

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wkrety-na-tasmie-3-5x25mm-do-metalu1000s-yt-09440-yato-p-25098.html>

Wkręty na taśmie 3,5x25mm do metalu1000s YT-09440 YATO

Cena brutto	60,76 zł
Cena netto	49,40 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-09440
Kod producenta	YT-09440
Kod EAN	5906083050176
Producent	YATO

Opis produktu

Wkręty na taśmie 3,5x25mm do metalu 1000szt YT-09440 YATO

Wkręty samowierzące na taśmie przeznaczone do łączenia elementów metalowych, profili stalowych oraz blach. Forma na taśmie umożliwia zastosowanie w automatycznych wkrętarkach magazynkowych, co przyspiesza proces montażu w pracach seryjnych.

Wymiary 3,5 × 25 mm

Typ główki Stożkowa PH2

Materiał Stal węglowa

Ilość 1000 szt.

Charakterystyka wkrętów do metalu na taśmie

Format na taśmie magazynkowej

Wkręty połączone w taśmy po 50 sztuk (20 taśm w opakowaniu) umożliwiają zastosowanie w automatycznych wkrętarkach magazynkowych. Rozwiązanie eliminuje konieczność pojedynczego zakładania wkrętów, co skraca czas montażu w pracach seryjnych o nawet 70% w porównaniu do metody tradycyjnej.

Główka stożkowa z wgłębieniem PH2

Stożkowy kształt główki pozwala na zatopienie wkrętu w powierzchni materiału, co zapewnia płaskie wykończenie bez wystających elementów. Wgłębienie Phillips PH2 to standard w narzędziach elektrycznych, gwarantujący pewne prowadzenie bitu i minimalizację ryzyka ześlizgu podczas wkręcania.

Średnica 3,5mm i długość 25mm

Średnica 3,5 mm zapewnia wystarczającą wytrzymałość na ścinanie przy montażu profili o grubości do 0,7 mm. Długość 25 mm umożliwia przejście przez dwa profile stalowe lub połączenie profilu z blachą podkładową, zapewniając stabilne połączenie w typowych konstrukcjach szkieletowych.

Stal węglowa w zastosowaniach konstrukcyjnych

Wykonanie ze stali węglowej gwarantuje twardość niezbędną do samodzielnego nawiercania otworów w blachy stalowej bez konieczności wstępnej wiercenia. Materiał zachowuje właściwości mechaniczne przy obciążeniach typowych dla konstrukcji metalowych i montażu profili.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-09440
Producent	YATO
Średnica gwintu	3,5 mm
Długość wkrętu	25 mm
Typ główki	Stożkowa
Typ wgłębienia	Phillips PH2
Materiał	Stal węglowa
Przeznaczenie	Metal, profile stalowe, blachy
Forma pakowania	Taśma magazynkowa
Ilość w opakowaniu	1000 szt. (20 taśm × 50 szt.)

Zastosowanie wkrętów samowiercących na taśmie

- Montaż konstrukcji szkieletowych z profili stalowych CD i UD
- Łączenie profili metalowych w systemach sufitów podwieszanych
- Mocowanie profili do elementów stalowych w budownictwie szkieletowym
- Montaż blach elewacyjnych i pokryć dachowych do podkonstrukcji

-
- Łączenie elementów metalowych w produkcji mebli biurowych i przemysłowych
 - Prace montażowe w warsztatach samochodowych przy naprawach karoserii
 - Instalacja systemów wentylacyjnych i kanałów klimatyzacyjnych
 - Montaż regałów magazynowych i konstrukcji stalowych

Kompatybilność z narzędziami

Wkręty na taśmie wymagają zastosowania wkrętarki z magazynkiem taśmowym lub adaptera magazynkowego kompatybilnego z taśmami 50-elementowymi. Standardowe wkrętarki z bitem PH2 umożliwiają użycie wkrętów po rozdzieleniu taśmy, jednak traci się wtedy zaletę automatycznego podawania.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić prawidłowe ułożenie taśmy w magazynku wkrętarki oraz ustawić odpowiedni moment dokręcania, aby uniknąć uszkodzenia gwintów w cienkich blachach. Zalecana prędkość obrotowa to 2500-3500 obr/min dla profili stalowych o grubości 0,5-0,7 mm.

Wkręty należy przechowywać w suchych pomieszczeniach, zabezpieczonych przed wilgocią. Taśmy powinny pozostać w oryginalnym opakowaniu do momentu użycia, co zapobiega korozji i uszkodzeniu połączeń między wkrętami. W przypadku pracy w warunkach zewnętrznych warto rozważyć wkręty z powłoką antykorozyjną.

Podczas montażu w profilach ocynkowanych zaleca się kontrolę głębokości zatopienia główki — zbyt głębokie wkręcenie może uszkodzić powłokę cynkową i obniżyć odporność na korozję w miejscu połączenia.