

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wkretak-krzyzakowy-ph1x150-mm-svcm55-yt-2644-yato-p-5997.html>

Wkrętak krzyżakowy ph1x150 mm, svcm55 YT-2644 YATO

Cena brutto	8,11 zł
Cena netto	6,59 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-2644
Kod producenta	YT-2644
Kod EAN	5906083926440
Producent	YATO
Ilość elementów [szt.]	1
Rozmiar grotu	PH1
Model / przeznaczenie	Uniwersalne SVCM 55
Grot	Philips (PH)
Długość robocza [mm]	150
Jednostka	SZT

Opis produktu

Wkrętak krzyżakowy PH1 x 150 mm YATO YT-2644

Wkrętak krzyżakowy z grotem PH1 o długości 150 mm wykonany ze stali SVCM55. Narzędzie przeznaczone do prac montażowych i serwisowych wymagających precyzyjnego wkręcania śrub z łbem krzyżakowym typu Phillips.

Typ grotu PH1 (Phillips)

Długość całkowita 150 mm

Materiał trzpienia Stal SVCM55

Końcówka magnetyczna Tak

Charakterystyka wkrętaka krzyżakowego YATO

Profil PH1 Phillips

Grot PH1 to standardowy rozmiar stosowany w śrubach średniej wielkości (średnica 2-3 mm). Stosuje się go w elektronice użytkowej, montażu osprzętu elektrycznego, drobnych pracach stolarskich oraz przy montażu mebli. Profil Phillips zapewnia lepszy docisk niż standardowe śruby płaskie, zmniejszając ryzyko wyślizgnięcia podczas pracy.

Stal SVCM55 w trzpieniu

Stal chromowo-wanadowo-molibdenowa SVCM55 charakteryzuje się podwyższoną twardością i odpornością na skręcanie. Dodatki chromu zwiększają odporność na korozję, wanad poprawia wytrzymałość mechaniczną, a molibden zapobiega kruchości materiału. Trzpień wykonany z tego stopu zachowuje parametry nawet przy intensywnym użytkowaniu.

Magnetyczna końcówka grogu

Magnetyzacja końcówki umożliwia przytrzymywanie śruby na grocie przed wkręceniem, co usprawnia pracę w trudno dostępnych miejscach i przy montażu nad głową. Magnes utrzymuje śrubę w osi wkrętaka, minimalizując ryzyko jej spadnięcia i umożliwiając pracę jedną ręką.

Długość robocza 150 mm

Całkowita długość 150 mm zapewnia wystarczający zasięg do pracy w zagłębieniach i otworach montażowych o głębokości do 100-120 mm. Ta długość sprawdza się przy montażu osprzętu w puszkach podtynkowych, instalacji elementów w obudowach urządzeń oraz podczas prac w przestrzeniach o ograniczonym dostępie.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-2644
Producent	YATO
Typ profilu	Krzyżakowy PH1 (Phillips)
Długość całkowita	150 mm
Materiał trzpienia	Stal SVCM55 (chromowo-wanadowo-molibdenowa)
Magnetyczna końcówka	Tak
Rodzaj uchwytu	Ergonomiczny, dwuskładnikowy

Zastosowanie wkrętaka PH1

-
- Montaż i demontaż osprzętu elektrycznego (gniazdka, włączniki, puszki podtynkowe)
 - Prace przy instalacjach niskoprądowych i systemach alarmowych
 - Montaż elementów w obudowach urządzeń elektronicznych i AGD
 - Składanie i regulacja mebli z systemem złączy meblowych
 - Prace serwisowe przy sprzęcie komputerowym i elektronice użytkowej
 - Instalacja opraw oświetleniowych i listew montażowych
 - Montaż okuć meblowych, zawiasów i prowadnic szuflad
 - Prace przy urządzeniach wymagających dostępu przez głębsze otwory montażowe

Jak sprawdzić kompatybilność z śrubą

Grot PH1 pasuje do śrub oznaczonych symbolem Phillips z rowkiem krzyżakowym o średnicy 2-3 mm. Prawidłowo dobrany wkrętak wchodzi w rowek bez luzu i wypełnia go na całej głębokości. Zbyt mały grot (PH0) będzie się obracał w rowku, natomiast zbyt duży (PH2) nie wejdzie całkowicie, co w obu przypadkach prowadzi do uszkodzenia łba śruby.

Użytkowanie i konserwacja

Podczas pracy należy dociskać wkrętak do śruby z odpowiednią siłą, aby zapobiec wyślizgiwaniu grogu z rowka. Magnetyczna końcówka ułatwia pozycjonowanie śruby, ale nie zastępuje właściwego docisku. Po zakończeniu pracy warto oczyścić grot z pozostałości materiałów i sprawdzić stan końcówki.

Trzpień ze stali SVCM55 jest odporny na korozję, ale długotrwałe przechowywanie w wilgotnym środowisku może prowadzić do powierzchniowego utlenienia. Przechowywanie w suchym miejscu wydłuża żywotność narzędzia. Unikanie nadmiernych momentów obrotowych zapobiega odkształceniu grogu i utrzymuje magnetyzację końcówki.

Różnice między profilami Phillips (PH) i Pozidriv (PZ)

Profile Phillips (PH) i Pozidriv (PZ) wyglądają podobnie, ale nie są zamienne. Phillips ma cztery ramiona rowka zbiegające się w środku, podczas gdy Pozidriv ma dodatkowe małe rowki między głównymi. Użycie wkrętaka PH do śruby PZ (lub odwrotnie) powoduje szybsze zużycie zarówno grogu, jak i łba śruby. Przed rozpoczęciem pracy warto zweryfikować typ śruby.

Produkty powiązane

Do kompleksowych prac warto rozważyć zestaw wkrętek krzyżakowych w różnych rozmiarach (PH0, PH1, PH2, PH3) oraz odpowiedniki z profilem Pozidriv. Dla prac wymagających większego momentu obrotowego przydatne mogą być wkrętki udarowe lub z sześciokątnym wzmocnieniem trzpienia pod klucz.

...