

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nasadka-udarowa-1-50-mm-yt-1198-yato-p-2462.html>

Nasadka udarowa 1" 50 mm YT-1198 YATO

Cena brutto	47,45 zł
Cena netto	38,58 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-1198
Kod producenta	YT-1198
Kod EAN	5906083911989
Producent	YATO
Rozmiar [mm]	50
Materiał	CrMo SCM-440, CrV50BV30
Napęd	1"
Jednostka	SZT
Ilość elementów [szt.]	1
Długość [mm]	54
Rodzaj nasadki	Sześciokątna

Opis produktu

Nasadka udarowa 1" 50 mm YT-1198 YATO

Nasadka udarowa o napędzie 1 cal i rozwarciu 50 mm, przeznaczona do pracy z kluczami udarowymi pneumatycznymi i elektrycznymi. Wykonana ze stali chromowo-molibdenowej, zapewnia trwałość podczas intensywnej eksploatacji w warunkach warsztatowych i przemysłowych.

Napęd 1 cal (25,4 mm)

Rozwarcie 50 mm

Materiał Stal Cr-Mo

Typ Nasadka udarowa

Charakterystyka techniczna nasadki udarowej 1 cal

Napęd 1 cal - standard przemysłowy

Kwadratowy napęd 1" (25,4 mm) to standard stosowany w profesjonalnych narzędziach pneumatycznych i elektrycznych. Umożliwia przenoszenie momentów obrotowych od 300 do ponad 2000 Nm, co czyni go rozwiązaniem dla ciężkich zastosowań warsztatowych i przemysłowych.

Stal chromowo-molibdenowa (Cr-Mo)

Materiał Cr-Mo charakteryzuje się zwiększoną wytrzymałością na zginanie i skręcanie przy zachowaniu odpowiedniej elastyczności. Dodatek chromu zapewnia odporność na korozję, a molibden zwiększa twardość i odporność na ścieranie podczas pracy udarowej.

Konstrukcja udarowa

Nasadka przystosowana do pracy z kluczami udarowymi, gdzie występują cykliczne obciążenia i uderzenia. Wzmocnione ścianki i specjalna obróbka cieplna zapobiegają pękaniu i deformacji podczas wielokrotnych uderzeń.

Rozwarcie 50 mm

Sześciokątne rozwarcie 50 mm odpowiada śrubom i nakrętkom M30-M36, powszechnie stosowanym w maszynach budowlanych, przemyśle ciężkim oraz konstrukcjach stalowych. Precyzyjne wykonanie zapewnia pełne przyleganie do krawędzi łba, minimalizując ryzyko uszkodzenia elementu złącznego.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-1198
Producent	YATO
Typ nasadki	Udarowa
Rozmiar napędu	1" (25,4 mm)
Rozwarcie	50 mm
Materiał	Stal chromowo-molibdenowa (Cr-Mo)
Profil gniazda	Sześciokątny

Zastosowanie nasadki udarowej 50 mm

-
- Demontaż i montaż kół w pojazdach ciężarowych i maszynach budowlanych
 - Serwis układów hamulcowych w ciężkim sprzęcie
 - Prace montażowe w konstrukcjach stalowych i mostowych
 - Obsługa maszyn przemysłowych i linii produkcyjnych
 - Montaż elementów zawieszenia w pojazdach użytkowych
 - Prace przy instalacjach przemysłowych i rurociągach
 - Serwis sprzętu rolniczego i maszyn leśnych
 - Naprawy i konserwacja urządzeń dźwigowych

Kompatybilność z narzędziami

Sprawdzenie kompatybilności klucza udarowego

Przed zakupem należy zweryfikować, czy klucz udarowy posiada napęd 1 cal. Parametr ten znajduje się w specyfikacji narzędzia pod nazwą "rozmiar uchwytu" lub "napęd kwadratowy". Klucze z napędem 1" generują momenty obrotowe od 300 Nm wzwyż, co odpowiada wymaganiom dla nasadek tego rozmiaru. Sprawdź również maksymalny moment obrotowy klucza – dla śrub M30-M36 typowo potrzebne jest 400-800 Nm.

Użytkowanie i konserwacja

Nasadki udarowe wymagają regularnej kontroli stanu technicznego. Po każdym użyciu należy oczyścić wnętrze nasadki z zanieczyszczeń i zabezpieczyć cienką warstwą oleju przeciwkorozyjnego. Przed rozpoczęciem pracy warto sprawdzić, czy nasadka nie wykazuje śladów pęknięć lub deformacji krawędzi roboczych.

Podczas pracy z kluczem udarowym należy upewnić się, że nasadka jest całkowicie osadzona na śrubie – niecałkowite założenie może prowadzić do uszkodzenia zarówno nasadki, jak i łba śruby. W przypadku zacięć i zardzewiałych połączeń zaleca się zastosowanie środków penetrujących przed rozpoczęciem odkręcania.

Bezpieczeństwo pracy

Praca z narzędziami udarowymi wymaga stosowania ochron osobistych: rękawic roboczych, okularów ochronnych oraz obuwia z wzmocnionym podnoskiem. Należy unikać przeciążania nasadki poprzez stosowanie momentów obrotowych przekraczających zalecenia producenta śruby lub nakrętki.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi połączeń śrubowych warto rozważyć kompletny zestaw nasadek udarowych 1 cal w zakresie od 24 mm do 55 mm, przedłużki udarowe oraz klucze dynamometryczne do kontroli momentu dokręcania. Dla regularnej pracy warsztatowej przydatne będą również nasadki głębokie oraz adaptory redukcyjne.