

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/koncowki-wkretakowe-udarowe-8x30-mm-spline-m8-50-szt-yt-7931-yato-p-6990.html>

Końcówki wkrętakowe, udarowe 8x30 mm, spline m8, 50 szt YT-7931 YATO

Cena brutto	4,33 zł
Cena netto	3,52 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-7931
Kod producenta	YT-7931
Kod EAN	5906083979316
Producent	YATO
Rozmiar [mm]	8
Długość [mm]	30
Rodzaj końcówki wkrętakowej	Spline
Rodzaj napędu	Hex 1/4"
Jednostka	OPA
Materiał	AISI S2
Napęd	Hex 1/4"

Opis produktu

Końcówki wkrętakowe udarowe 8x30 mm Spline M8 YATO YT-7931

Zestaw 50 sztuk udarowych końcówek wkrętakowych z profilem spline M8, przeznaczonych do profesjonalnych zastosowań z narzędziami udarowymi. Długość 30 mm zapewnia uniwersalność w większości zastosowań montażowych.

Profil Spline M8

Długość 30 mm

Chwył 8 mm (1/4")

Ilość 50 szt.

Charakterystyka końcówek wkrętakowych udarowych

Konstrukcja udarowa

Wzmocniona struktura materiału i specjalna obróbka cieplna zapewniają odporność na obciążenia udarowe generowane przez wiertarko-wkrętarki udarowe. Końcówki absorbują impulsy bez pęknięcia i wykruszania się materiału.

Profil Spline M8

System wielowypustowy z 8 krawędziami roboczymi rozkłada moment obrotowy na większą powierzchnię, minimalizując zużycie zarówno końcówki, jak i łba śruby. Szczególnie skuteczny przy śrubach z wgłębieniem spline stosowanych w mechanice pojazdów.

Długość robocza 30 mm

Standardowa długość 30 mm umożliwia pracę w typowych miejscach montażowych bez potrzeby stosowania przedłużeń. Zapewnia wystarczający moment dokręcania przy zachowaniu stabilności prowadzenia.

Zestaw ekonomiczny 50 sztuk

Duża ilość końcówek w opakowaniu zaopatruje warsztat na dłuższy okres, redukując koszty eksploatacyjne. Szczególnie korzystne przy intensywnej pracy, gdzie końcówki podlegają naturalnemu zużyciu.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-7931
Producent	YATO
Typ profilu	Spline M8
Rozmiar chwytu	8 mm (1/4 cala)
Długość całkowita	30 mm
Typ konstrukcji	Udarowa
Ilość w zestawie	50 sztuk
Zastosowanie	Narzędzia udarowe i standardowe

Czym jest profil Spline?

Profil spline (wielowypustowy) to system łączenia charakteryzujący się wieloma symetrycznymi wypustami rozmieszczonymi wokół osi. W przypadku M8 oznacza to 8 krawędzi roboczych. System ten stosowany jest głównie w śrubach zabezpieczających w przemyśle motoryzacyjnym, gdzie wymagana jest wysoka odporność na samoczynne poluzowanie i próby demontażu bez specjalistycznego narzędzia.

Zastosowanie końcówek Spline M8

- Montaż i demontaż śrub spline w układach hamulcowych pojazdów
- Serwis elementów zawieszenia i układu kierowniczego
- Prace przy systemach zabezpieczeń przeciwkradzieżowych
- Montaż komponentów w maszynach przemysłowych
- Konserwacja sprzętu elektronicznego z zabezpieczeniami spline
- Prace instalacyjne przy konstrukcjach stalowych
- Serwis AGD z łbami zabezpieczającymi
- Montaż elementów wyposażenia wnętrz w miejscach publicznych

Kompatybilność z narzędziami

Końcówki wkrętakowe z chwytem 8 mm (1/4 cala) współpracują ze wszystkimi standardowymi uchwytami wkrętarek, wiertarek i wkrętaaków bezdotykowych. Chwyty sześciokątne zapewniają pewne osadzenie i eliminują przesuw podczas pracy. Konstrukcja udarowa umożliwia zastosowanie z wiertarko-wkrętarkami udarowymi, gdzie standardowe końcówki uległyby szybkiemu zniszczeniu.

Przed zakupem należy zweryfikować, czy śruby lub nakrętki posiadają faktyczny profil spline M8. Profil ten nie jest kompatybilny z systemami Torx, sześciokątnymi (hex) ani krzyżowymi. Sprawdzenie typu profilu można wykonać poprzez policzenie wypustów w łbie śruby – system M8 posiada dokładnie 8 równomiernie rozmieszczonych krawędzi.

Konserwacja i żywotność końcówek

Końcówki udarowe zachowują właściwości robocze przez okres znacznie dłuższy niż standardowe, jednak wymagają okresowej kontroli. Zużyte końcówki charakteryzują się zaokrąglonymi krawędziami roboczymi, co prowadzi do poślizgu i uszkodzenia łbów śrub. Zaleca się wymianę końcówki, gdy widoczne jest mechaniczne uszkodzenie profilu. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji, która skraca żywotność narzędzia.

Produkty powiązane

Do pracy z końcówkami spline M8 przydatne mogą być: uchwyty magnetyczne wydłużające zasięg pracy, zestawy końcówek w innych profilach zabezpieczających (Torx, hex), wiertarko-wkrętarki udarowe z regulacją momentu oraz organizery na końcówki ułatwiające segregację i przechowywanie.

...