

# EZ - TIG AI99,7

## NORME

HRN EN ISO 18723	AWS / ASME SFA-5.10	W. Nr.
S Al 1070 / Al 99,7	~ ER1100	3.0289

## SVOJSTVA I PODRUČJE PRIMJENE

Aluminijska šipka za TIG zavarivanje s visokim sadržajem aluminija. Namijenjena je za zavarivanje aluminija sličnog kemijskog sastava. Relativno mekan metal zavara odlikuju dobra istezljivost, električna vodljivost i korozijska postojanost.

## MEHANIČKA SVOJSTVA ČISTOG METALA ZAVARA

R <sub>p0.2</sub> N/mm <sup>2</sup>	R <sub>m</sub> N/mm <sup>2</sup>	A <sub>5</sub> %
35	80	> 35

## ORIJENTACIJSKI KEMIJSKI SASTAV ŠIPKE

Al
% > 99,7

## ZAŠTITNI PLIN

I1 (Ar)
---------

## PAKIRANJE

Promjer šipke mm	Duljina šipke mm	Težina pakiranja kg
1,2; 1,6; 2,0; 2,4; 3,2; 4,0	1000	5



Oznaka: 3.0289 / 1100