Nowy uchwyt spawalniczy MIG/MAG M5W MOST



- **Mocne i lekkie**

Wysokie parametry przy niskiej masie i wymiarach (560 A 100%)



- **Zwiększona żywotność części eksploatacyjnych**

Zaoszczędzisz czas i pieniądze.

- **Technologia SIC**

Szybko i łatwo pozbędziesz się odprysków z dyszy gazowej. Przekręć dyszę, a odpryski wypadną.



KLUCZOWE TECHNOLOGIE I PODZESPOŁY

Technologia BI-FLOW 2



Wydajny układ chłodzenia palnika i obsady dyszy gazowej

Technologia FORCE COOL



Specjalny kształt i układ kanałów, którymi płynie gaz osłonowy, zwiększa efektywność chłodzenia końcówki prądowej.

Technologia NRS Nozzle Retention System



System mocowania dyszy gazowej.
Dysza nasadzana jest nad komorą chłodzącą i dokręcana jednym obrotem pierścienia.

Technologia SIC Spatter Isolation Chamber



Unikalnie zaprojektowana „komora odprysków" bezpiecznie gromadzi cząstki stopionego metalu i działa w połączeniu z technologią NRS w celu bezproblemowego zdejmowania dyszy gazowej i usuwania pierścienia odprysków.

Końcówki prądowe



- Wykorzystują technologię Force Cool.

Łączniki prądowe



- Pierścień izolacyjny zabezpieczony przed wypadaniem.
- Wykonane z miedzi o wysokiej przewodności prądowej.
- Dostępne w dwóch długościach.

Prowadniki drutu



Opcje prowadników:
- Spiralne powlekane do drutów stalowych (pełnych i rdzeniowych).
- Grafitowy do drutów nierdzewnych (pełnych i rdzeniowych).
- Specjalne do drutów miękkich AL/CuSi.

Palniki



- Bardzo wydajne chłodzenie.
- Specjalna kompozytowa obudowa szyjki zwiększa odporność na uderzenia.

Zespół przewodów



- Żyły miedziane w przewodach wodno-prądowych są powlekane cyną dla lepszego zabezpieczenia przed słabej jakości płynami chłodzącymi.
- Zaprojektowane i testowane dla ponad 1 mln przegięć.
- Zintegrowany przewód na spiralę z przewodem gazowym.

Obudowy eurowtyku



- Możliwe różne opcje wyprowadzenia wężyków cieczowych.

Dane techniczne



Dane techniczne IEC/EN 60974-7		M5W MOST	
Chłodzenie		Cieczą	
Obciążalność		Max. A	Puls
CO_2	Przy chłodnicy 1600 W	560 A	
	Przy chłodnicy 1200 W	540 A	
	Przy chłodnicy 1000 W	510 A	
MIX	Przy chłodnicy 1600 W	540 A	380 A
	Przy chłodnicy 1200 W	520 A	350 A
	Przy chłodnicy 1000 W	500 A	340 A
Cykl pracy		100%	100%
Średnica drutu		1,0-1,6 mm	
Minimalny przepływ cieczy chłodzącej*		1,5 l/min	
Min. ciśnienie na wejściu cieczy chłodzącej*		2,5 Bar	
Max. ciśnienie na wejściu cieczy chłodzącej		5,0 Bar	
Max. temp na wejściu cieczy chłodzącej		50°C	
Zakres temp. pracy		-10…+40°C	
Przepływ gazu		8-20 l/min	
Długość / Nr katalogowy		(3 m) 55 08 305110 (4 m) 55 08 305111 (5 m) 55 08 305112	

RYWAL-RHC Sp. z o.o.
ul. Polna 140 B
87-100 Toruń
www.rywal.eu