

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/potencjometr-mma-200-mma-220-no-12-c00156-geko-p-17005.html>

## Potencjometr MMA-200 MMA-220 NO. 12 C00156 GEKO

Cena brutto	<b>23,11 zł</b>
Cena netto	<b>18,79 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>C00156</b>
Kod producenta	<b>C00156</b>
Kod EAN	<b>5901477130687</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Potencjometr do spawarek GEKO MMA-200 / MMA-220

Element regulacyjny przeznaczony do spawarek inwertorowych serii MMA. Potencjometr odpowiada za precyzyjną kontrolę natężenia prądu spawania w zakresie parametrów urządzenia.

Kompatybilność MMA-200, MMA-220

Kod produktu C00156

Producent GEKO

Typ NO. 12

### Charakterystyka techniczna

#### Funkcja regulacyjna

Potencjometr umożliwia płynną zmianę wartości prądu spawania poprzez zmianę rezystancji w obwodzie sterującym. Przekłada się to bezpośrednio na kontrolę mocy łuku elektrycznego podczas spawania.

#### Przeznaczenie dla spawarek MMA

Dedykowany do spawarek metodą MMA (ręczne spawanie elektrodą otuloną) w modelach GEKO o mocy 200A i 220A. Zapewnia

kompatybilność mechaniczną i elektryczną z układem sterowania tych urządzeń.

### Konstrukcja przemysłowa

Wykonanie przystosowane do pracy w warunkach warsztatowych, gdzie występują wibracje, zapylenie i zmiany temperatury charakterystyczne dla środowiska spawalniczego.

### Identyfikacja NO. 12

Oznaczenie typu potencjometru według systemu klasyfikacji producenta, pozwalające na jednoznaczną identyfikację komponentu przy wymianie lub konserwacji urządzenia.

## Specyfikacja techniczna

Model	C00156
Typ potencjometru	NO. 12
Kompatybilne modele spawarek	GEKO MMA-200, GEKO MMA-220
Producent	GEKO
Przeznaczenie	Regulacja prądu spawania
Kategoria produktu	Część zamienna do spawarek inwertorowych

## Zastosowanie

- Wymiana uszkodzonego lub zużytego potencjometru w spawarkach GEKO MMA-200
- Naprawa spawarki GEKO MMA-220 z niesprawnym układem regulacji
- Serwis gwarancyjny i pogwarancyjny spawarek inwertorowych GEKO
- Przywrócenie pełnej funkcjonalności regulacji prądu spawania
- Modernizacja lub odświeżenie starszych jednostek spawalniczych

## Weryfikacja kompatybilności

### Jak sprawdzić zgodność z urządzeniem

Przed zakupem należy zweryfikować model spawarki (MMA-200 lub MMA-220 producenta GEKO) oraz porównać kod produktu C00156 z numerem części w dokumentacji technicznej urządzenia. W przypadku wątpliwości warto skonsultować się z serwisem autoryzowanym lub porównać fizycznie wymiary i układ wyprowadzeń starego potencjometru.

---

## Montaż i wymiana

---

Wymiana potencjometru wymaga odłączenia spawarki od zasilania i otwarcia obudowy urządzenia. Należy odłączyć przewody od starego elementu, zapamiętując ich układ (zalecane wykonanie zdjęcia), a następnie odkręcić element mocujący. Nowy potencjometr montuje się w odwrotnej kolejności, dbając o prawidłowe podłączenie wszystkich połączeń elektrycznych.

Prace serwisowe przy urządzeniach elektrycznych powinny być wykonywane przez osoby z odpowiednimi kwalifikacjami. Nieprawidłowy montaż może prowadzić do uszkodzenia spawarki lub stworzenia zagrożenia dla użytkownika.

### **Objawy uszkodzenia potencjometru**

Niesprawny potencjometr objawia się brakiem możliwości regulacji prądu, przeskakiwaniem wartości podczas regulacji, trzeszczeniem przy obracaniu pokrętki lub całkowitym brakiem reakcji urządzenia na zmianę położenia regulatora. W takich przypadkach wymiana elementu przywraca pełną funkcjonalność spawarki.