

Istruzioni

Lente contafili con LED 6x

N. ord. 1511639

Usò previsto

Il prodotto attraverso la lente di ingrandimento serve ad es. al controllo di qualità di materiali, stampati (scrittura/qualità grafica ecc.) o simili. Attraverso il meccanismo di ripiegamento e la distanza fissa tra la lente di ingrandimento e la superficie fornisce un ingrandimento fisso (6x).

Scale diverse (passo di 1 mm o 1/8") permettono la determinazione di distanze o dimensioni.

Come particolarità ci sono due LED bianchi che consentono un'illuminazione della superficie da verificare anche in condizioni di scarsa luminosità.

Il prodotto funziona con due batterie di tipo CR1216 (in dotazione).

Per motivi di sicurezza e omologazione, non è possibile convertire e/o modificare il prodotto. Se si utilizza il prodotto per scopi diversi rispetto a quelli prescritti, il prodotto potrebbe danneggiarsi. Inoltre, un uso improprio può causare pericoli come ad es. corto circuito, incendio ecc. Leggere attentamente le istruzioni, conservarle e osservarle. Cedere il prodotto a terzi solo insieme a questo manuale.

Questo prodotto è conforme a tutte le normative nazionali ed europee vigenti. Tutti i nomi di società e prodotti sono marchi commerciali dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti riservati.

Fornitura

- Lente contafili
- Custodia
- Istruzioni



Istruzioni di funzionamento attuali

Scaricare le istruzioni aggiornate dal link www.conrad.com/downloads indicato di seguito o scansare il codice QR riportato. Seguire tutte le istruzioni sul sito web.

Spiegazione dei simboli



Il simbolo con il punto esclamativo in un triangolo indica la presenza di informazioni importanti in queste istruzioni, che devono essere osservate.



Il simbolo della freccia indica che ci sono suggerimenti e avvisi particolari relativi al funzionamento.

Indicazioni di sicurezza



Leggere attentamente le istruzioni ed osservare soprattutto le indicazioni di sicurezza. Se non si osservano le indicazioni di sicurezza e le informazioni sul corretto utilizzo presenti nel manuale d'uso, non ci assumiamo alcuna responsabilità per i danni a persone/cose risultanti. In tali casi, la garanzia decade.

a) Generale

- Il prodotto non è un giocattolo. Tenere lontano da bambini e animali domestici.
- Non lasciare materiale da imballaggio incustodito. Potrebbe diventare un giocattolo pericoloso per i bambini.
- Proteggere il prodotto da temperature estreme, luce solare diretta, forti vibrazioni, alta umidità, bagnato, gas infiammabili, vapori e solventi.
- Prestare attenzione al prodotto. Urti, colpi o una caduta da un'altezza bassa possono danneggiare.
- Attenzione, luce LED!
Non fissare il raggio LED!
Non osservare direttamente o con strumenti ottici!
- Nel caso non sia più possibile l'uso sicuro, disattivare il prodotto ed evitare che possa essere utilizzato in modo non intenzionale. L'uso sicuro non è più garantito se il prodotto:
 - è visibilmente danneggiato,
 - non funziona più correttamente,
 - è stato conservato per periodi prolungati in condizioni ambientali non idonee oppure
 - è stato sottoposto a sollecitazioni notevoli durante il trasporto.
- In caso di dubbi circa il funzionamento, la sicurezza o il collegamento del prodotto, contattare uno specialista.
- Far eseguire interventi di manutenzione, riparazione e regolazione solo da uno specialista/officina specializzata.
- In caso di domande che non trovano risposta in questo manuale d'uso, non esitate a contattare il nostro servizio clienti o altro specialista.

b) Batterie

- Durante l'inserimento delle batterie osservare la corretta polarità.
- Se il dispositivo non è utilizzato per molto tempo rimuovere le batterie al fine di evitare danni dovuti alle perdite di elettroliti. Nel caso in cui la pelle dovesse venire a contatto con batterie danneggiate o che presentano perdite, si possono verificare ustioni da acido. Per maneggiare le batterie danneggiate indossare guanti di protezione.
- Tenere le batterie fuori dalla portata dei bambini. Non lasciare le batterie incustodite, in quanto potrebbero essere ingerite dai bambini o animali domestici.
- Tutte le batterie devono essere sostituite contemporaneamente. Mischiare batterie vecchie e nuove nel dispositivo può portare a perdite dalle batterie e danni al dispositivo.
- Non smontare le batterie, non metterle in cortocircuito e non gettarle nel fuoco. Non tentare mai di ricaricare le batterie normali. Rischio di esplosione!

Inserimento/sostituzione delle batterie

- Il contafili richiede due batterie di tipo CR1216.



Prima della messa in servizio le batterie si trovano già nel vano batterie del contafili. Una striscia di plastica protegge le batterie da scarica prematura.

Estrarre la striscia di plastica, quindi il contafili è pronto per l'uso.

- La sostituzione delle batterie è necessaria quando la luminosità della luce LED diminuisce notevolmente o i LED dopo l'accensione non si illuminano.
- Per sostituire la batteria, far scorrere il coperchio del vano batterie al di sopra dei LED in direzione del giunto pieghevole.
- Sostituire entrambe le batterie scarica con nuove del tipo CR1216. Prestare attenzione alla corretta polarità (più/+ e meno/-), quando si inseriscono le batterie. Sul coperchio del vano batterie si trova un'indicazione corrispondente.
- Richiudere il vano batterie.

Funzionamento

- Piegare la base con la scala integrata a 270° fino alla battuta. Ruotare la lente di ingrandimento a 270° fino alla battuta.
- Porre il contafili sulla superficie desiderata che si desidera guardare con la lente di ingrandimento.
- Con il selettore sul retro è possibile accedere o spegnere i LED ("ON" = acceso, "OFF" = spento).
- Sui due lati della base c'è una scala a incrementi di 1 mm e 1/8" per ogni barra della scala.
- Con la rotelle zigrinata laterale è possibile selezionare la posizione della scala.
- Quando il contafili non è più necessario, può essere ripiegato (prima piegare la lente di ingrandimento, poi la base) e inserito nella custodia fornita.

Pulizia

- Spegnerne il contafili prima della pulizia.
- Pulire il prodotto utilizzando un panno asciutto, morbido e privo di lanugine.
- Non utilizzare agenti pulenti abrasivi, detersivi a base di alcol o altre soluzioni chimiche, queste potrebbero danneggiare l'alloggiamento o anche alterarne il funzionamento.
- Non premere mai con eccessiva pressione la lente di vetro del contafili in quanto potrebbe graffiarsi.

Smaltimento

a) Prodotto



Dispositivi elettronici sono materiali riciclabili e non possono essere smaltiti nei rifiuti domestici. Alla fine del suo ciclo di vita, smaltire il prodotto in conformità alle normative vigenti in materia.

Rimuovere le batterie inserite e smaltirle separatamente dal prodotto.

b) Batterie/Batterie ricaricabili

In qualità di utente finale avete l'obbligo (Ordinanza batterie) di restituire tutte le batterie/batterie ricaricabili usate; lo smaltimento nei rifiuti domestici è vietato.



Batterie/batterie ricaricabili contaminate sono etichettate con questo simbolo indicante che lo smaltimento nei rifiuti domestici è proibito. Le designazioni per i metalli pesanti coinvolti sono: Cd = Cadmio, Hg = Mercurio, Pb = Piombo (le designazioni si trovano sulla batteria/batteria ricaricabile, ad es. al di sotto del simbolo del bidone della spazzatura riportato sulla sinistra).

È possibile portare le batterie/batterie ricaricabili esaurite gratuitamente presso un centro di smaltimento autorizzato nella propria zona, presso uno dei nostri negozi o qualsiasi altro negozio in cui è possibile acquistare batterie/ batterie ricaricabili.

In questo modo si rispettano le disposizioni legali e si dà il proprio contributo alla protezione dell'ambiente.

Dati tecnici

Alimentazione	2x Batterie di tipo CR1216
Durata di funzionamento	ca. 4 - 5 ore
Ingrandimento.....	6x
Tipo di lenti	Vetro, biconvesso
Diametro lenti	28 mm
Sezione.....	26,65 x 26,65 mm, quadrata
Quadrante graduato	1 mm o 1/8"
Numero di LED	2 (fissati in modo permanente e non sostituibili)
Colore luce	6500 - 8000K
Flusso luminoso.....	15,2 lm
Condizioni di impiego	Temperatura da 0 °C a +40 °C, umidità relativa 80% max., senza condensa
Dimensioni (aperto)	55 x 38 x 51 mm (P x L x A), senza rotella zigrinata
Peso	92 g (senza batterie)