



Arame de corte quente de resistência ultra elevada RW 41

▶ Principais características

Possui uma resistência excepcional a temperaturas elevadas e é o arame de corte quente de melhor desempenho que oferecemos.

IMPORTANTE

Fabricamos mediante os seus requisitos de propriedades mecânicas

principais vantagens para si, o nosso cliente



0,025 mm a 21 mm
(0,001" a 0,827")



Encomendar 3 m a 3 t
(10 ft a 6000 Lbs)



Entrega: dentro de 3
semanas



Arame à medida da
sua especificação



Disponível
serviço de correio
expresso (EMS)



Apoio técnico

RW 41 disponível em:-

- Arame redondo
- Barras ou comprimentos
- Arame plano
- Arame moldado
- Corda/cordão

Embalagem

- Bobinas
- Rolos
- Barras ou comprimentos



Arame de corte quente de resistência ultra elevada RW 41



Principais características	Aplicações típicas
Possui uma resistência excepcional a temperaturas elevadas e é o arame de corte quente de melhor desempenho que oferecemos.	Linhas de produção de corte de poliestireno expandido (EPS), materiais laminados térmicos, etc. Excelente registo de funcionamento contínuo e em bancadas de corte oscilantes.

Densidade	8.25 g/cm ³	0.298 lb/in ³
Resistividade elétrica a 20 °C	131 microhm • cm	788 ohm • Circ • mil/ft
Temperatura de funcionamento máxima	300 °C	572 °F
Ponto de fusão	1345 °C	2450 °F
Coefficiente de expansão	13.6 µm/m °C (20 – 100 °C)	7.41 x 10 ⁻⁶ in/in °F (70 – 212 °F)