

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wentylator-mma-200-mma-220-no-2-c00163-geko-p-17012.html>

Wentylator MMA-200 MMA-220 NO. 2 C00163 GEKO

Cena brutto	28,93 zł
Cena netto	23,52 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	C00163
Kod producenta	C00163
Kod EAN	5901477130755
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Wentylator MMA-200 MMA-220 NO. 2 C00163 GEKO

Element chłodzenia przeznaczony do spawarek inwertorowych MMA-200 i MMA-220 marki GEKO. Odpowiada za odprowadzanie ciepła z układów elektronicznych podczas pracy urządzenia spawalniczego.

Kompatybilność MMA-200, MMA-220

Numer katalogowy C00163

Producent GEKO

Charakterystyka

Funkcja chłodzenia

Wentylator wymusza obieg powietrza przez obudowę spawarki, odprowadzając ciepło generowane przez tranzystory mocy IGBT i transformator. Zapobiega przegrzaniu elektroniki, które mogłoby prowadzić do wyłączenia termicznego lub uszkodzenia podzespołów.

Dedykowane zastosowanie

Część zamienna zaprojektowana specjalnie dla modeli MMA-200 i MMA-220. Zgodność wymiarowa i elektryczna zapewnia bezproblemową wymianę bez konieczności modyfikacji urządzenia.

Montaż

Wentylator mocowany jest wewnątrz obudowy spawarki w przewidzianym miejscu montażowym. Wymiana wymaga otwarcia obudowy i odłączenia złącza zasilającego – operacja możliwa do wykonania samodzielnie przez użytkownika z podstawową wiedzą techniczną.

Wpływ na żywotność spawarki

Sprawny system chłodzenia wydłuża czas pracy ciągłej spawarki i redukuje zużycie podzespołów elektronicznych. Temperatura pracy w normie przekłada się na stabilność parametrów spawania i mniejsze ryzyko awarii.

Specyfikacja techniczna

Model	C00163
Producent	GEKO
Kompatybilność	Spawarki MMA-200, MMA-220 GEKO
Typ produktu	Wentylator chłodzący (część zamienna)

Zastosowanie

- Wymiana zużytego lub uszkodzonego wentylatora w spawarkach MMA-200
- Wymiana wentylatora w spawarkach MMA-220
- Naprawa spawarek z objawami przegrzewania się
- Serwis urządzeń spawalniczych GEKO
- Profilaktyczna wymiana po długim okresie eksploatacji

Jak sprawdzić, czy wentylator wymaga wymiany

Objawy wskazujące na problem z wentylatorem to: nietypowe hałasy (zgrzyt, pisk), wibracje, częste wyłączanie termiczne spawarki, brak charakterystycznego szumu pracy wentylatora podczas spawania. Przed wymianą warto sprawdzić czystość kanałów wentylacyjnych – zablokowanie kurzu również ogranicza skuteczność chłodzenia.

Użytkowanie i konserwacja

Regularnie sprawdzaj stan wentylatora podczas konserwacji spawarki. Raz na kilka miesięcy czyść kratki wentylacyjne z kurzu i zanieczyszczeń – zapewni to swobodny przepływ powietrza. Unikaj pracy spawarki w silnie zapyłonym środowisku bez

dodatkowej ochrony wlotów powietrza.

Przy wymianie wentylatora odłącz spawarkę od zasilania i odczekaj kilka minut na rozładowanie kondensatorów. Sprawdź prawidłowość podłączenia złącza elektrycznego – odwrotna polaryzacja może uszkodzić nowy wentylator. Po montażu przetestuj działanie urządzenia bez obciążenia, nasłuchując równomiernej pracy wentylatora.

Produkty powiązane

Przy wymianie wentylatora warto rozważyć czyszczenie lub wymianę filtrów powietrza (jeśli spawarka je posiada) oraz sprawdzenie stanu przewodów zasilających wentylator. W przypadku częstych awarii warto skonsultować się z serwisem w sprawie kompleksowego przeglądu układu chłodzenia.