



Serie SILENT

Gamma di
compressori a piston

L'aria compressa al vostro servizio

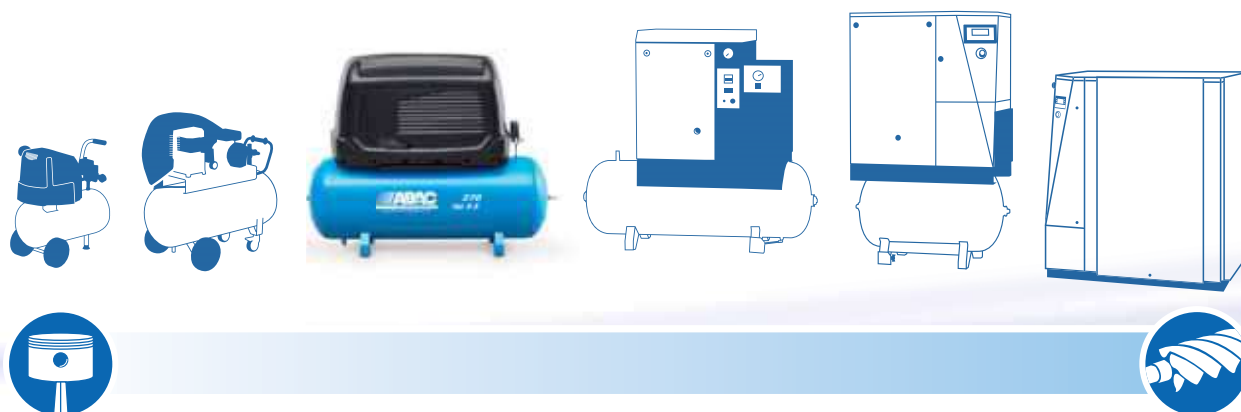


Approfittate dei vantaggi ABAC

Fin dal 1980, ABAC offre il giusto mix di flessibilità ed esperienza per il mercato industriale, professionale e hobbistico dei compressori d'aria. Dagli stabilimenti di produzione all'avanguardia direttamente ai nostri clienti attraverso migliaia di distributori in più di 100 paesi in tutto il mondo, ABAC vi offre soluzioni plug & play con un marchio di qualità riconosciuto nell'aria compressa. ABAC produce compressori sia a vite che a pistone, affidabili per qualsiasi utilizzo.



Unitevi alle migliaia di clienti soddisfatti che utilizzano in tutto il mondo milioni di compressori ABAC.



Scegliendo un compressore a pistoni ABAC, potete contare su un prodotto di qualità progettato per le vostre esigenze:

- Soluzioni per l'aria plug & play
- Sempre disponibili e pronti per l'uso
- Grande fruibilità
- Durata e prestazioni di alto livello

Sommario

I vantaggi ABAC

Approfittate dei vantaggi ABAC	3
Legenda	4
La nostra offerta, il vostro valore	4

La serie ABAC SILENT



Perché ABAC SILENT?	6
Compressori S monostadio	8
Compressori S bistadio	10
Full Silent su base	14
Full Silent su serbatoio	16

Legenda

Applicazioni

	Lavaggio		Chiodatura e aggraffatura		Levigatura orbitale
	Lavaggio professionale		Avvitatura a cricchetto		Levigatura orbitale professionale
	Nebulizzazione aria/acqua		Avvitatura ad impulsi		Levigatura rotorbitale
	Nebulizzazione professionale aria/acqua		Scalpellatura leggera		Lucidatura rotorbitale
	Gonfiaggio		Scalpellatura demolizione		Verniciatura hobbistica
	Soffiaggio		Avvitatura		Verniciatura
	Soffiaggio professionale		Avvitatura professionale		Verniciatura a gravità professionale
	Aerografia		Smerigliatura professionale		Sabbatura

Simboli dei dati tecnici

	Volume serbatoio in litri
	Cilindrata gruppo pompante
	Potenza motore
	Alimentazione
	Pressione in bar
	Potenza sonora (LwA) Pressione sonora misurata a 4 metri (SPL)
	Dimensioni in mm
	Peso in kg

Serie ABAC SILENT

Compressori silenziati con una particolare attenzione alla riduzione del rumore per offrire il più elevato livello di comfort acustico nell'utilizzo.

Questa gamma è adatta per tutti i possibili impieghi di tipo professionale, dai compressori monostadio fino alle unità bistadio con essiccatori montati su serbatoio.

Vantaggi principali:

- silenziosità di funzionamento
- flessibili e di facile utilizzo quando sono in funzione
- design resistente, fatto per durare
- prestazioni straordinarie

● Serie SILENT

● Serie PRO

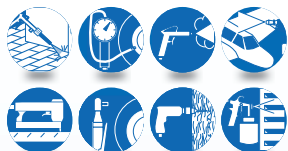
multicomfort ottimizzato
facilità d'uso

● Serie LINE

comfort di qualità standard
semplice affidabilità

Trasmissione diretta

Utilizzo occasionale (plus)
1,5 - 3 hp
130-310 l/min



Monostadio

Utilizzo intermittente
2 - 4 hp
250-490 l/min



A due stadi

Utilizzo frequente
4 - 20 hp
500-2800 l/min



Frequenza di utilizzo e tipo di impiego

Livello di comfort

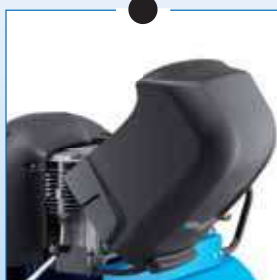


Serie ABAC SILENT: vantaggi della gamma

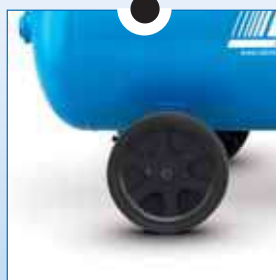
Gamma S monostadio



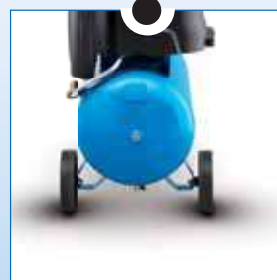
**Copertura
insonorizzata**



**Facile sistema di
apertura/chiusura per
la manutenzione**



**Facilità di
movimentazione
e trasporto**



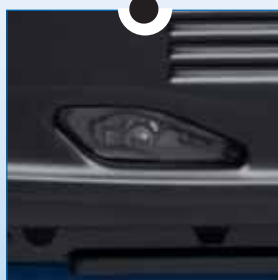
**Ingombro
laterale minimo**



Gamma S bistadio



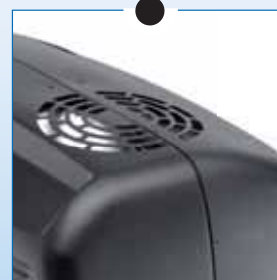
**Copertura
insonorizzata**



**Chiara indicazione del
livello dell'olio**



**Schiuma per la
riduzione del rumore**



**Sistema di
raffreddamento
molto efficiente**



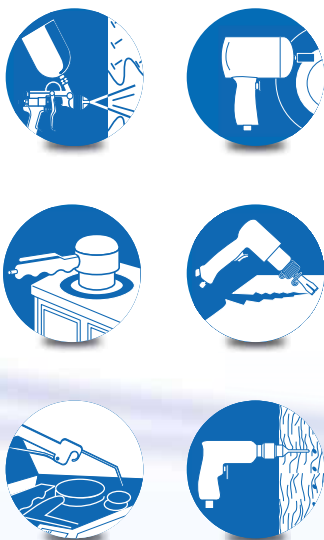
S A29B e S A39B

Compressori con trasmissione a cinghia monostadio silenziosi

Per tenere il compressore vicino all'applicazione e usufruire dei vantaggi di bassa rumorosità e massimo comfort per l'operatore.

Questa gamma di prodotti si caratterizza per la combinazione eccellente di riduzione del rumore e facile trasportabilità. A tutti i vantaggi della gamma PRO si aggiunge un comfort maggiore. Questi compressori sono adatti a numerose applicazioni come la sabbiatura, la verniciatura e l'avvitatura ad impatto.

Applicazioni



Comfort

Copertura insonorizzata

Di facile utilizzo

Facile sistema di apertura/chiusura per la manutenzione

Affidabilità

Pressostato di qualità elevata



S A39B 200 CT3

3 hp, 200 litri, silenzioso

Maneggevole

Facile da spostare

Modello	Numero categorico	L	l/min	HP	kW	giri/min	Volt	Bar	SPL dB(A)	LwA dB(A)	L x P x A (mm)	kg
S A29B 90 CM2	4116007346	90	255	2	1,5	1075	230/1/50	10	69	89	1010 x 415 x 980	59
S A29B 90 CT2	4116007347	90	255	2	1,5	1075	400/3/50	10	70	90	1010 x 415 x 980	59
S A29B 150 CM2	4116007348	150	255	2	1,5	1075	230/1/50	10	69	89	1375 x 420 x 1030	90
S A29B 150 CT2	4116007349	150	255	2	1,5	1075	400/3/50	10	70	90	1375 x 420 x 1030	90
S A39B 150 CM3	4116007350	150	393	3	2,2	1050	230/1/50	10	71	91	1375 x 420 x 1030	90
S A39B 150 CT3	4116007351	150	393	3	2,2	1050	400/3/50	10	71	91	1375 x 420 x 1030	90



S A29B 90 CM2
2 hp, 90 litri, silenzioso



Cofanatura di dimensioni ridotte con ingombro laterale minimo



Stabilità e facile movimentazione



S A29B 90 CM2
2 hp, 90 litri, apertura



Apertura e chiusura facili grazie alla manopola a vite

Modello	Numero categorico	L	l/min	HP	kW	giri/min	Volt	Bar	SPL dB(A)	LwA dB(A)	L x P x A (mm)	kg
S A39B 200 CM3	4116007352	200	393	3	2,2	1050	230/1/50	10	71	91	1500 x 470 x 1190	94
S A39B 200 CT3	4116007353	200	393	3	2,2	1050	400/3/50	10	71	91	1500 x 470 x 1190	94
S A39B 270 CM3	4116007354	270	393	3	2,2	1050	230/1/50	10	71	91	1530 x 595 x 1140	141
S A39B 270 CT3	4116007355	270	393	3	2,2	1050	400/3/50	10	71	91	1530 x 595 x 1140	141
S A39B 200 CT4	4116007356	200	486	4	3	1300	400/3/50	10	74	94	1500 x 470 x 1190	94
S A39B 270 CT4	4116007357	270	486	4	3	1300	400/3/50	10	74	94	1530 x 595 x 1140	141



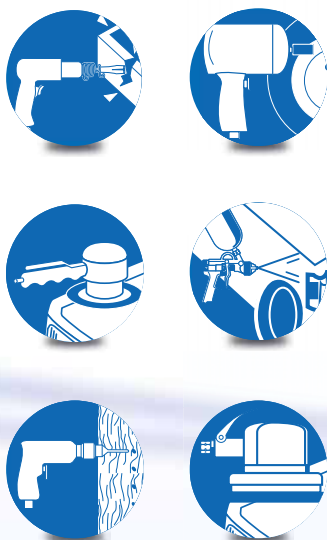
S B4900, B5900B e B6000

Compressori con trasmissione a cinghia bistadio silenziosi

Copertura insonorizzante ad alte prestazioni dal design straordinario, per ridurre il rumore e aumentare il comfort per l'operatore.

Questa gamma di compressori con trasmissione a cinghia bistadio dispone di una copertura insonorizzante che, oltre a garantire una protezione ed una sicurezza per l'operatore, riduce il rumore, creando un ambiente di lavoro più confortevole. I gruppi pompanti sono collaudati ed affidabili ed il design della copertura insonorizzante rende questi compressori unici ed innovativi.

Applicazioni



Design innovativo

Copertura con schiuma insonorizzante

Di facile utilizzo

Contaore per calcolare le ore di funzionamento

Comfort

Agevole controllo dell'olio

Affidabilità

Tecnologia del gruppo pompante collaudata

S B5900B 270 FT5,5

5,5 hp, 270 litri, silenzioso

Modello	Numero categorico	L	l/min	HP	kW	giri/min	Volt	Bar	SPL dB(A)	LwA dB(A)	L x P x A (mm)	kg
S B4900 270 FT4	4116007332	270	425	4	3	1200	400/3/50	11	69	89	1500 x 1200 x 660	154
S B5900B 270 FT5,5	4116007333	270	525	5,5	4	1100	400/3/50	11	71	91	1500 x 1200 x 660	177
S B5900B 270 VT5,5	4116007335	270	525	5,5	4	1100	400/3/50	11	71	91	1060 x 700 x 1900	230
S B5900B 500 FT5,5	4116007334	500	525	5,5	4	1100	400/3/50	11	71	91	1900 x 700 x 1320	229
S B6000 270 FT7,5	4116007336	270	660	7,5	5,5	1150	400/3/50	11	77	97	1500 x 1200 x 660	187
S B6000 270 VT7,5	4116007338	270	660	7,5	5,5	1150	400/3/50	11	77	97	1060 x 700 x 1900	250
S B6000 500 FT7,5	4116007337	500	660	7,5	5,5	1150	400/3/50	11	77	97	1900 x 700 x 1320	270

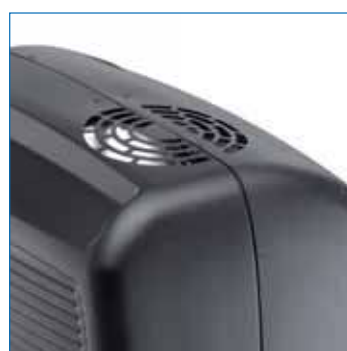
VT = modello verticale



S B5900B 270 FT5,5
5,5 hp, 270 litri, silenzioso



**Tecnologia solida
e collaudata**



**Sistema di raffreddamento
molto efficiente**



Contaore standard



**Facilità di controllo dell'olio
prima dell'avviamento**



S B6000 500 FT7,5
7,5 hp, 500 litri, silenzioso



Compressori con trasmissione a cinghia bistadio silenziosi

SLN

Gruppo pompante a basso numero di giri e copertura insonorizzante metallica per una lunga durata ed una bassa rumorosità.

Affidabilità

Gruppo pompante ad alte prestazioni con funzionamento a bassa velocità

Sicurezza

Flusso di raffreddamento progettato per ridurre la temperatura di funzionamento e allungare il ciclo di vita del compressore

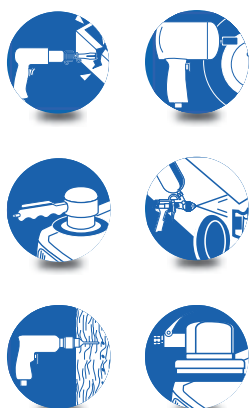
Design innovativo della copertura

Copertura metallica con isolamento per ridurre il rumore

Facilità d'uso

Contatore per indicare il tempo di funzionamento (solo su versioni con avviamento diretto)

Applicazioni



Modello	Codice	Gruppo pompante	L	Config.	l/min	HP	kW	giri/min	Volt	Bar	SPL dB(A)	LxPxA (mm)	kg
SLN 270 FT4	4116092295	NS29S	270	F	476	4	3	1346	400/3/50	11	76,6	1600x550x1055	165
SLN 270V FT4	4116092296	NS29S	270	V	476	4	3	1346	400/3/50	11	74,3	820x600x1770	145
SLN 270 FT4 15B	4116092297	NS29S	270	F	331	4	3	935	400/3/50	15	76,6	1600x550x1055	166
SLN 270 FT5,5	4116092298	NS39	270	F	660	5,5	4	1018	400/3/50	11	73,2	1650x620x1250	206
SLN 270 FT5,5 YD	4116092299	NS39	270	F	660	5,5	4	1018	400/3/50 YD	11	73,2	1650x620x1250	206
SLN 270 FT5,5 15B	4116092304	NS39	270	F	505	5,5	4	780	400/3/50	15	68,2	1650x620x1250	231
SLN 270 FT5,5 15B YD	4116092305	NS39	270	F	505	5,5	4	780	400/3/50 YD	15	68,2	1650x620x1250	231
SLN 270V FT5,5	4116092301	NS39	270	V	660	5,5	4	1018	400/3/50	11	71,8	1050x700x1950	262
SLN 270V FT5,5 15B	4116092306	NS39	270	V	505	5,5	4	780	400/3/50	15	67,8	2000x670x1350	243
SLN 500 FT5,5	4116092302	NS39	500	F	660	5,5	4	1018	400/3/50	11	72,8	2000x670x1350	297
SLN 500 FT5,5 YD	4116092303	NS39	500	F	660	5,5	4	1018	400/3/50 YD	11	72,8	2000x670x1350	297
SLN 270V FT7,5	4116092307	NS59S	270	V	784	7,5	5,5	622	400/3/50	11	71,8	1050x700x1950	243
SLN 500 FT7,5	4116092308	NS59S	500	F	784	7,5	5,5	622	400/3/50	11	71,8	2000x670x1350	347
SLN 500 FT7,5 YD	4116092309	NS59S	500	F	784	7,5	5,5	622	400/3/50 YD	11	71,8	2000x670x1350	347
SLN 500 FT7,5 15B	4116092310	NS59S	500	F	697	7,5	5,5	553	400/3/50	15	72,8	2000x670x1350	347
SLN 500 FT7,5 15B YD	4116092311	NS59S	500	F	697	7,5	5,5	553	400/3/50 YD	15	72,8	2000x670x1350	347

Compressori con trasmissione a cinghia bistadio silenziosi



SLN 500 FT7,5
7,5hp, 500 litri, silenzioso



Robusti pompanti
della serie NS



Pressostato con contatore
nelle versioni con
avviamento diretto



Elettroventola per
raffreddamento



Copertura insonorizzante
metallica



Full Silent su base

Compressori con trasmissione a cinghia monostadio e bistadio silenziati

Massima riduzione del rumore in combinazione con un utilizzo semplice e diretto.

Questa gamma unisce la migliore riduzione del rumore possibile a un funzionamento particolarmente semplice. L'offerta dei modelli su base comprende versioni da 2 hp con cappottatura insonorizzante fino a configurazioni da 10 hp di dimensioni maggiori e molto potenti.

Applicazioni



A29B LN M2
2 hp, 27 litri, silenziato



Di facile utilizzo

Pannello di controllo centralizzato

Comfort di ultima generazione

Copertura in metallo con schiuma insonorizzante

Facile manutenzione

Accesso agevole a tutti i componenti

Flessibilità

Serbatoio integrato montato su antivibranti

Modello	Numero categorico	L	l/min	HP	kW	giri/min	Volt	Bar	SPL dB(A)	LwA dB(A)	L x P x A (mm)	kg
A29B LN M2	4116074036	27	255	2	1,5	1075	230/1/50	10	61	81	780 x 470 x 960	86
A29B LN T2	4116074037	27	255	2	1,5	1075	400/3/50	10	61	81	780 x 470 x 960	86
A29B LN M3	4116074041	27	320	3	2,2	1350	230/1/50	10	62	82	780 x 470 x 960	87
A29B LN T3	4116074039	27	320	3	2,2	1350	400/3/50	10	62	82	780 x 470 x 960	87



B7000 LN T10 •

10 hp, silenziato



Pannello di controllo centralizzato di facile utilizzo



Accesso e manutenzione semplici



Raffreddamento con ventola elettrica aggiuntiva (sui modelli da 7,5 e 10 hp)

Modello	Numero categorico	L	l/min	HP	kW	giri/min	Volt	Bar	SPL dB(A)	LwA dB(A)	L x P x A (mm)	kg
B4900 LN T4	4116007011	0	425	4	3	1200	400/3/50	11	65	85	945 x 760 x 960	170
B5900 LN T5,5	4116007012	0	570	5,5	4	1200	400/3/50	11	67	87	945 x 760 x 960	177
B5900 LN T5,5	4116007014	0	570	5,5	4	1200	400/3/50 YD	11	67	87	945 x 760 x 960	181
B6000 LN T 7,5	4116007015	0	660	7,5	5,5	1150	400/3/50	12	69	89	1270 x 780 x 890	234
B6000 LN T 7,5	4116007016	0	660	7,5	5,5	1150	400/3/50 YD	12	69	89	1270 x 780 x 890	240
B7000 LN T 10	4116007017	0	1050	10	7,5	1150	400/3/50	12	71	91	1270 x 780 x 890	253
B7000 LN T 10	4116007018	0	1050	10	7,5	1150	400/3/50 YD	12	71	91	1270 x 780 x 890	259



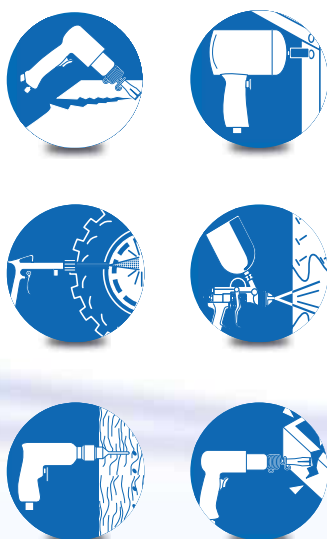
Full Silent su serbatoio

Compressori con trasmissione a cinghia bistadio silenziosi.

Compressori a pistoncini bistadio per impieghi intensi, adatti per qualsiasi tipo di officina.

Questa gamma di compressori a pistoncini bistadio, con cappottatura in metallo, è disponibile in diverse configurazioni di montaggio su serbatoio da 4 a 10 hp. Tutte le configurazioni offrono il vantaggio di ridurre la rumorosità e di offrire un funzionamento semplice grazie ai pannelli di controllo chiari e all'apertura e chiusura che agevolano la manutenzione. Il vantaggio principale è dato dalla macchina completamente silenziosa con essiccatore montato su serbatoio. Un design "tutto compreso".

Applicazioni



B5900 LN 270 5,5

5,5 hp, 270 litri, silenzioso

Modello	Numero categorico	L	l/min	HP	kW	giri/min	Volt	Bar	SPL dB(A)	LwA dB(A)	L x P x A (mm)	kg
B4900 LN 270 4	4116007010	270	425	4	3	1200	400/3/50	11	65	85	1600 x 630 x 1530	238
B5900 LN 270 5,5	4116007001	270	570	5,5	4	1200	400/3/50	11	67	87	1600 x 630 x 1530	248
B5900 LN 270 5,5	4116007002	270	570	5,5	4	1200	400/3/50 YD	11	67	87	1600 x 630 x 1530	252
B5900 LN 500 5,5	4116007003	500	570	5,5	4	1200	400/3/50	11	67	87	2020 x 1000 x 1600	302
B5900 LN 500 5,5	4116007004	500	570	5,5	4	1200	400/3/50 YD	11	67	87	2020 x 1000 x 1600	306
B6000 LN 500 7,5	4116007005	500	660	7,5	5,5	1150	400/3/50	11	68	88	2020 x 1000 x 1600	404
B6000 LN 500 7,5	4116007006	500	660	7,5	5,5	1150	400/3/50 YD	11	68	88	2020 x 1000 x 1600	410
B7000 LN 500 10	4116007007	500	1050	10	7,5	1150	400/3/50	11	69	89	2020 x 1000 x 1600	442
B7000 LN 500 10	4116007008	500	1050	10	7,5	1150	400/3/50 YD	11	69	89	2020 x 1000 x 1600	448



B7000 LN 500 T10 DRY

10 hp, 500 litri, silenzioso + essiccatore



Tutto compreso:
essiccatore integrato



Accesso e
manutenzione semplici



Raffreddamento con ventola
elettrica aggiuntiva
(sui modelli da 7,5 e 10 hp)

Modello	Numero categorico	L	l/min	HP	kW	giri/min	Volt	Bar	SPL dB(A)	LwA dB(A)	L x P x A (mm)	kg
B5900 LN 500 T 5,5 DRY	4116007040	500	653	5,5	4	1370	400/3/50	11	67	87	2020 x 1000 x 1600	302
B5900 LN 500 T 5,5 DRY	4116007041	500	653	5,5	4	1370	400/3/50 YD	11	67	87	2020 x 1000 x 1600	306
B6000 LN 500 T 7,5 DRY	4116007042	500	827	7,5	5,5	1400	400/3/50	11	69	89	2020 x 1000 x 1600	404
B6000 LN 500 T 7,5 DRY	4116007043	500	827	7,5	5,5	1400	400/3/50 YD	11	69	89	2020 x 1000 x 1600	410
B7000 LN 500 T 10 DRY	4116007044	500	1210	10	7,5	1300	400/3/50	11	71	91	2020 x 1000 x 1600	442
B7000 LN 500 T 10 DRY	4116007045	500	1210	10	7,5	1300	400/3/50 YD	11	71	91	2020 x 1000 x 1600	448

Il mondo di ABAC



Original part.
Garanzia di qualità.

Distributore autorizzato

0999966666

Il marchio "Original part" garantisce che tali componenti abbiano superato regolarmente i nostri test più rigorosi. Tutte le parti sono state realizzate appositamente per il compressore ed il loro utilizzo è limitato al compressore a cui sono destinate. Sono state testate accuratamente per ottenere il livello massimo di protezione, per prolungare la durata del compressore e per contenere i costi di gestione. Non è ammesso alcun compromesso per quanto riguarda l'affidabilità. L'uso di componenti originali certificati garantisce il funzionamento affidabile del compressore e non influisce sulla validità della garanzia, contrariamente all'uso di parti non originali. Assicuratevi un prodotto di qualità.



www.abacaircompressors.com

L'aria compressa al vostro servizio