

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wkretak-ph0x100-mm-sch01s01051-schmith-p-58847.html>

Wkrętak PH0x100 mm SCH01S01051 SCHMITH

Cena brutto	5,35 zł
Cena netto	4,35 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SCH01S01051
Kod producenta	SCH01S01051
Kod EAN	5902004732763
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Wkrętak PH0x100 mm SCH01S01051 SCHMITH

Wkrętak krzyżowy Phillips z końcówką PH0 o długości trzpienia 100 mm, przeznaczony do precyzyjnej pracy z małymi śrubami w elektronice, mechanice precyzyjnej i montażu elementów wymagających kontrolowanego momentu dokręcania.

Typ końcówki PH0 (Phillips)

Długość trzpienia 100 mm

Materiał trzpienia Stal S2

Końcówka Magnetyczna

Charakterystyka techniczna

Końcówka PH0 Phillips

Rozmiar PH0 to najmniejszy standard w systemie Phillips, przeznaczony do śrub o średnicy 1,4-2,0 mm. Stosowany w elektronice użytkowej, precyzyjnych urządzeniach mechanicznych i montażu komponentów miniaturowych. Magnetyzacja końcówki ułatwia pozycjonowanie i zapobiega wypadaniu małych śrub podczas pracy.

Stal narzędziowa S2

Stal chromowo-molibdenowo-wanadowa S2 charakteryzuje się twardością 58-60 HRC przy zachowaniu elastyczności. Zapewnia odporność na skręcanie i zużycie ściernie, co ma znaczenie przy częstym użytkowaniu. Satynowe wykończenie zwiększa odporność na korozję i ułatwia czyszczenie.

Długość trzpienia 100 mm

Długość 100 mm umożliwia pracę w zagłębieniach i przestrzeniach o ograniczonym dostępie, gdzie standardowe wkrętaki są zbyt krótkie. Zapewnia wystarczającą dźwignię do kontrolowanego dokręcania bez ryzyka przekręcenia śruby.

Rękojeść Tri-Force Grip

Trójkątny profil rękojeści zwiększa powierzchnię kontaktu z dłonią, co przekłada się na lepszą kontrolę momentu obrotowego. Konstrukcja redukuje poślizg podczas pracy w rękawicach i minimalizuje zmęczenie przy długotrwałym użytkowaniu.

Specyfikacja techniczna

Model	SCH01S01051
Producent	SCHMITH
Typ końcówki	PH0 (Phillips)
Długość trzpienia	100 mm
Materiał trzpienia	Stal narzędziowa S2
Twardość stali	58-60 HRC
Magnetyzacja końcówki	Tak
Typ rękojeści	Tri-Force Grip (trójkątna)
Wykończenie trzpienia	Satynowe (matowe)

Zastosowanie

- Montaż i serwis elektroniki użytkowej (komputery, smartfony, tablety)
- Naprawa urządzeń AGD o kompaktowej konstrukcji
- Precyzyjna mechanika i modelarstwo
- Montaż osprzętu elektrycznego i puszek instalacyjnych
- Praca z elementami w głębokich otworach montażowych
- Serwis sprzętu medycznego i laboratoryjnego
- Montaż opraw oświetleniowych LED
- Regulacja mechanizmów precyzyjnych

Kompatybilność z systemem Phillips

System Phillips (PH) to krzyżowy profil z kątem wierzchołka 55°, różniący się od Pozidriv (PZ) dodatkową linią kształtu. Rozmiar PH0 odpowiada śrubom o średnicy gwintu M1,4-M2,0. Stosowanie właściwego rozmiaru końcówki zapobiega uszkodzeniu gniazda śruby i zapewnia pełne przeniesienie momentu obrotowego.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić stan końcówki — niedopuszczalne są zadziory lub uszkodzenia krawędzi. Podczas pracy wkrętak powinien być ustawiony prostopadłe do osi śruby, z równomiernym naciskiem osiowym. Magnetyzacja końcówki może osłabnąć po dłuższym użytkowaniu — w razie potrzeby można ją odnowić za pomocą magnetyzera narzędziowego.

Po zakończeniu pracy trzpień należy oczyścić z zabrudzeń i ewentualnych pozostałości smaru. Satynowe wykończenie nie wymaga konserwacji olejowej, ale przy intensywnym użyciu w wilgotnym środowisku zaleca się okresowe zabezpieczenie antykorozyjne. Przechowywanie w suchym miejscu wydłuża żywotność narzędzia.

Moment dokręcania

Dla śrub PH0 zalecany moment dokręcania wynosi 0,2-0,4 Nm w zależności od materiału i zastosowania. Przekroczenie momentu może spowodować uszkodzenie gniazda śruby lub urwanie gwintu. W przypadku pracy z delikatnymi materiałami (tworzywa, kompozyty) zaleca się użycie wkrętaka dynamometrycznego.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z łącznikami Phillips warto rozważyć zestaw wkrętaków w rozmiarach PH00, PH0, PH1 i PH2. Dla zastosowań wymagających precyzyjnej kontroli momentu dostępne są wkrętaki dynamometryczne. W przypadku pracy z elektroniką użyteczne będą zestawy bitów precyzyjnych oraz maty antystatyczne.

...