



TOOLCRAFT



- Wszystkie baterie należy wymieniać w tym samym czasie. Łączenie starych i nowych baterii w urządzeniu może doprowadzić do ich wylania i uszkodzenia urządzenia.
- Nigdy nie należy rozmontowywać baterii ani zwierać ich lub wrzucać ich do ognia. Nigdy nie należy ładować jednorazowych baterii. Istnieje ryzyko wybuchu!

PL Instrukcja użytkownika

Lupa tkacka LED 6x

Nr zam. 1511639

Zastosowanie zgodne z przeznaczeniem

Produkt służy do kontroli jakości materiałów, druków (z pismem ręcznym/grafikami lub podobnymi) itp. za pomocą lupy. Mechanika kląpki i stały odstęp pomiędzy lupą i powierzchnią zapewnia dokładne powiększenie (6x).

Różne skale (podziałka 1 mm bądź 1/8") pozwalają na określenie odstępów bądź wymiarów.

Cechą szczególną są dwie białe wbudowane diody LED, które pozwalają na podświetlenie badanej powierzchni również przy niesprzyjających warunkach świetlnych.

Zasilanie produktu przebiega za pomocą dwóch baterii typu CR1216 (zawarte w zestawie).

Ze względów bezpieczeństwa i zgodności z certyfikatem przebudowa i/lub modyfikacja produktu jest zabroniona. Korzystanie z produktu do celów innych niż wcześniej opisane może prowadzić do jego uszkodzenia. Ponadto, niewłaściwe użytkowanie może spowodować powstanie zagrożeń takich jak zwarcie, pożar itp. Należy uważnie przeczytać instrukcję użytkownika i zachować ją na przyszłość. Przedmiot należy przekazywać osobom trzecim wyłącznie razem z instrukcją użytkownika.

Ten produkt odpowiada wymogom prawnym, zarówno krajowym jak i europejskim. Wszystkie nazwy firm i produktów są znakami towarowymi ich właścicieli. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Zawartość zestawu

- Lupa tkacka
- Torba do przechowywania
- Instrukcja użytkownika



Aktualne instrukcje użytkownika

Pobierz aktualne instrukcje użytkownika za pomocą łącza www.conrad.com/downloads lub przeskanuj widoczny kod QR. Należy przestrzegać instrukcji przedstawionych na stronie internetowej.

Wyjaśnienie symboli



Symbol z wykrzyknikiem w trójkącie oznacza ważne zalecenia tej instrukcji, których należy bezwzględnie przestrzegać.



Symbol strzałki pojawia się w miejscach, w których znajdują się dokładne wskazówki i porady dotyczące eksploatacji.

Zasady bezpieczeństwa



Należy uważnie przeczytać instrukcję użytkownika i przestrzegać zawartych w niej zasad bezpieczeństwa. W przypadku niezastosowania się do zasad bezpieczeństwa i zaleceń bezpiecznej obsługi, nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za powstałe szkody materialne i osobowe. W powyższych przypadkach gwarancja/reklamacja traci ważność.

a) Informacje ogólne

- Produkt nie jest zabawką. Należy trzymać go z dala od dzieci i zwierząt.
- Nie należy pozostawiać opakowania bez nadzoru. Może ono stać się wówczas niebezpieczną zabawką dla dzieci.
- Należy chronić produkt przed ekstremalnymi temperaturami, bezpośrednim promieniowaniem słonecznym, silnymi wstrząsami, wysoką wilgotnością, wilgocią, łatwopalnymi gazami, parą i rozpuszczalnikami.
- Należy zachować ostrożność podczas obchodzenia się z produktem. Uderzenia, wstrząsy lub upadki z niewielkiej wysokości mogą spowodować uszkodzenie urządzenia.
- Uwaga, światło LED!

Nie należy patrzeć bezpośrednio w źródło światła LED!

Nie należy patrzeć na źródło światła bezpośrednio lub przy użyciu jakichkolwiek przyrządów optycznych!

- Jeśli bezpieczna praca produktu nie już jest możliwa, należy wyłączyć go z eksploatacji i zabezpieczyć przed przypadkowym użyciem. Bezpiecznej pracy nie da się zagwarantować, jeśli produkt:
 - ma widoczne uszkodzenia,
 - nie działa prawidłowo,
 - przez dłuższy okres był przechowywany w niesprzyjających warunkach środowiskowych lub
 - doszło do znacznych uszkodzeń podczas transportu.
- W przypadku pojawienia się jakichkolwiek wątpliwości dotyczących pracy, bezpieczeństwa lub podłączenia systemu, należy skonsultować się ze specjalistą.
- Konserwację, dopasowywanie i naprawę należy pozostawić fachowcom lub warsztatom specjalistycznym.
- W przypadku pytań, na które nie ma odpowiedzi w tej instrukcji, uprzejmie prosimy o kontakt z naszym serwisantem lub innymi fachowcami.

b) Baterie

- Baterie należy zawsze wkładać do urządzenia zgodnie z polaryzacją.
- Aby uniknąć uszkodzeń spowodowanych wyciekami z baterii, należy wyjąć baterie, jeśli urządzenie nie jest używane przez dłuższy czas. Nieszczelne lub uszkodzone baterie mogą powodować poparzenia kwasem w kontakcie ze skórą. Podczas zajmowania się uszkodzonymi bateriami należy więc nosić rękawice ochronne.
- Baterie należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Nie należy pozostawiać ich bez nadzoru, gdyż mogą zostać połknięte przez dzieci lub zwierzęta domowe.

Wkładanie/wymiana baterii

- Lupa włókiennicza wymaga dwóch baterii typu CR1216.
- Podczas pierwszego użycia, baterie znajdują się już w komorze na baterie włókienniczej. Paski z tworzywa sztucznego chronią baterie przed przedwczesnym rozładowaniem. Należy wyjąć paski z tworzywa sztucznego, wtedy lupa włókiennicza będzie gotowa do użycia.
- Wymiana baterii jest konieczna, gdy wyraźnie zmniejszy się jasność światła LED lub gdy diody LED po włączeniu już się nie świecą.
- Aby rozpocząć wymianę baterii, należy popchnąć pokrywę komory baterii nad diodami LED w kierunku zawiasów.
- Następnie należy wymienić rozładowane baterie na nowe baterie typu CR1216. Baterie należy zawsze wkładać do urządzenia zgodnie z polaryzacją (plus/+ i minus/-). Na pokrywie komory baterii znajduje się odpowiednie oznaczenie.
- Należy zamknąć komorę baterii.

Obsługa

- Należy rozłożyć stojak ze zintegrowaną skalą na 270° aż do ogranicznika. Należy następnie wychylić również lupę o 270°, aż do ogranicznika.
- Należy postawić lupę włókienniczą na wybranej powierzchni, która ma być oglądana pod lupą.
- Za pomocą tylnego wyłącznika można włączyć bądź wyłączyć diody LED (pozycja „ON” - włączone, pozycja „OFF” - wyłączone).
- Po każdej z dwóch stron stojaka znajduje się skala z podziałką 1 mm i 1/8", w zależności od kreski podziałki.
- Za pomocą znajdującej się z boku galki można zaznaczyć pozycję skali.
- Jeśli lupa włókiennicza nie jest już potrzebna, to można ją złożyć (najpierw należy złożyć lupę, a następnie stojak) i umieścić w dołączonej torbie do przechowywania.

Czyszczenie

- Urządzenie należy wyłączyć przed każdym czyszczeniem.
- Do czyszczenia produktu należy używać suchej, miękkiej, niestrzępiącej się szmatki.
- Nie należy używać silnie działających detergentów, alkoholu ani innych rozpuszczalników chemicznych, ponieważ może to spowodować uszkodzenie obudowy lub ograniczyć funkcjonowanie urządzenia.
- Nigdy nie należy mocno przyciskać szklanej soczewki lupy włókienniczej, ponieważ może to prowadzić do zarysowań.

Utylizacja

a) Produkt



Urządzenia elektroniczne zawierają surowce wtórne; pozbywanie się ich wraz z odpadami domowymi nie jest dozwolone. Produkt należy zutylizować po zakończeniu jego eksploatacji zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi.



Należy usunąć wszystkie włożone baterie i pozbyć się ich w odpowiedni sposób, oddzielnie od produktu.

b) Baterie/akumulatory

Konsument jest prawnie zobowiązany (odpowiednimi przepisami dotyczącymi baterii) do zwrotu wszystkich zużytych baterii/akumulatorów, utylizacja wraz z odpadami z gospodarstw domowych jest zabroniona.



Baterie i akumulatory zawierające szkodliwe substancje, oznaczone są następującym symbolem, oznaczającym zakaz pozbywania się ich wraz z odpadami domowymi. Oznaczenia odpowiedzialnych metali ciężkich są następujące: Cd = kadm, Hg = rtęć, Pb = ołów (oznaczenia znajdują się na baterii/akumulatorze, np. pod symbolem kosza na śmieci, widniejącym po lewej stronie).

Zużyte akumulatory, baterie oraz ogniwa guzikowe można bezpłatnie oddawać na lokalne wysypiska śmieci, do oddziałów firmy producenta lub wszędzie tam, gdzie sprzedawane są baterie/akumulatory/ogniwa guzikowe.

Dzięki temu spełniają Państwo wymogi prawne oraz przyczyniają się do ochrony środowiska.

Dane techniczne

Zasilanie	2x bateria typu CR1216
Żywotność	Ok. 4 - 5 godz.
Powiększenie.....	6x
Rodzaj soczewki.....	szkło obustronnie wypukłe
Średnica soczewki.....	28 mm
Wycinek.....	26,65 x 26,65 mm, kwadratowy
Podział skali.....	1 mm bądź 1/8"
Diody LED	2 (wbudowane na stałe, niewymienne)
Kolor światła	6500 - 8000K
Strumień świetlny	15,2 lm
Warunki eksploatacji.....	temperatura: 0 °C do +40 °C, względna wilgotność powietrza: 80%, bez kondensacji
Wymiary (po złożeniu).....	55 x 38 x 51 mm (Głęb. x Szer. x Wys.), bez galki
Waga	92 g (bez baterii)

To publikacja została opublikowana przez Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau, Niemcy (www.conrad.com).

Wszelkie prawa odnośnie tego tłumaczenia są zastrzeżone. Reprodukowanie w jakiegokolwiek formie, kopiowanie, tworzenie mikrofilmów lub przechowywanie za pomocą urządzeń elektronicznych do przetwarzania danych jest zabronione bez pisemnej zgody wydawcy. Powielanie w całości lub w części jest zabronione. Publikacja ta odpowiada stanowi technicznemu urządzeń w chwili druku.

© Copyright 2016 by Conrad Electronic SE.

1511639_V1_1116_02_VTP_m_pl