

Szanowni Państwo,

z przyjemnością prezentujemy zgrzewarkę łukową (transformatorową) marki THOMAS® – model **MICROMARK 2100**. Narzędzie to dedykowane jest do profesjonalnego, łukowego przypawania sworzni (metoda nr 783/784 wg EN ISO 14555) o średnicach podstawy $\varnothing 3 - 22\text{mm}$. Seria zgrzewarek MICROMARK to wyjątkowy, sterowany mikroprocesorem i w pełni programowalny sprzęt o bardzo dużej wszechstronności i niemalże doskonałej niezawodności, opracowany z myślą o najbardziej wymagających aplikacjach. Źródła te posiadają szereg rozbudowanych funkcji, jak np.: obsługa dwóch lub czterech pistoletów, pamięć dla różnych nastawień zgrzewania, natychmiastowa, cyfrowa weryfikacja wszystkich parametrów, diagnostyka spoin i odchyłeń systemowych, czy system samokontroli. Innymi słowy... **Za każdym razem uzyskasz perfekcyjny zgrzew lub nie uzyskasz go wcale, ale w obu przypadkach będziesz dokładnie wiedzieć dlaczego!**



MICROMARK 2100 to belgijska konstrukcja, która spełnia wszelkie wymogi UE w zakresie bezpieczeństwa wykonania i późniejszego użytkowania (oznaczona jest znakiem CE, a do każdego urządzenia dołączany jest stosowny certyfikat). Maszyna dostarczana jest jako komplet gotowy do pracy (źródło, pistolet SAFEGUARD, podwójne przewody masowe, komplet osprzętu w wybranym rozmiarze).

Dane techniczne:

- Zakres zgrzewania (max \varnothing kołka)..... $\varnothing 22\text{ mm}$ (RD M24)
- Zakres zgrzewania (min grubość blachy CF / SG)..... $0,25 \times \varnothing$ (lecz nie mniej niż $1,0\text{ mm}$)
- Tryb zgrzewania (wg EN ISO 14555).....metoda nr 783 (CF / SG) / 784 (SG / NP)
- Prąd zgrzewania (płynna regulacja)..... $100 - 2.100\text{ A}$
- Czas zgrzewania..... $12 - 1.400\text{ ms}$
- Zasilanie..... $230\text{ V} / 3 \times 400\text{ V} - \text{T } 63\text{ A}$
- Klasa izolacji.....IP 21
- Wymiary..... $520 \times 730 \times 820\text{ mm}$
- Waga (bez pistoletu i przewodów masowych)..... $245,0\text{ kg}$
- Obsługiwane pistolety (783 / 784).....A-38, A-58P, SAFEGUARD / SC-10, A-38G, A-58SC

THOMAS
Welding systems

W razie zainteresowania prezentowanym narzędziem (prezentacja / próby zgrzewania / wycena) serdecznie zapraszamy do kontaktu mailowego z Działem Mechaniki (zapytania@seen.com.pl).

Seen Distribution Sp. z o.o.

ul. Domaniewska 37A, 02-672 Warszawa
+48 22 625-12-25 / seen@seen.com.pl