

RAQUETAS PARA ALMACENAMIENTO DE CABLE

HRA-XXXX-10-PL



NOTA: IMAGEN REPRESENTATIVA

\ GENERAL

\ DESCRIPCIÓN

Las raquetas AERIALGRIP, son un sistema de almacenamiento para cables de fibra óptica, diseñados para convertirse en el método más seguro para la reserva de tendidos aéreos, repartición de pesos, protección de los cables ante los radios de curvatura y mayor insensibilidad ante fuerzas eólicas. Por consecuencia, se protege la red de costosos daños e interrupciones.

Este sistema de almacenamiento es el más adecuado y recomendado por los Fabricantes de Cable, Compañías y Organismos normativos de los sistemas de telecomunicaciones de fibra óptica. Disponibilidad de herrajes de almacenamiento de los cables figura 8 o los instalados mediante el método de lasheado, sobre el mensajero de acero y herrajes para los cables de fibra óptica autosoportado ADSS.



\ CARACTERÍSTICAS

La raqueta plástica para almacenamiento de cable ofrece las siguientes características:

- Muy ligera, compacta y compensa perfectamente los pesos para minimizar el estrés al que el cable de fibra óptica es sometido en una instalación aérea.
- Por su diseño se disminuyen los efectos de balanceo producido por el viento.
- Sistema de alta capacidad de cable almacenado, proporcional a la distancia entre raquetas. Canal que permite el apilado múltiple y paso del cable de hasta 4 veces por cada raqueta.
- Fabricado en su totalidad por Policarbonato de alta densidad y fibra de vidrio, que le proporciona resistencia mecánica y contra los efectos de los rayos Ultra violeta (UV).
- El sistema de raquetas durante el almacenamiento, genera en el cable la figura patrón de "8" que evita macro curvaturas en los cables y torceduras en el miembro central de refuerzo cuando se recupera lo almacenado para su uso.
- Acabados lisos e inofensivos para el cable.
- Soporta altas y bajas temperaturas generados por los efectos del clima.
- Disponibilidad de herrajes para su instalación en estructura ADSS, Figura 8 o directamente a cable de acero. (Ambos herrajes se adaptan a múltiples diámetros de cable y de acero respectivamente).
- Visualmente agradable y recomendado por los fabricantes de cable, compañías de telecomunicaciones y aprobado por los organismos normativos.
- Componentes construidos bajo la norma NMX-H-004-SCFI-2008.
- Modelo de raqueta de diámetro interior 10" (25.4 cm).

\ APLICACIÓN

\ HRA-ADSS-10-PL (Almacenamiento preventivo ADSS)

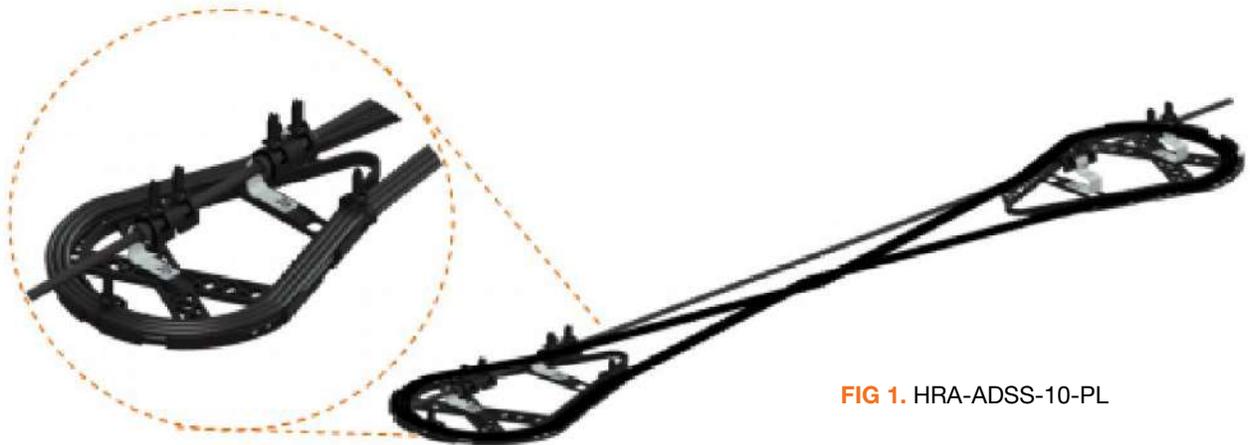


FIG 1. HRA-ADSS-10-PL

\ HRA-FIG8-10-PL (Almacenamiento preventivo Fig 8)

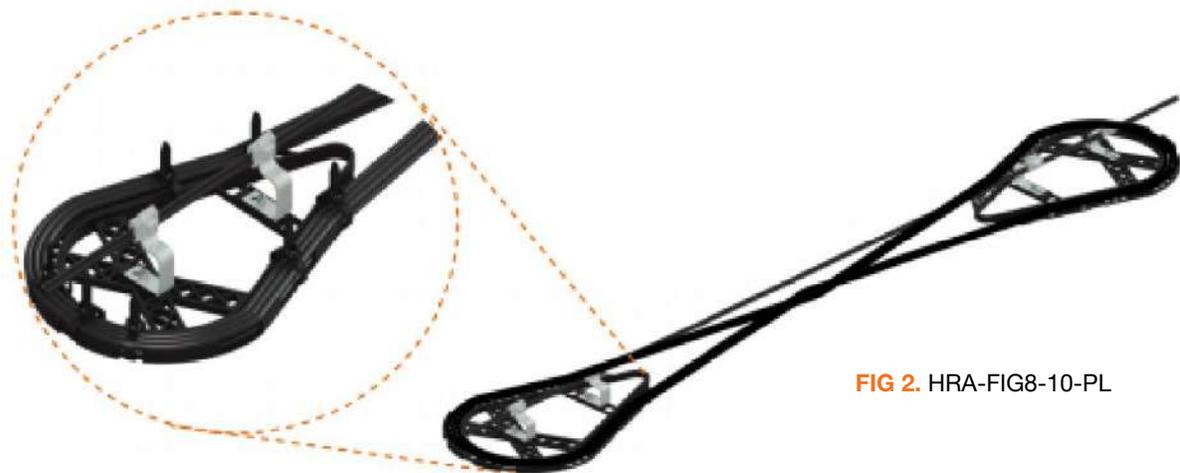
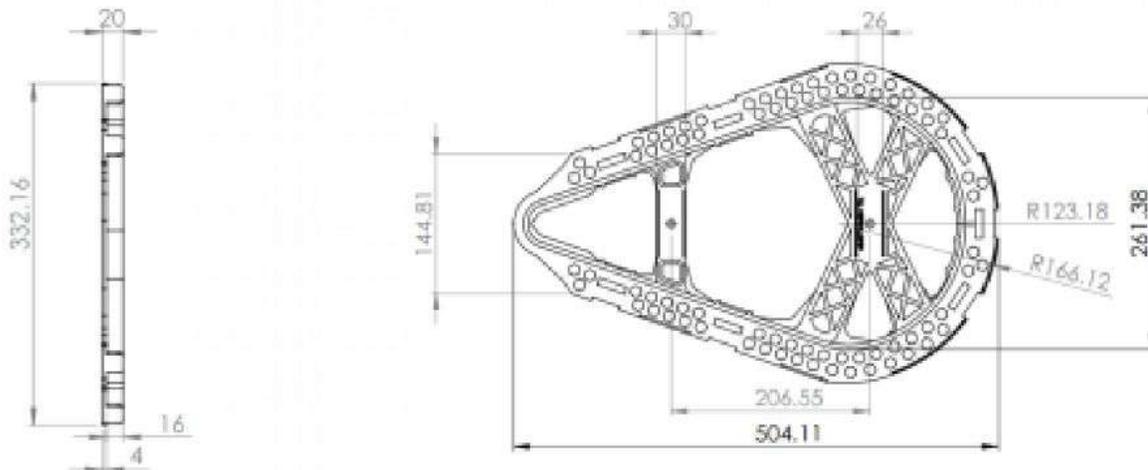


FIG 2. HRA-FIG8-10-PL

\ DIMENSIONES TÉCNICAS



NOTA: Dimensiones establecidas en mm
Tolerancias: ± 3 mm

\ PRODUCTOS RELACIONADOS

	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	IMAGEN	
1)	DN-XXX-XX-XX-HA	MARCADORES DE FIBRA ÓPTICA COLGANTES		
2)	HPXXXX-XX.X-XX.X-XX	HERRAJE PREFORMADO		
3)	HGTC-50	GUARDACABO		
4)	HTD-XF	HERRAJE DE SUJECIÓN A POSTE		
5)	HF-X/X-30	ELEMENTOS DE SUJECIÓN.		
6)	HB-X/X-100			

\ EMBALAJE



FIG 3. Caja individual

CAJA	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Peso
1 PZA	500	355	55	1 kg



FIG 4. Estibado

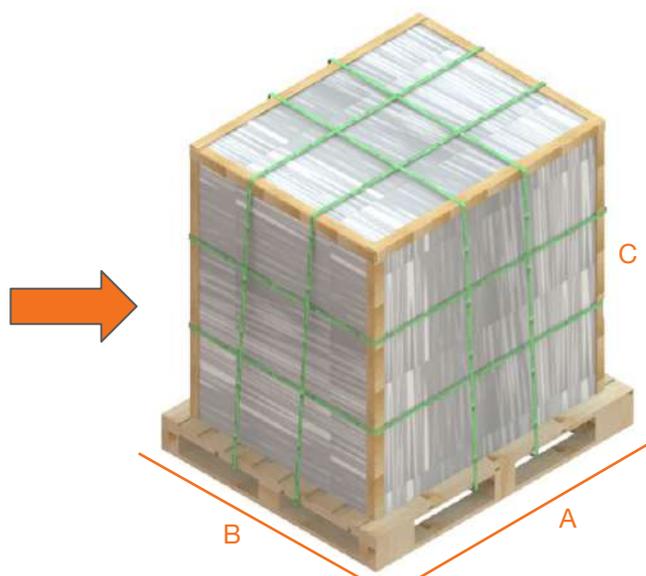


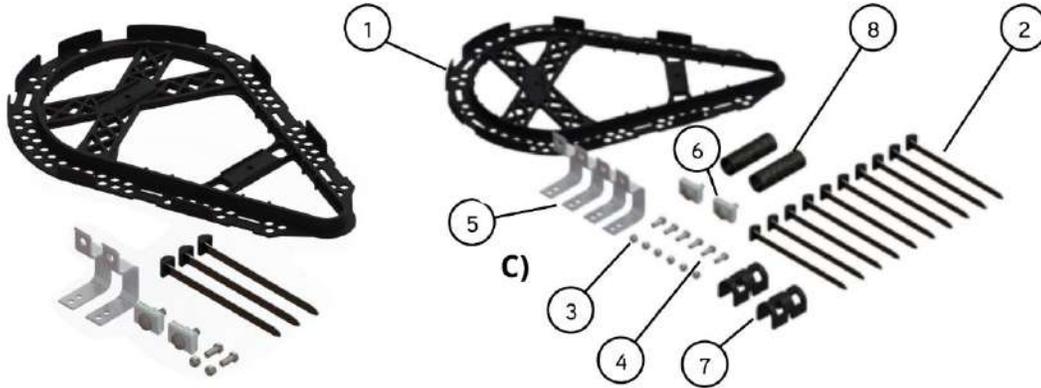
FIG 5. Estibado con emplayado

CAJA	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Peso (kg)
100 Piezas	1200	1000	1245	130

NOTA: Mismo embalaje para cualquier configuración

Tolerancia: 5%

\ COMPONENTES



\ INCLUYE

#	Código	Descripción	ADSS	FIG8	SSF8
1	5001	FORMA RAQUETA 10 PL INYECCION DE PLASTICO	1 PZA	1 PZA	1 PZA
2	CT-203	CINCHO ATACABLE NEGRO UV EXTERIOR 12.7MM X 203MM	7 PZAS	3 PZAS	10 PZAS
3	207-08	TUERCA SEGURIDAD INOX. T-304 NC 5/16"-18	4 PZAS	2 PZAS	6 PZAS
4	123-080019	TORNILLO HEXAGONAL INOX. T-304 NC 5/16"-18 X 3/4"	4 PZAS	2 PZAS	6 PZAS
5	HES-AL	HERRAJE ESCUADRA SOPORTE	2 PZAS	2 PZAS	4 PZAS
6	HSF-AL	HERRAJE SUJECIÓN FIGURA 8	-	2 PZAS	2 PZAS
7	5002	FORMA DOG HOUSE ADSS INYECCION DE PLASTICO	2 PZAS	-	2 PZAS
8	HRA-MEM	MEMBRANA DE NEOPRENO PARA HRA 9CM DIAM 2.54CM	2 PZAS	-	2 PZAS
9	IMP-HRA-SSF8-10-PL	IMPRESIÓN INSTRUCTIVO HRA-SSF8 TAMAÑO CARTA	1 PZA	1 PZA	1 PZA

TABLA 1 .- COMPONENTES DEL KIT DE INSTALACIÓN

\ CONFIGURADOR

HRA-XXXX-10-PL

ACRÓNIMO	TIPO DE HERRAJE PARA SUJECCIÓN DE CABLE
ADSS	Cable autoportado
FIG8	Cable tipo figura 8 o directamente a acero
SSF8	Cable autoportado y figura 8 o acero

\ CONFIGURACIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
HRA-ADSS-10-PL	RAQUETA PARA ADSS PLASTICA 10 PULGADAS
HRA-FIG8-10-PL	RAQUETA PARA FIGURA 8 PLASTICA 10 PULGADAS
HRA-SSF8-10-PL	RAQUETA PARA ADSS Y FIGURA 8 PLASTICA 10 PULGADAS

\ NOTAS DEL USUARIO