Dane aktualne na dzień: 19-04-2026 12:24

Link do produktu: https://xl-narzedzia.pl/bity-udarowe-8x30-mm-spline-m8-10-szt-yt-78192-yato-p-3452.html

Bity udarowe 8x30 mm spline m8 10 szt YT-78192 YATO

Cena brutto	**2,76 zł**
Cena netto	**2,24 zł**
Dostępność	**Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin**
Numer katalogowy	**YT-78192**
Kod producenta	**YT-78192**
Kod EAN	**5906083781926**
Producent	**YATO**
Długość [mm]	**30**
Rodzaj końcówki wkrętakowej	**Spline**
Rozmiar [mm]	**8**
Napęd	**Hex 1/4"**
Rodzaj napędu	**Hex 1/4"**
Jednostka	**OPA**
Materiał	**AISI S2**

Opis produktu

Bity udarowe spline M8 8x30 mm YATO YT-78192 - zestaw 10 sztuk

Profesjonalne końcówki udarowe z profilem spline M8 do wkrętarek udarowych, wykonane ze stali S2 w technologii kucia na zimno. Zestaw zawiera 10 bitów o wymiarach 8x30 mm z powłoką antykorozyjną i systemem NON SLIP SYSTEM.

Profil Spline M8

Wymiary 8x30 mm

Materiał Stal S2

Zawartość 10 sztuk

Charakterystyka techniczna bitów udarowych spline

Stal narzędziowa S2

Odkuwanie na zimno stali stopowej S2 zapewnia zwiększoną wytrzymałość na udary i skręcanie. Materiał ten charakteryzuje się twardością 58-62 HRC, co pozwala na pracę z wkrętarkami udarowymi bez ryzyka pękania końcówki przy wysokich obciążeniach dynamicznych.

Profil spline M8

System spline (wielowypust) oferuje większą powierzchnię styku z gniazdem śruby w porównaniu do standardowych profili. Oznaczenie M8 odnosi się do średnicy gniazda - odpowiada śrubom z łbem spline o rozmiarze 8 mm, stosowanym w przemyśle motoryzacyjnym i maszynowym.

Technologia NON SLIP SYSTEM

Specjalne wykończenie powierzchni roboczej poprzez precyzyjne piaskowanie zwiększa współczynnik tarcia między bitem a gniazdem śruby. Redukuje to ryzyko wyślizgu końcówki podczas dokręcania, co chroni zarówno łeb śruby, jak i samą końcówkę przed uszkodzeniem.

Powłoka antykorozyjna

Zabezpieczenie powierzchni chroni przed korozją podczas przechowywania i pracy w wilgotnych warunkach. Powłoka wydłuża żywotność narzędzia, szczególnie przy zastosowaniach warsztatowych, gdzie bity często stykają się z olejami i płynami eksploatacyjnymi.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-78192
Producent	YATO
Typ profilu	Spline M8
Wymiary bita	8x30 mm
Długość całkowita	30 mm
Materiał	Stal narzędziowa S2 (kucie na zimno)
Wykończenie	NON SLIP SYSTEM, powłoka antykorozyjna
Ilość w zestawie	10 sztuk
Przeznaczenie	Wkrętarki udarowe, prace profesjonalne

Zastosowanie bitów spline M8

- Montaż i demontaż śrub spline w silnikach samochodowych
- Prace serwisowe w układach hamulcowych i zawieszenia
- Montaż elementów w przemyśle maszynowym
- Serwis sprzętu budowlanego i maszyn rolniczych
- Dokręcanie połączeń gwintowych w konstrukcjach stalowych
- Prace warsztatowe wymagające połączenia udarowego i obrotowego
- Zastosowania przemysłowe z wysokimi wymaganiami momentu obrotowego

Kompatybilność z narzędziami

Bity spline 8 mm współpracują z uchwytami standardu 1/4" oraz adapterami do wkrętarek udarowych. Przed zakupem należy sprawdzić, czy wkrętarka posiada funkcję udaru - standardowe wkrętarki akumulatorowe bez tej funkcji mogą nie wykorzystać pełnego potencjału bitów udarowych. Profil spline wymaga odpowiedniego gniazda w śrubie - nie jest kompatybilny z łbami sześciokątnymi czy Torx.

Konserwacja i użytkowanie

Po każdym użyciu należy oczyścić bity z zanieczyszczeń i pyłu, szczególnie po pracy w środowisku warsztatowym. Przechowywanie w suchym miejscu wydłuża żywotność powłoki antykorozyjnej. Podczas pracy należy dopasować siłę docisku do twardości materiału - zbyt duży nacisk przy niewłaściwym kącie może prowadzić do uszkodzenia profilu spline. Regularna kontrola stanu końcówek pozwala wykryć zużycie przed całkowitym uszkodzeniem gniazda śruby.

Technologia kucia na zimno sprawia, że bity zachowują właściwości mechaniczne nawet po intensywnym użytkowaniu. W przypadku widocznego zużycia krawędzi roboczych zaleca się wymianę bita - dalsze użytkowanie może prowadzić do uszkodzenia łba śruby i utrudnić jej wykręcenie.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z połączeniami gwintowymi warto rozważyć zestawy bitów o różnych profilach (Torx, Phillips, Pozidriv), adaptery do wkrętarek udarowych oraz uchwyty magnetyczne ułatwiające pracę w trudno dostępnych miejscach. W przypadku profesjonalnych zastosowań przydatne mogą być również klucze dynamometryczne do precyzyjnego dokręcania połączeń zgodnie z momentem zalecanym przez producenta.

```
```