

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wkretak-krzyzakowy-ph3x250mm-p-60075.html>

WKREТАK KRZYŻAKOWY PH3X250MM



Cena brutto	7,87 zł
Cena netto	6,40 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-25685
Kod producenta	YT-25685
Kod EAN	5906083080968
Producent	YATO

Opis produktu

Wkrętak krzyżakowy PH3x250mm YATO YT-25685

Wkrętak krzyżakowy z grotem Phillips PH3 i trzpieniem o długości 250 mm, przeznaczony do prac montażowych i serwisowych wymagających dostępu do głęboko osadzonych śrub. Trzpień ze stali chromowo-wanadowej CrV 6150 z namagnesowanym grotem zapewnia trwałość i pewne trzymanie elementów złącznych.

Typ grotu Phillips PH3

Długość robocza 250 mm

Materiał trzpienia CrV 6150

Grot Namagnesowany

Charakterystyka techniczna wkrętaka krzyżakowego

Grot Phillips PH3 z namagnesowaniem

Rozmiar PH3 to największy standardowy grot krzyżakowy, dedykowany do śrub o średnicy od 5,0 mm wzwyż. Namagnesowanie grotu utrzymuje śrubę na trzpieniu podczas pozycjonowania, eliminując ryzyko jej wypadnięcia w trudno dostępnych miejscach lub przy pracy nad głową.

Stal chromowo-wanadowa CrV 6150

Stop stali CrV 6150 charakteryzuje się zawartością chromu (0,8-1,1%) i wanadu (0,15% min), co zapewnia odporność na skręcanie i zginanie przy wysokich obciążeniach. Twardość powierzchni po obróbce cieplnej wynosi 52-58 HRC, co minimalizuje zużycie grotu podczas intensywnego użytkowania.

Długość robocza 250 mm

Wydłużony trzpień umożliwia pracę w głębokich otworach montażowych, wnękach instalacyjnych i przestrzeniach, gdzie standardowe wkrętaki o długości 100-150 mm nie zapewniają wystarczającego zasięgu. Długość całkowita narzędzia wynosi około 360 mm.

Rękojeść z polipropylenu

Uchwyt wykonany z polipropylenu (PP) z profilem ergonomicznym zapewnia równomierny rozkład siły docisku. Materiał PP charakteryzuje się odpornością na rozpuszczalniki, oleje i smary stosowane w warsztacie, zachowując właściwości mechaniczne w temperaturze od -20°C do +80°C.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-25685
Producent	YATO
Typ grotu	Phillips (PH) PH3
Długość robocza trzpienia	250 mm
Materiał trzpienia	Stal chromowo-wanadowa CrV 6150
Wykończenie trzpienia	Satynowe (antykorozyjne)
Materiał rękojeści	Polipropylen (PP)
Namagnesowanie grotu	Tak

Zastosowanie wkrętaka PH3x250mm

- Montaż i demontaż mebli z głęboko osadzonymi śrubami konfirmatowymi
- Prace instalacyjne w puszkach podtynkowych i rozdzielniach elektrycznych
- Serwis mechaniczny pojazdów - dostęp do śrub w przestrzeniach silnika
- Instalacje sanitarne i grzewcze wymagające pracy w ciasnych przestrzeniach
- Montaż konstrukcji stalowych i elementów mocujących w budownictwie
- Prace wykończeniowe przy zabudowach z płyt gipsowo-kartonowych
- Naprawa sprzętu AGD - dostęp do śrub wewnątrz obudów urządzeń

-
- Montaż systemów wentylacyjnych i klimatyzacyjnych

Dobór rozmiaru grotu Phillips

Grot PH3 jest przeznaczony do śrub o średnicy powyżej 5,0 mm. Użycie mniejszego grotu (PH2, PH1) do większych śrub prowadzi do szybkiego zużycia narzędzia i uszkodzenia gniazda śruby. Sprawdź rozmiar gniazda przed rozpoczęciem pracy – grot powinien wypełniać gniazdo bez luzu.

Konserwacja i użytkowanie

Satynowe wykończenie trzpienia zapewnia podstawową ochronę antykorozyjną. Po pracy w wilgotnych warunkach lub kontakcie z substancjami chemicznymi należy oczyścić trzpień i nasmarować cienką warstwą oleju konserwacyjnego.

Namagnesowanie grotu utrzymuje się przez cały okres użytkowania narzędzia. W przypadku osłabienia magnetyzmu można go ponownie namagnesować za pomocą profesjonalnego magnesera.

Podczas pracy należy unikać używania wkrętaka jako dźwigni lub przecinaka – może to spowodować trwałe odkształcenie trzpienia lub uszkodzenie grotu. Siła dokręcania powinna być przenoszona wyłącznie przez obrót rękojeści.

Produkty uzupełniające

Do kompleksowej pracy z różnymi typami śrub warto rozważyć kompletowanie zestawu wkrętaków w rozmiarach PH0, PH1, PH2 oraz wkrętaków płaskich. W przypadku prac wymagających precyzyjnego momentu dokręcania zaleca się użycie wkrętaka dynamometrycznego lub klucza momentowego z końcówkami wymiennymi.