

## COMPRESSORI SILENZIOSI (40-45 dB) AD OLIO

Siamo lieti di presentare la nuova gamma di compressori **SILENZIOSI**, che a differenza dei modelli silenziati con motore tradizionale e pareti di protezione acustica, sono realizzati con motore ermetico a bagno d'olio con una rumorosità che non supera i 40-45 Db, paragonabile a quella di un frigorifero. In queste pagine andremo a mostrare la gamma dei modelli più utilizzati; altre versioni possono essere fornite su specifica richiesta.

La scelta della potenza del motore e del volume del serbatoio del compressore è molto importante, in quanto, per aver un buon funzionamento senza odori di olio bruciato e per una lunga vita del compressore sarebbe buona cosa non farlo lavorare più del 50% di tempo previsto per la propria applicazione.



### SERIE SIL-AIR

Compressori dotati di filtro-regolatore con manometro per la regolazione ed il controllo della pressione erogata, di pressostato elettrico per l'arresto automatico al raggiungimento della pressione impostata, di valvola di sicurezza di massima pressione a norma di legge.



CODICE MODELLO	SIL-AIR 15 EXPORT A	SIL-AIR 30 / 9	SIL-AIR 50 / 9	SIL-AIR 50 / 15	SIL-AIR 50 / 24 V (CON VENTOLA)
POTENZA W	135	200	340	340	340
CAPACITA' SERBATOIO litri	1	9	9	15	24
PRESSIONE MASSIMA Bar (PSI)	6 ( 87 )	8 ( 116 )	8 ( 116 )	8 ( 116 )	8 ( 116 )
ARIA ASPIRATA AL MIN. lt./min (m <sup>3</sup> /h)	17 ( 1,02 )	25 ( 1,5 )	50 ( 3,0 )	50 ( 3,0 )	50 ( 3,0 )
TENSIONE V	230V - 50 Hz		115V - 60 Hz		
RUMOROSITA' dB	30	40	40	40	40
ARIA COMPRESSA EROGATA lt./min	12,5 a 5 bar ( 72,5 PSI )	18,5 a 5 bar ( 72,5 PSI )	37 a 5 bar ( 72,5 PSI )	37 a 5 bar ( 72,5 PSI )	37 a 5 bar ( 72,5 PSI )
PESO CON IMBALLO kg	14	19	22	27	29
DIMENSIONI IMBALLO cm	22 x 42 x 39	34 x 34 x 50	34 x 34 x 50	37 x 37 x 60	42 x 42 x 640

## COMPRESSORI SILENZIOSI (40-45 dB) AD OLIO

### SERIE SIL-AIR MULTI-MOTORE

Compressori dotati di filtro-regolatore con manometro per la regolazione ed il controllo della pressione erogata, di pressostato elettrico per l'arresto automatico al raggiungimento della pressione impostata, di valvola di sicurezza di massima pressione a norma di legge.



CODICE MODELLO		SIL-AIR 100 / 24 * ( 2 MOTORI )	SIL-AIR 100 / 50 * ( 2 MOTORI )	SIL-AIR 150 / 50 * ( 3 MOTORI )	SIL-AIR 200 / 100 * ( 4 MOTORI )
POTENZA	W	680	680	1020	1360
CAPACITA' SERBATOIO	litri	24	50	50	100
PRESSIONE MASSIMA	Bar (PSI)	8 ( 116 )	8 ( 116 )	8 ( 116 )	8 ( 116 )
ARIA ASPIRATA AL MIN.	lt./min (m <sup>3</sup> /h)	100 ( 6,0 )	100 ( 6,0 )	150 ( 9,0 )	200 ( 12,0 )
TENSIONE	V	230V - 50 Hz		115V - 60 Hz	
RUMOROSITA'	dB	42	42	43	44
ARIA COMPRESSA EROGATA	lt./min	74 a 5 bar ( 72,5 PSI )	74 a 5 bar ( 72,5 PSI )	111 a 5 bar ( 72,5 PSI )	148 a 5 bar ( 72,5 PSI )
PESO CON IMBALLO	kg	55	67	83	125
DIMENSIONI IMBALLO	cm	37 x 80 x 65	50 x 90 x 80	50 x 90 x 80	77 x 147 x 106

\* Tutti i modelli sopra indicati possono essere forniti anche con la ventola di raffreddamento per i motori

Oltre ai modelli riepologati in queste tabelle, esiste tutta la gamma dei compressori silenziosi **OIL-FREE** idonei per l'utilizzo presso gli studi medico-dentistici ( **serie DENTAL e serie SURGERY** ) e conformi alle normative vigenti per il settore medicale.

Restiamo a disposizione per ogni richiesta specifica mettendo a disposizione le schede tecniche relative ai prodotti richiesti