	<b>Tubo ONDAPLAST INOX</b>	REVISION: <b>04</b>
	<b>STAINLESS STEEL ONDAPLAST conduit</b>	Fam.: <b>TOX</b>
		Pág. / Page <b>1/2</b>

INTERFLEX, S.L. c/Muga 1, Pol. Ind. Pla d'en Coll, Montcada i Reixac E-08110 · Tel: +34 935643112 · Fax: +34 935643700 · interflex@interflex.es · www.interflex.es

**DESCRIPCIÓN**

- Tubo metálico flexible con engatillado simple a derechas fabricado con fleje de acero inoxidable AISI 304 y con una funda plástica autoextinguible adaptada a su contorno exterior.
- Estanco a la penetración de polvo y líquidos.
- La configuración especial del engatillado permite una sensible mejora de la flexibilidad sin dañar la envolvente plástica externa (modelo de utilidad nº 277080).

**DESCRIPTION**




- Flexible metal conduit made of a rolled AISI 304 stainless steel strip shaped in a spiral and with a fire-extinguishing plastic cover adapted to its exterior shape.
- Dust and liquid tight.
- The special design of the hooked profile allows a larger flexibility without damaging the external plastic coating (utility model nº277080).


**CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES / DIMENSIONAL CHARACTERISTICS**

Referencia / Reference	Nº de tubo / Conduit Number	Ø int. min.	Ø ext.	Radio de Curvatura / Bending radius	Embalaje / Packing m
<b>33009</b>	9	10,0	15,4	38	50
<b>33011</b>	11	14,5	18,8	52	50
<b>33013</b>	13.5	15,6	20,1	54	50
<b>33016</b>	16	17,8	22,0	60	50
<b>33021</b>	21	22,6	28,0	72	25
<b>33029</b>	29	30,4	36,8	76	25
<b>33036</b>	36	39,4	46,8	102	25
<b>33048</b>	48	51,0	59,3	115	20

Dimensiones en mm / Dimensions in mm

**Certificaciones / Certifications**

	CE
	UK CA
	RoHS compliant

	<b>Tubo ONDAPLAST INOX</b>	REVISION: <b>04</b>
	<b>STAINLESS STEEL ONDAPLAST conduit</b>	Fam.: <b>TOX</b>
		Pág. / Page <b>2/2</b>

INTERFLEX, S.L. c/Muga 1, Pol. Ind. Pla d'en Coll, Montcada i Reixac E-08110 · Tel: +34 935643112 · Fax: +34 935643700 · interflex@interflex.es · www.interflex.es

**PROPIEDADES MECÁNICAS, ELÉCTRICAS Y TÉRMICAS / MECHANICAL, THERMAL and ELECTRICAL PROPERTIES**

Ensayo / Test	Clasificación / Classification	Valores norma / Standard Values	Valores reales / Real Values	Norma / Standard
1 Resistencia a la Compresión / Compression Force	4 Fuerte / Heavy	1250 N	1500 N	EN 61386-1/23 CEI 61386-1/23
2 Resistencia al Impacto / Impact	4 Fuerte / Heavy	6 J	6 J	
3 Temperatura mínima de utilización /Lower Temperature Range	2	-5 °C	-10 °C	
4 Temperatura máxima de utilización / Upper Temperature Range	1	+80 °C	+80 °C	
5 Resistencia al curvado / Resistance to bending	* 4 Flexible	5.000 flex.	>5.000 flex	
6 Propiedades eléctricas / Electrical Characteristics	* 1 Continuidad eléctrica / Electrical continuity	Sí / Yes	Sí / Yes	
7 Resistencia a la penetración de cuerpos sólidos / Protection against ingress of solids	* 6 Estanco al polvo / Dust proof	-----	IP 6X	
8 Resistencia a la penetración de agua / Protection against ingress of water	* 6 Protegido contra chorros de agua potentes / Protected against strong water jets	-----	IP X6	
9 Resistencia a la corrosión de tubos metálicos y compuestos / Resistance against corrosion	4 Elevado / High	----	-----	
10 Resistencia a la tracción / Tensile Strength	* 3 Media / Medium	500 N	900 N	
11 Resistencia a la propagación de la llama / Flame Propagation	1 No Propagador / Not flame propagator	-----	-----	
12 Resistencia a cargas suspendidas / Suspended Load Capacity	0 No aplica / Not applying	-----	-----	

(\*) Con racores macho / hembra "Judodix" / With male / female "Judodix" connectors

**CARACTERÍSTICAS DEL RECUBRIMIENTO DE PVC / PVC COVERING CHARACTERISTICS**

Resistencia al aceite ASTM N°2 / Resistance to oil ASTM N° 2 Bueno / Good

La información contenida en esta Especificación Técnica de Producto se considera correcta en el momento de su publicación. Sin embargo, puede ser modificada sin previo aviso. El usuario deberá efectuar la selección adecuada del producto y la preparación necesaria para unas condiciones seguras en su aplicación. Es responsabilidad del usuario comprobar los productos recibidos y notificar inmediatamente a INTERFLEX, S.L. cualquier defecto. INTERFLEX, S.L. no será responsable de cualquier daño resultante de una mala instalación, aplicación o uso de sus productos. Si los productos de INTERFLEX, S.L. son utilizados conjuntamente con productos que no son de INTERFLEX, S.L., cualquier reclamación sobre el material en su conjunto será desestimada. Visite nuestra página web [www.interflex.es](http://www.interflex.es) para obtener información actualizada.

The information provided in this Technical Data Sheet is considered to be true and correct at the time of publication. However, it may be changed without prior notice. It is the customer's obligation to determine the correct and safe selection, settings and conditions of use of the products. It is the customer's responsibility to check the delivered products and immediately notify INTERFLEX, S.L. of any detected fault. INTERFLEX, S.L. cannot be held responsible for any damage resulting from unprofessional installation, application or misuse of its products. If INTERFLEX, S.L. products are used in conjunction with non INTERFLEX, S.L. products, all product liability claims will be rejected. Visit our webpage [www.interflex.es](http://www.interflex.es) for an updated information.