

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/palnik-do-lutowania-twardego-kd1823-p-63869.html>



PALNIK DO LUTOWANIA TWARDEGO KD1823

Cena brutto	39,68 zł
Cena netto	32,26 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD1823
Kod producenta	KD1823
Kod EAN	5903957001703
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Palnik do lutowania twardego KD1823

KD1823 to palnik gazowy przeznaczony do lutowania twardego — procesu łączenia metali w temperaturach powyżej 450°C, stosowanego m.in. przy instalacjach miedzianych, chłodniczych i klimatyzacyjnych. Urządzenie wyposażono w regulację dopływu gazu oraz zestaw czterech wymiennych dysz, co pozwala dostosować charakterystykę płomienia do rodzaju wykonywanej pracy.

Model KD1823
Typ narzędzia Palnik do lutowania twardego
Dysze w zestawie 4 wymienne
Gwarancja 12 miesięcy

Charakterystyka palnika

Regulacja dopływu gazu

Zawór regulacyjny umożliwia płynne dostosowanie natężenia płomienia w trakcie pracy. Ma to szczególne znaczenie przy lutowaniu elementów o różnej masie i grubości ścianki — cienkie rury wymagają mniejszej intensywności cieplnej niż grubościennie złączki czy

kształtki.

Zestaw 4 wymiennych dysz

Różne dysze generują odmienne kształty i rozmiary płomienia — od skupionego, punktowego, po szerszy i bardziej rozproszony. Możliwość wymiany dyszy bez konieczności posiadania osobnych palników pozwala obsłużyć szeroki zakres średnic i typów połączeń.

Ergonomiczny uchwyt

Kształt uchwytu ogranicza zmęczenie dłoni podczas dłuższych sesji lutowniczych. Stabilny chwyt ma znaczenie przy precyzyjnym prowadzeniu płomienia, szczególnie w trudno dostępnych miejscach instalacji.

Konstrukcja warsztatowa

Palnik zaprojektowano z myślą o regularnym, intensywnym użytkowaniu w warunkach serwisowych i instalacyjnych — zarówno w pomieszczeniach zamkniętych, jak i na obiektach budowlanych.

Lutowanie twarde a lutowanie miękkie — różnica praktyczna

Lutowanie twarde (powyżej 450°C) tworzy połączenia o znacznie wyższej wytrzymałości mechanicznej i odporności na ciśnienie niż lutowanie miękkie. Jest wymagane m.in. przy instalacjach chłodniczych, klimatyzacyjnych oraz instalacjach gazowych, gdzie normy techniczne wykluczają stosowanie spoiw niskotopliwych.

Specyfikacja techniczna

Model	KD1823
Typ narzędzia	Palnik do lutowania twardego
Regulacja płomienia	Tak — regulacja dopływu gazu
Dysze	Wymienne (4 sztuki w zestawie)
Zawartość zestawu	Palnik, 4 wymienne dysze, oryginalne opakowanie
Gwarancja	12 miesięcy

Typowe zastosowania

-
- Lutowanie instalacji miedzianych (wodnych, grzewczych)
 - Lutowanie instalacji chłodniczych i klimatyzacyjnych
 - Łączenie elementów instalacji gazowych (zgodnie z obowiązującymi uprawnieniami)
 - Prace serwisowe przy urządzeniach chłodniczych
 - Lutowanie złączy, kolanek i trójników miedzianych
 - Prace instalacyjne na obiektach budowlanych
 - Naprawy i modyfikacje istniejących instalacji

Zasilanie i kompatybilność z gazem

Palnik KD1823 wymaga podłączenia do zewnętrznego źródła gazu (butla z reduktorem). Przed zakupem należy upewnić się, że złącze palnika jest kompatybilne z posiadanym wyposażeniem lub dostępnymi adapterami. Producent nie precyzuje w danych technicznych obsługiwanego rodzaju gazu — zalecana weryfikacja z dokumentacją techniczną lub dystrybutorem.

Użytkowanie i konserwacja

Po zakończeniu pracy należy całkowicie zamknąć zawór dopływu gazu i odłączyć palnik od źródła zasilania. Dysze powinny być przechowywane w suchym miejscu — zanieczyszczenia lub wilgoć mogą wpłynąć na równomierność płomienia. Przed każdą zmianą dyszy palnik musi być odłączony od butli gazowej. Regularne czyszczenie wylotu dyszy z osadów zapewnia stabilną charakterystykę spalania.