



WSW SC M1 1,0mm, 500g, SN97,7CU3,5%

Artikelnummer: T0051387499

SC M1 Lötdraht, Ø 1,0mm, 500g

- Durchmesser: 1.0 mm / 0.039 inch, Gewicht: 500 g / 17.637 oz
- Legierung Sn99.3Cu0.7, Flussmittelanteil 3,5%
- Silberfreie, Kosten optimierte Legierung
- Garantiert 100% durchgängiger Flussmittelkern
- Reduzierte Fe-Auslaugung zur Erhöhung der Spitzenstandzeit und Reduzierung des Spitzenverbrauchs um bis zu 70%.
- Sehr schnelle Benetzung auch auf schwierigen Oberflächen, wie verschmutzten oder oxidierten Materialien
- Gute Verwendbarkeit auf verschmutzten und oxidierten Materialien
- Verarbeitung mit hohen Löttemperaturen möglich
- Ausgezeichnete Schmelzeigenschaften
- Reduziertes Flussmittel-Spritzverhalten & ...



source images

Die Perfekte Lötstelle.

Die Weller WSW Lötdrähte verbessern die Qualität aller Lötarbeiten. Mit einem garantiert 100%ig kontinuierlichen Flussmittelkern, kombiniert mit reinen Erstmetallschmelzen, vermeiden die WSW Lötdrähte kostspielige Nacharbeiten und ermöglichen langfristige, hochbeständige Lötverbindungen ohne Rissbildungen, selbst auf schwierigen Oberflächen.



LEISTUNG & PRODUKTIVITÄT

Optimierte Leistung durch garantierten und konsistenten 100 % durchgängigen Flussmittelkern



NIEDRIGE BETRIEBSKOSTEN

Bis zu 70 % weniger Spitzenverbrauch und niedrige Gesamtbetriebskosten durch Einsparung von Arbeitszeit und Ressourcen durch höhere Produktivität



HOCHWERTIGE LÖTVERBINDUNGEN

Langlebige, hochfeste Lötverbindungen ohne Rissbildungen, auch auf schwierigen Oberflächen



WSW LÖTDRAHT DIE PERFEKTE LÖTSTELLE

SPITZENBENETZUNG

Schnelle und homogene Benetzung durch 100% durchgehenden Flussmittelkern

REDUZIERTES SPRITZVERHALTEN

Erhöht die direkte Anwendersicherheit sowie die Sauberkeit am Arbeitsplatz

FLUSS- & WÄRME LEISTUNG

Patentierte Legierungen garantieren optimale Lötergebnisse

MAXIMALE FLEXIBILITÄT

Große Auswahl an Legierungen und Flussmitteln sowie verschiedene Drahtdurchmesser



Technical Data

Legierung	Sn0.7Cu
Lotdraht Ø mm	1.0
Lotdraht Ø Inch	0.039
Temperaturbereich °C	228
Temperaturbereich °F	442.4
Flussmittelanteil	3.5%
Löt draht Länge in Yards	114.86
Reduziertes Spritzen	on
Use of 100% first melt for production	on
No-clean solder wire (no residual flux cleaning necessary)	on
Halogenidhaltig	on
Halogenidfrei	---
WSW Kategorie	bleifreier Löt draht
100% durchgehender Flux Kern	on
Flussmittelklassifizierung	M1
Löt draht Länge in m	105.03
RoHS compliant	on
Gewicht in g	500
Gewicht in oz	17.637
Abmessungen B x L x H	63 x 65
Abmessungen L x B x H (Inch)	2.4803 x 2.5590