

# EZ - TIG CuSn6

## NORME

HRN EN ISO 24373	AWS / ASME SFA-5.7	DIN 1733	W. Nr.
S Cu 5180 (CuSn6P)	ERCuSn-A	SG-CuSn6	2.1022

## SVOJSTVA I PODRUČJE PRIMJENE

Kositrom legirana bakrena šipka za zavarivanje legura bakra i kositra (bronca) te za platanje sivog lijeva i čelika. Zavar je otporan na temperature i koroziju te posjeduje dobra klizna svojstva i tvrdoću 100 HB.

## MEHANIČKA SVOJSTVA ČISTOG METALA ZAVARA

R <sub>eL</sub> N/mm <sup>2</sup>	R <sub>m</sub> N/mm <sup>2</sup>	A <sub>5</sub> %	KV (20°C) J
> 180	330 - 370	> 20	≥ 32

## ORIJENTACIJSKI KEMIJSKI SASTAV ŠIPKE

	Cu	Sn	P	Ostalo
%	bal.	6,00 - 6,60	0,20 - 0,25	≤ 0,5

## ZAŠTITNI PLIN

I1 (Ar)

## PAKIRANJE

Promjer šipke mm	Duljina šipke mm	Težina pakiranja kg
2,0; 2,4; 3,2; 4,0; 5,0; 6,0	1000	5

