



Luvaweld®

Проволока, пригодная для пайки и сварки, в том числе дуговой сварки металлическим электродом в среде инертного газа

Наша проволока:

- Цельнотянутая
- Не спутывается
- Правильной круглой формы и неизменного диаметра, в однородных витках
- Однородного состава
- Без примесей

Наши услуги:

- Техническая поддержка, осуществляемая опытными специалистами, оказание услуг на месте
- Единая интегрированная сеть поставок, охватывающая весь мир
- Проволока, изготавливаемая согласно спецификации заказчика
- Клиентоориентированность, превосходное послепродажное обслуживание
- Возможность приобретения в одном месте проволоки, наконечников для дуговой сварки и электродов для контактной сварки



О подразделении Luvata

Luvata – мировой лидер в производстве металлоизделий и в предоставлении сопутствующих инженерных услуг. Наши решения используются в самых различных отраслях деятельности: производство электроэнергии, в том числе на основе возобновляемых источников, автомобильная промышленность, медицина. Постоянные успехи нашей компании связаны с многолетним присутствием на рынке, технологическими достижениями и стратегией "Партнерство – это не только металл". Luvata - это более 1400 сотрудников в 7 странах. Среди наших клиентов - ABB, CERN, Siemens и Toyota. Luvata является частью Mitsubishi Materials Corporation.

Спецификация

CDA	C65600	C61000	C61800
Din 1733	SG-CuSi3Mn	SG-CuAl8	SG-CuAl10Fe
№ материала	2.1461	2.0921	2.0937
En 14640	CuSi3Mn	CuAl8	CuAl10Fe
BS2901 часть 3	C 9	C 28	C 13
AWS A 5.7	ER CuSi-A	ER CuAl-A1	ER CuAl-A2
Электропроводность (См·м/мм ²)	3-4	8	7
Плотность (кг/дм ³)	8,5	7,7	7,5
Температура перехода в твердое состояние (°C)	910	1030	1030
Температура перехода в жидкое состояние (°C)	1025	1040	1090
Предел прочности на разрыв, Rm (МПа)	330-370	390-450	390-500
Твердость (НВ)	80-90	140	140

Диаметр проволоки

Дюймы	0.030"	0.035"	0.039"	0.045"	0.063"	0.079"	0.094"	0.125"
Миллиметры	0.8 MM	0.9 MM	1.0 MM	1.2 MM	1.6 MM	2.0 MM	2.4 MM	3.2 MM

Варианты упаковки

	Катушки			Барабаны		
Фунты	10 ф	22 ф	33 ф	250 ф	441 ф	500 ф
Килограммы	4.5 кг	10 кг	15 кг	100 кг	200 кг	227 кг

Полностью интегрированное производство для комплексного решения

В дополнение к сварочной проволоке Luvata также предлагает контактные наконечники из дисперсионно-упрочненного медного сплава для более требовательных применений, требующих высоких характеристик износостойкости.



Лувата Санкт-Петербург
34-1-Б 19 линия В.О.
Санкт-Петербург
Россия 199178
Тел.: +7 812 449 27 97
Факс: +7 812 449 27 96

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 (0) 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,
n° 4.900
Galpão PR406-B 06194-060
Osasco - SP, Brazil
Tel: +55 11 4624 7661



www.luvata.com