



2302

LASER a TIG dráty pro opravy nástrojů a forem.



Klíčové vlastnosti

- **WELCO 2302** je vhodný pro svařování čisté mědi a Cu slitin.
- Vysoká elektrická vodivost
- Vysoká tepelná vodivost.
- Barevně shodný jako tmavé typy Cu slitin.

Použití

Spojování a návary.

Základní materiály

WELCO 2302 je vhodný pro spojování a návary mědi a všech svařitelných Cu slitin.

2.0070, 2.0076, 2.0090, 2.0040, 2.1293, OF-Cu, SE-Cu, SW-C, SF-Cu, CuTeP, CuMn5. Erodivací elektrody. Chladicí jádra a vložky.

Alternativní produkty

WELCO 1302 - obalená elektroda
WELCO T1302 - TIG drát

Normy

Wr.Nr.: 2.1006 - CuSn1

Mechanické vlastnosti, svařitelnost

Pevnost v tahu N/mm ²	Mez kluzu N/mm ²	Tažnost %	Tvrdost po navaření HB
220	75	30	60 - 80

Chemické složení svarového kovu (%)

Sn	Mn	Ni	Si	Cu
0,8	do 0,25	do 0,3	do 0,4	Zbytek

Rozměry a balení WELCO L-2302

Sklad.číslo	Ø mm	délka mm	kg / bal	m / bal
40230203	0,3	333	0,1	168
40230204	0,4	333	0,1	93
40230205	0,5	333	0,1	58
40230206	0,6	333	0,1	47
40230203	0,3	cívka	0,1	168
42230204	0,4	cívka	0,1	93
42230205	0,5	cívka	0,1	58
42230206	0,6	cívka	0,1	47