



**TOOLCRAFT**

## I Istruzioni per l'uso

# Ventosa per 100 kg

N°. 1712621

### Utilizzo conforme

Il prodotto viene utilizzato per il sollevamento, il trasporto e la presa di lastre di vetro, di marmo o altri oggetti con una superficie liscia, uniforme e a tenuta di gas. Osservare una capacità di pesatura massima di 100 kg.

Per motivi di sicurezza e di autorizzazioni il prodotto non deve essere smontato e/o modificato. Nel caso in cui il prodotto venga utilizzato per scopi diversi da quelli precedentemente descritti, potrebbe subire dei danni. Inoltre, un uso improprio può causare pericoli come la caduta di carichi e conseguenti lesioni personali o incidenti simili. Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e rispettarle. Consegnare il prodotto ad altre persone solo insieme alle istruzioni per l'uso.

Il prodotto è conforme ai requisiti di legge nazionali ed europee. Tutti i nomi di società e di prodotti citati sono marchi di fabbrica dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti riservati.

### Contenuto della confezione

- Ventosa
- Istruzioni d'uso



### Istruzioni per l'uso aggiornate

È possibile scaricare i manuali d'uso aggiornati al link [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) o con la scansione del codice QR. Seguire le istruzioni sul sito web.

### Spiegazione dei simboli



Il simbolo con un punto esclamativo in un triangolo indica informazioni importanti in queste istruzioni per l'uso, che devono essere rispettate.

### Avvertenze per la sicurezza



**Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e rispettare in particolare le avvertenze per la sicurezza. Nel caso in cui non vengano osservate le avvertenze per la sicurezza e le indicazioni relative all'utilizzo conforme contenute in queste istruzioni per l'uso, non ci assumiamo alcuna responsabilità per conseguenti eventuali danni a cose o persone. Inoltre in questi casi la garanzia decade.**

#### a) Generalità

- Questo prodotto non è un giocattolo. Tenerlo fuori dalla portata dei bambini e degli animali domestici.
- Non lasciare incustodito il materiale di imballaggio. Potrebbe trasformarsi in un pericoloso giocattolo per i bambini.
- Proteggere il prodotto dalle temperature estreme, dalla luce solare diretta, da forti vibrazioni, dall'acqua, dall'eccessiva umidità, da gas, vapori o solventi infiammabili.
- Non sottoporre il prodotto ad alcuna sollecitazione meccanica.
- Nel caso non sia più possibile l'uso in piena sicurezza, disattivare il prodotto ed evitare che possa essere utilizzato in modo improprio. La sicurezza d'uso non è più garantita, se il prodotto:
  - presenta danni visibili,
  - non funziona più correttamente,
  - è stato esposto per periodi prolungati in condizioni ambientali sfavorevoli oppure
  - è stato esposto a considerevoli sollecitazioni dovute al trasporto.
- Maneggiare il prodotto con cautela. Urti, colpi o la caduta anche da un'altezza minima potrebbero danneggiarlo.
- Rivolgersi a un esperto in caso di dubbi relativi al funzionamento, alla sicurezza o alle modalità di collegamento del prodotto.
- Far eseguire i lavori di manutenzione, adattamento e riparazione esclusivamente da un esperto o da un laboratorio specializzato.
- In caso di ulteriori domande a cui non viene data risposta in queste istruzioni per l'uso, rivolgersi al nostro servizio tecnico clienti oppure ad altri specialisti.

#### b) Modalità d'impiego

- I sollevatori a ventosa possono essere utilizzati solo da persone o sotto la supervisione di persone che hanno esperienza nell'uso di tali strumenti.
- Prima di ogni utilizzo, controllare che la piastra aspirante e il sollevatore a ventosa non siano danneggiati. La superficie della piastra aspirante deve essere liscia, uniforme e pulita e non deve presentare crepe o altri danni. In caso di limitazioni funzionali dovute ad usura, mancanza di elasticità, crepe o simili, il sollevatore a ventosa non deve in nessun caso continuare ad essere utilizzato.
- Non utilizzare i sollevatori a ventosa per altri scopi.
- Prima dell'uso verificare l'idoneità del sollevatore a ventosa per l'uso previsto. Fissare inoltre il carico da sollevare (se necessario anche più volte).
- Se si nota un'aspirazione decrescente durante l'uso, il carico va deposto immediatamente e il sollevatore a ventosa deve essere riattaccato.
- I sollevatori a ventosa non devono essere utilizzati in combinazione con gru, paranchi o altri mezzi di sollevamento.



- Non utilizzare in nessun caso i sollevatori a ventosa per sollevare persone o animali o oggetti su cui si trovano persone o animali.
- Inoltre, i sollevatori a ventosa non devono mai essere utilizzati per tenere persone.
- Non spostare mai carichi trasportati da sollevatori a ventosa sopra le persone.
- Assicurarsi che il carico sia ben fissato prima di rilasciare il sollevatore a ventosa dal carico.
- I sollevatori a ventosa a volte generano elevate depressioni. Prima dell'uso, verificare se il carico è adatto a questo peso e se è in grado di assorbire la forza applicata. È essenziale che il sollevatore a ventosa di aspirazione sia posizionato in un punto sufficientemente stabile del carico.
- Non sovraccaricare il sollevatore a ventosa. Il carico massimo specificato si riferisce a lastre di vetro pulite, lisce e uniformi a temperature di 20 °C e a una pressione di 1013 mbar. Il freddo, l'umidità, lo sporco, piastre aspiranti danneggiate/vecchie o materiali diversi dal carico possono ridurre notevolmente la capacità di carico. Inoltre, la pressione dell'aria diminuisce con l'aumentare dell'altitudine sul livello del mare. In questo modo si riduce anche il carico massimo specificato.
- L'utente è responsabile di verificare l'idoneità del sollevatore a ventosa per l'uso previsto prima dell'impiego.
- Utilizzare il sollevatore a ventosa solo per il sollevamento e il trasporto temporaneo di carichi. Se il carico rimane sul sollevatore a ventosa a lungo periodo, controllare regolarmente la tenuta del contatto. Se la forza del contatto diminuisce o in caso di dubbi, applicare nuovamente il sollevatore a ventosa.
- Durante l'utilizzo, evitare di applicare forze laterali alla piastra aspirante.
- Non azionare mai il dispositivo di rilascio quando si trasporta un carico.
- Assicurarsi che l'oggetto da sollevare non sia poroso. La superficie deve essere pulita, asciutta e priva di oli e grassi. Su superfici ruvide o porose, la forza di sollevamento è notevolmente ridotta o addirittura non più presente.
- Non utilizzare oggetti taglienti, appuntiti o duri per liberare il sollevatore a ventosa dal carico dopo l'uso. Sollevare invece la piastra aspirante lateralmente con un dito.
- Non utilizzare il sollevatore a ventosa su superfici che potrebbero danneggiare la piastra aspirante o le labbra di tenuta della piastra aspirante.

### Utilizzo

Posizionare il prodotto con la piastra aspirante sulla superficie piana e liscia del carico.

#### a) Aspirazione

Premere più volte la testa della pompa finché questa non rimane nell'impugnatura. Il segno rosso sulla testa della pompa non deve più essere visibile.



Se il segno rosso diventa visibile durante l'uso, deporre immediatamente il carico e azionare nuovamente la testa della pompa.

#### b) Rimuovere

Premere il dispositivo di rilascio (leva a molla sull'impugnatura) e rimuovere il prodotto.

### Manutenzione e pulizia

- Conservare sempre il sollevatore a ventosa in modo da evitare danni alle piastre aspiranti.
- Il sollevatore a ventosa e soprattutto le piastre aspiranti devono sempre essere conservati puliti e privi di oli, grasso e polvere.
- Liberare sempre il sollevatore a ventosa dal carico prima di conservarlo a lungo.
- Se necessario, pulire la piastra aspirante con alcool o altro detergente adatto. Non utilizzare in nessun caso detersivi aggressivi che possono danneggiare il materiale.
- Per mantenere l'elasticità della piastra aspirante, non esporla alla luce solare eccessiva.
- Le piastre aspiranti possono lasciare residui sul supporto durante le prime applicazioni o se rimangono a contatto con il carico per un periodo di tempo più lungo. Questi residui possono essere facilmente rimossi con alcool o altri detersivi. Tuttavia, verificare prima la compatibilità del detergente in un punto nascosto.

### Dati tecnici

Carico massimo ..... max. 100 kg  
 Dimensioni (ø x A) ..... ca. 205 x 90 mm  
 Peso ..... ca. 782 g

Questa è una pubblicazione 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 è aggiornata fino al momento della stampa.

Copyright 2022 by Conrad Electronic SE.

\*1712621\_v2\_0622\_02\_dm\_mh\_it