

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/bit-udarowy-t15-50mm-s2-t00177-50-1-tvardy-p-49864.html>

Bit udarowy T15 50mm S2 T00177-50-1 Tvardy

Cena brutto	3,80 zł
Cena netto	3,09 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	T00177-50-1
Kod producenta	T00177-50-1
Kod EAN	5901477193156
Producent	Tvardy

Opis produktu

Bit udarowy T15 50mm S2 (Model: T00177-50-1)

Bit udarowy przeznaczony do śrub z gniazdem Torx T15, wykonany ze stali narzędziowej S2. Zaprojektowany do pracy z wkrętarkami udarowymi w warunkach wymagających zwiększonej odporności na obciążenia dynamiczne.

Typ gniazda Torx T15
Długość 50 mm
Materiał Stal S2
Typ Udarowy

Charakterystyka techniczna

Stal narzędziowa S2

Stal stopowa o zwiększonej zawartości krzemu i chromu, charakteryzująca się twardością 58-60 HRC. Zapewnia odporność na ścieranie i odkształcenia plastyczne podczas przenoszenia wysokich momentów obrotowych. Materiał dedykowany do narzędzi pracujących pod obciążeniami udarowymi.

Konstrukcja udarowa

Wzmocniona geometria trzpienia i strefy roboczej przystosowana do absorpcji obciążeń impulsowych generowanych przez wkrętarki udarowe. Redukuje ryzyko pęknięć i wykruszeń materiału podczas pracy z twardymi podłożami.

Profil Torx T15

Sześcioramienny gwiazdzisty profil zapewniający większą powierzchnię styku z gniazdem śruby w porównaniu do standardowych profili krzyżowych. Minimalizuje ryzyko ślizgania i uszkodzenia gniazda, umożliwia przenoszenie wyższych momentów dokręcających.

Magnetyczna końcówka

Namagnesowana strefa robocza stabilizuje śrubę na bicie podczas pozycjonowania i wkręcania. Szczególnie funkcjonalna podczas pracy w trudnodostępnych miejscach oraz montażu nad głową, gdzie grawitacja utrudnia utrzymanie elementów złącznych.

Specyfikacja techniczna

Model	T00177-50-1
Typ gniazda	Torx T15
Długość całkowita	50 mm
Materiał	Stal narzędziowa S2
Typ bitu	Udarowy
Zakończenie	Magnetyczne
Chwył	1/4" (6,35 mm) hex
Przeznaczenie	Wkrętarki udarowe i standardowe

Zastosowanie

- Montaż konstrukcji stalowych z wykorzystaniem śrub Torx
- Instalacje elektryczne i elektrotechniczne (szafki rozdzielcze, osprzęt)
- Prace stolarskie z wykorzystaniem łączników Torx
- Montaż elementów wyposażenia wnętrz (zawiasy, prowadnice, okucia)
- Serwis sprzętu elektronicznego i AGD
- Montaż fasad i okładzin elewacyjnych
- Instalacje HVAC (kratki wentylacyjne, obudowy urządzeń)
- Prace konserwacyjne w przemyśle maszynowym

Kompatybilność z narzędziami

Bit wyposażony w uniwersalny chwyt 1/4" hex (6,35 mm) pasuje do wszystkich standardowych wkrętarek, wkrętarek udarowych, bitownic i uchwytów szybkoobrotowych. Konstrukcja udarowa pozwala na pełne wykorzystanie możliwości narzędzi z funkcją udaru bez ryzyka uszkodzenia bitu.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy rozmiar bitu odpowiada gniazdu śruby – profil T15 jest przeznaczony wyłącznie do śrub Torx o tym samym oznaczeniu. Stosowanie niewłaściwego rozmiaru prowadzi do uszkodzenia zarówno gniazda śruby, jak i końcówki bitu.

Podczas wkręcania należy utrzymywać bit prostopadle do powierzchni śruby i wywierać odpowiedni docisk osiowy. Zbyt mały docisk powoduje ślizganie i przyspieszenie zużycia, natomiast nadmierny może uszkodzić gniazdo śruby.

Po zakończeniu pracy warto oczyścić bit z zanieczyszczeń i zabezpieczyć przed korozją, szczególnie po kontakcie z wilgocią lub substancjami chemicznymi. Regularne sprawdzanie stanu końcówki roboczej pozwala na wczesne wykrycie zużycia i wymianę przed całkowitym zniszczeniem profilu.

Opakowania zbiorcze

Produkt dostępny w opakowaniach: 1 szt., 10 szt., 50 szt. oraz 500 szt. Większe opakowania zbiorcze dedykowane są firmom instalacyjnym, serwisowym oraz przedsiębiorstwom produkcyjnym o wysokim zużyciu materiałów eksploatacyjnych.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z łącznikami Torx warto rozważyć zestaw bitów w różnych rozmiarach (T10, T15, T20, T25, T30) oraz uchwyt magnetyczny wydłużający zasięg w głębokich gniazdach montażowych. Dla zastosowań wymagających jeszcze większej trwałości dostępne są bity ze stali S2 z dodatkową powłoką TiN lub TiAlN.