

SERIE BASE, LINE, PRO E ADVANCED

COMPRESSORI A PISTONI

1,5 - 22 kW

- Versione coassiale monofase
- Trasmissione a cinghia, versione con cofanatura
- Trasmissione a cinghia, trifase
- Campo di pressione 8-15 bar
- Motore elettrico 1,5 kW - 22 kW
- Tensione 230 V e 400 V





SERIE BASE, LINE, PRO E ADVANCED

AFFIDABILI, ROBUSTI E ADATTI PER IMPIEGHI PROFESSIONALI

In sintesi

 **Pressione nominale**
8-15 bar g

 **Potenza motore**
22 kW

 **Portata volumetrica**
190 - 3030 l/min
6,7 - 106,4 cfm

 **Livello di rumorosità**
68 - 82 dB(A)

La nostra filosofia aziendale ci identifica da sempre con prodotti di qualità e di lunga durata.

Questa gamma di compressori a pistoncini include:

- Compressori monocilindrici monostadio con trasmissione diretta per le piccole potenze adatti per utilizzi semi-professionali
- Compressori bicilindrici monostadio con trasmissione a cinghia per impiego artigianale
- Compressori bicilindrici bi-stadio con trasmissione a cinghia per impiego industriale

La scelta del bi-stadio consente di garantire temperature di esercizio più basse grazie a un collettore di raffreddamento tra il primo ed il secondo stadio di compressione e conseguentemente una resa d'aria superiore. Infatti suddividendo la fase di compressione in due stadi (due cilindri di diversa volumetria) si ottiene quanto sopra descritto.

Altre importanti caratteristiche che distinguono questa gamma di compressori sono:

- Basso numero di giri/min. del gruppo pompante
- Basso livello di rumorosità
- Giusto rapporto tra dimensione del gruppo, potenza del motore e capacità del serbatoio



Serie Base

Gamma di compressori lubrificati a trasmissione diretta, ideali per gli hobby e le applicazioni semi-professionali. Potenze disponibili da 1,5 a 3 HP su serbatoio da 3 a 100 litri e pressioni di esercizio fino a 9 Bar.

Serie Line

Gamma di compressori lubrificati con trasmissione a cinghia destinati all'uso professionale, semi-professionale e industriale leggero. La serie è interamente prodotta nell'UE ed è disponibile nella gamma di potenza da 2 a 20 HP su serbatoio da 25 a 900 litri e pressioni fino a 11 Bar.





Serie Pro

Gamma completa di compressori lubrificati con trasmissione a cinghia per l'uso professionale e industriale. La serie è prodotta nell'UE e garantisce una lunga durata grazie all'alta qualità dei materiali costruttivi. Potenze disponibili da 2 a 30 HP su serbatoio da 25 a 900 litri e pressione fino a 11 bar.



Serie Advanced

Questa gamma offre la miglior soluzione della categoria per soddisfare la domanda di professionisti e applicazioni industriali. La serie rappresenta il top di gamma e si distingue per l'accurato assemblaggio, le innovative soluzioni tecniche e l'eccellenza nei dettagli e nel design. Potenze disponibili da 2 a 30 HP su serbatoio da 50 a 900 litri e pressioni fino a 15 Bar.



Serie a motore

Gamma completa di compressori lubrificati con motore a benzina Honda e gruppo pompante in ghisa. Prodotti nell'EU e disponibili nelle gamme di potenza da 4 a 9 HP su serbatoio da 22 a 270 litri e pressioni fino a 10 Bar.



Serie silenziosa

Questa gamma di compressori silenziosi lubrificati con trasmissione a cinghia sono progettati per soddisfare le esigenze di professionisti e applicazioni industriali dove i bassi livelli di rumorosità sono essenziali. Potenze disponibili da 3 a 15 HP e pressioni di esercizio fino a 11 bar con o senza essiccatore a ciclo frigorifero.



Scegli la miglior soluzione

Gruppo pompante in alluminio a trasmissione diretta

- Semplice utilizzo
- Lubrificazione a olio
- Cilindri in ghisa
- Pistone in alluminio con 3 anelli di tenuta
- Valvole speciali in acciaio inox
- Efficiente ventilazione



Gruppo pompante in alluminio pressofuso con trasmissione a cinghia

- Efficienza volumetrica superiore
- Cilindri alettati in alluminio con rivestimenti in ghisa
- Dissipazione rapida del calore
- Volani ad alto flusso d'aria
- Vetro spia dell'olio



Cilindro del gruppo pompante in ghisa con trasmissione a cinghia

- Efficienza volumetrica superiore
- Cilindri in ghisa per una maggiore durata
- Dissipazione rapida del calore attraverso
- Volani ad alto flusso d'aria
- Vetro spia dell'olio



SERIE BASE, LINE, PRO E ADVANCED



Compressori su basamento

Gamma di compressori lubrificati su basamento con trasmissione a cinghia. Disponibili nelle versioni Line, Pro e Advanced.



Compressori lubrificati

Gruppi pompanti con cilindro in ghisa che grazie alla loro ottima resistenza all'usura garantiscono una durata nel tempo e un'affidabilità molto elevata. Sono adatti per un impiego gravoso e rappresentano lo strumento ideale di lavoro per professionisti e artigiani. Sono anche disponibili i modelli verticali per chi ha problemi di spazio.



Compressori silenziosi

Sono la risposta alla richiesta del mercato di avere compressori silenziosi, affidabili, economici e caratterizzati da una facile manutenzione. Questa nuova serie è stata concepita per mettere al servizio dell'utilizzatore un prodotto di alta affidabilità con un ottimo rapporto qualità/prezzo. Sono disponibili in versione su base o su serbatoio e con essiccatore integrato.



Compressori azionati a motore

la gamma di compressori azionati a motore è stata progettata per offrire aria compressa portatile sia nella versione diesel che in quella a benzina. Laddove è essenziale l'esigenza di mobilità totale, questi robusti compressori ideali per impieghi gravosi e a basso consumo energetico sono perfetti. Disponibili nelle versioni da trasporto e portatili, sono ideali per applicazioni commerciali, automotive e agricole. Le funzionalità includono una funzione di accelerazione a regolazione automatica, unità di pompaggio con cilindri in ghisa e, per le unità portatili, versioni con ruote posteriori in gomma e ruote anteriori girevoli.



Caratteristiche principali:

- Elevata riduzione del rumore
- Ventilazione forzata
- Pannello di controllo integrato (se dotato di avviamento stella triangolo con scheda elettronica)
- Gruppo pompante con cilindro in ghisa per una lunga durata
- Collettore alettato per il raffreddamento dell'aria
- Silenziatore in aspirazione
- Robuste protezioni in acciaio per una maggiore sicurezza (Serie Advanced)
- Totale accessibilità degli organi meccanici
- Versioni su serbatoio con due ruote posteriori fisse, due ruote anteriori girevoli e una pratica impugnatura per un facile trasporto

Dati tecnici

Compressori a trasmissione diretta Monofase Senza Olio

Design: azionamento diretto, monofase
 Campo di pressione: 8 bar
 Motore elettrico: 1,1kW
 Tensione: 230V / 50Hz

MODELLO	SERIE	AVVIO	VOLT	m³/min	CFM	KW	HP	Giri/pmin	BAR	PSI	TANK	LWA	dB(A)	DIMENSIONI	KG	CODE
CB-OF-6-CF15	C-Base	DOL	230	0,12	4,2	1,1	1,5	3.400	8	116	6	97	82	350x320x310	8	CC55906039NC

Compressori a trasmissione diretta Monofase lubrificati

Design: azionamento diretto, monofase
 Campo di pressione: 8 - 9 bar
 Motore elettrico: da 1,1 a 2,2kW
 Tensione: 230V / 50Hz

MODELLO	SERIE	AVVIO	VOLT	m³/min	CFM	KW	HP	Giri/pmin	BAR	PSI	SERBATOIO	LWA	dB(A)	DIMENSIONI	KG	CODICE
CB-3-CF2	C-Base	DOL	230	0,19	6,7	1,5	2	2.850	8	116	3	90	76	470x360x530	19	CC55899017NC
CB-24-CM2	C-Base	DOL	230	0,19	6,7	1,5	2	2.850	8	116	24	90	76	610x270x600	25	CC55898878NC
CB-50-CM2	C-Base	DOL	230	0,19	6,7	1,5	2	2.850	8	116	50	90	76	850x330x720	34	CC55898969NC
CB-100-CM2	C-Base	DOL	230	0,19	6,7	1,5	2	2.850	8	116	100	90	76	1.000x400x800	44	CC55899249NC
CB-24-CM25	C-Base	DOL	230	0,24	8,4	1,8	2,5	2.850	9	130	24	94	79	610x280x630	28	CC55900391NC
CB-50-CM25	C-Base	DOL	230	0,24	8,4	1,8	2,5	2.850	9	130	50	94	79	850x330x720	37	CC55899660NC
CB-100-CM25	C-Base	DOL	230	0,24	8,4	1,8	2,5	2.850	9	130	100	94	79	1.000x400x800	47	CC55899678NC
CB-24-WB3	C-Base	DOL	230	0,34	12	2,2	3	2.850	9	130	24	96	82	600x440x750	34	CC55900383NC
CB-50-CM3	C-Base	DOL	230	0,34	12	2,2	3	2.850	9	130	50	96	82	850x330x720	43	CC55899041NC
CB-100-CM3	C-Base	DOL	230	0,34	12	2,2	3	2.850	9	130	100	96	82	1.000x400x800	52	CC55899058NC
CB-50V-CM3	C-Base	DOL	230	0,34	12	2,2	3	2.850	9	130	50V	96	82	550x630x1.030	42	CC55900399NC

SERIE BASE, LINE, PRO E ADVANCED

Compressori con trasmissione a cinghia mono stadio Monofase e trifase lubrificati

Design: Trasmissione a cinghia, Monofase e Trifase
 Campo di pressione: 10 bar
 Motore elettrico: da 1,5 a 2,2 kW
 Tensione: 230-400V / 50Hz

MODELLO	SERIE	AVVIO	VOLT	m³/min	CFM	KW	HP	Giri/pmin	BAR	PSI	SERBATOIO	LWA	dB(A)	DIMENSIONI	KG	CODICE
CL28B-25-CM2	C-Line	DOL	230	0,25	8,9	1,5	2	1.400	10	145	25	91	77	770x350x690	38	CC97242549NC
CP28B-25-CM2	C-Pro	DOL	230	0,25	8,9	1,5	2	1.400	10	145	25	90	76	770x350x590	40	CC55895072NC
CL28-50-CM2	C-Line	DOL	230	0,25	8,9	1,5	2	1.400	10	145	50	91	77	850x380x730	39	CC55901999NC
CP28B-50-CM2	C-Pro	DOL	230	0,25	8,9	1,5	2	1.400	10	145	50	90	76	850x380x730	43	CC55894984NC
CL28-100-CM2	C-Line	DOL	230	0,25	8,9	1,5	2	1.400	10	145	100	91	77	1.000x400x800	51	CC55902007NC
CP28-100-CM2	C-Pro	DOL	230	0,25	8,9	1,5	2	1.400	10	145	100	90	76	1.000x400x800	53	CC55902391NC
CL28-150-CM2	C-Line	DOL	230	0,25	8,9	1,5	2	1.400	10	145	150	91	77	1.320x450x920	69	CC55903919NC
CP28-150-CM2	C-Pro	DOL	230	0,25	8,9	1,5	2	1.400	10	145	150	90	76	1.320x450x920	71	CC55903999NC
CP28B-50-CM3	C-Pro	DOL	230	0,29	10,4	2,2	3	1.620	10	145	50	90	76	850x380x730	45	CC55900015NC
CA28B-50-CM3	C-Advanced	DOL	230	0,29	10,4	2,2	3	1.620	10	145	50	90	76	850x380x730	47	CC55901127NC
CL28-100-CM3	C-Line	DOL	230	0,29	10,4	2,2	3	1.620	10	145	100	91	77	1.000x400x800	54	CC55903143NC
CL28-100-CT3	C-Line	DOL	400	0,29	10,4	2,2	3	1.620	10	145	100	91	77	1.000x400x800	54	CC55903647NC
CP28B-100-CM3	C-Pro	DOL	230	0,29	10,4	2,2	3	1.620	10	145	100	90	76	1.080x400x800	60	CC55900023NC
CA28B-100-CM3	C-Advanced	DOL	230	0,29	10,4	2,2	3	1.620	10	145	100	90	76	1.080x400x800	62	CC55901135NC
CL28-150-CM3	C-Line	DOL	230	0,29	10,4	2,2	3	1.620	10	145	150	91	77	1.320x450x920	72	CC55903959NC
CL28-150-CT3	C-Line	DOL	400	0,29	10,4	2,2	3	1.620	10	145	150	91	77	1.320x450x920	72	CC55903975NC
CP28B-150-CM3	C-Pro	DOL	230	0,29	10,4	2,2	3	1.620	10	145	150	90	76	1.320x450x920	75	CC55900031NC
CA28B-150-CM3	C-Advanced	DOL	230	0,29	10,4	2,2	3	1.620	10	145	150	90	76	1.320x450x920	77	CC55901143NC
CA28B-150-CT3	C-Advanced	DOL	400	0,29	10,4	2,2	3	1.620	10	145	150	90	76	1.320x450x920	77	CC55901175NC
CA3-150-CM3	C-Advanced	DOL	230	0,31	11,1	2,2	3	1.400	10	145	150	89	75	1.320x450x920	80	CC55901207NC
CA3-150-CT3	C-Advanced	DOL	400	0,31	11,1	2,2	3	1.400	10	145	150	89	75	1.320x450x920	80	CC55901247NC
CL28-200-CT3	C-Line	DOL	400	0,29	10,4	2,2	3	1.620	10	145	200	91	77	1.450x460x940	87	CC55903983NC
CL28B-200-FM3	C-Line	DOL	230	0,29	10,4	2,2	3	1.620	10	145	200	91	77	1.450x460x940	88	CC55879902NC
CP28B-200-CM3	C-Pro	DOL	230	0,29	10,4	2,2	3	1.620	10	145	200	90	76	1.450x460x940	90	CC55900039NC
CP3-200-CM3	C-Pro	DOL	230	0,31	11,1	2,2	3	1.400	10	145	200	92	78	1.450x460x940	93	CC55894653NC
CP3-200-CT3	C-Pro	DOL	400	0,31	11,1	2,2	3	1.400	10	145	200	92	78	1.450x460x940	93	CC55895213NC
CA28B-200-CM3	C-Advanced	DOL	230	0,29	10,4	2,2	3	1.620	10	145	200	90	76	1.450x460x940	92	CC55901151NC
CA28B-200-CT3	C-Advanced	DOL	400	0,29	10,4	2,2	3	1.620	10	145	200	90	76	1.450x460x940	92	CC55901183NC
CA3-200-CM3	C-Advanced	DOL	230	0,31	11,1	2,2	3	1.400	10	145	200	89	75	1.450x460x940	95	CC55901215NC
CA3-200-CT3	C-Advanced	DOL	400	0,31	11,1	2,2	3	1.400	10	145	200	89	75	1.450x460x940	95	CC55901255NC
CL28B-270-CM3	C-Line	DOL	230	0,29	10,4	2,2	3	1.620	10	145	270	91	77	1.550x570x1.120	106	CC55900247NC
CL3-270-CT3	C-Line	DOL	400	0,31	11,1	2,2	3	1.400	10	145	270	91	77	1.550x570x1.120	108	CC55896393NC
CP3-270-CM3	C-Pro	DOL	230	0,31	11,1	2,2	3	1.400	10	145	270	92	78	1.550x570x1.120	111	CC55896419NC
CP3-270-CT3	C-Pro	DOL	400	0,31	11,1	2,2	3	1.400	10	145	270	92	78	1.550x570x1.120	111	CC55896427NC
CL4-270-FM3	C-Line	DOL	230	0,42	14,9	2,2	3	1.100	10	145	270	91	77	1.550x570x1.120	114	CC55904199NC
CP4-270-FT3	C-Pro	DOL	400	0,42	14,9	2,2	3	1.100	10	145	270	88	74	1.550x570x1.120	114	CC55901975NC
CA4-270-FT3	C-Advanced	DOL	400	0,42	14,9	2,2	3	1.100	10	145	270	88	74	1.550x570x1.120	116	CC55900887NC

Compressori con trasmissione a cinghia bi-stadioghia bi-stadio

Trifase lubrificati

Design: Trasmissione a cinghia, Trifase

Campo di pressione: 10 - 11 bar

Motore elettrico: da 3 a 11 kW

Tensione: 400V / 50Hz

MODELLO	SERIE	AVVIO	VOLT	m³/min	CFM	KW	HP	Giri/pmin	BAR	PSI	SERBATOIO	LWA	dB(A)	DIMENSIONI	KG	CODICE
CL4-200-FT4	C-Line	DOL	400	0,54	19,1	3	4	1.400	10	145	200	89	75	1.450x500x1.070	96	CC97242564NC
CP4-200-FT4	C-Pro	DOL	400	0,54	19,1	3	4	1.400	10	145	200	88	74	1.450x500x1.070	100	CC55895270NC
CA4-200-FT4	C-Advanced	DOL	400	0,54	19,1	3	4	1.400	10	145	200	88	74	1.450x500x1.070	102	CC55901295NC
CL4-270-FT4	C-Line	DOL	400	0,54	19,1	3	4	1.400	10	145	270	89	75	1.550x570x1.120	113	CC97239214NC
CP4-270-CT4	C-Pro	DOL	400	0,54	19,1	3	4	1.400	10	145	270	97	82	1.550x570x1.120	120	CC55895296NC
CL5-200-FT55	C-Line	DOL	400	0,61	21,4	4	5,5	1.400	11	159	200	97	82	1.450x500x1.070	119	CC55896054NC
CP5-200-FT55	C-Pro	DOL	400	0,61	21,4	4	5,5	1.400	11	159	200	96	81	1.450x500x1.070	124	CC55895346NC
CA5-200-FT55	C-Advanced	DOL	400	0,61	21,4	4	5,5	1.400	11	159	200	96	81	1.450x500x1.070	126	CC55901335NC
CL5-500-FT55	C-Line	DOL	400	0,61	21,4	4	5,5	1.400	11	159	500	97	82	2.030x680x1.310	205	CC97247704NC
CL6-200-FT75	C-Line	DOL	400	0,80	28,2	5,5	7,5	1.400	11	159	200	97	82	1.450x500x1.070	126	CC55897441NC
CP6-200-FT75	C-Pro	DOL	400	0,80	28,2	5,5	7,5	1.400	11	159	200	96	81	1.450x500x1.070	131	CC55904735NC
CA6-200-FT75	C-Advanced	DOL	400	0,80	28,2	5,5	7,5	1.400	11	159	200	96	81	1.450x500x1.070	132	CC55904743NC
CL6-270-FT75	C-Line	DOL	400	0,80	28,2	5,5	7,5	1.400	11	159	270	97	82	1.550x570x1.200	143	CC97239230NC
CP6-270-FT75	C-Pro	DOL	400	0,80	28,2	5,5	7,5	1.400	11	159	270	96	81	1.550x570x1.200	148	CC55895601NC
CP6-500-CT75	C-Pro	DOL	400	0,80	28,2	5,5	7,5	1.400	11	159	500	97	82	2.030x680x1.310	222	CC55895627NC
CA6-270-CT75	C-Advanced	DOL	400	0,80	28,2	5,5	7,5	1.400	11	159	270	96	81	1.550x570x1.200	153	CC55901375NC
CL5-500-FT75	C-Line	DOL	400	0,61	21,4	5,5	7,5	1.400	11	159	500	97	82	2.030x680x1.310	211	CC55904943NC
CL10-270-FT10	C-Line	DOL	400	1,25	44,1	7,5	10	1.320	11	159	270	97	82	1.550x570x1.200	166	CC55896245NC
CL10-270-FT10 SDS	C-Line	SDS	400	1,25	44,1	7,5	10	1.320	11	159	270	97	82	1.550x570x1.200	166	CC55904223NC
CP10-270-FT10	C-Pro	DOL	400	1,25	44,1	7,5	10	1.320	11	159	270	96	81	1.550x570x1.200	176	CC55895700NC
CP10-270-FT10 SDS	C-Pro	SDS	400	1,25	44,1	7,5	10	1.320	11	159	270	96	81	1.550x570x1.200	193	CC55897466NC
CL10-500-FT10	C-Line	DOL	400	1,25	44,1	7,5	10	1.320	11	159	500	97	82	2.030x680x1.310	236	CC55880223NC
CA6-500-FT10	C-Advanced	DOL	400	0,80	28,2	7,5	10	1.400	11	159	500	96	81	2.030x680x1.310	234	CC55905023NC
CL10-900-FT10	C-Line	DOL	400	1,25	44,1	7,5	10	1.320	11	159	900	97	82	2.120x900x1.580	326	CC55900407NC
CA15-500-FT155	C-Advanced	DOL	400	1,51	53,2	11	15	1.320	11	159	500	96	81	2.030x680x1.310	258	CC55895759NC
CA15-500-FT155 SDS	C-Advanced	SDS	400	1,51	53,2	11	15	1.320	11	159	500	96	81	2.030x680x1.310	275	CC55897821NC
CA15-900-FT155	C-Advanced	DOL	400	1,51	53,2	11	15	1.320	11	159	900	96	81	2.120x900x1.580	348	CC55895575NC
CA15-900-FT155 SDS	C-Advanced	SDS	400	1,51	53,2	11	15	1.320	11	159	900	96	81	2.120x900x1.580	365	CC55900735NC

SERIE BASE, LINE, PRO E ADVANCED

Compressori tandem con trasmissione a cinghia

Monofase e trifase lubrificati

Design: Trasmissione a cinghia, Monofase e Trifase
 Campo di pressione: 11 bar
 Motore elettrico: da 4,4 a 22 kW
 Tensione: 230-400V / 50Hz

MODELLO	SERIE	AVVIO	VOLT	m³/min	CFM	KW	HP	Giri/pmin	BAR	PSI	SERB-ATOIO	LWA	dB(A)	DIMENSIONI	KG	CODICE
CL4-300-FM3 TD	C-Line	DOL	230	0,85	29,9	2,2 + 2,2	3 + 3	1.100	11	159	300	97	82	1.700x570x1.120	150	CC55904703NC
CP4-300-FM3 TD	C-Pro	DOL	230	0,85	29,9	2,2 + 2,2	3 + 3	1.400	11	159	300	96	81	1.700x570x1.120	160	CC55904383NC
CA4-300-FT4 TD	C-Advanced	DOL	400	1,08	38,3	3 + 3	4 + 4	1.400	11	159	300	96	81	1.700x570x1.120	164	CC55904727NC
CL5-500-FT55 TD	C-Line	DOL	400	1,20	42,5	4 + 4	5,5 + 5,5	1.400	11	159	500	97	82	2.030x680x1.310	270	CC55883656NC
CP5-500-FT55 TD	C-Pro	DOL	400	1,20	42,5	4 + 4	5,5 + 5,5	1.400	11	159	500	97	82	2.030x680x1.310	280	CC55895809NC
CA5-500-FT55 TD	C-Advanced	DOL	400	1,20	42,5	4 + 4	5,5 + 5,5	1.400	11	159	500	96	81	2.030x680x1.310	284	CC55901463NC
CL6-500-FT75 TD	C-Line	DOL	400	1,60	56,4	5,5 + 5,5	7,5 + 7,5	1.400	11	159	500	97	82	2.030x680x1.310	290	CC55876080NC
CP6-500-FT75 TD	C-Pro	DOL	400	1,60	56,4	5,5 + 5,5	7,5 + 7,5	1.400	11	159	500	97	82	2.030x680x1.310	300	CC55895841NC
CA6-500-FT75 TD	C-Advanced	DOL	400	1,60	56,4	5,5 + 5,5	7,5 + 7,5	1.400	11	159	500	96	81	2.030x680x1.310	304	CC55890147NC
CL6-900-FT75 TD	C-Line	DOL	400	1,60	56,4	5,5 + 5,5	7,5 + 7,5	1.400	11	159	900	97	82	2.120x900x1.580	380	CC97241772NC
CP6-900-FT75 TD	C-Pro	DOL	400	1,60	56,4	5,5 + 5,5	7,5 + 7,5	1.400	11	159	900	97	82	2.120x900x1.580	390	CC55895866NC
CA6-900-FT75 TD	C-Advanced	DOL	400	1,60	56,4	5,5 + 5,5	7,5 + 7,5	1.400	11	159	900	96	81	2.120x900x1.580	394	CC55901479NC
CA10-500-FT10 TD	C-Advanced	DOL	400	2,49	88,1	7,5 + 7,5	10 + 10	1.320	11	159	500	96	81	2.030x680x1.310	361	CC55895882NC
CL10-900-FT10 TD	C-Line	DOL	400	2,49	88,1	7,5 + 7,5	10 + 10	1.320	11	159	900	97	82	2.120x900x1.580	431	CC97241780NC
CA10-900-FT10 TD	C-Advanced	DOL	400	2,49	88,1	7,5 + 7,5	10 + 10	1.320	11	159	900	96	81	2.120x900x1.580	451	CC55895890NC
CP15-900-FT155 TD	C-Pro	DOL	400	3,01	106,4	11 + 11	15 + 15	1.320	11	159	900	96	81	2.120x900x1.580	475	CC55895916NC

Compressori con trasmissione a cinghia su serbatoio verticale

Monofase e Trifase lubrificati

Design: Trasmissione a cinghia, Monofase e Trifase
 Campo di pressione: 10 - 11 bar
 Motore elettrico: da 2,2 a 7,5 kW
 Tensione: 230-400V / 50Hz

MODELLO	SERIE	AVVIO	VOLT	m³/min	CFM	KW	HP	Giri/pmin	BAR	PSI	SERB-ATOIO	LWA	dB(A)	DIMENSIONI	KG	CODICE
CA3-150V-FM3	C-Advanced	DOL	230	0,31	11,1	2,2	3	1.400	10	145	150V	89	75	770x560x1.690	90	CC55901923NC
CA3-150V-FT3	C-Advanced	DOL	400	0,31	11,1	2,2	3	1.400	10	145	150V	89	75	770x560x1.690	90	CC55901431NC
CA4-150V-FT4	C-Advanced	DOL	400	0,54	19,1	3	4	1.400	10	145	150V	88	74	770x560x1.690	99	CC55901439NC
CA5-270V-FT55	C-Advanced	DOL	400	0,61	21,4	4	5,5	1.400	11	159	270V	96	81	900x630x1.950	151	CC55901447NC
CA6-270V-FT75	C-Advanced	DOL	400	0,80	28,2	5,5	7,5	1.400	11	159	270V	96	81	900x630x1.950	158	CC55901455NC
CA10-270V-FT10 SDS	C-Advanced	SDS	400	1,25	44,1	7,5	10	1.320	11	159	270V	96	81	900x630x1.950	201	CC55900863NC

Compressori con trasmissione a cinghia su basamento

Monofase lubrificati

Design: Trasmissione a cinghia, Monofase e Trifase
 Campo di pressione: 10 - 11 bar
 Motore elettrico: da 1,5 a 11 kW
 Tensione: 230-400V / 50Hz

MODELLO	SERIE	AVVIO	VOLT	m³/min	CFM	KW	HP	Giri/ pmin	BAR	PSI	SERBATOIO	LWA	dB(A)	DIMENSIONI	KG	CODICE
CA28B-BP-FM2	C-Advanced	DOL	230	0,25	8,9	1,5	2	1.400	10	145	Su Basamento	90	76	700x360x400	27	CC55901487NC
CA3-BP-FM3	C-Advanced	DOL	230	0,31	11,1	2,2	3	1.400	10	145	Su Basamento	89	75	700x400x480	32	CC55901495NC
CA3-BP-FT3	C-Advanced	DOL	400	0,31	11,1	2,2	3	1.400	10	145	Su Basamento	89	75	700x400x480	32	CC55901511NC
CA4-BP-FT4	C-Advanced	DOL	400	0,54	19,1	3	4	1.400	10	145	Su Basamento	88	74	840x420x520	40	CC55901519NC
CA5-BP-FT55	C-Advanced	DOL	400	0,61	21,4	4	5,5	1.400	11	159	Su Basamento	96	81	1.050x550x650	70	CC55901527NC
CP5-BM-FT75	C-Pro	DOL	400	0,80	28,2	5,5	7,5	1.400	11	159	Su Basamento	96	81	1.050x550x650	81	CC55900439NC
CA6-BP-FT75	C-Advanced	DOL	400	0,80	28,2	5,5	7,5	1.400	11	159	Su Basamento	96	81	1.050x550x650	78	CC55901535NC
CA6-BM-FT75	C-Advanced	DOL	400	0,80	28,2	5,5	7,5	1.400	11	159	Su Basamento	96	81	1.050x550x650	83	CC55901543NC
CP10-BP-FT10	C-Pro	DOL	400	1,25	44,1	7,5	10	1.320	11	159	Su Basamento	96	81	1.050x550x650	104	CC55896351NC
CP10-BM-FT10	C-Pro	DOL	400	1,25	44,1	7,5	10	1.320	11	159	Su Basamento	96	81	1.050x550x650	109	CC55900447NC
CP15-BP-FT155	C-Pro	DOL	400	1,51	53,2	11	15	1.320	11	159	Su Basamento	96	81	1.050x550x650	121	CC55900455NC
CA15-BP-FT155	C-Advanced	DOL	400	1,51	53,2	11	15	1.320	11	159	Su Basamento	96	81	1.050x550x650	116	CC55896369NC

Compressori con trasmissione a cinghia a 15 bar

Trifase lubrificati

Design: Trasmissione a cinghia, Trifase
 Campo di pressione: 15 bar
 Motore elettrico: da 4 a 5,5 kW
 Tensione: 230-400V / 50Hz

MODELLO	SERIE	AVVIO	VOLT	m³/min	CFM	KW	HP	Giri/ pmin	BAR	PSI	SERBATOIO	LWA	dB(A)	DIMENSIONI	KG	CODICE
CA5-270-15-FT55	C-Advanced	DOL	400	0,43	15,3	4	5,5	1.000	15	218	270	96	81	1.550x570x1.200	143	CC55904303NC
CA6-270-15-FT75	C-Advanced	DOL	400	0,57	20,1	5,5	7,5	1.000	15	218	270	96	81	1.550x570x1.200	150	CC55903639NC
CA10-500-15-FT10	C-Advanced	DOL	400	0,94	33,3	7,5	10	1.000	15	218	500	96	81	2.030x680x1.310	246	CC55900431NC
CA10-500-15-FT10 SDS	C-Advanced	SDS	400	0,94	33,3	7,5	10	1.000	15	218	500	96	81	2.030x680x1.310	263	CC55900847NC
CA10-BM-15-FT10	C-Advanced	DOL	400	0,94	33,3	7,5	10	1.400	15	218	Su Basamento	96	81	1.050x550x650	109	CC55901767NC
CA15-500-15-FT155 SDS	C-Advanced	SDS	400	1,14	40,3	11	15	1.000	15	218	500	96	81	2.030x680x1.310	275	CC55900839NC
CS6-15-FT75	C-Silenced	DOL	400	0,57	20,2	5,5	7,5	1.400	15	218	Basamento	90	68	960x660x800	165	CC55905063NC
CS6-500-15-FT75 SDS	C-Silenced	SDS	400	0,57	20,2	5,5	7,5	1.400	15	218	500	90	68	2.120x900x1.580	289	CC55905039NC

SERIE BASE, LINE, PRO E ADVANCED

Compressori con trasmissione a cinghia azionati da motore a benzina Honda

Design: Trasmissione a cinghia, portatile
Campo di pressione: 10 bar
Motore: da 4 a 9 HP

MODELLO	SERIE	AVVIO	VOLT	m³/min	CFM	KW	HP	Giri/	BAR	PSI	SERB- ATOIO	LWA	dB(A)	DIMENSIONI	KG	CODICE
CA3-11+11-C4	C-Engine	-	Honda	0,30	10,5	3	4	1.310	10	145	11+11	89	75	750x700x700	63	CC55900463NC
CA4-100-C55	C-Engine	-	Honda	0,42	14,9	4	5,5	1.100	10	145	100	88	74	1.080x400x800	82	CC55900495NC
CA4-150-C55	C-Engine	-	Honda	0,42	14,9	4	5,5	1.100	10	145	150	88	74	1.320x500x1.030	97	CC55904207NC
CA4-200-C55	C-Engine	-	Honda	0,42	14,9	4	5,5	1.100	10	145	200	88	74	1.450x500x1.070	107	CC55900519NC
CA5-270-C9	C-Engine	-	Honda	0,56	19,7	7,1	9	1.300	10	145	270	96	81	1.550x570x1.200	160	CC55900503NC
CA6-270-C9	C-Engine	-	Honda	0,68	24,1	7,1	9	1.200	10	145	270	96	81	1.550x570x1.200	165	CC55900511NC

Compressori silenziati con trasmissione a cinghia Monofase e trifase lubrificati

Design: Trasmissione a cinghia, Monofase e Trifase
Pressure Range: 10 - 11 bar
Electric motor: da 2,2 a 11 kW
Voltage: 230-400V / 50Hz

MODELLO	SERIE	AVVIO	VOLT	m³/min	CFM	KW	HP	Giri/	BAR	PSI	SERB- ATOIO	LWA	dB(A)	DIMENSIONI	KG	CODICE
CS3-24-FM3	C-Silenced	DOL	230	0,31	11,1	2,2	3	1.400	10	145	24	78	62	840x600x1.140	104	CC55903823NC
CS3-24-FT3	C-Silenced	DOL	400	0,31	11,1	2,2	3	1.400	10	145	24	78	62	840x600x1.140	104	CC55903831NC
CS3-200-CM3	C-Silenced	DOL	230	0,31	11,1	2,2	3	1.400	11	159	200	78	62	1.550x750x1.510	154	CC55904623NC
CS3-200-FT3	C-Silenced	DOL	400	0,31	11,1	2,2	3	1.400	11	159	200	78	62	1.550x750x1.510	152	CC55904647NC
CS4-FT4	C-Silenced	DOL	400	0,54	19,1	3	4	1.400	10	145	Basamento	83	68	840x640x910	112	CC55901631NC
CS4-200-FT4	C-Silenced	DOL	400	0,54	19,1	3	4	1.400	11	159	200	83	68	1.550x750x1.510	160	CC55904671NC
CS6-FT55	C-Silenced	DOL	400	0,66	23,2	4	5,5	1.150	11	159	Basamento	83	68	960x660x800	153	CC55903839NC
CS6-270-FT55	C-Silenced	DOL	400	0,66	23,2	4	5,5	1.150	11	159	270	83	68	1.550x750x1.510	228	CC55903847NC
CS6-FT75	C-Silenced	DOL	400	0,80	28,2	5,5	7,5	1.400	11	159	Basamento	83	68	960x660x800	165	CC97249528NC
CS6-270-FT75	C-Silenced	DOL	400	0,80	28,2	5,5	7,5	1.400	11	159	270	83	68	1.550x750x1.510	240	CC97249502NC
CS10-FT10	C-Silenced	DOL	400	1,25	44,1	7,5	10	1.320	11	159	Basamento	83	68	1.040x740x870	190	CC97249536NC
CS10-FT10 SDS	C-Silenced	SDS	400	1,25	44,1	7,5	10	1.320	11	159	Basamento	83	68	1.040x740x870	194	CC97249593NC
CS10-500-FT10	C-Silenced	DOL	400	1,25	44,1	7,5	10	1.320	11	159	500	83	68	2.120x900x1.580	310	CC97249569NC
CS10-500-FT10 SDS	C-Silenced	SDS	400	1,25	44,1	7,5	10	1.320	11	159	500	83	68	2.120x900x1.580	314	CC97249627NC
CS15-FT155	C-Silenced	DOL	400	1,51	53,2	11	15	1.320	11	159	Basamento	83	68	1.040x740x870	200	CC97249478NC
CS15-FT155 SDS	C-Silenced	SDS	400	1,51	53,2	11	15	1.320	11	159	Basamento	83	68	1.040x740x870	204	CC97249486NC
CS15-500-FT155	C-Silenced	DOL	400	1,51	53,2	11	15	1.320	11	159	500	83	68	2.120x900x1.580	320	CC97249635NC
CS15-500-FT155 SDS	C-Silenced	SDS	400	1,51	53,2	11	15	1.320	11	159	500	83	68	2.120x900x1.580	324	CC97249494NC

Compressori silenziati con trasmissione a cinghia + essiccatore a ciclo frigorifero

Trifase lubrificati

Design: Trasmissione a cinghia, Monofase e Trifase

Pressure Range: 11 bar

Electric motor: da 4 a 11 kW

Voltage: 230-400V / 50Hz

MODELLO	SERIE	AVVIO	VOLT	m³/min	CFM	KW	HP	Giri/ pmin	BAR	PSI	SERBATOIO	LWA	dB(A)	DIMENSIONI	KG	CODICE
CS5-270-E-FT55	C-Silenced	DOL	400	0,61	21,4	4	5,5	1.400	11	159	270	83	68	1.550x750x1.510	255	CC55902263NC
CS6-270-E-FT75	C-Silenced	DOL	400	0,80	28,2	5,5	7,5	1.400	11	159	270	83	68	1.550x750x1.510	270	CC55902367NC
CS10-500-E-FT10	C-Silenced	DOL	400	1,25	44,1	7,5	10	1.320	11	159	500	83	68	2.120x900x1.580	340	CC55880181NC
CS10-500-E-FT10 SDS	C-Silenced	SDS	400	1,25	44,1	7,5	10	1.320	11	159	500	83	68	2.120x900x1.580	344	CC97254213NC
CS15-500-E-FT155	C-Silenced	DOL	400	1,51	53,2	11	15	1.320	11	159	500	83	68	2.120x900x1.580	350	CC55880165NC
CS15-500-E-FT155 SDS	C-Silenced	SDS	400	1,51	53,2	11	15	1.320	11	159	500	83	68	2.120x900x1.580	354	CC55880157NC

KIT DI MANUTENZIONE COMPRESSORI A PISTONE

Serie C-Base, C-Line, C-Advanced, C-Pro, C-Engine

MODELLO	KIT GUARNIZIONI CODICE	KIT PIASTRA VALVOLE CODICE	FILTRO DI ASPIRAZIONE CODICE	NRV CODICE
CA3 ; CL3 ; CS3	CC55886980	CC91894881	CC55875132	CC55894513
CA4 ; CP4 ; CS4	CC92060037	CC97155576	CC55875132	CC55894513
CA5 ; CL5	CC55893648	CC55893622	CC55898936	CC55894521
CA6 ; CP6 ; CS6	CC97241376	CC97159594	CC55898936	CC55894521
CA10 ; CL10 ; CP10 ; CS10	CC55893655	CC55894133	CC55898936	CC55894521
CA15 ; CP15 ; CS15	CC55894224	CC55894141	CC55898936	CC55894521
CA28 ; CL28 ; CP28	CC97251615	CC91894881	CC55875140	CC97160634
CB-100-CM2 CB-24-CM2 CB-3-CF2 CB-50-CM2	CC55899108	CC55899090	CC55899132	CC97160634
CB-100-CM3 CB-24-WB3 CB-50-CM3 CB-50V-CM3	CC55899405	CC55899090	CC55899132	CC55904375
CB-100-CM25 CB-24-CM25 CB-50-CM25		CC55899090	CC55890079	CC97160634
CB6			CC55890087	

Possono essere utilizzati solo i seguenti lubrificanti

• SAE40 - Viscosità 100

CM Monofase Portatile

CT Trifase Portatile

FM Monofase Fisso

FT Trifase Fisso

PM Monofase Portatile

CF Portatile Frame Design

WB Design Carrellato

BP Su Basamento

BM Su Basamento

SDS Avviamento Stella Triangolo

TD Tandem (Quadro Elettrico)

E Essiccatore a ciclo frigorifero

Champion ha oltre 420 MODELLI in gamma – contatta l'ufficio vendite per altre versioni

Quadro elettrico opzionale per le versioni SDS

Le portate indicate sono riferite all'aria aspirata

Frequenza 60 Hz – da specificare nell'ordine

CC55906079NC Dumper Tandem Piston Comp type80-4pz

Piedini in gomma opzionali