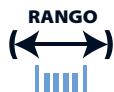


## RW 118 / RW 122 / RW 70 Ultra High Strength Hot Cutting Wires

### IMPORTANTE

Fabricaremos el producto según las propiedades mecánicas que usted requiera

## ventajas clave para usted, nuestro cliente



RANGO  
de 0,025 a 21 mm  
(de 0,001 a 0,827 pulg)



Pedido de 3 m a 3 t  
(de 10 pies a 6.000 lbs)



Entrega: en un plazo  
de 3 semanas



Alambre según sus  
especificaciones



Disponible en  
E.M.S



Asistencia técnica

### RW 118 / RW 122 / RW 70 disponible en:-

- Alambre circular
- Barras o longitudes
- Alambre plano
- Alambre con forma
- Cable/Cordón

### Embalaje

- Bobinas
- Carretes
- Barras o longitudes



# RW 118 / RW 122 / RW 70

## Ultra High Strength Hot Cutting Wires



RW 118 Properties		
Densidad	8.18 g/cm <sup>3</sup>	0.296 lb/in <sup>3</sup>
Resistencia eléctrica a 20°C	118 microhm · cm	710 ohm · Circ · mil/ft
Temperatura operativa máxima	300 °C	572 °F
Punto de fusión	1370 °C	2500 °F
Coefficiente de expansión	12.7 µm/m °C (20 – 100 °C)	7.1 x 10 <sup>-6</sup> in/in °F (70 – 212 °F)

RW 122 Properties		
Densidad	8.28 g/cm <sup>3</sup>	0.299 lb/in <sup>2</sup>
Resistencia eléctrica a 20°C	122 microhm · cm	734 ohm · Circ · mil/ft
Temperatura operativa máxima	300 °C	572 °F
Punto de fusión	1430 °C	2600 °F
Coefficiente de expansión	12.6 µm/m °C (20 – 100 °C)	7 x 10 <sup>-6</sup> in/in °F (70 – 212 °F)

RW 70 Properties		
Densidad	8.00 g/cm <sup>3</sup>	0.289 lb/in <sup>2</sup>
Resistencia eléctrica a 20°C	70 microhm · cm	421 ohm · Circ · mil/ft
Temperatura operativa máxima	300 °C	572 °F
Punto de fusión	1375 °C	2500 °F
Coefficiente de expansión	17.6 µm/m °C (20 – 100 °C)	9.8 x 10 <sup>-6</sup> in/in °F (70 – 212 °F)