



## Empaquetadura Mixta

# ICP 925C

### Descripción:

Empaquetadura mixta intertrenzada con cintas de grafito expandido de alta pureza combinados con filamentos de carbono de alta calidad en las esquinas.

### Propiedades:

- El refuerzo de los filamentos de carbono ofrece a la empaquetadura mayor resistencia mecánica, minimizando su extrusión.
- Posee un coeficiente de dilatación parecida al del acero, resistiendo altas temperaturas y una excelente conductividad eléctrica.
- Empaquetadura resistente a un amplio rango de productos químicos, excepto agentes oxidantes.



### Aplicación:

- La empaquetadura puede ser utilizada especialmente en bombas alternativas, así como en válvulas a altas presiones y temperaturas y sopladores de hollín.
- Es empleada en una amplia gama de aplicaciones industriales como plantas químicas y de proceso, plantas petroquímicas, centrales eléctricos, refinerías, calderas, etc.

### Parámetros físicos:

	P (bar / psi)	V (m / s)	T <sup>a</sup>		pH
			° C	° F	
	35 / 508	20			
	250 / 3625	3	-200 °C +650 °C	-328 °F +1202 °F	0 - 14
	300 / 4350	-			

### Disponibilidad:

La empaquetadura **ICP 925C** está disponible en los siguientes tamaños y pesos:

Sección	mm	4	5	6	6,4	8	10	11	12	12,7	14	16	18	19	20	22	25
	in	-	3/16"	-	1/4"	5/16"	3/8"	7/16"	-	1/2"	9/16"	5/8"	11/16"	3/4"	13/16"	7/8"	1"
Gramo por metro	[g] / [m]	20	30	45	55	85	130	155	185	210	255	330	420	470	520	630	815
Longitud rollo	[m] / rollo	75	50	33,3	27,3	29,4	19,2	16,1	13,5	11,9	19,6	15,2	11,9	10,6	9,6	7,9	6,1
Peso Caja	Kg	1,5			2,5				5								

La información contenida en esta publicación y cedida al usuario, está basada en nuestra experiencia general, y se da de buena fe. Debido a factores, los cuales se escapan a nuestro conocimiento y control que afectan al uso de nuestros productos, no se da ninguna garantía a no ser que se trate de una homologación o por contrato. Las especificaciones de los límites de funcionamiento indicados en esta publicación, no son una indicación de que dichos valores puedan ser utilizados simultáneamente.