

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/grzechotka-powlekana-prosta-38-yt-0291-yato-p-2073.html>

Grzechotka powlekana prosta 3/8" YT-0291 YATO

Cena brutto	45,52 zł
Cena netto	37,01 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-0291
Kod producenta	YT-0291
Kod EAN	5906083902918
Producent	YATO
Rękojeść	prosta
Rozmiar [cal]	3/8
Ilość zębów	72
Długość [mm]	202
Materiał	CrV6135
Jednostka	SZT

Opis produktu

Grzechotka powlekana prosta 3/8" YT-0291 YATO

Grzechotka prostokątna z chwytem 3/8 cala, przeznaczona do prac warsztatowych i montażowych. Wyposażona w mechanizm zapadkowy 72-zębowy oraz system szybkiego zwalniania nasadek Quick Release.

Rozmiar chwytu 3/8"
Mechanizm zapadkowy 72 zęby
Długość całkowita 202 mm
Materiał Stal CRV 6135

Charakterystyka techniczna grzechotki

Mechanizm zapadkowy 72T

Mechanizm z 72 zębami zapewnia kąt pracy zaledwie 5 stopni, co umożliwia pracę w ograniczonej przestrzeni, gdzie pełen obrót narzędzia nie jest możliwy. Im więcej zębów, tym mniejszy zakres ruchu potrzebny do przełożenia zapadki.

Stal chromowo-wanadowa CRV 6135

Stop stali oznaczony jako CRV 6135 charakteryzuje się zwiększoną odpornością na zużycie i odkształcenia. Dodatek wanadu poprawia twardość i odporność na wysokie temperatury, co przekłada się na trwałość narzędzia przy intensywnym użytkowaniu.

System Quick Release

Mechanizm szybkiego zwalniania nasadek umożliwia wymianę bez konieczności ręcznego ściągania. Wystarczy nacisnąć przycisk zwalnający, aby nasadka odłączyła się od chwytu. Rozwiązanie przyspiesza pracę przy częstej wymianie nasadek.

Uchwyt TPR z powłoką ochronną

Termoplastyczny gumowy uchwyt TPR redukuje poślizg i zwiększa siłę docisku. Powłoka z tworzywa sztucznego na korpusie chroni powierzchnię roboczą przed zarysowaniami i zabezpiecza stal przed korozją w środowisku wilgotnym.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-0291
Marka	YATO
Rozmiar chwytu kwadratowego	3/8" (9,5 mm)
Długość całkowita	202 mm
Materiał korpusu	Stal CRV 6135
Powłoka ochronna	Tworzywo sztuczne
Materiał uchwytu	TPR (guma termoplastyczna)
Liczba zębów mechanizmu	72T
Kąt pracy	5°
System zwalniania nasadek	Quick Release
Typ konstrukcji	Grzechotka prosta

Zastosowanie grzechotki 3/8"

-
- Naprawy i serwis samochodów osobowych – demontaż i montaż elementów podwozia, silnika, zawieszenia
 - Serwis motocykli i quadów – prace przy silnikach, układach wydechowych, osprzęcie
 - Montaż i demontaż mebli – łączenie elementów meblowych z zastosowaniem śrub i nakrętek
 - Prace instalacyjne – montaż konstrukcji stalowych, uchwytów, wsporników
 - Konserwacja maszyn i urządzeń – regularne przeglądy, wymiana podzespołów
 - Prace w warsztatach rowerowych – montaż komponentów, regulacja mechanizmów
 - Prace w warunkach domowych – naprawa sprzętu AGD, montaż osprzętu
 - Zastosowania przemysłowe – linie produkcyjne, konserwacja urządzeń technicznych

Kompatybilność z nasadkami

Grzechotka współpracuje ze wszystkimi nasadkami i przedłużkami posiadającymi chwyt kwadratowy 3/8". Rozmiar ten jest standardem w zestawach narzędzi warsztatowych. Przed zakupem nasadek należy sprawdzić rozmiar chwytu – popularnie stosowane są również rozmiary 1/4" (mniejszy) oraz 1/2" (większy).

Użytkowanie i konserwacja

Mechanizm zapadkowy wymaga okresowego smarowania smarem technicznym, szczególnie przy intensywnym użytkowaniu. Zaleca się czyszczenie grzechotki z zanieczyszczeń po każdym dniu pracy – kurz i wiórki metalowe mogą wpływać na płynność działania mechanizmu.

Przełącznik kierunku obrotów znajduje się na głowicy grzechotki. Zmiana kierunku powinna odbywać się przy braku obciążenia – przełączanie pod obciążeniem może prowadzić do uszkodzenia mechanizmu. Grzechotka nie jest przeznaczona do stosowania z kluczami udarowymi ani młotkami – takie użycie może spowodować trwałe uszkodzenie mechanizmu zapadkowego.

Powłoka TPR na uchwycie jest odporna na oleje i smary, ale należy unikać długotrwałego kontaktu z rozpuszczalnikami organicznymi, które mogą powodować degradację materiału. Przechowywanie w suchym miejscu wydłuża żywotność narzędzia i zabezpiecza przed korozją.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć zestaw nasadek 3/8", przedłużki w różnych długościach, przeguby kardanowe oraz klucze dynamometryczne z chwytem 3/8" do precyzyjnego dokręcania śrub z określonym momentem obrotowym.