

crede

CATÁLOGO CREDE POWER

Herrajes y Torres



HERRAJE Y TORRES

SOBRE NOSOTROS 01

TORRES 02

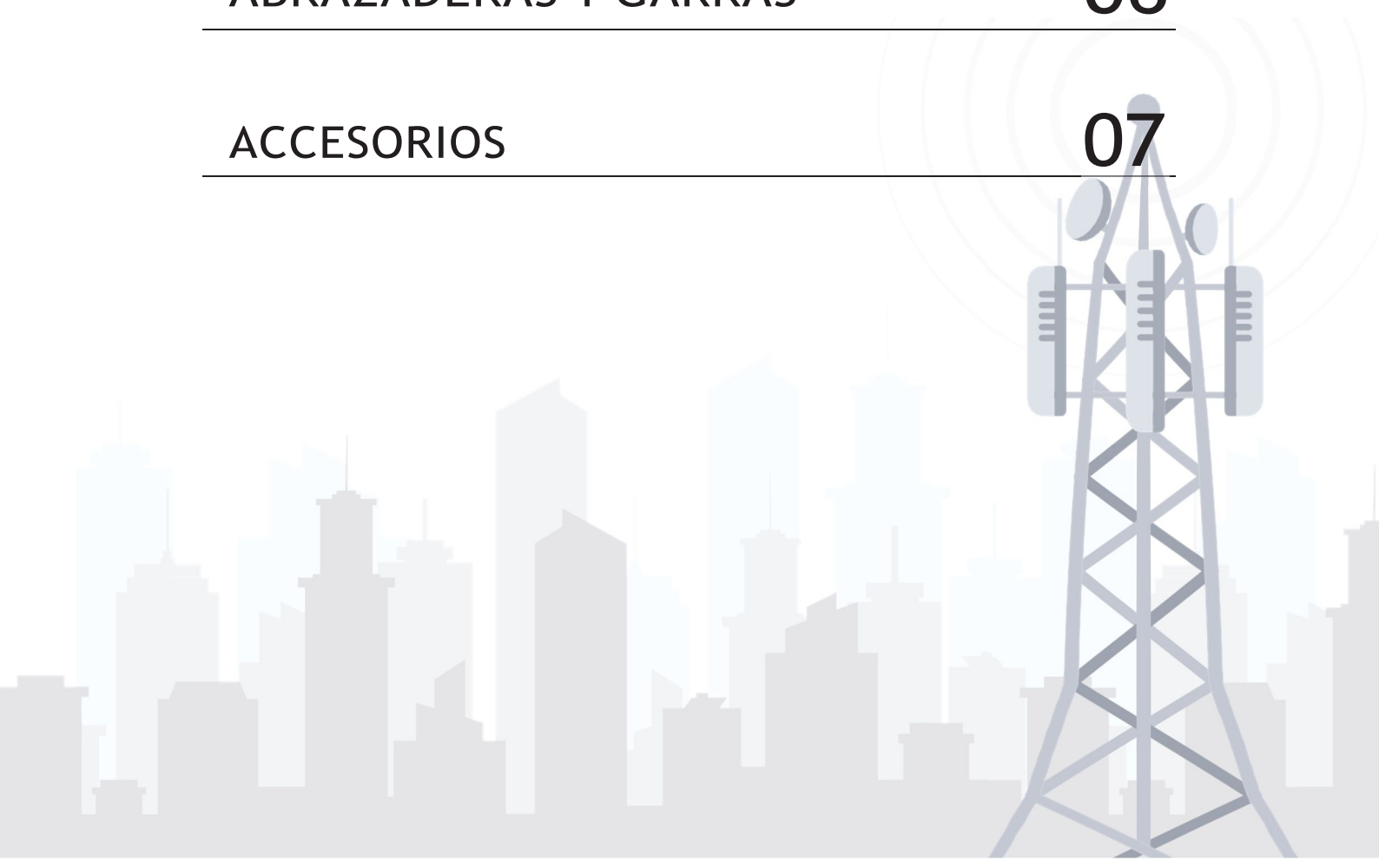
MÁSTILES 03

BÁCULOS 04

SOPORTE ANTENA 05

ABRAZADERAS Y GARRAS 06

ACCESORIOS 07



CREDE POWER

Crede Power, S.L. es una empresa especializada en el diseño, fabricación e instalación de torres de Telecomunicaciones, estructuras metálicas modulares, con un enfoque destacado en torres de telecomunicaciones, soportes técnicos y soluciones metálicas a medida para proyectos industriales, energéticos y de conectividad.

Desde nuestra fundación en 2020, hemos evolucionado desde el ámbito de las telecomunicaciones hacia la Industrialización de estructuras, apostando por la innovación, la calidad y la adaptabilidad según las necesidades de cada cliente.

Nuestros servicios incluyen:

- Diseño técnico y fabricación propia de estructuras metálicas.
- Suministro e instalación de torres y mástiles para telecomunicaciones.
- Soluciones metálicas a medida para sectores como la construcción, la energía o las renovables.
- Asistencia técnica y soporte postventa.

En Crede Power, S.L. somos especialistas en la fabricación propia de torres de telecomunicaciones y estructuras metálicas modulares. Gracias a nuestro control total sobre el proceso productivo, garantizamos robustez, precisión y adaptabilidad en cada proyecto. Diseñamos y fabricamos soluciones a medida para operadoras, instaladoras e ingenierías, asegurando siempre la calidad y cumplimiento de los plazos



En Crede Power, S.L. ofrecemos un servicio integral de montaje y mantenimiento de torres de telecomunicaciones, abarcando desde la cimentación y ensamblaje estructural hasta la instalación de equipos y sistemas auxiliares. Nuestro equipo técnico cuenta con la experiencia y los medios necesarios para garantizar seguridad, eficiencia y cumplimiento normativo en cada intervención. Además, realizamos inspecciones periódicas, refuerzos estructurales y actuaciones preventivas para alargar la vida útil de las infraestructuras

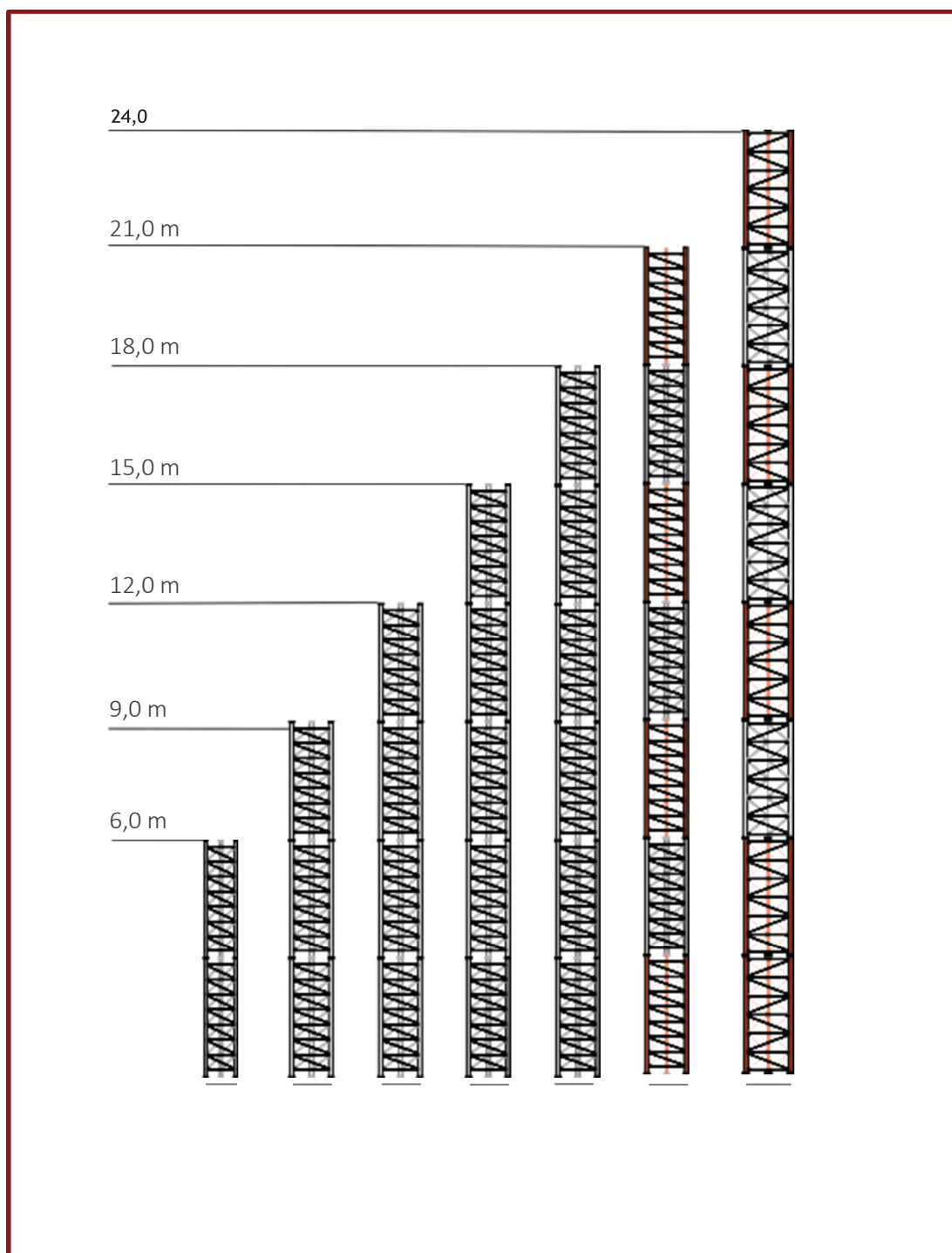
Torres Core Autoportadas

Torres triangulares de telecomunicaciones para instalación autoportada (sin vientos) con altura máxima de hasta 24 m. Compuesta por tramos de 3 m de longitud enlazados.

Acorde al cumplimiento de las normas siguientes:

- UNE EN 1991 Eurocódigo 1: Bases de proyecto y acciones en estructuras
- UNE EN 1993-3-1 Eurocódigo 3: Proyectos de estructuras metálicas

Se ofrece como accesorio bases compatibles y tramo superior finalizado en punta para instalación de un mástil de hasta 50 mm. de diámetro.



Torres Core Autosoportadas -

	6m	9m	12m	15m	18m	21m	24m
REFERENCIA	63120	63121	63121	63123	63124	63168	63169
Composición (núm. de tramos)							
Tramos modelo 360	2	-	-	-	-	-	-
Tramos modelo 450	-	3	-	-	-	-	-
Tramos modelo 450R	-	-	4	3	3	3	-
Tramos modelo 450SR	-	-	-	2	3	4	-
Tramos modelo 600	-	-	-	-	-	-	8
Referencia de base (no incluida)	63117	63155	63155	63155	63155	63155	63105
Solicitaciones. Carga horizontal máxima admisible debido a la acción del viento							
Carga máx. horizontal en punta con viento de 130Km/h (presión 800N/m ²)	1,20 KN (pantalla 1,1m ²)	1.65 KN (pantalla 2,0m ²)	2,1 KN (pantalla 2,3m ²)	2,00 KN (pantalla 2,5m ²)	1,37 KN (pantalla 1,70m ²)	0,75 KN (pantalla 0,93m ²)	0,75 KN (pantalla 0,79m ²)
Carga máx. horizontal en punta con viento de 150Km/h (presión 1080N/m ²)	1,05 KN (pantalla 0,97m ²)	1,45 KN (pantalla 1,8m ²)	2,0 KN (pantalla 1,85m ²)	1,80 KN (pantalla 1,6m ²)	0,92 KN (pantalla 0,85m ²)	0,21 KN (pantalla 0,20m ²)	0,50 KN (pantalla 0,46m ²)
Peso estructura	52 Kg	160 Kg	250 Kg	370 Kg	465 Kg	555 Kg	1100 Kg
Hipótesis de cálculo	Datos calculados en segundo orden mediante aplicación de elementos finitos. Combinación de cargas mayoradas con coeficiente de seguridad de 1,40 para el viento y de 1,10 para el peso propio. El resultado es conforme a Eurocódigo 3 (EN 1993-3-1)						
Cimentación recomienda							
Momento de vuelco en la base	7,89 KNm	16,77 KNm	27,76 KNm	41,48 KNm	57,91 KNm	67,55 KNm	129,21 KNm
Dado hormigón armado (a x b x h)	0,7x0,7x1,2 m	0,8x0,8x1,5 m	0,8x0,8x1,75 m	0,8x0,8x2,0 m	1,0x1,0x2,1 m	1,0x1,0x2,2 m	1,3x1,3x2,4 m
<p>El cálculo de la cimentación se ha realizado mediante el método Sulzberger, el cual se basa en un principio verificado experimentalmente que establece que para inclinaciones limitadas del conjunto soporte-cimentación, en un ángulo "α" respecto a la vertical, tal que "tg α ≤ 0,01", el terreno se comporta en forma elástica, obteniendo una reacción en las paredes verticales de la cimentación que contrarresta el momento de vuelco.</p> <p>Consideraciones:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Viento de 150Km/h (presión 1080 N/m²) y equipamiento en punta correspondiente a una pantalla al viento de 0,5 m² (540N). -Combinación de acciones mayoradas en 1,4 para el viento y 1,1 para el peso propio. -Tipo de suelo: peso específico (1700 kg/m³); presión admisible (1,8 kg/cm²); compresibilidad (3 kg/cm³); fricción terreno-hormigón (0,4). -Margen de seguridad S (Me/Mv ≥ 1,5), donde Me es el momento estabilizante del terreno y Mv es el momento de vuelco. Armado adecuado, tal como si la estructura estuviera empotrada en el dado de hormigón. 							

	Tramos 360 (Base 6m)	Tramos 450 (Base 9-21m)	Tramos 600 (Base 24m)
--	-------------------------	----------------------------	--------------------------

	REFERENCIA	63117	63155	63105
	Tipo	Fija con garras 1m	Fija con garras	Fija con garras
	Fijación	Enlace roscado	Tornillos M20	Tornillos M20
	Placa (mm)	367 x 367 x 10	650 x 650 x 33	750 x 750 x 40

Torres SlimCore 180

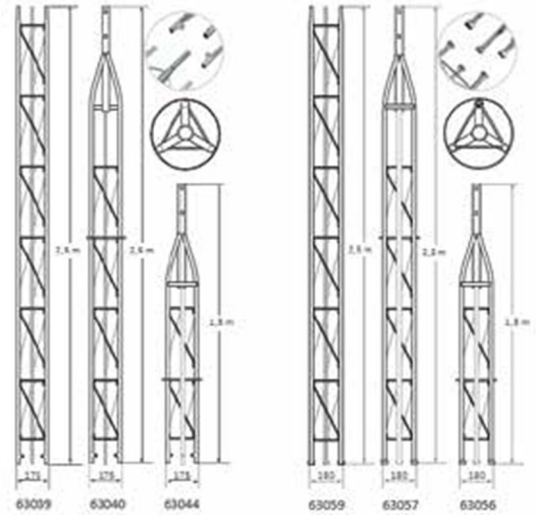
Torreta triangular arriostrada compuesta de tramos intermedios enchufables y puntera para antenas de telecomunicaciones.

Fabricado con tubo de acero laminado de $\varnothing 20 \times 1,5$ y protección antioxidante zincada.

Se encuentra disponible el certificado acorde a Eurocódigo para instalaciones a diferentes alturas de las torres 180 de enlace reforzado, según normas:

- UNE EN 1991 Eurocódigo 1
- UNE EN 1993-3-1 Eurocódigo 3

Máxima altura recomendada 10 metros en el modelo 180 y 25m en el modelo 180R.



	SlimCore			SlimCore-R		
REFERENCIA	63039	63040	63044	63059	63057	63056
Tipo	Intermedio	Superior	Superior	Intermedio	Superior	Superior
Longitud (m)	2,5	2,5	1,5	2,5	2,5	1,5
Altura máxima	10 metros (4 tramos)			25 metros (10 tramos)		
Perfil utilizado	Acero laminado $\varnothing 20$			Acero laminado $\varnothing 20 \times 1,5\text{mm}$		
Celosía	Varilla de acero $\varnothing 7\text{mm}$			Varilla de acero $\varnothing 7\text{mm}$		
Fijación	Fijación mediante tornillos W3/ 8"			Unión mediante enlace roscado W7/ 8"		
Acabado	Baño antioxidante zincado			Baño antioxidante zincado		
Peso (Kg)	8,2	7,7	4,4	8,5	8,0	5
Momento flector* (Nxm)	1875	1875	1875	1875	1875	1875
Hipótesis de cálculo	En el cálculo del máximo momento flector se ha considerado para el Estado Limite de Servicio (ELS)					



REFERENCIA	63041	63042	63043	63045	63060	63063	63061	63062
Tipo	Fija con garras	Fija sin garras	Abatible	Fija pared	Fija con garras	Fija sin garras	Abatible	Fija pared
Fijación	Fijación mediante tornillos W3/ 8"				Unión mediante enlace roscado W7/ 8"			
Placa	230 x 4mm	230 x 4mm	230 x 4mm	230 x 4mm	300 x 4mm	300 x 4mm	300 x 4mm	230 x 4mm
Espárrago (mm)	$\varnothing 15 \times 230$	-	$\varnothing 15 \times 230$	-	$\varnothing 15 \times 330$	-	$\varnothing 15 \times 330$	-

Nota: Las referencias 63041, 63042, 63043 y 63045 son compatibles con torreta de enlace normal.
Las referencias 63060, 63061 y 63063 son compatibles con torretas de enlace reforzado.

Torres MidLine R250 y R360

Torreta triangular arriostrada compuesta de tramos intermedios enchufables y puntera para antenas de telecomunicaciones.

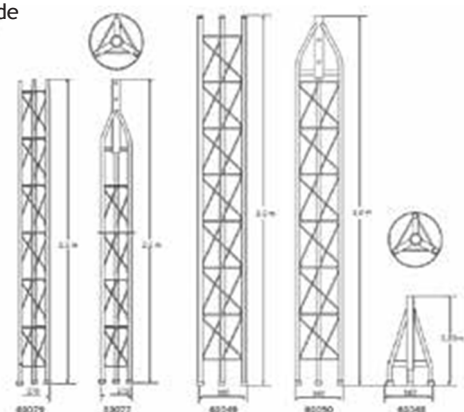
Fabricado con tubo de acero laminado y protección antioxidante zincada.

Se encuentra disponible el certificado acorde a Eurocódigo para instalaciones a diferentes, según normas:

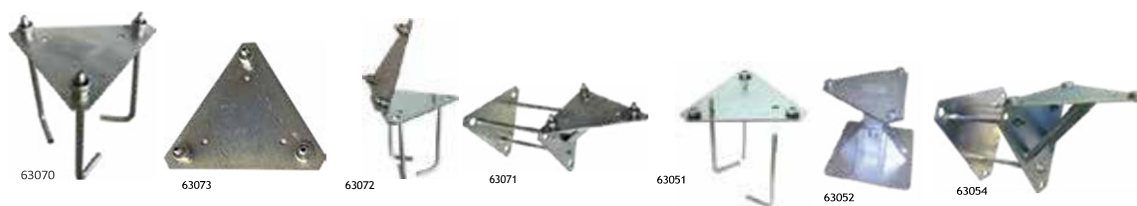
-UNE EN 1991 Eurocódigo 1

-UNE EN 1993-3-1 Eurocódigo 3

Máxima altura recomendada 51 metros.



REFERENCIA	Torres Midline R250			Torres Midline R360*	
	63079	63077	63049	63050	63048
Tipo	Intermedio	Superior	Intermedio	Superior	Puntera
Longitud (m)	2,5	2,5	3	3	0,85
Altura máxima	30 metros (12 tramos)			51 metros (17 tramos)	
Perfil utilizado	Acero laminado, Ø20 x 2mm			Acero laminado, Ø30 x 2mm	
Celosía	Varilla de acero Ø7mm			Varilla de acero Ø10mm	
Fijación	Unión mediante enlace roscado W 1"			Unión mediante enlace roscado W 1" 1/ 2	
Acabado	Baño antioxidante zincado			Baño antioxidante zincado	
Peso (Kg)	10,5	10,2	26	24,5	6
Momento flector* (Nxm)	2075	2075	9300	9300	9300
Hipótesis de cálculo	En el cálculo del momento flector se ha considerado el Estado Limite de Servicio (ELS)				



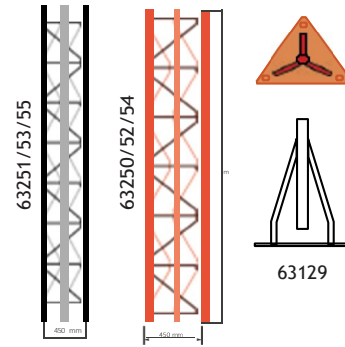
REFERENCIA	Torres 250*				Torres 360*		
	63070	63073	63072	63071	63051	63052	63054
Tipo	Fija con garras	Fija sin garras	Abatible	Fija pared	Fija con garras	Basculante	Fija pared
Fijación	Enlace roscado W 1"				Enlace roscado W 1" 1/ 2		
Placa	220 x 4mm	220 x 4mm	220 x 4mm	220x 4mm	367 x 5mm	397 x 10mm	367 x 5mm
Espárrago (mm)	M15 x 330	-	M15 x 330	-	M 16 x 400	M 19 x 400	M 16 x 400

Torres MaxCore R450

Torreta triangular arriostrada compuesta de tramos de 3 metros enlazados y puntera para sistemas de telecomunicaciones. Fabricado con tubo conformado en frío y con baño de protección zincado.

Los diferentes modelos pueden combinarse para alcanzar alturas de hasta 120m.

		REFERENCIA	63155	63137
63155	63137	Tipo	Fija con garras	Basculante
		Enlace	Tornillos M20	Tornillos M20
		Placa (mm)	650 x 650 x 33	541 x 541 x 15
		Espárrago	M20 x 400	M20 x 400



	Tramos X450		Tramos X450R		Tramos X450SR		Puntera
REFERENCIA	63250	63251	63252	63253	63254	63255	63129
Tipo	Intermedio	Intermedio	Intermedio	Intermedio	Intermedio	Intermedio	Puntera
Color	Rojo	Blanco	Rojo	Blanco	Rojo	Blanco	Rojo
Longitud (m)	3	33	3	3	3	3	0,85
Altura máxima (m)	81 metros (27-tramos)		99 metros (33 tramos)		120 metros (40 tramos)		
Postes	Acero S275JR- Perfil CHS Ø38x2,6		Acero S275JR- Perfil CHS Ø38x3		Acero S275JR- Perfil CHS Ø50x5		CHS Ø38 x 3
Celosía	Sección Horizontal: Perfil RØ10 Sección Diagonal: Perfil RØ14		Sección Horizontal: Perfil RØ12 Sección Diagonal: Perfil RØ16		Sección Horizontal: Perfil RØ14 Sección Diagonal: Perfil RØ18		Perfil RØ12
Enlaces de tramos	Discos Ø150x12 y 3 tornillos M20		Discos Ø150x12 y 3 tornillos M20		Discos Ø150x12 y 3 tornillos M20		Discos Ø150x12
Acabado	Baño de zinc y pintura epoxi		Baño de zinc y pintura epoxi		Baño de zinc y pintura epoxi		Zinc y epoxi
Peso (Kg)	49	49	60	60	96	96	96
Momento flector (KNm)	24,61	24,61	28,21	28,21	61,22	61,22	24,61
Hipótesis de cálculo	En el cálculo del momento flector se ha considerado el Estado Limite de Servicio (ELS)						

*Consultar precio para galvanizado en caliente.

Torres UltraFrame 600 mm

Torreta triangular arriostrada compuesta de tramos de 3 metros enlazados y puntera para sistemas de telecomunicaciones. Fabricado con tubo conformado en frío y con baño de protección zincado.

Los diferentes modelos pueden combinarse para alcanzar alturas de hasta 150m.



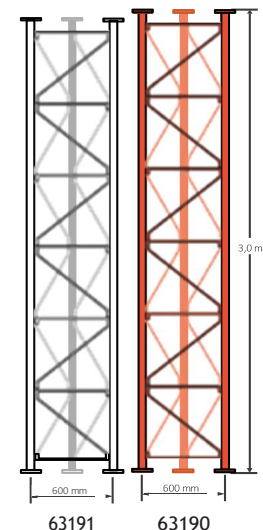
24,61

Base 600

REF.	63192
Tipo	Basculante
Enlace	Tornillos M20 x80
Placa	750 x 750 x 15mm

Tramos 600

REFERENCIA	63191	63190
Tipo	Intermedio	Intermedio
Color	Blanco	Rojo
Longitud (m)	3	3
Altura máxima (m)	150 metros (50 tramos)	
Postes	Acero S275JR- Perfil HR Ø60 x 6	
Celosía	Acero S275JR- Perfil RØ16 y Ø20	
Enlaces de tramos	Discos Ø170 x 20 3 tornillos M20 x 80	
Acabado	Baño de zinc y pintura epoxi	
Peso (Kg)	138	138
Momento flector (KNm)	71.040	71.04
Hipótesis de cálculo	Cálculo en Estado Limite de Servicio (ELS)	



Mástiles

Mástiles lisos y conificados en un extremo. Enchufables entre sí los que tenga n el mismo diámetro y espesor de tubo. Se presentan retractilados en conjuntos de 6 o 4 unidades según modelo.

Mástil Liso

<p>Provisto de tapón 61051</p>	REFERENCIA	ML1
	Longitud (m)	3,0
	Diámetro (mm)	40
	Espesor (mm)	1,5
	Momento flector* (Nxm)	460
	Cantidad/ Embalaje	1

*Valor nominal del momento flector para el tubo de acero S275.

Mástiles Enchufables Galvanizados

Mástiles Zincados

	REFERENCIA	MEG1	MEG2	MEG3	MEG4	MZ3	MZ3	MZ2
	Longitud (m)	1,5	2,0	2,5	3,0	3,0	1,5	2,5
	Diámetro (mm)	35	40	35	40	40	35	35
	Espesor (mm)	1,5	2,0	1,5	1,5	2,0	1,5	1,2
	Momento flector* (Nxm)	350	580	350	460	580	350	280
	Cantidad/ Embalaje	6/ Retractilado	6/ Retractilado	6/ Retractilado	4/ Retractilado	4/ Retractilado	6/ Retractilado	6/ Retractilado

*Valor nominal del momento flector para el tubo de acero S275.

Mástiles Telescópicos

Permite formar conjuntos desde 3 metros hasta 18 metros. Protección anticorrosión electrozincado.

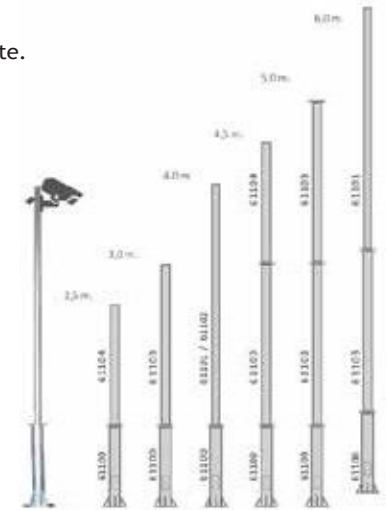


REFERENCIA	MTA	MTB	MTC	MTD	MTE	MTF
Modelo	A	B	C	D	E	F
Longitud (m)	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Diámetro (mm)	25	30	35	40	45	50
Espesor (mm)	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Momento flector* (Nxm)	165	250	350	460	590	730
Cantidad/ Embalaje	1	1	1	1	1	1

*Valor nominal del momento flector para el tubo de acero S275.

Báculos

Báculo desmontable de hasta 6 m de altura de tipo tubular compuesto de módulos para facilitar su transporte. Incorpora puerta para la introducir la regleta de conexiones. Resistente al oxido mediante baño de galvanización en caliente.



<p>Registro con puerta</p>	61100	Tramo inferior 1 metro con placa 250 x 250mm
	61101	Tramo superior 3,0m, Ø50mm (para alcanzar 4m)
<p>Giro del mástil desde abajo</p>	61102	Tramo superior 3,0m, Ø60mm (para alcanzar 4m)
	61104	Tramo superior 1,5m, Ø60mm (para alcanzar 2,5m)
	61103	Tramo extensor 2,0m, Ø60mm (para alcanzar 6m)

2,5 m	3,0 m	4,0 m	4,0 m	4,5 m	5 m	6 m
-------	-------	-------	-------	-------	-----	-----

COMPOSICIÓN	61100 61104	61100 61103	61100 61101	61100 61102	61100 61103 61104	61100 61103 61103	61100 61103 61101
-------------	----------------	----------------	----------------	----------------	-------------------------	-------------------------	-------------------------

Solicitaciones. Carga horizontal máxima admisible debido a la acción del viento

Carga máxima en punta con viento de 130 Km/h (presión 900 N/m ²)	630 N (pantalla 0,66m ²)	440 N (pantalla 0,46m ²)	160 N (pantalla 0,17m ²)	250 N (pantalla 0,27m ²)	190 N (pantalla 0,20m ²)	140 N (pantalla 0,15m ²)	80 N (pantalla 0,08m ²)
Carga máxima en punta con viento de 150 Km/h (presión 1080 N/m ²)	620 N (pantalla 0,57m ²)	430 N (pantalla 0,40m ²)	140 N (pantalla 0,13m ²)	232 N (pantalla 0,22m ²)	170 N (pantalla 0,16m ²)	120 N (pantalla 0,11m ²)	55 N (pantalla 0,05m ²)
Peso estructura	14 Kg	16 Kg	18 Kg	19 Kg	21 Kg	22 Kg	24 Kg
Momento máximo de vuelco en la base	2,49 KNm	2,25 KNm	1,44 KNm	2,05 KNm	2,03 KNm	2,02 KNm	1,97 KNm

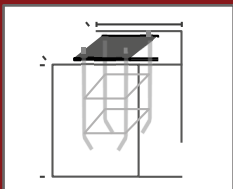
Hipótesis de cálculo

Datos calculados mediante aplicación de elementos finitos en segundo orden. Combinación de cargas de peso y viento en el ELU (Estado Límite Último) con coeficiente de seguridad de 1,40 para el viento y de 1,10 para el peso propio. El resultado es conforme a Eurocódigo 3.

Cimentación recomendada

Dado hormigón armado (a x b x h) Uso con la máxima carga admisible	0,6x0,6x0,8 m	0,6x0,6x0,8 m	0,6x0,6x0,8 m	0,6x0,6x0,8 m	0,6x0,6x0,8 m	0,6x0,6x0,8 m	0,6x0,6x0,8 m
---	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------

Hipótesis de cálculo



El cálculo de la cimentación se ha realizado mediante el método Sulzberger, el cual se basa en un principio verificado experimentalmente que establece que para inclinaciones limitadas del conjunto soporte-cimentación, en un ángulo "α" respecto a la vertical, tal que "tg α ≤ 0,01", el terreno se comporta en forma elástica, obteniendo una reacción en las paredes verticales de la cimentación que contrarresta el momento de vuelco.

Consideraciones:

- Viento de 150Km/h (presión 1080 N/m²)
- Suelo medio: peso específico (1700 kg/m³); presión admisible (1,8 kg/cm²); compresibilidad (3 kg/cm³); fricción terreno-hormigón (0,4)
- Margen de seguridad S (Me/Mv ≥ 1,5), donde Me es el momento estabilizante del terreno y Mv es el momento de vuelco.
- Armado adecuado, tal como si la estructura estuviera empotrada en el dado de hormigón.

<p>53081</p>	REFERENCIA	53081
	Modelo	SSAP
	Dimensiones (mm)	250 x 250 x 5
	Pernos (mm)	M14 - 250
	Cantidad/ Embalaje	1/ Caja

Garras Muro Tirafondos Alta Resistencia

Perfil "U"

	REFERENCIA	PU1	PU2	PU3
	Longitud (mm)	200	300	600
	Perfil (mm)	40x20x 3	40 x 20 x 3	40 x 20 x 3
	Placa (mm)	90 x 120	200 x 200	200 x 200
	Diámetro mástil (mm)	020-60	020-60	020-60
Cantidad/Embalaje	20/Caja	10/ Caja	10/Caja	



Perfil "U"

Perfil "Rectangular"

	REFERENCIA	PR1	PR2
	Longitud (mm)	200	400
	Perfil (mm)	60x40x3	60 x40 x 3
	Placa (mm)	150 x 120	150 x 120
	Diámetro mástil (mm)	030-50	030-50
Cantidad/Embalaje	16/Caja	8/ Caja	



Perfil "Rectangular"

Soportes Especiales Mástiles

Soportes Suelo

	REFERENCIA	SS1	SS2
	Longitud (mm)	200	400
	Perfil (mm)	60x40x3	60 x40 x 3
	Placa (mm)	150 x 120	150 x 120
	Diámetro mástil (mm)	030-50	030-50
Cantidad/Embalaje	16/Caja	8/ Caja	



Diámetro mástil (mm)

Cantidad/Embalaje

Chimenea / Teja

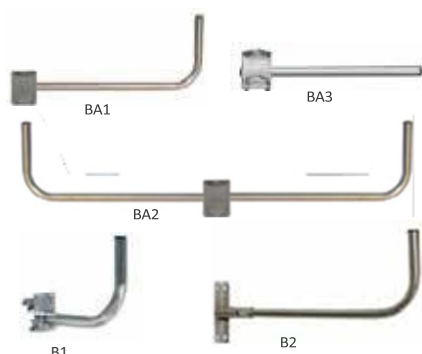
	REFERENCIA	C/T 1	C/T/2
	Aplicación	Mástil 50mm	Mástil 40mm
	Fijación	Chimenea	Teja
	Dimensiones (mm)	400x330	210 x 200
	Cantidad/Embalaje	8/ Caja	6/ Caja



C/T 2

Brazos Antena

Brazos de antenas terrestres con fijación a pared, mástil, torreta, barandilla. Fabricadas en hierro y con baño de protección antioxidante zincado



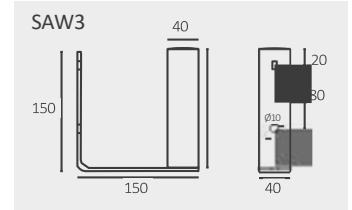
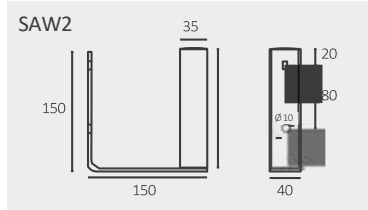
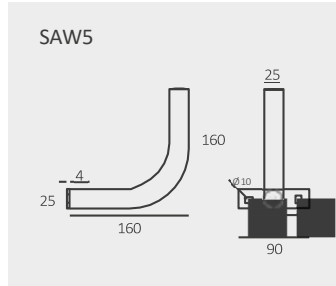
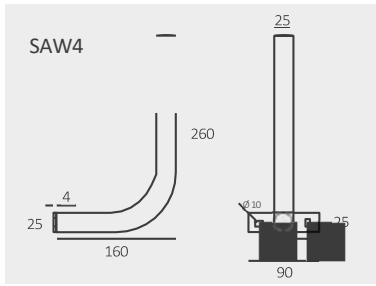
Brazo Antena

Balcón

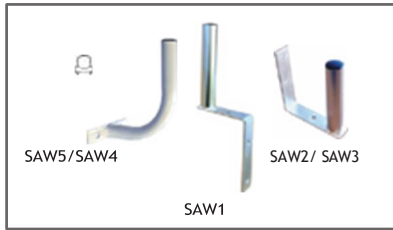
REFERENCIA	BA1	BA2	BA3	B1	B2
Dimensiones (mm)	560 x 260	1120 x 260	500	340 x 260	560 x 260
Diámetro tubo (mm)	25	25	25	35	25
Goprieded/ Embalaje	12/ Gaja	6/Cnie	12/Caja	10/Cala	12/Caja

Soportes Antenas Wifi

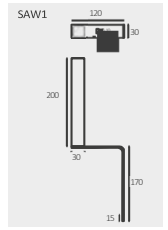
Soportes a pared para instalación de antenas wifi. Fabricados en acero y con protección antioxidante.



Soportes Antenas Wifi



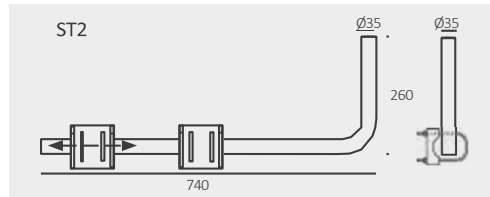
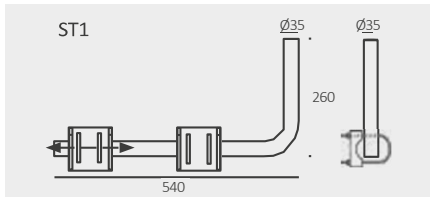
REFERENCIA	SAW1	SAW2	SAW3	SAW4	SAW5
Dimensiones (mm)	120 x 370	150 x 150	150 x 150	160 x 260	160 x 160
Tubo(mm)	Ø30	Ø35	Ø40	Ø25	Ø25
Perfil (mm)	30 x 4	40 x 4	40x4	25 x 4	25 x 4
Cantidad/ Embalaje	25/Caja	20/Caja	20/Caja	30/Caja	30/ Caja



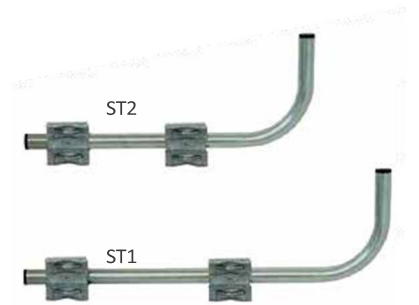
Soportes Torreta

Soportes fijación a torreta con doble garra.

La abrazadera interior es desplazable para ajustarse al tipo de torreta.



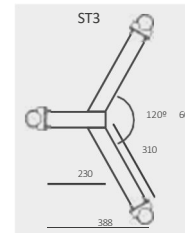
REFERENCIA	ST1	ST2
Torre	180 - 250	360
Dimensiones (mm)	540 x 260	740 x 260
Diámetro tubo (mm)	35	35
Cantidad/ Embalaje	8/ Caja	12/ Caja



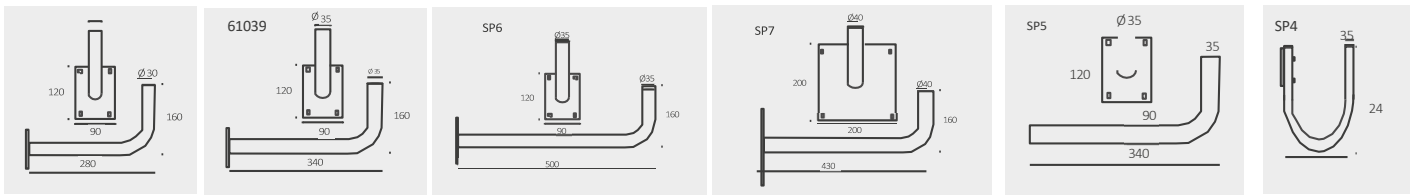
Soporte ángulo 120° para fijación a torreta de mástiles o antenas wifi orientadas a 120°.



REFERENCIA	ST3
Aplicación en torreta (mm)	Modelos: 180- 250- 360 -450
Dimensiones (mm)	388 x 600
Sección tubo (mm)	60 x 40
Cantidad/ Embalaje	1



Soportes Pared

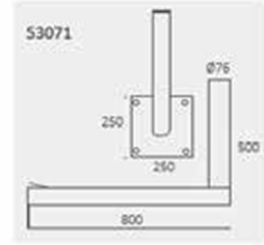
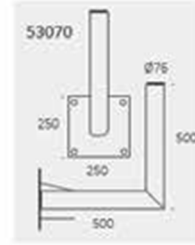
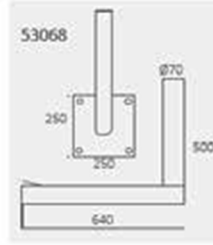
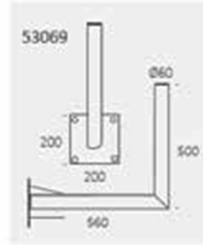
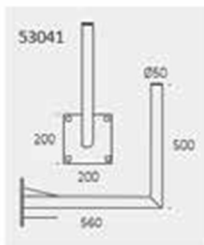


Parábola Ø60cm

Parábola Ø80cm

Parábola Ø100cm

	REFERENCIA	SP1	SP2	SP3	SP4	SP5	SP6	SP7
	Modelo	LA280- Ø30	LA280- Ø30	LB280- Ø30	UA210- Ø30	LB340-Ø35	LB500- Ø35	LC430- Ø40
	Tipo	"L"	"L"	"L"	"U" Fijo	"L"	"L"	"L"
	Separación pared (mm)	280	280	280	210	340	500	430
	Tubo (mm)	Ø30	Ø30	Ø30	Ø30	Ø35	Ø35	Ø40
	Placa (mm)	90 x 90	90 x 90	90 x 120	90 x 90	90 x 120	90 x 120	200 x 200
	Cantidad/ Embalaje	20/ Caja	20/ Caja	20/ Caja	25/ Caja	20/ Caja	12/ Caja	10/ Caja

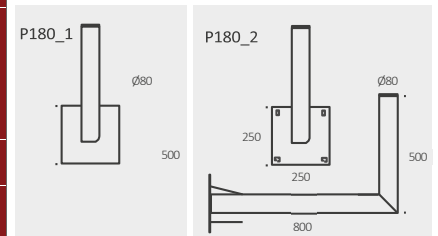


Parábola Ø100-160 cm

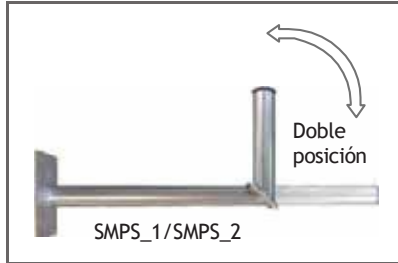
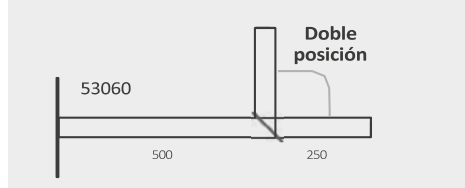
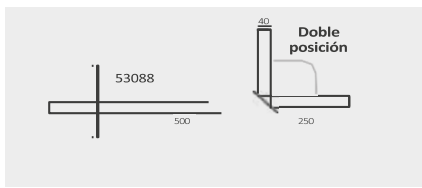
	REFERENCIA	P1	P2	P3	P4	P5
	Modelo	LD560- Ø50	LD560- Ø60	LE640- Ø70	LE500- Ø76	LE800- Ø76
	Tipo	"L"	"L"	"L"	"L"	"L"
	Separación pared (mm)	560	560	640	500	800
	Tubo (mm)	Ø50	Ø60	Ø70	Ø76	Ø76
	Placa (mm)	D (200 x 200)	D (200 x 200)	E (250 x 250)	E (250 x 250)	E (250 x 250)
	Cantidad/ Embalaje	1	1	1	1	1

Parábola Ø180 cm

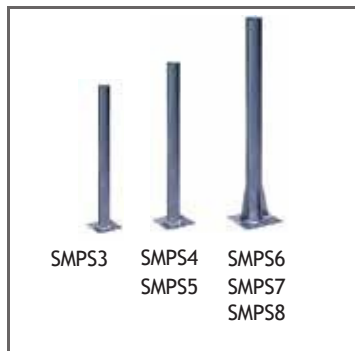
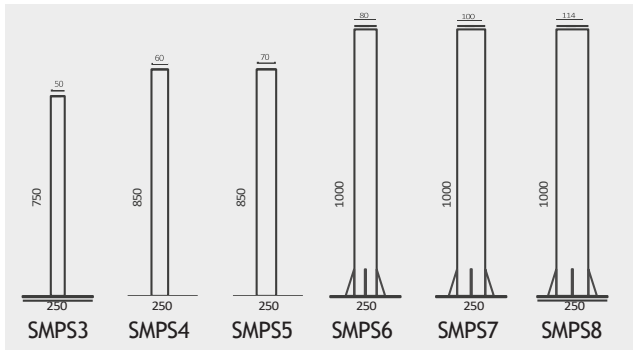
	REFERENCIA	P180_1	P180_2
	Modelo	LE500- Ø80	LE800- Ø80
	Tipo	"L"	"L"
	Separación pared (mm)	500	800
	Tubo (mm)	Ø80	Ø80
	Placa (mm)	E (250 x 250)	E (250 x 250)
	Cantidad/ Embalaje	1	1



Soporte con tubo galvanizado en origen.



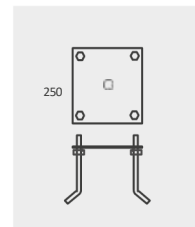
REFERENCIA	SMPS_1	SMPS_2
Modelo	ART40	ART50
Parábola	Ø80cm	Ø110cm
Dimensiones (mm)	500 x 250	500 x 250
Diámetro tubo (mm)	Ø 40 x 2,0	Ø 50 x 2,0
Cantidad/ Embalaje	1	1



REFERENCIA	SMPS_3	SMPS_4	SMPS_5	SMPS_6	SMPS_7	SMPS_8
Modelo	SAP- 50	SAP- 60	SAP- 70	SAP- 80	SAP- 100	SAP- 114
Parábola	Ø125cm	Ø125cm	Ø140cm	Ø180cm	> Ø180cm	> Ø180cm
Altura (mm)	750	850	850	1000	1000	1000
Diámetro tubo (mm)	50	60	70	80	100	114
Espesor tubo (mm)	2	2	2	3	3,2	3,2
Placa (mm)	250 x 250	250 x 250	250 x 250	250 x 250	250 x 250	250 x 250
Cantidad/ Embalaje	1	1	1	1	1	1



REFERENCIA	53081
Modelo	SSAP
Dimensiones (mm)	250 x 250 x 5
Espárrago (mm)	M14 - 250
Cantidad/ Embalaje	1/ Caja



Abrazaderas

Abrazaderas para mástil, compuesta por varilla de hierro zicada y chapa de hierro galvanizada para mástiles de hasta 500 CAR de diámetro.



REFERENCIA	60011
Modelo	Doble M6
Dimensiones (mm)	50 x 125
Diámetro mástil (mm)	20-45
Cantidad/Embalaje	50/Caja



REFERENCIA	60013
Modelo	Mediana M6
Dimensiones (mm)	50 x 125
Diámetro mástil (mm)	20-45
Cantidad/Embalaje	100/Caja



REFERENCIA	60014
Modelo	Pequeña M6
Dimensiones (mm)	50 x 100
Diámetro mástil (mm)	20-45
Cantidad/Embalaje	100/Caja



REFERENCIA	60015
Modelo	Mini M6
Dimensiones (mm)	50 x 70
Diámetro mástil (mm)	20-45
Cantidad/Embalaje	100/Caja



REFERENCIA	60001
Modelo	Doble M8
Dimensiones (mm)	60 x 150
Diámetro mástil (mm)	25-50
Cantidad/Embalaje	50/ Caja



REFERENCIA	60003
Modelo	Mediana M5
Dimensiones (mm)	60 x 150
Diámetro mástil (mm)	25-50
Cantidad/Embalaje	100/Caja



REFERENCIA	60004
Modelo	Pequeña MB
Dimensiones (mm)	60 x 100
Diámetro mástil (mm)	25-50
Cantidad/Embalaje	100/Caja



REFERENCIA	60005
Modelo	Mini MB
Dimensiones (mm)	60 x 70
Diámetro mástil (mm)	25-50
Cantidad/Embalaje	100/Caja

Abrazaderas y Garras

Garras para la sujeción de mástiles de hasta 50 mm de diámetro. Abrazadera con varilla rescada de 8 mm, fabricadas en hierro. Baño de protección antioxidante ziggado Perfiles en pletina, ángulo y 'U' según modelo



REFERENCIA	61008	61019	61014
Longitud (mm)	280	300	500
Perfil	Pletina	"L"	"L"
Dimensiones perfil (mm)	30x4	30x30x3	30x30x3
Diámetro mástil (mm)	20-50	20-50	20-50
Cantidad/Embalaje	50/Caja	25/Caja	25/Caja



Perfil "L"



REFERENCIA	61023	61024
Longitud (mm)	300	500
Perfil	"U"	"U"
Dimensiones perfil (mm)	20 x 40 x 20 x 3	20 x 40 x 20 x 3
Diámetro mástil (mm)	20-60	20-60
Cantidad/Embalaje	35/Caja	25/Caja



Perfil "u"

Abrazaderas y Garras



Perfil "L"

REFERENCIA	61016	61015	61017	61018	61012	61022
Longitud (mm)	165	200	300	400	500	750
Perfil (mm)	30x4	30 x 30 x 3	30x30x3	30 x 30 x 3	30 x 30 x 3	30 x 30 x 3
Placa (mm)	Placa (mm)	90 x 120	90 x 120	90 x 120	90 x 120	90 x 120
Diámetro mástil (mm)	20-50	20-50	20-50	20-50	20-50	20-50

Cable de Vientos

Cable de acero galvanizado trenzado indicado para mástiles y torretas.

REFERENCIA	62001	62002	62003	62004	62005	62007	62011
Diámetro	2mm	2mm	2mm	3mm	3mm	4mm	4x6mm
Composición							
	1 x 7 + 0	1 x 7 + 0	1 x 7 + 0	1 x 7 + 0	1 x 7 + 0	1 x 7 + 0	1 x 7 + 0
Carga rotura mín.	1,28kN	1,28kN	1,28kN	2,88kN	2,88kN	5,12kN	22,78kN
Peso	2,01Kg	1,00Kg	0,50Kg	4,52Kg	2,26Kg	8,03Kg	14,15Kg
Cantidad	100m	50m	25m	100m	50m	8,03Kg	100m



60048



60047



60057



60062



60050

	Placa de vientos y brida		Perrillo	Gancho pasamuros	
REFERENCIA	60048	60047	60057	60062	60050
Aplicación	Mástil 35mm	Mástil 40mm	Cable 4mm	Cable 6mm	Cable 4mm
Dimensiones	Placa: de 100 x 100 x 2mm Mordaza: de 20 x 60 x 3mm Tornillos: métrica 6 x 45		3/ 16"	1/4"	Varilla: 16 x 300mm Placa: 200 x 5 x 5mm
Cantidad	100		1	1	25



60051/ 60052/ 60053

60054

Tacos Metálicos					
REFERENCIA	60051	60052	60053	60054	
Aplicación	Soportes	Soportes	Soportes	Soportes	
Medida	M- 6 x 45	M- 8 x 60	M- 8 x 80	M- 8 x 60	
Broca (mm)	8	11	11	11	
Cantidad	10	10	10	10	

Tacos Metálicos				
REFERENCIA	60055	60056	60053	
Aplicación	Cable 3mm	Cable 4mm	Cable 4- 6mm	
Dimensiones	1/ 4"	5/ 16"	3/ 8"	
Cantidad	1	1	1	



GRACIAS

INFO CONTACTO

☎ 964 18 40 02

🌐 www.credepower.es

✉ info@credepower.es

📍 Polígono les pells nº12 naves 3,13,14,15-
la vall d'uixo-12600-Castellon