



ESPIROMETÁLICO RM 9020

JUNTA ESPIROMETÁLICA
DE ANILLO CON
ELEMENTO SELLANTE Y
ANILLO DE REFUERZO
EXTERIOR

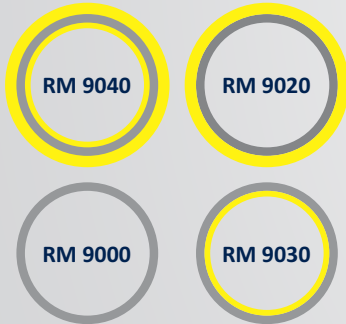


NOMECLATURA:

Nuestra nomenclatura posee sus equivalentes, en el caso de **RM 9020** es también conocido como CG, CW, WR, entre los más conocidos.



ESTILOS:



APLICACIONES:

Las juntas espirometálicas es la solución de sellado ideal y económica para todo tipo de aplicaciones industriales.

SUGERENCIAS:

- Asegúrese de que la selección del elemento sellante y el tipo de metal sea el adecuado para la aplicación.
- considere las **Clases de Presión #150, #300, #400, #600, #900, #1500, #2500** y sus variaciones según la temperatura.
- Para **Bridas Especiales o DIN** consultar por fabricación a medida o equivalentes.



DESCRIPCIÓN:

Elemento fabricado bajo la norma **ANSI/ASME B16.20** para usarse en bridas **ANSI/ASME B16.5**, construido a base de 3 partes fundamentales; el espiral o winding, que es la parte flexible del empaque y la encargada de proporcionar la sellabilidad, en ella se combina una cinta metálica perfilada más un material sellante íntimamente relacionados en forma de espiral; un anillo externo destinado a ayudar al centralizado y facilitar el montaje del empaque; por ultimo un anillo interno que cumple la función de proteger mecánicamente el winding y servir de refuerzo frente a presiones excesivas.



PROPIEDADES



TÉRMICAS DE ESPIRAL

	-120 °C	-60 °C	-30 °C	0 °C	260 °C	535 °C	815 °C	930 °C	1090 °C
SS 304	█	█	█	█	█	█	█	█	█
SS 316	█	█	█	█	█	█	█	█	█
SS 321	█	█	█	█	█	█	█	█	█
SS 347	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Acero al Carbón	█	█	█	█	█	█	█	█	█
20Cb (Aleación 20)	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Haselloy B2	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Haselloy C 276	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Incoloy 800	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Inconel 600	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Inconel X 750	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Monel 400	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Nickel 200	█	█	█	█	█	█	█	█	█
Titanio	█	█	█	█	█	█	█	█	█

PROPIEDADES TÉRMICAS DEL ELEMENTO SELLANTE:

	-250 °C	-125 °C	0 °C	260 °C	535 °C	815 °C	1090 °C
Grafito	█	█	█	█	█	█	█
PTFE	█	█	█	█	█	█	█
Cerámica	█	█	█	█	█	█	█

