

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-wkretak-z-grzechotka-42-cz-yt-2806-yato-p-3022.html>

Zestaw wkretak z grzechotką 42 cz. YT-2806 YATO

Cena brutto	129,56 zł
Cena netto	105,33 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-2806
Kod producenta	YT-2806
Kod EAN	5906083928062
Producent	YATO
Ilość elementów [szt.]	42
Rozmiar grotu	Mix rozmiarów
Model / przeznaczenie	Z grzechotką, bity, teleskop
Grot	Mix rodzajów
Długość robocza [mm]	Mix długości
Jednostka	SZT

Opis produktu

Zestaw wkretak z grzechotką 42 cz. YT-2806 YATO

Zestaw śrubokrętowy z grzechotką i przegubem zawierający 42 elementy, w tym nasadki 1/4", bity w różnych profilach oraz adapter. Wykonany ze stali chromo-wanadowej CrV50BV30 i stali kwasoodpornej AISI S2.

Liczba elementów 42 części

Materiał CrV50BV30, AISI S2

Gniazdo 1/4"

Model YT-2806

Charakterystyka techniczna zestawu wkretakowego

Mechanizm grzechotki z regulacją kierunku

Wkretak wyposażony w mechanizm grzechotkowy umożliwiający zmianę kierunku obrotów bez zdejmowania narzędzia ze śruby.

Funkcja ta przyspiesza pracę przy wielokrotnym dokręcaniu lub odkręcaniu elementów złącznych, szczególnie w miejscach o ograniczonym zakresie ruchu.

Przegub z trójstopniową regulacją nachylenia

Przegub pozwala na ustawienie narzędzia pod kątem, co umożliwia dostęp do śrub znajdujących się w trudno dostępnych miejscach, np. w głębokich otworach montażowych lub przy pracach pod kątem. Trzy stopnie regulacji zapewniają elastyczność podczas pracy.

Stal chromo-wanadowa CrV50BV30

Stal CrV50BV30 charakteryzuje się zwiększoną twardością i odpornością na zużycie mechaniczne. Dodatek chromu i wanadu poprawia właściwości mechaniczne narzędzia, wydłużając jego żywotność przy intensywnym użytkowaniu w warunkach warsztatowych.

Końcówki ze stali kwasoodpornej AISI S2

Bity wykonane ze stali narzędziowej AISI S2 odpornej na korozję, co zapobiega rdzewieniu podczas pracy w wilgotnych warunkach lub z substancjami chemicznymi. Stal S2 zapewnia większą trwałość końcówek przy wysokich obciążeniach skrętnych.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-2806
Producent	YATO
Liczba elementów	42 części
Materiał korpusu	Stal chromo-wanadowa CrV50BV30
Materiał końcówek	Stal kwasoodporna AISI S2
Typ gniazda	1/4" (6,35 mm)
Długość przedłużki	100 mm
Nasadki 1/4"	5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13 mm
Bity płaskie	3, 4, 5, 6, 7 mm
Bity Phillips (Ph)	Ph1, Ph2, Ph3
Bity Pozidriv (Pz)	Pz1, Pz2, Pz3
Bity sześciokątne (Hex)	2, 2.5, 3, 4, 5, 6 mm
Bity Torx	T10, T15, T20, T25, T27, T30, T40
Typ rękojeści	Ergonomiczna, gumowana
Opakowanie	Kasetka z tworzywa sztucznego

Zastosowanie zestawu wkrętakowego

- Prace serwisowe w warsztatach samochodowych przy demontażu elementów karoserii i wnętrza
- Instalacje elektryczne wymagające dostępu do listew zaciskowych i puszek montażowych
- Montaż i naprawa urządzeń elektronicznych z różnymi typami śrub zabezpieczających
- Prace hydrauliczne przy instalacji armatury i elementów mocujących
- Montaż mebli i konstrukcji wymagających precyzyjnego dokręcania złączy
- Naprawy sprzętu AGD z dostępem do śrub w trudno dostępnych miejscach
- Prace konserwacyjne w maszynach przemysłowych z różnymi typami łączników
- Montaż instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych z elementami mocującymi pod kątem

Kompatybilność nasadek i bitów

Zestaw wykorzystuje standard 1/4" (6,35 mm), który jest powszechnie stosowany w narzędziach ręcznych. Nasadki i bity z tym gniazdem są wymienne między różnymi producentami, co umożliwia rozbudowę zestawu o dodatkowe rozmiary w razie potrzeby. Przedłużka 100 mm zwiększa zasięg narzędzia o 10 cm, co jest przydatne przy pracy w głębokich otworach montażowych.

Typy profili bitów i ich zastosowanie

Zestaw zawiera pięć rodzajów profili końcówek, każdy zaprojektowany do pracy z określonym typem śrub:

Bity płaskie (Slotted)

Stosowane do śrub z prostym rowkiem. Dostępne w rozmiarach 3-7 mm. Używane w starszych konstrukcjach oraz w aplikacjach, gdzie wymagany jest prosty profil, np. w zaciski elektryczne.

Bity Phillips (Ph) i Pozidriv (Pz)

Phillips to krzyżowy profil stosowany w większości śrub uniwersalnych. Pozidriv to udoskonalona wersja z dodatkowymi żebrami, zapobiegająca wyślizgiwaniu się narzędzia. Oba typy są powszechne w meblarstwie i elektronice.

Bity sześciokątne (Hex)

Profil sześciokątny wewnętrzny, znany jako imbus. Rozmiary 2-6 mm obejmują typowe śruby montażowe w sprzęcie mechanicznym, rowerach i meblach modułowych. Zapewnia duży moment obrotowy przy małym ryzyku uszkodzenia gniazda.

Bity Torx (gwiazdka)

Profil gwiazdzisty z sześcioma ramionami (T10-T40) stosowany w elektronice, motoryzacji i sprzęcie AGD jako zabezpieczenie przed nieautoryzowanym dostępem. Rozkłada siły na większej powierzchni, zmniejszając ryzyko uszkodzenia śruby.

Użytkowanie i konserwacja

Mechanizm grzechotki wymaga okresowego smarowania lekkimi olejami maszynowymi, szczególnie przy intensywnym użytkowaniu. Przełącznik kierunku obrotów powinien być ustawiany przy braku obciążenia, aby uniknąć zużycia mechanizmu zapadkowego.

Bity należy regularnie sprawdzać pod kątem zużycia krawędzi roboczych. Uszkodzone końcówki mogą ślizgać się w gnieździe śruby, prowadząc do uszkodzenia łoża. Stal AISI S2 jest odporna na korozję, ale przechowywanie w suchych warunkach wydłuża żywotność narzędzi.

Gumowana rękojeść powinna być chroniona przed kontaktem z rozpuszczalnikami organicznymi i olejem silnikowym, które mogą powodować degradację materiału. Czyszczenie należy wykonywać wilgotną szmatką z dodatkiem łagodnego detergentu.

Przechowywanie zestawu

Kasetka z tworzywa sztucznego zabezpiecza elementy przed zgubieniem i umożliwia szybką identyfikację brakujących części.
Dedykowane gniazda