



TOOLCRAFT

Istruzioni per l'uso

Sollevatore a vuoto a batteria

N. d'ordine 3394171



1 Istruzioni per il download

Utilizzare il link www.conrad.com/downloads (in alternativa effettuare la scansione del QR code) per scaricare le istruzioni per l'uso complete (o le versioni nuove/aggiornate, laddove disponibili). Seguire le istruzioni riportate nella pagina web.

2 Uso previsto

Il prodotto è destinato al sollevamento, al trasporto e al sostegno di pannelli in vetro, metallo lucido, plastica liscia, legno o altri oggetti con superficie liscia, uniforme e a tenuta di gas.

Questo prodotto è destinato esclusivamente all'uso in ambienti asciutti. Evitare il contatto con l'umidità in qualunque circostanza.

Il prodotto può danneggiarsi in caso di utilizzo per scopi diversi da quelli precedentemente descritti. Un uso improprio può provocare corto circuiti, incendi 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.

USB Type-C® è un marchio registrato di USB Implementers Forum.

3 Contenuto della confezione

- Sollevatore a vuoto con batteria integrata
- Istruzioni per l'uso
- Cavo di carica

4 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.



Leggere le istruzioni per l'uso.

5 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, si declina qualsiasi responsabilità per eventuali danni a persone o cose. In questi casi, la garanzia decade.

5.1 Informazioni generali

- Il prodotto 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.

5.2 Gestione

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

5.3 Ambiente operativo

- Non sottoporre il prodotto a sollecitazioni meccaniche.
- Proteggere il prodotto da temperature estreme, forti urti, gas altamente infiammabili, vapore e solventi.
- Proteggere il prodotto da condizioni di elevata umidità e bagnato.
- Proteggere il prodotto dalla luce solare diretta.

5.4 Funzionamento

- Consultare un esperto in caso di dubbi sul funzionamento, la sicurezza o il collegamento del prodotto.
- 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.

5.5 Utilizzo

- Il prodotto può essere utilizzato solo da persone esperte nell'uso di tali strumenti o sotto la supervisione di persone esperte.
- Prima dell'uso controllare sempre che il prodotto non sia danneggiato. La superficie della ventosa deve essere liscia, uniforme e pulita; non deve presentare crepe o danni. In caso di limitazioni funzionali dovute a usura, mancanza di elasticità, crepe o simili, interrompere l'uso del prodotto.
- Il prodotto deve essere utilizzato solamente su superfici pulite, asciutte, lisce e non porose. L'umidità e la contaminazione possono ridurre la potenza di aspirazione del prodotto o causare una diminuzione della resistenza allo scivolamento. L'adesione ottimale può essere garantita solo se il prodotto e la superficie di lavoro sono puliti.
- Prestare attenzione quando si sollevano pannelli flessibili grandi e sottili, ad esempio in cartongesso, cartone, plastica, compensato, lamiera sottili, ecc. I pannelli sottili si piegano e si flettono e possono cambiare in modo imprevisto la loro curvatura oltre il limite consentito e staccarsi.
- Non tentare deliberatamente di rimuovere il carico dal prodotto con forza eccessiva.
- Scollegare sempre il prodotto dalla presa elettrica prima di pulirlo o ripararlo.
- Non utilizzare il prodotto quando la batteria è scarica. Caricare completamente il prodotto prima dell'uso per garantire prestazioni sicure e affidabili.
- Il prodotto non può essere utilizzato insieme a gru, carrucole o altri dispositivi di sollevamento.
- Non utilizzare il prodotto per sollevare persone o animali, né per sollevare oggetti che trasportano persone o animali.

5.6 Batteria agli ioni di litio

- La batteria ricaricabile è integrata in modo permanente nel prodotto e non può essere sostituita.
- Non danneggiare l'accumulatore. Il danneggiamento dell'involucro dell'accumulatore potrebbe causare esplosioni o incendi!
- Non cortocircuitare i contatti dell'accumulatore. Non gettare la batteria o il prodotto nel fuoco. Vi è rischio di incendio e di esplosione.
- Caricare l'accumulatore regolarmente, anche se non si utilizza il prodotto. A causa della tecnologia dell'accumulatore in uso non è necessario farlo scaricare prima di ricaricarlo.
- Non caricare mai l'accumulatore del prodotto senza sorveglianza.
- Durante la ricarica, posizionare il prodotto su una superficie non termosensibile. È normale che una certa quantità di calore venga generata durante la ricarica.

5.7 Prodotto



AVVERTENZA! Leggere tutte le avvertenze di sicurezza e tutte 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).

Sicurezza nell'area di lavoro

- **Tenere l'area di lavoro pulita e ben illuminata.** Le aree ingombre 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.

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.
- **Non sporgersi 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.
- **Evitare che la familiarità acquisita con l'uso frequente degli utensili porti ad un atteggiamento di indifferenza e a ignorare i principi di sicurezza degli utensili.** Agire in modo incauto può causare gravi lesioni in una frazione di secondo.

Uso e manutenzione di un dispositivo 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.
- **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.
- **Mantenere le impugnature e le superfici di presa asciutte, pulite e prive di olio e grasso.** Le impugnature e le superfici di presa scivolose non consentono una manipolazione e un controllo sicuri dell'utensile in situazioni impreviste.

Sicurezza degli altri

- Non permettere mai a bambini, a persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o con scarsa esperienza e conoscenza o a persone che non conoscono le presenti istruzioni di utilizzare la macchina; le normative locali possono presentare limitazioni relative all'età dell'operatore.
- Non azionare mai la macchina quando ci sono persone, soprattutto bambini, o animali domestici nelle vicinanze.

Rischi residui

- Lesioni causate dall'uso prolungato di un utensile. Quando si utilizzano utensili per periodi di tempo prolungati, assicurarsi di fare delle pause a intervalli regolari.

6 Panoramica prodotto



7 Funzionamento

7.1 Carica del prodotto

1. Collegare il cavo di ricarica (9) alla porta di ricarica (1).
2. Collegare l'altra estremità del cavo di carica (9) ad un'adeguata fonte di alimentazione. I LED di carica (3) indicano il livello di carica della batteria:

LED del livello di carica	Livello di carica della batteria
● ● ●	Massima
● ●	Media
●	Minima

3. Quando il prodotto è completamente carico, rimuovere il cavo di ricarica (9) dalla porta di ricarica (1).

7.2 Applicazione dell'aspirazione

- Assicurarsi che la superficie dell'oggetto da sollevare sia piana, liscia, pulita, asciutta e priva di olio, polvere o altri agenti contaminanti.
- Assicurarsi che la ventosa (7) sia pulita e asciutta.

1. Tenere saldamente il manico (6) e posizionare il prodotto con la ventosa (7) sulla superficie del carico.
2. Premere il pulsante (4) per attivare l'aspirazione. La ventosa (7) entra in stato di vuoto.
3. Quando l'indicazione della pressione (5) mostra 99, l'aspirazione è completata.
4. Sollevamento e spostamento dell'oggetto.

7.3 Rilascio dell'aria

- Assicurarsi che il carico sia ben fissato prima di rimuovere il prodotto da esso.
- La pressione può essere rilasciata solo manualmente.

1. Premere l'interruttore di rilascio manuale della pressione (2) per scaricare la pressione dalla ventosa (7). Quando l'indicazione della pressione (5) mostra 00, l'aria è rilasciata.
2. Tenere premuto il pulsante (4) per spegnere il prodotto.
3. Se necessario, utilizzare la linguetta di sfiato dell'aria (8) per rimuovere la ventosa (7) dall'oggetto.

8 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.
3. Se necessario, pulire la ventosa (7) con un panno leggermente inumidito. Non utilizzare mai detergenti aggressivi che potrebbero danneggiare il materiale.

9 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.

10 Dichiarazione di conformità (DOC)

Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau con la presente dichiara che il prodotto è conforme alle seguenti norme: Modello X5201

Direttiva EMC 2014/30/EU
EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2:2021
EN IEC 61000-3-2:2019/A2:2024
EN 61000-3-3:2013/A2:2021
Direttiva MD 2006/42/CE
EN 62841-1:2015 + A11:2022 EN ISO 12100:2010
Direttiva RoHS 2011/65/EU + 2015/863/EU

→ Il testo integrale della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: www.conrad.com/downloads

Inserire il numero d'ordine nel campo di ricerca; successivamente sarà possibile scaricare la dichiarazione di conformità UE nelle lingue disponibili.

11 Dati tecnici

11.1 Alimentazione

Corrente nominale.....5 V/CC attraverso USB Type-C®
Capacità della batteria.....3,6 V/CC, 2000 mAh, 7,4 wh
Tipo di batteria.....batteria agli ioni di litio, cella 18650
Tempo di funzionamento3,5 ore
Tempo di ricarica120 min
Cavo di ricarica.....da USB-A a USB Type-C®

11.2 Altre specifiche

Capacità di carico max. (in piano) max. 168 kg
Capacità di carico max. (verticale) max. 130 kg
Dimensioni (Ø x A).....circa 205 x 98 mm
Peso1,08 kg

11.3 Ambiente operativo

Condizioni di esercizio/di stoccaggio.....da 0 a +60 °C, 45 -75% UR (senza condensa)

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 presente pubblicazione rappresenta lo stato tecnico al momento della stampa.

Copyright 2025 by Conrad Electronic SE. 3394171_v2_0525_02_dm_mh_it