

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wykretaki-do-zerwanych-srub-szpilek-nakretok-26szt-yt-06037-yato-p-48830.html>

## wykretaki do zerwanych śrub szpilek nakrętek 26szt YT-06037 YATO

Cena brutto	<b>137,90 zł</b>
Cena netto	<b>112,11 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-06037</b>
Kod producenta	<b>YT-06037</b>
Kod EAN	<b>5906083084096</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Wykretaki do zerwanych śrub, szpilek i nakrętek 26 elementów YATO YT-06037

Profesjonalny zestaw narzędzi do usuwania uszkodzonych elementów złącznych w warsztacie mechanicznym i motoryzacyjnym. Zawiera 26 wykretaków wykonanych ze stali szybko tnącej HSS i chromowo-molibdenowej CrMo42, kompatybilnych z grzechotkami 3/8 cala.

Liczba elementów 26 szt.

Materiał HSS + CrMo42

Uchwyt 3/8" (9,5 mm)

Producent YATO

#### Charakterystyka zestawu wykretaków YATO YT-06037

##### Dwumaterialna konstrukcja

Połączenie stali HSS (High Speed Steel) w części chwytowej z CrMo42 w trzpieniu. HSS zapewnia twardość powyżej 60 HRC, co umożliwia wgrzyzanie się w uszkodzony metal, podczas gdy stal chromowo-molibdenowa CrMo42 gwarantuje elastyczność i odporność na skręcanie przy dużych obciążeniach.

### Kompatybilność z narzędziami 3/8"

Standardowy kwadratowy uchwyt 9,5 mm (3/8 cala) pozwala na montaż w grzechotkach, korbkach i przedłużkach z tego rodziny wymiarowej. Umożliwia przeniesienie momentu obrotowego z profesjonalnych narzędzi warsztatowych bezpośrednio na wykrętaka.

### Lewoskrętny gwint roboczy

Wykrętaki posiadają gwint przeciwny do standardowego, dzięki czemu podczas wkręcania w uszkodzony element następuje jednocześnie jego odkręcanie. Eliminuje to ryzyko dalszego dokręcania zerwanych śrub, które mogłoby uniemożliwić ich usunięcie.

### 26 elementów w zestawie

Kompletny zestaw obejmuje wykrętaki w różnych rozmiarach, dostosowane do typowych średnic śrub i szpilek spotykanych w mechanice samochodowej i przemysłowej. Rozbudowany zakres narzędzi ogranicza konieczność dokupowania dodatkowych elementów.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-06037
Producent	YATO
Liczba elementów	26 sztuk
Materiał wykrętaków	HSS (High Speed Steel) + CrMo42 (stal chromowo-molibdenowa)
Rozmiar uchwytu	3/8" (9,5 mm)
Typ uchwytu	Kwadratowy pod grzechotkę
Zastosowanie	Wykręcanie zerwanych śrub, szpilek i nakrętek
Kierunek gwintu	Lewoskrętny

## Zastosowanie wykrętaków do zerwanych elementów złącznych

- Usuwanie śrub z zerwaną główką w układach wydechowych i kolektorach
- Wykręcanie zerwanych szpilek kół zamachowych i bloków silnika
- Demontaż skorodowanych nakrętek w układach hamulcowych
- Naprawa gwintów w mechanice ciężkiej i maszynach przemysłowych
- Usuwanie śrub z uszkodzonym gniazdem sześciokątnym lub Torx
- Wykręcanie elementów złącznych z zatartym gwintem
- Serwis agregatów hydraulicznych i pneumatycznych

- 
- Prace naprawcze w konstrukcjach stalowych

## Użytkowanie wykrętałów do zerwanych śrub

---

### Przygotowanie miejsca pracy

Przed rozpoczęciem wykręcania należy oczyścić obszar wokół uszkodzonego elementu z zanieczyszczeń i rdzy. Zaleca się nawiercenie otworu prowadzącego wiertłem o średnicy odpowiadającej rdzeniowi gwintu wykrętała. Otwór powinien być wywiercony centralnie i prostopadle do powierzchni.

### Proces wykręcania

Wykrętała wkręca się lewoskrętnie (przeciwnie do ruchu wskazówek zegara) za pomocą grzechotki lub korby. Należy stosować umiarkowaną siłę i kontrolować moment obrotowy. W przypadku opornych elementów warto zastosować środek penetrujący i odczekać 15-30 minut przed ponowną próbą.

### Konserwacja narzędzi

Po każdym użyciu wykrętała należy oczyścić z wiórów metalowych i zabezpieczyć antykorozyjnie. Przechowywanie w oryginalnym opakowaniu lub skrzynce narzędziowej chroni przed uszkodzeniami mechanicznymi i wilgocią. Nie należy stosować wykrętałów jako przecinaków ani dźwigni.

### Produkty uzupełniające do pracy z wykrętałami

Do zestawu warto rozważyć dokupienie: grzechotki 3/8" z mechanizmem 72-zębowym dla pracy w ograniczonej przestrzeni, zestawu wiertel HSS do nawiercania otworów prowadzących, środka penetrującego do poluzowania skorodowanych połączeń oraz zestawu gwintowników do naprawy uszkodzonych gwintów po usunięciu zerwanych elementów.