

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/bit-dwustronny-ph1xph1x50-sbd-ph1-ph1-schmith-p-30505.html>

BIT DWUSTRONNY PH1xPH1x50 SBD-PH1 PH1 SCHMITH

Cena brutto	0,70 zł
Cena netto	0,57 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	SBD-PH1/PH1
Kod producenta	SBD-PH1/PH1
Kod EAN	5902004702971
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Bit dwustronny PH1×PH1×50 mm SBD-PH1/PH1 Schmith

Dwustronna końcówka wkrętakowa krzyżowa Phillips PH1 wykonana ze stali chromowo-wanadowej CrV. Przeznaczona do intensywnej pracy z wiertarko-wkrętarkami sieciowymi i akumulatorowymi.

Typ profilu PH1 × PH1

Długość 50 mm

Materiał Stal CrV

Obróbka Hartowanie

Charakterystyka techniczna

Konstrukcja dwustronna

Dwa identyczne końce PH1 umożliwiają kontynuację pracy po zużyciu jednej strony. Podwaja to żywotność bita w porównaniu z wersjami jednostronnymi, co obniża koszty eksploatacji przy częstym użytkowaniu.

Stal chromowo-wanadowa CrV

Stop chromu i wanadu zapewnia twardość 58-62 HRC przy zachowaniu sprężystości. Materiał ten wykazuje zwiększoną odporność na

ścieranie i pęknięcie pod obciążeniem skrętnym w porównaniu ze standardowymi stalami węglowymi.

Proces hartowania

Specjalna obróbka cieplna zwiększa twardość powierzchni przy zachowaniu elastycznego rdzenia. Zapobiega to kruszeniu się końcówki przy dużych momentach obrotowych oraz zmniejsza ryzyko odkształceń podczas intensywnej pracy.

Odkuwanie matrycowe

Technologia kształtowania na gorąco w matrycach zapewnia precyzyjny profil i jednorodną strukturę materiału. Eliminuje to wewnętrzne naprężenia występujące przy produkcji z prętów, co zwiększa wytrzymałość mechaniczną.

Specyfikacja techniczna

Model	SBD-PH1/PH1
Typ profilu	Krzyżowy Phillips PH1 x PH1
Długość całkowita	50 mm
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Obróbka powierzchni	Hartowanie specjalne, odkuwanie matrycowe
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Ilość sprzedażowa	10 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	100 szt.
Kod EAN	5902004702971

Zastosowanie

- Montaż i demontaż śrub Phillips PH1 w konstrukcjach drewnianych
- Prace instalacyjne w elektrotechnice i elektronice
- Montaż mebli i elementów wyposażenia wnętrz
- Prace serwisowe sprzętu AGD i elektroniki użytkowej
- Montaż płyt kartonowo-gipsowych i elementów sufitów podwieszanych
- Profesjonalne zastosowania w warunkach wysokiej częstotliwości pracy
- Prace z wiertarko-wkrętarkami akumulatorowymi i sieciowymi

Profil Phillips PH1 - zakres zastosowań

Rozmiar PH1 odpowiada śrubom o średnicy trzpienia 2,1-3,0 mm. Stosowany głównie w elektronice, montażu mebli oraz przy pracach wykończeniowych. Mniejszy od popularnego PH2, ale większy od precyzyjnego PH0. Przed zakupem należy sprawdzić oznaczenie śruby – niewłaściwy rozmiar bita prowadzi do uszkodzenia gniazda i ślizgania się narzędzia.

Użytkowanie i konserwacja

Bit należy osadzić w uchwycie magnetycznym lub szybkozłączu wiertarko-wkrętarki do głębokości zapewniającej stabilne mocowanie. Podczas pracy utrzymuj prostopadłe ustawienie narzędzia względem śruby – kąt odchylenia powoduje nierównomierne zużycie profilu i zwiększa ryzyko wyślizgnięcia.

Unikaj pracy z nadmiernym momentem obrotowym przekraczającym możliwości połączenia – ograniczniki momentu w narzędziu chronią zarówno bit, jak i materiał roboczy. Po zakończeniu pracy oczyść końcówkę z pyłu i wiórów metalowych. Przechowuj w suchym miejscu – wilgoć przyspiesza korozję mimo obróbki powierzchniowej.

Regularnie kontroluj stan obu końców bita. Zużyty profil objawia się zaokrągleniem krawędzi, co zmniejsza przyczepność i prowadzi do uszkodzenia gniazd śrub. Po zauważeniu oznak zużycia obróć bit lub wymień na nowy.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z różnymi typami śrub warto rozważyć zestawy bitów zawierające profile PH0, PH2, PH3 oraz płaskie i Torx. Uchwyty magnetyczne wydłużone ułatwiają pracę w trudno dostępnych miejscach, a adaptory kątowe umożliwiają wkręcanie pod kątem.

...