



PALNIK GAZOWY YT-36727 Yato

Cena brutto	36,22 zł
Cena netto	29,45 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-36727
Kod producenta	YT-36727
Kod EAN	5906083082191
Producent	YATO

Opis produktu

Palnik gazowy YT-36727 Yato

Palnik gazowy z zapłonem piezoelektrycznym przeznaczony do lutowania, opalania, nagrzewania metali oraz usuwania powłok lakierniczych. Model YT-36727 oferuje precyzyjną regulację płomienia i temperaturę roboczą do 1350°C.

Temperatura płomienia 1350°C

Zużycie gazu 9,5 g/h

Zapłon Piezoelektryczny

Blokada bezpieczeństwa Tak

Charakterystyka palnika gazowego Yato YT-36727

Zapłon piezoelektryczny

System piezoelektrycznego zapłonu eliminuje konieczność używania zapalniczek lub zapatek. Palnik uruchamia się naciśnięciem przycisku, co zwiększa bezpieczeństwo i wygodę pracy, szczególnie podczas częstego włączania i wyłączenia urządzenia w trakcie prac montażowych lub lutowniczych.

Płynna regulacja mocy płomienia

Zawór regulacyjny umożliwia precyzyjne dostosowanie intensywności płomienia do rodzaju wykonywanej pracy. Możliwość kontrolowania mocy płomienia pozwala na delikatne nagrzewanie wrażliwych elementów lub zwiększenie intensywności przy pracach wymagających wyższej temperatury, takich jak lutowanie grubych rur miedzianych.

Temperatura robocza 1350°C

Maksymalna temperatura płomienia wynosząca 1350°C wystarcza do lutowania twardego, nagrzewania stali oraz topienia większości stopów lutowniczych. Ta wartość pozwala na efektywne łączenie rur instalacyjnych, naprawę elementów metalowych oraz usuwanie zardzewiałych połączeń śrubowych przez lokalne nagrzewanie.

Blokada bezpieczeństwa

Mechanizm blokady zapobiega przypadkowemu uruchomieniu palnika podczas transportu lub przechowywania. Funkcja ta minimalizuje ryzyko niekontrolowanego wypływu gazu i zapłonu, co ma szczególne znaczenie w warunkach warsztatowych, gdzie narzędzie może być narażone na przypadkowe naciśnięcia.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-36727
Producent	Yato
Typ zapłonu	Piezoelektryczny
Maksymalna temperatura płomienia	1350°C
Zużycie gazu	9,5 g/h
Regulacja mocy płomienia	Płynna
Blokada bezpieczeństwa	Tak

Zastosowanie palnika gazowego

- Lutowanie rur miedzianych w instalacjach wodnych, grzewczych i klimatyzacyjnych
- Łączenie przewodów i elementów metalowych przy użyciu lutów miękkich i twardych
- Opalanie drewna metodą shou sugi ban oraz wypalanie powierzchni przed wykończeniem
- Usuwanie starych powłok lakierniczych, farb i powłok ochronnych z metalu i drewna
- Nagrzewanie elementów metalowych podczas montażu łożysk, tulei i innych połączeń wciskowych
- Odkręcanie zardzewiałych, zabezpieczonych śrub i nakrętek przez lokalne nagrzewanie
- Rozmrażanie zamrożonych rur i przewodów w instalacjach zewnętrznych
- Podgrzewanie elementów przed spawaniem lub klejeniem w niskich temperaturach

Kompatybilność z butlami gazowymi

Palnik YT-36727 współpracuje z butlami jednorazowymi wyposażonymi w gwint standard (zazwyczaj butle 190g lub 227g z gazem propan-butan). Przed zakupem butli należy sprawdzić typ gwintu w palniku. Zużycie gazu na poziomie 9,5 g/h oznacza, że butla 190g wystarcza na około 20 godzin pracy przy maksymalnej mocy płomienia.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić szczelność połączenia palnika z butlą gazową. Wykonuje się to przez nałożenie roztworu mydlanego na złącze przy otwartym zaworze gazu (bez zapłonu) – pojawiające się bąbelki sygnalizują nieszczelność wymagającą dokręcenia połączenia.

Podczas pracy palnik należy trzymać w pozycji umożliwiającej swobodny przepływ gazu z butli. Unikać należy przechylania palnika do góry dnem, co może spowodować wypływ ciekłego gazu zamiast pary i uszkodzenie palnika.

Po zakończeniu pracy zawór gazu należy całkowicie zamknąć i odczekać, aż palnik ostygnie przed odłączeniem butli. Regularne czyszczenie dyszy palnika z nagaru przedłuża żywotność urządzenia i zapewnia stabilny płomień. Przechowywanie palnika powinno odbywać się w suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła i substancji łatwopalnych.

Produkty powiązane

Do pracy z palnikiem gazowym YT-36727 przydatne będą: butle gazowe jednorazowe z gazem propan-butan, luty miękkie i twarde w różnych średnicach, topniki do lutowania, rękawice ochronne odporne na wysoką temperaturę oraz okulary ochronne. W przypadku prac lutowniczych zaleca się również mata ognioodporna zabezpieczająca podłogę.