

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/klucz-imbusowy-dlugi-z-kulka-h7-schmith-sch01i01023-p-59251.html>

Klucz imbusowy długi z kulką H7 Schmith SCH01I01023

Cena brutto	4,78 zł
Cena netto	3,89 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SCH01I01023
Kod producenta	SCH01I01023
Kod EAN	5902004756332
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Klucz imbusowy długi z kulką H7 Schmith SCH01I01023

Klucz imbusowy z wydłużonym ramieniem i kulkowym zakończeniem, przeznaczony do śrub z gniazdem sześciokątnym wewnętrznym. Konstrukcja umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni oraz pod kątem do osi śruby.

Rozmiar klucza H7 (7 mm)

Materiał **Stal S2**

Typ zakończenia **Z kulką**

Wykończenie **Satynowe**

Charakterystyka techniczna

Stal S2 – zwiększona odporność na skręcanie

Stal narzędziowa S2 zawiera dodatki chromu, molibdenu i krzemu, co zapewnia twardość 58-60 HRC przy zachowaniu elastyczności. Materiał ten wytrzymuje większe momenty obrotowe niż standardowa stal węglowa, minimalizując ryzyko odkształcenia ramion klucza podczas intensywnej pracy.

Kulkowe zakończenie — praca pod kątem do 25°

Zaokrąglony koniec klucza umożliwia wprowadzenie narzędzia do gniazda śruby pod kątem, co jest przydatne w miejscach z ograniczonym dostępem prostopadłym. Pozwala to na obracanie śruby bez konieczności idealnego ustawienia klucza względem osi gwintu.

Wydłużone ramię — zwiększona dźwignia

Konstrukcja z dłuższym ramieniem roboczym umożliwia wywarcie większego momentu obrotowego przy tym samym nacisku ręki. Rozwiązanie to ułatwia poluzowywanie mocno dokręconych połączeń oraz pracę w głębokich otworach montażowych.

Satynowe wykończenie powierzchni

Matowa warstwa ochronna zapobiega powstawaniu rdzy i utrudnia osadzanie się zanieczyszczeń. Powierzchnia satynowa redukuje również odbłaski światła, co poprawia komfort pracy w warunkach warsztatowych.

Specyfikacja techniczna

Model	SCH01I01023
Rozmiar klucza	H7 (7 mm)
Typ klucza	Imbusowy długi z kulką
Materiał	Stal narzędziowa S2
Wykończenie	Satynowe
Producent	Schmith

Zastosowanie

- Montaż i demontaż śrub imbusowych M8 w maszynach przemysłowych
- Obsługa połączeń w trudno dostępnych miejscach pod maską pojazdów
- Regulacja elementów mocujących w konstrukcjach stalowych
- Prace serwisowe przy urządzeniach AGD i sprzęcie elektronicznym
- Montaż mebli z ukrytymi połączeniami śrubowymi
- Serwis rowerów — regulacja mostów, wsporników, korb
- Konserwacja narzędzi elektrycznych i pneumatycznych

Jak dobrać rozmiar klucza imbusowego

Rozmiar H7 odpowiada średnicy 7 mm gniazda sześciokątnego w śrubie. Aby sprawdzić kompatybilność, należy zmierzyć odległość między przeciwległymi ścianami wewnętrznymi gniazda (nie między narożnikami). Klucz powinien wchodzić bez luzu — zbyt mały pozostawi szczeliny, zbyt duży nie wejdzie lub uszkodzi krawędzie gniazda.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy klucz nie wykazuje śladów uszkodzeń mechanicznych — pęknięć, wygięć lub zużycia krawędzi roboczych. Podczas dokręcania śrub pod kątem należy pamiętać, że maksymalny moment obrotowy jest niższy niż przy pracy prostopadłej — zaleca się redukcję siły o około 20-30%.

Po zakończeniu pracy klucz należy oczyścić z zanieczyszczeń i osuszyć. Narzędzia przechowywane w wilgotnych warunkach powinny być zabezpieczone cienką warstwą oleju ochronnego. Nie należy używać klucza jako dźwigni do innych celów niż dokręcanie śrub — może to prowadzić do trwałego odkształcenia ramion.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi połączeń śrubowych warto rozważyć kompletny zestaw kluczy imbusowych Schmith w różnych rozmiarach (H2-H10), dynamometryczny klucz nasadowy do kontroli momentu dokręcania oraz spray penetrujący do poluzowywania zardzewiałych połączeń.

...