

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/bit-udarowy-ph2-90mm-s2-11050400-p-49874.html>



Bit udarowy PH2 90mm S2 (1/10/50/400)

Cena brutto	5,11 zł
Cena netto	4,15 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	T00171-90-1
Kod producenta	T00171-90-1
Kod EAN	5901477192951
Producent	Tvardy

Opis produktu

Bit udarowy PH2 90mm S2 (1/10/50/400)

Wydłużony bit udarowy do wkrętów krzyżowych Philips, wykonany ze stali narzędziowej S2. Przeznaczony do pracy z wkrętarkami udarowymi w zastosowaniach wymagających zwiększonego zasięgu.

Typ profilu PH2 (Philips)
Długość 90 mm
Materiał Stal S2
Typ pracy Udarowy

Charakterystyka techniczna

Stal S2 - wytrzymałość na obciążenia udarowe

Stal narzędziowa S2 charakteryzuje się zwiększoną zawartością krzemu, co przekłada się na wyższą twardość (58-62 HRC) oraz elastyczność. W porównaniu do standardowej stali CrV lepiej znosi obciążenia udarowe, co zmniejsza ryzyko pęknięć końcówki podczas pracy z wkrętarkami udarowymi.

Długość 90 mm - dostęp do głębokich otworów

Wydłużona konstrukcja umożliwia pracę w miejscach, gdzie standardowe bity 50 mm lub 65 mm są niewystarczające. Przydatne przy montażu w głębokich gniazdach elektrycznych, szafkach czy podczas pracy z przedłużkami montażowymi.

Profil PH2 - uniwersalność zastosowania

Rozmiar PH2 to najpopularniejszy standard wkrętów krzyżowych, stosowany w większości śrub montażowych o średnicy 3,5-5 mm. Precyzyjnie wykonany profil minimalizuje luz w gnieździe wkrętu, co zmniejsza ryzyko zniszczenia łba podczas wkręcania.

Magnetyczna końcówka - stabilizacja wkrętów

Wbudowany magnes utrzymuje wkręt na końcówce bitu, co ułatwia pracę jedną ręką oraz montaż w pozycjach pionowych i nad głową. Redukuje to ryzyko upuszczenia wkrętów w trudno dostępnych miejscach.

Specyfikacja techniczna

Model	T00171-90-1
Typ profilu	PH2 (Philips)
Długość całkowita	90 mm
Materiał	Stal narzędziowa S2
Twardość	58-62 HRC
Typ uchwytu	1/4" (6,35 mm) hex
Typ pracy	Udarowy
Magnetyczna końcówka	Tak
Pakowanie	1/10/50/400 szt.

Zastosowanie

- Montaż w głębokich gniazdach elektrycznych i puszkach instalacyjnych
- Wkręcanie śrub w szafkach i meblach o zwiększonej głębokości
- Prace montażowe z wykorzystaniem przedłużek i adapterów
- Instalacje sufitowe wymagające zwiększonego zasięgu
- Montaż systemów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych
- Prace przy zabudowach gipsowo-kartonowych
- Montaż osprzętu elektrycznego w trudno dostępnych miejscach
- Profesjonalne prace budowlane z użyciem wkrętarek udarowych

Kompatybilność

Wkrętarki i zakres wkrętów

Bit współpracuje ze wszystkimi wkrętarkami i wiertarko-wkrętarkami wyposażonymi w uchwyt szybkołączny 1/4" hex. Profil PH2 pasuje do wkrętów krzyżowych o średnicy 3,5-5 mm, stosowanych w większości prac montażowych – od instalacji elektrycznych po montaż mebli i konstrukcji stalowych.

Praca z funkcją uderu

Konstrukcja ze stali S2 jest dostosowana do pracy z funkcją uderu w wkrętarkach uderowych. Materiał absorbuje wibracje lepiej niż standardowa stal CrV, co wydłuża żywotność narzędzia przy intensywnym użytkowaniu. Zalecane przy wkręcaniu w twarde podłoża lub przy użyciu długich wkrętów konstrukcyjnych.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy profil bitu jest nieuszkodzony – wytarte krawędzie mogą powodować ślizganie się i uszkodzenie łba wkrętu. Podczas wkręcania należy utrzymywać prostopadłe ustawienie narzędzia względem wkrętu, aby uniknąć przedwczesnego zużycia końcówki.

Po zakończeniu pracy zaleca się oczyszczenie bitu z pyłu i wiórów metalowych. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji, która może osłabić właściwości magnetyczne końcówki. Unikać należy przegrzewania bitu podczas intensywnej pracy – nadmierna temperatura obniża twardość stali.

Produkty powiązane

Do kompleksowych prac montażowych warto rozważyć zestawy bitów w różnych rozmiarach (PH1, PH2, PH3) oraz długościach. W przypadku pracy w szczególnie trudnych warunkach przydatne mogą być adaptory kątowe oraz przedłużki magnetyczne, zwiększające zasięg i elastyczność narzędzia.