

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/grzechotka-14-z-prostym-uchwytem-pokrycie-tpr-yt-0322-yato-p-2956.html>

Grzechotka 1/4" z prostym uchwytem , pokrycie tpr YT-0322 YATO

Cena brutto	45,55 zł
Cena netto	37,03 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-0322
Kod producenta	YT-0322
Kod EAN	5906083903229
Producent	YATO
Jednostka	SZT
Długość [mm]	148
Rozmiar [cal]	1/4
Materiał	CrV6140
Ilość zębów	72
Rękojeść	prosta plastikowa

Opis produktu

Grzechotka 1/4" z prostym uchwytem, pokrycie TPR YT-0322 YATO

Grzechotka z kwadratem 1/4" przeznaczona do pracy z nasadkami w tym samym rozmiarze. Mechanizm 72-zębowy umożliwia pracę przy minimalnym skoku zaledwie 5 stopni, co sprawdza się w ograniczonej przestrzeni roboczej.

Rozmiar kwadrata 1/4"
Mechanizm 72 zęby
Materiał CRV 6140
System zwalniania Quick Release

Charakterystyka techniczna

Mechanizm 72-zębowy

Wysoka gęstość zębów przekłada się na skok roboczy wynoszący 5 stopni. Umożliwia to dokręcanie i odkręcanie elementów złącznych w miejscach, gdzie pełny obrót narzędzia jest niemożliwy – między innymi przy pracy w pobliżu ścian, rur czy innych przeszkód.

Stal chromowo-wanadowa CRV 6140

Materiał charakteryzujący się podwyższoną twardością i odpornością na obciążenia cykliczne. Stop chromu i wanadu zwiększa wytrzymałość mechaniczną oraz odporność na ścieranie, co wydłuża okres użytkowania narzędzia przy intensywnej pracy.

Uchwyt z powłoką TPR

Termoplastyczny elastomer (TPR) zapewnia antypoślizgowe właściwości i absorbuje wibracje podczas pracy. Prosty kształt uchwytu ułatwia przekazywanie momentu obrotowego i sprawdza się przy pracy wymagającej precyzyjnego dozowania siły.

System Quick Release

Mechanizm szybkiego zwalniania nasadek – kulka blokująca zwalnia się po naciśnięciu przycisku, co pozwala na wymianę nasadki jedną ręką bez konieczności odciągania elementu blokującego. Skracza to czas potrzebny na zmianę narzędzia roboczego.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-0322
Producent	YATO
Rozmiar kwadrata	1/4" (6,35 mm)
Liczba zębów mechanizmu	72T
Skok roboczy	5°
Materiał	Stal chromowo-wanadowa CRV 6140
Typ uchwytu	Prosty z pokryciem TPR
System zwalniania nasadek	Quick Release
Wykończenie powierzchni	Satynowe

Zastosowanie

- Prace serwisowe w mechanice samochodowej – wymiana elementów silnika, zawieszenia, układu hamulcowego

-
- Montaż i demontaż osprzętu elektronicznego – komputery, urządzenia AGD, sprzęt RTV
 - Instalacje elektryczne – montaż rozdzielnic, puszek instalacyjnych, osprzętu
 - Prace warsztatowe przy maszynach i urządzeniach – konserwacja, naprawy, regulacje
 - Montaż mebli i konstrukcji – łączenie elementów wymagających precyzyjnego dokręcania
 - Serwis rowerowy – regulacja hamulców, przerzutek, montaż komponentów
 - Prace modelarskie i precyzyjne – montaż drobnych elementów mechanicznych

Kompatybilność z nasadkami

Grzechotka współpracuje z wszystkimi nasadkami i końcówkami wyposażonymi w kwadrat 1/4". Należy upewnić się, że nasadki posiadają otwór lub rowek umożliwiający blokadę przez kulę systemu Quick Release. Standard 1/4" stosowany jest głównie do pracy z śrubami M3-M8 oraz nakrętkami o wymiarach 4-13 mm.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem zaleca się przetestowanie mechanizmu przełączania kierunku pracy – dźwignia powinna przełączać się z wyraźnym oporem i blokowaniem w pozycji. Podczas pracy należy unikać przekraczania maksymalnego momentu obrotowego odpowiedniego dla rozmiaru 1/4" – nadmierne obciążenie może uszkodzić mechanizm zapadkowy.

Po zakończeniu pracy w warunkach narażenia na wilgoć lub zanieczyszczenia warto oczyścić powierzchnię narzędzia i mechanizm zwalniający. Okresowe nasmarowanie mechanizmu grzechotki olejem narzędziowym wydłuża jego żywotność. Przechowywanie w suchym miejscu zabezpiecza przed korozją, mimo satynowego wykończenia powierzchni.

Produkty powiązane

Do kompletu z grzechotką 1/4" warto rozważyć zestaw nasadek 1/4" w zakresie 4-13 mm, przedłużki 50-150 mm, przegub kardana 1/4" oraz adapter 1/4" na bity wkrętakowe. Dla prac wymagających większych momentów obrotowych dostępne są grzechotki 3/8" i 1/2".