

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/palnik-gazowy-na-propan-mapp-adapter-g20030-geko-p-34242.html>

Palnik gazowy na propan MAPP + adapter G20030 GEKO

Cena brutto	107,65 zł
Cena netto	87,52 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G20030
Kod producenta	G20030
Kod EAN	5901477171239
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Palnik gazowy na propan MAPP G20030 GEKO

Palnik gazowy z mosiężnym korpusem przeznaczony do lutowania i spawania, zasilany gazem propan lub mieszanką MAPP. Wyposażony w zapalnik piezoelektryczny oraz system AUTO START/STOP umożliwiający obsługę jedną ręką.

Temperatura płomienia 2800°C

Moc 2,0 kW

Kąt pracy 360°

Przyłącze G1 M + adapter

Charakterystyka techniczna

System AUTO START/STOP

Wbudowany zawór automatycznie odcina dopływ gazu po przełączeniu w pozycję OFF. Eliminuje to konieczność każdorazowego zakręcania butli, co przyspiesza ponowne uruchomienie palnika i zwiększa wygodę pracy, szczególnie przy częstym włączaniu i wyłączaniu urządzenia.

Dysza turbo z płomieniem wirowym

Konstrukcja dyszy generuje płomień wirowy, który zwiększa przepływ gazu i poprawia efektywność spalania. Przekłada się to na szybsze nagrzewanie materiału i większą wydajność pracy w porównaniu do standardowych palników z płomieniem liniowym.

Zapalnik piezoelektryczny

Wbudowany zapalnik PIEZO umożliwia uruchomienie palnika bez użycia zewnętrznych źródeł zapłonu. Mechanizm piezoelektryczny generuje iskrę przez naciśnięcie przycisku, co zapewnia niezależność od zapalek czy zapalniczek w terenie.

Praca wielopozycyjna 360°

Palnik może pracować pod dowolnym kątem, w tym do góry nogami. Funkcja ta jest możliwa dzięki specjalnej konstrukcji zaworu, która zapewnia stabilny przepływ gazu niezależnie od pozycji urządzenia. Zwiększa to bezpieczeństwo i komfort pracy w trudno dostępnych miejscach.

Specyfikacja techniczna

Model	G20030
Temperatura płomienia	2800°C
Moc palnika	2,0 kW
Zużycie gazu	142 g/h
Ciśnienie gazu	2,59 MPa (25,9 bar)
Rodzaj gazu	Propan lub mieszanka MAPP
Przyłącze podstawowe	G1 M (gwint zewnętrzny)
Adapter w zestawie	G1 M × G7/16 F
Zapalnik	Piezoelektryczny
Dysza	Turbo (płomień wirowy)
Kąt pracy	360°
Regulacja mocy płomienia	Tak
Blokada spustu	Tak
Blokada pracy ciągłej	Tak
System AUTO START/STOP	Tak
Korpus palnika	Mosiądz

Zastosowanie

- Lutowanie twarde rur miedzianych o średnicy do 32 mm
- Lutowanie miękkie rur miedzianych o średnicy do 100 mm

-
- Spawanie materiałów o niskiej temperaturze topnienia
 - Prace instalacyjne w systemach chłodniczych i klimatyzacyjnych
 - Instalacje wodno-kanalizacyjne (rury miedziane)
 - Naprawy i konserwacja instalacji gazowych
 - Prace dekarские wymagające lokalnego nagrzewania
 - Usuwanie farb i powłok metodą termiczną

Gaz zasilający – propan vs MAPP

Propan

Standardowy gaz do palników, dostępny w butlach z gwintem G1 lub G7/16. Temperatura płomienia propanu wynosi około 1900-2000°C. Wystarczający do większości prac lutowniczych, tańszy i łatwiej dostępny.

Mieszanka MAPP (metyloacetylenopropadien)

Gaz o wyższej temperaturze spalania (do 2800°C przy użyciu z tlenem, ok. 2400°C z powietrzem). Stosowany do prac wymagających szybszego nagrzewania i wyższych temperatur. Droższy od propanu, ale skraca czas pracy przy grubszych materiałach.

Palnik G20030 współpracuje z oboma rodzajami gazu. Wybór zależy od rodzaju wykonywanej pracy i wymaganej temperatury.

Obsługa i bezpieczeństwo

Przyłączanie palnika do butli odbywa się za pomocą gwintu G1 M (standardowo) lub adaptera G7/16 F (dołączonego do zestawu). Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić szczelność połączeń – można to zrobić za pomocą wody z mydłem nałożonej na złącza. Pojawienie się baniek świadczy o nieszczelności.

Blokada spustu zabezpiecza przed przypadkowym uruchomieniem palnika. Blokada pracy ciągłej pozwala na pracę bez konieczności ciągłego przytrzymywania spustu, co zmniejsza zmęczenie dłoni podczas dłuższych operacji.

Regulacja mocy płomienia umożliwia dostosowanie intensywności ogrzewania do rodzaju materiału i wykonywanej operacji. Przy lutowaniu cienkich elementów stosuje się niższą moc, przy grubszych rurach – wyższą.

Konserwacja

Po zakończeniu pracy należy zamknąć zawór w butli. Dysza palnika powinna być oczyszczana z zanieczyszczeń po każdym dłuższym użytkowaniu. Nie należy używać palnika w pomieszczeniach bez odpowiedniej wentylacji. Przechowywać z dala od źródeł ciepła i materiałów łatwopalnych.

Zawartość zestawu

Palnik gazowy G20030 GEKO, adapter gwintowy G1 M × G7/16 F. Butla z gazem nie jest dołączona do zestawu i należy ją nabyć osobno.