



COMPRESSORI COASSIALI - COMPRESSORI A CINGHIA
COMPRESSORI TANDEM

COMPRESSORI A PISTONI da 1 a 12,5 HP

COAXIAL AIR COMPRESSORS - BELT COMPRESSORS
TANDEM COMPRESSORS

PISTONS COMPRESSORS from 1 to 12,5 HP



COMPRESSORI TANDEM • TANDEM COMPRESSORS

Questi modelli sono stati progettati per garantire al massimo la continuità di erogazione dell'aria compressa, con un basso consumo di energia elettrica. Ogni macchina è costituita da due gruppi compressori con due motori elettrici. I compressori sono macchine molto robuste, i cilindri e le teste sono di ghisa speciale e le valvole di acciaio sono del tipo a disco di elevato rendimento. Il funzionamento dei compressori è automatico ed alternativo. Un'apparecchiatura elettrica è contenuta in una cassetta metallica con telesalvamotori temporizzati oppure, a richiesta, con teleavviatori stella-triangolo ed elettrovalvola, blocco porta interruttori e pressostato. Questa apparecchiatura comanda e controlla il buon funzionamento della macchina.



 **P500T**



These models have been planned to guarantee to the maximum the continuity of delivery of the compressed air, with a low consumption of electric energy. Every machine is constituted from two compressor units with two electrical motors. The compressors are very strong machines, with cylinders and heads in special cast iron and with steel valve at disk type with high performance.

The functioning of the compressors is automatic and reciprocating. The electrical apparatus is assembled in a metal box with timer-controlled motor protection switches, or, at requiry with star-delta starter and solenoide valves, block-door, switchs and pressure switch. This apparatus orders and controls the good functioning of the machine.

 **P500TS**

Modello Model	 F	 L/1'		 HP	 kW	 bar		 kg	 C/1'	 A B C B x A x C
P 500 T	500	1000	P 52/105	4+4	3+3	10	400/3/50	280	872	197X60X117
* P 500 TH	500	1120	P 52/105	5,5+5,5	4+4	10	400/3/50	280	970	197X60X117
* P 500 THS	500	1500	P 52/105 S	7,5+7,5	5,5+5,5	10	400/3/50	290	1110	197X60X117
* P 500 TS	500	1700	P 60/110	7,5+7,5	5,5+5,5	10	400/3/50	345	1035	197x160x120
* P 500 TSL	500	1900	P60/110 P	10+10	7,5+7,5	10	400/3/50	371	1150	197x160x120

* A RICHIESTA CON TELEAVVIATORE STELLA TRIANGOLO / * ON REQUEST WITH STAR-DELTA STARTER

COMPRESSORI COASSIALI • COAXIAL AIR COMPRESSORS



P6CPH



P15F



P25CH



P2CPH

Questi modelli sono stati progettati con motore elettrico accoppiato direttamente al gruppo compressore. Sono macchine tecnicamente all'avanguardia, potenti e silenziose. Si presentano molto compatte, richiedono un minimo di sorveglianza e poca manutenzione.

Sono compressori ideali per piccoli lavori di verniciatura, lavaggio gonfiaggio per tutti i lavori di una piccola azienda. I cilindri sono di ghisa speciale, la lubrificazione è automatica a sbattimento, le valvole sono a lamella di acciaio inox. La pressione di esercizio è di 8 bar, ma per alcuni modelli può arrivare a 10 bar.

La strumentazione di controllo comprende:

- Pressostato con interruttore marcia - arresto, valvola di sicurezza, riduttore di pressione e manometro.



P50CH



P50ACM

These patterns have been planned with electric engine coupled directly to the compressor. They are technologically advanced machines, powerful and silent. They present very compact, expect little surveillance and little maintenance.

They are ideal air compressors for small works o painting, washing and inflating jobs: for all works of a small firm. Cylinders are in special cast iron, the lubrication is automatic at slamming, valves are lamellar of steel inox. Pressure of exercise is of 8 bar but for a few models can arrive at 10 bar. The control equipment comprehends:

- Pressure switch with on-off switch, safety valve, pressure reducer and pressure gauge.

Modello Model	F C	L/1'		HP	kW	bar		kg	1'	A B C B x A x C
P 2 CPH	2	150	45/1 CHm	1,5	1,1	8	230/1/50	18	2800	45x30x44
P 6 CPH	6	150	45/1 CHm	1,5	1,1	8	230/1/50	19	2800	33x34x63
P 25 CH	24	150	45/1 CHm	1,5	1,1	8	230/1/50	24	2800	58x31x64
P 25 CH2	24	200	52/1 CHm	2	1,5	8	230/1/50	25	2800	58x31x64
P 50 CH	50	240	52/1 CZm	2,5	1,8	8	230/1/50	33	2800	95x42x72
P 15 F	15	120	51/1 Cm	1	0,75	8	230/1/50	24	1400	64x25x60
P 25 ACm	24	120	52/1 Cm	1	0,75	8	230/1/50	28	1400	75x34x50
P 25 SACm	24	240	52/2 Cm	2	1,5	8	230/1/50	35	1400	79x34x57
P 50 ACm	50	240	52/2 Cm	2	1,5	8	230/1/50	50	1400	90x43x69
P 100 ACm	100	250	52/2 SCm	2,5	1,8	8	230/1/50	60	1400	120x46x78

COMPRESSORI D'ARIA MONOSTADIO A CINGHIA • ONE-STAGE BELT COMPRESSORS



 **P25CmX**



 **P50SCm**



 **P100CmX**



 **P200CtH**

Compressore d'aria monocilindrico o bicilindrico collegato al motore elettrico mediante cinghia trapezoidale con riparo. Serbatoio in lamiera d'acciaio con piedi di appoggio o carrellato, collaudato a norme CE.

I compressori fissi sono senza riduttore di pressione, è previsto l'attacco per l'applicazione del riduttore a richiesta.

La strumentazione di controllo comprende:

- Pressostato con interruttore marcia-arresto, valvola di sicurezza, riduttore di pressione e manometro.

1 or 2-cylinder air compressor led electric motor with a Vee-belt with shelter. Steel tank with standing feet or wheeled CEE rules teste. Fixed compressors are not equipped with pressure reducer but they have a fitting for its installation, if required. Control equipment include:

- Pressure switch complete with on-off switch, safety valve, pressure reducer and pressure gauge.

Modello Model	F C	 L/1'	 52/1	HP	kW	 bar	 230/1/50	 kg	 1400	 B x A x C
P 25 Cm	24	120	52/1	1	0,75	8	230/1/50	33	1400	87x33x63
P 25 CmX	24	170	60/1	1,5	1,1	8	230/1/50	34	1240	87x33x63
P 25 SCm	24	200	52/2	1,5	1,1	8	230/1/50	36	1240	87x33x60
P 25 SCmX	24	280	60/2	2	1,5	8	230/1/50	40	1240	84x34x60
P 50 Cm	50	200	52/2	1,5	1,1	8	230/1/50	48	1240	95x42x70
P 50 CmX	50	170	60/1	1,5	1,1	8	230/1/50	45	1240	95x42x75
P 50 SCm	50	280	60/2	2	1,5	8	230/1/50	48	1240	95x42x70
P 100 ECm	100	200	52/2	1,5	1,1	8	230/1/50	63	1240	117x47x79
P 100 CmX	100	280	60/2	2	1,5	8	230/1/50	63	1240	117x47x79
P 100 CmH	100	400	70/2	3	2,2	8	230/1/50	76	1000	117x47x82
P 150 CmH	150	400	70/2	3	2,2	8	230/1/50	89	1000	128x51x88
P 200 CmH	200	400	70/2	3	2,2	8	230/1/50	100	1000	143x54x92
P 200 CtH	200	480	70/2	4	3	8	400/3/50	101	1240	143x54x92

I COMPRESSORI MONOFASE (m) POSSONO ESSERE FORNITI ANCHE IN VERSIONE TRIFASE / THE SINGLE PHASE AIR COMPRESSORS (m) CAN BE SUPPLIED ALSO IN THREE PHASE VERSION

COMPRESSORI A CINGHIA A DUE STADI • TWO-STAGES BELT COMPRESSORS



P200ECX



P300SCt

These compressors are designed according to the most modern machine technology standards. Twostage processes guarantee 80% air delivery efficiency. The crankshaft is made of hot-forged steel or in spheroidal cast iron. Automatic splash lubrication is used. The success of these compressors is closely tied to the special castiron alloy used to make the cylinders and the heads. Control equipment include:

- Telepressure switch complete with on-off switch, safety valve, pressure reducer and pressure gauge.

I compressori di questa serie sono macchine progettate secondo una tecnologia d'avanguardia: la tecnica dei doppio stadio garantisce una produzione di aria resa del 80%. L'albero a gomito è in acciaio forgiato a caldo oppure in ghisa sferoidale. La lubrificazione è automatica a sbat-timento. Il successo che accompagna questi compressori è strettamente legato alla lega di ghisa speciale adoperata nella costruzione dei cilindri e delle teste.

La strumentazione di controllo comprende:

- Telepressostato con interruttore marcia-arresto, valvola di sicurezza, riduttore di pressione e manometro.



P500Ft



P500Sft

Modello Model	F C	L/1'		HP	kW	bar		kg	1/1'	A B C B x A x C
P 100 CT-M	100	340-310	43/85 S	3	2,2	10	230/1-400/3/50	78	1000	117x47x88
P 150 CT-M	150	340-310	43/85 S	3	2,2	10	230/1-400/3/50	80	1000	128x51x94
P 200 ECt	200	340	43/85 S	3	2,2	10	400/3/50	96	1000	143x53x97
P 200 ECX	200	380	43/85 S	4	3	10	400/3/50	97	1070	143x53x97
P 200 Ct - FT	200	605	52/105	4	3	10	400/3/50	120	900	143x53x117
P 300 Ct - FT	270	605	52/105	4	3	10	400/3/50	134	900	155x64x123
* P 300 SCt - SFT	270	670	52/105	5,5	4	10	400/3/50	136	1000	155x64x123
* P 500 FTH	500	750	52/105 S	7,5	5,5	10	400/3/50	210	1110	197x60x117
* P 500 Ft	500	860	60/110	7,5	5,5	10	400/3/50	235	1035	197x60x120
* P 500 SFTL	500	950	60/110 P	10	7,5	10	400/3/50	250	1150	197x60x120
* P 500 Sft	500	1200	60/120	10	7,5	10	400/3/50	292	1150	197x60x123

* A RICHIESTA CON TELEAVVIATORE STELLA TRIANGOLO / * ON REQUEST WITH STAR-DELTA STARTER

COMPRESSORI SU BASAMENTO • BASE-MOUNTED COMPRESSORS



P60/1B

Compressori su basamento monocilindrici monostadio / *One-cylinder single stage Base-mounted compressor*
Con valvola di ritegno / *With non return valve*

Modello Model		 L/1'	 HP kW	 C/1'	 bar		 kg	 A B C B x A x C
P52/1BM	P52/1	120	1 0,75	1400	8	230/1/50	21	60X33X40
P60/1BM	P60/1	170	1,5 1,1	1400	8	230/1/50	23	60X33X40

ANCHE VERSIONE TRIFASE / *EVEN TRIPHASE VERSION*



P60/2B

Compressori su basamento bicilindrici monostadio / *Twin-cylinder single stage Base-mounted compressor*
Con valvola di ritegno / *With non return valve*

Modello Model		 L/1'	 HP kW	 C/1'	 bar		 kg	 B x A x C
P52/2BM	P52/2	200	1,5 1,1	1200	8	230/1/50	24	60X33X40
P60/2BM	P60/2	280	2 1,5	1200	8	230/1/50	26	60X33X40
P70/2BM	P70/2	400	3 2,2	1000	8	400/3/50	34	70X39X38
P70/2BSM	P70/2	430	4 3	1100	8	400/3/50	35	70X39X38

ANCHE VERSIONE TRIFASE / *EVEN TRIPHASE VERSION*



P43/85B

Compressori su basamento a due stadi / *Two stage Base-mounted compressor*
Con valvola di ritegno / *With non return valve*

Modello Model		 L/1'	 HP kW	 C/1'	 bar		 kg	 B x A x C
P43/85B	P43/85	340	3 2,2	1000	10	400/3/50	41	66x38x48
P43/85BS	P43/85	380	4 3	1100	10	400/3/50	43	66x38x48



P52/105B

Compressori su basamento a due stadi / *Two stage Base-mounted compressor*
Con valvola di ritegno / *With non return valve*

Modello Model		 L/1'	 HP kW	 °/1'	 bar		 kg	 A B C B x A x C
P52/105B	P52/105	605	4 3	900	10	400/3/50	64	76x42x64
P52/105BS	P52/105	670	5,5 4	1000	10	400/3/50	66	76x42x64



P60/110B

Compressori su basamento a due stadi / *Two stage Base-mounted compressor*
Con valvola di ritegno / *With non return valve*

Modello Model		 L/1'	 HP kW	 C/1'	 bar		 kg	 A B C B x A x C
P60/110B	P60/110	860	7,5 5,5	1035	10	400/3/50	101	91x47x56
P60/120B	P60/120	1200	10 7,5	1150	10	400/3/50	160	100x52x65
P60/120BS	P60/120S	1350	12,5 9	1285	10	400/3/50	170	100x55x65

DAI 4 kW A RICHIESTA CON TELEAVVIATORE STELLA-TRIANGOLO / *FROM 4 kW ON REQUEST WITH STAR-DELTA STARTER*