



»»» BLUELINE
»»» BLUELINE PRO
»»» BELTAIR PRO
»»» FONOLIFE
»»» FONOCOMPACT PRO

6 - 500 litri
2 - 10 HP

Compressori a pistoni
Solidi, semplici, efficienti.
Affidabilità avanzata nell'aria
compressa.





»» Una lunga storia di prodotti di qualità

Con oltre 70 anni di esperienza nella progettazione e produzione di compressori a pistoni, la Ceccato Aria Compressa definisce uno standard molto alto quando si tratta di qualità ed affidabilità tenendo sempre in considerazione:

- Design più avanzato.
- Direttive di conformità CE.
- Rispetto dell'ambiente.



Benefici per l'utilizzatore

Semplice installazione e manutenzione

- Compressori precablati con serbatoi di diverse dimensioni
- Connessioni ad innesto rapido
- Manutenzione semplice e veloce con i ricambi originali

Alta qualità

- Bassa velocità di rotazione
- Paracinghia robusto

Ampia scelta di modelli

- La soluzione più adatta per ogni tipo di richiesta di aria compressa
- Modelli disponibili per un uso continuo, intermittente od occasionale
- Gamma completa di prodotti da 2 a 10 hp dal fai da te all'uso professionale ed industriale

Efficiente e di lunga durata

- Piccoli motori dalle grandi prestazioni (trasmissione diretta)
- Bassa velocità di rotazione per una minore usura e bassi livelli di rumore (trasmissione a cinghia)

Proteggere il sistema ad aria compressa

- Gamma silenziata : FONOLIFE e FONOCOMPACT PRO
- Una gamma che garantisce un'aria di alta qualità per proteggere al meglio il sistema di distribuzione dell'aria compressa contro: ruggine, corrosione, usura e perdite

»» Tecnologia a pistoni

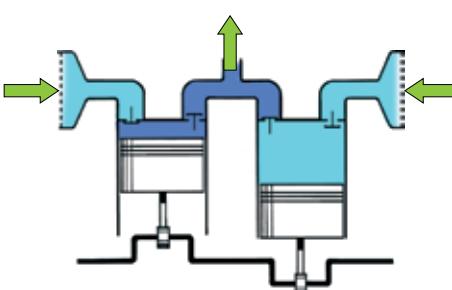
»» Il compressore a pistoni

Un compressore a pistoni è costituito da uno o più cilindri con pistoni azionati da un motore. L'aria viene aspirata nel cilindro e quindi compressa, in uno o più stadi. Dopo la compressione, l'aria compressa passa attraverso il refrigeratore finale e prosegue verso il serbatoio dell'aria.

»» Campi di applicazione

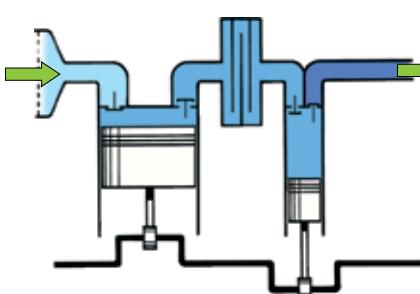
I compressori a pistoni sono per lo più adatti per le piccole esigenze di aria compressa, in particolare i compressori monostadio per pressioni fino a circa 8 bar, mentre le versioni a più stadi per pressioni fino a 15 bar. Il funzionamento deve essere intermittente. Il ciclo di lavoro per il compressore a pistoni non deve superare il 60-70%. Dopo 2 minuti di lavoro, il compressore deve riposare per almeno 1,5 minuti. Si consiglia di non eccedere le 4 ore giornaliere di utilizzo totale.

Compressore monostadio



Un compressore monostadio ha uno o più cilindri, ciascuno dei quali comprime l'aria da pressione atmosferica a pressione operativa.

Compressori a più stadi



Un compressore a più stadi ha due o più cilindri collegati in serie in cui l'aria viene progressivamente compressa.

Tra i passaggi, l'aria compressa viene raffreddata.

In questo modo oltre a migliorare l'efficienza, si raggiunge anche una pressione molto superiore rispetto ad un compressore monostadio.



TRASMISSIONE DIRETTA E A CINGHIA

»» GAMMA BLUELINE

La gamma BLUELINE è stata sviluppata per assicurare qualità, affidabilità ed efficienza per applicazioni semi-professionali che richiedono un utilizzo standard ed un uso occasionale di aria compressa. Portatile o mobile, possono essere facilmente trasportati comodamente in auto e soddisfano appieno hobbisti ed artigiani.

»» Trasmissione diretta

Questa gamma, con motore da 2 HP per una pressione di mandata massima pari a 8 bar, è disponibile con tre dimensioni di serbatoio (6, 24, 50 lt).

Caratteristiche

- Pressostato ON/OFF
- Riduttore di pressione
- Maniglia con impugnatura in gomma per il trasporto (6 litri) e ruote (24 e 50 litri)

Utilizzi

Soffiaggio • Graffatura & Chiodatura • Gonfiaggio • Verniciatura hobbistica
• Vaporizzatore acqua



»» Trasmissione a cinghia

Questa gamma, con motore da 2 HP per una pressione di mandata massima pari a 10 bar, è disponibile con tre dimensioni di serbatoio (27, 50, 90 lt).

Caratteristiche

- Pressostato ON/OFF
- Bassa velocità di rotazione
- Riduttore di pressione per controllo della pressione in uscita
- Maniglia con impugnatura in gomma e ruote di grande diametro per una comoda movimentazione
- Convogliatore protezione cinghia in plastica per un migliore raffreddamento della testa

Utilizzi

Avvitatura • Lavaggio • Demolizione
Soffiaggio • Levigatura • Verniciatura



»» GAMMA BLUELINE PRO

La gamma BLUELINE PRO è stato progettata per offrire una soluzione a trasmissione diretta per piccoli utilizzi semiprofessionali pur mantenendo un design compatto, bassi costi operativi e di manutenzione.

»» Trasmissione diretta

I modelli ad 8 bar sono disponibili nella versione a 2 hp con cinque diverse dimensioni di serbatoio (6, 10, 24, 50, 90 lt). I modelli a 10 bar sono disponibili a 3 hp in due varianti di serbatoio (24 e 2x11 lt).

Caratteristiche

- Gruppo pompante in alluminio con ampia alettatura per un migliore raffreddamento dell'aria
- Pressostato ON/OFF
- Riduttore di pressione con filtro e uscita diretta
- Gruppo pompante a V
- Maniglia con impugnatura in gomma (6 litri), ruote e piedini (da 10 a 90 litri)
- Maniglia con impugnatura in gomma (6 litri), ruote e piedini (da 2 a 11 litri)
- La versione "2x11" è stata progettata con ruote gonfiabili e maniglia estensibile per assicurare una facile movimentazione anche in aeree aperte. Esso comprende un telaio protettivo ed un robusto piano di servizio superiore con gomma anti-scivolo per appoggiare eventuali attrezzi/strumenti.

Utilizzi

Soffiaggio • Chiodatura & graffatura • Verniciatura • Lavaggio • Piccole demolizioni • Avvitatura ad impulsi



TRASMISSIONE A CINGHIA

»»» GAMMA BELTAIR PRO

BELTAIR PRO è un'evoluzione dei nostri compressori a pistoni professionali con trasmissione a cinghia che conferisce alla nostra gamma maggiore efficienza ed affidabilità. La gamma offre compressori a pistoni monostadio e bistadio. La tecnologia monostadio prevede un cilindro di grande diametro ed una corsa lunga che permettono al gruppo pompante un funzionamento a bassa velocità, ottenendo importanti vantaggi come un più basso livello di rumorosità, una riduzione della temperatura di esercizio, una minore usura ed un aumento dell'affidabilità.

»» Carrellato a 11 bar

Disponibili da 2 a 5,5 HP, con quattro dimensioni di serbatoio fino a 200 litri e due tipi di alimentazione elettrica (monofase - trifase).

Caratteristiche

- Pressostato ON/OFF per un facile controllo
- Riduttore di pressione per controllo di pressione in uscita
- Maniglia con impugnatura in gomma, ruote fisse e ruotino anteriore pivotante per una facile movimentazione
- Riparo antinfortunistico in acciaio a protezione della trasmissione
- Cilindri in ghisa per un migliore raffreddamento
- Raffreddatore finale per il raffreddamento dell'aria compressa in ingresso al serbatoio
- Bassa velocità di rotazione

Utilizzi

Lavaggio • Levigatura orbitale • Soffiaggio professionale • Avvitatura professionale • Verniciatura professionale



»» Fisso a 11 bar

Disponibile da 4 a 10 HP, serbatoio a partire da 270 fino a 500 litri (più la variante da 270 litri verticale) e variante con avviamento stella-triangolo su richiesta.

Caratteristiche

- Riparo antinfortunistico in acciaio a protezione della trasmissione
 - Cilindri in ghisa per un migliore raffreddamento
 - Raffreddatore finale per il raffreddamento dell'aria compressa in ingresso al serbatoio
- A partire dai modelli da 5,5 HP:
- Filtro silenziatore in aspirazione
 - Raffreddatore intermedio fra i due stadi
 - Bassa velocità di rotazione

Nella versione da 270 e 500 litri orizzontale, sono disponibili su richiesta il set di ruote e maniglia.



»»» GAMMA BELTAIR H PRO

»» Modelli fissi a 15 bar

Alcune applicazioni, come il gonfiaggio dei pneumatici di un camion, richiedono una pressione più elevata. A volte per sopprimere alle perdite di carico della rete di distribuzione, è necessaria una pressione di partenza maggiore dei 12 bar per garantire all'utilizzo una pressione sufficiente: il nostro modello BELTAIR H PRO da 15 bar soddisfa questo requisito.

Modelli disponibili da 4 a 10 HP, su due tipologie di serbatoio, 300 o 500 litri (più la variante da 270 litri verticale).

Caratteristiche

- Avviamento stella-triangolo su richiesta
 - Riparo antinfortunistico in acciaio a protezione della trasmissione
 - Cilindri in ghisa per un migliore raffreddamento
 - Raffreddatore finale per il raffreddamento dell'aria compressa in ingresso al serbatoio
- A partire dai modelli da 5,5 HP:
- Filtro silenziatore in aspirazione
 - Raffreddatore intermedio fra i due stadi
 - Bassa velocità di rotazione

Nella versione da 300 e 500 litri orizzontale, sono disponibili su richiesta il set di ruote e maniglia.



Utilizzi

Lavaggio • Levigatura orbitale • Soffiaggio professionale • Avvitatura professionale • Verniciatura professionale • Avvitatura ad impulsi



SILENZIATI

»» GAMMA FONOLIFE

Questi compressori a pistoni silenziati sono la scelta ideale per installazioni interne. Grazie al loro basso livello di rumore, possono essere installati in prossimità del luogo di lavoro riducendo così complessi e costosi impianti di distribuzione dell'aria compressa ed i conseguenti cali di pressione agli utilizzi dovuti alle perdite di carico nella tubazione.

Caratteristiche

- Design verticale per un minimo ingombro a pavimento
- Facile accesso a tutti i componenti
- Livello olio visibile dall'esterno
- Bassa velocità di rotazione
- Pannello di controllo con contatore ed interruttore di linea



»» GAMMA FONOCOMPACT PRO

La gamma FONOCOMPACT PRO, oltre alle caratteristiche proprie della serie BELTAIR PRO, grazie ad una cappotta, assicura anche ridotte emissioni acustiche nell'ambiente. Tutti i comandi e controlli sono raggruppati in un pannello di controllo a comando centralizzato, di facile uso e lettura, completo di: interruttore di linea, contatore e manometro pressione aria.

I modelli di questa gamma sono disponibili in diverse configurazioni:

»» Su basamento

Per le sue caratteristiche e dimensioni contenute è ideale in tutti quegli impianti già dotati di serbatoio di accumulo.



»» Su basamento con serbatoio interno

In meno di 0,35 m² d'ingombro, i nostri compressori sono in grado di fornire aria compressa con un basso livello di rumore e una facile installazione.



»» Su serbatoio fisso

Disponibile su due taglie di serbatoio da 270 e 500 litri per un ingombro a pavimento rispettivamente di soli 0,95 o 1,45 m². Grazie al basso livello di rumore, questo modello è adatto per essere installato in prossimità del luogo di lavoro.



»» Con essiccatore su serbatoio fisso

Una moderna centrale silenziata di produzione e stoccaggio di aria compressa con essiccatore a refrigerazione. Garantisce bassa rumorosità ed un ingombro minimo. Completamente assemblata in fabbrica, di facile installazione e cadute di pressione ridotte.



Utilizzi (sia per i FONOLIFE che per i FONOCOMPACT PRO)

Lavaggio professionale • Avvitatura professionale • Pittura professionale • Avvitatura ad impulsi
Levigatura e lucidatura orbitale • Sabbiatura



DIRETTI E A CINGHIA - SILENZIATI



»»» Dati tecnici

Descrizione	Lt	BAR	Potenza		Aria Resa			Volt	Avviam.	Dimensioni			
			Hp	RPM	l/min	m³/h	dB(A)			WxLxH mm	Peso kg	Gruppo	
BLUELINE 6 DP2	6	8	2	2850	222	13,2	94	1ph	DOL	460x440x450	19	FC2	
BLUELINE 25 DC2	24	8	2	2850	222	13,2	94	1ph	DOL	280x585x580	24	FC2	
BLUELINE 50 D2	50	8	2	2850	222	13,2	94	1ph	DOL	390x780x650	34	FC2	
BLUELINE 25 BC2	27	10	2	1075	255	15,3	93	1ph	DOL	355x820x655	41	NS12	
BLUELINE 50 BC2	50	10	2	1075	255	15,3	93	1ph/3ph	DOL	395x840x730	44	NS12	
BLUELINE 90 BC2	90	10	2	1075	255	15,3	93	1ph/3ph	DOL	490x970x850	56	NS12	
BLUELINE PRO 6 DM2	6	8	2	2850	240	14,4	96	1ph	DOL	460x440x450	19	F 241	
BLUELINE PRO 10 DM2	10	8	2	2850	240	14,4	96	1ph	DOL	355x380x640	20	F 241	
BLUELINE PRO 25 DM2	24	8	2	2850	240	14,4	96	1ph	DOL	280x585x585	22	F 241	
BLUELINE PRO 50 DM2	50	8	2	2850	240	14,4	96	1ph	DOL	390x780x650	32	F 241	
BLUELINE PRO 100 DM2	90	8	2	2850	240	14,4	96	1ph	DOL	455x970x800	43	F 241	
BLUELINE PRO 25 DM3	24	10	3	1450	340	20,4	93	1ph	DOL	555x625x785	44	GV 34	
BLUELINE PRO 2x11 DM3	2x11	10	3	1450	340	20,4	93	1ph	DOL	625x810x615	56	GV 34	
BELTAIR PRO 25 C2MR / 25 C2R	27	10	2	1075	255	15,3	93	1 ph/3 ph	DOL	355x805x630	43	NS12S	
BELTAIR PRO 50 C2MR / 50 C2R	50	10	2	1075	255	15,3	93	1 ph/3 ph	DOL	395x840x710	52	NS12S	
BELTAIR PRO 100 C2MR / 100 C2R	90	10	2	1075	255	15,3	93	1 ph/3 ph	DOL	485x970x835	63	NS12S	
BELTAIR PRO 50 C3MR / 50 C3R	50	10	3	1050	393	23,6	93	1 ph / 3ph	DOL	410x840x770	55	NS19S	
BELTAIR PRO 100 C3MR 230/50	90	10	3	1050	393	23,6	93	1 ph / 3ph	DOL	485x970x890	66	NS19S	
BELTAIR PRO 200 C3MR / 200 C3R	200	10	3	1050	393	23,6	93	1 ph / 3ph	DOL	560x1400x990	110	NS19S	
BELTAIR PRO 200 C4R	200	11	4	1400	514	30,8	96	3 ph	DOL	560x1400x1010	112	NS29S	
BELTAIR PRO 200 C5,5R	200	11	5,5	1000	653	39,1	95	3ph	DOL	560x1425x1210	120	NS39	
BELTAIR PRO 270 C4R	270	11	4	1400	514	30,8	96	3ph	DOL	610x1490x1110	120	NS29S	
BELTAIR PRO 270 C5,5R	270	11	5,5	1000	653	39,1	95	3 ph	DOL	610x1490x1315	127	NS39	
BELTAIR PRO 270 F5,5XR	270	11	5,5	1000	653	39,1	95	3ph	YD	500x1490x1190	124	NS39	
BELTAIR PRO 500 F5,5R / 500 F5,5XR	500	11	5,5	1000	653	39,1	95	3ph	DOL/YD	600x1940x1315	190	NS39	
BELTAIR PRO 500 F7R / 500 F7XR	500	11	7,5	1250	827	49,6	na	3ph	DOL/YD	600x1940x1375	200	NS39	
BELTAIR PRO 500 F7,5R / 500 F7,5XR	500	11	7,5	750	950	57,0	na	3ph	DOL/YD	600x1940x1375	215	NS59S	
BELTAIR PRO 500 F10R / 500 F10XR	500	11	10	900	1130	67,8	na	3ph	DOL/YD	600x1940x1375	220	NS59S	
BELTAIR PRO 270 F4V 400/50	270	V	11	4	1400	514	30,8	96	3 ph	DOL	600x680x1740	135	NS29S
BELTAIR PRO 270 F5,5V / 270 F5,5XV	270	V	11	5,5	1000	653	39,1	95	3 ph	DOL	600x835x1950	150	NS39
BELTAIR PRO 270 F7V / 270 F7XV	270	V	11	7,5	1250	827	49,6	na	3 ph	DOL/YD	600x940x1985	197	NS39
BELTAIR PRO 270 F7,5V / 270 F7,5XV	270	V	11	7,5	750	950	57,0	na	3 ph	DOL/YD	600x940x1985	212	NS59S
BELTAIR PRO 270 F5,5HV	270	V	15	5,5	800	522	31,3	95	3ph	DOL	600x835x1950	180	NS39
BELTAIR PRO 300 F4HR	300	15	4	1000	367	22,0	96	3ph	DOL	500x1640x995	170	NS29S	
BELTAIR PRO 300 F5,5HR / 300 F5,5HXR	300	15	5,5	800	522	31,3	95	3ph	DOL/YD	500x1640x995	185	NS39	
BELTAIR PRO 500 F7,5HR / 500 F7,5HXR	500	15	7,5	600	760	45,6	na	3ph	DOL/YD	600x1940x1375	245	NS59S	
BELTAIR PRO 500 F10HR / 500 F10HXR	500	15	10	750	941	56,5	na	3ph	DOL/YD	600x1940x1375	250	NS59S	
FONOLIFE S 4	-	10	4	1203	426	25,6	64	3 ph	DOL	520x815x915	100	NS29S	
FONOLIFE S 5,5 / S 5,5 X	-	10	5,5	890	577	34,6	64	3 ph	DOL/YD	520x815x915	100	NS39	
FONOLIFE S 7,5 X	-	10	7,5	1180	769	46,1	64	3 ph	YD	590x880x1200	170	NS39	
FONOLIFE S 10 X	-	10	10	1048	975	58,5	64	3 ph	YD	590x880x1200	170	B7000	
FONOCOMPACT PRO 27 F2MS / 27 F2S	27	10	2	1075	255	15,3	64	1 ph / 3ph	DOL	430x760x845	80	NS12S	
FONOCOMPACT PRO 27 F3MZ / 27 F3S	27	10	3	1350	320	19,2	65	1 ph / 3ph	DOL	430x760x845	81	NS12S	
FONOCOMPACT PRO F4S	-	11	4	1450	514	30,8	68	3 ph	DOL	635x820x795	143	B4900	
FONOCOMPACT PRO F5,5S / F5,5XS	-	11	5,5	1370	653	39,2	68	3 ph	DOL/YD	635x820x795	150	B5900B	
FONOCOMPACT PRO F7,5S / F7,5XS	-	12	7,5	1400	827	49,6	68	3 ph	DOL/YD	760x1230x875	229	B6000	
FONOCOMPACT PRO F10S / F10XS	-	12	10	1300	1210	72,6	68	3 ph	DOL/YD	760x1230x875	248	B7000	
FONOCOMPACT PRO 270 F4S	270	11	4	1450	514	30,8	68	3 ph	DOL	635x1470x1360	213	B4900	
FONOCOMPACT PRO 270 F5 5S / 270 F5 5XS	270	11	5,5	1370	653	39,2	68	3 ph	DOL/YD	635x1470x1360	224	B5900B	
FONOCOMPACT PRO 500 F5,5S / 500 F5,5XS / E	500	11	5,5	1370	653	39,2	68	3 ph	DOL/YD	635x1900x1480	271	B5900B	
FONOCOMPACT PRO 500 F7,5 5S / 500 F7,5XS / E	500	11	7,5	1400	827	49,6	68	3 ph	DOL/YD	760x1900x1520	369	B6000	
FONOCOMPACT PRO 500 F10S / 500 F10XS / E	500	11	10	1300	1210	72,6	68	3 ph	DOL/YD	760x1900x1520	388	B7000	

M = monofase • C = carrellato • F = fisso • V = verticale • S = silenziato • E = con essiccatore

DOL = avviamento diretto • X = YD avviamento stella triangolo (+15Kg) • H = 15 bar gamma

1 ph = 230/50/1 • 3 ph = 400/50/3

»» UNA GAMMA IN GRADO DI SODDISFARE TUTTE LE ESIGENZE

La nostra gamma di compressori a pistoni lubrificati è in grado di soddisfare la maggior parte delle applicazioni del settore. Dal fai da te all'uso professionale e industriale, la gamma BLUELINE, BELTAIR, FONOLIFE e FONOCOMPACT soddisfa tutte le richieste di aria compressa.

- BLUELINE compressori a pistoni con trasmissione diretta e a cinghia da 8 a 9 bar
- Modelli da 2 HP con serbatoio da 6 a 90 litri.

- BLUELINE PRO compressori a pistoni con trasmissione diretta e a cinghia da 8 a 10 bar
- BELTAIR PRO compressori a pistoni con trasmissione a cinghia fino a 11 bar
- BELTAIR PRO compressori a pistoni con trasmissione a cinghia fino a 15 bar
- Modelli da 2 a 10 HP con serbatoio da 27 a 500 litri.

- FONOLIFE compressori a pistoni silenziati su base
- FONOCOMPACT PRO compressori a pistoni silenziati disponibili su base, su serbatoio e con o senza essiccatore
- Modelli da 2 a 10 HP con serbatoio da 27 a 500 litri.

GAMMA BLUELINE

TRASMISSIONE DIRETTA



GAMMA BLUELINE PRO GAMMA BELTAIR PRO



GAMMA FONOLINE GAMMA FONOCOMPACT PRO



TRASMISSIONE A CINGHIA MONOSTADIO



TRASMISSIONE A CINGHIA BISTADIO



Compressori a pistoni ad iniezione d'olio, a trasmissione diretta e a cinghia, silenziati
Gamma BLUELINE (PRO) •
BELTAIR (H) PRO • FONOLIFE •
FONOCOMPACT PRO



- Un prodotto finale di qualità superiore ed una **tecnologia** in cui puoi fare affidamento
- Scegliendo uno dei nostri compressori ad alte prestazioni consoliderete con noi una **partnership** duratura
- I nostri prodotti sono semplici e **facili da usare e assicurano** la massima affidabilità
- **L'assistenza tecnica** e il servizio post-vendita sono assicurati
- Parti originali e manutenzione
- I nostri rivenditori vi sono sempre vicini e vi offrono la loro massima **disponibilità**



Aumentate i vostri profitti e migliorate l'immagine della vostra azienda



Contattate subito il vostro rappresentante Ceccato di zona!

699990153



www.ceccato-compressors.com