

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-nasadowy-z-przegubem-typu-t-11mm-yt-15276-yato-p-11619.html>

KLUCZ NASADOWY Z PRZEGUBEM TYPU T 11MM / YT-15276 / YATO

Cena brutto	12,27 zł
Cena netto	9,98 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-15276
Kod producenta	YT-15276
Kod EAN	5906083027420
Producent	YATO
Jednostka	SZT
Rozmiar	uniwersalny
Rodzaj nasadki	Sześciokątna
Materiał	CrV50BV30
Długość [mm]	180x450
Rozmiar nasadki [mm]	11

Opis produktu

Klucz nasadowy z przegubem typu T 11mm YATO YT-15276

Klucz nasadowy z przegubem typu T to narzędzie warsztatowe umożliwiające pracę pod różnymi kątami w miejscach o ograniczonym dostępie. Model YT-15276 wykonany ze stali chromowo-wanadowej łączy funkcjonalność przegubu z wytrzymałością konstrukcji spawanej.

Rozmiar nasadki **11 mm**

Materiał **CrV50BV30**

Typ konstrukcji **Przegub T**

Wymiary **180x450 mm**

Charakterystyka klucza nasadowego z przegubem

Stal chromowo-wanadowa CrV50BV30

Stop chromu i wanadu zapewnia zwiększoną twardość i odporność na ścieranie. Oznaczenie CrV50BV30 wskazuje na precyzyjnie określony skład chemiczny stali, gwarantujący powtarzalne parametry wytrzymałościowe. Materiał ten charakteryzuje się odpornością na odkształcenia pod obciążeniem.

Przegub typu T

Konstrukcja przegubowa umożliwia zmianę kąta pracy klucza względem nasadki, co pozwala na dostęp do śrub w miejscach, gdzie prosty klucz nie ma zastosowania. Przegub typu T łączy trzon z nasadką w kształcie litery T, zapewniając stabilność podczas przenoszenia momentu obrotowego.

Nasadka 11 mm

Rozmiar 11 mm odpowiada śrubom i nakrętkom metrycznym M7, stosowanym w układach hamulcowych, instalacjach hydraulicznych oraz mechanizmach precyzyjnych. Nasadka sześciokątna minimalizuje ryzyko uszkodzenia krawędzi elementu złącznego.

Wymiary robocze 180×450 mm

Długość 450 mm zapewnia odpowiednią dźwignię do generowania momentu obrotowego, przy jednoczesnej możliwości pracy w przestrzeniach o ograniczonej wysokości. Szerokość 180 mm odnosi się do rozpiętości ramion w kształcie T, które służą jako punkty uchwytu.

Specyfikacja techniczna

Marka	YATO
Model	YT-15276
Rozmiar nasadki	11 mm
Materiał	CrV50BV30 (stal chromowo-wanadowa)
Typ konstrukcji	Klucz nasadowy z przegubem typu T
Wymiary	180×450 mm
Kształt nasadki	Sześciokątny

Zastosowanie klucza nasadowego 11 mm

- Demontaż i montaż przewodów hamulcowych w systemach hydraulicznych pojazdów
- Prace przy instalacjach klimatyzacji samochodowej wymagające dostępu pod kątem

-
- Serwis układów paliwowych w przestrzeniach pod maską samochodu
 - Montaż elementów zawieszenia w miejscach o ograniczonej dostępności
 - Prace przy instalacjach hydraulicznych w maszynach przemysłowych
 - Konserwacja sprzętu ogrodniczego i maszyn rolniczych
 - Montaż konstrukcji stalowych wymagających precyzyjnego dokręcania
 - Serwis urządzeń AGD z połączeniami metrycznymi M7

Weryfikacja kompatybilności

Przed użyciem należy sprawdzić zgodność rozmiaru nasadki z wymiarami śruby lub nakrętki. Nasadka 11 mm jest przeznaczona dla połączeń metrycznych M7. W przypadku śrub z łbem sześciokątnym należy upewnić się, że rozmiar klucza odpowiada wymiarowi "pod klucz" podanemu w dokumentacji technicznej elementu.

Użytkowanie i konserwacja

Klucz nasadowy z przegubem wymaga stosowania siły w osi narzędzia, aby uniknąć nadmiernego obciążenia mechanizmu przegubowego. Podczas pracy należy upewnić się, że nasadka jest w pełni osadzona na elemencie złącznym.

Po zakończeniu pracy zaleca się oczyszczenie klucza z zanieczyszczeń oraz zabezpieczenie powierzchni metalowych cienką warstwą oleju ochronnego. Przegub powinien być okresowo smarowany smarem litowym, aby zapewnić płynność ruchu i zapobiec korozji w mechanizmie.

Przechowywanie klucza w suchym miejscu wydłuża żywotność narzędzia i chroni stal przed utlenianiem. Unikanie uderzeń i przeciążeń powyżej parametrów roboczych zapobiega uszkodzeniu przegubu.

Produkty powiązane

Do kompleksowych prac warsztatowych warto rozważyć zestawy kluczy nasadowych YATO w różnych rozmiarach, klucze dynamometryczne do kontrolowanego dokręcania oraz nasadki wymienne w systemie 1/4" i 1/2". Uzupełnieniem wyposażenia mogą być klucze oczkowe i płaskie w rozmiarze 11 mm.

...