

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-wykretakow-do-uszkodzonych-srub-wew-25el-yt-06034-yato-p-47512.html>

zestaw wykrętek do uszkodzonych śrub wew. 25el YT-06034 YATO

Cena brutto	96,68 zł
Cena netto	78,60 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-06034
Kod producenta	YT-06034
Kod EAN	5906083076138
Producent	YATO

Opis produktu

Zestaw wykrętek do uszkodzonych śrub wewnętrznych 25 elementów YATO YT-06034

Profesjonalny zestaw narzędziowy przeznaczony do usuwania uszkodzonych śrub, bolców i złączek smarowniczych. Zawiera 25 wykrętek o spiralnym profilu, wykonanych ze stali chromowo-wanadowej 50CrV o twardości 50-53 HRC, umożliwiających pracę z elementami o średnicach od 3 do 23 mm.

Liczba elementów 25 szt.

Zakres średnic 3-23 mm

Materiał Stal 50CrV

Twardość 50-53 HRC

Charakterystyka zestawu wykrętek do uszkodzonych śrub

Spiralny profil roboczy

Specjalny kształt gwintu umożliwia stopniowe wkręcanie się wykrętaka w uszkodzoną śrubę. Spirala zapewnia pewny chwyt nawet przy całkowicie zniszczonym gnieździe lub łbie śruby, eliminując poślizg podczas wykręcania.

Stal chromowo-wanadowa 50CrV

Materiał o zwiększonej wytrzymałości na zużycie i skręcanie. Dodatek chromu i wanadu podnosi odporność na ścieranie, co pozwala wielokrotnie wykorzystywać wykrętaki do usuwania zablokowanych elementów bez utraty właściwości roboczych.

Twardość 50-53 HRC w skali Rockwella

Parametr określający odporność materiału na odkształcenia. Wartość 50-53 HRC gwarantuje, że wykrętak nie ugnie się ani nie pęknie podczas pracy z mocno dokręconymi lub skorodowanymi śrubami, zachowując sztywność konstrukcji.

Kompletny zakres średnic 3-23 mm

Zestaw pokrywa większość rozmiarów śrub stosowanych w motoryzacji, przemyśle i budownictwie. Dostępność 25 rozmiarów eliminuje konieczność dobierania narzędzi z różnych zestawów, co skraca czas pracy.

Specyfikacja techniczna

Symbol produktu	YT-06034
Producent	YATO
Liczba elementów w zestawie	25 sztuk
Dostępne rozmiary (mm)	3, 4, 5, 5.5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 13.5, 14, 15, 16, 17, 17.5, 18, 19, 20, 21, 21.5, 22, 23
Materiał wykonania	Stal chromowo-wanadowa 50CrV
Twardość materiału	50-53 HRC
Typ profilu	Spiralny (lewy gwint)
Przeznaczenie	Usuwanie uszkodzonych śrub, bolców, złączek smarowniczych

Zastosowanie wykrętałów do uszkodzonych śrub

- Usuwanie śrub ze zerwanymi lub wytartymi gniazdami sześciokątnymi (imbus)
- Wykręcanie bolców z uszkodzonymi łbami w silnikach i układach napędowych
- Demontaż skorodowanych śrub w konstrukcjach stalowych i maszynach przemysłowych
- Usuwanie złamanych złączek smarowniczych w układach hydraulicznych
- Naprawa gwintów po nieudanych próbach wykręcenia standardowymi narzędziami
- Prace serwisowe w warsztatach samochodowych przy naprawach silników i podwozi
- Konserwacja maszyn rolniczych i sprzętu budowlanego

-
- Demontaż elementów mocujących w instalacjach przemysłowych

Użytkowanie i konserwacja wykrętaków

Przygotowanie śruby do wykręcenia

Przed użyciem wykrętaka należy oczyścić powierzchnię uszkodzonej śruby z rdzy i zanieczyszczeń. W przypadku silnie skorodowanych elementów zaleca się zastosowanie środka penetrującego i odczekanie 15-30 minut. Jeśli śruba wystaje nad powierzchnię, można delikatnie ją odklepać młotkiem, aby rozluźnić gwint.

Technika wykręcania

Wykrętak należy wbić lekko w uszkodzoną śrubę, uderzając młotkiem w jego górną część. Spiralny profil sam wkręci się w materiał śruby podczas obracania w lewo (kierunek odkręcania). Należy stosować stałe, równomierne naciski bez gwałtownych szarpnięć, które mogą złamać wykrętak.

Konserwacja zestawu

Po każdym użyciu wykrętaki należy oczyścić z resztek metalu i zabezpieczyć przed korozją cienką warstwą oleju. Przechowywanie w oryginalnym etui chroni narzędzia przed uszkodzeniami mechanicznymi i wilgocią. Nie należy używać wykrętaków jako przecinaków lub dłut, co może uszkodzić spiralny profil.

Produkty uzupełniające do pracy z uszkodzonymi śrubami

Do zestawu warto rozważyć dodatkowo: środki penetrujące do rozluźniania zablokowanych połączeń, zestawy gwintowników do odnawiania uszkodzonych gwintów, wiertła kręte do wykonywania otworów prowadzących oraz nakrętki do usuwania śrub metodą spawania.