

GANCHO / BRAZO RECTO SIMPLE

Para brindar la mayor efectividad de iluminación y rendimiento en nuestros postes de acero, fabricamos Ganchos/Brazos Rectos Simples, para su pertinente instalación en postes.

Fabricados en acero de gran calidad, cumpliendo con diferentes normativas chilenas que acreditan su eficiencia y resistencia.



DESCRIPCIÓN TÉCNICA

MATERIAL	Cañería tipo ISO 65 serie liviana en 1" 1/2 o en 2"
DIMENSIONES BRAZO EN 1" 1/2	Largo de 300mm a 2000mm
	Diámetro 1" 1/2 - 48.3mm
	Perfil cuadrado 400mm
DIMENSIONES BRAZO EN 2"	Largo de 500mm a 2500mm
	Diámetro 2" - 60.3mm
	Perfil cuadrado 400mm
GALVANIZADO	Espesor de 45 Micrones
	Norma NCH 3346 - ASTM A 123

NORMALIZACIÓN

-NCH 428 of 57 Ejecución de construcciones de acero
-NCH 432 of 1971 Cálculo de acción del viento sobre construcciones
-NCH 206 of 56 Acero laminado en barras para pernos corrientes
-NCH 208 of 56 Acero laminado en barras para tuercas corrientes
-NCH 3171 Of 2010 Disposiciones generales y combinaciones de cargas.
-NCH 3346 Galvanizado en caliente sobre piezas de hierro y acero

FICHA TÉCNICA

BRAZO RECTO SIMPLE

Descripción general:

El Brazo/Gancho recto simple es un accesorio para postes de acero, fabricado en cañería tipo ISO 65 serie liviana en 1" 1/2 o en 2"

Dimensiones 1" 1/2

Largo del brazo 300mm hasta 2000mm

Perfil cuadrado 400mm

Diámetro cañería 1" 1/2 (48,3mm)

Dimensiones 2"

Largo del brazo 500mm hasta 2500mm

Perfil cuadrado 400mm

Diámetro cañería 2" (60,3mm)

Recubrimiento:

Galvanizado en caliente en espesor de 45 micrones en cumplimiento con la norma de galvanizado NCH 3346 of 2013 o ASTM A-123.

Normalización:

NCH 428 of 57 Ejecución de construcciones de acero

NCH 432 of 1971 Cálculo de acción del viento sobre construcciones

NCH 206 of 56 Acero laminado en barras para pernos corrientes

NCH 208 of 56 Acero laminado en barras para tuercas corrientes

NCH 3171 of 2010 Disposiciones generales y combinaciones de cargas

NCH 3346 Galvanizado en caliente sobre piezas de hierro y acero

BRAZO RECTO SIMPLE

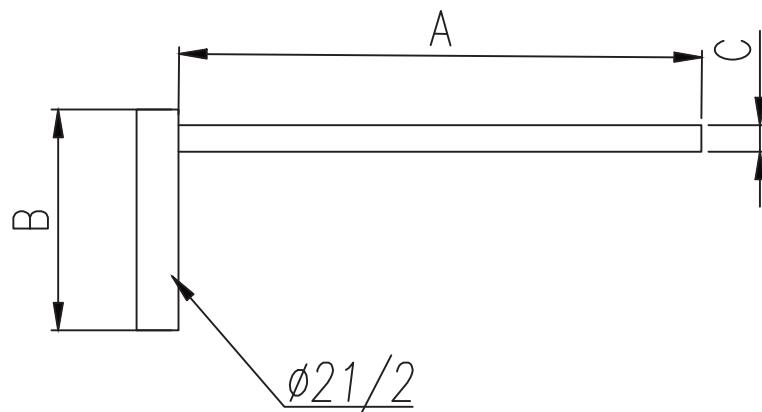
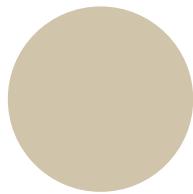


TABLA: DIMENSIONES BRAZO RECTO SIMPLE

A (mm)	B (mm)	C (mm)	CODIGO
500	400	2" (60.3MM)	BRA-122
1000	400	2" (60.3MM)	BRA-168
1500	400	2" (60.3MM)	BRA-014
2000	400	2" (60.3MM)	BRA-200
2500	400	2" (60.3MM)	BRA-018
300	400	11/2" (48.3MM)	BRA-R11230
500	400	11/2" (48.3MM)	BRA-105
1000	400	11/2" (48.3MM)	BRA-007
1500	400	11/2" (48.3MM)	BRA-107
2000	400	11/2" (48.3MM)	BRA-033

El valor de A es solo referencial, debe ser corroborado por cliente.

NOMBRE	FIRMA Y FECHA	Desde 1971 AIRCAL			
DIBUJO	R. RIFFO	04/06/2021	CONTENIDO	ESCALA	FORM.
PROYECTO	M. ZUÑIGA	04/06/2021	BRAZO RECTO SIMPLE	ESP	A4
REVISÓ	C. REYES	04/06/2021		REV.	A
APROBO	C. ALVAREZ	04/06/2021		001-BRA-REC-503	



Desde 1971

AIRCAL



Desde 1971
AIRCAL

CERTIFICACIÓN



Dirección: José Joaquín Prieto #11041, San Bernardo, Santiago de Chile. -
Fono: 22 4887400 E-mail: ventas@aircal.cl - web: www.aircal.cl