

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/komplet-bitow-imbusowych-z-uchwytem-15-szt-sqbt-05-schmith-p-30978.html>

Komplet bitów imbusowych z uchwytem 15 szt SQBT-05 SCHMITH

| | |
|------------------|--|
| Cena brutto | 40,89 zł |
| Cena netto | 33,24 zł |
| Dostępność | Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin |
| Numer katalogowy | SQBT-05 |
| Kod producenta | SQBT-05 |
| Kod EAN | 5902004714585 |
| Producent | Narzędzia SCHMITH |

Opis produktu

Komplet bitów imbusowych z uchwytem 15 szt SQBT-05 SCHMITH

Zestaw 15 bitów imbusowych HEX wykonanych ze stali narzędziowej S2 z uchwytem do grzechotki 1/2". Bity dostępne w dwóch długościach (30 mm i 75 mm) umożliwiają pracę w miejscach o różnym dostępie.

Materiał **Stal S2**

Twardość **58-62 HRC**

Liczba elementów **15 szt.**

Grzechotka **1/2"**

Charakterystyka techniczna

Stal narzędziowa S2

Stop chromowo-molibdenowy o podwyższonej wytrzymałości na skręcanie. Materiał ten zapewnia odporność na zużycie i odkształcenia podczas pracy pod obciążeniem, co przedłuża żywotność bitów w warunkach intensywnego użytkowania.

Twardość 58-62 HRC

Zakres twardości zgodny z normami dla profesjonalnych narzędzi ręcznych. Wartość HRC (skala Rockwella) określa odporność

powierzchni na wciskanie. Twardość w tym przedziale minimalizuje ścieranie końcówki przy zachowaniu elastyczności rdzenia.

Dwie długości bitów

Bity 30 mm stosuje się w miejscach o standardowym dostępie, natomiast wersje 75 mm umożliwiają pracę w głębokich gniazdach i przestrzeniach trudnodostępnych, np. w blokach silników czy skrzyniach biegów.

Adapter do grzechotki 1/2"

Uchwyt sześciokątny 10 mm pasuje do standardowych grzechotek z chwytem kwadratowym 1/2" (12,7 mm). Pozwala to na wykorzystanie momentu obrotowego grzechotki i pracę w ograniczonej przestrzeni bez konieczności pełnego obrotu narzędziem.

Specyfikacja techniczna

| | |
|---------------------------|-----------------------------|
| Model | SQBT-05 |
| Producent | Schmith |
| Materiał bitów | Stal narzędziowa S2 |
| Twardość | 58-62 HRC |
| Typ profilu | HEX (sześciokąt wewnętrzny) |
| Długość bitów | 30 mm i 75 mm |
| Mocowanie bita w uchwycie | Sześciokąt 10 mm |
| Kompatybilność uchwytu | Grzechotka 1/2" (12,7 mm) |
| Liczba elementów | 15 szt. (bity + uchwyt) |
| Rozmiary bitów 75 mm | H4, H5, H6, H7 (min.) |

Co oznacza oznaczenie HEX?

HEX to profil sześciokątny wewnętrzny (imbus), stosowany w śrubach i wkrętach wymagających większego momentu dokręcania niż standardowe łby krzyżakowe. Cyfra po literze H określa klucz płaski w milimetrach - np. H5 to sześciokąt o wymiarze 5 mm między przeciwległymi ściankami.

Zastosowanie

- Serwis mechaniki pojazdowej - demontaż elementów silnika, zawieszenia, układu hamulcowego
- Naprawa maszyn przemysłowych - dostęp do śrub montażowych w obudowach i korpusach
- Montaż mebli i konstrukcji stalowych z łącznikami imbusowymi

-
- Prace warsztatowe przy urządzeniach AGD i elektronarzędziach
 - Serwis rowerowy - regulacja mostów, wsporników siodła, zestawów korbowych
 - Konserwacja sprzętu ogrodniczego i silników spalinowych
 - Montaż instalacji sanitarnych i grzewczych z armaturą imbusową

Użytkowanie i konserwacja

Sprawdzanie kompatybilności

Przed rozpoczęciem pracy należy upewnić się, że rozmiar bity odpowiada wymiarowi gniazda śruby. Zbyt mały bit może uszkodzić krawędzie sześciokąta, uniemożliwiając dalsze odkręcanie. Sprawdź oznaczenie na śrubie lub zmierz średnicę gniazda suwmiarką.

Montaż w uchwycie

Bit należy wsunąć w uchwyt sześciokątny do oporu. Prawidłowe osadzenie zapobiega wypadnięciu bity podczas pracy. Uchwyt mocuje się w gnieździe kwadratowym grzechotki poprzez wciśnięcie i zablokowanie kulką zapadkową.

Technika pracy

Bit powinien być wprowadzony w gniazdo śruby na pełną głębokość profilu. Praca pod kątem prowadzi do szybszego zużycia krawędzi i może uszkodzić zarówno bit, jak i śrubę. W przypadku zablokowanych połączeń zaleca się użycie środka penetrującego przed próbą odkręcenia.

Konserwacja zestawu

Po zakończeniu pracy bity należy oczyścić z zabrudzeń i osuszyć. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji. Regularnie sprawdzaj stan końcówek - zaokrąglone lub wyszczerbione krawędzie wymagają wymiany, ponieważ mogą uszkodzić gniazda śrub.

Produkty powiązane

Do kompletu bitów warto rozważyć grzechotkę 1/2" z regulowanym kątem pracy, przedłużki do bitów oraz zestaw kluczy imbusowych klasycznych jako uzupełnienie w sytuacjach, gdzie użycie grzechotki nie jest możliwe.

...