

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-naprawczy-prowadnic-zaciskow-hamulcowych-12-czesci-yt-17588-yato-p-47548.html>



## zestaw naprawczy prowadnic zacisków hamulcowych, 12 części YT-17588 YATO

Cena brutto	<b>76,18 zł</b>
Cena netto	<b>61,93 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-17588</b>
Kod producenta	<b>YT-17588</b>
Kod EAN	<b>5906083081071</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Zestaw naprawczy prowadnic zacisków hamulcowych YATO YT-17588

Kompletny zestaw do regeneracji uszkodzonych gwintów w prowadnicach zacisków hamulcowych. Zawiera wiertło HSS, gwintownik oraz 10 nadwymiarowych prowadnic, umożliwiając trwałą naprawę bez wymiany całego zacisku.

Rozmiar gwintu **M10x1.25 mm**

Materiał narzędzi **HSS**

Liczba elementów **12 części**

Kompatybilność **VAG, Ford, Opel**

### Charakterystyka zestawu naprawczego prowadnic hamulcowych

#### Kompleksowa naprawa uszkodzonych gwintów

Zestaw umożliwia pełną regenerację zerwanego lub uszkodzonego gwintu w prowadnicach zacisków hamulcowych. Proces obejmuje rozwiercenie uszkodzonego miejsca wiertłem 8.8 mm, przegwintowanie gwintownikiem M10x1.25 mm oraz osadzenie nadwymiarowej prowadnicy, co eliminuje konieczność wymiany całego zacisku.

### Narzędzia z materiału HSS

Wiertło oraz gwintownik wykonane zostały ze stali szybko tnącej HSS (High Speed Steel), która charakteryzuje się zwiększoną odpornością na ścieranie i zachowaniem ostrości krawędzi tnących w wysokich temperaturach. Materiał ten zapewnia precyzyjne cięcie i długą żywotność narzędzi podczas wielokrotnego użytkowania.

### Nadwymiarowe prowadnice 12 mm

W zestawie znajduje się 10 prowadnic o średnicy zewnętrznej 12 mm i długości 42 mm z gwintem M10x1.25 mm. Nadwymiarowa konstrukcja pozwala na montaż w miejscu, gdzie standardowy gwint uległ uszkodzeniu, tworząc nowe, trwałe połączenie gwintowe o parametrach zbliżonych do oryginalnych.

### Zgodność z popularnymi markami

Zestaw zaprojektowano pod kątem kompatybilności z układami hamulcowymi stosowanymi w pojazdach grupy VAG (Volkswagen, Audi, Skoda, Seat), Ford oraz Opel. Gwint M10x1.25 mm jest standardem w zaciskach hamulcowych tych producentów, co czyni zestaw uniwersalnym rozwiązaniem warsztatowym.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-17588
Marka	YATO
Liczba elementów w zestawie	12 części
Rozmiar gwintu	M10x1.25 mm
Materiał narzędzi	HSS (stal szybko tnąca)
Średnica wiertła	8.8 mm
Gwintownik	M10x1.25 mm
Prowadnice nadwymiarowe	10 sztuk
Wymiary prowadnic	Ø12 mm × 42 mm (gwint M10x1.25 mm)
Zastosowanie	Naprawa prowadnic zacisków hamulcowych
Kompatybilne marki	VAG (VW, Audi, Skoda, Seat), Ford, Opel

## Zastosowanie zestawu naprawczego

- Regeneracja zerwanego gwintu w prowadnicach zacisków hamulcowych
- Naprawa uszkodzonych gwintów bez wymiany całego zacisku
- Serwis układów hamulcowych w warsztatach samochodowych
- Profesjonalne naprawy hamulców w pojazdach VAG, Ford i Opel

- 
- Przywracanie funkcjonalności prowadnic po nadmiernym dokręceniu
  - Usuwanie skutków korozji gwintów w zaciskach hamulcowych
  - Ratowanie zacisków z uszkodzonym gwintem przed złomowaniem

## Proces naprawy prowadnic zacisków hamulcowych

---

### Etapy regeneracji gwintu

Naprawa rozpoczyna się od usunięcia resztek starej prowadnicy oraz oczyszczenia miejsca uszkodzenia. Następnie wiertłem 8.8 mm rozwierca się otwór, usuwając uszkodzony gwint. Kolejnym krokiem jest napezanie nowego gwintu M10x1.25 mm za pomocą gwintownika z zestawu. Po oczyszczeniu otworów z wiórów, wkręca się nadwymiarową prowadnicę o średnicy 12 mm, która tworzy nowe, trwałe połączenie gwintowe.

### Sprawdzenie kompatybilności

Przed zakupem należy zweryfikować, czy zacisk hamulcowy w naprawianym pojeździe wykorzystuje gwint M10x1.25 mm. Można to sprawdzić poprzez pomiar śruby prowadnicy śrubomierzem lub porównanie z dokumentacją techniczną pojazdu. Zestaw jest przeznaczony głównie dla pojazdów marek VAG, Ford i Opel, jednak gwint M10x1.25 mm występuje również w innych modelach europejskich.

### Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi układów hamulcowych przydatne mogą być: zestawy do obsługi tłoczków zacisków hamulcowych, klucze dynamometryczne do dokręcania śrub prowadnic zgodnie z momentem zalecanym przez producenta, środki do czyszczenia i odtłuszczania powierzchni gwintowanych oraz pasty montażowe zapobiegające przypalaniu gwintów.