



Balma



Compressori d'aria a piston

2018/1
LISTINO

A Star in Air Compressors 

INDICE

LA QUALITÀ BALMA	4
LA TECNOLOGIA BALMA	5
LA GAMMA DEI COMPRESSORI BALMA	5
COMPRESSORI HOBBY LUBRIFICATI	6
ELETTROCOMPRESSORI A TRAZIONE DIRETTA MONOCILINDRICI OILLESS	8
ELETTROCOMPRESSORI A TRASMISSIONE DIRETTA MONOCILINDRICI LUBRIFICATI	10
ELETTROCOMPRESSORI MONOSTADIO TRASMISSIONE A CINGHIA	12
ELETTROCOMPRESSORI A TRASMISSIONE DIRETTA PROFESSIONALI SERIE D	14
ELETTROCOMPRESSORI A TRASMISSIONE DIRETTA PROFESSIONALI SERIE MV	16
ELETTROCOMPRESSORI MONOSTADIO TRASMISSIONE A CINGHIA PROFESSIONALI	18
ELETTROCOMPRESSORI BISTADIO TRASMISSIONE A CINGHIA	22
ELETTROCOMPRESSORI BISTADIO TRASMISSIONE A CINGHIA SERIE TANDEM E A 15 BAR	26
COMPRESSORI VERTICALI	28
COMPRESSORI BICILINDRICI A CINGHIA SU BASE	30
ELETTROCOMPRESSORI SILENZIATI TRASMISSIONE A CINGHIA SERIE FELP	32
GRUPPI COMPRESSORI TRASMISSIONE A CINGHIA	36
ESSICCATORI A REFRIGERAZIONE	38
CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA	40

SIMBOLI

CARRELLATO

PIEDI FISSI

ARIA ASPIRATA

GIRI/MIN

STADI

DIMENSIONI
ATTACCHI
USCITA ARIA

PESO LORDO

POTENZA MOTORE

dB(A) RUMOROSITÀ

GRUPPO

CILINDRI

DIMENSIONI

PRESSIONE MASSIMA

FASI

TENSIONE

COMPRESSORE SUPER
SILENZIOSO

TERMINI
DI CONSEGNA

PREZZO

COMPRESSORE
LUBRIFICATO

COMPRESSORE
OILLESS

PRESSIONE MASSIMA

COMPRESSORE
PRODOTTO IN ITALIA

COMPRESSORE
MOTORIZZATO
HONDA

COMPRESSORE
BISTADIO

CARBURANTE

COMPRESSORE CON
GENERATORE DI CORRENTE
A 220 VOLT

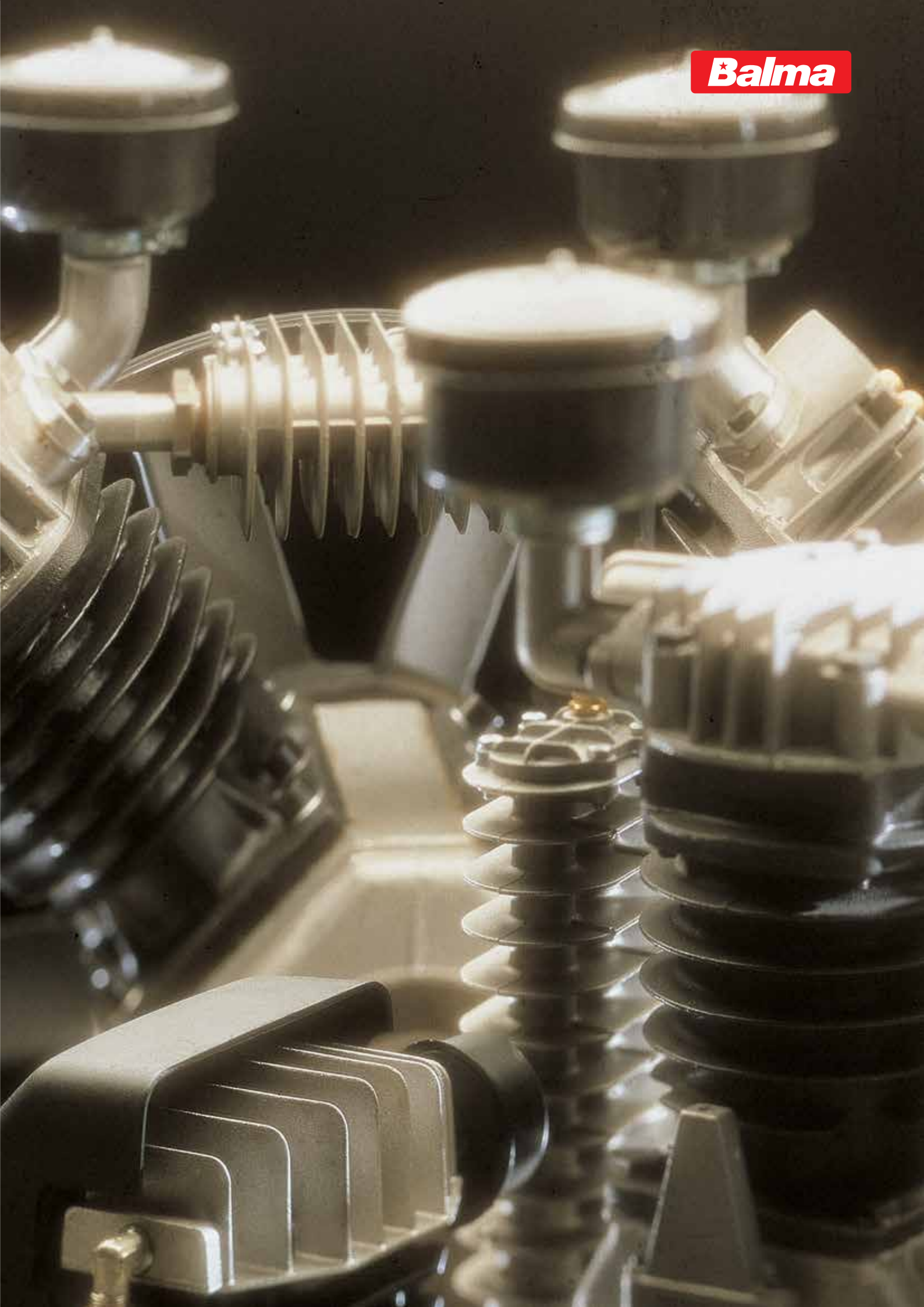
COMPRESSORE
HOBBISTICO

COMPRESSORE
SEMIPROFESSIONALE

COMPRESSORE
PROFESSIONALE

COMPRESSORE
INDUSTRIALE

Balma





UN MARCHIO

1950

Torino, 1950



Fin dagli inizi nel lontano 1950, il marchio BALMA, dal nome del suo fondatore, si è posizionato al livello più alto del mercato, divenendo nel settore dei compressori d'aria il sinonimo di affidabilità ed efficienza nelle performance.

Nel corso degli anni, la continua ricerca e lo sviluppo di

nuovi prodotti e processi produttivi hanno consentito alla Balma di presentare sui mercati nazionali e internazionali una gamma completa e importante di compressori d'aria heavy duty con componenti in ghisa, rivolta principalmente al professionista ed all'industria.

Balma

68 ANNI DI ESPERIENZA

2018



Torino, 2018

Grazie ad una tecnologia avanzata nei processi produttivi, ad alti standard di qualità certificata, al miglioramento continuo dei prodotti, alla distribuzione capillare a livello commerciale, all'ampio supporto

post vendita ed ai suoi centri di assistenza, il marchio BALMA è destinato ad estendere ulteriormente la sua immagine nel mondo.

La qualità Balma



Attività di "Simultaneous Engineering" con i fornitori principali per progettare attrezzature adatte a garantire una qualità di prodotto massima e costante nel tempo. Controlli statistici sulla qualità dei componenti effettuati lungo tutto il processo produttivo, utilizzando i più moderni strumenti di misurazione, per verificare il mantenimento degli standard qualitativi prefissati in modo da offrire al cliente finale un prodotto efficiente, affidabile e sicuro.



Progettazione interna che si avvale di moderni sistemi computerizzati CAD per il disegno, il calcolo e la scelta dei materiali. Utilizzo delle Tecniche di Analisi Affidabilistica (FMEA- Failure Mode Effect and Analysis) nella progettazione di tutti i componenti per ottenere livelli massimi di affidabilità e durata nel tempo. Lavorazione interna di tutti i componenti fondamentali del compressore (cilindri, carter, alberi e bielle) mediante macchine di lavorazione meccanica all'avanguardia per velocità di esecuzione, flessibilità e mantenimento di elevati standard qualitativi.



Linee di assemblaggio, uniche nel settore, in grado di realizzare montaggi di precisione e raggiungere alte velocità produttive. Severi controlli finali sulla funzionalità e sulla sicurezza effettuati sul 100% dei prodotti finiti, dal piccolo compressore per l'uso hobbistico al grande compressore per l'uso industriale. Produzione realizzata all'interno di stabilimenti certificati UNI-EN ISO9001.

ELETTROCOMPRESSORI COASSIALI

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.

ELETTROCOMPRESSORI OILLESS

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.

COMPRESSORI LUBRIFICATI

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.



ELETTROCOMPRESSORI CON TRASMISSIONE A CINGHIA

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 BALMA 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'olio sovradimensionato 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.

La gamma dei compressori Balma

ELETTROCOMPRESSORI A PISTONI HOBBISTICI/ SEMIPROFSSIONALI

SERIE MF

Monostadio, oilless, con potenze da 1 a 2 HP, serbatoio fino a 24 litri, pressione di esercizio fino a 8 BAR.

SERIE MS

Monostadio, trasmissione diretta, lubrificati, con potenze da 2 a 3 HP, serbatoio da 6 a 100 litri, pressione di esercizio fino a 10 BAR.

ELETTROCOMPRESSORI A PISTONI PROFESSIONALI

SERIE MV30

Monostadio, trasmissione diretta, bicilindrici a "V", lubrificati, con potenze di 3 HP, serbatoio da 20 a 90 litri, pressione di esercizio fino a 10 BAR.

MONOSTADIO A CINGHIA

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

ELETTROCOMPRESSORI A PISTONI INDUSTRIALI

BISTADIO A CINGHIA

Bicilindrici, lubrificati, con potenze da 4 a 25 HP, serbatoio da 200 a 900 litri, pressione di esercizio fino 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 fino a 15 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.

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 fino 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 BALMA serie SILENT, con una pressione acustica sempre inferiore a 68 dB (A), è tra i più bassi della categoria.

Compressori hobby lubrificati

Semplici da usare ■

Ideali per tutte le
applicazioni hobbistiche ■

Utilizzabili con tutti gli
utensili pneumatici per la
manutenzione della casa,
dell'automobile e per i lavori
di giardinaggio ■



1 Uscita aria regolata con attacco rapido universale

Cilindro in ghisa e pistone in alluminio
con 3 segmenti

Raffreddamento forzato e convogliato
sulle parti più calde

Motore elettrico monofase con protezione
termica a riarmo automatico contro le
sovratemperature

Filtro esterno in plastica facilmente apribile
per un'agevole pulizia dell'elemento filtrante



Modello	Codice	Gruppo	F C Lt	I/min	HP	kW	giri/min rpm	Volt/Hz	fasi	bar	mm	kg	Consegna gg.	Euro
MIZAR MS20	1129100324	MS20	6 F	220	2	1,5	2850	230/50	1	10	400x280x480	14	In stock	234,00
SIRIO MS20	1129100311	MS20	24 C	220	2	1,5	2850	230/50	1	10	610x310x580	25	In stock	241,00
ORION MS20	1129100316	MS20	50 C	220	2	1,5	2850	230/50	1	10	770x430x660	33	In stock	325,00



SIRIO MS20



ORION MS20



H Hobby

Fino a 10 bar

Potenza 2 Hp

Da 6 a 50 l.

Elettrocompressori a trazione diretta monocilindrici oilless

Semplici da usare ■

Sicuri ed ecologici ■

Leggeri e facilmente
trasportabili ■

Ideali per tutte le
applicazioni hobbistiche e
semiprofessionali ■

Utilizzabili con tutti gli
utensili pneumatici per la
manutenzione della casa,
dell'automobile e per i lavori
di giardinaggio ■



Assenza di problemi di spunto alle basse temperature

Il gruppo oilfree senza manutenzione permette di trasportare il compressore in qualsiasi posizione

Gruppo pompante silenzioso a 4 poli, solo 66 decibel (misurato a 4 metri)

Motore elettrico monofase con protezione termica a riarmo automatico contro le sovratemperature



Modello	Codice	Gruppo	F C Lt	I/min	HP	kW	giri/min rpm	Volt/Hz	fasi	bar	mm	kg	Consegna gg.	Euro
VENTO 2HP	1129102640	MF15	6 F	160	1,5	1,1	2450	230/50	1	8	360x300x480	11	In stock	188,00
MIZAR MF10 SILENT	1121020513	MF10	6 F	150	1	0,7	1420	230/50	1	8	420X330X430	15	In stock	423,00
MIZAR MF20	1122010325	MF20	6 F	230	2	1,5	2850	230/50	1	8	420X330X430	14	In stock	302,00
SIRIO MF20	1121210966	MF20	24 C	230	2	1,5	2850	230/50	1	8	610X310X625	22	In stock	332,00

Balma



VENTO 2HP



SIRIO MF20



S Semi
Professional

Fino a 8 bar

Da 1 a 2 Hp

Da 6 a 24 l.

Elettrocompressori a trasmissione diretta monocilindrici lubrificati

Leggeri e facilmente
trasportabili ■

Robusti, compatti e potenti ■

Ideali per tutte le applicazioni
hobbistiche e semiprofessionali ■

Sicuri e di facile utilizzo ■

Basso assorbimento di
corrente ■

Utilizzabili con una vasta
gamma di accessori e di
utensili pneumatici ■



Cilindri e teste in alluminio pressofuso
con ampie alettature per un miglior
raffreddamento

Carter dell'olio sovradimensionato
per una migliore lubrificazione

Valvole lamellari in acciaio inox
ad elevato rendimento

Raffreddamento forzato e convogliato
sulle parti più calde

Motore elettrico monofase con
protezione termica a riarmo
automatico contro le sovratemperature

Filtro di aspirazione incorporato nella testa
per evitarne la rottura



Modello	Codice	Gruppo	F C Lt	 l/min	HP	kW	 giri/min rpm	 Volt/Hz	 fasi	 bar	 mm	 kg	 Consegna gg.	Euro
SIRIO 244CE	1129100327	MS25	24 C	270	2,5	1,8	2850	230/50	1	10	630X320X620	28	In stock	355,00
ORION MS25	1129100332	MS25	50 C	270	2,5	1,8	2850	230/50	1	10	940X320X700	36	In stock	459,00
ORION MS30	1129100368	MS30	50 C	310	3	2,2	2850	230/50	1	10	940X320X700	37	In stock	592,00
ANTARES MS30	1121390603	MS30	100 C	310	3	2,2	2850	230/50	1	10	1200X400X850	63	20	641,00

Balma



SIRIO 244CE



ORION MS30



S Semi
Professional

Fino a 10 bar

Potenza 2,5 - 3 hp

Da 24 a 100 l.

Elettrocompressori monostadio trasmissione a cinghia

Ad elevato rendimento, ■
potenti, silenziosi e sicuri

Perfettamente raffreddati ■

Utilizzabili con una vasta ■
gamma di accessori e di
utensili pneumatici



Teste in alluminio pressofuso con ampie
alettature per un miglior raffreddamento

Valvole lamellari in acciaio inox
di elevato rendimento

Cilindri in ghisa con un'ottima
resistenza all'usura, una durata nel tempo ed
un'affidabilità molto elevata

Carter dell'olio sovradimensionato
per una migliore lubrificazione

Albero in ghisa sferoidale equilibrato
dinamicamente

Motore elettrico MEC 80



Modello	Codice	 Gruppo	 Lt	 l/min	 HP	 kW	 giri/min rpm	 Volt/Hz	 fasi	 bar	 mm	 kg	 Consegna gg.	Euro
NS12/50 CM2	4116024177	NS12	50 C	255	2	1,5	1075	230/50	1	10	870x370x780	49	In stock	797,00
NS12/50 CT2	4116024178	NS12	50 C	255	2	1,5	1075	400/50	3	10	870x370x780	49	In stock	797,00
NS12/100 CM2	4116024179	NS12	100 C	255	2	1,5	1075	230/50	1	10	1010x415x900	56	In stock	830,00
NS12/100 CT2	4116024578	NS12	100 C	255	2	1,5	1075	400/50	3	10	1010x415x900	56	In stock	830,00

Balma



NS12 / 50 CM2



NS12 / 100 CM2



S Semi Professional

Fino a 10 bar

Da 2 Hp

Da 50 a 100 lt.

Elettrocompressori a trasmissione diretta professionali

Elevato rendimento ■

Estremamente affidabili ■

Robusti, compatti e molto
potenti ■

Sicuri e di facile utilizzo ■

Utilizzabili con una vasta
gamma di accessori e di
utensili pneumatici ■



Teste in alluminio presso fuso
con ampie alettature per un miglior
raffreddamento

Cilindri in ghisa con un'ottima resistenza
all'usura, una durata nel tempo ed
un'affidabilità molto elevata

Carter dell'olio sovradimensionato per una
migliore lubrificazione

Valvole lamellari in acciaio inox ad elevato
rendimento

Motore elettrico monofase con protezione
termica a riarmo automatico contro le
sovratemperature



Modello	Codice	Gruppo	F C Lt	l/min	HP	kW	giri/min rpm	Volt/Hz	fasi	bar	mm	kg	Consegna gg./days	Euro
POLAR MS25	1129100359	MS25	9 F	270	2,5	1,8	2850	230/50	1	10	455x475x500	24	In stock	531,00
PEGASO MS25	1129100360	M25	20 C	270	2,5	1,8	2850	230/50	1	10	520x430x790	43	20	608,00
ALTAIR MS30	1129100364	M30	9 C	310	3	2,2	2850	230/50	1	10	480x510x550	29	In stock	717,00



POLAR MS25



1

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



2

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



1

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



PEGASO MS25



P Professional

Fino a 10 bar

Da 2,5 a 3 HP

Da 6 a 20 litri

Elettrocompressori a trasmissione diretta professionali serie MV

Gli elettrocompressori
bicilindrici a "V" serie GV
rientrano nella categoria dei
prodotti professionali per
l'elevato rendimento
e la grande affidabilità

Di ingombro ridotto, compatti
e molto potenti

Sicuri, semplici da usare
e facili da trasportare

Ideali per l'edilizia e per
verniciare



Utilizzo di teste in alluminio pressofuso
con ampie alettature per un miglior
raffreddamento

Carter dell'olio sovradimensionato per una
migliore lubrificazione

Valvole lamellari in acciaio inox ad elevato
rendimento

Elevato flusso d'aria di raffreddamento
generato da ventola a pale speciali

Albero in ghisa sferoidale equilibrato
dinamicamente

Motore elettrico monofase con protezione
termica a riarmo automatico contro le
sovratemperature



Modello	Codice	 Gruppo Pumps	 Lt	 l/min	 HP	 kW	 giri/ min rpm	 Volt/Hz	 fasi	 bar	 mm	 kg	 Consegna gg.	Euro
MV30 20 PCM3	1121090852	MV30	20 C	330	3	2,2	1450	230/50	1	10	520x430x790	43	In stock	996,00
MV30 20 PCT3	1121100701	MV30	20 C	330	3	2,2	1450	400/50	3	10	520x430x790	43	20	996,00
MV30 50 CM3	1121360255	MV30	50 C	330	3	2,2	1450	230/50	1	10	800x380x680	60	20	1.058,00
MV30 50 CT3	1121360256	MV30	50 C	330	3	2,2	1450	400/50	3	10	800x380x680	60	20	1.058,00
MV30 100 CM3	1121370231	MV30	100 C	330	3	2,2	1450	230/50	1	10	1200x400x830	72	20	1.248,00
MV30 100 CT3	1121370230	MV30	100 C	330	3	2,2	1450	400/50	3	10	1200x400x830	72	20	1.248,00
MV30 11+11 CM3	1121440242	MV30	11+11C	330	3	2,2	1450	400/50	3	10	770x610x540	50	20	1.438,00

1

Tutte le parti meccaniche totalmente protette dalla struttura, robusto piano di appoggio superiore con tappetino in gomma antiscivolo.



2

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.



MV30 11+11 CM3



1



1

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.



MV30 20 PCM3



P Professional

Fino a 10 bar

Da 22 a 100 lt.

Elettrocompressori monostadio trasmissione a cinghia

Elevato rendimento, ■
potenti, silenziosi e sicuri

Affidabili e adatti per usi ■
anche particolarmente
gravosi

Perfettamente raffreddati ■

Ideali per artigiani ■
e piccole-medie imprese



Teste in alluminio pressofuso
e collettori finali con ampie alettature
per un miglior raffreddamento

Valvole lamellari in acciaio inox
ad elevato rendimento

Motore elettrico 2Hp MEC 80
e 3Hp MEC 90

Utilizzo di cilindri in ghisa per garantire
una durata nel tempo e un'affidabilità molto
elevata

Carter dell'olio sovradimensionato
per una migliore lubrificazione



Modello	Codice	Gruppo	F C Lt	I/min	HP	kW	giri/ min rpm	Volt/Hz	fasi	bar	mm	kg	Consegna gg.	Euro
NS12S/27 CM2	4116024183	NS12S	27 C	255	2	1,5	1075	230/50	1	10	810x370x710	43	In stock	797,00
NS12S/27 CT2	4116024184	NS12S	27 C	255	2	1,5	1075	400/50	3	10	810x370x710	43	In stock	797,00
NS12S/50 CM2	4116024185	NS12S	50 C	255	2	1,5	1075	230/50	1	10	870x370x780	49	In stock	830,00
NS12S/50 CT2	4116024186	NS12S	50 C	255	2	1,5	1075	400/50	3	10	870x370x780	49	In stock	830,00
NS12S/100 CM2	4116024189	NS12S	100 C	255	2	1,5	1075	230/50	1	10	1010x415x900	56	In stock	919,00
NS12S/100 CT2	4116024190	NS12S	100 C	255	2	1,5	1075	400/50	3	10	1010x415x900	56	In stock	919,00
NS12S/100 CM3	4116024192	NS12S	100 C	320	3	2,2	1300	230/50	1	10	1010x415x900	57	In stock	1.112,00
NS12S/100 CT3	4116024194	NS12S	100 C	320	3	2,2	1300	400/50	3	10	1010x415x900	57	20	1.112,00
NS12S/150 CM3	4116024196	NS12S	150 C	320	3	2,2	1300	230/50	1	10	1375x420x950	87	20	1.176,00
NS12S/150 CT3	4116024198	NS12S	150 C	320	3	2,2	1300	400/50	3	10	1375x420x950	87	20	1.176,00
NS12S/200 CM3	4116024200	NS12S	200 C	320	3	2,2	1300	230/50	1	10	1500x470x1100	91	20	1.291,00

Balma



NS12S/100 CM2



1

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



2

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.

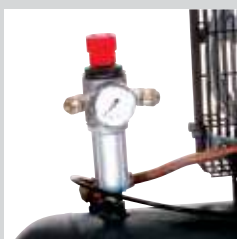


NS12S/150 CM3



1

Riduttore di pressione con doppia uscita.



2

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



P Professional

Fino a 10 bar

Da 2 a 3 Hp

Da 27 a 200 lt.

Elettrocompressori monostadio trasmissione a cinghia

Ad elevato rendimento, ■
potenti,
silenziosi e sicuri

Affidabili e adatti per usi ■
anche particolarmente
gravosi

Ideali per artigiani e piccole- ■
medie imprese



Teste in alluminio pressofuso e collettori finali
con ampie alettature per un miglior raffreddamento

Cilindri in ghisa con un'ottima resistenza
all'usura, una durata nel tempo ed
un'affidabilità molto elevata

Valvole lamellari in acciaio inox d elevato
rendimento

Carter dell'olio sovradimensionato per una
migliore lubrificazione



Modello	Codice	Gruppo	F C Lt	l/min	HP	kW	giri/ min rpm	Volt/Hz	fasi	bar	mm	kg	Consegna gg.	Euro
NS19S/50 CM3	4116024218	NS19S	50 C	393	3	2,2	1050	230/50	1	10	940x410x800	58	In stock	1.200,00
NS19S/50 CT3	4116024220	NS19S	50 C	393	3	2,2	1050	400/50	3	10	940x410x800	58	In stock	1.200,00
NS19S/100 CM3	4116024221	NS19S	100 C	393	3	2,2	1050	230/50	1	10	1000x410x900	71	In stock	1.261,00
NS19S/100 CT3	4116024223	NS19S	100 C	393	3	2,2	1050	400/50	3	10	1000x410x900	71	In stock	1.261,00
NS19S/150 CM3	4116024225	NS19S	150 C	393	3	2,2	1050	230/50	1	10	1380x420x950	87	20	1.351,00
NS19S/150 CT3	4116024227	NS19S	150 C	393	3	2,2	1050	400/50	3	10	1380x420x950	87	20	1.351,00
NS19S/200 CM3	4116024229	NS19S	200 C	393	3	2,2	1050	230/50	1	10	1500x450x960	131	In stock	1.411,00
NS19S/200 CT3	4116024230	NS19S	200 C	393	3	2,2	1050	400/50	3	10	1500x450x960	131	In stock	1.411,00
NS19S/270 CM3	4116024234	NS19S	270 C	393	3	2,2	1050	230/50	1	10	1530x600x1160	138	20	1.586,00
NS19S/270 CT3	4116024235	NS19S	270 C	393	3	2,2	1050	400/50	3	10	1530x600x1160	138	20	1.586,00
NS19S/200 CT4	4116024232	NS19S	200 C	486	4	3	1300	400/50	3	10	1500x450x960	136	In stock	1.626,00
NS19S/200 FT4	4116024233	NS19S	200 F	486	4	3	1300	400/50	3	10	1500x450x960	133	20	1.592,00
NS19S/270 CT4	4116024237	NS19S	270 C	486	4	3	1300	400/50	3	10	1530x600x1160	143	20	1.742,00
NS19S/270 FT4	4116024238	NS19S	270 F	486	4	3	1300	400/50	3	10	1530x600x1160	140	20	1.708,00



NS19S/200 CM3



1

Gruppo pompante 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.



2

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



3

Riduttore di pressione con doppia uscita.



NS19S/270 CT4



P Professional

Fino a 10 bar

Da 3 a 4 Hp

Da 50 a 270 lt.

Elettrocompressori bistadio trasmissione a cinghia

Adatti ad impieghi gravosi ■
e continui che richiedono
ingenti volumi d'aria ed
elevate pressioni d'esercizio

Rendimento elevatissimo ■

Sicuri e affidabili, ■
raggiungono durate molto
elevate

Ideali per ogni applicazione ■
di tipo professionale e
industriale



Basse temperature di esercizio ottenute
mediante l'impiego di teste in alluminio con
ampie alettature e di collettori di
raffreddamento intermedi e finali

Piastre-valvole con uso di acciaio inox
speciale, ed elevatissima resistenza

Cilindri in ghisa che, con la loro
robustezza e resistenza all'usura,
garantiscono una durata nel tempo e
un'affidabilità molto elevate

Motori trifase che garantiscono un corretto
funzionamento del compressore anche negli
impieghi più gravosi

Bielle munite di cuscinetti idrodinamici
costruiti con speciali materiali antiusura

Pistone dell'alta pressione in ghisa,
sui gruppi NS39, che riduce l'usura
delle bielle aumentando la durata
del compressore



Modello	Codice	Gruppo	F C Lt	I/min	HP	kW	giri/min rpm	Volt/Hz	fasi	bar	mm	kg	Consegna gg.	Euro
NS29S/200 CT4	4116019520	NS29S	200 C	514	4	3	1400	400/50	3	11	1500x450x960h	140	In stock	1.878,00
NS29S/200 FT4	4116019521	NS29S	200 F	514	4	3	1400	400/50	3	11	1500x450x960h	137	20	1.827,00
NS29S/270 CT4	4116019528	NS29S	270 C	514	4	3	1400	400/50	3	11	1530x600x1160h	147	In stock	2.129,00
NS29S/270 FT4	4116019530	NS29S	270 F	514	4	3	1400	400/50	3	11	1530x600x1160h	144	20	2.078,00
NS39/270 CT5,5	4116019383	NS39	270 C	653	5,5	4	1000	400/50	3	11	1520x590x1260h	180	In stock	2.434,00
NS39/500 CT5,5	4116019393	NS39	500 C	653	5,5	4,1	1000	400/50	3	11	2030x680x1400h	250	In stock	2.901,00
NS39/500 FT5,5	4116019405	NS39	500 F	653	5,5	4,1	1000	400/50	3	11	2030x680x1400h	250	In stock	2.830,00
NS39/270 CT7,5	4116019387	NS39	270 C	827	7,5	5,5	1250	400/50	3	11	1520x590x1260h	210	In stock	2.792,00
NS39/270 FT7,5	4116019388	NS39	270 F	827	7,5	5,5	1250	400/50	3	11	1520x590x1260h	210	In stock	2.737,00
NS39/500 CT7,5	4116019396	NS39	500 C	827	7,5	5,5	1250	400/50	3	11	2030x680x1400h	280	In stock	3.347,00
NS39/500 FT7,5	4116019407	NS39	500 F	827	7,5	5,5	1250	400/50	3	11	2030x680x1400h	280	In stock	3.257,00



NS295/200 CT4



1

Riduttore di pressione con doppia uscita.



2

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



3

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



NS39/270 CT5,5



Fino a 11 bar

Da 4 a 7,5 Hp

Da 200 a 500 lt.

Elettrocompressori bistadio trasmissione a cinghia

Adatti ad impieghi gravosi ■
e continui che richiedono
ingenti volumi d'aria ed
elevate pressioni d'esercizio

Rendimento elevatissimo ■

Sicuri e affidabili, ■
raggiungono durate molto
elevate

Ideali per ogni applicazione ■
di tipo professionale e
industriale



Basse temperature di esercizio ottenute mediante l'impiego di teste in alluminio con ampie alettature e di collettori di raffreddamento intermedi e finali

Cilindri in ghisa che, con la loro robustezza e resistenza all'usura, garantiscono una durata nel tempo e un'affidabilità molto elevate

Piastre-valvole con uso di acciaio inox speciale, ed elevatissima resistenza

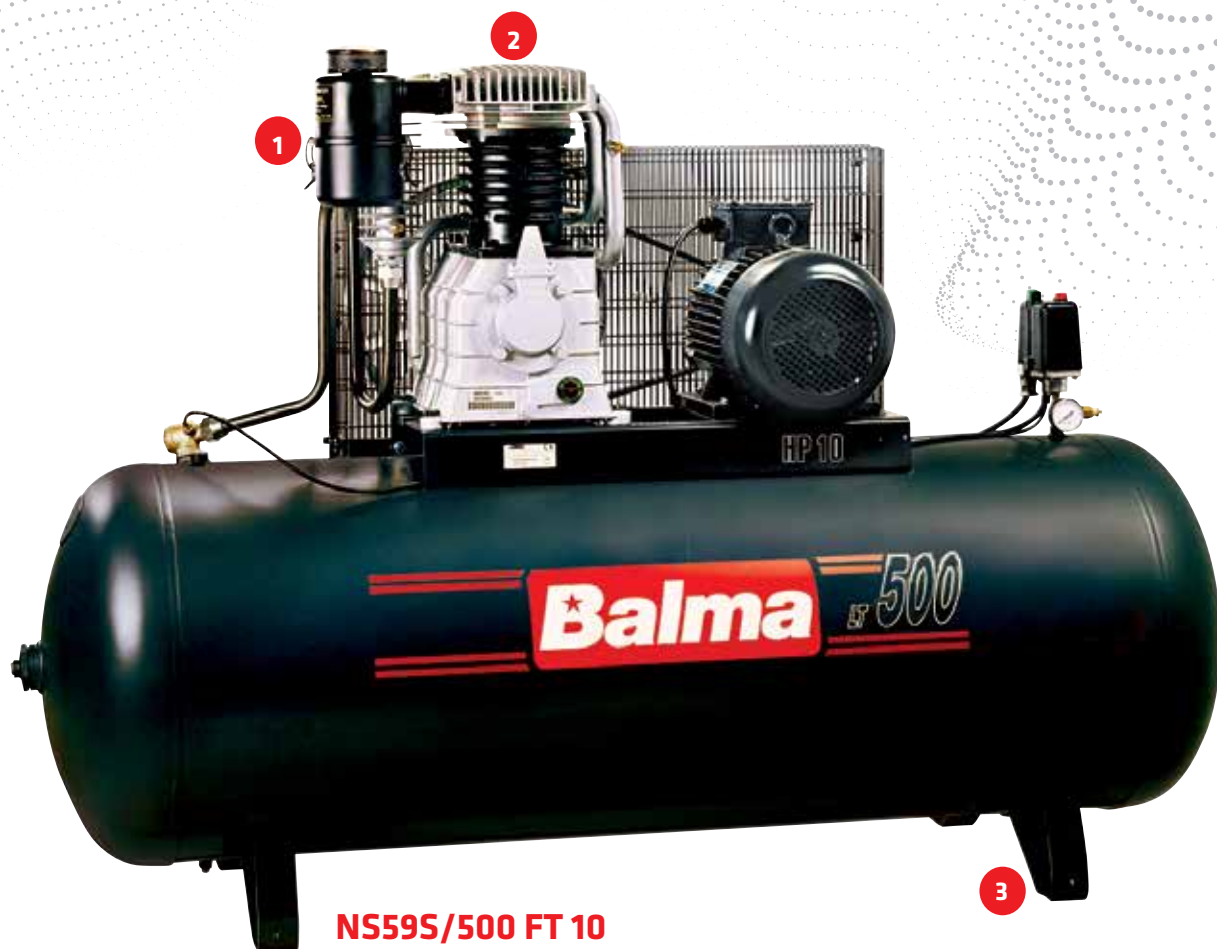
Motori trifase che garantiscono un corretto funzionamento del compressore anche negli impieghi più gravosi

Bielle munite di cuscinetti idrodinamici costruiti con speciali materiali antiusura

Pistone dell'alta pressione in ghisa, che riduce l'usura delle bielle aumentando la durata del compressore



Modello	Codice	 Gruppo	 Lt	 l/min	 HP	 kW	 giri/min rpm	 Volt/Hz	 fasi	 bar	 mm	 kg	 Consegna gg.	Euro
NS59S/270 CT 7,5	4116020002	NS59S	270 C	950	7,5	5,5	750	400/50	3	11	1520x590x1260h	210	In stock	3.493,00
NS59S/270 FT 7,5	4116020004	NS59S	270 F	950	7,5	5,5	750	400/50	3	11	1520x590x1260h	210	In stock	3.422,00
NS59S/270 CT 10	4116020003	NS59S	270 C	1210	10	7,5	950	400/50	3	11	1520x590x1260h	220	In stock	3.707,00
NS59S/270 FT 10	4116020005	NS59S	270 F	1210	10	7,5	950	400/50	3	11	1520x590x1260h	220	In stock	3.636,00
NS59S/500 CT 7,5	4116020015	NS59S	500 C	950	7,5	5,5	750	400/50	3	11	2030x680x1400h	290	In stock	3.978,00
NS59S/500 FT 7,5	4116020022	NS59S	500 F	950	7,5	5,5	750	400/50	3	11	2030x680x1400h	295	In stock	3.908,00
NS59S/500 CT 10	4116020017	NS59S	500 C	1210	10	7,5	950	400/50	3	11	2030x680x1400h	295	In stock	4.206,00
NS59S/500 FT 10	4116020024	NS59S	500 F	1210	10	7,5	950	400/50	3	11	2030x680x1400h	295	In stock	4.136,00

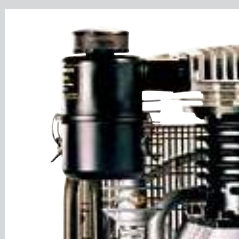


NS59S/500 FT 10



1

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



2

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.



3

Antivibranti da montare sui piedi fissi compresi.



Fino a 11 bar

Da 7,5 a 25 Hp

Da 270 a 900 lt.

Elettrocompressori bistadio trasmissione a cinghia serie tandem E a 15 bar

Massima garanzia di
continuità di
esercizio

Basso consumo di energia

Massima efficienza rispetto
alla potenza installata

Grande potenza in poco
spazio

Affidabili e adatti per usi
gravosi e continui



Centraline elettriche conformi alle norme
di sicurezza previste nella direttiva bassa
tensione CEE 73/23

Scarico dell'aria separato per ogni gruppo
pompante

Elevato raffreddamento ottenuto mediante
l'impiego di teste in alluminio con ampie
aletture e di collettori di raffreddamento
intermedi e finali

Motori trifase che garantiscono un corretto
funzionamento del compressore anche negli
impieghi più gravosi

Elettrovalvole di messa a vuoto su tutti i
compressori su basi fisse con avviamento
stella/triangolo

Centralina elettrica temporizzata per
avviamento differito dei due motori su tutti i
compressori tandem



Modello	Codice	Gruppo	F C Lt	I/min	HP	kW	giri/ min rpm	Volt/Hz	fasi	bar	mm	kg	Consegna gg.	Euro
NS29S/500 T 4	4116019532	NS29S	500 F	1028	4+4	3+3	1400	400/50	3	11	2070x680x1300h	304	In stock	4.523,00
NS39/500 T 5,5	4116019439	NS39	500 F	1300	5,5+5,5	4,1+4,1	1000	400/50	3	11	2070x680x1300h	400	In stock	5.470,00
NS59S/500 T 7,5	4116020098	NS59S	500 F	1900	7,5+7,5	5,5+5,5	750	400/50	3	11	2450x660x1400h	406	In stock	7.087,00
NS59S/500 T 10	4116020101	NS59S	500 F	2420	10+10	7,5+7,5	950	400/50	3	11	2450x660x1400h	426	In stock	8.129,00
NS59S/900 T 10	4116020009	NS59S	900 F	2420	10+10	7,5+7,5	950	400/50	3	11	2650x950x1770h	586	20	8.768,00
B6000/500 FT7,5 YD	4116020250	NS6000	500 F	570	7,5	5,5	1000	400/50 Δ	3	15	2030x680x1400	290	40	3.901,00
B7000/500 FT10 ST	4116020861	NS7000	500 F	930	10	7,5	1000	400/50 Δ	3	15	2030x680x1400	305	40	4.608,00

1

Quadro elettrico di avviamento diretto dei due gruppi pompanti, con possibilità di avviamento singolo o combinato.



2

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.



3

Antivibranti da montare sui piedi fissi compresi.



NS595/900 TANDEM



2



3



1

1



3

2



B6000/500 FT7,5 YD



1

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.



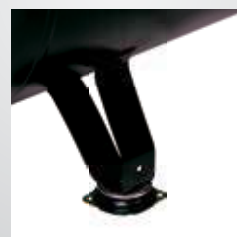
2

Quadro elettrico di comando separato con avviatore stella triangolo.



3

Antivibranti da montare sui piedi fissi compresi.



Fino a 15 bar

Da 7,5 a 20 Hp

Da 270 a 900 lt.

Compressori verticali

Ingombro limitato ■

Grande potenza in poco spazio ■

Ideali per ogni applicazione di tipo professionale e industriale ■

Rendimento elevatissimo ■

Sicuri e affidabili, raggiungono durate molto elevate ■



Basse temperature di esercizio ottenute mediante l'impiego di teste in alluminio con ampie alettature e di collettori di raffreddamento intermedi e finali

Cilindri in ghisa che, con la loro robustezza e resistenza all'usura, garantiscono una durata nel tempo e un'affidabilità molto elevate

Carter dell'olio sovradimensionato per una migliore lubrificazione

Motori trifase che garantiscono un corretto funzionamento del compressore anche negli impieghi più gravosi

Piastre-valvole con uso di acciaio inox speciale, ed elevatissima resistenza

Pistone dell'alta pressione in ghisa che riduce l'usura delle bielle aumentando la durata del compressore



Modello	Codice	Gruppo	F C Lt	l/min	HP	kW	giri/ min rpm	Volt/Hz	fasi	bar	mm	kg	Consegna gg.	Euro
NS19S/150 VM3	4116024239	NS19S	150 F	393	3	2,2	1050	230/50	1	10	850x970x1950	160	20	1.692,00
B5900/270 VT5,5	4116022155	B5900B	270 F	653	5,5	4	1400	400/50	3	11	850x970x2100	210	20	3.060,00



NS19S/150 VM3



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.



2

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



3

Ingresso dell'aria nel serbatoio da 1".

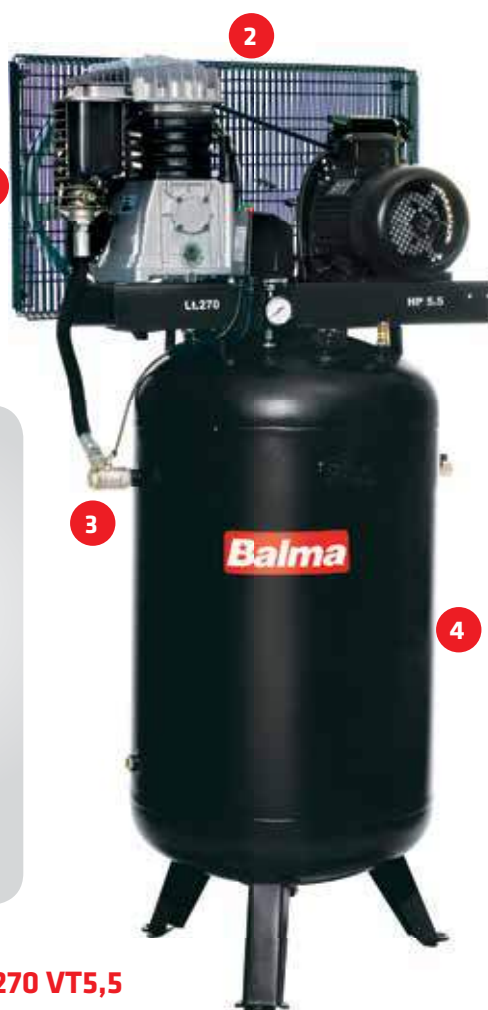


4

Minimo ingombro in pianta.



1



B5900B/270 VT5,5



Fino a 11 bar

Da 3 a 5,5 Hp

Da 150 a 270 lt.

Compressori bicilindrici a cinghia su base

Perfettamente raffreddati ■

Elevata flessibilità per
realizzare impianti modulari ■



Elettrovalvole di messa a vuoto su tutti i compressori su basi fisse (con avviamento stella/triangolo)

Piastre-valvole con uso di acciaio inox speciale, ad elevatissima resistenza

Pistoni con fasce elastiche pre-rodiate per garantire sempre prestazioni ottimali



Modello	Codice	Gruppo	I/min	HP	kW	giri/min rpm	Volt/Hz	fasi	bar	mm	kg	Consegna gg.	Euro
NS12/BS T2	4116074052	NS12	255	2	1,5	1075	400/50	3	10	640x320x360	28	20	747,00
NS59S/BS T7,5	4116000144	NS59S	950	7,5	5,5	750	400/50	3	11	1090x640x810	130	20	2.862,00
NS59S/BS T10	4116000145	NS59S	1210	10	7,5	950	400/50	3	11	1090x640x810	135	20	3.034,00
NS59S/BF T7,5	4116000001	NS59S	950	7,5	5,5	750	400/50	3	11	1100x640x800	130	20	3.273,00
NS59S/BF T10	4116000000	NS59S	1210	10	7,5	950	400/50	3	11	1100x640x800	135	20	3.176,00



**BASE PER SERBATOIO/BASE PLATE
NS12/BS T 2**



**BASE FISSA/BASE PLATE
NS59S/BF T 10**



Fino a 11 bar

Da 2 a 10 Hp

Elettrocompressori silenziosi trasmissione a cinghia serie FELP

Silenziosi ■

Manutenzione semplice ed agevole ■

Ad elevato rendimento ■

Livello di rumorosità inferiore a 70 dB(A) ■

Ideali per tutte quelle applicazioni professionali e industriali dove per legge il livello di rumorosità dell'ambiente di lavoro non deve superare un determinato numero di decibel ■



Avviamento stella/triangolo opzionale sui modelli da 5,5 a 10 HP

Elettrovalvola di messa a vuoto per facilitare la partenza del compressore su tutti i modelli con avviamento stella/triangolo

Compressori inseriti in mobili insonorizzati con materiale fonoassorbente ignifugo

Circuito di raffreddamento studiato in modo

da mantenere bassa la temperatura di uscita dell'aria

Accessibilità agli organi meccanici per una semplice ed efficace manutenzione

Pannello di comando e controllo provvisto di tutta la strumentazione necessaria per il funzionamento del compressore



Modello	Codice	Gruppo	Lt	l/min	HP	kW	giri/min rpm	Volt/Hz	fasi	bar	Db(A)	Attacco aria	mm	kg	Euro
FELP 250 NS12/M2	4116074048	NS12	27 F	255	2	1,5	1075	230/50	1	10	61	rapido	780x470x960	86	2.191,00
FELP 250 NS12/T2	4116074049	NS12	27 F	255	2	1,5	1075	400/50	3	10	61	rapido	780x470x960	86	2.191,00
FELP 320 NS12S/M3	4116074050	NS12S	27 F	320	3	2,2	1350	230/50	1	10	62	rapido	780x470x960	87	2.343,00
FELP 320 NS12S/T3	4116074051	NS12S	27 F	320	3	2,2	1350	400/50	3	10	62	rapido	780x470x960	87	2.343,00
FELP 510/T 4	4116007022	NS4900	-	425	4	3	1200	400/50	3	11	65	3/4" F	945x760x960h	170	3.349,00
FELP 650/T 5,5	4116007023	NS5900	-	570	5,5	4	1200	400/50	3	11	67	3/4" F	945x760x960h	177	3.807,00
FELP 650/T5,5 YD	4116007024	NS5900	-	570	5,5	4	1200	400/50 Δ	3	11	67	3/4" F	945x760x960h	181	4.457,00
FELP 830/T 7,5	4116007025	NS6000	-	660	7,5	5,5	1150	400/50	3	11	69	3/4" F	1270x780x890h	234	4.447,00
FELP 830/T7,5 YD	4116007026	NS6000	-	660	7,5	5,5	1150	400/50 Δ	3	11	69	3/4" F	1270x780x890h	240	5.098,00
FELP 1200/T 10	4116007027	NS7000	-	1050	10	7,5	1150	400/50	3	11	71	3/4" F	1270x780x890h	253	5.709,00
FELP 1200/T10 YD	4116007028	NS7000	-	1050	10	7,5	1150	400/50 Δ	3	11	71	3/4" F	1270x780x890h	259	6.359,00

1

Accessibilità totale e semplificata agli organi meccanici ed elettrici interni.



2

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).



3

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



1

FELP 320 T3



FELP 1200 T10



1

Accessibilità totale e semplificata agli organi meccanici ed elettrici interni.



2

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



3

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



Fino a 11 bar

Da 2 a 10 Hp

Da 0 a 27 lt.

Elettrocompressori silenziosi trasmissione a cinghia serie FELP

Silenziosi ■

Manutenzione semplice ed agevole ■

Ad elevato rendimento ■

Livello di rumorosità inferiore a 70 dB(A) ■

Ideali per tutte quelle applicazioni professionali e industriali dove per legge il livello di rumorosità dell'ambiente di lavoro non deve superare un determinato numero di decibel ■



Avviamento stella/triangolo opzionale sui modelli da 5,5 a 10 HP

Elettrovalvola di messa a vuoto per facilitare la partenza del compressore su tutti i modelli con avviamento stella/triangolo

Compressori inseriti in mobili insonorizzati con materiale fonoassorbente ignifugo

Circuito di raffreddamento studiato in modo

da mantenere bassa la temperatura di uscita dell'aria

Accessibilità agli organi meccanici per una semplice ed efficace manutenzione

Pannello di comando e controllo provvisto di tutta la strumentazione necessaria per il funzionamento del compressore



Modello	Codice	Gruppo	F C Lt	I/min	HP	kW	giri/min rpm	Volt/Hz	bar	Db(A)	Attacco aria	mm	kg	Euro
FELP 270/510	4116007031	NS4900	270 F	425	4	3	1200	400/50	11	65	1/2" F	1600x630x1530h	238	4.155,00
FELP 270/650	4116007032	NS5900	270 F	570	5,5	4	1200	400/50	11	67	1/2" F	1600x630x1530h	248	4.408,00
FELP 270/650 YD	4116007033	NS5900	270 F	570	5,5	4	1200	400/50 Δ	11	67	1/2" F	1600x630x1530h	252	5.058,00
FELP 500/650	4116007034	NS5900	500 F	570	5,5	4	1200	400/50	11	67	3/4" F	2020x1000x1600h	302	4.813,00
FELP 500/650 YD	4116007035	NS5900	500 F	570	5,5	4	1200	400/50 Δ	11	67	3/4" F	2020x1000x1600h	306	5.463,00
FELP 500/830	4116007036	NS6000	500 F	660	7,5	5,5	1150	400/50	11	68	3/4" F	2020x1000x1600h	404	5.855,00
FELP 500/830 YD	4116007037	NS6000	500 F	660	7,5	5,5	1150	400/50 Δ	11	68	3/4" F	2020x1000x1600h	410	6.505,00
FELP 500/1200	4116007038	NS7000	500 F	1050	10	7,5	1150	400/50	11	69	3/4" F	2020x1000x1600h	442	6.585,00
FELP 500/1200 YD	4116007039	NS7000	500 F	1050	10	7,5	1150	400/50 Δ	11	69	3/4" F	2020x1000x1600h	448	7.235,00
FELP 500/650 DRY	4116007147	NS5900	500 F	570	5,5	4	1200	400/50	11	67	3/4" F	2020x1000x1600h	302	7.043,00
FELP 500/650 YD DRY	4116007148	NS5900	500 F	570	5,5	4	1200	400/50 Δ	11	67	3/4" F	2020x1000x1600h	306	7.711,00
FELP 500/830 DRY	4116007150	NS6000	500 F	660	7,5	5,5	1150	400/50	11	69	3/4" F	2020x1000x1600h	404	8.122,00
FELP 500/830 YD DRY	4116007151	NS6000	500 F	660	7,5	5,5	1150	400/50 Δ	11	69	3/4" F	2020x1000x1600h	410	8.843,00
FELP 500/1200 DRY	4116007152	NS7000	500 F	1050	10	7,5	1150	400/50	11	71	3/4" F	2020x1000x1600h	442	9.260,00
FELP 500/1200 YD DRY	4116007154	NS7000	500 F	1050	10	7,5	1150	400/50 Δ	11	71	3/4" F	2020x1000x1600h	448	9.911,00

1

Accessibilità totale e semplificata agli organi meccanici ed elettrici interni.



2

Essiccatore.



3

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



4

Rubinetto scarico condensa montato sul piede.



FELP 500/1200 DRY



FELP 270/650



1

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



2

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



3

Rubinetto scarico condensa montato sul piede.



4

Accessibilità totale e semplificata agli organi meccanici ed elettrici interni.



Fino a 11 bar

Da 4 a 10 Hp

Da 270 a 500 lt.

Gruppi compressori

Adatti ad impieghi gravosi ■

Potenti, sicuri e molto silenziosi ■

Progettati per durate molto elevate ■

Basso consumo di energia ■



Teste in alluminio pressofuso con ampie alettature per un miglior raffreddamento

Carter dell'olio sovradimensionato per una migliore lubrificazione

Volano pluralettato per un miglior raffreddamento

Bielle con speciale lavorazione antiusura

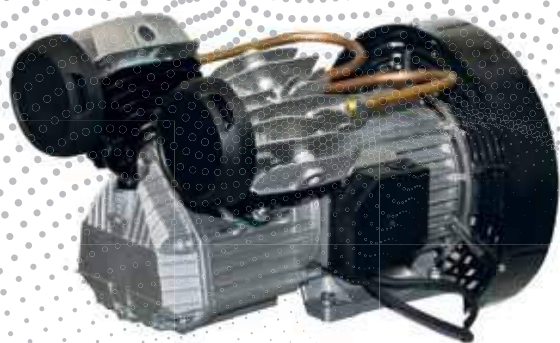
Gruppi bistadio con raffreddamento intermedio fra le due fasi di compressione

Pistone dell'alta pressione in ghisa, sui gruppi NS39 e NS59S, per migliorare l'affidabilità delle bielle, riducendone l'usura

Piastre-valvole speciali con elevatissima resistenza all'usura



Modello	Codice	 cilindri	 stadi					 giri/min rpm			Euro
				l/min	CFM	HP	kW		bar	psi	
MV30	su richiesta	2	1	330	12	3	2,2	1450	10	145	su richiesta
	su richiesta	2	1	330	12	3	2,2	1450	10	145	su richiesta
NS12	4116090299	2	1	255	8,9	2	1,5	1075	10	145	su richiesta
NS12S	4116090300	2	1	255	8,9	2	1,5	1075	10	145	su richiesta
				320	11,2	3	2,2	1300	10	145	su richiesta
NS19	4116090301	2	1	393	13,8	3	2,2	1050	10	145	su richiesta
NS19S	4116090302	2	1	393	13,8	3	2,2	1050	10	145	su richiesta
				486	17	4	3	1300	10	145	su richiesta
NS29S	4116090122	2	2	514	18,1	4	3	1400	11	160	su richiesta
NS39	4116090239	2	2	653	23,1	5,5	4	1000	11	160	su richiesta
				827	29,2	7,5	5,5	1250			
NS59S	4116090253	2	2	950	33,5	7,5	5,5	750	12	174	su richiesta
				1210	42,7	10	7,5	950			
				1390	48,6	15	11	1100			
NS89	4116090001	4	2	2400	84,7	20	15	950	12	174	su richiesta
				2770	97,8	25	18,5	1100			



MV30



NS12S



NS29S



NS19S



NS59S



NS39



NS89



Fino a 12 bar

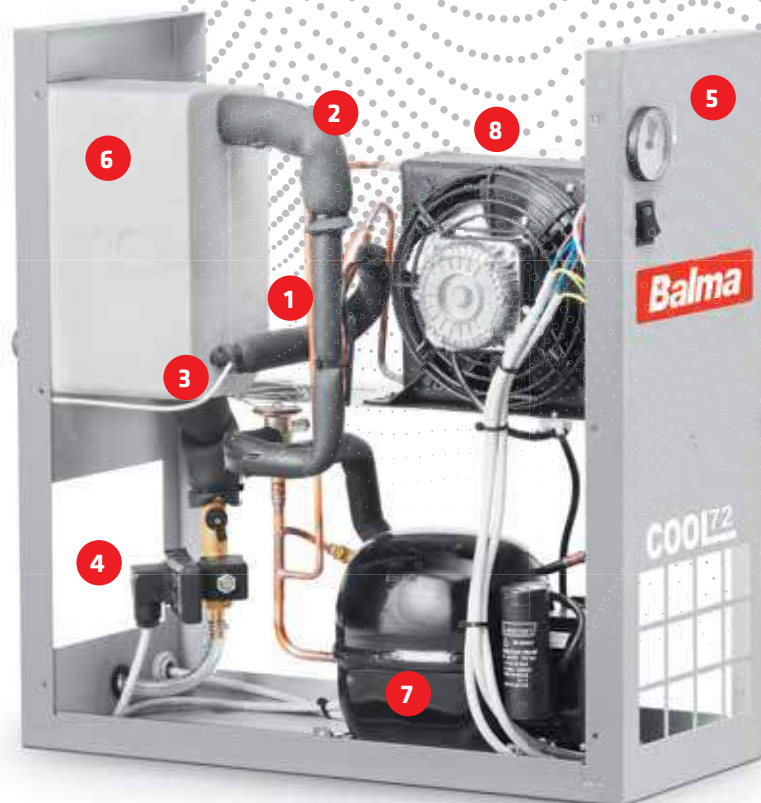
**Aria aspirata
da 234 a 2770 lt./min.**

Da 2 a 25 HP

Essiccatori a refrigerazione GAMMA COOL

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 Nm³/1' 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.



- 1** Tubo capillare per ridurre considerevolmente la pressione e la temperatura del refrigerante, migliorando il processo di raffreddamento.
- 2** Filtro del refrigerante per proteggere il tubo capillare dal potenziale ingresso di particelle inquinanti.
- 3** Valvola di bypass gas caldi:
 - Immette gas caldi dallo scarico del compressore nell'aspirazione/ separatore di liquidi
 - Mantiene la capacità di refrigerazione in tutte le condizioni di carico
 - Mantiene costante la pressione nell'evaporatore, evitando il congelamento.
- 4** Scarico temporizzato per garantire uno scarico adeguato della condensa.
- 5** Pannello di controllo: indicatore PDP (zona verde) e interruttore principale di accensione/ spegnimento.
- 6** Scambiatore di calore aria/ refrigerante e aria/aria con elevato scambio di calore e basse perdite di carico. Separatore d'acqua integrato per separazione acqua-aria estremamente efficace.
- 7** Compressore del refrigerante azionato da un motore elettrico, raffreddato dal fluido refrigerante e protetto contro il sovraccarico termico.
- 8** Condensatore del refrigerante raffreddato ad aria e dotato di un'ampia superficie per un elevato scambio termico.



Modello	Codice	Pressione Max	Capacità trattamento aria		Potenza	Alimentazione elettrica	Collegamenti di ingresso/uscita gas	Dimensioni mm	Peso	Tipo di gas refrigerante	Euro
			l/min	m³/h							
		bar			W	V/Hz/ph		L x W x H	Kg		
COOL 21	4102003614	16	350	21	126	230/50/1	3/4" M	233x559x561	19	R 134 a	709,00
COOL 36	4102003615	16	600	36	126	230/50/1	3/4" M	233x559x561	19	R 134 a	882,00
COOL 51	4102003616	16	850	51	163	230/50/1	3/4" M	233x559x561	19	R 134 a	973,00
COOL 72	4102003617	16	1200	72	228	230/50/1	3/4" M	233x559x561	20	R 134 a	1.041,00
COOL 110	4102003618	16	1825	110	293	230/50/1	3/4" M	233x559x561	25	R 134 a	1.157,00
COOL 129	4102003619	16	2150	129	380	230/50/1	3/4" M	233x559x561	27	R 134 a	1.309,00
COOL 180	4102001851	16	3000	180	419	230/50/1	1" F	233x559x561	30	R 134 a	1.650,00
COOL 216	4102002080	16	3600	216	664	230/50/1	1" F	310x706x994	52	R 404 A	1.876,00
COOL 246	4102002081	13	4100	246	767	230/50/1	1' 1/2" F	310x706x994	57	R 404 A	2.142,00
COOL 312	4102002082	13	5200	312	865	230/50/1	1' 1/2" F	310x706x994	59	R 404 A	2.434,00
COOL 390	4102002083	13	6500	390	1028	230/50/1	1' 1/2" F	310x706x994	80	R 404 A	2.700,00
COOL 462	4102002084	13	7700	462	1242	230/50/1	1' 1/2" F	310x706x994	80	R 404 A	3.032,00

Fattori di correzione della portata per condizioni diverse dalle condizioni di riferimento

Temperatura Ambiente					Temperatura di esercizio							
°C	25	30	35	40	°C	30	35	40	45	50		
A	1,00	0,92	0,84	0,80	B	1,24	1,00	0,82	0,69	0,58		
Pressione di funzionamento												
bar (psi)	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 x B x C**

Condizioni di riferimento:

- Pressione di esercizio: 7 bar (100 psi)
- Temperatura di esercizio: 35 °C
- Temperatura ambiente: 25 °C
- Punto di rugiada in pressione: +5 °C +/-1

Condizioni limite:

- Pressione di esercizio: 16 bar COOL 21-216
13 bar COOL 246-462
- Temperatura di esercizio: 50 °C
- Temperatura ambiente min./max.: +5 °C; +40 °C



La gamma COOL offre componenti affidabili in una semplice disposizione verticale:

- Semplice installazione e facile utilizzo
- Accesso agevole per una manutenzione rapida e a costi ridotti
- Efficiente sistema di raffreddamento
- Flessibilità di trasporto
- Ingombro ridotto
- Punto di rugiada stabile

Condizioni generali di vendita

ART. 1: PREMESSA

1.1 Le presenti Condizioni Generali di Vendita (le "Condizioni Generali") si applicano, salvo espresso patto contrario, a tutte le forniture aventi ad oggetto i prodotti commercializzati da Multiair Italia S.r.l. (di seguito anche la "Venditrice") contraddistinti dal marchio **BALMA**, ivi compresi i relativi accessori e le parti di ricambio.

Le presenti condizioni generali si intendono conosciute ed accettate dall'acquirente (di seguito anche "il Cliente") anche per mero fatto o comportamento concludente.

1.2. Eventuali deroghe e/o modifiche alle presenti condizioni generali saranno valide ed efficaci solo se concordate dalle parti in forma scritta.

ART. 2: ORDINE DI FORNITURA E CONCLUSIONE DEL CONTRATTO

2.1. Salvo espresso patto contrario, l'ordine di fornitura deve ritenersi accettato e, conseguentemente, il contratto di compravendita concluso, a seguito della sua sottoscrizione per accettazione da parte della venditrice, o a seguito dell'invio all'acquirente, da parte della venditrice, della relativa conferma d'ordine, ovvero per fatti concludenti. Fatto salvo ogni diverso accordo, eventuali preventivi inviati dalla venditrice al cliente non costituiscono pertanto in alcun modo proposte contrattuali di vendita bensì un mero invito alla formulazione dell'ordine da parte del cliente stesso.

2.2. L'ordine di fornitura inviato dal cliente non impegna la venditrice sino alla sua accettazione secondo le modalità indicate al precedente art. 2.1. ed è da intendersi quale proposta irrevocabile d'acquisto ex art. 1329 c.c. avente efficacia di gg. 7 decorrenti dalla data di ricezione da parte della venditrice stessa. L'ordine di fornitura inviato dal cliente è dunque irrevocabile e non può essere revocato e/o modificato senza il preventivo consenso scritto della venditrice.

ART. 3: TERMINI DI CONSEGNA

3.1. I termini di consegna, computati in giorni lavorativi, non sono mai vincolanti per la venditrice e devono quindi ritenersi meramente indicativi e non essenziali. In nessun caso la venditrice potrà quindi ritenersi responsabile per eventuali danni, anche indiretti e/o di qualsivoglia natura, che dovessero derivare al cliente in conseguenza della mancata consegna della merce nei termini eventualmente indicati.

I termini di consegna si considerano decorrenti dal perfezionamento del contratto di compravendita, così come indicato al precedente art. 2.1., e possono in ogni caso essere interrotti nelle seguenti ipotesi:

- a) caso fortuito e/o forza maggiore e/o altre circostanze non imputabili a dolo e/o a colpa della venditrice, quali, a titolo esemplificativo, scioperi, agitazioni sindacali, serratte, incendi, inondazioni, impreviste difficoltà aziendali, imprevista scarsità di manodopera, imprevista scarsa disponibilità di materie prime e/o di energia;
- b) impedimenti, ritardo o mancata consegna dei materiali da parte dei fornitori della venditrice per fatti non imputabili a quest'ultima;
- c) inadempimento del cliente qualora non fornisca tempestivamente quanto richiesto dalla venditrice per la corretta evasione dell'ordine ed in particolare modo non consegna eventuali schede tecniche e/o costruttive ritenute dalla venditrice essenziali per l'installazione e/o il montaggio dei prodotti acquistati;
- d) mancato versamento del corrispettivo convenuto alle scadenze pattuite;
- e) intervenute modifiche all'ordine di fornitura da parte del cliente, anche se accettate dalla venditrice.

I termini per la consegna ricominceranno a decorrere ex novo dal giorno successivo a quello in cui cesserà il motivo che ne ha determinato l'interruzione.

3.2. Il termine si intende rispettato e la consegna effettuata ad ogni effetto dal giorno di invio all'acquirente dell'avviso di merce pronta e/o dal ritiro della stessa da parte dell'acquirente e/o di un suo incaricato.

3.3. Nel caso in cui dovessero risultare a carico dell'acquirente protesti, sequestri, pignoramenti e/o, più in generale, qualsiasi atto pregiudizievole da metterne in dubbio la solvibilità ed il conseguente pagamento del corrispettivo nei termini convenuti (ad esempio la revoca di un fido), la venditrice potrà, a proprio insindacabile giudizio, sospendere l'esecuzione del contratto ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 1461 c.c. sino a quando l'acquirente non avrà prestato idonea garanzia.

ART. 4: CONSEGNA E SPEDIZIONE

4.1. Salvo patto contrario, la merce è normalmente venduta franco magazzino della venditrice e dovrà essere ritirata dall'acquirente, e/o da un terzo da questi specificatamente incaricato, entro e non oltre 10 giorni dall'invio dell'avviso di merce pronta. È onere del cliente comunicare tempestivamente alla venditrice il nominativo del vettore eventualmente incaricato del ritiro della merce.

4.2. Qualora la merce dovesse essere spedita all'acquirente, tale operazione sarà sempre effettuata con rischio e costi a carico di quest'ultimo, anche nel caso di vendita franco destino. Nessuna responsabilità potrà dunque essere addebitata alla venditrice per danni subiti dalla merce durante il trasporto.

4.3. Nell'ipotesi in cui l'acquirente non dovesse provvedere al ritiro della merce nel termine indicato al precedente articolo 4.1, ovvero non dovesse tempestivamente comunicare istruzioni scritte relative alle modalità preferite di spedizione, la venditrice si considererà libera di effettuare la consegna nel modo da essa ritenuto più opportuno con espressa esclusione di qualsivoglia responsabilità e con costi ad esclusivo carico dell'acquirente. In ogni caso la venditrice avrà diritto di procedere alla fatturazione dei prodotti ordinati, nonché relativi al richiedere all'acquirente, a titolo di risarcimento dei danni, i costi relativi all'immagazzinamento, al deposito ed alla custodia della merce.

4.4. Dal momento della consegna i rischi, le spese di custodia e/o di manutenzione e/o di assicurazione si trasferiscono all'acquirente, con liberazione totale della venditrice.

4.5. La stipulazione di eventuali polizze assicurative a copertura dei rischi derivanti dal trasporto è rimessa alla libera determinazione dell'acquirente che sopporterà anche i relativi costi.

ART. 5: PREZZI E TERMINI DI PAGAMENTO

5.1. Fatta salva ogni diversa pattuizione, alla fornitura si applicano i prezzi indicati nel listino prezzi ufficiale riferito al marchio **BALMA** del prodotto oggetto di compravendita ed in vigore alla data di perfezionamento del contratto così come individuata al precedente art. 2.1.. E' facoltà della venditrice concedere eventuali sconti all'acquirente, ovvero apportare modifiche ai prezzi indicati nei rispettivi listini.

5.2. I prezzi sono sempre da intendersi espressi in Euro al netto dell'aliquota Iva in vigore al momento della fatturazione.

5.3. I pagamenti devono essere effettuati direttamente al domicilio della venditrice secondo le modalità ed i termini convenuti. Qualsiasi eventuale spesa per tasse, imballaggi, carichi, trasporti, assicurazioni, noli, soste dogane, ecc. ecc. ad esclusivo carico dell'acquirente e verrà separatamente indicata in fattura.

5.4. In caso di mancato o ritardato pagamento nei termini convenuti verranno addebitati all'acquirente interessi moratori nella misura determinata dall'art. 5 del d.lgs 231/2002, decorrenti dal giorno successivo a quello indicato quale scadenza del termine per il pagamento, fatto salvo ogni eventuale maggior danno. Qualora non venga dalle parti indicato alcun termine di pagamento, si farà riferimento al disposto dell'art. 4 d.lgs 231/2002.

5.5. Resta inteso che l'eventuale proroga dei termini di pagamento convenuti e/o il rinnovo dei titoli cambiari rilasciati e/o il richiamo, su richiesta del cliente, di assegni già portati all'incasso, non costituiscono in alcun modo novazione del rapporto contrattuale in essere ma semplice tolleranza da parte della venditrice e non escludono l'addebito degli interessi moratori nella misura indicata al precedente art. 5.4.

5.6. Salvo patto contrario, eventuali acconti versati dal cliente al momento della conclusione del contratto verranno trattenuti dalla venditrice a titolo di caparra confirmatoria ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 1385 c.c.. In caso di adempimento detti importi saranno quindi computati in detrazione sul prezzo di acquisto; per contro, in caso di inadempimento dell'acquirente la venditrice Italia avrà facoltà di recedere dal contratto ritenendo la caparra, fatto comunque salvo ogni maggior danno.

5.7. Per nessuna ragione e per nessun titolo l'acquirente potrà sospendere e/o differire il versamento del corrispettivo convenuto, neppure in caso di controversia e/o reclami in ordine ad eventuali vizi e/o difetti della merce fornita.

5.8. Il cliente non potrà compensare il proprio debito derivante dalla fornitura con eventuali propri crediti vantati nei confronti della venditrice senza il consenso scritto di quest'ultima.

ART. 6: IMBALLAGGI

6.1 I costi degli imballaggi di cartone sono generalmente ricompresi nei prezzi di fornitura. Eventuali richieste e/o necessità di imballaggi speciali verranno quindi addebitati al cliente ed i relativi costi saranno indicati separatamente in fattura. Gli imballaggi non saranno accettati di ritorno.

ART. 7: GARANZIA

7.1. Salvo diverso accordo, la venditrice riconosce ai propri acquirenti una garanzia di 12 (dodici) mesi con decorrenza dalla data di consegna della merce. Trovano applicazione i termini e le condizioni sanciti dall'art. 1495 c.c..

7.2. La garanzia consiste nella mera riparazione o sostituzione, parziale o totale, franco officina e/o magazzino della venditrice, della merce difettosa. Qualsiasi ulteriore eventuale spesa è dunque a carico esclusivo dell'acquirente. In particolare, il prodotto in contestazione dovrà essere inviato e/o consegnato dall'acquirente, a proprie cure e spese, presso l'officina autorizzata indicatagli dalla venditrice. Sono parimenti esclusi dalla garanzia i costi relativi ad eventuali interventi sul posto da parte del personale tecnico incaricato dalla venditrice come, a titolo esemplificativo, manodopera, spese di viaggio, vitto, alloggio ecc... ecc...

7.3. La garanzia si intende comunque subordinata alla riferibilità del riscontrato malfunzionamento ad un difetto di fabbricazione del prodotto sulla base dell'insindacabile giudizio della venditrice. È dunque esclusa qualsivoglia forma di garanzia per guasti e/o rotture dovuti ad uso improprio, incuria, negligenza o imperizia dell'acquirente, o alla mancata osservanza, da parte di quest'ultimo, delle istruzioni riportate nell'eventuale manuale d'uso e manutenzione. È parimenti esclusa qualsivoglia forma di garanzia per vizi e/o difetti derivanti da componenti esterni (agenti chimici e/o atmosferici) ovvero da riparazioni, interventi e/o sostituzioni eseguiti sul macchinario direttamente dall'acquirente e/o da terzi da questi incaricati, senza l'intervento di un centro di assistenza autorizzato della venditrice e/o con l'utilizzo di parti di ricambio non originali.

7.4. La garanzia è espressamente esclusa per quelle parti del bene che, per loro natura ed uso, sono soggette a naturale usura ed a rapido consumo.

7.5. L'acquirente decade dalla garanzia di cui al presente articolo nel caso in cui non adempia agli obblighi contrattuali assunti, ed in particolare modo non sia in regola con il versamento del corrispettivo nei modi e nei termini convenuti.

ART. 8: RECLAMI E CONTESTAZIONI

8.1 All'atto della consegna della merce l'acquirente è tenuto a verificare la conformità all'ordine del prodotto acquistato. Eventuali reclami e/o contestazioni dovranno essere inoltrati in forma scritta presso la sede della venditrice, a pena di decadenza, entro e non oltre 8 (otto) giorni dalla consegna. In caso di spedizione, eventuali reclami per ammanni, manomissioni e/o segni di danneggiamento verranno presi in considerazione solo se segnalati direttamente al vettore al momento del ricevimento della merce ed indicati nella bolla di consegna. In difetto di segnalazioni nei termini e nei modi sopra indicati la merce fornita si considera pienamente accettata.

8.2. Quallsivoglia contestazione relativa ad una singola fornitura non inficia la validità delle restanti forniture, né degli ordini presenti o futuri, e non autorizza in alcun modo l'acquirente a non adempiere la propria obbligazione di corresponsione del prezzo dovuto per le forniture effettuate.

ART. 9: INSTALLAZIONE E ALLACCIAMENTI

9.1. Salvo diverso accordo scritto, l'installazione del prodotto e gli allacciamenti elettrici ed idraulici non sono ricompresi nel prezzo della fornitura. I relativi costi verranno dunque fatturati a parte così come l'eventuale intervento di un tecnico specializzato per il collaudo di primo avviamento.

ART. 10: PROGETTI E DOCUMENTAZIONE TECNICA

10.1. Le illustrazioni e le caratteristiche contenute nei cataloghi e/o in altra documentazione relativa al marchio dei prodotti commercializzati dalla venditrice devono ritenersi meramente indicative. Ai prodotti commercializzati potranno dunque essere apportate dalla venditrice e/o dai produttori quelle modifiche ritenute tecnicamente opportune, senza obbligo di preavviso nei confronti dell'acquirente, ma con mera comunicazione ad esso, purché non ne venga alterata la funzionalità. Conseguentemente, la venditrice si riserva la facoltà di mutare l'importo dovutole quale corrispettivo nell'ipotesi di aumento del costo della manodopera o dei materiali.

10.2. Sono espressamente vietati l'utilizzo, la riproduzione, la copia e/o la cessione a terzi, anche a titolo gratuito, delle informazioni e del know-how contenuti nella documentazione tecnica e nei progetti commercialmente ai prodotti, fatta salva un'espressa autorizzazione in tal senso della venditrice.

ART. 11: PATTO DI RISERVATO DOMINIO

11.1. Ai sensi e per gli effetti di cui agli artt. 1523 e ss. c.c., la venditrice si riserva la proprietà dei prodotti oggetto di fornitura sino all'integrale ricevimento del corrispettivo convenuto. Il patto di riservato dominio trova applicazione sia in caso di vendita con corresponsione rateale del prezzo sia nel caso in cui il pagamento del corrispettivo venga interamente e/o parzialmente differito rispetto alla consegna.

I rischi connessi alla vendita vengono assunti dall'acquirente sin dal momento della consegna, acquirente che avrà quindi l'obbligo di custodire la merce e garantirne la conservazione e la manutenzione a favore della venditrice sino al giorno del passaggio di proprietà che avverrà appunto ad intervenuto saldo del prezzo pattuito. In particolare, l'acquirente non potrà alienare, dare in uso o in pegno, muovere, lasciare sequestrare o pignorare i prodotti oggetto di fornitura senza dichiararne la proprietà della venditrice e senza darne immediato avviso alla stessa a mezzo di lettera raccomandata a/r ovvero di altra forma di comunicazione equipollente purché vi sia prova dell'avvenuta ricezione.

11.2. La venditrice si riserva la facoltà di trascrivere a proprie spese il patto di riservato dominio ex art. 1524 c.c.

11.3. In caso di risoluzione del contratto per inadempimento dell'acquirente, le rate corrisposte e/o l'entità di corrispettivo già versato resteranno acquisite dalla venditrice a titolo di indennità ex art. 1526, comma 2, c.c., fatto salvo il maggior danno.

ART. 12: CLAUSOLA RISOLUTIVA ESPRESSA

12.1. In caso di mancato e/o ritardato pagamento, il presente contratto si intenderà risolto di diritto ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 1456 c.c.

12.2. Nell'ipotesi di vendita con corresponsione rateale del prezzo, il mancato pagamento di n. 2 (due) rate, anche se non consecutive, del prezzo pattuito, alle scadenze stabilite, comporterà per l'acquirente l'automatica decadenza dal beneficio del termine. La venditrice potrà pertanto agire per ottenere l'integrale pagamento del prezzo ancora dovuto, ovvero richiedere la risoluzione ipso iure del contratto ex art. 1456 c.c.

ART. 13: RESI

13.1. La venditrice si riserva la facoltà di accettare la restituzione di prodotti consegnati e non utilizzati, purché in imballo integro. Le restituzione della merce dovrà comunque avvenire entro e non oltre 30 giorni dalla consegna a cura, rischi e spese a carico del cliente. In tal caso la venditrice emetterà relativa nota di credito, con facoltà di decurtazione del 20 % del prezzo imponibile fatturato a copertura delle spese interne e previa, in ogni caso, verifica dell'integrità del materiale restituito.

ART. 14: RECESSO

14.1 E' attribuita alla venditrice la facoltà di recedere unilateralmente e con effetto immediato dal contratto di compravendita nel caso in cui prima della consegna dei prodotti compravenduti dovessero sorgere fondati dubbi circa la solvibilità dell'acquirente, anche sulla base delle ipotesi indicate al precedente art. 3.3, e quest'ultimo, nonostante una corrispondente richiesta, non sia disposto ad effettuare un pagamento anticipato e/o a prestare ogni più idonea garanzia. L'esercizio di tale facoltà non attribuisce all'acquirente il diritto ad alcun indennizzo e/o risarcimento del danno.

ART. 15: CESSIONE DEL CREDITO

15.1. La venditrice potrà cedere a terzi, in qualunque momento, il credito vantato nei confronti dell'acquirente a titolo di corrispettivo della fornitura.

15.2. L'eventuale intervenuta cessione verrà comunicata all'acquirente a mezzo di lettera raccomandata a/r presso la propria sede legale

ART. 16: FORO ESCLUSIVAMENTE COMPETENTE

16.1. Nel caso in cui dovesse insorgere controversia sull'esecuzione e/o applicazione e/o interpretazione delle presenti condizioni generali di vendita, le parti concordano nel ritenere esclusivamente competente il Foro di Monza, con espressa esclusione degli altri fori competenti ex lege.

ART. 17: INFORMATIVA E CONSENSO AI SENSI DEL D.LGS 196/2003

17.1. Ai sensi e per gli effetti di cui al D.lgs. 196/2003 l'acquirente dichiara di essere informato che i dati forniti saranno trattati con i criteri e sistemi atti a garantire la loro riservatezza e sicurezza e potranno essere comunicati da Multiair Italia S.r.l. a terzi; costituisce diritto del cliente la facoltà di opporsi per motivi legittimi, chiederne, con richiesta scritta, l'aggiornamento, la rettifica o la cancellazione.

Balma

Robassomero, Italy



L'Abac Aria Compressa S.p.A., di cui BALMA rappresenta uno dei marchi più prestigiosi, è presente a livello mondiale attraverso 18 società operative ed una rete distributiva in 125 Paesi.

Producendo una media di 400.000 compressori a pistoni e 8.000 compressori a vite l'anno, rappresenta una realtà internazionale di qualità certificata ISO 9001.

Grazie all'offerta più completa di prodotti indispensabili per ogni settore

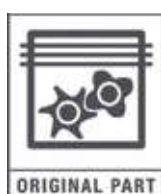
di produzione, l'ABAC è la sola a poter soddisfare i tre grandi segmenti di mercato dell'aria compressa: industria, artigianato e tempo libero.

Il forte credo della Società nella qualità a tutti i livelli e la filosofia commerciale fortemente "customer oriented", rappresentano i punti di forza più significativi del marchio, come testimoniato dai tanti rapporti di partnership, e non di semplice fornitura, costruiti nel tempo con i propri fornitori e clienti.

BALMA È GARANZIA DI QUALITÀ E SICUREZZA

Certificazione Sistema Qualità
Aziendale UNI EN ISO9001

Tutti i compressori BALMA sono realizzati nel pieno rispetto
delle direttive Europee applicabili



PARTI **ORIGINALI**. GARANZIA DI **QUALITÀ**.

Il marchio "ORIGINAL PARTS" garantisce che tali componenti hanno superato regolarmente i nostri test più rigorosi. Tutte le parti sono state realizzate appositamente per il compressore e 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.



I prodotti BALMA sono distribuiti da:

MultiAir Italia S.r.l.

Sede operativa
Via Cristoforo Colombo, 3
10070 Robassomero (TO) Italy

Tel. +39 0119246400
Fax +39 0119241096
www.balma.com

Distributore



www.balma.com