

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-udaro-koncówek-srubokre-18-szt-p-58024.html>

ZESTAW UDARO KOŃCÓWEK ŚRUBOKRĘ 18 SZT.

Cena brutto	53,97 zł
Cena netto	43,88 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-04615
Kod producenta	YT-04615
Kod EAN	5906083114151
Producent	YATO

Opis produktu

Zestaw Udarowych Końcówek Śrubokrętowych YATO YT-04615 - 18 elementów

Zestaw końcówek udarowo-obrotowych zawierający 18 elementów do pracy z betonem, stalą, drewnem i innymi materiałami budowlanymi. Końcówki wykonane ze stali narzędziowej AISI S2, CrV i węglowej z sześciokątnym uchwytem 1/4" kompatybilnym z wkrętarkami udarowymi i kluczami nasadowymi.

Liczba elementów 18 szt.

Typ uchwytu Hex 1/4"

Materiał AISI S2, CrV, węglowa

Opakowanie Kasetka ABS/PC

Charakterystyka końcówek udarowych YATO

Stal narzędziowa AISI S2 i CrV

Stal chromowo-wanadowa i AISI S2 charakteryzują się zwiększoną odpornością na obciążenia udarowe i skręcające. Materiały te utrzymują twardość nawet przy intensywnym użytkowaniu, co zapobiega odkształceniom grotów podczas pracy z twardymi materiałami jak beton czy stal konstrukcyjna.

Sześciokątny uchwyt 1/4 cala

Standardowy uchwyt hex 1/4" zapewnia kompatybilność z większością wkrętarek udarowych, kluczy nasadowych i adapterów dostępnych na rynku. Sześciokątny kształt eliminuje poślizg w uchwycie podczas przekazywania momentu obrotowego, co zwiększa bezpieczeństwo pracy.

Piaskowane grotły końcówek

Obróbka piaskowania powierzchni grotów zwiększa współczynnik tarcia między końcówką a śrubą. Dzięki temu zmniejsza się ryzyko wyślizgnięcia bitu ze śruby podczas przykręcania, co chroni zarówno łeb śruby przed uszkodzeniem, jak i samą końcówkę przed przedwczesnym zużyciem.

Kasetka transportowa ABS i PC

Opakowanie wykonane z tworzywa ABS (akrylonitryl-butadien-styren) i poliwęglanu zapewnia ochronę mechaniczną elementów podczas transportu i przechowywania. Materiały te charakteryzują się odpornością na uderzenia i niskie temperatury, co ma znaczenie w warunkach warsztatowych i budowlanych.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-04615
Marka	YATO
Liczba elementów w zestawie	18 sztuk
Typ uchwytu narzędziowego	Sześciokątny 1/4" (6,35 mm)
Materiał końcówek	Stal AISI S2, stal chromowo-wanadowa (CrV), stal węglowa, węgiel YG6X
Obróbka powierzchni grotów	Piaskowanie
Typ opakowania	Kasetka z tworzywa ABS i poliwęglanu (PC)
Przeznaczenie	Beton, stal, aluminium, ceramika, PVC, drewno
Rodzaj końcówek	Bity udarowe, wiertła, nasadki

Zastosowanie zestawu końcówek udarowych

- Montaż konstrukcji stalowych i aluminiowych w budownictwie przemysłowym
- Instalacje elektryczne wymagające pracy z różnymi materiałami ścian
- Prace hydrauliczne przy montażu uchwytów i konsol w betonie
- Montaż zabudów meblowych do podłoży betonowych i murowanych

-
- Serwis mechaniczny wymagający pracy z różnymi typami złączy
 - Prace remontowe w obiektach o mieszanej konstrukcji
 - Montaż systemów wentylacji i klimatyzacji
 - Instalacja systemów bezpieczeństwa i monitoringu

Kompatybilność z narzędziami udarowymi

Zestaw współpracuje z wkrętarkami udarowymi, wiertarko-wkrętarkami z funkcją udaru, kluczami udarowymi oraz adapterami z gniazdem 1/4". Przed zakupem należy sprawdzić, czy posiadane narzędzie obsługuje końcówki sześciokątne 1/4 cala. Niektóre modele wkrętarek wymagają dodatkowego uchwytu magnetycznego.

Użytkowanie i konserwacja końcówek

Końcówki udarowe wymagają okresowego czyszczenia z pyłu i zanieczyszczeń, szczególnie po pracy z betonem i materiałami mineralnymi. Pozostawiony pył może powodować przyspieszone zużycie uchwytu i mechanizmu narzędzia.

Po intensywnej pracy zaleca się sprawdzenie stanu grotów pod kątem śladów zużycia. Uszkodzone groty należy wymienić, ponieważ mogą uszkadzać łby śrub i powodować utratę momentu obrotowego podczas przykręcania.

Końcówki do wiercenia w betonie i ceramice wymagają chłodzenia podczas pracy. Przegrzanie może prowadzić do utraty twardości materiału i skrócenia żywotności narzędzia. W przypadku wierceń głębokich należy okresowo wycofywać wiertło w celu usunięcia pyłu z otworu.

Produkty uzupełniające

Do zestawu warto rozważyć dokupienie uchwytu magnetycznego wydłużającego zasięg pracy, adaptera kąтового do pracy w trudno dostępnych miejscach oraz zestawu wiertel udarowych do betonu w większych średnicach. Przydatna może być również kasetka organizująca do przechowywania dodatkowych końcówek.