



TOOLCRAFT

① Istruzioni originali

Compressore d'aria

N. d'ordine 3393226

Pagina 2 - 16



Sommario



1	Introduzione	3
2	Istruzioni per il download	3
3	Uso previsto	3
4	Contenuto della confezione	3
5	Descrizione dei simboli	4
6	Istruzioni per la sicurezza	4
	6.1 Informazioni generali	4
	6.2 Gestione	5
	6.3 Ambiente operativo	5
	6.4 Funzionamento	5
	6.5 Cavo di alimentazione di rete	5
	6.6 Dispositivi collegati	6
	6.7 Avvertenze generali sulla sicurezza degli utensili elettrici	6
	6.8 Assistenza	7
	6.9 Compressore	7
7	Panoramica del prodotto	9
8	Funzionamento	10
	8.1 Preparazione all'uso	10
	8.2 Utilizzo	11
	8.3 Dopo l'uso	11
9	Risoluzione dei problemi	11
10	Pulizia e manutenzione	12
	10.1 Rilasciare la pressione del serbatoio e scaricare il serbatoio	12
	10.2 Manutenzione	12
11	Conservazione	13
12	Smaltimento	13
13	Dichiarazione di conformità (DOC)	14
14	Dati tecnici	14
	14.1 Prodotto	14
	14.2 Rumorosità	15
15	Vista esplosa dei componenti	15

1 Introduzione

Grazie per aver acquistato questo prodotto.

Per domande tecniche rivolgersi ai seguenti contatti:

Italia: Tel: 02 929811
Fax: 02 89356429
e-mail: assistenza@conrad.it
Lun – Ven: 9:00 – 18:00

2 Istruzioni per il download



Accedere al link www.conrad.com/downloads (in alternativa eseguire la scansione del codice QR) per scaricare le istruzioni per l'uso complete (o le versioni nuove/attuali, se disponibili). Seguire le istruzioni riportate nella pagina web.

3 Uso previsto

Questo prodotto è un compressore senza olio.

Evitare il contatto con l'umidità in qualunque circostanza.

Il prodotto può danneggiarsi in caso di utilizzo per scopi diversi da quelli descritti. Un uso improprio può provocare cortocircuiti, incendi, scosse elettriche o altri rischi.

Questo prodotto è conforme ai relativi requisiti nazionali ed europei. Per motivi di sicurezza e in base alle normative, l'alterazione e/o la modifica del prodotto non sono consentite.

Leggere attentamente le istruzioni e conservarle in un luogo sicuro. In caso di cessione del prodotto a terzi, accludere anche le presenti istruzioni per l'uso.

Tutti i nomi di aziende e le denominazioni di prodotti ivi contenuti sono marchi dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti sono riservati.

4 Contenuto della confezione

- Compressore ad aria
- Istruzioni per l'uso

5 Descrizione dei simboli

I seguenti simboli si trovano sul prodotto/apparecchio o sono usati nel testo:



Il simbolo avverte sulla presenza di pericoli che potrebbero portare a lesioni personali.



Il simbolo avverte sulla presenza di tensioni pericolose che possono portare a lesioni personali a causa di scosse elettriche.



Per un uso sicuro e corretto, seguire le presenti istruzioni. Conservarle per riferimenti futuri.



Indossare occhiali di sicurezza come protezione contro gli oggetti espulsi dall'aria ad alta pressione.



Indossare una protezione per le orecchie.



Indossare una mascherina.



Proteggere il prodotto dalla pioggia e dall'umidità.



Non puntare mai l'aria compressa verso persone o animali.



L'unità si avvia automaticamente senza preavviso nel caso in cui la pressione scenda al di sotto della pressione di inserimento.



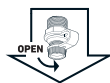
Il simbolo avverte sulla presenza di superfici calde che potrebbero causare gravi ustioni in caso di contatto. Leggere le informazioni con attenzione.



Rischio di scosse elettriche! Collegare il prodotto esclusivamente a una presa di corrente adeguatamente messa a terra.



L'aria ad alta pressione può causare la morte o gravi lesioni. Non utilizzare mai la pistola a spruzzo o l'utensile oltre la pressione massima di esercizio. Scaricare l'acqua dal serbatoio dopo ogni utilizzo.



Leggere il manuale tecnico! Un serbatoio arrugginito può esplodere:

Ciò può causare lesioni mortali! Scaricare il serbatoio dopo ogni utilizzo!

6 Istruzioni per la sicurezza



Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e osservare nello specifico le informazioni sulla sicurezza. In caso di mancato rispetto delle istruzioni per la sicurezza e delle informazioni sul corretto utilizzo contenute nel presente manuale, non ci assumiamo alcuna responsabilità per eventuali danni a persone o cose. In questi casi, la garanzia decade.

6.1 Informazioni generali

- Il dispositivo non è un giocattolo. Tenere fuori dalla portata di bambini e animali domestici.
- Non lasciare il materiale di imballaggio incustodito. Potrebbe diventare un giocattolo pericoloso per i bambini.
- Non esitare a contattare il nostro personale di assistenza tecnica o altri tecnici in caso di domande che non trovano risposta nel presente manuale.
- Tutti gli interventi di manutenzione, modifica o riparazione devono essere eseguiti unicamente da un tecnico o presso un centro di riparazione autorizzato.

6.2 Gestione

- Maneggiare il prodotto con cautela. Sobbalzi, urti o cadute, anche da altezze ridotte, possono danneggiare il prodotto.

6.3 Ambiente operativo

- Non sottoporre il prodotto a sollecitazioni meccaniche.
- Proteggere l'apparecchiatura da temperature estreme, forti urti, gas, vapori e solventi infiammabili.
- Proteggere il prodotto da condizioni di elevata umidità e bagnato.
- Proteggere il prodotto dalla luce solare diretta.
- Non accendere il prodotto dopo che è stato spostato da un ambiente freddo a uno caldo. La condensa generata può danneggiare seriamente il prodotto. Lasciare che il prodotto raggiunga la temperatura ambiente prima dell'uso.

6.4 Funzionamento

- Consultare un esperto in caso di dubbi sul funzionamento, la sicurezza o il collegamento dell'apparecchio.
- Se non è più possibile utilizzare il prodotto in modo sicuro, metterlo fuori servizio e proteggerlo da qualsiasi uso accidentale. NON tentare di riparare il prodotto autonomamente. Il corretto funzionamento non è più garantito se il prodotto:
 - è visibilmente danneggiato,
 - non funziona più correttamente,
 - è stato conservato per lunghi periodi in condizioni ambientali avverse o
 - è stato sottoposto a gravi sollecitazioni dovute al trasporto.

6.5 Cavo di alimentazione di rete



Non modificare o riparare i componenti dell'alimentazione di rete, comprese le spine di rete, i cavi di alimentazione e gli alimentatori.

Non utilizzare componenti danneggiati. Rischio di scosse elettriche letali!

- La presa di corrente deve essere situata vicino al dispositivo ed essere facilmente accessibile.
- Non collegare o scollegare la spina di alimentazione con le mani bagnate.
- Non staccare mai la spina dalla presa tirando il cavo. Tirare sempre dalla presa di corrente utilizzando i punti di presa previsti.
- Scollegare la spina dalla presa in caso di inutilizzo prolungato del dispositivo.
- Per motivi di sicurezza, scollegare la spina dalla presa in caso di temporali.
- Assicurarsi che il cavo di alimentazione non sia schiacciato, piegato, danneggiato da spigoli vivi o sottoposto a sollecitazioni meccaniche.
- Evitare di sottoporre il cavo di alimentazione ad una eccessiva sollecitazione termica dovuta a calore o freddo estremo.
- Non modificare il cavo di alimentazione. In caso contrario, il cavo di alimentazione potrebbe danneggiarsi. Un cavo di alimentazione danneggiato può causare una scossa elettrica mortale.
- Non toccare il cavo di alimentazione se è danneggiato.
 - Per prima cosa, disattivare l'alimentazione alla presa di corrente (ad es. tramite l'interruttore automatico corrispondente) e, successivamente, rimuovere delicatamente la spina di alimentazione dalla presa.
 - Non utilizzare il prodotto se il cavo di alimentazione è danneggiato.

- Un cavo di alimentazione danneggiato può essere sostituito esclusivamente dal produttore, centro di assistenza autorizzato dal produttore o personale similmente qualificato, al fine di prevenire eventuali danni.
- Accertarsi che i cavi non siano pinzati, attorcigliati o danneggiati da bordi taglienti.
- Posare sempre i cavi in modo che nessuno possa inciamparvi o rimanervi impigliato. Vi è il rischio di lesioni.

6.6 Dispositivi collegati

- Osservare anche le istruzioni di sicurezza e di funzionamento di qualunque altro dispositivo collegato al prodotto.

6.7 Avvertenze generali sulla sicurezza degli utensili elettrici

 **AVVERTENZA** Leggere tutte le avvertenze di sicurezza e le istruzioni. Il mancato rispetto delle avvertenze e delle istruzioni può provocare scosse elettriche, incendi e/o lesioni gravi.

Conservare tutte le avvertenze e le istruzioni per riferimento futuro.

- Il termine "utensile elettrico" nelle avvertenze si riferisce all'utensile elettrico (con cavo) o a batteria (senza cavo).

6.7.1 Sicurezza nell'area di lavoro

- **Tenere l'area di lavoro pulita e ben illuminata.** Le aree ingombrate o buie possono favorire il verificarsi di incidenti.
- **Non utilizzare utensili elettrici in zone con atmosfere esplosive, come ad esempio in presenza di liquidi infiammabili, gas o polveri.** Gli utensili elettrici creano scintille che possono incendiare la polvere o i fumi.
- **Tenere i bambini e gli astanti lontano dalla zona di lavoro durante l'uso di un utensile elettrico.** Le distrazioni possono far perdere il controllo.

6.7.2 Sicurezza elettrica

- **Le spine degli utensili elettrici devono corrispondere alla presa. Non modificare mai la spina in alcun modo. Non utilizzare alcun tipo di adattatore con gli utensili elettrici collegati a terra.** Spine non modificate e prese corrispondenti ridurranno il rischio di scosse elettriche.
- **Evitare il contatto del corpo con superfici messe a terra, come tubi, radiatori, fornelli e frigoriferi.** Sussiste un rischio maggiore di scossa elettrica se il corpo viene a contatto con la terra.
- **Non esporre gli utensili elettrici alla pioggia o a condizioni di umidità.** L'acqua che entra in un utensile elettrico aumenta il rischio di scosse elettriche.
- **Non maltrattare il cavo. Non usare mai il cavo per trasportare, tirare o scollegare l'utensile elettrico. Tenere il cavo lontano da fonti di calore, olio, bordi taglienti e parti in movimento.** I cavi danneggiati o impigliati aumentano il rischio di scosse elettriche.
- **Se si utilizza un utensile elettrico all'aperto, usare una prolunga adatta all'uso esterno.** L'uso di un cavo adatto all'uso esterno riduce il rischio di scosse elettriche.
- **Se il funzionamento di un utensile elettrico in un luogo umido è inevitabile, utilizzare un'alimentazione protetta da un dispositivo di corrente residua (RCD).** L'uso di un RCD riduce il rischio di scosse elettriche.

6.7.3 Sicurezza personale

- **Quando si utilizza un utensile elettrico prestare attenzione all'operazione che si sta svolgendo e usare il buon senso. Non utilizzare un utensile elettrico quando si è stanchi o sotto l'influsso di droghe, alcolici o farmaci.** Un momento di disattenzione durante l'utilizzo di utensili elettrici può causare gravi lesioni personali.
- **Usare i dispositivi di protezione individuali. Indossare sempre occhiali di protezione.** L'utilizzo di dispositivi di sicurezza come maschera antipolvere, scarpe di sicurezza antiscivolo, un elmetto o una protezione dell'udito ogni volta che è necessario riduce lesioni personali.
- **Prevenire l'avviamento involontario. Assicurarsi che l'interruttore sia in posizione off (spento) prima di connettersi alla fonte di alimentazione e/o al pacco batteria, prendere o trasportare l'attrezzo.** Portare gli utensili elettrici con il dito sull'interruttore o fornire energia agli utensili elettrici che hanno l'interruttore acceso può generare incidenti.

- **Non avvicinarsi eccessivamente. Mantenere sempre una corretta posizione dei piedi e un corretto bilanciamento.** Ciò consente di mantenere un controllo migliore dell'utensile elettrico in situazioni impreviste.

6.7.4 Uso e manutenzione dell'utensile elettrico

- **Non forzare l'utensile elettrico. Utilizzare l'utensile elettrico corretto per la destinazione di utilizzo.** L'utensile elettrico corretto eseguirà il lavoro in modo migliore e più sicuro alla velocità per la quale è stato progettato.
- **Non utilizzare l'utensile elettrico se non è possibile accenderlo e spegnerlo tramite l'interruttore.** Qualsiasi utensile elettrico che non possa essere controllato attraverso il proprio interruttore è pericoloso e deve essere riparato.
- **Scollegare la spina dalla fonte di corrente e/o il pacco batteria dall'utensile elettrico prima di effettuare qualsiasi regolazione, cambiare gli accessori o riporre gli utensili elettrici.** Tali misure di sicurezza preventive riducono il rischio di avviare in modo accidentale l'utensile elettrico.
- **Conservare gli utensili elettrici inattivi fuori dalla portata dei bambini e non permettere che l'utensile elettrico venga utilizzato da persone che non hanno familiarità con esso o con le presenti istruzioni.** Gli utensili elettrici, nelle mani di persone non adeguatamente formate, rappresentano un pericolo.
- **Manutenzione degli utensili elettrici. Controllare che tutte le parti siano ben allineate, che le parti mobili siano ben collegate, che non vi siano componenti rotti o che non sussistano condizioni che possano compromettere il funzionamento dell'utensile elettrico. Se danneggiato, far riparare l'utensile elettrico prima dell'uso.** Molti incidenti sono causati da utensili elettrici su cui non è stata effettuata una corretta manutenzione.

6.8 Assistenza

- **Far riparare l'utensile elettrico da una persona qualificata che utilizzi solo parti di ricambio identiche.** In questo modo sarà possibile garantire la sicurezza dell'utensile elettrico.

6.9 Compressore

6.9.1 Trasporto

- Evitare di utilizzare il tubo flessibile dell'aria attaccato per spostare o trasportare il compressore. Utilizzare sempre la maniglia per il trasporto del prodotto.
- Prima di spostarlo, scaricare la pressione dell'aria residua.

6.9.2 Posizione di installazione

- Collocare il prodotto su una superficie stabile e piana.
- Evitare in qualsiasi caso di utilizzare il prodotto in aree in cui si lavora con acqua nebulizzata.
- Evitare in qualsiasi caso di utilizzare il prodotto in presenza di acidi, vapori, gas esplosivi o gas infiammabili.
- Utilizzare il prodotto esclusivamente in presenza di una buona circolazione dell'aria e in condizioni di esercizio che rientrano nell'intervallo specificato. Per maggiori informazioni, fare riferimento alla sezione "Dati tecnici".
- Pericolo di caduta! Non utilizzare mai il prodotto su un tetto o su altre posizioni sopraelevate. Per raggiungere posizioni sopraelevate, utilizzare un tubo dell'aria aggiuntivo.

6.9.3 Prima dell'uso

- Ispezionare il prodotto per verificare la presenza di crepe, fori di spillo o altre imperfezioni che potrebbero rendere l'utilizzo del prodotto non sicuro.
- Prima di collegare il prodotto all'alimentazione, assicurarsi che la fonte di alimentazione corrisponda ai dati riportati sulla targhetta dati.
- Assicurarsi che la presa d'aria sia asciutta e priva di polvere.
- Utilizzare dei tubi flessibili per prevenire la trasmissione di carichi inaccettabili al sistema di tubazioni nel collegamento tra il sistema del compressore e quello delle tubazioni. Evitare linee dell'aria lunghe.

6.9.4 Durante l'uso

- Proteggere le linee dell'aria da danni o perforazioni. Tenere il tubo e il cavo di alimentazione lontano da oggetti appuntiti, fuoriuscite di sostanze chimiche, olio, solventi e pavimenti bagnati.
- Il manometro sul compressore è solo di riferimento. Per ridurre il rischio di un gonfiaggio eccessivo, utilizzare periodicamente uno strumento di misurazione preciso durante il gonfiaggio.
- Pericolo di gonfiaggio eccessivo
 - Non lasciare mai il compressore incustodito durante il gonfiaggio.
 - Tenere il volto lontano dall'oggetto che viene gonfiato.
 - Non impostare un livello di pressione superiore alla pressione nominale massima degli accessori collegati.
 - Non superare mai la pressione nominale dei componenti del sistema.

6.9.5 Pericolo di incendio/esplosione

- Tenere il compressore d'aria ad almeno 10 metri di distanza da vapori esplosivi, ad (es. quando si utilizza una pistola a spruzzo).
- Non lasciare il compressore d'aria incustodito per un periodo di tempo prolungato collegato all'alimentazione.
- Utilizzare il prodotto solamente dopo averlo orientato correttamente.
- Mantenere l'involucro esterno del compressore asciutto, pulito e privo di olio e grasso.
- Evitare di coprire o ostruire le aperture di aspirazione/ventilazione del prodotto.

6.9.6 Protezione per le vie respiratorie

- Proteggete i polmoni. Indossare una maschera per il viso o antipolvere durante l'uso per proteggersi dalla polvere o dalle particelle presenti nell'aria.

6.9.7 Pericolo di difficoltà respiratorie (asfissia)

- L'aria compressa non è sicura per la respirazione. Il flusso d'aria può contenere monossido di carbonio, vapori tossici o particelle solide. La respirazione di tali contaminanti può causare lesioni gravi o la morte.

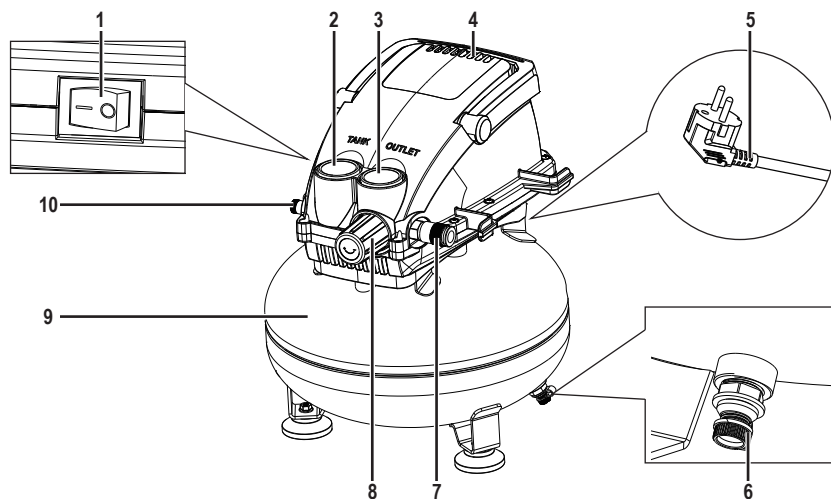
6.9.8 Attacchi e accessori

- Pericolo di gravi lesioni personali, danni ed esplosioni. Evitare in qualsiasi caso di superare la pressione nominale degli utensili pneumatici, delle pistole a spruzzo, degli accessori, dei pneumatici e di altri prodotti gonfiabili.

6.9.9 Pericolo di frammenti proiettati

- Non puntare mai l'aria compressa verso persone o animali. Il flusso d'aria compressa può proiettare sporcizia, trucioli, particelle libere e piccoli oggetti ad alta velocità, causando danni alla proprietà e/o lesioni personali.

7 Panoramica del prodotto



- | | |
|--|-------------------------------------|
| 1 Interruttore di accensione/spegnimento (I/O) | 6 Valvola di scarico |
| 2 Manometro del serbatoio | 7 Raccordo rapido |
| 3 Manometro di regolazione della pressione | 8 Regolatore di pressione dell'aria |
| 4 Motore elettrico e pompa | 9 Serbatoio dell'aria |
| 5 Cavo di alimentazione | 10 Valvola di sicurezza |

8 Funzionamento



AVVERTENZA

Pericolo di uso non sicuro

Tenere saldamente in mano il tubo dell'aria durante l'installazione o la rimozione, per evitare colpi di frusta del tubo.



AVVERTENZA

Rischio di esplosione

Non utilizzare mai il prodotto se il serbatoio dell'aria presenta tracce di ruggine. Un serbatoio arrugginito non può garantire la stabilità necessaria e potrebbe esplodere.



AVVERTENZA

Rischio di pressione eccessiva

- Quando si gonfiano oggetti con pressione nominale di 1,4 bar o inferiore, gonfiarli a piccoli intervalli.
 - Un'eccessiva pressione dell'aria potrebbe provocare lo scoppio dell'oggetto gonfiato. Determinare periodicamente la pressione di gonfiaggio esatta utilizzando un dispositivo di misurazione calibrato.
 - Osservare la pressione nominale massima del produttore per gli utensili ad aria compressa e gli accessori.
 - Assicurarsi che il regolatore della pressione dell'aria sia impostato su una pressione inferiore a quella nominale massima di esercizio dell'utensile collegato.
 - Il sistema dell'aria contiene aria ad alta pressione. Tenere il volto e altri parti del corpo lontane dalle valvole.
 - Utilizzare una protezione per l'udito, poiché il rumore del flusso d'aria può essere molto forte durante la decompressione del sistema.
-



AVVERTENZA

Il motore elettrico e la pompa generano temperature elevate.

- Non toccare il prodotto mentre è in funzione. Lasciare raffreddare prima di maneggiare in qualunque modo.
 - Tenere sempre i bambini lontani dal prodotto.
-

8.1 Preparazione all'uso

1. Portare l'interruttore di accensione/spengimento in posizione **Spento (O)**.
2. Ispezionare visivamente il tubo dell'aria e gli accessori prima di collegarli. Sostituire le parti se necessario.
3. Ruotare il regolatore della pressione dell'aria in senso antiorario fino all'arresto.
4. Collegare il tubo dell'aria/gli accessori/gli utensili (non inclusi) al raccordo rapido.
5. Chiudere la valvola di scarico ruotandola in senso orario.

8.2 Utilizzo

1. Collegare il prodotto a una presa di corrente.
2. Portare l'interruttore di accensione/spegnimento in posizione **Acceso (I)** per accendere il prodotto.
3. Attendere che la pressione nel serbatoio aumenti. Il motore si arresta quando la pressione nel serbatoio raggiunge il valore massimo.
4. Ruotare il regolatore della pressione dell'aria in senso orario fino a raggiungere la pressione desiderata.
5. Il compressore è pronto all'uso.
6. **Al termine dell'operazione:** Portare l'interruttore di accensione/spegnimento in posizione **Spento (O)** per spegnere il prodotto.

8.3 Dopo l'uso

1. Scollegare il prodotto dall'alimentazione.
2. Scollegare il tubo dell'aria e tutti gli accessori collegati.
3. Rilasciare la pressione residua e scaricare il serbatoio. Vedere la sezione: "10.1 Rilasciare la pressione del serbatoio e scaricare il serbatoio" a pagina 12.

9 Risoluzione dei problemi

Problema	Possibile causa	Soluzione consigliata
Il prodotto non si avvia.	Mancanza di alimentazione.	Verificare la sorgente di alimentazione.
	Il motore si è surriscaldato e si è attivata la protezione dal surriscaldamento.	Spegnere l'interruttore e scollegare l'alimentazione. Eliminare eventuali condizioni che causano il surriscaldamento e/o lasciare raffreddare il motore.
	La pressione del serbatoio supera il limite predefinito del pressostato della pressione di inserimento.	Il motore si avvia automaticamente quando la pressione del serbatoio scende al di sotto della pressione di inserimento del serbatoio.
Il prodotto si avvia ma non c'è pressione in uscita.	Una valvola presenta delle perdite.	Controllare le valvole e sostituire, se necessario.
	Le guarnizioni sono danneggiate.	Controllare che le guarnizioni non presentino danni. Sostituire se necessario.
Il prodotto si avvia ma non c'è pressione in uscita.	La valvola di scarico del serbatoio è aperta.	Chiusure la valvola di scarico.
	I raccordi presentano una perdita.	Controllare i raccordi con acqua saponata. Stringere o sigillare nuovamente i raccordi che perdono. NON STRINGERE ECCESSIVAMENTE.
	Uso prolungato o eccessivo dell'aria.	Ridurre la quantità di aria utilizzata.

Problema	Possibile causa	Soluzione consigliata
Quando il prodotto si avvia, la pressione viene indicata sul manometro, tuttavia non c'è pressione all'estremità del tubo ad alta pressione.	I collegamenti del tubo presentano delle perdite.	Controllare il tubo flessibile dell'aria compressa e gli accessori collegati. Sostituire se necessario.
	Il raccordo rapido presenta una perdita.	Controllare il raccordo rapido. Sostituire se necessario.

10 Pulizia e manutenzione

Importante:

- Non utilizzare detergenti aggressivi, alcool isopropilico o altre soluzioni chimiche. Queste ultime potrebbero danneggiare l'alloggiamento e causare il malfunzionamento del prodotto.
- Non immergere il prodotto nell'acqua.

1. Scollegare il prodotto dall'alimentazione.
2. Pulire il prodotto con un panno asciutto e privo di lanugine.

10.1 Rilasciare la pressione del serbatoio e scaricare il serbatoio



ATTENZIONE

La fuoriuscita di aria e umidità può causare lesioni agli occhi. Indossare sempre occhiali di sicurezza quando si apre la valvola di scarico.

Utilizzare una protezione per l'udito, poiché il rumore del flusso d'aria può essere molto forte durante la decompressione del sistema.

1. Portare l'interruttore di accensione/spengimento in posizione **Spento (O)** per spegnere il prodotto.
2. Scollegare il prodotto dall'alimentazione.
3. Scaricare la pressione residua del sistema collegando un utensile alla linea aerea e azionandolo.
4. Aprire la valvola di scarico facendo la massima attenzione.
5. Lasciare fuoriuscire tutta l'umidità dal serbatoio.

10.2 Manutenzione

Funzione	Descrizione	Intervallo di manutenzione
Scaricare il serbatoio	Per evitare che l'interno del serbatoio si corroda, la condensa deve essere scaricata al termine di ogni giornata lavorativa. 1. Indossare occhiali di protezione. 2. Rilasciare la pressione residua e scaricare il serbatoio. Vedere la sezione: "10.1 Rilasciare la pressione del serbatoio e scaricare il serbatoio" a pagina 12.	Dopo ogni utilizzo:
Verificare che non ci siano perdite	Controllare che i collegamenti non presentino perdite.	Mensilmente

11 Conservazione

- Vedere la sezione: "10.1 Rilasciare la pressione del serbatoio e scaricare il serbatoio" a pagina 12.
- Lasciare asciugare all'aria il prodotto e gli accessori.
- Riporre il prodotto in un luogo asciutto.
- Riporre il prodotto in posizione verticale.

12 Smaltimento



Tutte le apparecchiature elettriche ed elettroniche introdotte sul mercato europeo devono essere etichettate con questo simbolo. Questo simbolo indica che l'apparecchio deve essere smaltito separatamente dai rifiuti urbani non differenziati al termine della sua vita utile.

Ciascun proprietario di RAEE (Rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche) è tenuto a smaltire gli stessi separatamente dai rifiuti urbani non differenziati. Gli utenti finali sono tenuti a rimuovere senza distruggere le batterie e gli accumulatori esauriti che non sono integrati nell'apparecchiatura, nonché a rimuovere le lampade dall'apparecchiatura destinata allo smaltimento prima di consegnarla presso un centro di raccolta.

I rivenditori di apparecchiature elettriche ed elettroniche sono tenuti per legge a ritirare gratuitamente le vecchie apparecchiature. Conrad mette a disposizione le seguenti opzioni di restituzione **gratuite** (ulteriori informazioni sono disponibili sul nostro sito internet):

- presso le nostre filiali Conrad
- presso i centri di raccolta messi a disposizione da Conrad
- presso i centri di raccolta delle autorità pubbliche di gestione dei rifiuti o presso i sistemi di ritiro istituiti da produttori e distributori ai sensi della ElektroG

L'utente finale è responsabile della cancellazione dei dati personali sul vecchio dispositivo destinato allo smaltimento. Tenere presente che in paesi al di fuori della Germania possono essere applicati altri obblighi per la restituzione e il riciclaggio di vecchie apparecchiature.

13 Dichiarazione di conformità (DOC)

Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau con la presente dichiara che questo prodotto è conforme alle seguenti direttive, norme e/o regolamenti.

EMV Richtlinie 2014/30/EU/direttiva EMC 2014/30/UE

- EN 55014-1: 2021, EN 55014-2: 2021
- EN 61000-3-2: 2019+A1:2021, EN 61000-3-3: 2013+A1:2019+A2:2021

MD Richtlinie 2006/42/EG / Direttiva MD 2006/42/CE

- EN 1012-1: 2010
- EN 62841-1: 2015+A11: 2022

RoHS Richtlinie 2011/65/EU + 2015/863/EU / Direttiva RoHS 2011/65/UE + 2015/863/UE

1. Il testo integrale della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: www.conrad.com/downloads
2. Inserire il numero d'ordine nel campo di ricerca; successivamente sarà possibile scaricare la dichiarazione di conformità UE nelle lingue disponibili.

14 Dati tecnici

14.1 Prodotto

Ingresso.....	220–240 V/CA, 50 Hz
Consumo energetico	max 750 W
Capacità del serbatoio.....	11 l
Portata d'aria nominale.....	19,8 l/min a 2,8 bar 14,2 l/min a 6,2 bar
Pressione di esercizio.....	6-8 bar
Rilascio valvola di sicurezza.....	8,8 bar
Capacità del serbatoio.....	11 l
Funzionamento senza olio.....	Sì
Pressione di inserimento	6 bar
Pressione di disinserimento.....	8 bar
Velocità del motore	18000 giri/min
portata d'aria max.....	50,4 l/min
Condizioni di esercizio/ conservazione	da 0 a +40 °C, < 85% UR (senza condensa)
Dimensioni (L x P x A)	340 x 310 x 375 mm
Peso	8,9 kg

14.2 Rumorosità

Livello di pressione sonora (L_{pA}) ≤ 83 dB(A)

Incertezza (K_{pA}) 3 dB(A)

Livello di potenza sonora (L_{WA}) ≤ 97 dB(A)

Incertezza (K_{WA}) 3 dB(A)

Livello di potenza sonora garantito 97 dB(A)



Il livello di rumorosità dell'apparecchio può superare gli 80 dB(A). Indossare protezioni per l'udito adeguate per prevenire danni.

Il valore del livello di pressione sonora di emissione ponderato A nella postazione di lavoro e il valore dell'incertezza associata deve essere indicato in conformità con la Clausola 8 della norma EN ISO 2151:2008.

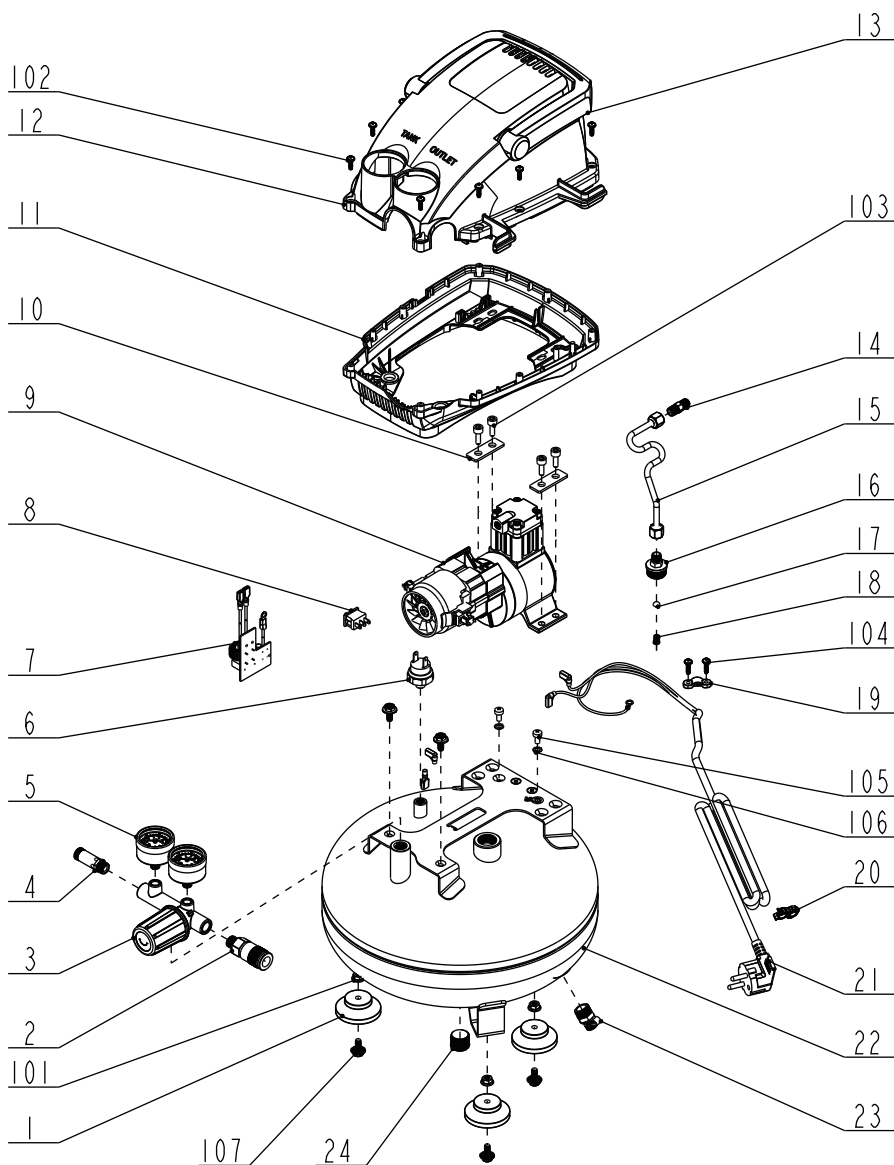
Il valore del livello di potenza sonora ponderato A in cui il livello di pressione sonora di emissione ponderato A nella postazione di lavoro supera gli 80 dB(A) e il valore dell'incertezza associata deve essere indicato in conformità con la Clausola 8 della norma EN ISO 2151:2008.

Numero di riferimento del codice della prova del rumore, secondo la norma EN ISO 2151:2008.

15 Vista esplosa dei componenti

N.	Descrizione	Qtà.
1	Cuscinetto del piedino	3
2	Raccordo rapido	1
3	Regolatore di pressione	1
4	Valvola di sicurezza	1
5	Manometro	2
6	Pressostato	1
7	Scheda del circuito	1
8	Pulsante con levette	1
9	Gruppo pompa e motore	1
10	Cuscinetto antiurto	2
11	Coperchio inferiore	1
12	Coperchio superiore	1
13	Maniglia	1
14	Giunto dritto	1
15	Tubo in alluminio	1
16	Nuovo giunto dritto	1

N.	Descrizione	Qtà.
17	Tappo terminale	1
18	Molla	1
19	Scheda di crimpatura	1
20	Clip per cavi	1
21	Cavo di alimentazione	1
22	Serbatoio	1
23	Valvola di scarico	1
24	Tappo terminale	1
101	Dado M6	3
102	14 viti ST3.9	9
103	16 viti M6	4
104	16 viti ST3.9	2
105	10 viti M5	2
106	Rondella di sicurezza	2
107	14 viti M6	5



❶ Questa è una pubblicazione da Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).
Tutti i diritti, compresa la traduzione sono riservati. È vietata la riproduzione di qualsivoglia genere, quali fotocopie, microfilm o memorizzazione in attrezzature per l'elaborazione elettronica dei dati, senza il permesso scritto dell'editore. È altresì vietata la riproduzione sommaria. La pubblicazione corrisponde allo stato tecnico al momento della stampa.
Copyright 2024 by Conrad Electronic SE.
