

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/lutownica-gazowa-3w1-yt-36704-yato-p-2056.html>

## LUTOWNICA GAZOWA 3W1 YT-36704 YATO



Cena brutto	<b>29,33 zł</b>
Cena netto	<b>23,85 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-36704</b>
Kod producenta	<b>YT-36704</b>
Kod EAN	<b>5906083367045</b>
Producent	<b>YATO</b>
Jednostka	<b>SZT</b>

### Opis produktu

#### Lutownica gazowa 3w1 YT-36704 YATO

Wielofunkcyjne urządzenie gazowe łączące funkcje lutownicy, opalarki i palnika. Zasilane gazem zapalniczkowym (butanem), wyposażone w zapłon piezoelektryczny oraz okienko kontrolne poziomu paliwa.

Moc 30-70W

Pojemność zbiornika 12 ml

Czas pracy do 60 min

Maksymalna temperatura 1300°C

### Charakterystyka lutownicy gazowej 3w1

#### Trzy tryby pracy w jednym urządzeniu

Tryb lutownicy (do 350°C) do precyzyjnych prac elektronicznych, tryb opalarki (do 550°C) do obkurczania i wypalania oraz tryb palnika (do 1300°C) do lutowania twardego i prac wymagających wysokiej temperatury. Każdy tryb dostosowany do innego rodzaju zastosowań.

#### Zasilanie gazem zapalniczkowym

---

Urządzenie pracuje na butanie – łatwo dostępnym i ekonomicznym paliwie. Zbiornik o pojemności 12 ml zapewnia do 60 minut nieprzerwanej pracy, co wystarcza na realizację większości typowych zadań bez konieczności uzupełniania gazu.

### Zapłon piezoelektryczny

System piezo umożliwia natychmiastowe zapalenie płomienia bez użycia zapalek czy zapalniczki. Mechanizm generuje iskrę elektryczną po naciśnięciu przycisku, co zwiększa bezpieczeństwo i wygodę użytkowania.

### Okienko kontrolne poziomu gazu

Przezroczyste okienko w korpusie pozwala na bieżąco monitorować ilość paliwa w zbiorniku. Dzięki temu można zaplanować uzupełnienie gazu przed rozpoczęciem pracy i uniknąć przerw w trakcie realizacji zadania.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-36704
Producent	YATO
Moc	30-70W
Rodzaj zasilania	Gaz zapalniczkowy (butan)
Pojemność zbiornika	12 ml
Czas pracy na pełnym zbiorniku	do 60 minut
Temperatura w trybie lutownicy	do 350°C
Temperatura w trybie opalarki	do 550°C
Temperatura w trybie palnika	do 1300°C
System zapłonu	Piezoelektryczny
Kontrola poziomu paliwa	Okienko inspekcyjne

## Zastosowanie lutownicy gazowej

- Lutowanie cynowe elementów elektronicznych i przewodów elektrycznych
- Lutowanie twarde rur miedzianych w instalacjach hydraulicznych
- Pirografia – wypalanie wzorów i napisów w drewnie
- Obkurczanie materiałów termokurczliwych (osłony, izolacje)
- Odkręcanie zapieczonych i skorodowanych śrub i nakrętek
- Zgrzewanie tworzyw sztucznych i folii
- Rozmrażanie zamrożonych zamków, rur i mechanizmów
- Gięcie i formowanie na ciepło materiałów plastycznych

## Tryby pracy – różnice w zastosowaniu

---

### **Tryb lutownicy (350°C)**

Przeznaczony do precyzyjnych prac z cyną i lutami niskotopliwymi. Stosowany w elektronice, przy łączeniu przewodów i naprawie drobnych elementów. Temperatura wystarczająca do stopienia typowych lutów ołowowych.

### **Tryb opalarki (550°C)**

Wykorzystywany do obkurczania termokurczów, wypalania w drewnie oraz prac wymagających lokalnego nagrzewania bez otwartego płomienia. Temperatura pozwala na kontrolowane oddziaływanie cieplne bez ryzyka uszkodzenia materiału.

### **Tryb palnika (1300°C)**

Najwyższa temperatura umożliwia lutowanie twarde rur miedzianych, rozmrażanie, odkręcanie zablokowanych elementów oraz prace wymagające intensywnego nagrzewania. Stosowany w hydraulice, mechanice i pracach remontowych.

## **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przed pierwszym użyciem należy napełnić zbiornik gazem zapalniczkowym poprzez zawór znajdujący się w dolnej części urządzenia. Po napełnieniu odczekać kilka minut, aby gaz się ustabilizował. Podczas pracy trzymać lutownicę w pozycji zgodnej z instrukcją producenta, unikając kierowania płomienia w stronę ciała lub materiałów łatwopalnych.

Po zakończeniu pracy poczekać na całkowite ostygnięcie końcówki przed schowaniem urządzenia. Regularnie sprawdzać stan uszczelek i zaworów – uszkodzone elementy mogą prowadzić do niekontrolowanego wycieku gazu. Przechowywać w suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła i iskiei.

Nie używać w pomieszczeniach bez wentylacji. Podczas lutowania wydzielają się opary, które mogą być szkodliwe przy długotrwałej ekspozycji. W przypadku intensywnej pracy zaleca się stosowanie ochrony oczu i rękawic termoodpornych.

...