

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/koncowki-wkretakowe-udarowe-8x70-mm-spline-m5-20-szt-yt-7971-yato-p-6697.html>

Końcówki wkrętakowe, udarowe 8x70 mm, spline m5, 20 szt YT-7971 YATO

Cena brutto	4,62 zł
Cena netto	3,76 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-7971
Kod producenta	YT-7971
Kod EAN	5906083979712
Producent	YATO
Jednostka	OPA
Materiał	AISI S2
Napęd	Hex 1/4"
Rodzaj napędu	Hex 1/4"
Rozmiar [mm]	5
Długość [mm]	70
Rodzaj końcówki wkrętakowej	Spline

Opis produktu

Końcówki wkrętakowe udarowe 8x70 mm Spline M5 YATO YT-7971

Zestaw 20 sztuk udarowych końcówek wkrętakowych ze stalowym profilem Spline M5. Produkt przeznaczony do pracy z wkrętarkami udarowymi i wiertarko-wkrętarkami w zastosowaniach profesjonalnych i przemysłowych.

Profil Spline M5

Wymiary 8x70 mm

Typ Udarowe

Ilość 20 szt.

Charakterystyka końcówek wkrętakowych Spline M5

Profil Spline M5

Pięciokątny profil Spline (XZN) zapewnia większą powierzchnię styku ze śrubą w porównaniu do standardowych profili. System M5 stosowany jest głównie w przemyśle motoryzacyjnym do śrub hamulcowych, zawieszek i elementów układu kierowniczego. Profil ten minimalizuje ryzyko uszkodzenia gniazda śruby podczas przekazywania wysokiego momentu obrotowego.

Konstrukcja udarowa

Końcówki udarowe wykonane są ze specjalnej stali hartowanej o zwiększonej odporności na obciążenia dynamiczne. Konstrukcja ta umożliwia pracę z wkrętarkami udarowymi, gdzie bit poddawany jest cyklicznym uderzeniom osiowym. Materiał pochłania energię uderzeń bez pęknięcia i wykruszania się, co przedłuża żywotność narzędzia w trudnych warunkach eksploatacji.

Wymiary 8x70 mm

Długość 70 mm zapewnia dostęp do śrub w głębszych gniazdach i trudno dostępnych miejscach. Średnica uchwyty 8 mm odpowiada standardowemu chwytowi 1/4 cala, co gwarantuje kompatybilność z większością wkrętarek i uchwytów bitowych dostępnych na rynku.

Zestaw 20 sztuk

Pakiet zawiera 20 identycznych końcówek, co zapewnia ciągłość pracy w środowisku warsztatowym lub na linii produkcyjnej. Duża ilość sztuk w zestawie redukuje koszty eksploatacyjne i eliminuje przestoje związane z wymianą zużytych bitów.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-7971
Producent	YATO
Profil	Spline M5 (XZN M5)
Długość całkowita	70 mm
Średnica uchwyty	8 mm (1/4")
Typ końcówki	Udarowa
Materiał	Stal narzędziowa hartowana
Ilość w zestawie	20 sztuk
Zastosowanie	Wkrętarki udarowe, wiertarko-wkrętarki

Zastosowanie końcówek Spline M5

-
- Serwis układów hamulcowych w pojazdach osobowych i dostawczych
 - Montaż i demontaż elementów zawieszenia samochodowego
 - Prace przy układzie kierowniczym i komponentach podwozia
 - Serwis mechaniczny w warsztatach samochodowych
 - Naprawa i konserwacja maszyn przemysłowych ze śrubami Spline
 - Produkcja i montaż w przemyśle motoryzacyjnym
 - Prace montażowe wymagające wysokiego momentu dokręcania

Kompatybilność z narzędziami

Końcówki współpracują ze wszystkimi wkrętarkami i wiertarko-wkrętarkami wyposażonymi w uchwyt 1/4 cala (6,35 mm). Zalecane do pracy z narzędziami udarowymi o maksymalnym momencie obrotowym do 150 Nm. Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy profil końcówki odpowiada profilowi śruby – nieprawidłowy dobór może prowadzić do uszkodzenia gniazda.

Użytkowanie i konserwacja

Końcówki udarowe Spline M5 wymagają podstawowej konserwacji w celu zachowania pełnej funkcjonalności. Po każdym użyciu należy usunąć zanieczyszczenia z profilu roboczego za pomocą szczotki drucianej lub sprężonego powietrza. W przypadku pracy w środowisku wilgotnym zaleca się ochronę antykorozyjną poprzez nałożenie cienkiej warstwy oleju maszynowego.

Podczas pracy należy unikać przekraczania maksymalnego momentu obrotowego zalecanego przez producenta narzędzia. Nadmierne obciążenie może prowadzić do odkształcenia profilu lub pęknięcia końcówki. W przypadku zauważalnego zużycia krawędzi roboczych końcówkę należy wymienić na nową – zużyte bity tracą przyczepność i mogą uszkodzić gniazdo śruby.

Przechowywanie zestawu w oryginalnym opakowaniu lub dedykowanym organizer zabezpiecza końcówki przed uszkodzeniami mechanicznymi i ułatwia identyfikację profilu. W przypadku pracy z różnymi typami profili zaleca się oznaczenie zestawów w celu uniknięcia pomyłek podczas szybkiej wymiany bitów.

Produkty powiązane

Do pracy z końcówkami Spline M5 zaleca się używanie uchwytów magnetycznych lub szybkozłączek, które ułatwiają wymianę bitów i zapobiegają ich wypadaniu podczas pracy. W przypadku częstej wymiany końcówek warto rozważyć zakup zestawu organizera z przegródkami lub paska narzędziowego z kieszeniami na bity.