

Luvaweld®

MIG & 레이저 브레이징 용접 와이어

와이어 특징

- 표면이 매끄럽고 깨끗하여 스크래치가 없음
- 얽히는 현상이 없고 추가 부자재도 필요 없음
- 원도, 직경, 나선등 연속성이 좋음
- 특유한 포장기술로 와이어 효율 보장
- 완전소모, 무 낭비

우리의 서비스

- 기술력 및 풍부한 필드 경험
- 단일한 글로벌 업체관리
- 고객 요구에 맞게 제작하여 만족도 향상
- 우월한 서비스로 고객 요구에 귀를 기울임
- 편의한 공급시스템 구축으로 용접 와이어, 브레이징 용접 팁, 등 저항용접 제품을 쉽게 공급 함



LUVATA

LUVATA 회사는 금속관련하여 해결방안, 가공 및 관련기술 서비스 영역에서 선두를 달리고 있다. LUVATA 회사 솔루션은 현재 재생 에너지, 자동차, 의학, 발전소 및 기타 소비자품 영역에서 광범히 적용되고 있다. 회사 지속적인 향상은 회사의 오랜 연역과 뛰어난 기술력 그리고 “금속을 뛰어넘는 파트너 관계를 수립하자”라는 위대한 전략과 갈라놓을수 없게 되었다. LUVATA 회사는 세계 6개국에 약1,400명 직원을 두고있으며 ABB, 유럽 핵 연구센터, SIEMENS, TOYOTA 등 많은 유명한 기업과 양호한 파트너 관계를 유지하고 있다. LUVATA 회사는 MITSUBISHI MATERIALS 그룹중 또 하나의 그룹 회사이다.

제품규격

CDA	C65600	C61000	C61800
Din 1733	SG-CuSi ₃ Mn	SG-CuAl ₈	SG-CuAl ₁₀ Fe
Material No.	2.1461	2.0921	2.0937
En 14640	CuSi ₃ Mn	CuAl ₈	CuAl ₁₀ Fe
BS2901 part 3	C 9	C 28	C 13
AWS A 5.7	ER CuSi-A	ER CuAl-A1	ER CuAl-A2
전도율 (S*m/mm ²)	3-4	8	7
밀도 (kg/dm ³)	8.5	7.7	7.5
고체온도 (°C)	910	1030	1030
액체온도 (°C)	1025	1040	1090
Tensile strength Rm (MPa)	330-370	390-450	390-500
경도 (HB)	80-90	140	140

Wire Diameter

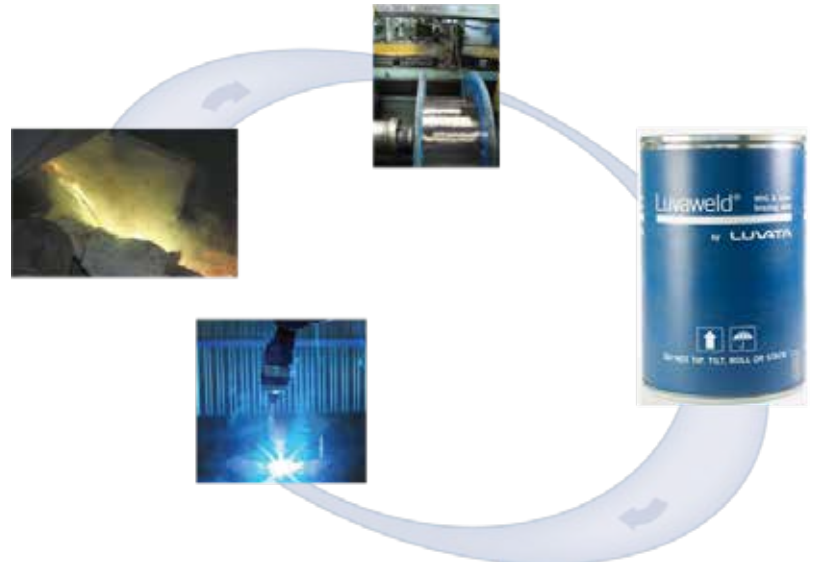
Inches	0.030"	0.035"	0.039"	0.045"	0.063"	0.079"	0.094"	0.125"
Millimeters	0.8 mm	0.9 mm	1.0 mm	1.2 mm	1.6 mm	2.0 mm	2.4 mm	3.2 mm

Wire Packaging

	Spools			Drums		
Pounds	10 lbs	22 lbs	33 lbs	250 lbs	441 lbs	500 lbs
Kilograms	4.5 kg	10 kg	15 kg	100 kg	200 kg	227 kg

체계적인 생산 라인으로 완벽한 솔루션을 제공

와이어 이외에 Luvata사는 일종 Dispersion Strengthened Copper인 Contact Tips도 제공하였고 내모성과 용접요구가 강한 범위에 많이 사용된다.



Luvata Ohio Inc.
1376 Pittsburgh Drive
Delaware
Ohio 43015
USA
Tel: +1 740 363 1981

Luvata Welwyn Garden Ltd.
Centrapark
Bessemer Road
Welwyn Garden City
Hertfordshire AL7 1HT
United Kingdom
Tel: +44 1707 379789

MM Metal Products Suzhou
53 Sanzhuang Street
Weiting Town
Suzhou Industrial Park
Jiangsu Province
215121 China
Tel: +86 512 6285 1018

Luvata Sao Paulo
Avenida dos
Autonomistas, nº 4.900
Galpão PR406-B
06194-060
Osasco - SP, Brazil
Tel: +55 11 3513 2003



luvata.com