

Compact 6 manuale



Costruiamo da oltre 40 anni compressori ad alta pressione (fino a 350 Bar.), per aria e gas, silenziosi e non , manuali ed automatici, tutti con 4 stadi di compressione . La scelta costruttiva di raggiungere la pressione massima di utilizzo con 4 stadi, invece di ricorrere alle più economiche realizzazioni a 3 stadi, scaturisce da una serie di considerazioni :

- distribuire più uniformemente lo sforzo meccanico (maggiore affidabilità e durata nel tempo);
- riduzione della temperatura interstadio (maggiore efficienza nella compressione e minore temperatura del fluido compresso).

Tutta la bulloneria è in acciaio inox ,le serpentine sono in duralluminio e in acciaio inox, il pompante è in alluminio ed il telaio è verniciato con resine epossidiche di

elevata qualità ; tutte queste caratteristiche rendono le macchine particolarmente rustiche ed adatte ad operare anche in ambienti poco protetti. Tutte le versioni, eccetto quelle silenziate che utilizzano esclusivamente motori elettrici, possono essere indifferentemente equipaggiate con motorizzazioni elettriche o a scoppio (diesel compreso) ,essendo tutte intercambiabili.

La sostituzione dei motori può essere effettuata anche da personale non particolarmente esperto, in pochi minuti, senza ricorso ad attrezzi speciali.

La differenza principale fra le versioni delle macchine con medesima portata consiste nella presenza o meno di accessori che ne facilitano o ne automatizzano l'uso, non nella qualità. Qual sia la scelta effettuata è sempre possibile portare la versione più semplice a quella top di gamma grazie all'utilizzo di appositi Kit ed al fatto che il telaio è già predisposto

Compact 8.4 automatico



per accoglierli. La versione "Junior", la più semplice, è sempre totalmente manuale ed è caratterizzata da un ottimo rapporto qualità/prezzo.

Tutte le macchine sono dotate di 2 separatori di condensa (elimano gran parte dell'acqua ed eventuali tracce d'olio prima del filtraggio finale) e di una cartuccia filtrante con carbone attivo e setacci molecolari.

Il top di gamma dispone di scarichi automatici della condensa, stop automatico, ripartenza automatica e riscaldamento automatico all'avvio della macchina ,nonchè salvamotore e recupero automatizzato della condensa in apposita tanica. Le versioni silenziate sono tutte su ruote (dotate di freno) che ne assicurano una elevata mobilità e maneggevolezza impensate.



Compact 8.4 a scoppio



Per il particolare sport del Paint Ball e del tiro a segno è anche disponibile una speciale cartuccia di soli setacci molecolari che assicura una maggiore secchezza dell'aria.

Le portate vanno dai 70 ai 140 litri/minuto e la rumorosità, nelle versioni silenziate è inferiore ai 70 db.

Nelle versioni per tiro a segno, che solitamente utilizzano cartucce di modesta capacità, il riempimento può avvenire direttamente dalla macchina ,ma è preferibile utilizzare apposite rampe di ricarica dotate di più attacchi che possono essere anche di pressioni diverse (200 e 300 Bar.).

A lato un particolare della versione silenziate per tiro a segno, dotata di apposita rampa a 2 alloggiamenti per cartucce riempibili a 200 o 300 Bar. .

L'Olmeva realizza tutta una serie di rampe "da campagna" modulari ,caratterizzate da estrema funzionalità , semplicità, rusticità nonchè da un prezzo assolutamente competitivo. Tutte le realizzazioni sono collocate su una piastra di acciaio inox. La rampa base è costituita da un blocchetto di alluminio con due rubinetti a leva , collegati a minifruste

per alta pressione dotate di attacco per bombole da Paint Ball , e di un manometro indicante la pressione della rampa.

Ovviamente l'ingresso della rampa è collegato al compressore che si è scelto. I rubinetti a leva ,di progettazione e realizzazione Olmeva, consentono operazioni fluide e rapide oltre che grande affidabilità e lunga durata.

Compact 6 VS aperto



Collegando due rampe ,di cui 1 dotata di riduttore di pressione , si potrà disporre di ben 4 rubinetti , due a 300 Bar e due a 200 Bar. Per disporre di una portata più elevata ,che riduca i tempi di riempimento delle bombole per Paint Ball , si utilizza il compressore per portare a 300 Bar una bombola di adeguato volume (solitamente 10 litri) . Alla bombola si collegano , in cascata , le rampe modulari che si ritengono opportune.

Per chi ha meno esigenze di portata ma desidera disporre di due pressioni di riempimento, è disponibile una piccola rampa a due rubinetti , uno a 300 Bar ed uno a 200 Bar , grazie alla presenza di un apposito riduttore. E' anche possibile richiedere realizzazioni particolari.

Compact 8.4 VS



Rampa 4 rubinetti (2 a 200 Bar e 2 300 Bar)

Rampa 2 rubinetti 300 o 200 Bar



Rampa 2 rubinetti (1 a 200 e 1 300 Bar)



Compact 8.4 "Junior"



Sistema di ricarica per Paint Ball



Gamma modelli disponibili

Versione	Motore	Prof. / Larg. / Alt.	Peso	RPM	Portata	Automatismi	Fruste
C 8.4 Junior EM (monofase)	4 HP	cm. 81 x 45 x 49	Kg. 71	1800	l/h 6000 +/- 5%	No	1
C 8.4 Junior ET (trifase)	5.5 HP	cm. 81 x 46 x 49	Kg. 68	2300	l/h 8400 +/- 5%	No	1
C 8.4 Junior Scoppio	6.5 HP	cm. 84 x 43 x 49	Kg. 61	2300	l/h 8400 +/- 5%	No	1
C 8.4 EM (monofase)	4 HP	cm. 81 x 45 x 49	Kg. 73	1800	l/h 6000 +/- 5%	Si	1
C 8.4 ET (trifase)	5.5 HP	cm. 81 x 46 x 49	Kg. 70	2300	l/h 8400 +/- 5%	Si	1
C 8.4 Scoppio	6.5 HP	cm. 84 x 43 x 49	Kg. 61	2300	l/h 8400 +/- 5%	Si	1
C 8.4 EM scarichi condensa	4 HP	cm. 81 x 45 x 49	Kg. 74	1800	l/h 6000 +/- 5%	Si	1
C 8.4 ET scarichi condensa	5.5 HP	cm. 81 x 46 x 49	Kg. 71	2300	l/h 8400 +/- 5%	Si	1
C 8.4 VS (monofase)*	4 HP	cm. 73 x 68 x 120,5	Kg. 159	1800	l/h 6000 +/- 5%	Si-Full	1
C 8.4 VS (trifase)*	5.5 HP	cm. 73 x 68 x 120,5	Kg. 164	2300	l/h 8400 +/- 5%	Si-Full	1
C 6 Junior EM (monofase)	3 HP	cm. 60 x 39 x 42	Kg. 54	1600	l/h 4500 +/- 5%	No	1
C 6 Junior ET (trifase)	4 HP	cm. 60 x 36 x 42	Kg. 52	2200	l/h 6000 +/- 5%	No	1
C 6 Junior Scoppio	5.5 HP	cm. 70 x 35 x 42	Kg. 48	2200	l/h 6000 +/- 5%	No	1
C 6 EM (monofase)	3 HP	cm. 60 x 39 x 42	Kg. 54	1600	l/h 4500 +/- 5%	Si	1
C 6 ET (trifase)	4 HP	cm. 60 x 36 x 42	Kg. 52	2200	l/h 6000 +/- 5%	Si	1
C 6 Scoppio	5.5 HP	cm. 70 x 35 x 42	Kg. 48	2200	l/h 6000 +/- 5%	Si	1
C 6 EM scarichi condensa	3 HP	cm. 60 x 39 x 42	Kg. 54	1600	l/h 4500 +/- 5%	Si	1
C 6 ET scarichi condensa	4 HP	cm. 60 x 36 x 42	Kg. 52	2200	l/h 6000 +/- 5%	Si	1
C 6 VS (monofase)*	3 HP	cm. 73 x 68 x 120,5	Kg. 155	1600	l/h 4500 +/- 5%	Si-Full	1
C 6 VS (trifase)*	4 HP	cm. 73 x 68 x 120,5	Kg. 155	2200	l/h 6000 +/- 5%	Si-Full	1

*Disponibile anche vers. manuale



OLMEVA divisione AEROSUB
25135 BRESCIA - ITALIA
Viale S. Eufemia 173

Tel. 030 / 33.66.291 (Ric. Aut.)
Fax 030 / 36.23.94
Sito : www.olmeva.com
E-mail : compressor@olmeva.com

OLMEVA

COMPRESSORI SPECIALI PER PAINT BALL E TIRO A SEGNO

Costruiamo compressori con
lo stesso entusiasmo
che profondete nel vostro sport

