

AREBOS

Compressore d'aria 6 L

AR-LUI-LK12006OF



Seguire tutte le precauzioni di sicurezza in questo manuale di istruzioni per garantire un uso sicuro.



Grazie per la vostra fiducia in AREBOS.

Sommario

1. Misure di sicurezza	3
1.1 Descrizione del simbolo.....	3
1.2 Istruzioni generali di sicurezza	4
1.3 Istruzioni di sicurezza per lavorare con aria compressa e pistole di soffiaggio	6
1.4 Istruzioni di sicurezza per il compressore	6
1.5 Funzionamento dei recipienti a pressione	8
1.6 Controllare il compressore e la fornitura	8
2. Contenuto della confezione	8
3. Utilizzo.....	9
4. Dati tecnici.....	9
5. Montaggio e funzionamento.....	9
5.1 Note sull'installazione	9
5.2 Collegamento alla rete	10
5.3 Interruttore di accensione/spengimento	10
5.4 Regolazione della pressione	10
5.5 Regolazione del pressostato.....	10
5.6 Collegamento di un tubo dell'aria compressa:.....	11
5.7 Collegamento dell'utensile pneumatico:	11
5.8 Disconnettere:	11
5.9 Possibili applicazioni.....	11
5.10 Dopo l'uso.....	12
6. Pulizia e manutenzione	12
6.1 Generale	12
6.2 Pulizia del compressore.....	12
6.3 Scarico della condensa	13
6.4 Controllo del compressore	13
6.5 Sostituzione del cavo di collegamento alla rete.....	13
6.6 Spazzole di carbone	14
6.7 Valvola di sicurezza.....	14
6.8 Manutenzione	14
6.9 Trasporto	14
6.10 Stoccaggio.....	14
7. Risoluzione dei problemi.....	15
8. Istruzioni per lo smaltimento	16
8.1 Smaltimento e imballaggio.....	16
8.2 Smaltimento di vecchie apparecchiature	16
8.3 Significato del simbolo "bidone della spazzatura"	16
Dichiarazione di conformità UE.....	17

Grazie per aver acquistato il nostro prodotto. Quando si utilizza l'apparecchiatura, è necessario prendere alcune precauzioni di sicurezza per evitare lesioni e danni. Pertanto, si prega di leggere attentamente queste istruzioni per l'uso. Tienilo al sicuro in modo che le informazioni siano sempre a tua disposizione. In caso di consegna dell'apparecchio ad altre persone, si prega di consegnare queste istruzioni per l'uso. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per incidenti o danni causati dalla mancata osservanza di queste istruzioni e delle istruzioni di sicurezza.

1. Misure di sicurezza

1.1 Descrizione del simbolo



Dichiarazione di conformità: I prodotti contrassegnati da questo simbolo sono conformi a tutte le normative comunitarie applicabili dello Spazio Economico Europeo.



Avvertimento! Leggere attentamente le norme di sicurezza. Quella Il mancato rispetto delle precauzioni di sicurezza può causare lesioni gravi o danni. Conservare il manuale di istruzioni in un luogo sicuro.



Indossare protezioni per l'udito.



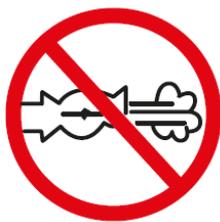
Avviso di tensione elettrica



Avvertenza sulle parti calde. Le superfici del compressore possono surriscaldarsi durante il funzionamento.



Attenzione: Il compressore potrebbe avviarsi senza preavviso.



Divieto: Non accendere il compressore prima di aver collegato il tubo dell'aria compressa.



Il livello di potenza sonora garantito è di 97 dB.

1.2 Istruzioni generali di sicurezza

- **Mantieni in ordine il tuo spazio di lavoro.**
 - Il disordine nell'area di lavoro può causare incidenti.
- **Considera le influenze ambientali.**
 - Non esporre il compressore alla pioggia.
 - Non utilizzare il compressore in ambienti umidi o bagnati.
 - Assicurarsi che l'area di lavoro sia ben illuminata. Non utilizzare il compressore in luoghi a rischio di incendio o esplosione, ovvero non in prossimità di liquidi o gas infiammabili.
- **Proteggerti dalle scosse elettriche.**
 - Evitare il contatto fisico con parti collegate a terra (ad es. tubi, radiatori, stufe elettriche, frigoriferi).
- **Tieni lontane le altre persone.**
 - Non permettere ad altre persone, in particolare ai bambini, di toccare il compressore o il cavo di alimentazione. Tienili lontani dal tuo spazio di lavoro.
- **Mantieni il tuo compressore al sicuro.**
 - Il compressore inutilizzato deve essere collocato in un luogo asciutto e chiuso, fuori dalla portata dei bambini.

- **Non sovraccaricare il compressore.**
 - Si lavora meglio e in modo più sicuro nell'intervallo di potenza specificato.
- **Indossare abiti da lavoro adeguati.**
 - Non indossare abiti larghi o gioielli, potrebbero rimanere impigliati nelle parti in movimento.
 - Quando si lavora all'aperto, si consigliano scarpe robuste.
 - Per i capelli lunghi, indossa una retina per capelli.
- **Utilizzare dispositivi di protezione.**
 - Indossare occhiali protettivi.
 - Utilizzare una maschera respiratoria quando si eseguono lavori che generano polvere.
 - Assicurati di indossare protezioni per l'udito.
- **Non abusare del cavo o del tubo!**
 - Non utilizzare il cavo di alimentazione per scollegare il cavo di alimentazione dalla presa a muro. Proteggere il cavo dal calore, dall'olio e dagli spigoli vivi.
- **Prenditi cura del tuo compressore.**
 - Mantieni pulito il compressore per farlo funzionare bene e in sicurezza.
 - Seguire le istruzioni di manutenzione.
 - Controllare regolarmente il cavo di collegamento alla rete e la spina di alimentazione del

compressore e, se danneggiati, farli sostituire da uno specialista riconosciuto.

- Controllare regolarmente le prolunghe e sostituirle se sono danneggiate.

- Mantenere le impugnature asciutte, pulite e prive di olio e grasso.

- **Scollegalo.**

- Quando il compressore non è in uso, prima della manutenzione e durante la sostituzione degli utensili.

- **Evitare avviamenti accidentali.**

- Assicurarsi che il pulsante di accensione sia impostato sulla posizione "0" quando si collega la spina di alimentazione alla presa.

- **Utilizzare prolunghe per uso esterno.**

- Quando si è all'aperto, utilizzare solo prolunghe approvate e adeguatamente etichettate.

- **Sii sempre attento.**

- Presta attenzione a ciò che stai facendo. Mettiti al lavoro con la ragione.

- Non utilizzare il compressore se non si è concentrati, stanchi o sotto l'effetto di droghe, alcol o farmaci.

- **Controllare che il compressore non sia danneggiato.**

- Prima di utilizzare ulteriormente il compressore, le protezioni o le parti leggermente danneggiate devono essere accuratamente ispezionate per assicurarsi che funzionino correttamente e in conformità con lo scopo previsto.

- Verificare che le parti mobili funzionino correttamente e non si inceppino o che le parti siano danneggiate. Tutte le parti devono essere assemblate correttamente e soddisfare le condizioni per garantire il corretto funzionamento del compressore.

- Le protezioni e le parti danneggiate devono essere riparate o sostituite correttamente da un'officina specializzata autorizzata, se non diversamente indicato nelle istruzioni per l'uso.

- Gli interruttori danneggiati devono essere sostituiti da un professionista qualificato.

- Non utilizzare compressori in cui non è possibile accendere e spegnere l'interruttore di accensione/spegnimento.

- **Attenzione!** Per la propria sicurezza, utilizzare solo accessori e accessori specificati nel manuale di istruzioni o consigliati o specificati dal produttore. L'uso di strumenti o accessori diversi da quelli specificati nel manuale di istruzioni può comportare il rischio di lesioni per l'utente.

- **Attenzione!** Riparazioni solo da parte di un professionista.

- Questo compressore è conforme alle norme di sicurezza pertinenti.

- Le riparazioni possono essere eseguite solo da un elettricista qualificato, utilizzando ricambi originali; in caso contrario, potrebbero verificarsi incidenti per l'utente.

- **Protezione contro l'emissione di rumore.**

- Indossare sempre protezioni per l'udito durante l'uso, soprattutto in ambienti chiusi, e identificare chiaramente l'interno come zona acustica. Per l'uso commerciale devono essere prese in considerazione anche tutte le disposizioni dell'ordinanza sulla salute e la sicurezza sul lavoro sul rumore e sulle vibrazioni.

- **Sostituzione del cavo di collegamento alla rete.**

- Se il cavo di collegamento alla rete è danneggiato, deve essere sostituito da un professionista qualificato per evitare pericoli.

- **Ubicazione**

- Posizionare il compressore solo su una superficie piana.

1.3 Istruzioni di sicurezza per lavorare con aria compressa e pistole di soffiaggio

- **Ferita!** Il getto di aria compressa che si può creare con il compressore ha un'alta pressione. Una manipolazione impropria del compressore o del getto d'aria compressa può comportare il rischio di lesioni.
 - Non dirigere il getto pneumatico o gli utensili pneumatici collegati al compressore verso persone o animali.
 - Non utilizzare il getto d'aria compressa per pulire gli indumenti sul corpo.
 - Non far passare le mani o oggetti attraverso le griglie di protezione del compressore.
 - Tenere i bambini e gli animali lontani dal raggio d'azione del compressore.
 - Quando si rilascia il raccordo del tubo, tenere il raccordo con la mano per evitare lesioni dovute allo scatto all'indietro del tubo dell'aria compressa.
 - Assicurarsi che tutti i tubi flessibili e gli utensili a pressione siano adatti alla pressione di esercizio massima consentita del compressore.
 - A una pressione di esercizio superiore a 7 bar, si consiglia di collegare i tubi dell'aria compressa a un cavo di sicurezza (ad es. fune metallica).
 - Quando si lavora con il compressore, indossare occhiali e una maschera respiratoria per proteggersi da corpi estranei e parti soffiate via.
 - Controllare che il compressore non presenti ruggine o danni prima di ogni operazione. Il compressore non deve essere azionato con un recipiente a pressione/serbatoio dell'aria compressa danneggiato o arrugginito. Se si riscontrano danni o ruggine, consultare un professionista qualificato.
- **Pericolo di ustioni!** I compressori e le tubazioni raggiungono temperature elevate durante il funzionamento. Il contatto provoca ustioni.
 - Non toccare compressori e tubi durante il funzionamento per evitare ustioni.
 - Procedere con cautela durante il lavoro.
- I gas o i vapori aspirati dal compressore devono essere mantenuti privi di additivi che potrebbero provocare incendi o esplosioni nel compressore.
- Quando si lavora con la pistola ad aria compressa, indossare occhiali di sicurezza e protezioni respiratorie. Corpi estranei, parti soffiate via e polvere vorticoso possono facilmente causare lesioni e danni alla salute in caso di inalazione. I lavori di vortice di polvere devono essere eseguiti all'esterno.
- **Attenzione:** Tutti i tubi flessibili e i raccordi dei compressori stradali devono essere idonei per l'uso in cantiere alla pressione massima consentita.
- Evitare carichi pesanti sul sistema di tubazioni utilizzando raccordi per tubi flessibili per evitare attorcigliamenti.

1.4 Istruzioni di sicurezza per il compressore

- **Attenzione!** Per la propria sicurezza, non azionare il compressore prima di aver letto le istruzioni di sicurezza.
- **Pericolo di esplosione!** Esiste il rischio di esplosione se si utilizza il compressore in un luogo non idoneo e non adeguatamente ventilato, a una temperatura ambiente non idonea o in un locale in cui sono presenti polveri, acidi, vapori o gas infiammabili.
 - Il compressore non deve essere utilizzato o immagazzinato in un locale in cui sono presenti polveri, acidi, vapori o gas infiammabili. Può esplodere.
 - Tenere lontane dal compressore sostanze altamente infiammabili.
 - Mantenere i gas o i vapori aspirati dal compressore privi di contaminanti che possono causare incendi ed esplosioni nel compressore.
 - Azionare il compressore solo a una temperatura ambiente di almeno 5 °C e di un massimo di 40 °C. A temperature inferiori a 5 °C, l'avviamento del motore è compromesso dalla lentezza.

- Assicurarsi che la temperatura ambiente non sia superiore a 25°C in un ambiente di lavoro chiuso per garantire il corretto funzionamento del compressore mantenendo il pieno riempimento dell'aria.
- Azionare il compressore solo in ambienti ben ventilati.
- Non spruzzare acqua o liquidi infiammabili sul compressore.
- **Ferita!** Il serbatoio dell'aria compressa del compressore è pressurizzato durante il funzionamento e non ventilato. Se il compressore è danneggiato, i collegamenti sono allentati o vengono utilizzate linee non idonee o danneggiate, la pressione potrebbe fuoriuscire.
 - Il compressore non deve essere azionato se il serbatoio dell'aria compressa presenta difetti che mettono in pericolo gli operatori o terzi.
 - Controllare che il serbatoio dell'aria compressa non presenti ruggine o danni prima di ogni operazione. Se si notano danni, contattare immediatamente un professionista qualificato.
 - Non accendere il compressore prima di aver collegato il tubo dell'aria compressa.
 - Non forare il serbatoio dell'aria compressa, non saldarlo o deformarlo.
 - Non azionare mai il compressore se il serbatoio dell'aria compressa è danneggiato o deformato.
 - Assicurarsi che il serbatoio dell'aria sia sempre sfiatato prima di allentare i collegamenti o collegare o smontare gli utensili pneumatici.
 - Per l'aria compressa, assicurarsi di utilizzare solo linee pneumatiche adatte a una pressione massima corrispondente al compressore.
 - Utilizzare un tubo dell'aria compressa con un dispositivo di blocco del tubo se si lavora a una pressione di 7 bar o più.
 - Non tentare di riparare i tubi danneggiati, ma sostituirli.
 - Non trasportare mai il compressore quando il serbatoio dell'aria compressa è pressurizzato.
- **Pericolo di scossa elettrica!** Un'installazione elettrica difettosa o una tensione di rete eccessiva possono causare scosse elettriche.
 - Collegare il compressore solo se la tensione di rete della presa corrisponde a quella indicata sulla targhetta.
 - Collegare il compressore solo a una presa facilmente accessibile in modo da poterlo scollegare rapidamente dalla rete in caso di malfunzionamento.
 - Posare il cavo di collegamento alla rete in modo che non diventi un pericolo di inciampo.
 - Non piegare il cavo di alimentazione e non appoggiarlo su spigoli vivi.
 - Quando non è in uso, prima del trasporto e prima della pulizia o Scollegare sempre la rete dalla presa.
 - Non utilizzare il compressore se il cavo di alimentazione o la spina sono danneggiati. Far sostituire la parte danneggiata da un'officina specializzata autorizzata per una parte originale.
- **Danno!** Una manipolazione impropria del compressore può causare danni al compressore.
 - Non inserire oggetti nel compressore.
 - Trasportare il compressore solo per l'apposita maniglia di trasporto.
 - Tenere sempre il compressore in posizione verticale.
 - Quando si avvia (avviando) il compressore, può verificarsi un calo di tensione a breve termine, soprattutto se la qualità dell'alimentazione è scarsa. Queste intrusioni possono interessare altri dispositivi (ad es. sfarfallio di una lampada).

1.5 Funzionamento dei recipienti a pressione

- Chiunque utilizzi un recipiente a pressione deve mantenerlo in condizioni adeguate, farlo funzionare correttamente, monitorarlo correttamente, eseguire senza indugio i lavori di manutenzione e riparazione necessari e adottare le misure di sicurezza necessarie in base alle circostanze.
- L'autorità di controllo può ordinare le misure di sorveglianza necessarie in singoli casi.
- Un recipiente a pressione non può essere utilizzato se presenta difetti che mettono in pericolo i dipendenti o terzi.
- Ispezionare il recipiente a pressione per verificare la presenza di ruggine e danni prima di ogni operazione. Il compressore non deve essere azionato con un recipiente a pressione danneggiato o arrugginito. Se si notano danni, contattare uno specialista qualificato.

1.6 Controllare il compressore e la fornitura

- Controllare la completezza del dispositivo e degli accessori e non danneggiarli durante il trasporto:
 - Aprire la confezione e rimuovere con cautela il dispositivo dalla confezione.
 - Rimuovere il materiale di imballaggio e le eventuali chiusure per l'imballaggio e il trasporto.
 - Verificare che la fornitura sia completa.
 - Ispezionare il dispositivo e gli accessori per verificare che non siano danneggiati durante il trasporto.
 - Se possibile, conservare l'imballaggio fino alla scadenza del periodo di garanzia.
- **Pericolo di soffocamento e soffocamento!** I bambini non possono giocare con sacchetti di plastica, pellicole e piccole parti. I bambini possono ingoiare piccole parti o mettere sacchetti di plastica e pellicole sopra la testa e soffocare.
 - Tenere i bambini lontani dal compressore, dalle piccole parti e dal materiale di imballaggio.
 - Il compressore non è un giocattolo per bambini.
- **Ferita!** Il compressore è molto pesante. Se lo sollevi dalla confezione da solo, potresti ferirti durante il processo.
 - Non estrarre il compressore dall'imballaggio da soli, ma con l'aiuto di un'altra persona.

2. Contenuto della confezione

- 1x Compressore
- 1x Manuale di istruzioni
- 1x set di accessori da 13 pezzi



3. Utilizzo

- Il compressore viene utilizzato per generare aria compressa per utensili pneumatici.
- Il dispositivo può essere utilizzato solo per lo scopo previsto. Qualsiasi ulteriore utilizzo oltre a questo non è previsto. Eventuali danni o lesioni di qualsiasi tipo causati da ciò sono responsabilità dell'utente/operatore e non del produttore.
- Si prega di notare che i nostri dispositivi non sono progettati per uso commerciale, artigianale o industriale. Non ci assumiamo alcuna garanzia se il dispositivo viene utilizzato in attività commerciali, artigianali o industriali o in attività equivalenti.

4. Dati tecnici

Modello	AR-LUI-LK12006OF
Mainframe	
Successo	1200 W
Volume	6 L
Tensione di rete	230 V CA
Frequenza	50 Hz
Velocità	3450 giri/min
Theo. Potenza di aspirazione	circa 180 L/min
max. pressione di esercizio	8 bar
Protezione	Grado di protezione IP20
Livello di potenza sonora	97 dB(A)
Incertezza K	0,28 dB(A)
Peso	9,1 kg

* I valori di emissione acustica sono stati determinati in conformità alla norma EN ISO 3744.

Indossare protezioni per l'udito.

L'esposizione al rumore può portare alla perdita dell'udito.

5. Montaggio e funzionamento

5.1 Note sull'installazione

- Rimuovere il materiale di trasporto e gli eventuali blocchi per il trasporto eventualmente presenti.
- Controllare la completezza e l'integrità del dispositivo e degli accessori.
- Ispezionare il dispositivo per verificare che non sia danneggiato durante il trasporto. Segnalare immediatamente eventuali danni all'azienda di trasporto con cui è stato consegnato il compressore.
- Prima della messa in servizio, assicurarsi di assemblare completamente il dispositivo!
- Se possibile, assemblare il compressore con l'aiuto di un'altra persona.
- Prima del montaggio, assicurarsi di avere spazio sufficiente per montare il compressore.
- Utilizzare l'apparecchio solo su superfici solide e piane.
- Il compressore deve essere posizionato vicino al consumatore.
- Devono essere evitate lunghe linee d'aria e lunghe linee di alimentazione (prolunghe).

- Assicurarsi che l'aria aspirata sia asciutta e priva di polvere.
- Non posizionare il compressore in adamp o stanza bagnata.
- Il compressore deve essere utilizzato solo in locali idonei (ben ventilati, temperatura ambiente da +5° a 40°C). Nella stanza non devono essere presenti polveri, acidi, vapori, gas esplosivi o infiammabili.
- Il compressore è adatto per l'uso in ambienti asciutti. L'uso non è consentito in ambienti umidi.
- Durante il funzionamento, posizionare il compressore sui piedini in gomma sul pannello posteriore del compressore.

5.2 Collegamento alla rete

- Prima della messa in servizio, assicurarsi che la tensione di rete corrisponda alla tensione di esercizio indicata sulla targhetta delle prestazioni della macchina. Le lunghe linee di alimentazione, così come le prolunghe, i tamburi per cavi, ecc., causano cadute di tensione e possono impedire l'avviamento del motore. A basse temperature inferiori a +5°C, l'avviamento del motore è messo in pericolo dalla rigidità.

5.3 Interruttore di accensione/spegnimento

- Premendo l'interruttore di accensione/spegnimento si accende il compressore. Per spegnere il compressore, premere nuovamente il pulsante di accensione/spegnimento. Dopo l'uso, spegnere l'apparecchio e scolgarlo dalla rete elettrica per evitare avviamenti accidentali.

5.4 Regolazione della pressione

- Il regolatore di pressione può essere utilizzato per regolare lo strappo di pressione di esercizio.
- La pressione impostata può essere prelevata dall'attacco rapido.
- La pressione di esercizio deve essere regolata "a sensazione".

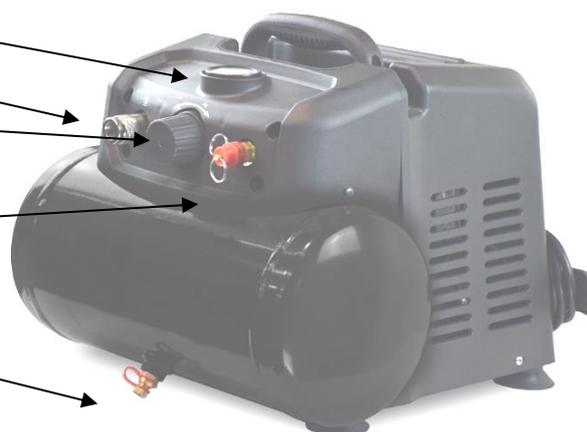
Pressione del contenitore

Attacco rapido Euro

Regolazione della pressione di esercizio

Valvola

Valvola di scarico
(utilizzata per scaricare la condensa;
Non usarlo mai per scaricare la pressione dell'aria!)



5.5 Regolazione del pressostato

- Il pressostato è regolato in fabbrica.
Pressione di accensione in bar: <6 bar
Pressione di spegnimento in bar: circa 8 bar

- Prima dell'uso, verificare che il compressore si spenga al raggiungimento della pressione di spegnimento.
Quindi utilizzare un utensile pneumatico per rimuovere l'aria compressa per verificare se il compressore si riavvia quando la pressione di avviamento scende al di sotto di essa.

5.6 Collegamento di un tubo dell'aria compressa:

- Far scorrere il nipplo del tubo dell'aria compressa nell'adattatore dell'attacco rapido Euro finché non scatta in posizione, il manicotto salterà automaticamente in avanti.

5.7 Collegamento dell'utensile pneumatico:

- Collegare sempre **gli utensili pneumatici** tramite un tubo pneumatico. **Non collegarsi mai** direttamente al dispositivo!

5.8 Disconnettere:

- Tirare indietro il manicotto e rimuovere l'utensile pneumatico o il tubo.
- **Attenzione!** Quando si rilascia l'attacco rapido, il raccordo deve essere tenuto saldamente in posizione per evitare lesioni dovute allo scatto del tubo all'indietro.

5.9 Possibili applicazioni

Indicatore di gonfiaggio dei pneumatici:

- Utilizzato per gonfiare e controllare i pneumatici delle auto.

Applicazione:

- L'indicatore di gonfiaggio dei pneumatici consente un gonfiaggio facile e preciso dei pneumatici dell'auto. Il manometro serve per controllare la pressione dei pneumatici. Con la valvola di scarico integrata, è possibile ridurre la pressione eccessiva dei pneumatici. Il manometro di gonfiaggio dei pneumatici è dotato di un adattatore per valvole per pneumatici per auto.
- **Attenzione!** Il manometro non è calibrato! Si prega di controllare la pressione dei pneumatici subito dopo il gonfiaggio, ad esempio in una stazione di servizio.

Utilizzo come pistola ad aria compressa

- Per utilizzare il manometro di gonfiaggio dei pneumatici come pistola ad aria compressa, la camera d'aria deve prima essere svitata con l'adattatore della valvola per pneumatici dell'auto. Ora l'adattatore di soffiaggio può essere avvitato al manometro di gonfiaggio dei pneumatici.

Applicazione:

- Per pulire/soffiare cavità o punti difficili da raggiungere, nonché per pulire utensili sporchi. La leva di attivazione a regolazione continua consente un dosaggio preciso dell'aria compressa.

Utilizzo nel settore hobbistico

- Con gli accessori adatti per una pistola ad aria compressa, gli articoli ricreativi possono essere gonfiati. (ad es. calcio, materasso ad aria...)

Perno a sfera:



- Campo di applicazione: Per gonfiare palline.
- L'ago a sfera può essere utilizzato per gonfiare diverse palline.
SUGGERIMENTO: Per evitare di danneggiare la valvola, è necessario inumidire leggermente l'ago a sfera prima dell'inserimento.

5.10 Dopo l'uso

1. Spegner il dispositivo.
2. Scollegare
3. Smontare tutti gli accessori dal dispositivo, come la camera d'aria, l'indicatore di gonfiaggio dei pneumatici, ecc.
4. Lasciare raffreddare il dispositivo prima di ripararlo o pulirlo.
5. Ispezionare il dispositivo per eventuali danni.

6. Pulizia e manutenzione

6.1 Generale

- Scollegare l'alimentazione dalla presa prima di qualsiasi lavoro di pulizia o manutenzione!
- Prima di tutti i lavori di pulizia e manutenzione, il dispositivo deve essere depressurizzato. Per fare ciò, utilizzare l'indicatore di gonfiaggio dei pneumatici come pistola ad aria compressa e azionare la leva del grilletto fino a quando non fuoriesce più aria.
- **Pericolo di esplosione!** Il serbatoio dell'aria compressa o gli strumenti collegati possono essere pressurizzati e c'è il rischio di esplosione se non maneggiati correttamente.
 - Spurgare completamente il compressore prima di pulirlo o sottoporlo a manutenzione.
 - Eseguire regolarmente la manutenzione del compressore e far eseguire immediatamente gli interventi di manutenzione e riparazione necessari da un'officina specializzata riconosciuta.
- **Pericolo di ustioni!** Il compressore si surriscalda durante il funzionamento e ci si può scottare (soprattutto sul recipiente a pressione)
 - Lasciare raffreddare completamente il compressore prima di pulirlo o sottoporlo a manutenzione.
- **Pericolo di cortocircuito!** L'ingresso di acqua o altri liquidi nell'involucro può causare un cortocircuito.
 - Staccare la spina prima di qualsiasi intervento di pulizia o manutenzione fuori dalla presa.
 - Non immergere mai il compressore in acqua o altri liquidi.
 - Non utilizzare un'idropulitrice per pulire il compressore.
 - Assicurarsi che acqua o altri liquidi non penetrino nella custodia.
 - Scollegare il tubo dell'aria compressa e gli utensili dal compressore prima della pulizia.

6.2 Pulizia del compressore

1. Impostare il pulsante di accensione in posizione "0".
2. Scollegare l'alimentatore dalla presa a muro prima della pulizia.
3. Lasciare raffreddare completamente il compressore.

4. Spurgare il compressore utilizzando l'attrezzo pneumatico collegato.
5. Scollegare gli utensili pneumatici collegati dal compressore prima della pulizia. Il tubo flessibile e gli strumenti di spruzzatura devono essere scollegati dal compressore prima della pulizia. Il compressore non deve essere pulito con acqua, solventi o simili.
6. Rimuovere la condensa come descritto nel capitolo "Scarico della condensa".
7. Strofinare le protezioni, le feritoie e l'alloggiamento del motore con un panno pulito o soffiare con aria compressa a bassa pressione.
8. Pulire il compressore con un panno umido e, se necessario, un po' di detergente delicato, oppure soffiare con aria compressa a bassa pressione.
9. Asciugare completamente tutte le parti.
 - Mantenere le protezioni il più possibile prive di polvere e sporco.
 - Si consiglia di pulire il dispositivo immediatamente dopo ogni utilizzo. Pulire regolarmente il dispositivo con un panno e un po' di sapone morbido. Non utilizzare detersivi o solventi; Questi potrebbero attaccare le parti in plastica del dispositivo. Assicurarsi che l'acqua non penetri all'interno dell'apparecchio.

6.3 Scarico della condensa

- **Danno!** Se nel serbatoio dell'aria compressa è presente aria compressa, la condensa verrà espulsa ad alta pressione quando si apre la valvola di scarico della condensa.
 - Ridurre la pressione della caldaia prima di aprire la valvola di scarico della condensa.
 - Aprire sempre con cautela la valvola di scarico della condensa e non aprire mai la valvola di scarico completamente.
 - **Pericolo per l'ambiente!** Se la condensa entra nel sistema fognario, causerà inquinamento ambientale.
 - Smaltire la condensa solo come rifiuto pericoloso in conformità con le normative locali.
 - Per garantire la durata a lungo termine del recipiente a pressione (2), la condensa deve essere scaricata dopo ogni operazione aprendo la valvola di scarico (1).
1. Impostare il pulsante di accensione in posizione "0".
 2. Scollegarlo dalla presa a muro.
 3. Lasciare raffreddare completamente il compressore.
 4. Spurgare il compressore utilizzando l'attrezzo pneumatico collegato.
 5. Scollegare gli utensili pneumatici collegati dal compressore.
 6. Per aprire la valvola di scarico, ruotare il rubinetto verso il basso.
 7. Inoltre, inclinare la caldaia in modo che la valvola di scarico sia il punto più basso della caldaia e la condensa possa defluire completamente.
 8. Quindi rialzare il rubinetto per richiudere la valvola di scarico.

6.4 Controllo del compressore

- Controllare regolarmente le condizioni del compressore. Tra le altre cose, controlla se:
 - l'interruttore di accensione/spegnimento non è danneggiato,
 - la vite dell'otturatore della valvola di scarico della condensa funziona correttamente,
 - gli accessori sono in perfette condizioni,
 - il cavo di collegamento alla rete e la spina di alimentazione non siano danneggiati,
 - Le prese d'aria sono libere e pulite. Se necessario, utilizzare una spazzola morbida o una spazzola per pulirli.

6.5 Sostituzione del cavo di collegamento alla rete

- **Pericolo di scossa elettrica!** Se il cavo di collegamento alla rete è danneggiato o installato in modo errato, sussiste il rischio di scosse elettriche.
 - Il cavo di collegamento alla rete può essere sostituito solo da uno specialista qualificato per

evitare pericoli.

6.6 Spazzole di carbone

- In caso di scintille eccessive, far controllare le spazzole di carbone da un elettricista qualificato.
Pericolo! Le spazzole di carbone possono essere sostituite solo da un elettricista qualificato.

6.7 Valvola di sicurezza

- La valvola di sicurezza è impostata sulla pressione massima consentita del recipiente a pressione.
Non è consentito regolare la valvola di sicurezza.
- Le valvole di sicurezza sono progettate e realizzate in modo tale da ottenere il massimo livello di qualità e facilità di manutenzione. Ciò si traduce in una minima necessità di cura e manutenzione per le valvole di sicurezza. Tuttavia, possono verificarsi perdite/contaminazioni. Le riparazioni/pulizie appropriate devono essere eseguite solo da personale addestrato.

6.8 Manutenzione

- Non ci sono altre parti da riparare all'interno del dispositivo.

6.9 Trasporto

- **Pericolo di scossa elettrica!** Se si trasporta il compressore durante il funzionamento, sussiste il rischio di scosse elettriche.
- Spegnerlo prima di ogni trasporto e staccare la spina dalla presa di corrente.
 - **Danno!** Se si trasporta il compressore in modo improprio o lo si capovolge, potrebbe danneggiarsi o potrebbero fuoriuscire liquidi.
- Trasportare il compressore solo su brevi distanze in posizione verticale.
- Proteggere il compressore da urti e vibrazioni durante il trasporto del compressore in un veicolo.
- Utilizzare sempre la maniglia di trasporto per il trasporto.
- Non utilizzare ganci o funi per sollevare il compressore.
1. Scollegarlo dalla presa a muro.
 2. Lasciare raffreddare completamente il compressore.
 3. Spurgare il compressore utilizzando l'attrezzo pneumatico collegato.
 4. Afferrare il compressore per la maniglia di trasporto per il trasporto.
 5. Fissare il compressore con funi di fissaggio se lo si trasporta in un veicolo o in un rimorchio.
 6. Proteggere il dispositivo da urti o vibrazioni imprevisti.

6.10 Stoccaggio

- **Danno!** Una conservazione difettosa o impropria può danneggiare il compressore.
- Prima di riporlo, scollegare il compressore dalla presa a muro per scollegarlo dalla rete elettrica.
- Conservare il compressore e tutti gli utensili pneumatici collegati solo in uno stato ventilato.
- Conservare sempre il compressore in un ambiente asciutto.
- Tenere sempre il compressore in posizione verticale e non inclinarlo.
- Tenere sempre il compressore in una stanza fuori dalla portata dei bambini.

- Conservare sempre il compressore in modo che non possa essere utilizzato da persone non autorizzate.

1. Scollegarlo dalla presa a muro.
2. Lasciare raffreddare completamente il compressore.
3. Spurgare il compressore utilizzando l'attrezzo pneumatico collegato.
4. Pulire il compressore e rimuovere la condensa come descritto nella sezione "Pulizia e manutenzione".
5. Conservare il compressore su una superficie piana e asciutta in un luogo buio, asciutto e al riparo dal gelo, inaccessibile ai bambini. La temperatura di conservazione ottimale è compresa tra 5°C. e 30°C.
6. Coprire il compressore per proteggerlo da polvere e simili quando non viene utilizzato per lungo tempo. Conservare il dispositivo nella sua confezione originale.

7. Risoluzione dei problemi

Problema	Causa	Soluzione
Il compressore non funziona.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tensione di rete non disponibile. 2. Tensione di rete troppo bassa. 3. Temperatura esterna troppo bassa. 4. Motore surriscaldato. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Controllare il cavo, la spina di alimentazione, il fusibile e la presa. 2. Assicurarsi che la tensione di rete sia con le informazioni sulla Targhetta. Evitare prolunghie troppo lunghe. Cavo di prolunga con sezione del filo sufficiente. 3. Non operare a una temperatura esterna inferiore a +5°C. 4. Lasciare raffreddare il motore, eliminare la causa del surriscaldamento se necessario.
Compressore in funzione, ma senza pressione.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Valvola di ritegno (vedi n. 34 nella vista dell'esplosione a pagina 12) che perde. 2. Sigilli rotti. 3. Perdita della valvola di scarico della condensa. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Far sostituire la valvola di ritegno da un professionista qualificato! 2. Controllare le guarnizioni, far sostituire le guarnizioni rotte presso un'officina specializzata. 3. Chiudere la valvola a mano. Controllare la guarnizione sulla vite, sostituirla se necessario.
Compressore in funzione, la pressione viene visualizzata sul manometro, Tuttavia, gli strumenti sono in esecuzione non.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Perdite dai raccordi dei tubi flessibili. 2. Perdita dell'attacco rapido. 3. Pressione impostata sul regolatore di pressione insufficiente. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Controllare il tubo dell'aria compressa e gli strumenti, sostituirli se necessario. 2. Controllare l'attacco rapido e, se necessario, sostituirlo. 3. Alzare ulteriormente il regolatore di pressione.

8. Istruzioni per lo smaltimento

8.1 Smaltimento e imballaggio

- Si prega di assicurarsi che l'imballaggio sia smaltito in modo appropriato in conformità con le linee guida e gli standard applicabili nella propria regione. Alcuni degli imballaggi possono essere costituiti da sacchetti di plastica: prestare particolare attenzione per assicurarsi che non finiscano nelle mani dei bambini. Pericolo di soffocamento!

8.2 Smaltimento di vecchie apparecchiature

- Le apparecchiature di scarto devono essere smaltite in conformità con le linee guida e le normative locali per lo smaltimento dei rifiuti.

8.3 Significato del simbolo "bidone della spazzatura"



Proteggi il nostro ambiente, gli elettrodomestici non appartengono ai rifiuti domestici. Utilizzare i punti di raccolta previsti per lo smaltimento degli apparecchi elettrici e consegnare gli apparecchi elettrici che non si utilizzeranno più. In questo modo, aiutano a evitare i potenziali effetti di uno smaltimento errato sull'ambiente e sulla salute umana. In questo modo, dai il tuo contributo al riutilizzo, al riciclaggio e ad altre forme di recupero dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche. Le informazioni su dove smaltire i dispositivi possono essere ottenute dai comuni o dalle amministrazioni comunali.

Il nostro numero di servizio clienti: +49 (0) 931-45232700

Canbolat Vertriebs GmbH • Gneisenaustraße 10-11 • 97074 Würzburg

Dichiarazione di conformità UE

Noi, il

Canbolat Vertriebs GmbH, Gneisenaustraße 10-11, 97074 Würzburg, Germania

Con la presente dichiariamo che i dispositivi di seguito indicati sono conformi ai requisiti essenziali di sicurezza e salute pertinenti delle direttive UE a causa della loro progettazione e costruzione, nonché dei design che immettiamo sul mercato.

Nome del prodotto: Compressore d'aria 6 L

Codice articolo: 4260627424924

Numero di modello: AR-HE-LK12006OF

Se il dispositivo viene modificato senza il nostro consenso, questa dichiarazione di conformità perde la sua validità.

Testato per:

Direttiva Macchine 2006/42/CE

EN 1012-1:2010

EN 62841-1:2015

EMC 2014/30/UE

EN 55014-1:2017+A11:2020

EN 55014-2:2015

EN IEC 61000-3-2:2019

EN 61000-3-3:2013+A1:2019

RoHS 2011/65/UE e (UE) 2015/863

EN ISO 3744:1995, Regolamento sulle emissioni sonore nell'ambiente SI 2001/1701 e successive modifiche, e allegato III della direttiva 2000/14/CE modificata dalla direttiva 2005/88/CE.

PED 2014/68/UE Modulo B+D

EN ISO 4126-1:2016

Data/Firma Produttore/Luogo: Würzburg,

27.11.2023



Firma:

Dipl.-Inform. (Univ.) Korhan Canbolat, Amministratore Delegato

Rappresentante di questo manuale di istruzioni/dati tecnici:

Dipl.-Inform. (Univ.) Korhan Canbolat, Amministratore Delegato

Indirizzo dell'ufficio:

Canbolat Vertriebs GmbH

Gneisenaustraße 10-11

97074 Würzburg

L'indirizzo di restituzione si trova nell'impronta: <https://www.arebos.de/impressum/>

Partita IVA: DE 263752326

Il tribunale per l'iscrizione nel registro di commercio è Würzburg, HRB 10082

RAEE-Reg.--No. DE 61617071