



Βελόνες βολφραμίου

Η επιλογή βελόνας βολφραμίου «**EVolution**» για συγκολλήσεις της μεθόδου TIG είναι σε θέση να ικανοποιήσει και τον πλέον απαιτητικό συγκολλητή αφού του παρέχει κάθε είδος βελόνας tungsten που απαιτείται για την συγκόλληση των διαφορετικών υλικών και κραμμάτων. Η υψηλή ποιότητα βελόνας που απαιτεί η μέθοδος συγκόλλησης TIG αναδεικνύει όλη τη σειρά «**EVolution**» στην πρώτη επιλογή των χρηστών.

Tungsten electrodes

The selection of the «**EVolution**» tungsten rod for welding operations with the TIG method, can cover the needs of the most demanding welder since it offers him a full range of Tungsten rods, needed for the welding of various materials. Our high quality and excellent performance tungsten rod is the first choice of the majority of TIG welders.

Composition						Standards
Designation	Dioxide	Dioxide in%	Impurities	Tungsten	Color mark	
WP	-	-	≤0.20	99.8	Green	ISO 6848 AWS A5.12 EN 26848
WT10	ThO ₂	0.80 - 1.20	≤0.20	Remainder	Yellow	
WT20	ThO ₂	1.70 - 2.20	≤0.20	Remainder	Red	
WT30	ThO ₂	2.80 - 3.20	≤0.20	Remainder	Purple	
WT40	ThO ₂	3.80 - 4.20	≤0.20	Remainder	Orange	
WZr3	ZrO ₂	0.15 - 0.50	≤0.20	Remainder	Brown	
WZr8	ZrO ₂	0.70 - 0.90	≤0.20	Remainder	White	
WL10	La ₂ O ₃	0.90 - 1.20	≤0.20	Remainder	Black	
WL15	La ₂ O ₃	1.40 - 1.60	≤0.20	Remainder	Gold	
WL20	La ₂ O ₃	1.90 - 2.10	≤0.20	Remainder	Blue	
WC20	CeO ₂	1.80 - 2.20	≤0.20	Remainder	Grey	
Wy20	YO ₂	1.80 - 2.20	≤0.20	Remainder	Sky Blue	

