

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/otwornica-do-drewna-16el-19-127mm-geko-g30004-p-21571.html>

Otwornica do drewna 16el 19-127mm GEKO G30004

Cena brutto	19,18 zł
Cena netto	15,59 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G30004
Kod producenta	G30004
Kod EAN	5901477150838
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Zestaw otwornic do drewna GEKO G30004 – 16 elementów (19-127 mm)

Kompletny zestaw 12 otwornic bimetalowych przeznaczonych do wiercenia otworów w drewnie, płytach wiórowych, gipsowo-kartonowych oraz tworzywach sztucznych. Zakres średnic od 19 mm do 127 mm umożliwia wykonanie większości standardowych otworów instalacyjnych.

Zakres średnic 19-127 mm

Liczba otwornic 12 szt.

Głębokość wiercenia 25 mm

Wiertło prowadzące 6 mm

Charakterystyka zestawu

Wzmocniona konstrukcja

Grube ścianki otwornic zwiększają odporność na odkształcenia podczas wiercenia w twardszych materiałach. Konstrukcja zapewnia stabilność pracy i dłuższą żywotność narzędzi przy regularnym użytkowaniu.

Uniwersalny adapter z wiertłem prowadzącym

Wiertło centrujące o średnicy 6 mm stabilizuje otwornicę w początkowej fazie wiercenia, zapobiegając ześlizgiwaniu się narzędzia. Szczególnie przydatne przy pracach precyzyjnych i wierceniu w płytach warstwowych.

Szeroki zakres średnic

12 otwornic o średnicach od 19 mm do 127 mm pokrywa większość zastosowań instalacyjnych – od montażu gniazdek elektrycznych, przez przewody wentylacyjne, aż po otwory pod większe elementy wyposażenia.

Kompletne wyposażenie

Zestaw zawiera wszystkie niezbędne elementy: adaptory (z wiertłem i bez), płytkę wzmacniającą oraz klucz imbusowy do montażu. Nie wymaga zakupu dodatkowych akcesoriów do rozpoczęcia pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	G30004
Liczba elementów w zestawie	16 szt.
Liczba otwornic	12 szt.
Średnice otwornic	19, 22, 29, 32, 38, 44, 51, 64, 76, 89, 102, 127 mm
Głębokość wiercenia	25 mm
Średnica wiertła prowadzącego	6 mm
Materiały do obróbki	Drewno, płyty wiórowe, płyty gipsowo-kartonowe, tworzywa sztuczne
Wyposażenie dodatkowe	Adapter z wiertłem, adapter bez wiertła, płytka wzmacniająca, klucz imbusowy

Zawartość zestawu

Otwornice (12 szt.):

19 mm (3/4"), 22 mm (7/8"), 29 mm (1 1/8"), 32 mm (1 1/4"), 38 mm (1 1/2"), 44 mm (1 3/4"), 51 mm (2"), 64 mm (2 1/2"), 76 mm (3"), 89 mm (3 1/2"), 102 mm (4"), 127 mm (5")

Akcesoria (4 szt.):

Adapter z wiertłem prowadzącym 6 mm, adapter bez wiertła, płytki wzmacniająca, klucz imbusowy do montażu otwornic

Zastosowanie

- Montaż puszek elektrycznych i gniazdek w ścianach z płyt gipsowo-kartonowych
- Wiercenie otworów pod przyciski, dzwonki i elementy instalacji domofonu
- Przejścia przewodów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych przez ściany działowe
- Montaż opraw oświetleniowych typu downlight w sufitach podwieszanych
- Otwory pod zamki wpuszczane i okucia meblowe w drzwiach drewnianych
- Instalacja baterii umywalkowych – otwory w blatach drewnianych i laminowanych
- Wiercenie otworów technicznych w meblach kuchennych pod przewody i rury
- Przygotowanie otworów pod czujniki ruchu, detektory dymu i kamery monitoringu

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem wiercenia należy zamocować odpowiednią otwornicę w adapterze za pomocą dołączonego klucza imbusowego. Wiertło prowadzące powinno być dokładnie wycelowane z osią otwornicy. Podczas pracy zaleca się stosowanie umiarkowanych obrotów wiertarki – zbyt wysokie prędkości mogą prowadzić do przegrzania narzędzia i nadmiernego zużycia krawędzi tnących.

W przypadku wiercenia w płytach gipsowo-kartonowych nie należy wywierać nadmiernego nacisku, aby uniknąć pęknięć materiału. Przy grubszych elementach drewnianych warto wiercić stopniowo, wycofując otwornicę co kilka sekund w celu usunięcia wiórów z wnętrza korony.

Ograniczenie głębokości wiercenia

Maksymalna głębokość 25 mm oznacza, że zestaw jest przeznaczony głównie do płyt o standardowej grubości. Przy materiałach grubszych niż 25 mm konieczne będzie wiercenie z obu stron lub użycie otwornicy o większej głębokości roboczej.

Po zakończeniu pracy otwornicę należy oczyścić z pozostałości materiału i zabezpieczyć przed wilgocią. Regularne czyszczenie i przechowywanie w suchym miejscu wydłuża żywotność zestawu i zapobiega korozji elementów metalowych.

Produkty powiązane

Do pracy z zestawem warto rozważyć zakup wiertarki udarowej z regulacją obrotów, zestawu wiertel do drewna oraz narzędzi do obróbki krawędzi otworów – papier ścierny lub pilniki do drewna ułatwią wykończenie wywierconych otworów.