



TOOLCRAFT



## Istruzioni per l'uso Cannello

N. d'ordine 1712660

### Usò previsto

Questo prodotto è caratterizzato da una fiamma regolabile con una temperatura massima di circa 1500 °C. È dotato di un meccanismo di accensione integrato ed è adatto per lavori di brasatura, saldatura, piombatura, manutenzione industriale, ecc. È compatibile con le cartucce di gas butano a baionetta standard.

Per motivi di sicurezza e approvazione, l'alterazione e/o la modifica del prodotto non sono consentite. L'utilizzo del prodotto per scopi diversi da quelli descritti sopra potrebbe comportare danni allo stesso. Inoltre, l'uso improprio può causare incendi, esplosioni o altri pericoli. Leggere attentamente le istruzioni e conservarle in un luogo sicuro. In caso di cessione del prodotto a terzi, accludere assieme le presenti istruzioni operative.

Questo prodotto è conforme ai relativi requisiti nazionali ed europei. Tutti i nomi di aziende e le denominazioni di prodotti ivi contenuti sono marchi dei rispetti proprietari. Tutti i diritti riservati.

### Contenuto della spedizione

- Cannello
- Istruzioni per l'uso

### Istruzioni per l'uso aggiornate

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



### Spiegazione dei simboli



Il simbolo composto da un punto esclamativo inscritto in un triangolo indica istruzioni importanti all'interno di questo manuale che devono essere osservate rigorosamente.

### 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 decadrà.**

#### a) 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 costituire un giocattolo pericoloso per i bambini.
- Proteggere il prodotto da temperature estreme, luce solare diretta, forti scosse, elevata umidità, umidità, gas infiammabili, vapore e solventi.
- Non sottoporre il prodotto ad alcuna sollecitazione meccanica.
- Se non è più possibile utilizzare il prodotto in modo sicuro, metterlo fuori servizio e proteggerlo da qualsiasi uso accidentale. 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 legate al trasporto.
- Maneggiare il prodotto con cautela. Sobbalzi, urti o cadute, anche da piccole altezze, possono danneggiare il prodotto.
- Consultare un esperto in caso di dubbi sul funzionamento, sulla sicurezza o sul collegamento dell'apparecchio.
- Tutti gli interventi di manutenzione, modifica o riparazione devono essere eseguiti solo da un tecnico o presso un centro di riparazione autorizzato.
- Non esitare a contattare la nostra assistenza tecnica o altri tecnici in caso di domande che non trovano risposta in questo manuale.
- In caso di utilizzo del prodotto presso enti commerciali, osservare le norme di prevenzione degli incidenti previste dalla società assicuratrice competente in materia di responsabilità civile del datore di lavoro.

- Indossare sempre dispositivi di protezione individuale adeguati.
- Nelle scuole, nelle strutture didattiche, nei laboratori di hobbistica e del fai da te, il prodotto deve essere utilizzato sotto la supervisione di personale qualificato.
- Il prodotto non deve essere utilizzato in aree in cui sono presenti materiali esplosivi o infiammabili, gas, vapori o polveri combustibili o liquidi infiammabili (solventi, alcol, petrolio, ecc.). C'è il rischio di esplosioni o incendi!
- Riporre il prodotto solo quando si è completamente raffreddato. C'è il pericolo di ustioni e incendi!
- Il prodotto deve essere trasportato o riposto dopo l'uso senza la cartuccia inserita nel cannello.

#### b) Cartuccia di gas

- Non forare!
- Pericolo di esplosione! Inserire o rimuovere la cartuccia di gas solo quando il prodotto si è sufficientemente raffreddato. Tenere lontano da fonti di calore, alte temperature (> +40 °C) o dalla luce diretta del sole.
- Osservare le istruzioni operative e sulla sicurezza fornite dal fabbricante della cartuccia di gas.
- Non tentare di ricaricare una cartuccia usata e getta! Utilizzare solo gas butano di alta qualità con il cannello.
- Verificare che non vi siano perdite, facendo attenzione ad un eventuale odore insolito o ad un rumore tipo sibilo. In caso di perdite, non accendere o consentire l'accensione nelle vicinanze del prodotto. Portare il cannello in un'area ben ventilata fino alla completa dissipazione del gas.

#### c) Cannello

- Utilizzare il prodotto afferrando l'impugnatura. Maneggiare il cannello in modo che il

beccuccio sia rivolto lontano dall'operatore e dalle altre persone presenti.

- Rischio di ustioni! Non avvicinarsi alla fiamma e non toccare le parti calde del cannello!
- Non lasciare mai il prodotto incustodito durante l'uso. C'è il rischio di incendio!
- Non utilizzare il prodotto in modo continuativo per più di 15-20 minuti, poiché l'esterno potrebbe surriscaldarsi. C'è il pericolo di ustioni!
- Molti materiali generano dei vapori pericolosi

quando si surriscaldano. Adottare sempre le precauzioni necessarie.

- Non raffreddare il prodotto utilizzando acqua o altri liquidi.
- Evitare di indossare indumenti larghi. Togliere i gioielli e raccogliere o legare i capelli lunghi.
- A seconda dell'illuminazione dell'ambiente, la fiamma potrebbe non essere visibile.
- Le basse temperature possono causare una diminuzione della pressione della cartuccia, che in questo caso produrrà una fiamma più debole.

### Componenti principali



- 1 Ugello
- 2 Grilletto
- 3 Interruttore di sicurezza (OPEN / LOCK)
- 4 Blocco cartuccia
- 5 Apertura valvola di ingresso
- 6 Regolatore volume di gas (+/-)

### Funzionamento



In caso di inutilizzo, portare l'interruttore di sicurezza (3) in posizione **LOCK**.

#### a) Inserimento / Rimozione della cartuccia di gas

Il cannello è dotato di un'apertura per la valvola di ingresso (5) compatibile con le cartucce di gas butano standard.

- Portare l'interruttore di sicurezza (3) in posizione **LOCK**.
- Ruotare il regolatore del volume di gas (6) in senso orario e portarlo al minimo "-".
- Allentare il blocco della cartuccia (4) ruotandolo in senso orario (guardandolo dall'alto).
- Posizionare la valvola della cartuccia di gas sull'apertura della valvola di ingresso (5), quindi stringere il blocco della cartuccia (4) per fissarla in posizione.
- Per rimuovere la cartuccia, è sufficiente svitare il blocco della cartuccia (4) ruotandolo in senso orario, guardandolo dall'alto.

#### b) Accensione

- Portare l'interruttore di sicurezza (3) in posizione **OPEN**.
- Una volta impostato il regolatore del volume di gas (6) al minimo "-", aumentare lentamente il flusso di gas ruotando il regolatore in senso antiorario "+" fino a sentire il rumore del gas che fuoriesce.
  - Ruotandolo in senso antiorario "+" la fiamma aumenterà.
  - Ruotandolo in senso orario "-" la fiamma diminuirà.
- Per spegnere la fiamma, ruotare il regolatore del volume di gas (6) in senso orario e portarlo al minimo "-".

### Manutenzione e pulizia

- Lasciare raffreddare completamente il prodotto e rimuovere la cartuccia di gas prima di procedere alla pulizia.
- Non utilizzare detergenti aggressivi, non sfregare con alcol o altre soluzioni chimiche, poiché potrebbero danneggiare l'involucro o causare malfunzionamenti del prodotto.
- Pulire il prodotto utilizzando un panno asciutto e senza pelucchi.

### Smaltimento



Al termine del ciclo di vita, smaltire il prodotto in conformità con le relative disposizioni di legge. Si adempie così agli obblighi di legge e si contribuisce alla tutela dell'ambiente.

### Dati tecnici

Temperatura della fiamma.....	1400 °C - 1500 °C
Consumo di gas.....	74,4 g/H
Tipo di combustibile.....	Gas butano
Valvola compatibile.....	Baionetta / beccuccio
Accensione.....	Piezoelettrica
Condizioni di funzionamento/ conservazione .....	da +20 a +40 °C, 30 – 80 % umidità relativa
Dimensioni (L x P x A) .....	180 x 45 x 70 mm
Peso .....	190 g (cannello senza cartuccia)

Publicato da Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com). Tutti i diritti, compresa la traduzione, riservati. È vietata la riproduzione di qualsivoglia genere, ad es. tramite quali fotocopie, microfilm o memorizzazione in attrezzature per l'elaborazione elettronica dei dati, senza il permesso scritto dell'editore. È vietata la ristampa, anche parziale. La presente pubblicazione rappresenta lo stato tecnico al momento della stampa.

Copyright 2018 by Conrad Electronic SE.

\*1712660\_v1\_1118\_02\_dh\_m\_it(2)