Wycinaki rurowe od 6 do 15 mm

Instrukcja użytkowania i wskazówki bezpieczeństwa

Wycinaki rurowe według DIN 7200 forma B do wycinania okrągłych otworów w tekturze, skórze, gumie, filcu i podobnych miękkich materiałach.



Wycinanie okrągłych otworów

Forma: DIN 7200 B

Ostrze: hartowane

Trzon: malowany proszkowo

Zawartość: 1 wycinak w wybranym rozmiarze

Zdjęcie poglądowe serii.
Młotek i podkładka dostępne osobno.

Rozmiary i identyfikacja produktów

Ø otworu	Nr artykułu	Nr producenta	GTIN / EAN
6 mm	**10119-5**	0200060	4028614200605
8 mm	**10119-4**	0200080	4028614200803
10 mm	**10119-3**	0200100	4028614201008
12 mm	**10119-2**	0200120	4028614201206
15 mm	**10119-1**	0200150	4028614201503

Artykuł serii 10119 · GTIN 4260606879141

WSKAZÓWKA - Sprawdzić średnicę i materiał

Średnica otworu nie określa grubości materiału możliwej do obróbki. Najpierw wykonać próbę na skrawku. Otwór pod oczko dobrać do jego tulejki i odpowiednich danych produktu.

1 Wskazówki bezpieczeństwa

UWAGA - Ostra krawędź tnąca

Nie dotykać ostrza palcami. Chwytać narzędzie za trzon, a przy odkładaniu kierować ostrze od ciała. Nie nosić narzędzia w kieszeni bez osłony.

UWAGA - Urazy od uderzeń młotkiem

Pewnie trzymać wycinak za trzon; palce pozostawić wyraźnie poniżej powierzchni uderzanej. Wolną rękę i inne osoby trzymać poza strefą uderzeń. Nigdy nie obrabiać przedmiotu opartego na dłoni lub ciele.

UWAGA - Odpryski i hałas

Podczas wycinania nosić okulary ochronne. Chronić także osoby w pobliżu przed odpryskami materiału lub metalu. Przy hałaśliwych pracach stosować odpowiednią ochronę słuchu.

UWAGA - Uszkodzone narzędzia

Przed użyciem sprawdzić ostrze, trzon i główkę. Nie pracować narzędziem pękniętym, wyszczerbionym, odkształconym, z rozklepaną główką, zadziorami na główce lub tępym ostrzem. Odrzucić także uszkodzone obuchy młotków.

WAŻNE - Bezpieczna podkładka do wycinania

Pracować na stabilnym, równym stole z odpowiednią podkładką, na przykład z tworzywa lub drewna przeznaczoną do tego celu. Nie uderzać bezpośrednio na stali, kamieniu ani szkle. Zabezpieczyć materiał przed przesuwaniem.

WAŻNE - Używać zgodnie z przeznaczeniem

Wycinać tylko odpowiednie miękkie materiały. Nie używać wycinaka do metalu ani jako dłuta, dźwigni lub wiertła. Przy nietypowym oporze przerwać pracę i sprawdzić narzędzie, materiał oraz podkładkę.

Przechowywać narzędzie poza zasięgiem dzieci. Przeczytać instrukcję przed użyciem, zachować ją i przekazywać wraz z narzędziem.

2 Prawidłowe używanie wycinaka

01

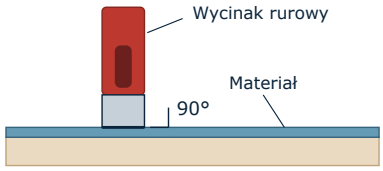
Przygotować narzędzie i stanowisko

Wybrać właściwą średnicę otworu. Sprawdzić, czy wycinak i młotek nie są uszkodzone. Założyć okulary ochronne. Ułożyć materiał płasko na podkładce, zabezpieczyć przed przesuwaniem i zaznaczyć miejsce otworu.

02

Ustawić prostopadle

Ustawić ostrze na zaznaczeniu. Trzymać wycinak pod kątem prostym do powierzchni materiału i pewnie prowadzić go za trzon. Odsunąć wolną rękę od strefy uderzeń i cięcia.

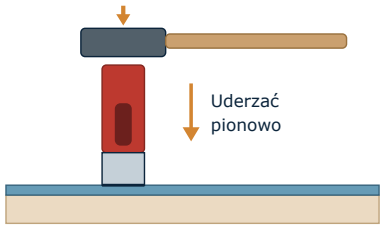


Odpowiednia podkładka

03

Wycinać kontrolowanymi uderzeniami

Odpowiednim młotkiem uderzać pionowo w środek powierzchni główki. Stosować tylko niezbędną siłę. Przy kolejnych uderzeniach zachować pozycję aż do całkowitego przecięcia obwodu otworu.



Uderzać tylko w powierzchnię główki

04

Wyjąć narzędzie i sprawdzić efekt

Odłożyć młotek i wyjąć wycinak prosto do góry, nie używając go jako dźwigni. Sprawdzić pełne przecięcie krawędzi otworu i brak naderwań. Usunąć luźne wycięte resztki; w razie zatkania przerwać pracę.



Otwór wycięty na wylot

i

WSKAZÓWKA - Najpierw wykonać próbę

Użyć skrawka tego samego materiału. Przy niepełnym przecięciu najpierw sprawdzić ostrze i podkładkę; nie zwiększać siły uderzeń w sposób niekontrolowany.

3 Konserwacja, przechowywanie i kontakt

Czyszczenie i konserwacja

Odłożyć młotek i ostrożnie poluzować resztki materiału w bocznym otworze wyrzutowym odpowiednim patyczkiem z drewna lub tworzywa. Nie wkładać palców w ostrze. Wytrzeć narzędzie do sucha. Ostrzenie i naprawy powierzać wyłącznie osobie z odpowiednimi umiejętnościami.

Przechowywanie i utylizacja

Przechowywać w suchym miejscu, z osłoniętym ostrzem i poza zasięgiem dzieci. Używać osłony ostrza, jeśli jest dostępna. Niezdatne do użytku narzędzia oddawać jako złom zgodnie z lokalnymi zasadami odbioru; opakowania segregować według materiału.

Producent

M. Paffrath oHG

Weberstraße 5 · 42899 Remscheid · Niemcy

Telefon +49 2191 9466-0

info@paffrath-remscheid.de · www.paffrath-remscheid.de

Dystrybutor

Mario Goetz · oesen-de.de

Habichtstrasse 22 · 81827 München · Niemcy

Telefon +49 8121 999 9 771

info@oesen-de.de · www.oesen-de.de

W razie pytań podać średnicę otworu i numer artykułu ze strony 1.

Informacje o produkcie w sklepie (po niemiecku) · Informacje producenta (po niemiecku)