

	sistema de calidad	ETPA: 061MACMI
Fecha: 04/07/14	<b>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE PRODUCTOS ACABADOS</b>	Versión: 1
DENOMINACIÓN: <b>MANGUITO ACERO INOXIDABLE AISI 304 ACOPLAMIENTO</b>		Página: 1/1

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS:

- *Material: manguito de acoplamiento para tubo de acero inoxidable, calidad AISI 304, 1.4301, X5CrNi18-10.*
- *Diámetros s/ norma UNE-EN 60423.*
- *Características s/ norma UNE EN61386-1 y UNE EN61386-21:*
  - **Clasificación con códigos: 555711674010**
  - *Resistencia a la compresión:* código de clasificación 5 / Muy fuerte (>4000 N).
  - *Resistencia al impacto:* código de clasificación 5 / Muy fuerte (>20 J a -45°C).
  - *Temperatura mínima de utilización:* código de clasificación 5 / -45°C.
  - *Temperatura máxima de utilización:* código de clasificación 7 / +400°C.
  - *Resistencia al curvado:* código de clasificación 1 / Rígido.
  - *Propiedades eléctricas:* código de clasificación 1 / Con caract.de continuidad eléctrica.
  - *Resistencia a la penetración de cuerpos sólidos:* código de clasificación 6 / Protegido contra el polvo (IP6X).
  - *Resistencia a la penetración del agua:* código de clasificación 7 /Protección contra la inmersión temporal(IPX7).
  - *Resistencia a la corrosión:* código de clasificación 4/ elevada (grado 4).
  - *Resistencia a la tracción:* código de clasificación 0 / no declarada.
  - *Resistencia a la propagación de la llama:* 1 / No propagador de la llama.
  - *Resistencia a cargas suspendidas:* código de clasificación 0 / no declarada.
- *Acabado superficial: W2 (acabado en frio) / spazzolato.*

### TABLA DE MEDIDAS:

REF. MANGUITO	PARA SECCIÓN DE TUBO (mm)	DIÁMETRO EXTERIOR. (mm)	LONGITUD DE ROSCA (mm)	DIÁMETRO INTERIOR (mm)
061MACMI20	Ø20 x 1,0	26	9	16,9
061MACMI25	Ø25 x 1,0	32	9	21,9
061MACMI32	Ø32 x 1,2	39	9	28,9
061MACMI40	Ø40 x 1,2	47	9	36,9
061MACMI50	Ø50 x 1,5	57	9	46,9

### CROQUIS:

N/A

	DEPARTAMENTO	RESPONSABLE	FECHA	FIRMA
ELABORADO REVISADO Y APROBADO	DEP. TÉCNICO	C.Valldeperas	04/07/2014	Carles