

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sciagacz-do-obejm-i-sprezyn-vag-yt-25331-yato-p-7470.html>

## ŚCIAĞACZ DO OBEJM I SPRĘŻYN VAG YT-25331 YATO

Cena brutto	<b>23,34 zł</b>
Cena netto	<b>18,98 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>YT-25331</b>
Kod producenta	<b>YT-25331</b>
Kod EAN	<b>5906083253317</b>
Producent	<b>YATO</b>
Jednostka	<b>SZT</b>

### Opis produktu

#### Ściągacz do obejm i sprężyn VAG YT-25331 YATO

Specjalistyczne narzędzie warsztatowe przeznaczone do demontażu i montażu sprężyn oraz obejm w pojazdach grupy VAG (Volkswagen, Audi, Seat, Skoda). Konstrukcja dostosowana do specyfiki systemów montażowych stosowanych przez koncern Volkswagen Group.

Przeznaczenie Samochody VAG

Marka YATO

Numer katalogowy YT-25331

Typ narzędzia Ściągacz obejm i sprężyn

### Charakterystyka techniczna

#### Dedykowana konstrukcja dla VAG

Geometria narzędzia zaprojektowana pod kątem specyficznych wymiarów i kształtów obejm stosowanych w pojazdach Volkswagen, Audi, Seat i Skoda. Zapewnia precyzyjne dopasowanie, eliminując ryzyko ześlizgnięcia się podczas pracy i uszkodzenia elementów montażowych.

## Materiały konstrukcyjne

Wykonanie z materiałów odpornych na naprężenia mechaniczne występujące podczas ściągania sprężyn pod napięciem. Konstrukcja wytrzymuje wielokrotne obciążenia cykliczne bez odkształceń plastycznych, co zapewnia powtarzalność działania.

## Bezpieczeństwo obsługi

Kontrolowane uwalnianie napięcia sprężyn minimalizuje ryzyko niekontrolowanego odskoku elementów. Ergonomia chwytów pozwala na pewne trzymanie narzędzia podczas wykonywania operacji demontażowych przy ograniczonej przestrzeni roboczej.

## Zastosowanie warsztatowe

Narzędzie dedykowane dla warsztatów specjalizujących się w obsłudze pojazdów VAG, umożliwiające profesjonalny serwis układów zawieszenia, wydechowych i hamulcowych bez konieczności stosowania rozwiązań uniwersalnych o niższej precyzji.

## Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-25331
Typ narzędzia	Ściągacz do obejm i sprężyn
Dedykowane zastosowanie	Pojazdy grupy VAG (Volkswagen, Audi, Seat, Skoda)
Kategoria	Narzędzia specjalistyczne warsztatowe

## Zastosowanie w warsztacie

- Demontaż i montaż sprężyn zawieszenia w systemach McPherson i wielowahaczowych
- Obsługa obejm sprężynowych układu wydechowego w punktach mocowania tłumików
- Prace przy układzie hamulcowym wymagające zdejmowania obejm zabezpieczających
- Serwis elementów zawieszenia przy wymianie amortyzatorów i łożysk
- Demontaż sprężyn podczas regeneracji kolumn zawieszenia
- Montaż nowych sprężyn z zachowaniem prawidłowego napięcia wstępnego
- Prace przy układzie wydechowym podczas wymiany elementów środkowych
- Obsługa sprężyn i obejm w systemach stabilizacji poprzecznej

## Kompatybilność z modelami VAG

---

Przed zastosowaniem narzędzia należy sprawdzić typ obejm i sprężyn w konkretnym modelu pojazdu. Grupa VAG stosuje różne systemy montażowe w zależności od generacji i segmentu pojazdu. W przypadku starszych modeli lub pojazdów spoza grupy VAG zaleca się weryfikację kompatybilności geometrycznej narzędzia z elementami montażowymi.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan techniczny elementów roboczych narzędzia. Uszkodzenia mechaniczne mogą prowadzić do utraty kontroli nad napięciem sprężyny podczas pracy. Po zakończeniu operacji zaleca się oczyszczenie narzędzia z zanieczyszczeń i zabezpieczenie przed korozją.

Podczas pracy z narzędziem konieczne jest zachowanie właściwej sekwencji czynności zgodnie z procedurami serwisowymi producenta pojazdu. Niekontrolowane uwalnianie napięcia sprężyn może powodować uszkodzenia elementów zawieszenia oraz stanowić zagrożenie dla operatora.

Przechowywanie w suchym miejscu, z dala od źródeł wilgoci, zapobiega korozji powierzchniowej elementów stalowych. Regularna konserwacja przedłuża żywotność narzędzia i zachowuje jego parametry robocze.

### Produkty uzupełniające

Do kompleksowej obsługi układów zawieszenia w pojazdach VAG warto rozważyć dodatkowe narzędzia specjalistyczne: ściągacze przegubów kulowych, klucze dynamometryczne do dokręcania połączeń gwintowanych z właściwym momentem oraz zestawy nasadek specjalistycznych dostosowanych do śrub i nakrętek stosowanych w grupie VAG.