

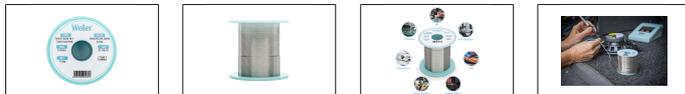


## WSW SCN M1 0,5mm, 100g, Sn0,6Cu0,05Ni3,5%

Artikelnummer: T0051402799

SCN M1 Lötendraht, Ø 0,5mm, 100g

- Durchmesser: 0.5 mm / 0.020 inch, Gewicht: 100 g / 3.527 oz
- Legierung Sn99.3Cu0.6Ni0.05, Flussmittelanteil 3,5%
- Silberfreie, Kosten optimierte Legierung
- Garantiert 100% durchgängiger Flussmittelkern
- Höhere Festigkeit durch Nickelbeigabe im Vergleich zu anderen silberfreien Legierungen.
- 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
- Verarbeitung mit hohen Löttemperaturen möglich, bei ausgezeichneten Schmelzeigenschaften
- Glänzende Lötstelle (perfekte Optik)



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.

# WSW LÖTDRAHT DIE PERFEKTE LÖTSTELLE



### 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



### SPITZENBENETZUNG

Schnelle und homogene Benetzung durch 100% durchgehenden Flussmittelkern



### REDUZIERTES SPRITZVERHALTEN

Erhöht die direkte Anwendersicherheit sowie die Sauberkeit am Arbeitsplatz



### FLUSS- & WÄRME LEISTUNG

Patentierter Legierungen garantieren optimale Lötsergebnisse



### MAXIMALE FLEXIBILITÄT

Große Auswahl an Legierungen und Flussmitteln sowie verschiedene Drahtdurchmesser



## Technical Data

Legierung	Sn0.6Cu0.05Ni
Lotdraht Ø mm	0.5
Lotdraht Ø Inch	0.019
Temperaturbereich °C	228-229
Temperaturbereich °F	442,4-444,2
Flussmittelanteil	3.5%
Löt draht Länge in Yards	91.89
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	84.03
RoHS compliant	on
Gewicht in g	100
Gewicht in oz	3.527
Abmessungen B x L x H	63 x 65
Abmessungen L x B x H (Inch)	2.4803 x 2.5590