

OFFICINA & SERVICE

COMPRESSORI, ESSICCATORI, POMPE, SISTEMI DI RAFFREDDAMENTO



**SERVICE E VENDITA COMPRESSORI PER
MODENA E REGGIO EMILIA**





SERVICE PLAN CONTRATTO MANUTENZIONI PROGRAMMATA

PREVENIRE È MEGLIO CHE RIPARARE

Per continuare ad essere competitive, è indispensabile che le aziende mantengano in efficienza i loro impianti il più a lungo possibile. La manutenzione è un vero e proprio investimento e a lungo termine si traduce in profitto.

Gli interventi di manutenzione programmati nel tempo sono una scelta giudiziosa e consigliata, tanto più che comprendono ogni parte dell'impianto ad aria compressa: compressori, filtri e separatori acqua/olio.

UN SERVIZIO UTILE PREZIOSO CONVENIENTE

- Il servizio regolare di manutenzione aiuta ad evitare gli interventi straordinari ed i fermi macchina, risultando quindi più conveniente.
- La durata media del vostro impianto aumenterà in modo considerevole, nella massima efficienza.
- Quantificazione dei costi fissi di manodopera e fatturazione alla scadenza di ogni intervento.
- Esclusione per l'Azienda della scadenza gestionale delle manutenzioni dell'impianto.



ECO SERVICE PLAN

CE NE OCCUPIAMO NOI PER VOI

Il servizio di manutenzione programmata con gestione e ritiro dei rifiuti generati dagli impianti di produzione e trattamento dell'aria

compressa. La normativa vigente in materia di gestione dei rifiuti industriali stabilisce sanzioni penali a carico di chi non svolga correttamente lo smaltimento.

- Tenuta dei registri relativi all'operazione di smaltimento
- Compilazione della denuncia annuale

I rifiuti esausti "pericolosi" compresi nell'operazione sono:
OLIO, FILTRI OLIO, CARTUCCE FILTRANTI, CARBONI SEPARATORI ACQUA/OLIO



SERVIZIO COVER CARE ESTENSIONE DELLA GARANZIA

CINQUE ANNI DI PROTEZIONE GLOBALE

Il programma COVER CARE 5 ANNI di ATLAS COPCO è un piano di protezione di cinque (5) anni per la manutenzione del vostro sistema con costi annuali fissi.

Questa estensione della garanzia è supportata da **tecnici certificati da Atlas Copco che svolgono tutti gli interventi di manutenzione preventiva del vostro sistema** agli intervalli corretti e in modo pro-attivo.

Potrete così essere certi che vengano utilizzati materiali di consumo e parti di ricambio della migliore qualità, prodotti dalle stesse fabbriche in cui sono state realizzate le vostre attrezzature.

VANTAGGI

- Impiego di parti originali e tecnici esperti che prolungano la garanzia a cinque anni
- Costi fissi sin dall'inizio per aiutarvi a rispettare il budget della manutenzione
- Eliminazione di stock e operazioni amministrative grazie all'intervento degli esperti

COSA COMPRENDE COVER CARE 5 ANNI

- **Estensione della garanzia**
5 anni di copertura (tra cui la garanzia di serie) senza alcuna clausola di salvaguardia.
- **Ricambi originali ATLAS COPCO**
Fornitura di tutte le parti richieste, kit e lubrificanti per eseguire la regolare manutenzione programmata come descritto nel manuale uso e manutenzione Atlas Copco o richieste per eventuali riparazioni impreviste.
- **Lavoro E Viaggi**
Manodopera specializzata affidata a tecnici FIMO certificati e istruiti da ATLAS COPCO per tutte le attività di manutenzione e riparazione. Tutte le spese di viaggio compreso il tempo, il chilometraggio e l'eventuale alloggio.
- **Rapporto di diagnostica**
Relazione diagnostica completa compresa SPM (vibrazioni), temperature, condizione dei cuscinetti, analisi tramite Shock Pulse, monitoraggio e analisi dei dati.
- **Esclusioni**
Riparazioni dei danni accidentali o malfunzionamento dovuto all'interruzione della fornitura di energia elettrica o insufficiente refrigerazione o modifica delle condizioni di lavoro.



SERVIZIO AIR CONNECT TELEASSISTENZA + TELECONTROLLO

SIAMO SEMPRE VICINO A VOI ANCHE DA LONTANO

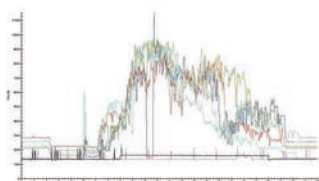
Diagnosi, manutenzione e assistenza a distanza, con una ottimizzazione dell'efficienza della vostra stazione d'aria compressa.

Per la gestione automatica di centrali di compressione complesse, con più compressori in cascata, disponiamo di sistemi di gestione e controllo tecnologicamente avanzati e di comprovata affidabilità, in grado di ridurre e ottimizzare il funzionamento anche a distanza.

Oltre all'ottimizzazione dell'efficienza ne risulta anche un sensibile abbattimento dei costi.

SEMPLICE AFFIDABILE CONVENIENTE

- Le interfacce modem integrate negli impianti ATLAS COPCO consentono di stipulare un contratto di Tele-assistenza per monitorare in tempo reale il funzionamento delle sale compressori.
- Grazie ad una appropriata programmazione, si possono selezionare automaticamente i compressori da avviare in un dato istante in funzione del carico richiesto, riducendo ulteriormente i consumi energetici.
- L'utente (o il centro assistenza) può monitorare e comandare la centrale di compressione dal proprio PC e ricevere messaggi di allarme o segnalazione via SMS dal proprio cellulare.
- I tempi di intervento in caso di avaria sono notevolmente ridotti, il numero di fermi macchina e i costi dell'assistenza limitati.



SERVIZIO MB MEASUREMENT BOX

TAGLIATE I COSTI SCOPRITE IL RISPARMIO

Il consumo energetico è la variabile che incide maggiormente su un impianto ad aria compressa.

Grazie ad apparecchi elettronici all'avanguardia che vengono installati sul circuito di alimentazione elettrica e pneumatica dell'impianto ad aria compressa, i nostri tecnici sono in grado di elaborare proposte alternative di impiego: un modo efficace per ridurre i consumi, nonché l'impatto ambientale della macchina.

I COSTI DELL'ARIA COMPRESSA

MEASUREMENT BOX

ottimizza i consumi e riduce i costi di funzionamento del vostro impianto

- Possibilità di misurare con precisione il vostro attuale consumo di aria compressa.
- Un notevole risparmio economico, il risparmio energetico può arrivare al 30%.
- Un'ottimizzazione del rapporto tra efficienza dell'impianto e consumo di elettricità.
- Una significativa riduzione dell'impatto che la macchina ha sull'ambiente.





SERVIZIO CHECK-UP ARIA COMPRESSA

CONTROLLIAMO LO STATO DEL VOSTRO IMPIANTO

Ogni impianto di aria compressa necessita di check-up per stabilire che sia sempre funzionale e a norma di legge (normativa di rif. D.Lgs 81/2008 - testo unico). La normativa relativa all'uso degli impianti di aria compressa è stata completamente modificata; è di ventato indispensabile mettersi in regola.

I nostri tecnici si occupano di vigilare lo stato di salute dei compressori, dei serbatoi, delle tubazioni e delle valvole di sicurezza, in relazione alle nuove norme vigenti in materia di Sicurezza e Ambiente:

- Messa in servizio e utilizzo delle attrezzature a pressione D.M. 329 del 01/12/2004
- Tutela della Salute e della Sicurezza Art.71 comma 8 - D.Lgs 81/2008 (testo unico)
- Prevenzione infortuni d.p.r. 547/55 e Gestione dei rifiuti D.Lg 22/97

RILEVIAMO LE CONDIZIONI E DIAMO SOLUZIONI

- Una Relazione Tecnica dettagliata sulle condizioni operative dell'impianto, compresa la segnalazione degli interventi necessari per ottimizzare la funzionalità della macchina e/o adeguarla alle leggi vigenti.
- Il Check-up può essere utilizzato anche in previsione di eventuali verifiche da parte di enti o organismi notificati esterni (ASL, INAIL ex ISPESL, ARPA).
- Una relazione sulla funzionalità dell'impianto, che talvolta evidenzia margini di ottimizzazione, con l'obiettivo di ottenere un risparmio di risorse energetiche e, di conseguenza, di denaro.
- Soluzioni per eliminare eventuali rischi per le persone e per l'ambiente di lavoro.
- Programmazione nel tempo di eventuali interventi all'impianto in materia di sicurezza secondo le norme vigenti.



SERVIZIO ECO DRY CONTROLLO ESSICCATORI

REFRIGERAZIONE: SENZA CONTROLLI ADEGUATI NON SI PUÒ GESTIRE

Il gas freon è un rifiuto pericoloso soggetto a sanzioni penali: D.P.R. n.°43 del 27-01-2012 sanzioni D.L. 05-03-2013 n° 26 - G.U. 28-03-2013 che hanno recepito i CE 842/2006 e 303/2008.

Noi sappiamo come tenerlo sotto controllo!

Se nella vostra azienda sono installati impianti e apparecchiature di refrigerazione contenenti più di 3kg di gas freon, siete obbligati a sottoporli a controllo periodico e ad aggiornare un apposito registro "Libretto d'Impianto", come previsto dalla legge.

ECODRY

il controllo dei refrigeratori con "gas effetto serra"
con il rilascio del "Libretto d'Impianto"

Alcune delle apparecchiature e degli impianti che necessitano di controllo periodico, se contenenti più di 3 kg di gas freon (6kg a circuito chiuso):

- Essiccatori d'aria a ciclo frigorifero.
- Refrigeratori d'acqua a ciclo frigorifero.
- Refrigeratori d'olio a ciclo frigorifero.

Offriamo professionalità ed esperienza con i nostri Tecnici frigoristi con patentino 1° classe e azienda certificata Bureau Veritas n° IT249783 iscritta al registro telematico secondo i termini di legge.



Certificato di conformità ai requisiti del Regolamento (CE) 303/2008 del D.P.R. n.43 del 27 Gennaio 2012



SERVIZIO CHIAVI IN MANO

IL VOSTRO IMPIANTO DI ARIA COMPRESSA DALLA A ALLA Z

PROGETTAZIONE

- Studi di fattibilità
- Trattamento e filtrazione dell'aria compressa e delle acque di scarico condensa.
- Calcoli per sistemi di recupero calore integrati.
- Studi e analisi dei costi energetici (**MB**) mediante registrazione dei consumi elettrici.
- Verifica e controllo di tutto l'impianto di aria compressa in materia di serbatoi ed apparecchi in pressione, sicurezza (D.M. 329 del 01/12/2004), prevenzione infortuni (DPR 547/55) ed ecologia (D.Lgs 22/97)

AIRNET

Tubazioni in alluminio per aria compressa, azoto, vuoto

Le tubazioni **Airnet** sono in alluminio estruso anodizzato. L'alluminio ha proprietà meccaniche che lo rendono resistente e sostenibile ed è 7 volte più leggero delle comuni tubazioni in acciaio.

Il trattamento a cui viene sottoposto consente di esaltare le caratteristiche già speciali dell'alluminio, impedendo la formazione di ruggine e corrosione. L'alluminio consente di ottenere superfici interne delle tubazioni estremamente lisce, una drastica riduzione le perdite di pressione e il massimo risparmio energetico.

INSTALLAZIONE

- Compressori d'aria
- Impianti di essiccazione a "ciclo frigorifero" e ad "assorbimento"
- Impianti di filtrazione (secondo classificazioni DIN/ISO 8573-1)
- Impianti per la produzione di azoto
- Impianti di separazione acqua e olio per condense di compressori
- Impianti per la refrigerazione industriale dell'acqua e dell'olio

Dichiarazione di Conformità secondo decreto legislativo 37 del 22-1-2008. Conformità con marcatura "CE" con approvazione di un Organismo



SERVIZIO RENTING NOLEGGIO TUTTO COMPRESO

I VANTAGGI DI UTILIZZARE SENZA POSSEDERE

Il noleggio significa convenienza, qualità e continuità. Rappresenta una nuova via per distribuire aria compressa affidabile, energeticamente efficiente e finanziariamente sostenibile.

Rapidità nel fronteggiare imprevisti, flessibilità nel risolvere picchi di produzione, tranquillità nell'affrontare i cambiamenti: questo è il **renting**, il noleggio tutto compreso a medio/lungo termine.

I canoni hanno costi variabili in base al carico di lavoro previsto, il trattamento contabile è assimilabile ad un normale canone d'affitto, deducibile anche ai fini IRAP e compatibile con le più recenti normative sul bilancio consolidato.

RENTING RAPIDO, FLESSIBILE, TRANQUILLO

Alcuni dei vantaggi garantiti dal servizio:

- Libertà di scegliere quale bene noleggiare e per quanto tempo, in base alle vostre disponibilità finanziarie e al carico fiscale.
- Garanzia di affidabilità e di assistenza compresa ed estesa a tutta la durata del contratto (Assicurazione All-Risk compresa).
- Flessibilità nel sopperire a picchi di produzione o lavori straordinari senza nessun vincolo e con la possibilità di scegliere l'impianto più adatto.
- Possibilità di dedurre l'intero costo del noleggio ai fini fiscali (anche IRAP) senza oneri di investimento.

Garantiamo, a termini di legge, (D.L. 22/97) il ritiro dei rifiuti "pericolosi" decadenti dalla manutenzione quali olio e filtri.



UN PREZIOSO ELEMENTO DEL VOSTRO EQUIPAGGIO

FIBO srl

Via del Maccabreccia 9
41011 Lippo di Calderara di Reno (BO)
Tel +39 051 725466
Fax +39 051 725468
info@fibosrl.com

www.fibosrl.com

Funzionari Commerciali

Daniele Boni	335 6759087	daniele.boni@fibosrl.com
Christian Spunton	328 0453430	christian.spunton@fibosrl.com

Service

Giuseppe Bosi	0536 877845	giuseppe.bosi@fimospa.it
---------------	-------------	--------------------------