

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/bit-dwustronny-pz1xpz1x50-sbd-pz1-pz1-schmith-p-30407.html>

BIT DWUSTRONNY PZ1xPZ1x50 SBD-PZ1 PZ1 SCHMITH

Cena brutto	0,68 zł
Cena netto	0,55 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SBD-PZ1/PZ1
Kod producenta	SBD-PZ1/PZ1
Kod EAN	5902004702995
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Bit dwustronny PZ1xPZ1x50 mm SBD-PZ1 Schmith

Profesjonalna końcówka wkrętakowa krzyżowa typu Pozidriv, wykonana ze stali chromowo-wanadowej CrV. Dwustronna konstrukcja z identycznymi końcówkami PZ1 zapewnia możliwość wykorzystania bita po obu stronach, co wydłuża jego żywotność.

Typ profilu PZ1 x PZ1

Długość 50 mm

Materiał Stal CrV

Obróbka Hartowanie

Charakterystyka techniczna

Profil Pozidriv PZ1

Profil krzyżowy z czterema dodatkowymi krawędziami, zwiększającymi powierzchnię styku z wkrętem o około 30% w porównaniu do standardowego profilu Phillips. Zapobiega wyślizgiwaniu i pozwala na przenoszenie większych momentów obrotowych. Rozmiar PZ1 przeznaczony do wkrętów o średnicy 2,5-3,5 mm.

Stal chromowo-wanadowa CrV

Stop chromu i wanadu charakteryzujący się zwiększoną twardością (58-62 HRC) oraz odpornością na ścieranie. Chrom zapewnia odporność na korozję, natomiast wanad poprawia wytrzymałość mechaniczną i elastyczność materiału, co minimalizuje ryzyko pęknięcia pod obciążeniem.

Proces hartowania i odkuwania matrycowego

Specjalna obróbka cieplna zwiększa twardość powierzchni przy zachowaniu elastycznego rdzenia. Odkuwanie matrycowe zapewnia precyzyjny kształt profilu i większą wytrzymałość struktury materiału w porównaniu do bitów toczonych lub frezowanych.

Dwustronna konstrukcja

Identyczne końcówki PZ1 po obu stronach bita pozwalają na dwukrotne wykorzystanie narzędzia. Po zużyciu jednej strony wystarczy obrócić bit, co jest szczególnie praktyczne przy intensywnej pracy i wydłuża okres użytkowania.

Specyfikacja techniczna

Model	SBD-PZ1/PZ1
Typ profilu	Pozidriv (PZ) krzyżowy
Rozmiar profilu	PZ1 × PZ1
Długość całkowita	50 mm
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Obróbka powierzchni	Hartowanie, odkuwanie matrycowe
Kompatybilność	Wiertarko-wkrętarki sieciowe i akumulatorowe ze standardowym uchwytem 1/4"
Jednostka sprzedaży	10 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	100 szt.
Kod EAN	5902004702995

Zastosowanie

- Montaż konstrukcji drewnianych i płyt meblowych
- Instalacje elektryczne - montaż osprzętu i rozdzielnic
- Prace budowlane przy systemach suchej zabudowy
- Montaż stolarki okiennej i drzwiowej
- Prace przy zabudowie wnętrz - listwy, panele, akcesoria
- Serwis urządzeń AGD i RTV
- Produkcja seryjna wymagająca częstej wymiany bitów

-
- Prace konserwacyjne w zakładach przemysłowych

Różnica między Pozidriv (PZ) a Phillips (PH)

Profile PZ i PH wyglądają podobnie, ale nie są zamienne. Pozidriv posiada cztery dodatkowe, mniejsze krawędzie między ramionami krzyża oraz płaskie dno rowka, co zwiększa powierzchnię styku i moment obrotowy. Użycie niewłaściwego profilu prowadzi do uszkodzenia gniazda wkręta i skrócenia żywotności bita. Wkręty Pozidriv oznaczone są dodatkowym znakiem w postaci małych kresek między ramionami.

Użytkowanie i konserwacja

Bit przeznaczony do pracy z elektronarzędziami o maksymalnym momencie obrotowym dostosowanym do rozmiaru PZ1 (zwykle do 10 Nm). Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić zgodność profilu bita z profilem wkręta – użycie niewłaściwego rozmiaru prowadzi do szybkiego zużycia.

Przy intensywnym użytkowaniu zaleca się kontrolę stanu końcówek co 200-300 wkrętów. Zużyty profil objawia się zaokrąglonymi krawędziami i tendencją do wyslizgiwania z gniazda wkręta. W takim przypadku należy obrócić bit na drugą stronę lub wymienić na nowy.

Bit należy przechowywać w suchym miejscu. Po pracy w warunkach wilgotnych zaleca się wytarcie i lekkie natłuszczenie końcówek, co zapobiega korozji. Nie stosować bitów z widocznymi pęknięciami lub wykruszeniami materiału.

Produkty powiązane

Do kompleksowego wyposażenia warto rozważyć: bity PZ2 i PZ3 do większych wkrętów, magnetyczny uchwyt na bity wydłużający zasięg, zestaw bitów różnych rozmiarów w kasie, wkręty Pozidriv odpowiednie do wykonywanych prac.

...