

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szczypce-hydrauliczne-z-przyciskiem-240mm-yt-20891-yato-p-47688.html>

## szczypce hydrauliczne z przyciskiem 240mm YT-20891 YATO

Cena brutto	<b>24,46 zł</b>
Cena netto	<b>19,89 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-20891</b>
Kod producenta	<b>YT-20891</b>
Kod EAN	<b>5906083096280</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Szczypce hydrauliczne z przyciskiem 240mm YT-20891 YATO

Szczypce hydrauliczne z regulacją przyciskową przeznaczone do montażu i demontażu połączeń instalacji wodnych, grzewczych oraz gazowych. Narzędzie wykonane w technologii kucia ze stali chromowo-wanadowej CrV zapewnia precyzyjne mocowanie elementów o średnicach do 38 mm.

Długość całkowita 240 mm

Rozwartość szczęk 38 mm

Materiał Stal CrV kuta

Regulacja Przyciskowa

### Charakterystyka techniczna szczypiec hydraulicznych

#### Stal chromowo-wanadowa CrV

Materiał kutej stali CrV charakteryzuje się zwiększoną twardością i odpornością na odkształcenia. Dodatek wanadu poprawia właściwości mechaniczne narzędzia, co przekłada się na dłuższą żywotność szczęk podczas pracy z elementami stalowymi i mosiężnymi instalacji.

### Rozwartość szczęk 38 mm

Maksymalne rozwarcie 38 mm umożliwia pracę z rurami o średnicy zewnętrznej do 1 1/2 cala, nakrętkami złączek oraz elementami armatury sanitarnej. Parametr ten określa zakres kompatybilności z najpopularniejszymi średnicami instalacji domowych i przemysłowych.

### Regulacja przyciskowa

Mechanizm regulacji za pomocą przycisku pozwala na szybkie dostosowanie rozwarcia szczęk bez konieczności obracania śruby. System ten przyspiesza pracę podczas montażu wielu elementów o różnych średnicach oraz umożliwia obsługę jedną ręką.

### Powierzchnia fosfatowana i czerniona

Obróbka powierzchniowa metodą fosfatowania i czernienia zwiększa odporność na korozję w środowisku wilgotnym. Warstwa ochronna zabezpiecza narzędzie przed działaniem wody, pary oraz substancji chemicznych stosowanych w instalacjach.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-20891
Producent	YATO
Długość całkowita	240 mm
Szerokość szczęk (rozwartość maksymalna)	38 mm
Materiał szczęk	Stal chromowo-wanadowa CrV
Technologia wytwarzania	Kucie
Wykończenie powierzchni	Czernione, fosfatowane
Materiał rękojeści	PVC
System regulacji	Przyciskowy
Zastosowanie	Hydrauliczne

## Zastosowanie szczypiec hydraulicznych

- Montaż i demontaż złączek gwintowanych w instalacjach wodnych
- Dokręcanie nakrętek przy połączeniach rurowych
- Prace serwisowe przy armaturze grzewczej i sanitarnej
- Instalacja zaworów odcinających i regulacyjnych
- Montaż puszek natynkowych i podtynkowych
- Obsługa złączek w instalacjach gazowych (po weryfikacji dopuszczeń)
- Prace przy rurociągach ze stali, miedzi i tworzyw sztucznych
- Demontaż zużytych elementów instalacji podczas remontów

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

### **Dobór do średnicy elementów**

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić średnicę zewnętrzną elementu, który ma być mocowany. Rozwartość 38 mm odpowiada maksymalnej średnicy obrabianego detalu. Dla mniejszych średnic zaleca się dokładne dopasowanie szczęk, aby uniknąć uszkodzenia powierzchni elementu.

### **Konserwacja mechanizmu regulacji**

Mechanizm przyciskowy wymaga okresowego czyszczenia z zanieczyszczeń oraz smarowania lekkimi olejami maszynowymi. Zabezpieczenie to zapobiega zacinananiu się mechanizmu i zapewnia płynną regulację rozwarcia. Po pracach w środowisku wilgotnym zaleca się wytarcie narzędzia suchą szmatką.

### **Bezpieczeństwo pracy**

Podczas prac z elementami instalacji pod ciśnieniem należy upewnić się, że układ został odcięty i odpowietrzony. Stosowanie nadmiernej siły może prowadzić do uszkodzenia gwintów lub odkształcenia elementów. Zaleca się używanie rękawic roboczych oraz ochrony oczu podczas demontażu zardzewiałych połączeń.

### **Produkty powiązane**

Do kompleksowych prac hydraulicznych warto rozważyć klucze nastawne, klucze do filtrów olejowych, szczypce do rur większych średnic oraz zestawy nasadek hydraulicznych. Uzupełnieniem mogą być uszczelki, taśmy teflonowe oraz pasta uszczelniająca do gwintów.

...