

BIT SL8x25 SB-SL8 25 SCHMITH



Cena brutto	0,26 zł
Cena netto	0,21 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	SB-SL8/25
Kod producenta	SB-SL8/25
Kod EAN	5902004703206
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Bit płaski SL8 x 25 mm SCHMITH SB-SL8/25

Końcówka wkrętakowa płaska do wiertarek i wkrętarek akumulatorowych, wykonana ze stali chromowo-wanadowej (CrV) w procesie kucia matrycowego. Przeznaczona do intensywnych prac montażowych przy dużych obciążeniach.

Typ profilu SL8 (płaski)

Długość 25 mm

Materiał Stal CrV

Proces produkcji Kucie matrycowe

Charakterystyka techniczna

Stal chromowo-wanadowa CrV

Stop chromu i wanadu zapewnia zwiększoną twardość i odporność na ścieranie. Materiał ten zachowuje właściwości mechaniczne nawet przy długotrwałej pracy z dużymi momentami obrotowymi, co przekłada się na dłuższą żywotność końcówki.

Kucie matrycowe

Technologia formowania na gorąco w matrycach, która zagęszcza strukturę metalu i eliminuje wewnętrzne naprężenia. Bit uzyskuje jednolitą strukturę bez mikropęknięć, co zwiększa wytrzymałość na skręcanie i zapobiega przedwczesnemu zużyciu.

Specjalne hartowanie

Kontrolowany proces ciepłno-chemiczny poprawiający twardość powierzchni przy zachowaniu elastycznego rdzenia. Zapobiega kruszeniu się końcówki pod obciążeniem oraz zmniejsza ryzyko odkształceń podczas pracy z twardymi materiałami.

Profil płaski SL8

Oznaczenie SL8 określa szerokość ostrza na 8 mm, co odpowiada śrubom z rowkiem płaskim o głowicach M5-M8. Standardowa długość 25 mm umożliwia pracę w typowych aplikacjach montażowych bez konieczności stosowania przedłużeń.

Specyfikacja techniczna

Symbol produktu	SB-SL8/25
Typ profilu	Płaski (Slotted)
Rozmiar	SL8 x 25 mm
Długość całkowita	25 mm
Szerokość ostrza	8 mm
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Proces produkcji	Kucie matrycowe z hartowaniem
Jednostka sprzedaży	10 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	100 szt.
Kod EAN	5902004703206

Zastosowanie

- Montaż i demontaż śrub z rowkiem płaskim w wiertarkach akumulatorowych
- Prace instalacyjne w elektrotechnice i elektronice
- Montaż osprzętu meblowego i wyposażenia wnętrz
- Prace serwisowe w mechanice i naprawach sprzętu
- Intensywne zastosowania przemysłowe przy liniach montażowych
- Prace budowlane wymagające częstej wymiany narzędzi
- Obsługa złączy w instalacjach sanitarnych i grzewczych

Dobór rozmiaru bitu płaskiego

Szerokość ostrza (tutaj: 8 mm) powinna odpowiadać szerokości rowka w głowicy śruby. Zbyt wąski bit może uszkodzić rowek, zbyt szeroki nie zapewni właściwego momentu. Dla śrub M5-M8 z rowkiem standardowym bit SL8 zapewnia optymalne dopasowanie.

Użytkowanie i konserwacja

Końcówka współpracuje z wiertarkami i wkrętarkami wyposażonymi w standardowy uchwyt szybkozłączny 1/4". Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stabilność mocowania bitu w uchwycie — luz może prowadzić do uszkodzenia rowka śruby lub samego narzędzia.

Podczas pracy należy utrzymywać prostopadłe ustawienie narzędzia względem osi śruby. Przekrzywienie powoduje nierównomierne obciążenie ostrza i przyspiesza jego zużycie. W przypadku śrub zablokowanych korozją zaleca się wcześniejsze zastosowanie środka penetrującego.

Po zakończeniu pracy bit należy oczyścić z zanieczyszczeń i sprawdzić stan ostrza. Uszkodzone lub stępione końcówki powinny być wymieniane, aby uniknąć uszkodzenia łączników. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji powierzchni.

Produkty powiązane

Do kompleksowych prac montażowych warto rozważyć zestawy bitów płaskich w różnych rozmiarach (SL4, SL5, SL6, SL7) oraz magnetyczne uchwyty na bity, które ułatwiają wymianę narzędzi i zapobiegają spadaniu śrub podczas pracy.

...