

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.