



AB-M6



AB-M6Z



AB-D6



AB-D6Z



AB-6I



AB-DI



AB-CR



AB-PI



AB- PU

### **CARACTERISTICAS**

- Para la fijación de tubos de plástico, cobre o acero, cableado, etc.
- Fabricadas en acero.
- Polivalentes ya que algunos modelos presentan apertura lateral.
- Pueden ser instaladas con taco y tornillo.
- MEDIDAS: Ø mínimo 8 ÷ Ø máximo 63.

### **APLICACIONES**

- Fijación de tuberías ligeras en general.
- Fijación de cableado eléctrico.
- Fijación de tuberías de calefacción.
- Fijación de tuberías de ACS.

### **MATERIAL BASE**













### **EJEMPLOS DE APLICACION**







Ref. FT ABMETL-es Rev: 0 30/07/21 1 de 9



1	. GAI	VΙΑ													
ITEM	CÓDIGO	FOTO	MEDIDAS [mm]	RECUBRIMIENTO	CARGA MAXIMA RECOMENDADA [kg]	ESPESOR [mm]	ANCHURA [mm]	ROSCA	APERTURA	HOMOLOGACION	APLICACIONES	MONTAJE EN PARALELO	TORNILLO	ISOFONICA	CTE
1	AB-M6	****	Ø8 ÷ Ø63	B vellow	70- 100	1 – 1,2	10,6 – 11,5	M6	Rápida lateral	-	Gas Saneamiento Eléctrico	-	-	-	-
2	AB-M6Z	10	Ø8 ÷ Ø63	ZINC	70- 100	1 – 1,2	10,6 – 11,5	M6	Rápida lateral	-	Gas Saneamiento Eléctrico	-	-	-	-
3	AB- D6	10-0-	Ø12 ÷ Ø28	B c2	100	0,8 - 1,5	11,5 - 12	M6	-	-	Gas Saneamiento Eléctrico	✓	-	-	-
4	AB-D6Z	10-0t-	Ø12 ÷ Ø28	ZINC	100	0,8 – 1,5	11,5 - 12	M6	-	-	Gas Saneamiento Eléctrico	✓	-	-	-
5	AB-6I	0	Ø12 ÷ Ø60	B C2	70 - 100	0,9 – 1,1	10,6 – 11,5	M6	Rápida lateral	-	ACS y AF Gas Saneamiento Calefacción Climatización Eléctrico ACS y AF	-	-	<b>✓</b>	<b>✓</b>
6	AB-DI	00	Ø12 ÷ Ø28	B vellow	100	1 -1,2	11,7	M6	-	-	Gas Saneamiento Calefacción Climatización Eléctrico	-	-	<b>√</b>	<b>*</b>
7	AB-CR		Ø10 ÷ Ø12	Nicr	70	1,2	11 – 12	M6	Rápida lateral	-	Sanitarios	-	-	-	-
8	AB-PI	<b>A</b>	Ø6 ÷ Ø63	ZINC	30	0,9 – 1,2	11,7 – 15,7	-	-	-	Saneamiento Eléctrico	-	-	-	-
9	AB-PU	A	Ø16 ÷ Ø63	ZINC	30	1,2	13,7 – 15,7	-	-	-	Saneamiento Eléctrico	-	-	-	-

Ref. **FT ABMETL-es** Rev: **0 30/07/21 2** de **9** 



### 2. DATOS DE INSTALACION

## 2.1 AB-M6 / M6Z



### Abrazadera M6

# B C2

Recubrimiento







Material base



Bicromatado ≥ 3 micras

Cincado ≥ 3 micras

Tubo Acero

Tubo Cobre

Características

Tubo PVC

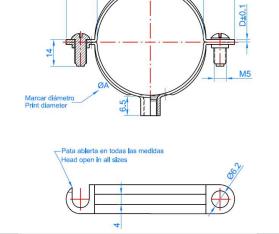
Datos de	Inctal	lación

					Datos de Ilistalación
Código	ØB [mm]	Ø B (")	Ancho	Espesor	Carga Máxima recomendada (kg)
ABM6008 / ABMZ6008	8		10.6	1 ÷ 1.2	70
ABM6010 / ABMZ6010	10	1/8"	10.6	1 ÷ 1.2	70
ABM6012 / ABMZ6012	12	1/4"	10.6	1 ÷ 1.2	70
ABM6014 / ABMZ6014	14		10.6	1 ÷ 1.2	70
ABM6015 / ABMZ6015	15		10.6	1 ÷ 1.2	70
ABM6016 / ABMZ6016	16		10.6	1 ÷ 1.2	70
ABM6018 / ABMZ6018	18	3/8"	10.6	1 ÷ 1.2	70
ABM6020 / ABMZ6020	20		10.6	1 ÷ 1.2	70
ABM6022 /ABMZ6022	22	1/2"	10.6	1 ÷ 1.2	70
ABM6025 / ABMZ6025	25		10.6	1 ÷ 1.2	70
ABM6026 / ABMZ6026	26	3/4"	10.6	1 ÷ 1.2	70
ABM6028 / ABMZ6028	28		10.6	1 ÷ 1.2	70
ABM6032 / ABMZ6032	32	1"	10.6	1 ÷ 1.2	70
ABM6035 / ABMZ6035	35		11.5	1 ÷ 1.2	70
ABM6037 / ABMZ6037	37		11.5	1 ÷ 1.2	100
ABM6040 / ABMZ6040	40		11.5	1 ÷ 1.2	100
ABM6042 / ABMZ6042	42	1-1/4"	11.5	1 ÷ 1.2	100
ABM6047 / ABMZ6047	47		11.5	1 ÷ 1.2	100
ABM6050 / ABMZ6050	50		11.5	1 ÷ 1.2	100
ABM6054 / ABMZ6054	54		11.5	1 ÷ 1.2	100
ABM6060 / ABMZ6060	60	2"	11.5	1 ÷ 1.2	100
ABM6063/ ABMZ6063	63		11.5	1 ÷ 1.2	100

- Para tuberías desde Ø8 hasta Ø 63 mm.
- Acabado superficial: bicromatado o cincado ≥ 3 micra
- Perfil de acero de 1÷1.2 mm de espesor.
- Abertura lateral para todos los diámetros, para montaje más rápido.
- Tuerca embutida de M6.
- Adecuada para tubos de acero y plásticos.
- Indicada para instalaciones de gas, saneamiento, eléctricas, etc

PLANO

A±0.5



Ref. **FT ABMETL-es** Rev: **0 30/07/21 3** de **9** 



### AB-D6/ 2.2 AB-D6Z

### Abrazadera doble M6









Recubrimiento







**Material base** 



Bicromatado ≥ 3 micras

Cincado ≥ 3 micras

Tubo Acero

Tubo Cobre

Características

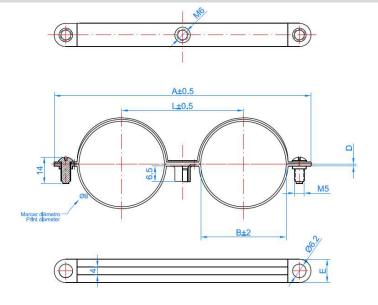
Tubo PVC

### Datos de Instalación

Código	Ø B (mm)	ØB (")	E	D	Carga Máxima recomendada (kg)
ABD6012/ ABDZ6012	12	1/4"	11,5 ÷ 12,0	0,8 ÷ 1,2	70
ABD6015/ ABDZ6015	15		11,5 ÷ 12,0	0,8 ÷ 1,3	70
ABD6018/ ABDZ6018	18	3/8"	11,5 ÷ 12,0	0,8 ÷ 1,3	70
ABD6020	20		11,5 ÷ 12,0	0,8 ÷ 1,3	100
ABD6022/ ABDZ6022	22	1/2"	11,5 ÷ 12,0	0,8 ÷ 1,3	70
ABD6028/ ABDZ6028	28		11,5 ÷ 12,0	1,1 ÷ 1,5	70

- Para tuberías desde Ø12 hasta Ø28 mm.
- Acabado superficial: bicromatado o cincado ≥ 3 micras.
- Perfil de acero de 0.8÷1.5 mm de espesor.
- Tuerca embutida de M6.
- Adecuada para tubos de acero y plásticos.
- Indicada para instalaciones de gas, saneamiento, eléctricas, etc.





### **EJEMPLOS DE APLICACION**



FT ABMETL-es 30/07/21 **4** de **9** Ref. Rev: 0



### 2.3 AB-61



### Abrazadera isofónica M6



### Datos de Instalación

Código	Ø A[mm]	Ø A (")	A x B (mm)	Carga Máxima recomendada (kg)	
AB6I012	12	1/4"	10,6 x 0,9	70	
AB6I015	15		10,6 x 0,9	70	
AB6I016	16	3/8"	10,6 x 0,9	70	
AB6I018	18		10,6 x 0,9	70	
AB6I022	22	1/2"	10,6 x 0,9	70	
AB6I026	26	3/4"	10,6 x 0,9	70	
AB6I028	28		10,6 x 0,9	70	
AB6I035	35	1"	11,5 x 1,1	70	
AB6I042	42	1-1/4"	11,5 x 1,1	100	
AB6I048	48	1-1/2"	11,5 x 1,1	100	
AB6I054	54		11,5 x 1,1	100	
AB61060	60	2"	11,5 x 1,1	100	

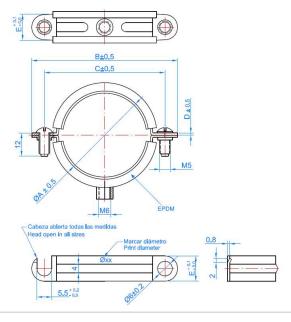
### • Para tuberías desde Ø8 hasta Ø 63 mm.

Características

- Acabado superficial: bicromatado,
- recubrimiento >5 micras.

   Perfil de acero de 0.9÷1.1 mm de espesor.
- Abertura lateral para todos los diámetros,
- para montaje más rápido.
- Tuerca embutida de M6.
- Temperatura de trabajo: -30ºC ÷ +120ºC.
- Goma de EPDM para aislamiento y reducción del sonido y vibraciones.
- Cumple el Código Técnico de la Edificación, CTE, apartados Documentos Básicos HS y HR.
- Adecuada para tubos de acero y plásticos.
- Indicada para instalaciones de gas, saneamiento, eléctricas, etc.

### PLANO



### **EJEMPLOS DE APLICACION**



Ref. **FT ABMETL-es** Rev: **0 30/07/21 5** de **9** 



Tubo PVC

# Abrazadera doble isofónica M6 Recubrimiento Material base PELLOW Recubrimiento Material base

Datos	-1 -		l • <i>é</i>
Dates	ne.	Incta	Iacion

Bicromatado

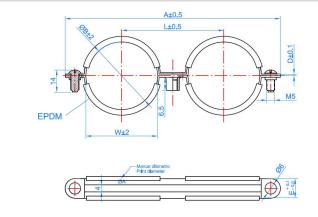
Código	ØB (mm)	Ø B (")	E x D (mm)	Carga Máxima recomendada (kg)	
ABDI012	12	1/8"	11,7 ÷ 1,0	100	<ul><li>Para tuberías de</li><li>Acabado superf</li></ul>
ABDI015	15	1/4"	11,7 ÷ 1,2	100	Perfil de acero d     Tuerca embutid
ABDI018	18	3/8"	11,7 ÷ 1,2	100	<ul> <li>Temperatura de</li> <li>Goma de EPDM reducción del so</li> </ul>
ABDI022	22	1/2"	11,7 ÷ 1,2	100	<ul> <li>Cumple el Códig apartados Docu</li> <li>Adecuada para</li> </ul>
ABDI028	28	3/4"	11,7 ÷ 1,2	100	<ul> <li>Indicada para in eléctricas, etc.</li> </ul>

Características
 Para tuberías desde Ø12 hasta Ø60 mm.
 Acabado superficial: bicromatado ≥ 5 micras.
 Perfil de acero de 1÷1.2 mm de espesor.
 Tuerca embutida de M6.
 Temperatura de trabajo: -30ºC ÷ +120ºC.
 Goma de EPDM para aislamiento y reducción del sonido y vibraciones.
 Cumple el Código Técnico de la Edificación, CTE, apartados Documentos Básicos HS y HR.
 Adecuada para tubos de acero y plásticos.
 Indicada para instalaciones de gas, saneamiento,

**EJEMPLOS DE APLICACION** 

Tubo Cobre

### PLANO





Tubo Acero



Ref. FT ABMETL-es Rev: 0 30/07/21 6 de 9



Tubo PVC

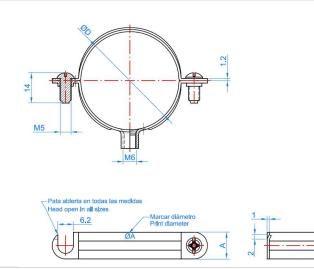
# 2.5 AB-CR Recubrimiento Material base

Datos o	וםו	ncta	lacion
Dalus L	4 C I	IIISta	Iacivii

Niquelado Cromado

Código	ØD (mm)	ØD (")	A x C (mm)	Carga Máxima recomendada (kg)	Características
ABCR010	10	1/8"	12 x 1,2	70	<ul> <li>Para tuberías desde Ø10 hasta Ø12 mm.</li> <li>Acabado superficial: cromado.</li> <li>Perfil de acero de 1.2 mm de espesor.</li> <li>Abertura lateral, para montaje más rápido.</li> </ul>
ABCR012	12	1/4"	12 x 1,2	70	<ul> <li>Tuerca embutida de M6.</li> <li>Adecuada para tubos de sanitarios y de plástico.</li> <li>Indicada especialmente para instalaciones de saneamiento, calderas, urinarios, etc.</li> </ul>

PLANO EJEMPLOS DE APLICACION





Tubo Cromado



Ref. **FT ABMETL-es** Rev: **0 30/07/21 7** de **9** 



### 2.6 **AB-PI**



### Abrazadera de un pie

#### Recubrimiento **Material base**









Recubrimiento cincado

Cables

Características

Tubo PVC

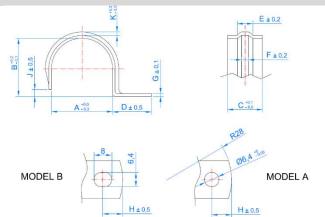
### Datos de Instalación

Código	ØD (mm)	ØD (")	C x G (mm)	Carga Máxima recomendada (kg)
ABPI006	6		11,7 x 0,9	30
ABPI08	8		11,7 x 0,9	30
ABPI010	10	1/8"	11,7 x 0,9	30
ABPI012	12	1/4"	11,7 x 0,9	30
ABPI014	14		14,0 x 1,0	30
ABPI016	16		14,0 x 1,0	30
ABPI018	18	3/8"	14,0 x 1,0	30
ABPI020	20		15,7 x 1,2	30
ABPI022	22	1/2"	15,7 x 1,2	30
ABPI025	25		15,7 x 1,2	30
ABPI026	26	3/4"	15,7 x 1,2	30
ABPI028	28		15,7 x 1,2	30
ABPI032	32	1"	15,7 x 1,2	30
ABPI040	40		15,7 x 1,2	30
ABPI042	42	1-1/4"	15,7 x 1,2	30
ABPI047	47	1-1/2"	15,7 x 1,2	30
ABPI050	50		15,7 x 1,2	30
ABPI063	63	2"	15,7 x 1,2	30

### Para tubos y cables desde Ø6 hasta Ø63 mm.

- Acabado superficial: cincado ≥ 5 micras. Perfil de acero de  $0.9 \div 1,2$  mm de espesor.
- Adecuada para tubos ligeros de plástico, acero y cables.
- Indicada para instalaciones de cableado, saneamiento, etc.

### **PLANO**



### **EJEMPLOS DE APLICACIÓN**









Ref. FT ABMETL-es 30/07/21 **8** de **9** Rev: 0



### 2.7 **AB-PU**



### **Abrazadera Puente**

### Recubrimiento



# **Material base**







Recubrimiento cincado

Cables

Tubo PVC

MODEL A

H ± 0,5

### Datos de Instalación

				IIStalaCiOII	
Código	ØD (mm)	ØD (")	C x G (mm)	Carga Máxima recomendada (kg)	Características
ABPU016	16		13,7 x 1,2	30	
ABPU018	18	3/8"	13,7 x 1,2	30	
ABPU020	20	1/2"	13,7 x 1,2	30	<ul> <li>Para tubos y cables desde Ø6 hasta Ø63 mm.</li> <li>Acabado superficial: cincado ≥ 5 micras.</li> <li>Perfil de acero de 0.9 ÷ 1,2 mm de espesor.</li> </ul>
ABPU022	22		15,7 x 1,2	30	<ul> <li>Adecuada para tubos ligeros de plástico, acero y cables.</li> <li>Indicada para instalaciones de cableado, saneamiento, etc.</li> </ul>
ABPU025	25	3/4"	15,7 x 1,2	30	
ABPU028	28		15,7 x 1,2	30	
ABPU032	32	1"	15,7 x 1,2	30	PLANO
ABPU037	37		15,7 x 1,2	30	E±0,2
ABPU040	40	1-1/4"	15,7 x 1,2	30	A.00 D±0,5 D=0.5
ABPU050	50	1-1/2"	15,7 x 1,2	30	8 06 A 308
ABPU063	63		15,7 x 1,2	30	MODEL B MODEL

### EJEMPLOS DE APLICACIÓN





Ref. FT ABMETL-es Rev: **0** 30/07/21 **9** de **9**