

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/adapter-katowy-do-bitow-14-yt-04635-yato-p-14981.html>

ADAPTER KĄTOWY DO BITÓW 1/4" YT-04635 YATO

| | |
|------------------|-------------------------|
| Cena brutto | 12,34 zł |
| Cena netto | 10,03 zł |
| Dostępność | Dostępny od ręki |
| Czas wysyłki | natychmiast |
| Numer katalogowy | YT-04635 |
| Kod producenta | YT-04635 |
| Kod EAN | 5906083050107 |
| Producent | YATO |

Opis produktu

Adapter kątowy do bitów 1/4" YATO YT-04635

Adapter kątowy to końcówka umożliwiająca pracę wkrętarką lub wiertarką w miejscach z ograniczonym dostępem. Model YT-04635 pozwala na zakręcanie i wykręcanie śrub pod kątem w przestrzeniach, gdzie standardowe narzędzie nie ma miejsca na manewr.

Typ uchwytu Hex 1/4" magnetyczny

Zakres ruchu 30°

Materiał Stal Cr-V + aluminium

Długość całkowita 100 mm

Charakterystyka techniczna adaptera kąтового

Konstrukcja z przekładnią kątową

Adapter wyposażono w mechanizm z łożyskiem kulkowym, który przenosi moment obrotowy pod kątem. Zakres ruchu 30° umożliwia ustawienie narzędzia w pozycji optymalnej dla konkretnego miejsca montażu. Przekładnia działa dwukierunkowo — obsługuje dokręcanie i odkręcanie.

Dwustronny uchwyt magnetyczny hex 1/4"

Standardowy sześciokątny uchwyt 1/4" (6,35 mm) pasuje do większości bitów wkrętakowych i końcówek wiertarskich. Magnetyczne mocowanie zapobiega wypadaniu bitu podczas pracy, co ma znaczenie przy operacjach nad głową lub w pozycji pionowej.

Materiały konstrukcyjne

Korpus wykonano ze stopu aluminium, co ogranicza masę adaptera. Elementy przekładni i uchwytu to stal chromowo-wanadowa (Cr-V) — stop o podwyższonej twardości i odporności na ścieranie, stosowany w narzędziach profesjonalnych.

Kompaktowe wymiary

Długość 100 mm to kompromis między zasięgiem a możliwością pracy w ciasnych przestrzeniach. Adapter zwiększa efektywną długość narzędzia, jednocześnie umożliwiając dostęp do miejsc niedostępnych dla standardowej wiertarki z bitem zamontowanym bezpośrednio.

Specyfikacja techniczna

| | |
|-----------------------|--|
| Model | YT-04635 |
| Producent | YATO |
| Typ uchwytu | Hex 1/4" (6,35 mm) dwustronny |
| Mocowanie bitów | Magnetyczne |
| Zakres ruchu kąтового | 30° |
| Materiał korpusu | Aluminium |
| Materiał przekładni | Stal chromowo-wanadowa (Cr-V) |
| Długość całkowita | 100 mm |
| Typ przekładni | Z łożyskiem kulkowym |
| Kierunek pracy | Dwukierunkowy (pravo/lewo) |
| Kompatybilność | Bity 1/4", wiertła z chwytem hex 6,35 mm |

Zastosowanie adaptera kąтового do bitów

- Montaż mebli — dokręcanie śrub w narożnikach szaf, przy ścianach, w miejscach z ograniczonym dostępem
- Prace samochodowe — dostęp do śrub w komorze silnika, pod tablicą rozdzielczą, w przestrzeniach nadkoli
- Instalacje elektryczne — montaż puszek, listew, osprzętu w trudno dostępnych miejscach
- Remonty — prace w przestrzeniach międzybelkowych, za grzejnikami, w wąskich korytarzach technicznych
- Montaż AGD — instalacja sprzętu w zabudowie kuchennej, gdzie standardowe narzędzie nie mieści się między

szafkami

- Prace stolarskie — łączenie elementów konstrukcyjnych pod kątem, w miejscach gdzie wiertarka nie ma miejsca na obrót
- Naprawy sprzętu — dostęp do śrub w obudowach urządzeń, elektroniki, maszyn
- Prace budowlane — mocowanie elementów w narożnikach, przy fundamentach, w wykopach

Użytkowanie i konserwacja

Dobór momentu obrotowego

Adapter kątowy przenosi moment przez układ przekładni, co wprowadza dodatkowe obciążenia mechaniczne. Przy pracy z wkrętarką akumulatorową zaleca się używanie niższych ustawień momentu niż przy bezpośrednim montażu bitu. Przekroczenie zalecanych wartości może uszkodzić przekładnię lub łożysko.

Kompatybilność z narzędziami

Adapter pasuje do wszystkich wkrętarek i wiertel z uchwytem hex 1/4". Przed zakupem warto sprawdzić, czy narzędzie ma wystarczającą moc do pracy z przekładnią kątową — modele o niskim momencie obrotowym mogą nie poradzić sobie z trudniejszymi zastosowaniami.

Konserwacja przekładni

Po intensywnym użytkowaniu zaleca się czyszczenie adaptera z pyłu i wiórów. Łożysko kulkowe wymaga okresowego smarowania smarem litowym lub olejem maszynowym. Należy unikać pracy w warunkach nadmiernego zapylenia — drobne cząstki mogą przyspieszyć zużycie elementów ruchomych.

Produkty powiązane

Do pracy z adapterem kątowym przydatne są zestawy bitów 1/4" w różnych profilach (PH, PZ, TX, hex), przedłużki magnetyczne do bitów oraz adaptery zwiększające zasięg narzędzia. W przypadku prac wymagających większej precyzji warto rozważyć wkrętarkę z regulacją momentu obrotowego.