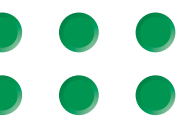


AUTOMIG 223i | 223i DUO | 273i



MICATRONIC

W pełni cyfrowe woły robocze zastępują starą technologię – dziś również w wersji DUO

Kiedy wyroby dobre stają się jeszcze lepsze

Pierwsza spawarka dostarczona przez Migatronik do warsztatu samochodowego w roku 1970 została opracowana zgodnie z konkretnymi wymaganiami mechanika, który oczekiwał urządzenia solidnego i łatwego w obsłudze. I tak jest do dziś.

Opracowywanie coraz to nowych materiałów, jak i rosnące wymagania w zakresie łączenia materiałów stawiają sprzęt spawalniczy przed coraz to większymi wyzwaniami. Typoszereg Automig-i jest szóstą generacją niezawodnych wołów roboczych Migatronik przeznaczonych dla przemysłu motoryzacyjnego, handlu i przemysłu lekkiego.

Automig – w pełni cyfrowa rewolucja

Typoszereg kompaktowych spawarek Migatronik Automig-i to urządzenia o bezstopniowej regulacji i w pełni zdigitalizowane, o wyjątkowych właściwościach spawania, synergii pomiędzy parametrami i zautomatyzowanych funkcjach na wszystkich poziomach. Po nastawieniu głównych parametrów przez spawacza, spawarka automatycznie dostosowuje wszystkie pozostałe parametry. Od prac o dużym obciążeniu, do prostych operacji spawania w trybie MIG/MAG, przy użyciu małych lub dużych szpul drutu. Jeszcze większą elastyczność oferuje Automig DUO z miejscem na dwie szpule drutu: jedną do luto-

Czytnik programów, łatwo dostępny i bezpiecznie umieszczony wewnątrz podajnika drutu umożliwia proste i łatwe aktualizowanie oprogramowania spawarek Automig-i

spawania MIG i drugą do innych prac spawalniczych, co ułatwia przełączanie pomiędzy zadaniami spawalniczymi bez konieczności zmiany węży, przewodów, rolek napędowych drutu oraz gazu. To naprawdę proste: włącz, naciśnij i spawaj!

Inwertor MIG/MAG z bezstopniową regulacją i wbudowanymi zaletami

Spawarki typoszeregu Automig-i posiadają czterorolkowy system podawania drutu, gwarantujący precyzyjne i stabilne podawanie drutu i optymalną jakość spawania MIG/MAG. Charakteryzują się również bezpiecznym zajarzeniem łuku oraz niepowtarzalnymi właściwościami podczas spawania stali miękkiej lub aluminium.

Lutospawanie MIG

Inną dostępną funkcją jest lutospawanie MIG ocynkowanych blach stalowych grubych. Funkcją ta zapewnia zachowanie właściwości antykorozyjnych i wytrzymałościowych materiału. To minimalizuje konieczność stosowania obróbki po spawaniu i obniża ryzyko odkształcenia blach i profili, co z kolei przyczynia się do oszczędności i wydajności spawania.

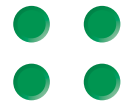
Automig 223i DUO z możliwością łatwego przełączania pomiędzy operacjami spawalniczymi.



Panel sterowania Automig z prostą regulacją parametrów spawania i lutospawania MIG



Uniwersalna spawarka Automig – zaprojektowana z myślą o przyszłości



Naprawa zawieszenia rury wydechowej



Lutospawanie MIG słupka C



Lutospawanie MIG przednich łączników



Spoina powstała podczas lutospawania MIG

Cechy Automig

- Kompaktowa i poręczna spawarka
- Przystosowana do nowych materiałów i indywidualnych sposobów użytkowania we wszystkich warunkach spawalniczych
- Synergiczne programy eliminują ryzyko błędów
- Lutospawanie MIG stali ocynkowanej
- 4-rolkowy system podawania drutu zapewniający bezpieczne podawanie – również drutów miękkich
- Funkcja DUO służąca do łatwego przełączania pomiędzy operacjami spawalniczymi
- Funkcja czuwania (30 W na biegu jałowym): oszczędność energii, mniejsze emisje CO₂, dłuższa żywotność podzespołów

Automig 223i oraz 273i na małym wózku

MIG-A Twist® - nowa generacja uchwytów

Uchwyty posiadają obracaną szyjkę, oferującą nadzwyczajną funkcjonalność i wygodę; MIG-A Twist, z regulacją na ręczce uchwytu lub bez niej, to doskonałe uzupełnienie panelu sterowania spawarki Automig. Włącz – naciśnij – spawaj!



AUTOMIG 223i | 223i DUO | 273i

Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian

ZASILACZ	Automig 223i	Automig 223i DUO	Automig 273i
Napięcie sieciowe +/- 15%	3x400 V	3x400 V	3x400 V
Bezpiecznik	10 A	10 A	10 A
Cykl pracy 100% przy 40°C	145 A	145 A	175 A
Cykl pracy 60% przy 40°C	170 A	170 A	195 A
Cykl pracy 100% przy 20°C	180 A	180 A	230 A
Cykl pracy 60% przy 20°C	220 A	220 A	245 A
Zakres prądu	10-220 A	10-220 A	10-270 A
Klasa ochronności	IP23	IP23	IP23
Norma	EN60974-1/5/10	EN60974-1/5/10	EN60974-1/5/10
Wymiary (wys. x szer. x dł., cm)	55x25x64	96x57x87	55x25x64
Waga, kg	25	54	26

PAKIET Z PROGRAMAMI		Automig i	
Materiał	Drut Ø/mm	Spawanie	Lutospawanie
Fe SG 2	0,6 - 1,0	•	
AlMg5	0,8 - 1,0	•	
•uAl8	0,8 - 1,0		
•uSi3	0,8 - 1,0		

Pakiet z programami służy wyłącznie za wskazówkę; zawarty jest również szereg opcjonalnych kombinacji drutów i gazów.

Migatronic Automation A/S
Knøsgårdvej 112
DK-9440 Aabybro, Denmark
Tel. (+45) 96 962 700,
www.migatronic-automation.dk

Headoffice:
Svejsmaskinefabrikken Migatronic A/S
Aggersundvej 33, Postboks 206
DK-9690 Fjerritslev, Danmark
Tel: (+45) 96 500 600
Telefax: (+45) 96 500 601
www.migatronic.com

MIGATRONIC