

GANCHOS Y ARGOLLA

Denominación: **GANCHOS Y ARGOLLA**

Códigos: **ARFO, GAFO, GESP**

Referencia: **FT GANCHO-es**

Fecha: **30/07/18**

Revisión: **0**

Página: **1 de 4**



AR-FO



GA-FO



GE-SP

CARACTERÍSTICAS

- Ganchos y argollas con rosca métrica.
- Acero forjado (AR-FO y GA-FO) y acero estampado (GE-SP).
- Válido para multitud de aplicaciones.
- Variedad en métricas, formatos y longitudes: flexibilidad en el montaje.
- Recubrimiento cincado.

APLICACIONES



1. GAMA

ITEM	CÓDIGO	FOTO	ROSCA	RECUBRIMIENTO	MATERIAL
1	AR-FO				Acero al carbono forjado Recubrimiento: cincado $\geq 5 \mu\text{m}$ s/ISO 4042
2	GA-FO				Acero al carbono forjado Recubrimiento: cincado $\geq 5 \mu\text{m}$ s/ISO 4042
3	GE-SP				Acero al carbono estampado Recubrimiento: cincado $\geq 5 \mu\text{m}$ s/ISO 4042

GANCHOS Y ARGOLLA

Denominación: **GANCHOS Y ARGOLLA**

Códigos: **ARFO, GAFO, GESP**

Referencia: **FT GANCHO-es**

Fecha: **30/07/18**

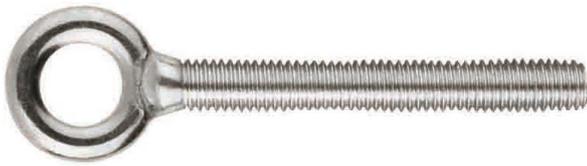
Revisión: **0**

Página: **2 de 4**

2. DATOS DE INSTALACION

2.1 AR-FO

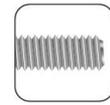
Argolla forjada



MATERIALES



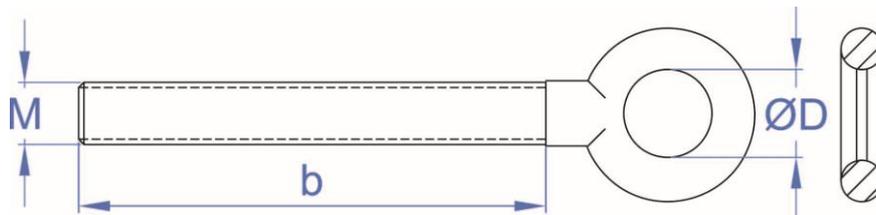
Recubrimiento Cincado



Rosca Métrica

Datos de Instalación

CODIGO		ARFOM06Z	ARFOM08Z	ARFOM10Z	ARFOM12Z	ARFOM16Z
M: Métrica	[mm]	6	8	10	12	16
b: Longitud de Rosca	[mm]	55	60	73	90	110
ØD: Diámetro interior	[mm]	10	11,8	14,5	17	23,5
$N_{Rk,s}$: Resistencia característica del acero	[kN]	4,21	11,43	15,86	16,89	16,89
$\gamma_{M,s}$: Coeficiente de seguridad	[-]	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
$N_{Rd,s}$: Resistencia de cálculo del acero	[kN]	2,81	7,62	10,57	11,26	11,26



GANCHOS Y ARGOLLA

Denominación: **GANCHOS Y ARGOLLA**

Códigos: **ARFO, GAFO, GESP**

Referencia: **FT GANCHO-es**

Fecha: **30/07/18**

Revisión: **0**

Página: **3 de 4**

2.2 GA-FO

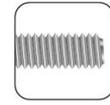
Gancho forjada



MATERIALES



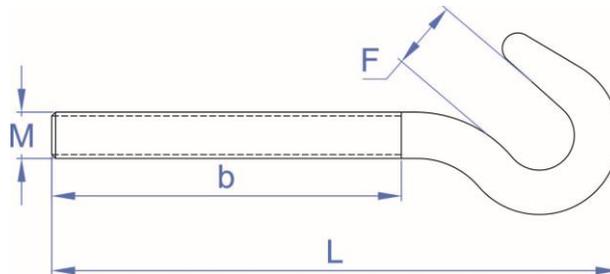
Recubrimiento Cincado



Rosca Métrica

Datos de Instalación

CODIGO		GAFOM06Z	GAFOM08Z	GAFOM10Z	GAFOM12Z	GAFOM16Z
M: Métrica	[mm]	6	8	10	12	16
b: Longitud de Rosca	[mm]	55	60	73	90	110
F: Apertura gancho	[mm]	8	10	12,5	16	20
L: Longitud total	[mm]	82	98	116,5	146	185
$N_{Rk,s}$: Resistencia característica del acero	[kN]	1,64	3,19	5,00	8,16	8,16
$\gamma_{M,s}$: Coeficiente de seguridad	[-]	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
$N_{Rd,s}$: Resistencia de cálculo del acero	[kN]	1,09	2,13	3,33	5,44	5,44



GANCHOS Y ARGOLLA

Denominación: **GANCHOS Y ARGOLLA**

Códigos: **ARFO, GAFO, GESP**

Referencia: **FT GANCHO-es**

Fecha: **30/07/18**

Revisión: **0**

Página: **4 de 4**

2.3 GE-SP

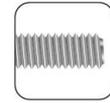
Gancho espiral



MATERIALES



Recubrimiento Cincado



Rosca Métrica

Datos de Instalación

CODIGO		GAFOM06Z	GAFOM08Z
M: Métrica	[mm]	8	10
b: Longitud de Rosca	[mm]	65	78
ØE: Diámetro interior	[mm]	22	22
L: Longitud total	[mm]	115	135
$N_{Rk,s}$: Resistencia característica del acero	[kN]	3,0	5,0
$\gamma_{M,s}$: Coeficiente de seguridad	[--]	1,5	1,5
$N_{Rd,s}$: Resistencia de cálculo del acero	[kN]	2,00	3,33

