

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-torx-dlugi-t25-yt-05497-yato-p-14387.html>

KLUCZ TORX DŁUGI T25 YT-05497 YATO



Cena brutto	1,27 zł
Cena netto	1,03 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-05497
Kod producenta	YT-05497
Kod EAN	5906083028663
Producent	YATO

Opis produktu

Klucz torx długi T25 YT-05497 YATO

Klucz torx T25 o wydłużonym trzpieniu przeznaczony do montażu i demontażu wkrętów oraz śrub z gniazdem torx. Wykonany ze stali chromowo-wanadowej, zapewnia trwałość i precyzję w warunkach warsztatowych oraz podczas prac konserwacyjnych.

Rozmiar T25
Materiał Stal CrV
Marka YATO
Model YT-05497

Charakterystyka klucza torx T25

Stal chromowo-wanadowa

Materiał CrV charakteryzuje się zwiększoną twardością i odpornością na ścieranie. Dodatek chromu zapewnia ochronę przed korozją, co wydłuża żywotność narzędzia w środowisku warsztatowym. Wanad podnosi wytrzymałość mechaniczną i odporność na deformacje.

Wydłużony trzpień

Konstrukcja z długim trzpieniem umożliwia dostęp do śrub torx umieszczonych głęboko w otworach montażowych lub w miejscach o ograniczonej przestrzeni roboczej. Szczególnie przydatne w pracach przy elementach podwozia, obudowach elektronicznych i złączach konstrukcyjnych.

Profil torx T25

Sześcioramienny profil gwiazdzisty torx T25 zapewnia lepszy rozkład sił momentu obrotowego w porównaniu do standardowych łbów krzyżakowych. Minimalizuje ryzyko uszkodzenia gniazda śruby i pozwala na przeniesienie większego momentu dokręcania.

Precyzyjne wykonanie

Tolerancje wymiarowe profilu zapewniają dokładne dopasowanie do gniazda torx T25, co eliminuje luz i zapobiega ześlizgiwaniu się narzędzia podczas pracy. Zmniejsza to ryzyko uszkodzenia zarówno klucza, jak i elementu złącznego.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-05497
Marka	YATO
Rozmiar profilu	T25
Typ profilu	Torx (gwiazdzisty)
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Typ konstrukcji	Klucz długi z wydłużonym trzpieniem

Zastosowanie klucza torx T25

- Serwis samochodowy - demontaż paneli kokpitu, konsol centralnych, lamp tylnych
- Naprawa elektroniki - obudowy laptopów, konsol do gier, urządzeń AGD
- Montaż mebli - łączniki meblowe z gniazdem torx, zawiasy z regulacją
- Instalacje HVAC - obudowy klimatyzatorów, sterowników wentylacji
- Mechanika precyzyjna - urządzenia pomiarowe, instrumenty optyczne
- Prace konserwacyjne - wymiana komponentów w maszynach przemysłowych
- Elektrotechnika - rozdzielnice, skrzynki przyłączeniowe z zabezpieczeniem torx
- Modelarstwo i prototypowanie - montaż konstrukcji z elementami złącznymi torx

Sprawdzenie kompatybilności

Przed użyciem należy zweryfikować, czy rozmiar T25 odpowiada wymiarom gniazda w śrubie lub wkręcie. Profil torx występuje w rozmiarach od T1 do T100 - użycie niewłaściwego rozmiaru prowadzi do uszkodzenia gniazda i utraty możliwości montażu lub

demontażu elementu.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy upewnić się, że profil klucza jest wolny od zanieczyszczeń i śladów korozji. Zanieczyszczenia mogą uniemożliwić pełne osadzenie narzędzia w gnieździe i prowadzić do uszkodzenia profilu.

Podczas dokręcania lub odkręcania należy utrzymywać klucz prostopadle do osi śruby. Praca pod kątem zwiększa ryzyko ześlizgnięcia i uszkodzenia zarówno narzędzia, jak i gniazda torx.

Po zakończeniu pracy zaleca się wyczyszczenie klucza z kurzu, wiórów metalowych i pozostałości smarów. Narzędzie należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczonym przed wilgocią, co zapobiega korozji powierzchni.

W przypadku intensywnego użytkowania warto okresowo sprawdzać stan profilu roboczego. Widoczne ślady zużycia, zaokrąglenia krawędzi lub pęknięcia są sygnałem do wymiany narzędzia.

Produkty powiązane

Do pracy z różnymi rozmiarami śrub torx przydatne mogą być zestawy kluczy torx obejmujące rozmiary od T10 do T50. Dla prac wymagających większego momentu obrotowego warto rozważyć klucze torx z rękojeścią typu T lub zestawy bitów torx montowane w wkrętarkach akumulatorowych z regulacją momentu.
