

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/silnik-do-opalarki-elektrycznej-2000w-cg80283-12-geko-p-20987.html>

Silnik do opalarki elektrycznej 2000W CG80283-12 GEKO

Cena brutto	12,25 zł
Cena netto	9,96 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	CG80283-12
Kod producenta	CG80283-12
Kod EAN	5901477144639
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Silnik do opalarki elektrycznej 2000W CG80283-12 GEKO

Część zamienna do opalarek elektrycznych GEKO o mocy 2000W. Silnik stanowi główny element napędowy urządzenia, odpowiedzialny za generowanie strumienia gorącego powietrza poprzez napęd wentylatora i współpracę z elementem grzejnym.

Moc znamionowa 2000W

Model CG80283-12

Producent GEKO

Typ części Silnik elektryczny

Charakterystyka techniczna

Moc 2000W

Parametr mocy określa wydajność silnika i jego zdolność do napędzania wentylatora przy pełnym obciążeniu. Moc 2000W zapewnia odpowiednią prędkość obrotową niezbędną do wytworzenia strumienia powietrza o natężeniu wystarczającym do efektywnego ogrzewania elementem grzejnym opalarki.

Dedykowana kompatybilność

Silnik zaprojektowany specjalnie do opalarek elektrycznych GEKO 2000W. Wymiary mechaniczne, sposób montażu oraz parametry elektryczne są dostosowane do konkretnych modeli urządzeń tego producenta, co zapewnia bezpośrednią wymiennność z oryginalnym komponentem.

Funkcja w układzie opalarki

Silnik napędza wirnik wentylatora, który zasysa powietrze z tyłu urządzenia i przepycha je przez spiralę grzejną. Sprawny silnik gwarantuje stały przepływ powietrza, co przekłada się na stabilną temperaturę wylotową i przewidywalną pracę opalarki.

Część zamienna

Komponent przeznaczony do samodzielnej wymiany w przypadku uszkodzenia oryginalnego silnika. Typowe objawy awarii to brak reakcji po włączeniu, nietypowe dźwięki pracy, przegrzewanie się obudowy lub spadek wydajności przepływu powietrza.

Specyfikacja techniczna

Model	CG80283-12
Moc znamionowa	2000W
Producent	GEKO
Typ produktu	Silnik elektryczny do opalarki
Przeznaczenie	Opalarki elektryczne GEKO 2000W
Kategoria	Część zamienna

Zastosowanie

Silnik CG80283-12 znajduje zastosowanie w naprawach opalarek elektrycznych GEKO o mocy 2000W wykorzystywanych w następujących pracach:

- Usuwanie starych powłok lakierniczych z drewna i metalu
- Odszparanie elementów elektronicznych podczas napraw
- Formowanie i gięcie tworzyw sztucznych
- Osuszanie powierzchni po pracach malarskich
- Rozmrażanie zamarzniętych rur i zamków
- Aktywacja termokurczliwych osłon i folii
- Prace modelarskie wymagające precyzyjnego ogrzewania
- Lutowanie i zgrzewanie materiałów termoplastycznych

Wymiana silnika — informacje praktyczne

Diagnostyka usterki

Przed zakupem silnika warto upewnić się, że to właśnie ten element wymaga wymiany. Typowe objawy uszkodzonego silnika to całkowity brak działania urządzenia przy sprawnym zasilaniu, wyraźny zapach spalenizny, nietypowe dźwięki łożysk lub widoczne ślady przegrzania na obudowie silnika.

Weryfikacja kompatybilności

Przed montażem należy sprawdzić numer modelu opalarki oraz porównać wymiary mechaniczne i sposób mocowania silnika. Należy zwrócić uwagę na średnicę wału, rozstaw otworów montażowych oraz typ złączy elektrycznych. Silnik CG80283-12 jest dedykowany do konkretnych modeli opalarek GEKO 2000W.

Montaż

Wymiana silnika wymaga odłączenia zasilania, demontażu obudowy opalarki oraz odkręcenia elementu grzejnego i wentylatora. Nowy silnik montuje się w odwrotnej kolejności, dbając o prawidłowe ułożenie przewodów zasilających i uziemiających. Po montażu zaleca się przeprowadzenie testu działania przed pełnym złożeniem obudowy.

Produkty powiązane

Podczas wymiany silnika warto rozważyć jednoczesną kontrolę lub wymianę elementu grzejnego, szczotek węglowych (jeśli silnik jest kolektorowy) oraz wentylatora. Sprawdzenie stanu przewodów zasilających i wyłącznika termicznego może zapobiec przyszłym awariom.