



HOJA TÉCNICA MÁSTIL 3 M

FECHA: 13 DE AGOSTO DE 2022

CLIENTE: IDIGER

Obra : mástil de 3 metros

Ítem	Características	Descripción	Dimensiones (m)		Cant	Peso unitario en negro(kg/m)	Peso por pieza en negro(kg)	Peso total piezas en negro (kg)	Peso por pieza galv.(kg)	Peso total galv. ()
mástil	Mástil principal	tubo 1- 1/4" x 0,9 mm	3000		1	0,72	2,16	2,16	2,26	2,26
	Empalmes	tubo 1- 1/4" x 0,9 mm		200	2	0,72	0,14	0,14	0,29	0,29
	Placa base de 3/8"	LAM 6.4	120	120	1	49,85	0,72	0,72	0,72	0,72
Especificación de materiales: Tubería mueble fabricado con acero laminado en frío norma AISI/SAE 1008, 1010.								Peso total mástil:		3,27
accesorios	Collarines para sujeción de riendas	lam 3.2	160	30	3	24,92	0,12	0,13	0,72	0,75
	Paletas de anclaje lam 3/8"	lam 6.4	120	120	3	49,85	0,72	0,75	2,15	2,25
	Paletas de anclaje lam 3/8"	lam 6.4	100	100	3	49,85	0,5	0,52	1,5	1,56
	Pernos de anclaje mástil	var1/2"		200	4	0,99	0,2	0,21	0,8	0,83
	Pernos de anclaje paletas de retención	var1/2"		200	12	0,99	0,2	0,21	2,39	2,49
Especificación de materiales: - Collarines para sujeción de riendas en acero inoxidable - Paletas de anclaje: Acero Hot roller ASTM A -36. - Pernos en varilla SAE 1020 - Gualla de 1/8" en acero inoxidable. - Perros y tensores en acero inoxidable								Peso total accesorios:		7,88

Mástil tipo telescópico de 3 metros

Altura total: 3 m. Altura por sección: 1,5 m.
 Diámetro de la última sección: 31,75 mm ó 1-1/4 pulgadas. **Máxima carga: 5 kg.** Material: acero, para intemperie, resistente a la corrosión. Peso del mástil máximo 5 kg. **El mástil cuenta con un seguro en cada sección para asegurarla a la anterior. Tubo calibre 20 o espesor 0,9 mm.**

ACCESORIOS: Anclajes para pared. Base para piso o esquina, para el diámetro del mástil. Anclajes para sujeción a barandas. Un freno o soporte para montaje en el mástil, para 3 vientos de sujeción en cada uno. Guaya (vientos): de diámetro 1,8 pulgadas o 3,175 mm, longitud mínimo 15 m. Dos "perros" o mordazas para cada uno de los 6 puntos de sujeción para la guaya de 3,175 mm de diámetro. Tres (3) tensores para los puntos de anclaje a placa o suelo (cada 120 grados). (3) anclajes metálicos para concreto (placa o suelo), para intemperie, de un agujero para los vientos o guayas de retención. En empaque individual sellado.

El mástil se entrega empacado de forma tal que se garantiza la conservación de la calidad de los productos y sus partes durante su almacenamiento y transporte. El producto se entrega rotulado indicando fabricante, identificación de lote o número de serie y país de origen.

