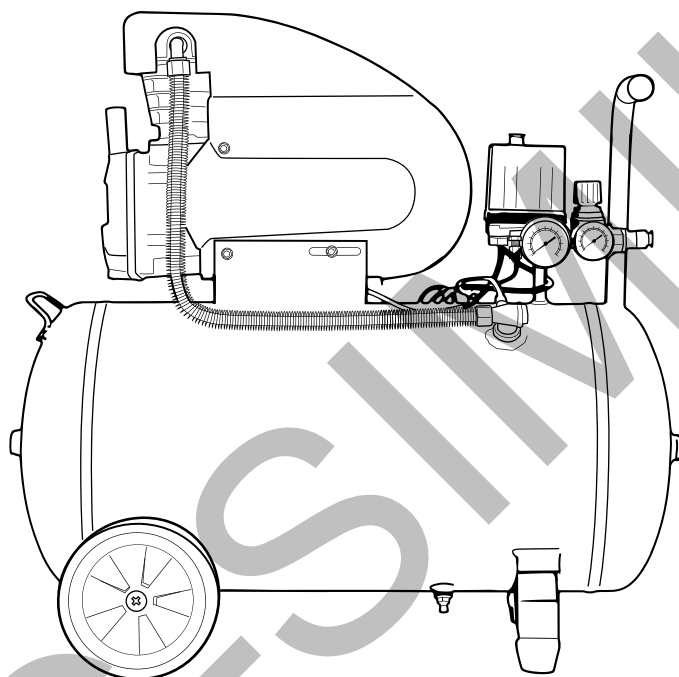




exceltools.it

COMPRESSORE AIR50

Modello BCFL1047-50 - Codice CDF00291



MANUALE D'USO

(Istruzioni originali)



CONSERVARE E LEGGERE ATTENTAMENTE IL PRESENTE MANUALE PRIMA DI ASSEMBLARE, INSTALLARE, METTERE IN FUNZIONE O EFFETTUARE LA MANUTENZIONE DEL PRODOTTO DESCRITTO. PROTEGGERE SE STESSI E GLI ALTRI OSSERVANDO TUTTE LE INFORMAZIONI RELATIVE ALLA SICUREZZA. LA MANCATA OSSERVANZA DELLE ISTRUZIONI POTREBBE DARE LUOGO A DANNI PERSONALI E/O RELATIVI AL PRODOTTO, NONCHÉ AL DECADIMENTO DELLA GARANZIA. IL PRESENTE MANUALE DEVE SEGUIRE IL PRODOTTO PER TUTTA LA SUA VITA, E DEVE ESSERE CONSULTATO PER FUTURO RIFERIMENTO. QUESTO MANUALE È STATO REDATTO PER CONSENTIRLE DI CONOSCERE BENE LA SUA MACCHINA E DI USARLA IN CONDIZIONI DI SICUREZZA ED EFFICIENZA; NON DIMENTICHI CHE ESSO È PARTE INTEGRANTE DELLA MACCHINA STESSA, LO TENGHA A PORTATA DI MANO PER CONSULTARLO IN OGNI MOMENTO E LO CONSEGNI ASSIEME ALLA MACCHINA IL GIORNO IN CUI DOVESSE CEDERLA O PRESTARLA AD ALTRI.



ATTENZIONE! AL MOMENTO DELL'APERTURA DELLA CONFEZIONE ASSICURARSI CHE I SACCHETTI IN PLASTICA, OVE PRESENTI, SIANO FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI! PERICOLO DI SOFFOCAMENTO!

LA MACCHINA È FORNITA DI OLIO.
Controllare livello olio prima dell'avvio dell'uso.

DESCRIZIONE E DESTINAZIONE D'USO

Un **compressore coassiale lubrificato** è un tipo di compressore d'aria che impiega un motore elettrico collegato direttamente all'albero del compressore, senza cinghie o ingranaggi. Questo rende il sistema più compatto e con meno parti soggette a usura. Il gruppo pompante (cilindro, pistone, biella) è immerso in olio per ridurre l'attrito, raffreddare le parti in movimento e aumentare la durata del prodotto.

Questo prodotto è pensato per **applicazioni leggere** come soffiaggio, verniciatura, gonfiaggio pneumatici e piccoli lavori di manutenzione. Può essere utilizzato per alimentare utensili pneumatici come avvitatori, pistole ecc. Non è progettato per un uso professionale o intensivo.

Il prodotto potrà essere di seguito chiamato con le seguenti definizioni: macchina, prodotto, apparecchio o con il suo nome per definizione (compressore).

⚠ ATTENZIONE! Per un uso corretto e in sicurezza utilizzare solo dopo aver consultato attentamente il presente manuale. Esso descrive il funzionamento del prodotto, il suo utilizzo e tutte le operazioni di manutenzione ordinaria che possono essere effettuate dall'utente.

1. SPIEGAZIONE DEI SIMBOLI PRESENTI SULLA MACCHINA E SUL MANUALE



Consultare il manuale di istruzioni prima dell'uso.



Indossare occhiali e cuffie antirumore DPI.



Non eseguire manutenzione prima di aver staccato il collegamento elettrico e scaricato l'aria in pressione.



Prestare attenzione a dove si rivolge il getto d'aria.



Superfici bollenti. Rischio di ustioni. Non toccare.



Attenzione rischio di scosse elettriche.



Prodotto RAEE. Consultare disposizioni in fondo al manuale.



Prodotto soggetto a marcatura CE in base a vigente legislazione UE.



Usare il prodotto solo con le protezioni montate.



Non respirare l'aria emessa.



Azionare il compressore solo con il serbatoio e le relative uscite correttamente sigillate.



Avviso generale di attenzione.



Componenti sotto pressione.



Attenzione la macchina si avvia senza preavviso.



Potenza acustica massima dB(A) garantita secondo le vigenti direttive UE*.

***ATTENZIONE!** Il rumore a cui si è esposti può differire dal valore dichiarato in base all'ambiente e al modo di utilizzo del compressore. È necessario individuare le misure di sicurezza adeguate a proteggere l'operatore, basandosi sulle specifiche circostanze di utilizzo.

2. NORME DI SICUREZZA

Avvertenze

Questo manuale è redatto in originale ed è parte integrante del prodotto. L'osservanza delle istruzioni e l'utilizzo dei mezzi di protezione individuale riducono i rischi ma non li eliminano. Usare il prodotto solo nei modi descritti in questo manuale e non usarlo per scopi a cui non è destinato. La mancata osservanza delle istruzioni può dare luogo a incidenti e/o lesioni personali oltre che danni a cose ed al prodotto stesso. Non rispettare queste istruzioni solleva il produttore da ogni responsabilità in caso di danni a persone, animali, cose e/o alla macchina stessa.

Area di lavoro

- Familiarizzare con l'ambiente di lavoro prestando attenzione a possibili situazioni di pericolo che, durante l'utilizzo dell'apparecchio, potrebbero non essere notate a causa del rumore.
- Lavorare sempre in ottime condizioni di visibilità ed illuminazione, mantenendo una presa salda dell'apparecchio.
- Ispezionare l'area di lavoro e rimuovere tutti gli oggetti che possono essere di intralcio.
- Non usare l'apparecchio in assenza dei dispositivi di sicurezza e di protezione o con tali dispositivi danneggiati.
- Non usare il prodotto in luoghi non areati, con atmosfere potenzialmente esplosive o in presenza di sostanze infiammabili o esplosive.
- Non usare l'apparecchio in condizioni di lavoro scomode o precarie che possano pregiudicare la sicurezza dell'utilizzatore e di chiunque si trovi nell'area di lavoro.
- Non avviare l'apparecchio se nelle vicinanze sono presenti persone, bambini, o animali.
- Non utilizzare o esporre l'apparecchio in condizioni di umidità, pioggia, neve, temporali o forte vento.

Sicurezza elettrica

- Assicurarsi che la tensione di rete corrisponda a quella dell'apparecchio.
- Assicurarsi che l'impianto elettrico sia funzionante, sicuro e rispondente alle locali normative.
- Non utilizzare adattatori elettrici o prolunga elettrica, in quanto può causare una riduzione di potenza e/o danni al motore. Utilizzare al posto della prolunga elettrica un flessibile dell'aria più lungo.
- Se è necessario l'uso di una prolunga elettrica assicurarsi che sia adeguata all'assorbimento del prodotto.
- In caso si debba utilizzare il compressore all'esterno, utilizzare una prolunga omologata per uso esterno.
- Le prolunghette elettriche del tipo avvolgibile devono essere SEMPRE utilizzate svolgendole completamente. In caso contrario, esse possono surriscaldarsi e provocare un calo di tensione che può danneggiare l'apparecchio.
- Proteggere il cavo di alimentazione dal calore, sostanze corrosive e bordi taglienti.
- Evitare il contatto personale e del compressore e delle sue parti con superfici collegate a terra o a massa, quali: tubi, cucine elettriche, frigoriferi e prodotti similari. Rischio di scosse elettriche.
- Accendere e spegnere l'apparecchio sempre tramite l'apposito interruttore e mai scollegando o collegando la spina alla presa con l'interruttore attivato.
- Se il cavo di alimentazione è danneggiato deve essere sostituito con uno omologo da personale qualificato.
- Disconnettere la spina dalla rete elettrica in caso di inutilizzo prolungato.
- Non calpestare e non passare con autoveicoli sul cavo di alimentazione.
- Non immergere nessuna parte in acqua o altri liquidi. Rischio di scosse elettriche.
- Non utilizzare il cavo di alimentazione per scopi diversi dalla sua destinazione d'uso. Non utilizzare mai il cavo di alimentazione per trasportare, appendere o scollegare il compressore.

Sicurezza personale

- È importante mantenere la concentrazione su ciò che si sta facendo e utilizzare il compressore con buon senso.
- Mantenersi sempre ben stabili e bilanciati durante il lavoro.
- Durante il lavoro mantenere una presa salda dell'accessorio collegato al compressore e porre attenzione a dove si dirige il getto d'aria.
- Non utilizzare il compressore sotto l'effetto di droghe, bevande alcoliche o medicinali.
- Indossare un equipaggiamento protettivo certificato (DPI Dispositivi di Protezione Individuale). Utilizzare Cuffie antirumore DPI e Occhiali da lavoro DPI.
- Non indossare abiti larghi, gioielli, ciabatte e altro abbigliamento che potrebbe impigliarsi nella macchina.
- Non dirigere il getto d'aria o eventuali accessori collegati verso persone o animali.
- Non respirare direttamente l'aria emessa dal compressore.
- Durante il funzionamento del motore alcune superfici potrebbero raggiungere temperature elevate. Pericolo ustioni e lesioni anche gravi.
- Non avviare il prodotto se tutte le protezioni del motore non sono correttamente montate.
- Azionare il compressore solo con il serbatoio e le relative uscite correttamente sigillate.

Uso e manutenzione

- Il prodotto deve essere completamente assemblato prima di essere utilizzato.
- Prima di iniziare il lavoro, verificare l'integrità delle parti della macchina, lo stato della spina e del cavo elettrico.
- Evitare l'accensione involontaria del compressore. Verificare che l'interruttore di accensione sia posizionato su OFF prima di collegare la spina alla presa di corrente, di trasportare o sollevare il compressore.
- Non superare la pressione massima consentita per l'attrezzatura da collegare o i componenti da gonfiare.

- Proteggere il compressore dal gelo e dalle basse temperature. Non usarlo ad una temperatura inferiore a -5°C.
- Non sovraccaricare il compressore. Usare la macchina adatta al lavoro da eseguire e alla destinazione d'uso
- Non usare la macchina se l'interruttore di accensione è danneggiato e/o difettoso.
- Scollegare la spina dalla presa di corrente prima di eseguire qualsiasi tipo di manutenzione e regolazione.
- Non consentire l'uso del compressore a persone inesperte o che non abbiano letto le presenti istruzioni.
- Effettuare tutti gli interventi di manutenzione necessari prima di ogni utilizzo del compressore. In caso di danni far riparare il compressore da personale qualificato.
- Utilizzare accessori idonei e certificati per l'uso con il presente compressore.
- Far riparare il compressore esclusivamente da personale specializzato e qualificato e impiegare ricambi originali
- Tenere compressore e accessori fuori dalla portata dei bambini.

Rischi residui

- Nonostante tutte le precauzioni adottate, rimangono comunque pericoli. Prestare sempre la massima vigilanza al fine di ridurre ulteriormente i rischi. Un attimo di distrazione durante il lavoro può causare lesioni anche gravi.
- Il rumore a cui si è esposti può differire dal valore dichiarato in base all'ambiente e al modo di utilizzo del compressore. È necessario individuare le misure di sicurezza adeguate a proteggere l'operatore, basandosi sulle specifiche circostanze di utilizzo.

Avvertenze di sicurezza per la rumorosità e per le vibrazioni

Il livello di rumorosità e di vibrazioni riportate nel manuale, sono valori medi di utilizzo dell'elettrodomestico. L'impiego di accessori / materiali diversi, eccessiva pressione sul pezzo, assenza di manutenzione influiscono nelle emissioni sonore e nelle vibrazioni. Adottate misure preventive per ridurre effetti di rumore e vibrazioni; indossate cuffie antirumore, guanti antivibrazioni, effettuate delle pause, mantenete efficienti utensili e accessori.

Avvertenze riguardo i campi elettromagnetici

Questo prodotto genera un campo elettromagnetico durante il funzionamento. In determinate circostanze, questo campo può influenzare gli impianti medici attivi o passivi. Per ridurre il rischio di lesioni gravi o mortali, raccomandiamo alle persone con impianti medici di consultare il proprio medico e il produttore dell'impianto medico prima di utilizzare la macchina.

3. DISIMBALLAGGIO DEL PRODOTTO

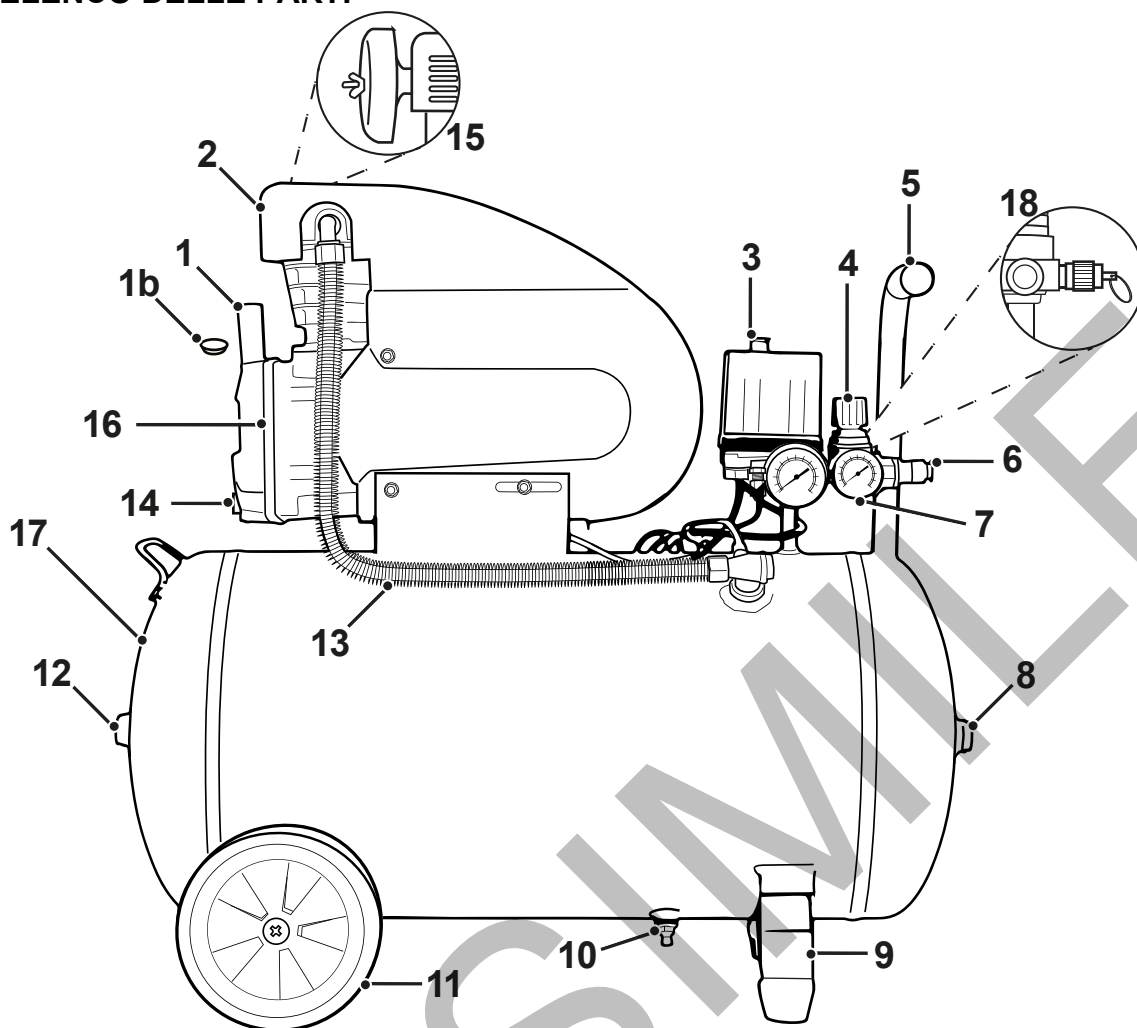
Estrarre dalla scatola il prodotto ed i suoi accessori. Assicurarsi della presenza e della integrità di tutte le sue parti. Non gettare via l'imballo prima di aver verificato il corretto funzionamento dell'apparecchio.

Contenuto della confezione

- Compressore
- Busta contenente:
 - 1 Filtro aria (15)
 - 1 Tappo sfiato (1)
 - 2 Piedini (9) + 2 Ruote (11)
 - 4 Bulloni + 4 Dadi
 - Manuale d'uso

 **ATTENZIONE!** In caso di assenza di una o più parti, contattare il rivenditore e reintegrarle prima di usare il prodotto. In caso contrario può esservi il rischio di danni personali ed all'apparecchio stesso.

4. ELENCO DELLE PARTI



- | | | |
|----------------------------|-----------------------|--------------------------|
| 1. Tappo sfiato | 7. Doppio Manometro | 14. Tappo livello olio |
| 1b. Tappo olio | 8. Uscita anteriore | 15. Filtro aria |
| 2. Copertura motore | 9. Piedini | 16. Blocco motore |
| 3. Interruttore | 10. Vite di spurgo | 17. Serbatoio |
| 4. Regolatore di pressione | 11. Ruote 6" | 18. Valvola di sicurezza |
| 5. Maniglia L | 12. Uscita posteriore | |
| 6. Attacco rapido Euro | 13. Dissipatore | |

5. ASSEMBLAGGIO

Piedini (9)

- Inserire il bullone nel foro sul piedino (9) e poi attraverso i fori presenti sulla staffa anteriore.
- Avvitare il bullone con il dado e ripetere per l'altro piedino (9).

Ruote (11)

- Inserire il bullone attraverso la ruota (11) e poi attraverso i fori presenti sulla staffa posteriore.
- Avvitare il bullone con il dado e ripetere per l'altra ruota (11).

Filtro dell'aria (15)

Avvitare il filtro dell'aria (15) nell'apposita sede.

6. UTILIZZO

ATTENZIONE

- Usare con cautela. Non dirigere mai il flusso d'aria verso persone o animali.
- Si consiglia di usare occhiali di protezione.
- Non usare aria compressa per pulire indumenti.
- Non inalare direttamente l'aria emessa dal compressore.
- Prima di collegare l'apparecchio alla rete elettrica assicurarsi che i dati sulla targhetta siano identici ai dati di rete.

Avvertenze di sicurezza supplementari

- Non superare mai la pressione di esercizio massima del compressore o dell'attrezzatura collegata.
- Il compressore lavora in modo ottimale ad una temperatura tra +5 e +40°C. NON usare sotto a -5°C.
- Utilizzare la macchina in un luogo asciutto e ben ventilato.
- Il compressore, se viene adoperato per nebulizzare sostanze infiammabili, deve sempre essere orientato nella direzione in cui soffia il vento e a dovuta distanza di sicurezza.
- Durante l'uso alcune parti del compressore possono surriscaldarsi, soprattutto il blocco motore (16). Evitare di entrare in contatto con queste parti. Lasciare raffreddare il compressore dopo l'uso.
- Spegnerne immediatamente la macchina in caso di perdita del serbatoio.

Rifornimento olio

 **ATTENZIONE** Il serbatoio olio non deve essere pieno. Il livello deve essere mantenuto esattamente a metà dell'indicatore di livello olio (14).

- Rimuovere il tappo sfiato (1), sotto di esso è presente il tappo del serbatoio dell'olio (1b).
- Rimuovere il tappo dell'olio (1b).
- Riempire **FINO A METÀ** il serbatoio con olio sintetico **ISO VG 46** o **SAE 10W30**.
- Controllare che l'olio sia a metà dell'indicatore di livello olio (14).

IMPORTANTE: Uso del tappo di sfiato

 In caso di utilizzo del compressore:

- Inserire il tappo sfiato (1) NON inserire il tappo del serbatoio olio (1b).

 In caso di trasporto o di riponimento del compressore:

- NON inserire il tappo di sfiato (1) inserire il tappo del serbatoio dell'olio (1b).

Operazioni prima di ogni utilizzo

- Rimuovere il tappo del serbatoio olio (1b) e inserire il tappo sfiato (1).
In caso contrario c'è il rischio di esplosione o di fuoriuscita di olio.
- Aprire la vite di spurgo (10), controllare che il serbatoio (17) sia ventilato e spurgato. Chiudere la vite di spurgo (10).
- Controllare il funzionamento della valvola di sicurezza (18).
- Controllare che il flessibile dell'aria (non incluso) sia collegato correttamente all'attacco rapido (6).
- Applicare l'utensile desiderato a seconda del lavoro da svolgere.
- Assicurarsi che il filtro aria (15) sia saldamente avvitato.

Utilizzo

1. Collegare la spina alla presa di corrente.
2. Impostare l'interruttore (3) su ON per avviare il motore.
3. Attendere che il motore lavorando crei pressione nel serbatoio (17).
4. Impostare la pressione desiderata agendo sul riduttore di pressione (4)
5. Il motore si spegne automaticamente non appena il serbatoio è sotto pressione. Se la pressione diminuisce troppo, il motore si accende automaticamente.

Spegnimento

1. Spegnerne la macchina dopo l'uso impostando l'interruttore (3) su OFF.
2. Scollegare la spina dalla presa di corrente.
3. Aprire la vite di spurgo (10) per svuotare il serbatoio (17) così da spurgarlo dall'umidità accumulata al suo interno.

7. MANUTENZIONE

ATTENZIONE. Prima di eseguire qualsiasi manutenzione:

- Controllare che il compressore sia spento e che la spina sia estratta dalla presa di corrente.
- Assicurarci che il serbatoio non sia sotto pressione.
- Attendere che la macchina si sia raffreddata.

Regolarmente e prima di ogni utilizzo, controllare che tutte le parti siano in perfetto stato e non danneggiate. In caso di parti danneggiate contattare un centro di assistenza qualificato.

Pulizia

Pulire l'esterno del compressore con un panno umido. **Non usare benzina o liquidi infiammabili.**

Ventilazione e spurgo del serbatoio (17)

Dopo ogni utilizzo scaricare il serbatoio (17) e spurgare l'umidità aprendo la vite di spurgo (10). Se la macchina è in un ambiente con temperatura inferiore a 0°C, non chiudere mai completamente la vite di spurgo (10).

1. Spegner la macchina e staccare la spina dalla presa di corrente.
2. Scaricare il serbatoio (17) facendo uscire tutta l'aria.
3. Aprire la vite di spurgo (10).
4. Lasciare fuoriuscire eventuali liquidi. Muovere il compressore per agevolarne la fuoriuscita.

 **ATTENZIONE:** Se il liquido fuoriuscito dal serbatoio ha colore rossastro, è probabile la presenza di ruggine all'interno del compressore. Rivolgersi ad un centro riparazioni qualificato per verificare che la ruggine non abbia compromesso il serbatoio.

Pulizia interna del serbatoio (17)

Il serbatoio può essere lavato internamente.

1. Aprire l'uscita anteriore (8) e l'uscita posteriore (12).
2. Controllare se ci sono impurità ed estrarle.
3. Lavare internamente il serbatoio (17) se necessario.
4. Fare asciugare prima di richiudere le due uscite (8 e 12).

Filtro dell'aria (15)

Il filtro dell'aria (15) deve essere controllato ogni 3 mesi.

Il filtro (15) deve essere pulito con aria asciutta.

Se necessario sostituire il filtro (15).

Controllo del livello dell'olio

Il livello dell'olio deve essere controllato prima e dopo ogni utilizzo del compressore.

Il livello dell'olio deve essere a metà dell'indicatore trasparente (14).

L'olio deve essere sostituito ogni 200 ore di funzionamento oppure ogni 3 mesi.

L'olio esausto deve essere smaltito in modo appropriato secondo le leggi vigenti. L'olio è un pericoloso inquinante della terra, di falde acquifere, di fiumi e mari. **NON** deve essere versato negli scarichi fognari.

1. Aprire il tappo livello olio (14).
2. Inclinare il compressore e versare l'olio esausto in un contenitore idoneo per lo smaltimento.
3. Chiudere il tappo livello olio (14).
4. Rifornire di olio (vedi paragrafo: 6 UTILIZZO> *Rifornimento olio*).

Valvola di sicurezza (18)

La valvola di sicurezza (18) dovrebbe essere controllata sotto pressione occasionalmente tirando l'anello a mano.

Se l'aria fuoriesce, dopo che l'anello è stato rilasciato, o la valvola è bloccata e non può essere azionata dall'anello, è necessario sostituire la valvola di sicurezza (18).

8. RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Se la macchina non funziona correttamente, seguire le istruzioni della seguente tabella.

Se il problema non è risolvibile rivolgersi ad un centro riparazioni qualificato e/o al rivenditore.

PROBLEMA	SOLUZIONE
IL MOTORE NON SI AVVIA	Verificare che l'interruttore (3) sia in posizione ON.
	Controllare che la tensione di alimentazione sia quella indicata sulla targhetta della macchina.
	Verificare che i fusibili nel vano dei contatori siano intatti.
	Verificare che non siano stati usati cavi di prolunga non conformi e non omologati.
	Verificare che la temperatura esterna non sia troppo fredda. Al di sotto di +5°C possono verificarsi malfunzionamenti.
SECCA VIBRAZIONE QUANDO SI ACCENDE IL MOTORE E IL MOTORE NON SI AVVIA	Il pistone si trova in un punto morto e ha difficoltà a vincere l'attrito iniziale. Staccare la spina dalla presa di corrente. Svitare i bulloni della copertura motore (2) e rimuoverla. Agire con una chiave regolabile sull'estremità dell'asse motore (esce al centro della ventola di raffreddamento), in modo di far ruotare il motore di mezzo giro in avanti e mezzo giro indietro. A questo punto il motore è sbloccato. Rimontare la copertura motore (2).
IL COMPRESSORE NON EROGA ARIA	Verificare che la pressione sia impostata sul valore corretto.
	Controllare che la macchina sia accesa.
L'ARIA FUORIESCE DAL SERBATOIO	Controllare che la vite di spurgo (10) sia serrata.
LA PRESSIONE È TROPPO ALTA	Verificare che il flessibile sia collegato correttamente.
	Regolare (se disponibile) la pressione.
È IMPOSSIBILE REGOLARE LA PRESSIONE	Regolare la pressione (se disponibile) sul valore più basso.
	Spurgare l'aria dal serbatoio.
L'ACCOPIAMENTO PERDE ARIA	Collegare l'attacco (6) con del nastro Teflon avvolto attorno all'estremità.
	Applicare una piccola quantità di grasso sull'attacco (6) e infilare ed estrarre più volte il flessibile (non in dotazione).

9. DATI TECNICI

MODELLO	BCFL1047-50
CODICE	CDF00291
SERIE	AIR50
Voltaggio	220-240 V~
Frequenza	50 Hz
Potenza	1500 W – 2,0 HP
Velocità nominale	2850 n ₀
Pressione massima	8 bar – 115 psi
Flusso aria	248-68 L/min
Tempo di ricarica ca.	180"
Volume serbatoio	50 L
Volume serbatoio netto	45 L
Cilindro	47 mm
Statore	65x2 mm
Dimensione	690x315x645 mm
Olio sintetico	ISO VG 46 o SAE 10W30
Livello di pressione sonora L _{pa} misurato	73,4dB(A) K=4,0dB(A)
Livello di potenza sonora L _{wa} misurato	82,0dB(A) K=3,0dB(A)
Livello di potenza sonora L _{wa} garantito	85,0dB(A)

Il livello di rumore a cui si è realmente esposti può differire dal valore dichiarato in base all'ambiente e al modo di utilizzo del compressore. È necessario individuare le misure di sicurezza adeguate a proteggere l'operatore, basandosi sulle specifiche circostanze di utilizzo.

10. SMALTIMENTO

Per lo smaltimento del prodotto e del materiale di imballaggio attenersi alle normative vigenti al momento della dismissione. Il rifiuto originato da nucleo domestico (o di origine analoga) può essere conferito a sistemi di raccolta differenziata dei rifiuti urbani.

Lo smaltimento di olio esausto deve essere effettuato un centro di raccolta autorizzato. Non riversare l'olio nelle fognature, nei canali di scolo o sul suolo. Verificare le disposizioni del proprio comune.

SMALTIMENTO RAEE



Il disegno del bidone con barratura (eventualmente riportato anche sull'apparecchio stesso) indica che si tratta di AEE (apparecchio elettrico ed elettronico) e che pertanto nel caso di smaltimento lo stesso dovrà essere depositato presso appositi contenitori di RAEE (rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche).

Non gettare l'apparecchio dismesso tra i rifiuti domestici! Conformemente alla norma della Direttiva 2012/19/UE sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE) ed all'attuazione dell'accoglimento nel diritto nazionale, gli apparecchi elettrici e elettronici diventati inservibili devono essere raccolti separatamente ed essere inviati a riutilizzazione ecologica, è quindi necessario conferirlo in appositi contenitori predisposti dalle Amministrazioni comunali presso piazzole di raccolta differenziata oppure renderlo al venditore all'atto dell'acquisto di un apparecchio nuovo. Il produttore dell'apparecchio è direttamente o indirettamente coinvolto nel riutilizzo, nel riciclaggio e nelle altre forme di recupero dei RAEE. Si evidenziano i potenziali effetti negativi sull'ambiente e sulla salute nel caso di non corretto smaltimento dell'apparecchiatura in presenza di sostanze pericolose nei RAEE o di uso improprio delle stesse apparecchiature o di parti di esse. La normativa in materia di smaltimento di rifiuti RAEE prevede sanzioni per chi effettua smaltimento abusivo.



DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE

C.D.F. Consorzio Distributori Ferramenta con sede in Roma, Piazza di Villa Carpegna 43, dichiara sotto la propria responsabilità che:

La macchina: **Compressore 50L**
(n° 9 All 1 parte A D. Legge 262)

Marca: **EXCEL**

Modello: **BCFL1047-50**

Potenza netta installata: **1500W**

Codice: **CDF00291**

Ai sensi delle seguenti Direttive:

2006/42 CE	(Macchine)
2014/30 UE	(Compatibilità Elettromagnetica)
2011/65 UE e 2015/863 UE	(RoHS)
2000/14 CE e 2005/88 CE	(Emissioni acustiche ambientali)

È conforme ai requisiti essenziali di sicurezza e di tutela della salute di cui alle Direttive UE sopra riportate, nonché ai requisiti delle Norme:

EN ISO 12100:2010
EN 1012-1:2010
EN 60204-1:2018
EN IEC 61000-6-2:2019
EN IEC 61000-6-4:2019
EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021
EN 61000-3-3:2013+A2:2021

- Il livello di potenza sonora misurato su un'apparecchiatura rappresentativa del tipo oggetto della dichiarazione di conformità è: 82 dB(A) K=3 dB(A)
- Il livello di potenza sonora garantita per l'apparecchiatura: 85 dB(A)

Procedura seguita per la valutazione di conformità alle 2000/14 CE e 2005/88 CE: Allegato V.

Persona responsabile autorizzata a costituire e redigere il Fascicolo Tecnico:

Franco Stramaglia, c/o Unità Locale Sede Operativa C.D.F. Via Villetta Strà 12, 13881 Cavaglià (BI)

Roma, 19 giugno 2025

**Il Presidente
Franco Stramaglia**

Persona autorizzata a redigere e firmare la Dichiarazione di Conformità

Condizioni di garanzia a norma di legge

Tutti i nostri apparecchi sono stati sottoposti ad accurati collaudi e sono coperti da garanzia.

La garanzia decorre dalla data di acquisto. In caso di riparazione dell'apparecchio, durante il periodo di garanzia, è necessario allegare una copia della ricevuta di acquisto.

La garanzia è valida se l'apparecchio presenta evidenti difetti di fabbricazione e le istruzioni contenute nel presente manuale sono state rispettate.

La garanzia non è valida se l'apparecchio presenta evidenti segni di manomissione o è stato utilizzato in modo inappropriato.

Sono escluse da garanzia le parti soggette a normale usura.

Il costruttore declina ogni responsabilità per eventuali danni a persone o cose causati da cattiva installazione o uso improprio dell'apparecchio.

EAC-SIMILE

***Le descrizioni e le illustrazioni contenute nel presente manuale si intendono non rigorosamente impegnative.
La ditta si riserva il diritto di apportare modifiche o variazioni ai prodotti senza nessun tipo di preavviso.
La riproduzione anche parziale del presente manuale è vietata secondo termini di legge.***

C.D.F. Consorzio Distributori Ferramenta – Sede Legale: Piazza di Villa Carpegna 43 – 00165 Roma – Italia
Unità Locale Sede Operativa: Via Villetta Strà 12 – 13881 Cavaglià (BI) – Italia – www.cdfgroup.it – contatti@cdfgroup.it
Made in China