

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-plasko-oczkowy-z-grzechotka-17mm-schmith-sch01k04017-p-59069.html>



Klucz płasko oczkowy z grzechotką 17mm Schmith SCH01K04017

Cena brutto	26,48 zł
Cena netto	21,53 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SCH01K04017
Kod producenta	SCH01K04017
Kod EAN	5902004756844
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Klucz płasko-oczkowy z grzechotką 17mm Schmith SCH01K04017

Klucz kombinowany ze zintegrowaną grzechotką w oczku, przeznaczony do pracy z nakrętkami i śrubami o rozmiarze 17mm. Konstrukcja z odchyloną o 15° główką oczkową umożliwia pracę w ograniczonych przestrzeniach bez konieczności zdejmowania klucza po każdym ruchu.

Rozmiar 17 mm
Materiał Stal CRV
Norma DIN 3113
Odchylenie oczka 15°

Charakterystyka techniczna

Grzechotka w oczku

Mechanizm grzechotkowy zintegrowany z główką oczkową pozwala na pracę bez zdejmowania klucza z elementu złącznego. Wystarczy wykonywać ruchy wahadłowe, co przyspiesza montaż i demontaż, szczególnie w miejscach o ograniczonym dostępie.

Stal chromowo-wanadowa CRV

Stop stali z dodatkiem chromu i wanadu zapewnia zwiększoną twardość i odporność na zużycie mechaniczne. Materiał ten charakteryzuje się lepszymi właściwościami wytrzymałościowymi niż standardowa stal narzędziowa, co przekłada się na dłuższą żywotność klucza.

Odchylenie oczka 15°

Główka oczkowa odchylona względem osi uchwytu o 15 stopni umożliwia pracę w wąskich przestrzeniach, gdzie pełny obrót narzędziem nie jest możliwy. Konstrukcja ta zwiększa ergonomię i funkcjonalność klucza w trudno dostępnych miejscach.

Chromowane wykończenie

Warstwa chromu nakładana w procesie galwanizacji zabezpiecza narzędzie przed korozją i ułatwia czyszczenie. Polerowana powierzchnia zapewnia estetyczny wygląd oraz dodatkową ochronę przed oddziaływaniem wilgoci i chemikaliów.

Specyfikacja techniczna

Model	SCH01K04017
Rozmiar klucza	17 mm
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (CRV)
Wykończenie powierzchni	Chromowane, polerowane
Norma zgodności	DIN 3113
Kąt odchylenia oczka	15°
Typ grzechotki	Zintegrowana w oczku
Producent	Schmith

Norma DIN 3113

Niemiecka norma DIN 3113 określa wymagania dotyczące kluczy płasko-oczkowych, w tym tolerancje wymiarowe, twardość materiału oraz wytrzymałość mechaniczną. Produkty zgodne z tą normą spełniają standardy jakościowe stosowane w przemyśle europejskim.

Zastosowanie

- Prace serwisowe w motoryzacji – montaż i demontaż elementów zawieszenia, układu kierowniczego

-
- Konserwacja maszyn przemysłowych – regulacja i wymiana podzespołów mechanicznych
 - Instalacje hydrauliczne i pneumatyczne – dokręcanie złączek i przyłączy
 - Prace warsztatowe przy ograniczonym dostępie do elementów złącznych
 - Montaż konstrukcji stalowych – łączenie elementów za pomocą śrub i nakrętek M17
 - Serwis urządzeń AGD i sprzętu elektronicznego o odpowiednich wymiarach złączy
 - Prace montażowe w budownictwie – instalacja systemów wentylacyjnych, rurociągów

Użytkowanie i konserwacja

Przed użyciem należy sprawdzić stan mechanizmu grzechotkowego oraz dopasowanie rozmiaru klucza do elementu złącznego. Niedopasowanie może prowadzić do uszkodzenia krawędzi nakrętki lub śruby. Klucz należy nakładać na element złączny w sposób zapewniający pełne objęcie jego krawędzi.

Po zakończeniu pracy zaleca się oczyszczenie klucza z zanieczyszczeń oraz zabezpieczenie mechanizmu grzechotkowego przed dostaniem się pyłu i wilgoci. Narzędzie należy przechowywać w suchym miejscu. Okresowo warto sprawdzać stan mechanizmu grzechotkowego – luz lub zacięcia mogą wskazywać na konieczność konserwacji lub wymiany.

Sprawdzanie kompatybilności

Rozmiar 17mm odnosi się do rozmiaru klucza płaskiego oraz rozstawu krawędzi wewnętrznych w oczku. Przed zakupem należy zweryfikować rozmiar nakrętek lub śrub, z którymi narzędzie będzie używane. W przypadku śrub metrycznych klucz 17mm odpowiada nakrętkom M10 i M12 (w zależności od klasy dokładności).

...