



1301C

Trubičková pájka plněná tavidlem pro spojování ocelí a barevných kovů.



Použití

Ocel, měď, barevné kovy, mosaz, bronzy, šedá litina, trubkové konstrukce, sanitární instalace, zámečnické práce, karosářské práce, ruční nářadí, galvanizované povrchy.

Oblast použití

WELCO 1301C je Cu-Zn tvrdá pájka na ocele, barevné kovy a šedou litinu. Při použití na mosaz má stejnou barvu, netvoří póry a nedojde k vypálení základního materiálu. Je dobře kujná. Ideální pro všechny výrobky z barevných kovů, potrubí, sanitární instalace, zámečnické práce a opravářské práce.

Způsob ohřevu

Acetylenový plamen, elektrická pec, vf-indukce.

Klíčové vlastnosti

- **WELCO 1301C** je použitelná na oceli, litině a barevných kovech.
- **WELCO 1301C** má tavidlo uvnitř, kde je lépe chráněné před mechanickým poškozením a vlhkostí.
- **WELCO 1301C** má nízkou pracovní teplotu.
- **WELCO 1301C** je velmi dobře obrobitelná.
- **WELCO 1301C** je ideální pro zámečnické a opravářské práce.

Normy

DIN 8513L / L-CuZn40 U / B-Cu60Zn(Si)(Mn)
DIN EN 1044 / Cu 303

Mechanické vlastnosti, svařitelnost

Pracovní teplota °C	Pevnost v tahu N/mm ²	Tažnost A ₅ %	Tvrdost HB
880 - 890	500	26	110 - 120

Chemické složení svarového kovu (%)

Cu	Si	Sn	Zn
60	0,3	0,2	zbytek

Rozměry a balení

Sklad.číslo	Ø mm	l / mm	ks / bal	kg / bal
31130125	2,5 x 2,5	500	274	5,0