

OK Autrod 19.41

El OK Autrod 19.41 es un hilo de bronce al níquel y aluminio para unión y reparación, mediante soldeo MIG/MAG (GMAW), de materiales de bronce al níquel y aluminio forjados o moldeados.

Especificaciones

Clasificaciones	EN ISO 24373 : CuAl8Ni2Fe2Mn2
Tipo de aleación	Alloyed copper (Cu + 8 % Al + 2 % Ni)
Gas de protección	I1, I2, I3 (EN 439)

% Composición hilo (valores típicos)

Mn	Si	Ni	Al	Cu	Zn	Fe
2	0.05	2	8.0	85.00	0.04	2.5

% Análisis metal depositado (valores típicos)

Mn	Si	Ni	Al	Cu	Zn	Fe
2	0.05	2	8.0	85.00	0.04	2.5

Parámetros de soldadura

Amperios	Diámetro del hilo	Voltios	Velocidad de alimentación de hilo
150-320 A	1.2 mm	16-29 V	5.0-11.5 mm/min