

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-nasadek-udarowych-12-40-elementow-w-walizce-yt-10555-yato-p-47828.html>

zestaw nasadek udarowych 1/2" 40 elementów w walizce YT-10555 YATO

Cena brutto	247,99 zł
Cena netto	201,62 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-10555
Kod producenta	YT-10555
Kod EAN	5906083104404
Producent	YATO

Opis produktu

Zestaw nasadek udarowych 1/2" 40 elementów YATO YT-10555

Profesjonalny zestaw nasadek udarowych z chwytem 1/2" przeznaczony do pracy z kluczami udarowymi pneumatycznymi i elektrycznymi. Komplet 40 elementów w walizce transportowej, wykonany ze stali chromowo-molibdenowej z technologią AS-DRIVE.

Rozmiar uchwytu 1/2" (12,7 mm)

Materiał CrMo SCM-440

Liczba elementów 40 sztuk

Technologia AS-DRIVE

Charakterystyka zestawu nasadek udarowych YATO YT-10555

Chwyty narzędziowe 1/2" (12,7 mm)

Standard 1/2 cala oznacza wymiar czworokąta napędowego. Zapewnia kompatybilność z kluczami udarowymi pneumatycznymi, elektrycznymi oraz grzechotkami udarowymi. Rozmiar ten stanowi optymalny kompromis między zwartością a wytrzymałością, odpowiedni do momentów obrotowych występujących w serwisach mechanicznych.

Stal chromowo-molibdenowa CrMo SCM-440

Materiał SCM-440 charakteryzuje się zawartością chromu i molibdenu, co zwiększa twardość powierzchni przy zachowaniu elastycznego rdzenia. Struktura ta przeciwdziała pękaniu pod wpływem obciążeń uderowych generowanych przez klucze pneumatyczne. Stal ta przewyższa wytrzymałością standardowe stale węglowe stosowane w nasadkach nieudarowych.

Technologia AS-DRIVE

System AS-DRIVE polega na modyfikacji geometrii wnętrza nasadki – powierzchnia styku z nakrętką przeniesiona jest na ścianki boczne zamiast naroży. Rozwiązanie to zwiększa powierzchnię kontaktu o około 25%, redukuje nacisk punktowy i minimalizuje ryzyko zaokrąglenia krawędzi śrub i nakrętek, szczególnie przy elementach skorodowanych.

Komplet 40 elementów w walizce

Zestaw zawiera nasadki w zakresie rozmiarów dostosowanym do typowych zastosowań warsztatowych. Walizka z tworzywa sztucznego z profilowanymi gniazdami zabezpiecza elementy przed przemieszczaniem podczas transportu i ułatwia identyfikację brakujących nasadek. Konstrukcja walizki umożliwia układanie w systemach modułowych.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-10555
Producent	YATO
Rozmiar uchwytu narzędziowego	1/2" (12,7 mm)
Materiał wykonania	Stal chromowo-molibdenowa CrMo SCM-440
Technologia profilu	AS-DRIVE
Liczba elementów w zestawie	40 sztuk
Opakowanie	Walizka transportowa
Typ nasadek	Udarowe

Zastosowanie nasadek uderowych 1/2"

- Demontaż i montaż kół samochodowych w warsztatach wulkanizacyjnych
- Prace przy układach wydechowych z elementami podatnymi na korozję
- Serwis zawieszenia i układu hamulcowego pojazdów osobowych i dostawczych
- Montaż i demontaż konstrukcji stalowych w przemyśle
- Prace przy maszynach rolniczych i sprzęcie budowlanym
- Konserwacja i naprawa urządzeń przemysłowych

-
- Prace warsztatowe wymagające użycia kluczy pneumatycznych
 - Serwis pojazdów ciężarowych i maszyn roboczych

Użytkowanie nasadek udarowych

Kompatybilność z narzędziami

Nasadki udarowe 1/2" współpracują z kluczami udarowymi pneumatycznymi, elektrycznymi akumulatorowymi i sieciowymi oraz grzechotkami udarowymi. Nie należy ich stosować z kluczami dynamometrycznymi – do pomiaru momentu obrotowego używa się nasadek nieudarowych z dokładniejszą tolerancją wymiarową.

Różnica między nasadkami udarowymi a standardowymi

Nasadki udarowe mają ciemniejsze wykończenie (bez chromowania lub z cienką warstwą), grubsze ścianki i są wykonane ze stali o innej obróbce cieplnej. Nasadki standardowe chromowane nie wytrzymują obciążeń impulsowych generowanych przez klucze udarowe – mogą pękać lub kruszą się. Nasadki udarowe są cięższe i mniej podatne na uszkodzenia mechaniczne.

Konserwacja zestawu

Po zakończeniu pracy nasadki należy oczyścić z zanieczyszczeń i osuszyć. Okresowo zaleca się lekkie nasmarowanie wnętrza nasadek oraz uchwyty czworokątne olejem narzędziowym, co zapobiega korozji i ułatwia zakładanie na klucz. Przechowywanie w walizce chroni przed wilgocią i uszkodzeniami mechanicznymi.