

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/adapter-do-bitow-12-8mm-yt-12951-yato-p-12445.html>

ADAPTER DO BITÓW 1/2" *8MM YT-12951 YATO

Cena brutto	3,24 zł
Cena netto	2,63 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-12951
Kod producenta	YT-12951
Kod EAN	5906083041037
Producent	YATO

Opis produktu

Adapter do bitów 1/2" × 8mm YATO YT-12951

Adapter przejściówka umożliwiający zastosowanie bitów z chwytem 1/4" w narzędziach z gniazdem 1/2". Wykonany ze stali chromowo-wanadowej, zapewnia trwałe połączenie między grzechotką lub kluczem nasadowym a końcówkami wkrętakowymi.

Chwył narzędzia 1/2" (12,7 mm)

Gniazdo bita 1/4" (6,35 mm)

Materiał Stal CrV

Model YT-12951

Charakterystyka adaptera do bitów 1/2"

Kompatybilność z narzędziami 1/2"

Chwył kwadratowy 1/2" (12,7 mm) pasuje do standardowych grzechotek, kluczy dynamometrycznych i uchwytów nasadowych stosowanych w motoryzacji i przemyśle. Umożliwia wykorzystanie momentu obrotowego większych narzędzi przy pracach wymagających końcówek bitowych.

Gniazdo magnetyczne 1/4"

Wewnętrzne gniazdo sześciokątne 1/4" (6,35 mm) przyjmuje wszystkie standardowe bity z chwytem 1/4". Magnes wewnętrzny utrzymuje bit w pozycji roboczej, zapobiegając jego wypadnięciu podczas pracy w trudno dostępnych miejscach lub nad głową.

Stal chromowo-wanadowa CrV

Stop chromowo-wanadowy charakteryzuje się podwyższoną twardością i odpornością na ścieranie. Dodatek chromu zwiększa odporność na korozję, a wanad poprawia wytrzymałość na obciążenia skrętne, co wydłuża żywotność adaptera przy intensywnym użytkowaniu.

Długość robocza 8 mm

Kompaktowa długość 8 mm minimalizuje odstęp między grzechotką a śrubą, co zwiększa stabilność połączenia i ułatwia pracę w ograniczonych przestrzeniach. Krótka konstrukcja redukuje moment zginający działający na bit podczas dokręcania.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-12951
Producent	YATO
Typ narzędzia	Adapter przejściówka do bitów
Chwył kwadratowy	1/2" (12,7 mm)
Gniazdo wewnętrzne	1/4" sześciokątne (6,35 mm)
Długość	8 mm
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Magnes	Tak

Zastosowanie adaptera do bitów

- Prace przy silniku samochodowym – dokręcanie śrub i wkrętów w trudno dostępnych miejscach komory silnika
- Serwis zawieszenia i układu hamulcowego – montaż elementów wymagających precyzyjnego dokręcania bitami
- Montaż i demontaż paneli wewnętrznych pojazdów – praca z wkrętami typu Torx, Hex i Phillips
- Prace instalacyjne w budownictwie – mocowanie elementów konstrukcyjnych i wykończeniowych
- Montaż mebli i wyposażenia – łączenie płyt meblowych i montaż okuć za pomocą bitów
- Serwis maszyn i urządzeń przemysłowych – obsługa złączy wymagających bitów przy użyciu narzędzi 1/2"
- Prace elektryczne i instalacyjne – montaż rozdzielnic i osprzętu elektrycznego
- Naprawy sprzętu AGD i elektroniki – dostęp do śrub zabezpieczających w obudowach urządzeń

Kompatybilność i użytkowanie

Sprawdzanie kompatybilności narzędzi

Przed zakupem należy upewnić się, że posiadana grzechotka lub klucz dynamometryczny ma chwyt kwadratowy 1/2". Standardowe zestawy nasadowe w rozmiarach od 10 mm wzwyż zazwyczaj wykorzystują ten rozmiar chwytu. Adapter współpracuje ze wszystkimi bitami 1/4" - sprawdź oznaczenie na chwycie bita (najczęściej widoczne jest szlifowane sześciokątne zakończenie o przekątnej 6,35 mm).

Maksymalny moment obrotowy

Adapter ze stali CrV wytrzymuje typowe momenty obrotowe stosowane przy pracach montażowych. Nie zaleca się jednak przekraczania 50 Nm przy użyciu bitów standardowych, gdyż ograniczeniem staje się wytrzymałość samego bita, a nie adaptera. Przy większych momentach należy stosować nasadki bitowe dedykowane do kluczy dynamometrycznych.

Konserwacja i przechowywanie

Po zakończeniu pracy adapter należy oczyścić z zabrudzeń i oleju za pomocą szmatki. Regularnie sprawdzaj stan magnetycznego gniazda - zanieczyszczenia metalowymi wiórami mogą osłabić siłę trzymania bita. Przechowuj adapter w suchym miejscu, najlepiej w organizerze narzędziowym lub walizce z nasadkami, aby uniknąć zaginięcia.

Produkty uzupełniające

Do kompleksowego wyposażenia warsztatu warto rozważyć zakup zestawu bitów 1/4" w różnych standardach (Phillips, Pozidriv, Torx, Hex), grzechotki 1/2" z mechanizmem 72-zębowym oraz przedłużek elastycznych 1/2", które zwiększą zasięg i możliwości pracy w trudno dostępnych miejscach.

...