

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/zestaw-do-lutowania-z-dyszami-73325-vorel-p-4911.html>

Zestaw do lutowania z dyszami 73325 VOREL

| | |
|------------------|-------------------------|
| Cena brutto | 50,05 zł |
| Cena netto | 40,69 zł |
| Dostępność | Dostępny od ręki |
| Czas wysyłki | natychmiast |
| Numer katalogowy | 73325 |
| Kod producenta | 73325 |
| Kod EAN | 5906083733253 |
| Producent | Vorel |
| Jednostka | KPL |

Opis produktu

Zestaw do lutowania z dyszami VOREL 73325

Zestaw do lutowania gazowego z trzema wymiennymi dyszami przeznaczony do prac instalacyjnych, blacharskich i elektronicznych. Wyposażony w 2-metrowy wężyk zapewniający swobodę pracy oraz ergonomiczny uchwyt umożliwiający precyzyjną kontrolę płomienia.

Obciążenie cieplne 2 kW

Długość wężyka 2 m

Strumień gazu 140 g/h

Liczba dysz 3 szt.

Charakterystyka zestawu do lutowania

Trzy wymienne dysze

Zestaw zawiera dysze o różnych kształtach płomienia, co pozwala dostosować parametry pracy do rodzaju materiału i typu wykonywanej operacji. Wymiana dysz odbywa się bez użycia narzędzi, co przyspiesza przygotowanie stanowiska pracy.

Wąż o długości 2 metry

Elastyczny wąż z wzmocnioną strukturą zapewnia bezpieczne połączenie z butlą gazową przy zachowaniu pełnej mobilności. Długość 2 metrów umożliwia swobodne poruszanie się wokół obrabianego elementu bez konieczności przesuwania butli.

Obciążenie cieplne 2 kW

Moc 2 kW zapewnia wystarczającą temperaturę płomienia do lutowania rur miedzianych, elementów elektronicznych oraz prac blacharskich. Parametr ten określa ilość energii cieplnej wydzielanej podczas spalania gazu, wpływając na szybkość nagrzewania materiału.

Ergonomiczny uchwyt

Konstrukcja uchwytu zapewnia stabilny chwyt i precyzyjną kontrolę nad pozycją płomienia. Układ zaworów umożliwia płynną regulację natężenia przepływu gazu, co przekłada się na kontrolę temperatury i wielkości płomienia.

Specyfikacja techniczna

| | |
|---------------------------|------------------|
| Model | VOREL 73325 |
| Obciążenie cieplne | 2 kW |
| Strumień znamionowy gazu | 140 g/h |
| Ciśnienie znamionowe gazu | 0,5 MPa (5 bar) |
| Długość węża | 2 m |
| Liczba dysz w zestawie | 3 szt. |
| Typ zasilania | Gaz propan-butan |

Parametry ciśnienia i strumienia gazu

Ciśnienie 0,5 MPa (5 bar) to wartość znamionowa, przy której zestaw osiąga optymalną wydajność. Strumień 140 g/h określa zużycie gazu podczas pracy z pełnym obciążeniem, co pozwala oszacować czas pracy na jednej butli gazowej.

Zastosowanie zestawu lutowniczego

- Lutowanie rur miedzianych w instalacjach hydraulicznych i grzewczych
- Łączenie elementów w instalacjach klimatyzacyjnych i chłodniczych
- Prace blacharskie - nagrzewanie, formowanie i łączenie blach

-
- Lutowanie elementów elektronicznych o większych wymiarach
 - Naprawy i konserwacja urządzeń wymagających połączeń lutowanych
 - Prace modelarskie i hobbystyczne wymagające precyzyjnego lutowania
 - Odlutowywanie i demontaż elementów lutowanych
 - Nagrzewanie elementów przed obróbką mechaniczną

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić szczelność wszystkich połączeń – uchwytu z węzłem oraz węża z reduktorem butli. Kontrolę przeprowadza się przy użyciu wody z detergentem, nakładając roztwór na miejsca połączeń. Pojawienie się pęcherzyków wskazuje na nieszczelność wymagającą dokręcenia lub wymiany uszczelki.

Podczas pracy zestaw powinien być podłączony do butligazowej z reduktorem obniżającym ciśnienie do wartości 0,5 MPa. Zapalanie płomienia odbywa się po otwarciu zaworu na uchwycie – zaleca się użycie zapalnika piezoelektrycznego lub zapałek. Regulacja intensywności płomienia następuje przez zmianę stopnia otwarcia zaworu.

Po zakończeniu pracy należy zamknąć zawór na butli, a następnie wypalić gaz pozostały w wężu przez pozostawienie otwartego zaworu na uchwycie do momentu wygaśnięcia płomienia. Zabieg ten zapobiega gromadzeniu się gazu w instalacji. Wąż i dysze należy przechowywać w suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła i substancji łatwopalnych.

Kompatybilność z butlami gazowymi

Zestaw współpracuje z butlami zawierającymi propan, butan lub mieszanekę propan-butan. Wymagane jest zastosowanie odpowiedniego reduktora dostosowanego do ciśnienia 0,5 MPa. Przed podłączeniem należy sprawdzić typ gwintu na butli i dobrać kompatybilny reduktor z odpowiednim przyłączem.

...