

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/elektrody-zaplonowe-do-nagrzewnicy-gazowej-15kw-cg80410-24-geko-p-17322.html>

Elektrody zapłonowe do nagrzewnicy gazowej 15KW CG80410-24 GEKO

| | |
|------------------|--|
| Cena brutto | 13,00 zł |
| Cena netto | 10,57 zł |
| Dostępność | Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin |
| Numer katalogowy | CG80410-24 |
| Kod producenta | CG80410-24 |
| Kod EAN | 5901477137181 |
| Producent | Narzędzia GEKO |

Opis produktu

Elektrody zapłonowe do nagrzewnicy gazowej 15KW CG80410-24 GEKO

Części zamienne przeznaczone do nagrzewnic gazowych GEKO o mocy 15 kW. Elektrody zapłonowe odpowiadają za inicjację procesu spalania poprzez wytworzenie iskry elektrycznej, która zapala mieszanę gaz-powietrze.

Kompatybilność GEKO CG80410-24

Moc nagrzewnicy 15 kW

Typ produktu Część zamienna

Charakterystyka elektrod zapłonowych

Funkcja zapłonu

Elektrody wytwarzają iskry elektryczną o wysokim napięciu, która inicjuje spalanie gazu w komorze paleniskowej. Precyzyjne pozycjonowanie elektrod względem palnika zapewnia skuteczny zapłon przy każdym uruchomieniu nagrzewnicy.

Materiały konstrukcyjne

Wykonane z materiałów odpornych na wysokie temperatury (do kilkuset stopni Celsjusza) i bezpośrednie działanie płomienia. Ceramiczna izolacja chroni przewodzący rdzeń metalowy przed uszkodzeniem termicznym i elektrycznym.

Dedykowana kompatybilność

Zaprojektowane specjalnie dla modelu CG80410-24, co gwarantuje odpowiednie wymiary, rozstaw montażowy i parametry elektryczne. Eliminuje to problemy z dopasowaniem uniwersalnych zamienników.

Trwałość eksploatacyjna

Odporność na cykliczne nagrzewanie i chłodzenie oraz ekspozycję na produkty spalania wydłuża okres użytkowania. Przy prawidłowej konserwacji elektrody mogą pracować przez wiele sezonów grzewczych.

Specyfikacja techniczna

| | |
|----------------|------------------------------------|
| Model | CG80410-24 |
| Producent | GEKO |
| Kompatybilność | Nagrzewnica gazowa GEKO 15 kW |
| Typ części | Elektroda zapłonowa |
| Zastosowanie | System zapłonu nagrzewnicy gazowej |

Zastosowanie

- Wymiana zużytych elektrod w nagrzewnicach GEKO 15 kW
- Naprawa układu zapłonowego przy problemach z uruchomieniem
- Serwis prewencyjny nagrzewnic gazowych
- Części zapasowe w warsztatach serwisowych
- Konserwacja urządzeń grzewczych w obiektach przemysłowych
- Utrzymanie sprawności nagrzewnic w halach produkcyjnych

Kiedy wymienić elektrody zapłonowe

Objawy zużycia elektrod

Nagrzewnica nie uruchamia się za pierwszym razem, wymaga wielokrotnych prób zapłonu. Słychać trzaski iskry, ale spalanie nie następuje. Widoczne uszkodzenia mechaniczne, pęknięcia izolacji ceramicznej lub nadpalenia końcówek. Nierównomierne przerwy w iskrzeniu. Po dłuższym okresie użytkowania (kilka sezonów) warto wymienić elektrody profilaktycznie, zanim dojdzie do całkowitej awarii.

Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem należy zweryfikować model nagrzewnicy na tabliczce znamionowej urządzenia. Oznaczenie CG80410-24 powinno być widoczne na obudowie lub w dokumentacji technicznej. Moc 15 kW to dodatkowy parametr potwierdzający zgodność. W razie wątpliwości warto porównać wymiary fizyczne starych elektrod z nowymi przed montażem.

Montaż i konserwacja

Przed wymianą elektrod należy odłączyć nagrzewnicę od zasilania elektrycznego i odciąć dopływ gazu. Elektrody montuje się poprzez odkręcenie śrub mocujących i odłączenie przewodów elektrycznych od starego zestawu. Nowe elektrody należy zamocować zgodnie z instrukcją producenta, zachowując odpowiedni odstęp od palnika.

Po montażu konieczne jest sprawdzenie szczelności połączeń gazowych oraz prawidłowego ustawienia przerwy iskrowej. Pierwszy rozruch powinien odbyć się pod nadzorem w celu weryfikacji poprawności zapłonu. Regularna konserwacja obejmuje czyszczenie elektrod z nagaru i kontrolę stanu izolacji co sezon grzewczy.

Produkty powiązane

Do kompleksowego serwisu nagrzewnicy gazowej GEKO 15 kW mogą być potrzebne również: palnik gazowy, termostat, wentylator, filtr powietrza, wąż gazowy oraz regulatory ciśnienia. Warto rozważyć zakup podstawowych części zamiennych na zapas, szczególnie przy intensywnym użytkowaniu urządzenia.