4" F - 1/4" M - 1/2" M <i>3 way connector 2x1/4" F - 1/4" M - 1/2" M</i>	8973005841 766128M	3283497661283	7,28

RACCORDI A BAIONETTA Bayonet couplings			
Descrizione Description	Codice Code	Codice a barre Ean Code	Prezzo € Price
	Raccordo giunzione con 2 dadi fresati Fitting with two milled nuts 8973005825 756105M	3283497561057	4,16
	Dado fresato 1/4" F - 2 pz. Milled nut 1/4" F - 2 pcs.	8973005813 756120M	3,02
	Raccordo a T con 3 dadi fresati T joint with 3 milled nuts 8973005829 756127M	3283497561279	5,93
	Raccordo a baionetta 1/4" M Bayonet fitting 1/4" M 8973005811 756108M	3283497561088	3,02
	Raccordo con dado fresato 1/4" M Milled nut fitting 1/4" M 8973005812 756109M	3283497561095	3,07
	Guarnizioni per raccordi a baionetta 10 pz. Bayonet seals 10 pcs. 8973005915 752095M	3283497520959	3,64

Utensili ed accessori pneumatici

Pneumatic tools and accessories

RACCORDI RAPIDI
Quick couplings

Descrizione Description	Codice Code	Codice a barre Ean Code	Prezzo € Price
Innesto rapido filettato 1/4" M (D) Quick connector 1/4" M (D)	8973005814 766582M	3283497665823	2,60
Innesto rapido filettato 3/8" M (D) Quick connector 3/8" M (D)	8973005818 766570M	3283497665700	2,60
Innesto rapido filettato 1/2" M (D) Quick connector 1/2" M (D)	8973005835 766720M	3283497667209	4,16
Innesto rapido filettato 1/4" F (D) Quick connector 1/4" F (D)	8973005815 766584M	3283497665847	2,60
Innesto rapido filettato 3/8" F (D) Quick connector 3/8" F (D)	8973005836 766572M	3283497665724	2,60
Adattatore Attacco rapido/Attacco a baionetta Bayonet/Quick connector adaptor	8973005524 756352M	3283497563525	3,54
Innesto rapido con attacco a baionetta (D) Quick connector (D)	897300582 756500M	3283497565000	3,02
Rubinetto rapido universale filettato 1/4" M Quick release coupling 1/4" M (universal)	8973005816 756422M	3283497564222	7,07
Rubinetto rapido universale filettato 3/8" M Quick release coupling 3/8" M (universal)	8973005819 756320M	3283497563204	7,07
Rubinetto rapido universale filettato 1/2" M Quick release coupling 1/2" M (universal)	8973005826 766710M	3283497667100	8,42
Rubinetto rapido universale 1/4" F Quick release coupling 1/4" F (universal)	8973005817 756424M	3283497564249	7,07
Rubinetto rapido universale 3/8" F Quick release coupling 3/8" F (universal)	8973005820 756322M	3283497563228	7,07

Utensili ed accessori pneumatici

Pneumatic tools and accessories

RACCORDI PER GOMMA

Hose fittings

Descrizione Description	Codice Code	Codice a barre Ean Code	Prezzo € Price
Resca a baionetta Ø 6x11 mm 2 pz e fascette Hose tail Ø 6x11 mm 2 pcs and hose clamps	8973005821 756020M	3283497560203	3,54
Resca a baionetta Ø 8x13 mm 2 pz e fascette Hose tail Ø 8x13 mm 2 pcs and hose clamps	8973005830 756021M	3283497560210	3,74
Innesto rapido a resca Ø 8x13 mm (D) con fascetta Hose tail connector Ø 8x13 mm (D) with tube clamp	8973005837 766573M	3283497665731	3,64
Innesto rapido a resca Ø 6x11 mm (D) con fascetta Hose tail connector Ø 6x11 mm (D) with tube clamp	8973005823 766586M	3283497665861	2,70
Giunzione doppia a resca Ø 6x11 mm con fascette Hose joiner Ø 6x11 mm with tube clamps	8973005887 756030M	3283497560302	4,16
Giunzione doppia a resca Ø 8x13 mm con fascette Hose joiner Ø 8x13 mm with tube clamps	8973005888 756031M	3283497560319	4,26
Rubinetto rapido universale a resca Ø 6x11 mm Hose tail quick coupler Ø 6x11 mm (universal)	8973005824 756426M	3283497564263	7,38
Rubinetto rapido universale a resca Ø 8x13 mm Hose tail quick coupler Ø 8x13 mm (universal)	8973005838 756323M	3283497563235	8,53
Fascette stringitubo Ø 6x11 mm 6 pz. Hose clamps Ø 6x11 mm 6 pcs.	8973005822 756034M	3283497560340	4,06
Fascette stringitubo Ø 8x13 mm 6 pz. Hose clamps Ø 8x13 mm 6 pcs.	8973005833 756036M	3283497560364	4,37
Kit assemblaggio attacchi rapidi per tubo Ø 6x11 mm Quick assembly kit Ø 6x11 mm	8973005828 766431	3283497664314	12,48
Kit assemblaggio attacchi rapidi per tubo Ø 8x13 mm Quick assembly kit Ø 8x13 mm	8973005834 766432	3283497664321	13,00



Utensili ed accessori pneumatici

Pneumatic tools and accessories



RACCORDI PER GOMMA Hose fittings			
Descrizione Description	Codice Code	Codice a barre Ean Code	Prezzo € Price
Raccordo a resca Ø 6×11 mm 1/4" F 2 pz Hose tail fitting Ø 6×11 mm 1/4" F 2 pcs	8973005886 756025M	3283497560258	4,06
Testina gonfiaggio per pneumatici auto tipo Michelin Inflating nozzle for tyres Michelin type	8973005842 756026M	3283497560265	5,51
Raccordo a resca Ø 6×11 mm 1/4" M 2 pz Hose tail fitting Ø 6×11 mm 1/4" M 2 pcs	8973005912 756032M	3283497560326	4,16



SERBATOI Air receivers			
Descrizione Description	Codice Code	Codice a barre Ean Code	Prezzo € Price
Serbatoio con manometro 5,5 Lt. Air receiver 5,5 Lt. with pressure gauge	2901324715 9045459ABC	8024900000207	60,84
Serbatoio con manometro 14 Lt. Air receiver 14 Lt. with pressure gauge	2901324717 9045460ABC	8024900000214	100,67
Serbatoio con manometro 24 Lt. Air receiver 24 Lt. with pressure gauge	2901324718 9045461ABC	8024900000221	116,48

Utensili ed accessori pneumatici

Pneumatic tools and accessories



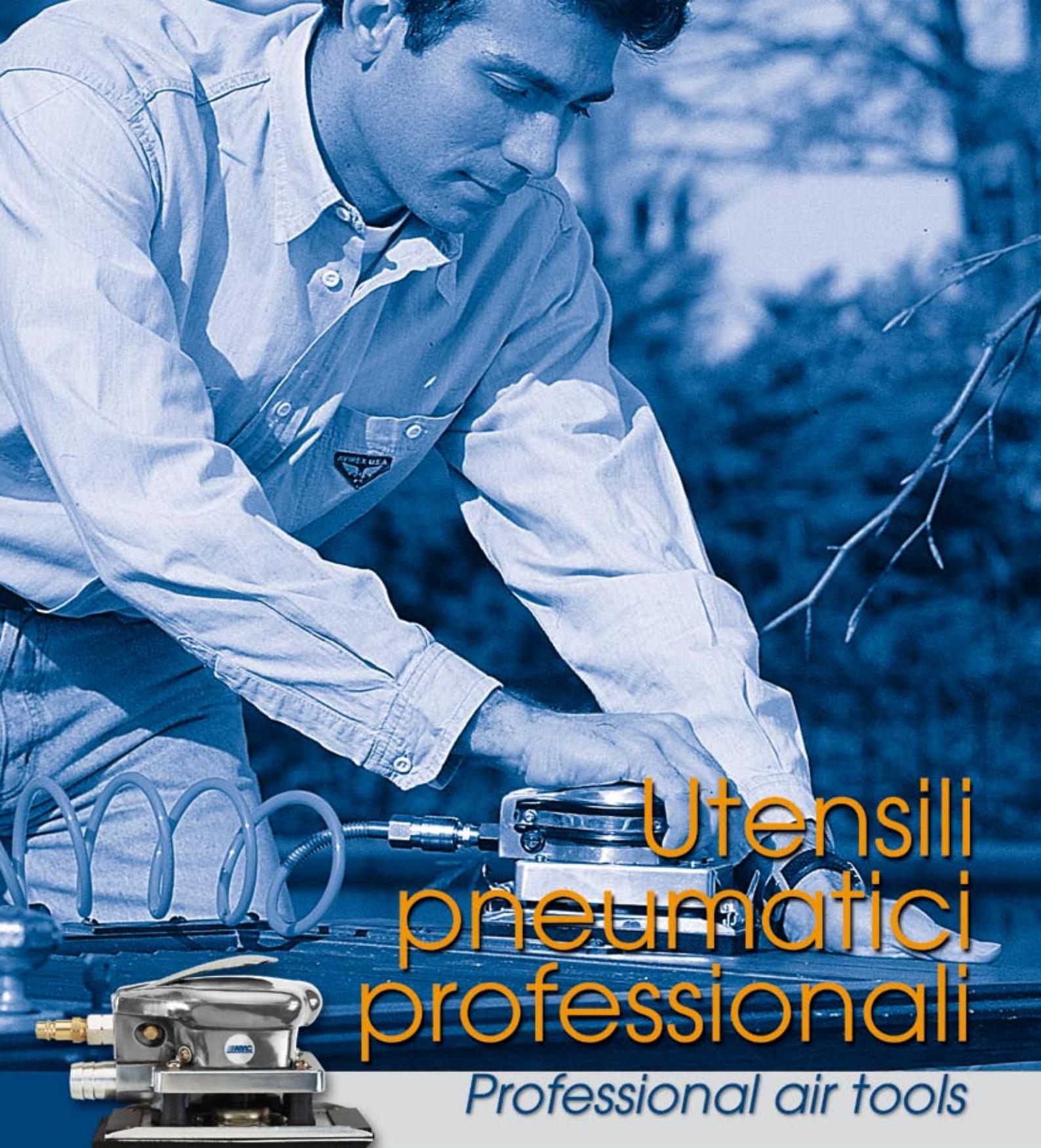
ACCESSORI VARI Accessories			
Descrizione Description	Codice Code	Codice a barre Ean Code	Prezzo € Price
Lubrificatore a nebbia d'olio 1/4" F - 1/4" F Lubricator 1/4" F - 1/4" F	8973005868 752165M	3283497521655	37,44
Filtro depuratore 1/4" F Filter 1/4" F	8973005870 752168M	3283497521686	37,44
Mini lubrificatore 1/4" F Filter 1/4" F	8973005852 753154M	3283497531548	13,00
Riduttore di pressione con filtro 1/4" F Filter regulator with cage 1/4" F	8973005869 752164M	3283497521648	46,80
Riduttore di pressione con filtro 3/8" M + 2 attacchi rapidi universali Filter regulator with cage 3/8" M + 2 quick universal couplings	8973005916 752172M	3283497521723	45,76
Riduttore di pressione micro 1/4" M con attacco rapido universale Mini regulator with gage 1/4" M with quick universal coupling	8973005861 752166M	3283497521662	26,00
Filtro riduttore e lubrificatore 1/4" F Filter regulator and lubricator 1/4" F	8973005898 752167M	3283497521679	97,76
Pasta sigillante Thread sealant	8973005856 753086M	3283497530862	13,52

Utensili ed accessori pneumatici

Pneumatic tools and accessories



ACCESSORI VARI Accessories			
Descrizione Description	Codice Code	Codice a barre Ean Code	Prezzo € Price
Nastro in teflon PTFE teflon tape	8973005855 753084M	3283497530848	3,74
Pressostato 1 via mono/fase 10 bar (145 PSI) 1/4" F Pressure switch - 1 way mono/phase 10 bars (145 PSI) 1/4" F	8973005570 752076M	3283497520764	38,48
Pressostato 4 vie mono/fase 10 bar 1/4" F Pressure switch - 4 ways mono/phases 10 bars (145 PSI) 1/4" F	8973005897 752077M	3283497520771	38,48
Manometro per riduttori di pres. 10 bar 1/4" M + 1/8" M Pressure gauge 10 bar 1/4" M + 1/8" M	8973005844 752163M	3283497521631	14,04
Rubinetti di linea con dado fresato 1/4" M Air tap 1/4" M	8973005569 752084M	3283497520849	7,49
Rubinetti scarico condensa 3/8" M Drain valve 1/4" M	8973005843 752094M	3283497520948	3,43
Rubinetti scarico condensa 1/4" M Drain valve 1/4" M	8973005840 752074M	3283497520740	2,91
Filtro aria 3/8" M Air filter 3/8" M	8973005860 752170M	3283497521709	5,30
Olio per utensili e compressori Special VG100 oil for tools and compressors	8973005460 722014M	3283497220145	12,90



Utensili pneumatici professionali

Professional air tools

In base al lavoro da svolgersi è determinante la scelta degli utensili più appropriati. L'ABAC propone una gamma completa di accessori e utensili pneumatici per soddisfare le esigenze della nostra clientela professionale.

Affidabili e semplici da usare, permettono di eseguire in completa sicurezza infiniti lavori con grande risparmio. Sono disponibili in confezioni a quattro colori, illustrate con didascalie esplicative in 12 lingue e corredate da chiari pittogrammi di utilizzo.

Selecting the correct accessory for the work at hand is critical. ABAC provide a complete range of pneumatic tools and accessories able to cater to the needs of professional customers.

Reliable and easy to use, they can be used to carry out an infinite number of tasks. They are available in four-colour packaging that includes illustrations explaining clearly the use of the accessory and with captions in 12 languages.

Avvitatori, cacciaviti e trapani Assembly and fastening tools



Ideale per montaggio e smontaggio dei pneumatici ed altri lavori d'officina. Cacciaviti a pistola, diritti e con frizione regolabile, Chiavi a cricchetto ideali per utilizzi in punti critici. Utensili compatti con impugnatura ergonomica per un facile utilizzo.

Impact wrenches, ideal for the removal and fitting of wheels. Ratchet wrenches, pistol and straight adjustable screwdrivers, suitable for general assembly work and other workshop applications. Ergonomic, compact tools, easy to use.

AVVITATORE A CRICCHETTO 1/4" Ratchet wrench 1/4"

Per utilizzo in punti critici.
For all critical points.

Codice Code	Codice a barre Ean Code	Consumo aria Air displac. l/min	Pressione Pressure bar psi	Coppia di serraggio Nm Torque Nm	Attacco aria Air connect.	Peso Weight Kg lbs	Attacco quadro Drive 1/4"	Prezzo € Price
8973005414 5284021M	9004292840215	71	7,0 102	27	1/4"	0,6 1,3	1/4"	82,16



AVVITATORE A CRICCHETTO 1/2" CON SET BUSSOLE Ratchet wrench 1/2" standard + set

Completo di set bussole
10/11/12/13/15/17/19,
2 prolunghe e
adattatore universale.
Includes sockets
10/11/12/13/15/17/19,
two Extension, Adaptor.

Codice Code	Codice a barre Ean Code	Consumo aria Air displac. l/min	Pressione Pressure bar psi	Coppia di serraggio Nm Torque Nm	Attacco aria Air connect.	Peso Weight Kg lbs	Attacco quadro Drive 1/4"	Prezzo € Price
8973005415 5333786M	9004292337869	114	7,0 102	60	1/4"	2,6 5,7	1/2"	82,16



AVVITATORE A CRICCHETTO 1/2" Ratchet wrench 1/2" heavy duty

Per lavori pesanti.
Heavy Duty.

Codice Code	Codice a barre Ean Code	Consumo aria Air displac. l/min	Pressione Pressure bar psi	Coppia di serraggio Nm Torque Nm	Attacco aria Air connect.	Peso Weight Kg lbs	Attacco quadro Drive 1/4"	Prezzo € Price
8973005416 5181342M	9004292813424	114	7,0 102	80	1/4"	1,2 2,6	1/2"	82,16



Avvitatori, cacciaviti e trapani

Assembly and fastening tools

Completo di set 10 bussole (9/27).
Complete with 10 sockets (SW9/27).



Per lavori pesanti.
Heavy Duty.



Completo di bussole 26/27/29/30/32/
35/36/38, oliatore e valigetta.
Includes sockets
26/27/29/30/32/35/
36/38, Lubricator and Case.



Per lavori pesanti.
Heavy duty



AVVITATORE AD IMPULSO ATTACCO 1/2" CON SET BUSSOLE Impact wrench 1/2" standard + set

Codice Code	Codice a barre Ean Code	Consumo aria Air displac. l/min	Pressione Pressure bar	Coppia di serraggio Nm Torque Nm	Attacco aria Air connect.	Peso Weight Kg	Attacco quadro Drive lbs	Prezzo € Price		
8973005411 5181318M	9004292400105	120	7,0	102	310	1/4"	4,5	9,9	1/2"	102,96
Accessori/Accessories										
8973005974 5236773M	9004292409146	Kit manutenzione/Maintenance kit						8,11		

AVVITATORE AD IMPULSO ATTACCO 1/2" Impact wrench 1/2" Heavy Duty

Codice Code	Codice a barre Ean Code	Consumo aria Air displac. l/min	Pressione Pressure bar	Coppia di serraggio Nm Torque Nm	Attacco aria Air connect.	Peso Weight Kg	Attacco quadro Drive lbs	Prezzo € Price		
8973005412 5333752M	9004292337524	420	7,0	102	515	1/4"	2,7	6,0	1/2"	144,56
Accessori/Accessories										
8973005975 5335591M	9004292355917	Kit manutenzione/Maintenance kit						16,33		

AVVITATORE AD IMPULSO ATTACCO 3/4" CON SET BUSSOLE Impact wrench 3/4 standard+set

Codice Code	Codice a barre Ean Code	Consumo aria Air displac. l/min	Pressione Pressure bar	Coppia di serraggio Nm Torque Nm	Attacco aria Air connect.	Peso Weight Kg	Attacco quadro Drive lbs	Prezzo € Price		
8973005417 5333760M	9004292337609	380	7,0	102	680	1/4"	9,0	19,8	3/4"	144,56
Accessori/Accessories										
8973005976 5335609M	9004292356099	Kit manutenzione/Maintenance kit						31,72		

AVVITATORE AD IMPULSO ATTACCO 3/4" Impact wrench 3/4" Heavy Duty

Codice Code	Codice a barre Ean Code	Consumo aria Air displac. l/min	Pressione Pressure bar	Coppia di serraggio Nm Torque Nm	Attacco aria Air connect.	Peso Weight Kg	Attacco quadro Drive lbs	Prezzo € Price		
8973005413 5333778M	9004292337784	400	7,0	102	1015	1/4"	4,7	10,3	3/4"	477,36
Accessori/Accessories										
8973005977 5335617M	9004292356174	Kit manutenzione/Maintenance kit						41,40		

Avvitatori, cacciaviti e trapani

Assembly and fastening tools

Serie bussole 10 pezzi per avvitatori 1/2".
Sockets set from 9 to 27 SW (10 pcs) for impact and ratchet wrenches 1/2".



SERIE BUSSOLE 1/2" 1/2" Sockets set

Codice Code	Codice a barre Ean Code	Dimensioni bussola Sockets dimension	Prezzo € Price
8973005437 5185830M	9004292400112	9,10,11,13,14,17,19,22,24,27	39,52

Con frizione regolabile e reversibile.
Adjustable clutch. Forward/Reverse



CACCIAVITE A PISTOLA Screwdriver

Codice Code	Codice a barre Ean Code	Consumo aria Air displac.	Pressione Pressure	Coppia di serraggio Nm Torque Nm	N° giri RPM	Attacco aria Air connect.	Peso Weight	Attacco quadro Drive	Prezzo € Price
		l/min	bar psi				Kg lbs		
8973005418 5335138M	9004292351384	114	7,0 102	5-13	1.800	1/4"	1,1 2,4	1/4"	134,16

Con frizione regolabile e reversibile.
Forward/reverse operation and adjustable clutch.



CACCIAVITE DIRITTO REVERSIBILE Screwdriver + set

Codice Code	Codice a barre Ean Code	Consumo aria Air displac.	Pressione Pressure	Coppia di serraggio Nm Torque Nm	N° giri RPM	Attacco aria Air connect.	Peso Weight	Attacco quadro Drive	Prezzo € Price
		l/min	bar psi				Kg lbs		
8973005419 5284039M	9004292840390	114	7,0 102	5-13	1.800	1/4"	1,1 2,4	1/4"	142,48

Reversibile con frizione regolabile. Ø mandrino autoserrante 10 mm max.
Forward/reverse operation and adjustable clutch.
 Keyless chuck Ø 10 mm max.



TRAPANO PNEUMATICO Air Drill

Codice Code	Codice a barre Ean Code	Consumo aria Air displac.	Pressione Pressure	Coppia di serraggio Nm Torque Nm	N° giri RPM	Attacco aria Air connect.	Peso Weight	Attacco quadro Drive	Prezzo € Price
		l/min	bar psi				Kg lbs		
8973005420 5333992M	9004292339924	110	7,0 102	7	1.800	1/4"	1,4 3,1	1/4"	102,96

Martelli e scalpellatori**Chiselling tools**

Utili per scrostare i muri e le superfici in genere.

Utilizzabili con una vasta gamma di scalpelli

Adatti anche per il taglio della lamiera
e di leghe in metallo leggero.

*Chisels, suitable for use on masonry,
steel, and other surfaces, supplied
with a selection of chisels.
Cutters and nibblers for metal cutting.*



Completo di set
10 bussole (9/27).
Complete with
10 sockets (SW9/27).



Martello scalpellatore con
5 scalpelli da 250 mm e
molla. Per lavori pesanti.
Heavy Duty Long Stroke
Hammer kit complete with
5 250 mm chisels and spring.



Scrostatore per martelli
scalpellatori.
Used for hammer.

MARTELLO SCALPELLATORE + SET Hammer kit + set

Codice Code	Codice a barre Ean code	Consumo aria Air displac. l/min	Pressione Pressure bar	Corsa Stroke 10	Attacco aria Air connect. 1/4"	Peso Weight Kg	Colpi/min Blows/min 6,0	Prezzo € Price 82,16		
8973005421 5181292M	9004292403205	157	7,0	102	10	1/4"	2,7	6,0	3.000	82,16
Codice Code	Codice a barre Ean code	Accessori Accessories			Attacco esagonale Exagonal connection					
8973005967 5185947M	9004292402147	Trattenitore scalpello con innesto rapido Heavy duty quick change retainer						21,01		
8973005927 5185939M	9004292402130	Molla / Spring						4,99		
8973005928 5185897M	9004292403120	Set scalpelli a punta (9 pezzi) Chisels set (9 pcs)			10 mm			45,14		
8973005929 5236799M	9004292409160	Kit manutenzione / Maintenance kit						10,71		

MARTELLO SCALPELLATORE + SET Hammer kit + set

Codice Code	Codice a barre Ean code	Consumo aria Air displac. l/min	Pressione Pressure bar	Corsa Stroke 10	Attacco aria Air connect. 1/4"	Peso Weight Kg	Colpi/min Blows/min 9,7	Prezzo € Price 144,56		
8973005422 5333851M	9004292338514	157	7,0	102	10	1/4"	4,4	9,7	2.200	144,56
Codice Code	Codice a barre Ean code	Accessori Accessories			Attacco esagonale Exagonal connection					
8973005930 5333870M	9004292338705	Scalpello a punta 250 mm/Pointed chisel 250 mm			10 mm			16,64		
8973005931 5333885M	9004292338859	Scalpello piatto 250 mm/Flat chisel 250 mm			10 mm			16,64		
8973005932 5333893M	9004292338934	Scalpello per rivetti 250 mm/Rivet chisel 250 mm			10 mm			16,64		
8973005933 5333567M	9004292355672	Scalpello da taglio 250 mm/Separating chisel 250 mm			10 mm			16,64		
8973005934 5333901M	9004292339016	Scalpello scanalatore 250 mm/Hollow chisel 250 mm			10 mm			16,64		
8973005927 5185939M	9004292859392	Molla/Spring						4,99		
8973005935 5335559M	9004292355597	Trattenitore scalpello con innesto rapido Heavy duty quick change retainer						16,64		

PUNTALE SCROSTATORE Pistol needler scaler

Codice Code	Codice a barre Ean Code	Aghi N° Needles N°	Prezzo € Price
8973005433 5185848M	9004292402406	19	57,41



Martelli e scalpellatori

Chiselling tools

Martello pneumatico medio completo di 1 punta a scalpello ed 1 scalpello piatto.
Chipping Hammer Medium Size - complete with 1 pointed chisel and 1 Flat chisel.



Martello pneumatico medio completo di 2 punte a scalpello ed 1 scalpello piatto.
 Per lavori pesanti.
Chipping Hammer - complete with 2 pointed chisel and 1 Flat chisel.



Martello scrostatore ad aghi per lavori pesanti.
 Completo di 19 aghi.
Needle Scaler complete with 19 needles.



MARTELLO PNEUMATICO 3,0 KG 6,5 lbs Chipping Hammer

Codice Code	Codice a barre Ean code	Consumo aria Air displac. l/min	Pressione Pressure bar psi	Corsa Stroke	Attacco aria Air connect.	Peso Weight Kg lbs	Colpi/min Blows/min	Prezzo € Price
8973005423 5237805M	9004292429007	300	7,0 102	12,7	3/8"	3,0 6,6	3.600	246,48
Codice Code	Codice a barre Ean code	Accessori Accessories					Attacco esagonale Exagonal connection	
8973005936 5238506M	9004292429069	Scalpello piatto 200 mm/Flat chisel 200 mm					12,6 mm	15,18
8973005937 5238514M	9004292429052	Scalpello a punta 200 mm/Pointed chisel 200 mm					12,6 mm	15,18
8973005938 5237839M	9004292429021	Molla/Spring						13,73

MARTELLO PNEUMATICO 6,0 KG 13 lbs Chipping Hammer

Codice Code	Codice a barre Ean code	Consumo aria Air displac. l/min	Pressione Pressure bar psi	Corsa Stroke	Attacco aria Air connect.	Peso Weight Kg lbs	Colpi/min Blows/min	Prezzo € Price
8973005424 5181904M	9004292428000	400	7,0 102	14,5	3/8"	6,0 13,2	2.500	414,96
Codice Code	Codice a barre Ean code	Accessori Accessories					Attacco esagonale Exagonal connection	
8973005939 5185814M	9004292428017	Scalpello a punta 170 mm/ Supplementary pointed chisel 170 mm					14,8 mm	21,32
8973005940 5185822M	9004292428024	Scalpello piatto 170 mm/ Supplementary flat chisel 170 mm					14,8 mm	21,32
8973005941 5237847M	9004292428031	Scalpello a punta 305 mm/Pointed chisel 305 mm					14,8 mm	40,77
8973005942 5236732M	9004292409108	Valvole complete/Complete valve						45,97
8973005943 5236740M	9004292409115	Trattenitore scalpello con innesto rapido/ Heavy duty quick change retainer						64,48

MARTELLO SCROSTANTE Needle scaler heavy duty

Codice Code	Codice a barre Ean code	Consumo aria Air displac. l/min	Pressione Pressure bar psi	Corsa Stroke	Attacco aria Air connect.	Peso Weight Kg lbs	Colpi/min Blows/min	Prezzo € Price
8973005955 5335153M	9004292351537	250	7,0 102	1/4"	19	2,6 5,7	3.000	265,20
		Accessori/Accessories						
8973005804 5335161M	9004292351612	Set 19 aghi/19 needles						

Utensili per taglio e unione

Cutting and riveting tools

Per taglio lamiere in lavori di carrozzeria e di lattoneria e per unione con rivetti di ogni tipo di materiale.

Cutting and rivetting tools for sheet metal, body panels and most other types of materials.



Ideale per tagliare acciai fino a 1,6 mm ed alluminio fino a 2 mm.

Suitable for steel cut up to 1.6 mm and aluminium cut up to 2 mm.



Per tagliare plastica, fibra di vetro, lamiera ed alluminio. Taglia forme complesse su pezzi curvi e piani.

For cutting plastics, fiber glass, sheet metal and aluminium. Cut intricate shape on flat as well as curved work pieces.



Rivettatrice con rivetti e pinze per rivetti (2,4/3,2/4,0/4,8). Riveter kit complete with spare jaws part kit, tools, starter pack of pop rivets (2,4/3,2/4,0/4,8) mandrelled collector and case.



RODITRICE Air nibbler

Codice Code	Codice a barre Ean code	Consumo aria Air displac. l/min	Pressione Pressure bar	Corsa Stroke	Attacco aria Air connect.	Peso Weight Kg	Colpi/min Blows/min lbs	Prezzo € Price	
8973005804 5181383M	9004292424002	114	7,0	102	1/4"	1,0	2,2	3.000	134,16
Accessori/Accessories									
8973005944 5236765M	9004292409139	Punzone + guida / Punch + die set							38,06

SEGHETTO Air body saw

Codice Code	Codice a barre Ean code	Consumo aria Air displac. l/min	Pressione Pressure bar	Corsa Stroke	Attacco aria Air connect.	Peso Weight Kg	Colpi/min Blows/min lbs	Prezzo € Price	
8973005426 5335344M	9004292353449	114	7,0	102	10	1,1	2,4	500	196,56
Accessori/Accessories									
8973005945 5333968M	9004292339689	Kit lime 5 pcs. 24 denti/5 pcs Saw Pack 24T							19,76
8973005946 5333976M	9004292339764	Kit lime 5 pcs. 32 denti/5 pcs Saw Pack 32T							19,76
8973005947 5333984M	9004292339849	Kit lime 5 pcs./5 pcs File Pack							54,50

RIVETATRICE Riveter kit

Codice Code	Codice a barre Ean code	Consumo aria Air displac. l/min	Pressione Pressure bar	Corsa Stroke	Attacco aria Air connect.	Peso Weight Kg	Colpi/min Blows/min lbs	Prezzo € Price
8973005434 5335179M	9004292351797	0,9	7,0	102	1/4"	1,5	3,3	186,16

Levigatrici/smerigliatrici Sanding tools



Per taglio lamiere in lavori di carrozzeria e di lattoneria e per unione con rivetti di ogni tipo di materiale.

Cutting and rivetting tools for sheet metal, body panels and most other types of materials.

Levigatrice palmare. Facile cambio dei fogli abrasivi.
Suola con velcro. Completa di aspirazione
Professional palm sander with dust extraction complete with quick change velcro abrasive pad.



LEVIGATRICE PALMARE 74X145 mm Palm sander 74x145 mm

Codice Code	Codice a barre Ean code	Consumo aria Air displac. l/min	Pressione Pressure bar psi	Area abrasiva Pad size	Attacco aria Air connect.	Peso Weight		Giri/min RPM	Prezzo € Price
						Kg	lbs		
8973005427 5333927M	9004292339276	250	7,0 102	74x145	1/4"	1,2	2,6	8.000	227,76
Accessori/Accessories									
8973005948 5333935M	9004292339351	Suola forata con velcro dim. 74 mm x 145 mm 7 holes velcro pad, size : 74mm x 145mm							43,68

Levigatrice orbitale completa di aspirazione. Facile cambio dei nastri abrasivi. Suola con velcro.
Heavy Duty Orbital Sander with dust suck. Easy pad change.



LEVIGATRICE ORBITALE 93X176 mm Orbital sander 93x176 mm

Codice Code	Codice a barre Ean code	Consumo aria Air displac. l/min	Pressione Pressure bar psi	Area abrasiva Pad size	Attacco aria Air connect.	Peso Weight		Giri/min RPM	Prezzo € Price
						Kg	lbs		
8973005428 5333943M	9004292339436	280	7,0 102	93x176	1/4"	2,3	5,1	6.000	414,96
Accessori/Accessories									
8973005949 5333950M	9004292339504	Suola forata con velcro dim. 93mm x 176mm 8 holes velcro pad, size : 93mm x 176mm							54,50

Levigatrice orbitale con aspirazione. Platorelo con velcro.
Professional dual action orbital sander with dust extraction.



LEVIGATRICE ROTORBITALE Ø 150 mm Dual effect orbital sander Ø 150 mm

Codice Code	Codice a barre Ean code	Consumo aria Air displac. l/min	Pressione Pressure bar psi	Area abrasiva Pad size	Attacco aria Air connect.	Peso Weight		Giri/min RPM	Prezzo € Price
						Kg	lbs		
8973005969 533351M	9004292353517	320	7,0 102	1/4"	1/4"	1,1	2,4	10.000	258,96
Accessori/Accessories									
8973005950 5333919M	9004292339191	Platorelo forato con velcro diam. 150 mm. 150 mm. Velcro pad, with 6 holes							30,78

Levigatrici/smerigliatrici

Sanding tools

Smerigliatrice orbitale completa di 10 mole e 2 mandrini. Ø 3 mm, Ø 6 mm.
Die grinder complete with 10 grinding stones and 2 chuck. Ø 3 mm, Ø 6 mm.



Smerigliatrice diritta prolungata. Attacco Ø 6 mm.
Extended Die Grinder.
Chuck Ø 6 mm.



Smerigliatrice angolare Ø 125 mm.
Angle Grinder Ø 125 mm.



Smerigliatrice a nastro.
Belt sander.



SMERIGLIATRICE DIRITTA Die grinder kit

Codice Code	Codice a barre Ean code		Consumo aria Air displac.			Pressione Pressure		Attacco aria Air connect.		Peso Weight		Giri/min RPM	Prezzo € Price
			I/min	bar	psi	Kg	lbs						
8973005429 5181375M	9004292406008		180	7,0	102	1/4"		1,05	2,3	22.000		71,13	
Accessori/Accessories													
8973005951 5198270M	9004292406015		Set punte smerigliatrici - 10 pz./Grinding stones - 10 pcs. kit									12,27	

SMERIGLIATRICE DIRITTA PROLUNGATA Extended die grinder

Codice Code	Codice a barre Ean code		Consumo aria Air displac.			Pressione Pressure		Attacco aria Air connect.		Peso Weight		Giri/min RPM	Prezzo € Price
			I/min	bar	psi	Kg	lbs						
8973005430 5284013M	9004292840130		142	7,0	102	1/4"		0,55	1,2	28.000		213,20	

SMERIGLIATRICE ANGOLARE Angle grinder

Codice Code	Codice a barre Ean code		Consumo aria Air displac.			Pressione Pressure		Attacco aria Air connect.		Peso Weight		Giri/min RPM	Prezzo € Price
			I/min	bar	psi	Kg	lbs						
8973005431 5335146M	9004292351469		320	7,0	102	1/4"		2,0	4,4	12.000		224,64	

SMERIGLIATRICE A NASTRO Belt sander

Codice Code	Codice a barre Ean code		Consumo aria Air displac.			Pressione Pressure		Attacco aria Air connect.		Nastro abrasivo Belt size mm.		Giri/min RPM	Prezzo € Price
			I/min	bar	psi	Kg	lbs						
8973005432 5335187M	9004292351872		400	7,0	102	1/4"		12,7x610		1,1	2,4	16.000	224,64
Accessori/Accessories													
8973005952 5335195M	9004292351957		Nastro/Belt 12,7x610 mm, grana/grain 80, (5 pezzi)									26,00	
8973005953 5335203M	9004292352039		Nastro/Belt 12,7x610 mm, grana/grain 100, (5 pezzi)									26,00	
8973005954 5335211M	9004292352114		Nastro/Belt 12,7x610 mm, grana/grain 120, (5 pezzi)									26,00	

Graffatrici/chiodatrici

Stapling/Nailing tools



Adatte per perlinare le pareti,
per rivestimenti di poltrone, divani
e per tutti i lavori di carpenteria
con materiali in legno.

*Suitable for use on walls, furniture, and
general woodworking applications.*



GRAFFATRICE Staple gun

Codice Code	Codice a barre Ean code	Consumo aria Air displac. l/shot	Pressione Pressure bar psi	Dim. graffe Staples dim. mm	Attacco aria Air connect.	Peso Weight Kg lbs	Prezzo € Price
8973005956 5335229M	9004292352299	0,35	7,0 102	10-26 5,8x(1,0x1,26)	1/4"	1,2 2,6	144,56
Accessori Accessories							
8973005957 5335252M	9004292352527	Graffe 18 mm/Staples 18 mm		1,0x1,26	5,8	5.000	20,28
8973005958 5335260M	9004292352602	Graffe 23 mm/Staples 23 mm		1,0x1,26	5,8	5.000	20,80
8973005959 5335278M	9004292352787	Graffe 26 mm/Staples 26 mm		1,0x1,26	5,8	5.000	21,32

CHIODATRICE Nail gun



Codice Code	Codice a barre Ean code	Consumo aria Air displac. l/shot	Pressione Pressure bar psi	Dim. graffe Staples dim. mm	Attacco aria Air connect.	Peso Weight Kg lbs	Prezzo € Price
8973005960 5335237M	9004292352374	0,4	7,0 102	15-50 2,0x(1,0x1,26)	1/4"	1,4 3,1	134,16
Accessori Accessories							
8973005961 5335302M	9004292353029	Chiodi 19 mm/Nails 19 mm		1,0x1,26	2,0	5.000	19,76
8973005962 5335310M	9004292353104	Chiodi 25 mm/Nails 25 mm		1,0x1,26	2,0	5.000	20,80
8973005978 5335328M	9004292353289	Chiodi 30 mm/Nails 30 mm		1,0x1,26	2,0	5.000	22,88
8973005963 5335336M	9004292353364	Chiodi 32 mm/Nails 32 mm		1,0x1,26	2,0	5.000	25,48

CHIODATRICE/GRAFFIATRICE Staple/nail gun



Codice Code	Codice a barre Ean code	Consumo aria Air displac. l/shot	Pressione Pressure bar psi	Dim. graffe Staples dim. mm	Dim. chiodi Nails dim. mm	Attacco aria Air connect.	Peso Weight Kg lbs	Prezzo € Price
8973005964 5335245M	9004292352459	0,4	7,0 102	10-40 5,8x(1,0x1,26)	20-50 2,0x(1,0x1,26)	1/4"	1,4 3,1	206,96
Accessori Accessories								
8973005965 5335286M	9004292352862	Graffe 30 mm/Staples 30 mm		1,0x1,26	5,8	5.000	22,36	
8973005966 5335294M	9004292352947	Graffe 32 mm/Staples 32 mm		1,0x1,26	5,8	5.000	23,92	

Utensili per manutenzione Maintenance tools

PROFESSIONAL AIR TOOLS

Utensili adatti alla manutenzione di automobili, autocarri, per la verniciatura di carrozzerie.

General application tools for maintenance of vehicles, Spray guns for priming and refinishing work.



Pistola per silicone (corpo in metallo).
Air caulking gun (metal body).

PISTOLA PER SILICONE <i>Air caulking gun</i>							
Codice Code	Codice a barre Ean code	Consumo aria Air displac. l/min	Pressione Pressure		Attacco aria Air connect.	Peso Weight Kg	Prezzo € Price lbs
			bar	psi			
8973005435 5181409M	9004292408101	171	7,0	102	1/4"	1,1	2,4
							39,52



Pistola per grasso con pompa supplementare per uso manuale.

Grease gun for homologated cartridges or free grease, with supplementary pump for manual use.

PISTOLA PER GRASSO <i>Grease gun</i>							
Codice Code	Codice a barre Ean code	Consumo aria Air displac. l/hub	Pressione Pressure		Attacco aria Air connect.	Peso Weight Kg	Prezzo € Price lbs
			bar	psi			
8973005436 5333745M	9004292337456	22,8	7,0	102	1/4"	2,0	4,4
							61,36



Notes



Condizioni generali di vendita, garanzia

*General conditions
of sale, warranty*

Organizzazione di vendita e servizio assistenza in Italia
Italian sales organiz. and after sales service centers

Condizioni generali di vendita

Condizioni generali di vendita

General conditions of sale

GARANZIA ITALIA

1. Tutti i compressori ABAC sono coperti da garanzia di buon funzionamento per un periodo di 12 mesi dalla data effettiva di acquisto: il rivenditore deve apporre il proprio timbro di convalida e la data effettiva di acquisto sul certificato di garanzia.

La garanzia si applica solo nei confronti dell'acquirente in regola con i pagamenti, se la macchina è sottoposta ad un normale funzionamento in ambiente adatto e se l'installazione è stata eseguita a regola d'arte. Sono escluse dalla garanzia tutte le parti elettriche e tutti i particolari che per il loro specifico impiego sono soggetti a logorio.

La garanzia consiste nell'obbligo da parte dell'ABAC S.p.A. di provvedere alla riparazione o sostituzione, a suo criterio, dei pezzi riconosciuti difettosi dai propri tecnici, semprèché i difetti riguardino la costruzione dei prodotti e/o la qualità dei materiali (siano cioè imputabili al produttore) e non dipendano dal naturale logorio, da negligenza, imperizia o uso del prodotto da parte dell'utente in modo non conforme alle istruzioni, da manomissioni, riparazioni o smontaggi, anche solo parziali, eseguiti da persone non autorizzate dall'ABAC S.p.A., da sfruttamento eccessivo della macchina o applicazioni inadatte, da caso fortuito o da forza maggiore.

Tutti i compressori con serbatoio fino a 100 litri devono pervenire al Centro di Assistenza in porto f.co e saranno riconsegnati in porto assegnato.

La garanzia contemplata si applica ai sensi di legge.

2. Le presenti condizioni di vendita, salvo patto contrario espressamente pattuito nella conferma d'ordine, si intendono far parte integrante di qualsiasi rapporto contrattuale di fornitura avente ad oggetto i prodotti commercializzati dall'ABAC S.p.A. I prezzi e le condizioni di vendita riportati nel presente catalogo/ listino non sono impegnativi: l'ABAC S.p.A. si riserva il diritto di modificarli in qualsiasi momento senza preavviso.

Tutte le forniture si intendono accettate ai prezzi indicati nel listino ufficiale in vigore al momento della consegna, anche se la merce è consegnata in ritardo rispetto alla data prevista. Prezzi, sconti e condizioni delle singole forniture non sono impegnativi per ordinazioni successive. Gli ordini raccolti tramite agenti, rappresentanti o incaricati dell'ABAC S.p.A. sono sempre subordinati al Suo insindacabile giudizio: pertanto debbono considerarsi impegnativi solamente a seguito della Sua conferma d'ordine.

I prezzi stabiliti sull'ordine confermato dall'ABAC S.p.A. si intendono sempre per merce resa f.co stabilimento di Robassomero (Torino). L'imballo di cartone è compreso nel prezzo; gli imballi in gabbie o casse vengono addebitati al costo. Non si accettano annullamenti d'ordine nell'ipotesi di merce già in viaggio. Non si accettano ordini di importo inferiore a Euro 258,23: faranno eccezione eventuali ordini di ricambi che saranno evasi esclusivamente in contrassegno.

3. L'ABAC S.p.A. si impegna a rispettare i termini di consegna contrattualmente stabiliti, ma non risponde dei ritardi dovuti a casi fortuiti e forza maggiore, come – in via meramente esemplificativa – difficoltà negli approvvigionamenti o nei trasporti, sospensioni della somministrazione di energia elettrica, guasti di macchinari, scioperi e in generale ogni altra causa che limiti l'attività produttiva dell'ABAC S.p.A. I ritardi nelle consegne, qualunque ne sia la causa, non danno diritto né a richieste di risarcimento danni, né ad annullamento, riduzione dell'ordine o risoluzione del contratto.

WARRANTY

1. All ABAC Air compressors are covered by warranty for a period of twelve months from invoice date: The distributor must stamp the warranty certificate to validate the purchase date.

The warranty is valid only if the buyer has fully paid for the machine and the machine is running on a normal suitable environment and correctly installed. Excluded from the warranty are all electric components and all the wear and tear.

The warranty makes ABAC responsible to support the costs of repairing or replacing all parts that are defective according to their engineers, as long as these defects are due to manufacturing problems or quality of the materials (which are the manufacturer's responsibility) and are not dependant on normal wear and tear or negligence of the operator or improper use of the product. Also if the product was not used according to the instructions or wholly or partly dismantled or repaired by unauthorized people or by excessive usage of the machine or unsuitable applications or due to force majeur.

All the compressors with a receiver up to 100 lt must be returned to the repair center at the customer's cost and will be delivered including carriage.

The warranty considered is applied under law

2. These Conditions of sale shall be considered applicable to any supply contract (or agreement for sale) concerning the ABAC products unless otherwise expressly specified in writing and accepted.

These conditions of sale are not binding and may be subject to change without prior notice. All the supplies are understood to be accepted at prices included in the official ABAC price list that is effective when the goods are despatched even if these are delivered late in comparison to the scheduled delivery date.

Prices, discounts and conditions of single supplies are not binding for following orders. The company reserves the right to accept or refuse the orders: therefore any order must not be considered as accepted until the company has issued an order confirmation. All deliveries of the goods are always priced ex works ABAC's factory Torino.

Packaging in cardboard boxes is included in the price: Packaging in cases or wooden boxes will be charged at cost. The customer can not cancel orders accepted by the company without the consent in writing. Orders concerning goods already shipped can never be cancelled.

3. The company engages itself to respect the stated delivery times, but it is not responsible for delays due – for example – to difficulties or problems in procurements and in transport suspensions or in energy supplies, breakdowns failure of machinery, strikes and any other cause that limit the company production.

The delivery delays shall not entitle the purchaser to claim for consequential loss or damages nor to cancel or reduce the order or solve the contract. Delivery terms are never binding.

- 4.** Anche se viene pattuita la consegna f.co destinatario, la merce viaggia sempre a rischio e pericolo dell'acquirente.
I reclami per eventuali ritardi o danni imputabili al trasporto possono essere rivolti solo ed esclusivamente al vettore all'atto della consegna della merce.
L'acquirente ha l'onere di controllare la merce immediatamente dopo averla ricevuta: trascorsi 8 giorni dall'arrivo al destinatario, la merce si intende pienamente accettata.
Gli eventuali reclami riguardanti la qualità della merce, sotto pena di decadenza, devono essere inviati per iscritto, mediante Lettera Raccomandata R.R., all'ABAC S.p.A. entro 8 giorni dalla data del ricevimento.
Nel caso si tratti di difetti di funzionamento, accertabili solamente mediante l'utilizzo del prodotto, i termini di reclamo sono di 30 giorni dalla data del ricevimento della merce. Qualora il reclamo venga considerato valido, l'ABAC S.p.A. è tenuta solamente alla pura e semplice sostituzione della merce in porto f.co, esclusa ogni altra forma di risarcimento.
L'ABAC S.p.A. declina ogni responsabilità per qualsiasi danno a persone o cose derivante dall'impiego dei prodotti forniti.
- 5.** L'ABAC S.p.A. si riserva il diritto di apportare, in ogni momento e senza preavviso, qualsiasi tipo di miglioramento o di modifica ai propri prodotti.
Le fotografie, le descrizioni, le illustrazioni di qualunque tipo e i dati tecnici contenuti nel presente catalogo/listino o in qualsiasi altro materiale informativo – pubblicitario non hanno carattere impegnativo e possono subire variazioni in ogni momento e senza preavviso.
- 6.** L'installazione dei compressori e gli allacciamenti elettrici e idraulici sono a carico dell'acquirente.
- 7.** L'eventuale intervento di un tecnico qualificato dell'ABAC S.p.A. per il collaudo di primo avviamento verrà fatturato a parte.
- 8.** Tutti i compressori del presente catalogo/listino sono dotati di serbatoi realizzati secondo le norme "CE". Tutti i compressori carrellati sono dotati di riduttore di pressione; quelli a piedi fissi sono senza riduttore di pressione. Tutti i compressori con motore trifase sono dotati di salvamotore.
- 9.** I pagamenti devono essere effettuati, alla data e alle condizioni indicate in fattura, presso la Sede dell'ABAC S.p.A., oppure al vettore in caso di spedizione in contrassegno.
- 10.** Per nessuna ragione e a nessun titolo, nemmeno in caso di prodotti riscontrati difettosi e di cui è stato presentato reclamo, l'acquirente può differire i pagamenti oltre le scadenze pattuite. Trascorsi i termini utili per il pagamento, l'acquirente, oltre a perdere il diritto all'eventuale sconto pattuito, sarà tenuto a corrispondere, dietro esplicita richiesta scritta dell'ABAC S.p.A., gli interessi di mora correntemente applicati dalle Banche. La merce resta di proprietà dell'ABAC S.p.A. fino al pagamento totale della fornitura da parte dell'acquirente. Trattenute, abbondi, deduzioni, arrotondamenti o sconti superiori a quelli pattuiti e risultanti dalle fatture di vendita costituiscono inadempimento contrattuale da parte dell'acquirente.
In ogni caso di inadempimento contrattuale l'ABAC S.p.A. si riserva il diritto di esercitare qualsiasi altra azione, di esigere il pagamento anticipato dei restanti crediti in essere e di considerare risolto ogni rapporto contrattuale in corso, sospendendone l'esecuzione, senza che l'acquirente possa pretendere compensi e indennizzi
- 11.** Per qualsiasi controversia è competente il Foro di Torino.

Ai sensi e per gli effetti di cui agli articoli 1341 e 1342 c.c. sono oggetto di specifica approvazione le seguenti clausole: **1.** (garanzia di buon funzionamento); **3.** (limitazione di responsabilità da ritardo); **4.** (ritardi o danni imputabili al trasporto – termini di reclamo da parte dell'acquirente – limitazione di responsabilità a seguito di reclamo dell'acquirente – esenzione da responsabilità per danni a persone o cose); **10.** (divieto di differimento dei pagamenti – inadempimento contrattuale dell'acquirente a seguito di trattenute, abbondi, deduzioni, arrotondamenti o sconti superiori a quelli pattuiti e risultanti dalle fatture di vendita – pagamento anticipato – clausola risolutiva – limitazione di responsabilità); **11.** (foro convenzionale).

- 4.** Goods always travel at risk and peril of the purchaser even if the delivery is free of charge.
The claims for delays or damages due to the transport must go only to the forwarding agent when goods are delivered.
The purchaser must check the goods immediately after having received them: After 8 days from the arrival to the recipient goods shall be considered accepted.
The possible claims concerning the quality of goods must be sent addressed in writing to the company within 8 days from the date of receiving.
Having used the product, the claim terms become 30 days from the date of receiving delivery of the goods. If the company accepts (in writing) the claim (if the claim is considered valid,) it (the company) must only replace the goods free of (transport) charges, without any other penalty or indemnity. The company cannot accept any responsibility for any damage to persons or things caused by the use of its products.
- 5.** Technical data specifications and photographs indicated in this catalogue are not binding and may be subject to change without prior notice.
- 6.** Electrical connection and pneumatic installation is at the customer's cost.
- 7.** Any visit by ABAC's technical personnel for testing and commissioning will be invoiced separately.
- 8.** All compressors in the present catalogue are manufactured to the CE specifications. All portable compressors are supplied complete with pressure regulators. All stationary compressors are supplied without pressure regulators. Three-phase compressors are supplied with motor protection.
- 9.** The purchaser must respect the terms of payment stated in the company's order confirmation and indicated in the invoice, even if the products supplied are defective and there has been a claim to the company.
- 10.** The company reserves the right to cancel any discount agreed in case of payments not made within the stipulated terms. Delays in payments shall result in application of penalty interests according to current bank interest rates until payment is received the company retain the legal ownership of the goods delivered. Tandem compressors are supplied with electronic timer for delayed start at low voltage as required by CE regulations.
- 11.** For all continual defaults the company reserves the right to try any other legal action, to claim the anticipated payment of all the pending invoices (or credits) and to consider as resolved every business relationship in progress, (suspending the pending delivery of goods on order) Not completing the pending orders, without any penalty or indemnity (for damages) for the purchaser.

Under and for the effects of articles 1341 and 1342 Italian Civil Code the following clauses are subjected to express written approval:
1. (warranty of adequate functioning); **3.** (limitation of the responsibility for delays); **4.** (delays or damages caused by transportation – terms for the claim of the purchaser – limitation of responsibility after claim of the purchaser – immunity for damages to persons or things); **10.** (prohibition of payments postponement – anticipated payment – resolution clause – limitation of responsibility).

Centri di assistenza tecnica in Italia

Service centers in Italy

► Piemonte e Valle d'Aosta

D.G.S. di Digianni Sergio & C.

Via Belluno, 19
10137 Torino

Tel. 011/3112982
fax 011/3147762

Compress Albert s.n.c.

Via Gonin 40 bis
10137 Torino
Tel. 011/3111726

Menegolo G. & C. s.n.c.

Loc. Plan Felinaz, 63
11020 Charvensod (AO)
Tel. 0165/44144

► Liguria

CRE - Centro Riparazione

Elettrotensili
Via Usodimare, 2
Loc. Riva Trigoso
16037 Sestri Levante (GE)
Tel. 0185/479521

C.R.E.A. snc

Via San Francesco 85
18038 Sanremo (IM)
Tel. 0184/570503

► Lombardia

M.D.D.E. s.n.c.

Via Meucci Z.I. Serinda
20018 Sedriano (MI)
Tel. 02/90111598

SAPI di D'Antuono Alessandro

Via Fleming, 18
20090 Trezzano sul Naviglio (MI)
Tel. 02/4459932

CASA DEI COMPRESSORI s.r.l.

Via Copernico, 56
20090 Trezzano sul Naviglio (MI)
Tel. 02/48402480

PLURIMEC

Via Milano, 530
20033 Desio (MI)
Tel. 0362/632302
cell. 347/3152669

FAMA' Compressori

Via Mattei, 7
20010 Mesero (MI)
Tel. 02/97288355

MAININI MARIO & C. snc

Viale Ticino, 84
21015 Lonate Pozzolo (VA)
Tel. 0331/668793
cell. 340/5606186

DELL'ORO s.n.c.

Via Petrarca, 6
23868 Valmadrina (LC)
Tel. 0341/583275

AIR CENTER di Barbato D. & C.

Via San'Agata 28
22066 Mariano Comense (CO)
Tel. 031/743743

SERVICE AIR BERGAMO

di Garlini
Giancarlo & C. s.n.c.
Str. della Polaresca
24040 Comun Nuovo (BG)
Tel. 035/595137

RUGGERI ELETROMECCANICA srl

Via Maestri del Lavoro, 3
24126 Bergamo
Tel. 035/321121

AIR COMPRESS di Zuccarelli

Via Gessi, 14
25135 Brescia
Tel. 030/2350009

MORESCHI e PARI s.n.c.

Via Triumpina, 159
25136 Brescia
Tel. 030/2091751

RICOM s.r.l.

Via Donatori di sangue, 43
25064 Gussago (BS)
Tel. 030/2520739

MEP

di MALATESTA WILLY & C Snc
Vicolo Sette, 8
46010 Belforte di Gazzuolo (MN)

Tel. 0376/956153 -
340/7638685

MARTELLI MAURO

Via Nazionale, 2
23010 Rogolo (SO)-Tel.
0342/685131

RETTIFICA BELLANI s.n.c.

Via Cartiera, 9
26866 Castiraga Vidardo (LO)
Tel. 0371/92309

● Veneto

ELETROMECCANICA

CROCE s.n.c.

Via Macchiavelli, 6
37050 Vago di Lavagno (VR)
Tel. 045/982195
CEMA s.r.l.
Via Noalese Sud, 85
30030 Pianiga (VE)
Tel. 041/5190430

SET ELETTROCOMPRESSORI s.n.c.

Via Montello Loc. Bidasio
31040 Nervesa della Battaglia
(TV)
Tel. 0422/887697

CETH di Caliaro s.n.c.

Via M. Corner 5/4 Z.I.
36016 Thiene (VI)
Tel. 0445/361660

► Trentino Alto Adige

FREM s.n.c.

Via Kravogl, 18
39100 Bolzano
Tel. 0471/935756

ZENI MARCO

Via Pineta 21/A
38068 Rovereto (TN)
Tel. 0464/431399

PRIMOM Paolo

Via Jacopo Aconio, 23
38100 TRENTO
Tel. 0461/233544

EURO RIPARAZIONI

Via alle Rose, 36
38100 Gardolo (TN)
Tel. cell. 340/5734377

► Friuli Venezia Giulia

FIMA s.n.c.

Via Castelfranco Veneto,
85/5 Z.I.
La Comina
33170 Pordenone (PN)
Tel. 0434/368571

SATA di G. Veronesi

Via Tiziano Vecellio, 8/B
34129 Trieste
Tel. 040/660266

A.P. di Adelchi Passoni

Via Nazionale, 31
33040 Pradamano (UD)
Tel. 0432/671540

FRIULMEC s.r.l.

Via Feletto, 102
33100 Udine
Tel. 0432/547000

► Emilia Romagna

RAMI s.r.l.

Via Provinciale Est, 12/Q
40053 Bazzano (BO)
Tel. 051/830250

MEDICI Giancarlo & figli s.n.c.

Via G. di Vittorio, 21 Z.I.
Mancalese
42100 Reggio Emilia
Tel. 0522/514433

LOTTICI MAURIZIO & C. s.n.c.

Via Martinella 100
43010 Alberi (PR)
Tel. 0521/649703

CENTRO ARIA COMPRESA di Baraghini D. & C. s.n.c.

Via G. Marinelli, 23
47023 Cesena (FO)
Tel. 0547/22613

R.E.A.M. di Menegatti Davide

Via del Bagatto, 7
44038 Pontelagoscuro (FE)
Tel. 0532/796283

ELETROMECCANICA MODENESE s.n.c.

Piazza Luigi da Pistoletta, 34
41100 Modena
Tel. 059/363216

AUTOMATION SERVICE

Via Andrea Costa, 111/M
47822 Sant'Arcangelo di Romagna (RN)
Tel. 0541/621109

AIR SERVICE di Vason Fabio & C. s.n.c.

Via dell'Artigiano, 4
40065 Pianoro (BO)
Tel. 051/775155

BLACKOUT ELETROMECCANICA s.n.c.

Via Torrazzi, 30
41100 Modena
Tel. 059/254870

► Toscana

SAB di Sensi & C. s.n.c.

Via Nepal, 15 - Zona PIP Nord
58100 Grosseto
Tel. 0564/451158

NEROZZI PIERO & C. s.r.l.

Via Edison, 32
52100 Arezzo
Tel. 0575/380168

technica

SALI ARIA COMPRESSA
Via Del Lavoro, 23
50041 Calenzano (FI)
Tel. 055/8827361

ORMAC s.n.c.
Viale Europa, 39/41
55013 Lammari (LU)
Tel. 0583/962589

VALTEC srl
Via dei Platani snc
53036 Poggibonsi (SI)
Tel. 0577/979171

A.M. di Saporito Agata
Via del Pino, 19
57025 Pionbino (LI)
Tel. 0565/49423

ELETROMECCANICA FIORENTINA
Via Della Torretta, 14/R
50100 Firenze – Tel. 055/669550

► Marche

BISONNI SETTIMIO
Via Manlio Germozzi, 9/11/13
62014 Corridonia (MC)
Tel. 0733/281253

ELETPROPNEUMATICA
di Assenti e Ottaviani s.n.c.
Via Pontida, 6
63037 Porto d'Ascoli (AP)
Tel. 0735/656428

CONTI ADAMO
Via Papa Giovanni XXIII, 5
61022 Bottega del Colbordolo (PS)
Tel. 0721/498142

F.LLI LEGORI s.n.c.
Via Paolucci, 3
60125 Ancona
Tel. 071/2804026

► Umbria

IRMAP di Carbonari Fausto
Strada Barobò
06087 Ponte San Giovanni (PG)
Tel. 075/394886

ANDREOLI SISTEMI s.n.c.
Via Pietraroza, 1/a
06039 Trevi (PG)
Tel. 0742/781364

ELETROMECCANICA 2001
di Proietti Maurizio
Via Maestri del Lavoro, 5 Area 43/A
05100 Terni – Tel. 0744/817328

► Abruzzo e Molise

AIRDESA di De Santis Domenico
Via India, 39
86039 Termoli (CB)
Tel. 0875/704590

PROFETA EUGENIO
C.Da S.Martino, 107
65013 Città S. Angelo (PE)
Tel. 085/959384

► Lazio

ELETROMECCANICA SARRA PAOLO
Via Rocca Scalegna, 16
Settecamini
00131 Roma
Tel. 06/4131619
TECNORICAMBI di Ciarloni Paolo
Via Portofino, 7
00048 Nettuno (ROMA)
Tel. 06/9819490
Cell. 333/2608208 – 347/2929866

RIEM SERVICE srl
Via Prenestina Nuova
Km 8.600
00010 Gallicano nel Lazio (RM)
Tel. 06/95469469

ELETROTECNICA di Venturini
Via Portuense, 301/301A
00149 Roma
Tel. 06/5599970

S.M.E. snc di Guerini & Fastelli
Via Antonio Meucci, 20
01020 Acquapendente (VT)
Tel. 0763/733348

RIAC Aria Compressa
Via del Commercio, 10
04011 Aprilia (LT)
Tel. 06/92062444

► Campania

OFF. ELETROMECCANICA SPINELLI RAFFAELE
Via Stradella
84036 Sala Consilina (SA)
Tel. 0975/23849

UTENSIL RICAMBI di Amico Giuseppina
Via Ferrante Imperato, 479/481
80146 Napoli - Tel. 081/5843530

AIR TECNOLOGY s.a.s.
Via Cristinelli, 31
84018 Scafati (SA)
Tel. 081/8277888

MEG s.a.s. di Melella M.
Via A.Vespucci
84090 S. Antonio di
Pontecagnano (SA)
Tel. 089/382158

DE LUCA GIUSEPPE
Via Cerzito Fraz. Pianopantano
83036 Mirabella Eclano (AV)
Tel. 0825/449582

RICCIARDI LUIGI
Via S. Colomba
82100 Benevento
Tel. 0824/362264

RDN di G. Ruggiero
Via Remo De Feo, 3 Zona ASI
80022 Arzano (NA)
Tel. 081/5739769

ELETROMECCANICA D'ELIA GIUSEPPE

Via Feudo, 50
80035 Nola (NA)
Tel. 081/5124760

SANTILLO srl Unipersonale
Via Nazionale Appia Km. 217
81100 Caserta
Tel. 0823/346054

► Puglia

AURORA Sergio
Zona Artigianale Maglia C
Lotto 1
70056 Molfetta (BA)
Tel. 080/3382806
Cel. 339/2030342

RUMEC ELETROMECCANICA di Vizzi Nicola
Via Ferrovia, 94
73022 Corigliano D'Otranto (LE)
Tel. 0836/320532

ELETROMECCANICA LAVECCHIA R. & C. s.n.c.
Via degli Artigiani, 96
70051 Barletta (BA)
Tel. 0883/510417

CEM ELETROMECCANICA di Romanelli Donato
Via Gramsci, 28/32
74015 Martina Franca (TA)
Tel. 080/4832046

ZETA AUTOMAZIONE di Zancomò A. & C.
Via Di Fabbrica, 3/a
71100 Foggia
Tel. 0881/725939

► Basilicata

POMARICO e AVELLA s.n.c.
Via della Tecnica
85100 Potenza
Tel. 0971/54506

AEROTECNICA LUCANA di F. di Lecce
Via del Commercio
Nuova Zona Paip
75100 Matera
Tel. 0835/388012

► Calabria

ELETREOSYSTEM Ursino di Ursino
Via Roma, 51
89047 Roccella Jonica (RC)
Tel. 0964/84203 Cell. 347/3391515

AIELLOSALVATORE
Viale Repubblica, 373/c
87100 Cosenza - Tel. 0984/38270

EUSEBIO COMPRESSOR s.a.s.
Corso Italia Vico, 1
87040 Taverna Montalto Uffugo
(CS)
Tel. 0984/939037

► Sicilia

GALLO Francesco
Via A. Ligabue, 14
93012 Gela (CL)
Tel. 0933/919596

OFFICINA DI BENEDETTO DI VECCHIO

Via Giuseppe Barone, 11
95045 Misterbianco (CT)
Tel. 095/304021

FINOCCHIARO MARIO
Via Platamone, 30
95131 Catania
Tel. 095/531139

TECNOARIA di V. Biondi
Via Canfora, 135
95128 Catania
Tel. 095/553488

ELETROMECCANICA TAVILLA
Contrada Saja D'Agrì, 50 S.
Antonio
98050 Barcellona (ME)
Tel. 090/9702559

NUOVA ELETROMECCANICA di A. Lo Galbo
Via Lorenzo il Magnifico, 12
90011 Bagheria (PA)
Tel. 091/962374

► Sardegna

TENCO SERVICE di Friggia snc
Via Barbagia, 4
07100 Sassari
Tel. 079/251821

ZUDDAS GIORGIO
Zona Pip Loc. Is Perderas
09024 Nuraminis (CA)
Tel. 070/912282

ELETROMECCANICA s.n.c. di De Luca e Caredu
Zona Industriale Settore, 4
07026 Cala Saccaia Olbia (SS)
Tel. 0789/57337

ELETROMECCANICA Matta Sanna & Gambarau
Viale Monastir, 124
09122 Cagliari (CA)
Tel. 070/284647

G.R. di Ruiu Giuseppe
Via Torres, 42
08100 Nuoro
Tel. 0784/38414

centers in Italy

Organizzazione di vendita in Italia

Italian sales organisation

Piemonte – Valle d'Aosta – Liguria

De Grandi - Pradelli - Rusca
Tel.011/6677909 – fax 011/6639746
pradeg@pradeg.eu

Lombardia (esclusa prov. Bergamo)

UT.MAC. S.r.l.
Via Copernico, 54
20090 Trezzano sul Naviglio (MI)
Tel.02/48401684 – fax 02/48401932
ut.mac@tin.it
cell. Sig. Turrini Giuseppe
335/6323511
cell. Sig. Tessoni 335/294457
cell. Sig. Covassin 348/2505403
cell. Sig. Turrini Fabrizio 335/5635508

Bergamo e Provincia

Longhin Roveno
Via Fernando Santi, 5
20143 Milano
Tel. e fax 02/8135476
roveno.longhin@libero.it
cell. 335/5472071

Veneto

Media Trade S.r.l.
Via Giotto 2 – Stigliano
30036 S. Maria di Sala (VE)
Tel. e fax 041/5781108
rimediatrade@tin.it
cell. Sig. Biasi 335/7572515
cell. Sig. Fasolo 335/6611397

Trentino Alto Adige

Bighignoli G. Andrea
Tel. e fax 045/583153
rapp.bighignoli@libero.it
cell. 348/4948271

Friuli Venezia Giulia

Podrecca Gianluca
Via Piave 13
33170 Pordenone
Tel. 0434/540372 - fax 0434/540372
gianluca.podrecca@libero.it
cell. 335/8140638

Emilia Romagna

**G.B.S. s.a.s. di Gori G. Boldrini
Maurizio e Stefano e Stagni
Valentino**
Blocco 4 - Galleria B – N. 49/51
40050 Centergross
Funo di Argelato (BO)
Tel. 051/862941
fax 051/6646220
gbs2004@libero.it
cell. Sig. Boldrini M. 337/591205
cell. Sig. Boldrini S. 349/3158250
cell. Sig. Gori 335/306956
cell. Sig. Stagni 335/6586619

Toscana

GE.CAR. s.n.c.
Via Romana, 731/D
55100 Lucca
Tel. 0583/955555
fax 0583/954918
gecar.sme@tin.it
cell. Sig. Scarpellini 335/290355
cell. Sig. Sassoli 335/6834892
cell. Sig. Menconi 335/6020585

Marche – Abruzzo – Molise

Grandi Rappresentanze s.a.s.
Via Costa Del Borgo, 58
60027 Osimo (AN)
Tel. 071/7232588
fax 071/7235371
grandi.rapp@tiscalinet.it
cell. Sig. Grandi Gianluca
335/308451
cell. Sig. Di Minco Vincenzo
335/8438572
cell. Sig. Montenovo Massimo
333/1947329

Umbria

Rossi Gianfranco
Piazza Aeronautica, 11
06061 Castiglione del Lago (PG)
Tel.075/953426 – fax 075/9655371
rossig@interfree.it
cell. Rossi Gianfranco 335/5457000
cell. Rossi Paolo 338/1601381

Lazio

RENZI & RENZI s.n.c.
Via Ranuccio Bianchi
Bandinelli,19
00178 Roma
Tel. 06/72670507 – 72394630
fax 06/72670377
renzirappresentanze@hotmail.com
cell. Sig. Renzi Marco 336/782033

Campania

**Rappresentanze Capone s.n.c.
di Vicedomini & Magliano**
Via De Rosa, 55
84016 Pagani (SA)
Tel. 081/5158970 - fax 081/5157081
vicedomini.magliano@libero.it
cell. Sig. Vicedomini 349/8467529
cell. Sig. Magliano 335/7360203
cell. Sig. Capone 335/5323151

Puglia

Cassano s.a.s di P. Cassano & C.
Via X Marzo, 110/h23
70026 Modugno (BA)
Tel.080/5365565 – fax 080/5899850
cassano.rap@libero.it
cell. Sig. Cassano 335/1286682

Basilicata Prov. Matera

Cassano s.a.s di P. Cassano & C.
Via X Marzo, 110/h23
70026 Modugno (BA)
Tel.080/5365565 – fax 080/5899850
cassano.rap@libero.it
cell. Sig. Cassano 335/1286682

Prov. Potenza

De Maio Giuliano
Vico Campanile SS. Apostoli 3/A
80138 Napoli
Tel.081/5571346 – fax 081/5647588
nicola.demaio@tin.it
cell. Sig. DE MAIO 335/1337293
cell. Sig. DE MAIO 335/7668480

Calabria – Sicilia

De Luca Domenico
Via C.Valeria 7
98124 Gaggi (ME)
Tel. e fax 090/2925752
mimmodeluca73@tin.it
cell. 336/869192 – 339/6068372

Sardegna

Sarda Rappresentanze s.n.c.
Via Cialdini 18
09020 Villamar (CA)
Tel. 070/930.93.11
fax 070/930.99.72
Pr. SS e NU città:
Sig. Mele G. cell. 338/3166605
Pr. NU e OR:
Sig. Mele P. cell. 338/7868295
CA e prov.:
Sig. Schiavo cell. 338/7881245
antonioschiavo@tiscali.it

Dove siamo We are here



ATTENZIONE: ABAC si riserva di modificare senza preavviso le caratteristiche degli articoli presentati e commercializzati. Foto non contrattuali.

WARNING: ABAC reserves the right of modifying without notice the technical, and commercial specification of the products.
Products may be different than shown on the pictures.



Abac aria compressa S.p.A.
via Cristoforo Colombo, 3
10070 Robassomero (To) Italy

Tel. +39 0119246400
Fax +39 0119241096
e-mail: abac@abac.it
www.abac.it

ABAC FRANCE S.A.
112, chemin de la foret aux Martins
ZAC Briffaut Est, BP 167
26906 VALENCE Cedex 9 FRANCE
Tel +33 4 75 41 8999
Fax +33 4 75 41 8998
Email: abac-france@wanadoo.fr
www.abac-france.fr

ABAC IBERICA Aire Comprimido S.A.
C/ Las Arenas, 6 - Polig. Ind. Las Arenas
28320 Pinto (Madrid) - SPAIN
Tel +34 91 691 68 43
Fax +34 91 692 35 42
Email: abaciberica@teleline.es
www.abac-compresores.com

ABAC CATALUNYA S.L.
C/Barcelona, 21-23
08693 Casserres (Barcelona) - SPAIN
Tel +34 93 822 51 80
Fax +34 93 822 50 07
Email: comercial@abac-group.com
www.abac-compresores.com

ABAC LEVANTE S.L.
Camino del Puerto s/n - Pol. Ind. Catarroja
46470 Catarroja (Valencia) - SPAIN
Tel +34 96 126 05 24
Fax +34 96 126 89 30
Email: abac@abaclevante.es
www.abac-compresores.com

ABAC UK LTD
Unit 11, Granville way, Chaucer Industrial Park
Bicester, Oxfordshire OX26 4JT
Tel +44 1869-326 226
Fax +44 1869-326 216
Email: enquiries@abac.co.uk
www.abac.co.uk

ABAC Air Compressors (s.a)
282 Point Road
Durban 4001 - SOUTH AFRICA
Tel +27 31 368 4201
Fax +27 31 368 4514
Email: abac@lgtools.co.za
www.abacsda.co.za

ABAC-DMS Air Compressors (PTE) LTD
25 Defu Lane 9
539266 SINGAPORE
Tel +65 62813373 or +65 64636531
Fax +65 6463 8717
www.abacdms.com.sg

www.abac.it

cod. 8973050241 Stampato 05/2008

Distributore / Distributor