

ORBIWELD 38S, 76S, 115S

Zamknięte głowice do spawania orbitalnego

Łatwiejsze w obsłudze, bardziej ekonomiczne, bardziej efektywne - zamknięte głowice do spawania orbitalnego TIG o wyjątkowych właściwościach: Seria ORBIWELD "S" firmy Orbitalum przekonuje wyjątkowo wąską Wąska konstrukcja i wysoka trwałość dzięki wydajnemu, zintegrowanemu systemowi chłodzenia cieczą.



W połączeniu z zasilaczem źródła prądu z serii ORBIMAT serii CA system grzewania o maksymalnej precyzji.

Ekstremalnie wąska konstrukcja



Pewne mocowanie części do spawania bez niewspółosiowości

Małe wymiary serii ORBIWELD "S" sprawiają, że jest ona idealna do zastosowań w miejscach o ograniczonej przestrzeni, takich jak przemysł farmaceutyczny i chemiczny, półprzewodniki, przemysł spożywczy i napojów, a także przemysł lotniczy i kosmiczny.

Wszystkie zamknięte głowice do spawania orbitalnego z serii ORBIWELD są wykonane z mocnych, trwałych materiałów najwyższej jakości i charakteryzują się unikalnym systemem chłodzenia cieczą.

Odpowiednie, wysokiej jakości, funkcjonalne i trwałe wkładki mocujące są trwalsze niż wkładki wielu konkurentów.

Wkładki są dostępne w małych i szerokich wersjach oraz można je łatwo i szybko wkładać do głowic spawalniczych.

FUNKCJE DODATKOWE:

- Dzięki wyjątkowo wąskiej konstrukcji można obrabiać również elementy o krótkich długościach spawania.
- Wysokiej jakości, wytrzymała obudowa i części uchwytu
- Wysoka trwałość dzięki całkowicie chłodzonej cieczą obudowie głowicy spawalniczej
- Pakiet bardzo elastycznych węży (długość: 7,5 m) z odciążeniem do zasilacza
- Wszystkie ważne polecenia dotyczące spawania mogą być przekazywane do źródła zasilania za pośrednictwem panelu sterowania wbudowanego w solidny i trwały uchwyt aluminiowy, dzięki czemu nie jest wymagane dodatkowe zdalne sterowanie.
- System szybkiej wymiany wkładek mocujących, który płynnie włącza się i zwalnia bez użycia narzędzi

- Ekonomiczne wkładki mocujące
- Trwałe złącza zaciskowe w połączeniu z wkładkami zaciskowymi dostępnymi dla wszystkich wymiarów rur gwarantują pewne mocowanie zgrzewanych elementów bez ich niewspółosiowości
- Wszechstronny i dostosowany do potrzeb klienta asortyment akcesoriów



Wytrzymały i stabilny uchwyt aluminiowy z wbudowanym panelem sterowania



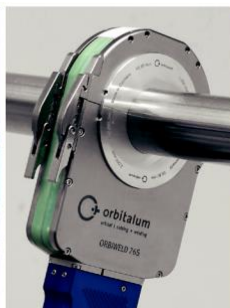
Łatwiejsze zakładanie Elektrode z oznaczeniami dla Ø 1.6/2.4 mm (0.063"/0.094")



Odchylana osłona osłona głowicy spawalniczej "FlipCover"



Trwałe połączenia zaciskowe



Specyficzny dla średnicy Zacisk, wkładki zaciskowe (każda z 2 połówek), aluminium oddzielnie



Bogata oferta Akcesoriów np. uchwyty stołowe

WYMIARY	ORBIWELD 38S				ORBIWELD 76S				ORBIWELD 115S					
	WYMIARY		ODSTĘP ELEKTROD WKŁADKA MOCUJĄCA*		WYMIARY		ODSTĘP ELEKTROD WKŁADKA MOCUJĄCA*		WYMIARY		ODSTĘP ELEKTROD			
	[MM]	[INCH]	[MM]	[INCH]	[MM]	[INCH]	[MM]	[INCH]	[MM]	[INCH]	WKŁ. MOCUJĄCA* TYP "S"	WKŁ. MOCUJĄCA* TYP "W"	[MM]	[INCH]
Wymiary "A1"	17.00	0.669	17.50	0.689	19.00	0.748	19.00	0.748	22.75	0.896	25.00	0.984	45.75	1.801
Wymiary "A2"	17.00	0.669	17.50	0.689	19.00	0.748	19.00	0.748	21.25	0.837	25.00	0.984	44.25	1.742
Wymiary "B"	34.00	1.339	35.00	1.378	38.00	1.496	38.00	1.496	44.00	1.732	50.00	1.969	90.00	3.543
Wymiary "C"	112.00	4.409			159.00	6.260			220.00	8.661				
Wymiary "D"	47.50	1.870			67.50	2.657			104.00	4.094				
Wymiary "E"	47.00	1.850			66.00	2.598			102.00	4.016				
Wymiary "F"	144.00	5.669			187.00	7.362			244.00	9.606				
Wymiary "G"	357.00	14.055			400.00	15.748			480.00	18.898				
Wymiary "H"	95.00	3.740			135.00	5.315			208.00	8.189				
Wymiary "I"	34.00	1.339			34.00	1.339			44.00	1.732				
Wymiary "J"	55.00	2.165			55.00	2.165			55.00	2.165				
Wymiary "K"	71.00	2.795			71.00	2.795			102.00	4.016				
Wymiary "L"	110.00	4.331			153.00	6.024			216.00	8.504				

* 2 pary

ZAKRES ZASTOSOWANIA	ORBIWELD 38S	ORBIWELD 76S	ORBIWELD 115S
Kod	826 000 001	827 000 001	828 000 001
Rura OD, min. - max.	3 - 38.1 mm 1/8" - 1.5"	6 - 77 mm 1/4" - 3.0"	20 - 115 mm 3/4" - 4.5"
Elektroda Ø	1.6/2.4 mm .063"/.094"	1.6/2.4 mm .063"/.094"	1.6/2.4 mm .063"/.094"
Waga maszyny wraz z zestawem węży	6.9 kg 15.2 lbs	7.5 kg 16.5 lbs	9.7 kg 21.4 lbs
Długość zestawu węży	7.5 m / 24.6 ft	7.5 m / 24.6 ft	7.5 m / 24.6 ft

ZAKRES DOSTAWY

Zawiera:	1 Zamknięta głowica do spawania orbitalnego OW 38S, OW 76S lub OW 115S 1 Trwała walizka do przechowywania i transportu 1 Zestaw narzędziowy 1 Adapter złącza zasilania 1 Czujnik 1 Instrukcja obsługi i lista części zamiennych
Dostępne akcesoria	- Wkładki mocujące, małe i szerokie - Wkładki wewnętrzne do listew - Wkładki do spawania kolankowego - Trójkątne wkładki mocujące - Adaptory do elektrod - Mocowania do stołu - Szlifierki do wolframu ESG - ORBmax miernik tlenu resztkowego - Zestaw formujący ORBIPURGE - Przedłużacze do węży - Elektrody wolframowe WS2

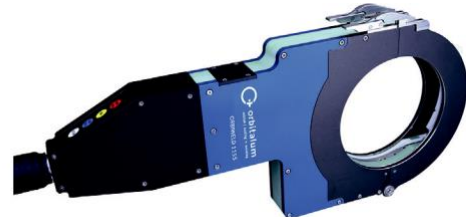
Dane techniczne nie są wiążące. Nie stanowią one gwarantowanej charakterystyki i mogą ulec zmianie.



ORBIWELD 38S



ORBIWELD 76S



ORBIWELD 115S