

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/palnik-gazowy-do-lutowania-360-z-piezo-yt-36710-yato-p-13820.html>

PALNIK GAZOWY DO LUTOWANIA 360 Z PIEZO YT-36710 YATO

Cena brutto	21,19 zł
Cena netto	17,23 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-36710
Kod producenta	YT-36710
Kod EAN	5906083039119
Producent	YATO

Opis produktu

Palnik gazowy do lutowania 360° z piezo YT-36710 YATO

Palnik gazowy z obrotową głowicą 360 stopni, zapłonem piezoelektrycznym i regulacją płomienia. Narzędzie przeznaczone do lutowania miękkiego i twardego, opalania, odmrażania oraz innych prac wymagających kontrolowanego źródła ciepła do 1000°C.

Temperatura maksymalna 1000°C

Moc palnika 1,0 kW

Zużycie gazu 73 g/h

Typ zapłonu Piezoelektryczny

Charakterystyka palnika gazowego YATO YT-36710

Obrotowa głowica 360 stopni

Konstrukcja umożliwiająca obrót dyszy w pełnym zakresie pozwala na pracę w dowolnej pozycji palnika – również do góry nogami. Rozwiązanie szczególnie przydatne przy lutowaniu instalacji w trudno dostępnych miejscach, pod sufitem lub w ciasnych przestrzeniach montażowych.

Zapłon piezoelektryczny

Wbudowany mechanizm piezo generuje iskrę elektryczną, eliminując potrzebę używania zapalek lub zapalniczek. Uruchomienie palnika następuje natychmiastowo po naciśnięciu przycisku, co zwiększa bezpieczeństwo i wygodę pracy, szczególnie w warunkach terenowych.

Regulacja intensywności płomienia

Płynna regulacja dopływu gazu pozwala dostosować wielkość i temperaturę płomienia do rodzaju wykonywanej pracy – od delikatnego podgrzewania przy 400-500°C do intensywnego lutowania twardego przy temperaturze zbliżonej do 1000°C.

Zasilanie z butli zewnętrznej EN417

Palnik współpracuje z wymiennymi butlami propan-butan wyposażonymi w standardowe złącze gwintowe EN417. Zużycie 73 g/h oznacza, że standardowa butla 220-230g zapewnia około 3 godzin ciągłej pracy przy średnim obciążeniu.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-36710
Producent	YATO
Moc nominalna	1,0 kW
Temperatura maksymalna płomienia	1000°C
Zużycie gazu	73 g/h
Typ zasilania	Propan-butan (mieszanka)
Typ złącza butli	EN417 (gwint)
System zapłonu	Piezoelektryczny
Zakres obrotu głowicy	360°
Regulacja płomienia	Płynna

Zastosowanie palnika gazowego

- Lutowanie miękkie rur miedzianych w instalacjach wodno-kanalizacyjnych (temperatura 200-400°C)
- Lutowanie twarde połączeń miedzianych w instalacjach centralnego ogrzewania (temperatura 600-900°C)
- Usuwanie starych powłok lakierowych i malarskich z drewna i metalu metodą opalania
- Odmrażanie zamków, zaworów, rur wodociągowych i kanalizacyjnych
- Rozpalanie węgla w piecach, kotłach i grillach
- Podgrzewanie zabezpieczonych połączeń śrubowych przed demontażem

-
- Formowanie i gięcie tworzyw termoplastycznych
 - Prace modelarskie wymagające lokalnego źródła ciepła

Kompatybilność z butlami gazowymi

Palnik wymaga butli z gazem propan-butan wyposażonej w gwintowe złącze EN417 (znormalizowany gwint 7/16" UNEF). Nie jest kompatybilny z butlami typu piercing (nakłuwane) ani z butlami o innych standardach złączy. Przed zakupem butli należy sprawdzić oznaczenie EN417 na opakowaniu.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym uruchomieniem należy sprawdzić szczelność połączenia palnika z butlą gazową. Wkręcanie butli powinno odbywać się ręcznie, bez użycia narzędzi. Podczas pracy palnik należy trzymać w bezpiecznej odległości od materiałów łatwopalnych – minimalna odległość wynosi 50 cm.

Regulację płomienia wykonuje się pokrętkiem znajdującym się na korpusie palnika. Dla lutowania miękkiego (luty cynowo-ołowiowe) wystarczy ustawienie minimalne lub średnie. Lutowanie twarde (luty srebrne) wymaga maksymalnej intensywności płomienia. Po zakończeniu pracy należy zakręcić zawór i odczekać do całkowitego wygaśnięcia płomienia.

Dysza palnika może ulegać zanieczyszczeniu resztkami topnika lub sadzy. Czyszczenie należy wykonywać po ostygnięciu urządzenia, używając szczotki drucianej. Nie wolno czyścić dyszy przy podłączonej butli gazowej. Butlę należy odkręcać po każdym użyciu, szczególnie podczas transportu lub przechowywania.

Produkty powiązane

Do pracy z palnikiem gazowym przydatne mogą być: luty miękkie i twarde, topniki do lutowania, szczotki druciane do czyszczenia, rękawice ochronne oraz butla gazowa propan-butan z gwintowym złączem EN417.