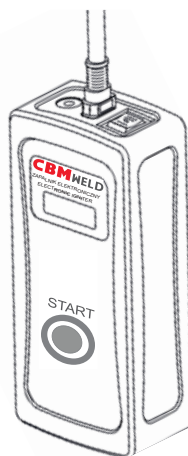


Instrukcja obsługi

ZAPALNIK ELEKTRONICZNY do procesu zgrzewania egzotermicznego



Art. nr CBM512

1. Informacje ogólne

- Urządzenie zostało zaprojektowane przez firmę CBM Technology.
- Zapalarkę należy używać zgodnie z poniższą instrukcją.
- Urządzenie przeznaczone jest do zdalnego zapalania proszku zgrzewającego systemu CBM Weld w formie grafitowej, bez potrzeby stosowania proszku inicjującego proces egzotermiczny.
- Zastosowane w urządzeniu baterie należy ponownie ładować za pomocą dostarczonej wraz z urządzeniem ładowarki.

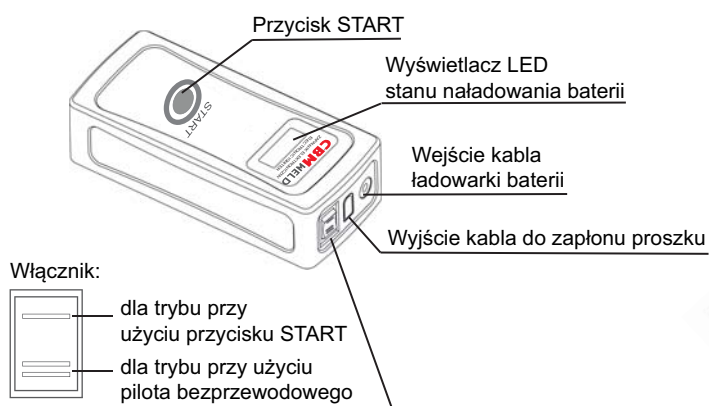
2. Informacje techniczne

Zapalnik elektroniczny
Przycisk Start: Model HBGQ19f-10E/G 36V/DC
Wyświetlacz LED: Wyświetlacz podaje stan naładowania baterii w procentach
Port wtyczki ładowania: INPUT AC100V-240V 1A
Port wyjściowy mocy: 5.5*2.1 mm 36 V DC
Włącznik: MODEL KCD1-104 250V
Ładowarka z kablem: MODEL: SYB-168100
Wejście: AC100V-240V 50/60HZ
Wyjście: DC 16.8V 1A

3. Środki ostrożności

1. Należy uważnie przeczytać instrukcję i zapoznać się ze wszystkimi elementami przed użyciem urządzenia.
2. Nie otwierać urządzenia. Jeżeli urządzenie nie działa, należy odesłać je do dostawcy.
3. Unikać kontaktu urządzenia z wodą.
4. Nie używać innej ładowarki, której główne parametry nie są przystosowane do tego urządzenia.
5. Należy postępować zgodnie z lokalnymi wymaganiami bezpieczeństwa i procedurą procesu zgrzewania egzotermicznego.

4. Opis urządzenia



Kabel do zdalnego zapalania proszku zgrzewającego



Pilot do zdalnego sterowania zapalarką



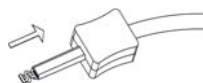
Ładowarka baterii z kablem

5. Kolejność operacji podczas procesu zgrzewania egzotermicznego

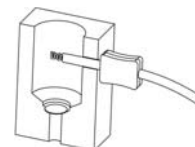
Przed podłączeniem zapalarki, upewnij się że przełącznik jest w pozycji "0"



1. Włożyć kabel zapalający w otwór urządzenia



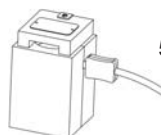
2. Włożyć zapalnik do zapalarki elektrycznej (dostarczany osobno) do wtyczki kabla zapalającego



3. Zapalnik umieścić w otworze formy grafitowej



4. Wsypać proszek zgrzewający do formy grafitowej z umieszczonym zapalnikiem upewniając się, że zapalnik jest umieszczony w proszku na długości minimum 1 cm



5. Zamknąć wieczko formy grafitowej, odejść od formy na odległość długości kabla

6. Ustawić przełącznik w odpowiedniej pozycji:
 - | – zapłon przyciskiem START
 - || – zapłon z pilotai zainicjować proces zgrzewania egzotermicznego wybraną metodą

6. Praktyczne wskazówki

1. Gdy stan baterii jest mniejszy niż 40%, należy podłączyć ładowarkę w celu naładowania baterii.
2. Po pojawieniu się alarmu informującego o pełnym naładowaniu baterii sugeruje się odłączenie ładowarki.
3. Gdy urządzenie nie jest używane powinno być przechowane w chłodnym, suchym miejscu i w pełni naładowane.