

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wylacznik-termiczny-do-agregatu-spalinowego-pradotworczego-70km-ck00252-122-geko-p-21271.html>



## Wyłącznik termiczny do agregatu spalinowego prądotwórczego 7.0KM CK00252-122 GEKO

|                  |  |
|------------------|--|
| Cena brutto      | <b>23,34 zł</b>                                |
| Cena netto       | <b>18,98 zł</b>                                |
| Dostępność       | <b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b> |
| Numer katalogowy | <b>CK00252-122</b>                             |
| Kod producenta   | <b>CK00252-122</b>                             |
| Kod EAN          | <b>5901477147517</b>                           |
| Producent        | <b>Narzędzia GEKO</b>                          |

### Opis produktu

#### Wyłącznik termiczny do agregatu spalinowego 7.0KM GEKO CK00252-122

Oryginalny wyłącznik termiczny zabezpieczający silnik spalinowy przed przegrzaniem w agregatach prądotwórczych GEKO o mocy 7.0 KM. Element zabezpieczający układ chłodzenia i zapobiegający uszkodzeniu silnika przy przekroczeniu dopuszczalnej temperatury pracy.

Moc silnika 7.0 KM

Numer katalogowy CK00252-122

Kompatybilność K00252, K00253, K00254

### Charakterystyka wyłącznika termicznego

#### Zabezpieczenie przed przegrzaniem

Automatycznie przerywa pracę silnika przy przekroczeniu bezpiecznej temperatury eksploatacyjnej. Chroni przed uszkodzeniem głowicy, tłoka i innych elementów układu cylindrowo-tłokowego w wyniku nadmiernego nagrzania.

#### Oryginalny element GEKO

Część zaprojektowana specjalnie dla agregatów GEKO z silnikami 7.0 KM. Zapewnia pełną zgodność wymiarową, elektryczną i temperaturową z systemem zabezpieczeń urządzenia.

### Kompatybilność z seriami K00252-K00254

Uniwersalne zastosowanie w trzech modelach agregatów GEKO. Jeden element pasuje do modeli K00252, K00253 oraz K00254, co upraszcza zarządzanie częściami zamiennymi.

### Kluczowy element bezpieczeństwa

Stanowi część układu monitorowania temperatury silnika. Współpracuje z systemem chłodzenia i zapobiega dalszej pracy urządzenia w warunkach grożących poważną awarią.

## Specyfikacja techniczna

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Numer katalogowy      | CK00252-122  |
| Numer części (P/I NO) | 180626   |
| Oznaczenie wewnętrzne | Nr części 122                                      |
| Przeznaczenie         | Agregaty spalinowe prądotwórcze 7.0 KM             |
| Kompatybilne modele   | K00252, K00253, K00254                             |
| Producent             | GEKO   |
| Typ urządzenia        | Wyłącznik termiczny (zabezpieczenie temperaturowe) |

## Zastosowanie

- Agregaty prądotwórcze GEKO z silnikiem spalinowym 7.0 KM
- Model K00252 - agregat prądotwórczy GEKO
- Model K00253 - agregat prądotwórczy GEKO
- Model K00254 - agregat prądotwórczy GEKO
- Wymiana zużytego lub uszkodzonego wyłącznika termicznego
- Serwis i konserwacja układu zabezpieczeń silnika

### Jak sprawdzić kompatybilność

Przed zakupem należy zweryfikować model agregatu według tabliczki znamionowej lub instrukcji obsługi. Wyłącznik pasuje do agregatów GEKO oznaczonych jako K00252, K00253 lub K00254. Numer części 122 oraz P/I NO 180626 potwierdzają oryginalność elementu.

---

## Znaczenie wyłącznika termicznego w agregatach

---

Wyłącznik termiczny stanowi element systemu zabezpieczeń silnika spalinowego przed skutkami przegrzania. W trakcie pracy agregatu temperatura silnika wzrasta – jest to naturalne zjawisko. Jednak przekroczenie bezpiecznego poziomu może prowadzić do uszkodzenia uszczelki pod głowicą, zatarcia tłoka lub deformacji elementów aluminiowych.

Wyłącznik termiczny monitoruje temperaturę i automatycznie przerywa obwód zapłonu, gdy temperatura osiągnie wartość krytyczną. Dzięki temu silnik zostaje zatrzymany zanim dojdzie do poważnej awarii. Po ostygnięciu układu możliwe jest ponowne uruchomienie urządzenia.

Uszkodzenie lub nieprawidłowe działanie wyłącznika termicznego pozbawia agregat kluczowego zabezpieczenia. Silnik może pracować w warunkach przegrzania bez automatycznego wyłączenia, co znacznie zwiększa ryzyko kosztownej naprawy. Dlatego wymiana tego elementu przy pierwszych objawach nieprawidłowego działania jest zalecana.

### **Kiedy wymienić wyłącznik termiczny**

Wymiana jest konieczna, gdy agregat nie wyłącza się mimo widocznego przegrzania (para z silnika, zapach spalinowy), gdy wyłącza się zbyt wcześnie przy normalnej temperaturze, lub gdy po wymianie płynu chłodzącego problem z temperaturą się utrzymuje. Uszkodzony wyłącznik może być przyczyną przerw w pracy lub braku zabezpieczenia silnika.

### **Produkty powiązane**

Przy wymianie wyłącznika termicznego warto sprawdzić stan innych elementów układu chłodzenia: przewodów chłodnicy, pompy wody, termostatu oraz poziomu i stanu płynu chłodzącego. Kompletna obsługa układu chłodzenia zapewnia długotrwałą i bezawaryjną pracę agregatu prądotwórczego.