

## Descripción técnica

MINIRAMP, BOWL, HALFPIPE

TRANSFORMERS AMOREBIETA



CERTIFICADORA  
ACREDITADA POR **ENAC**

tecnalia

CERTIFICACION DE PRODUCTO

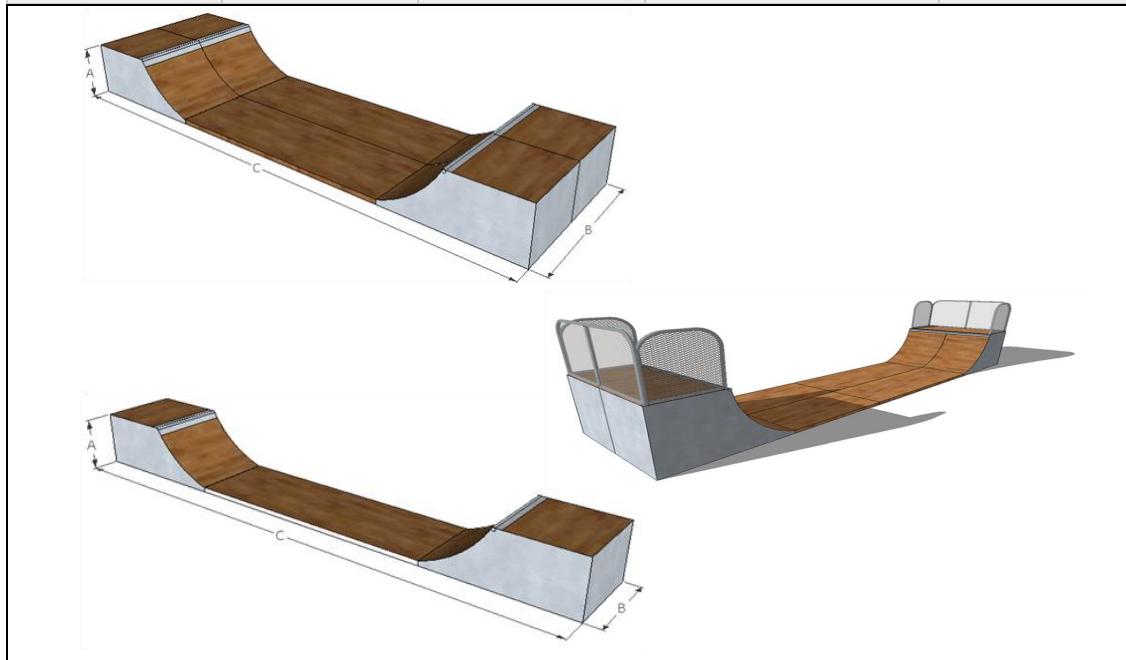
ases<sup>XXI</sup>

CERTIFICACION DE AREA

## 5.1 SMALL MINIRAMP

Certificado de producto: CPDR-15-105

CODIGO ALTERNATIVO	ALTURA (A)	ANCHURA (B)	PROFUNDIDAD (C)	RADIO
5.1.1	900mm	<b>1220mm</b>	<b>8100mm</b>	<b>2200mm</b>
5.1.2	900mm	<b>2440mm</b>	<b>8100mm</b>	<b>2200mm</b>
5.1.3	900mm	<b>2440mm</b>	<b>8100mm</b>	<b>2200mm</b>



### DESCRIPCION TECNICA:

Modulo construido con perfiles tubulares de acero galvanizado en caliente 40 x 40 x 2. Todas las soldaduras están protegidas con tratamiento galvanizado. Estructura fijada al suelo mediante speeds de 10 mm. Las barandillas están integradas en la estructura y colocadas en la parte trasera de los módulos fabricados en acero galvanizado en caliente de diámetro 30mm con una altura 1,20m. Coping de acero galvanizado en caliente 60 mm de diámetro y 3mm de espesor. Chapa de entrada de acero galvanizado de 3 mm de espesor y plegada para evitar las aristas vivas cortante. HPL 100 de 6 mm de espesor junto con tablero marino de 18mm. La unión de la superficie de rodadura, ya curvada y adherida a la estructura mediante remache, evita los cortes y lesiones que el tornillo provoca al salirse con facilidad. Los paneles de HPL junto al tablero marino son curvados u sellados en una prensa hidráulica.

## FICHA TECNICA 5.2

REV.0.0

## 5.2 MINIRAMP

CODIGO ALTERNATIVO	ALTURA (A)	ANCHURA (B)	PROFUNDIDAD (C)	RADIO
5.2.1	1200mm	<b>2440mm</b>	<b>11300mm</b>	<b>2200mm</b>
5.2.2	1500mm	<b>2440mm</b>	<b>11300mm</b>	<b>2200mm</b>



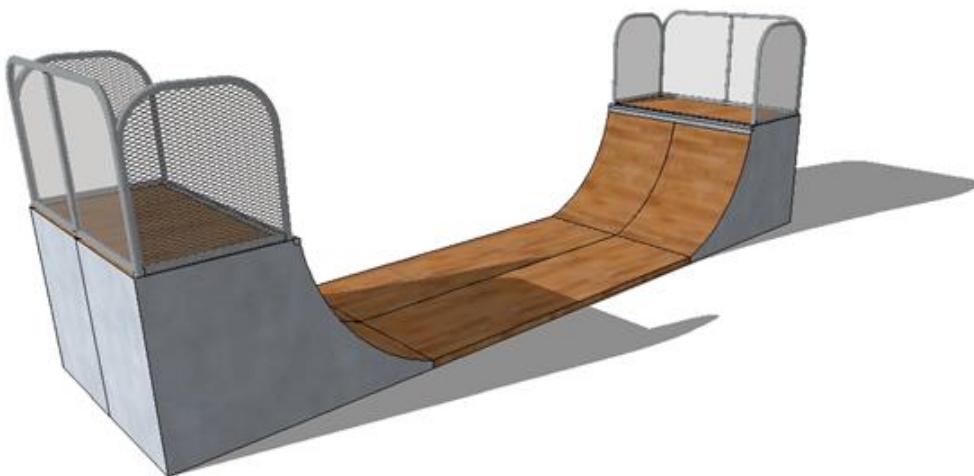
## DESCRIPCION TECNICA:

Modulo construido con perfiles tubulares de acero galvanizado en caliente 40 x 40 x 2. Todas las soldaduras están protegidas con tratamiento galvanizado. Estructura fijada al suelo mediante speeds de 10 mm. Las barandillas están integradas en la estructura y colocadas en la parte trasera de los módulos fabricados en acero galvanizado en caliente de diámetro 30mm con una altura 1,20m. Coping de acero galvanizado en caliente 60 mm de diámetro y 3mm de espesor. Chapa de entrada de acero galvanizado de 3 mm de espesor y plegada para evitar las aristas vivas cortante. HPL 100 de 6 mm de espesor junto con tablero marino de 18mm. La unión de la superficie de rodadura, ya curvada y adherida a la estructura mediante remache, evita los cortes y lesiones que el tornillo provoca al salirse con facilidad. Los paneles de HPL junto al tablero marino son curvados u sellados en una prensa hidráulica.

## 5.3 MINIRAMP COMPACT

Certificado de producto: CPDR-15-105

CODIGO ALTERNATIVO	ALTURA (A)	ANCHURA (B)	PROFUNDIDAD (C)	RADIO
5.3.1	1200mm	<b>2440mm</b>	<b>9440mm</b>	<b>2200mm</b>
5.3.2	1500mm	<b>2440mm</b>	<b>9440mm</b>	<b>2200mm</b>

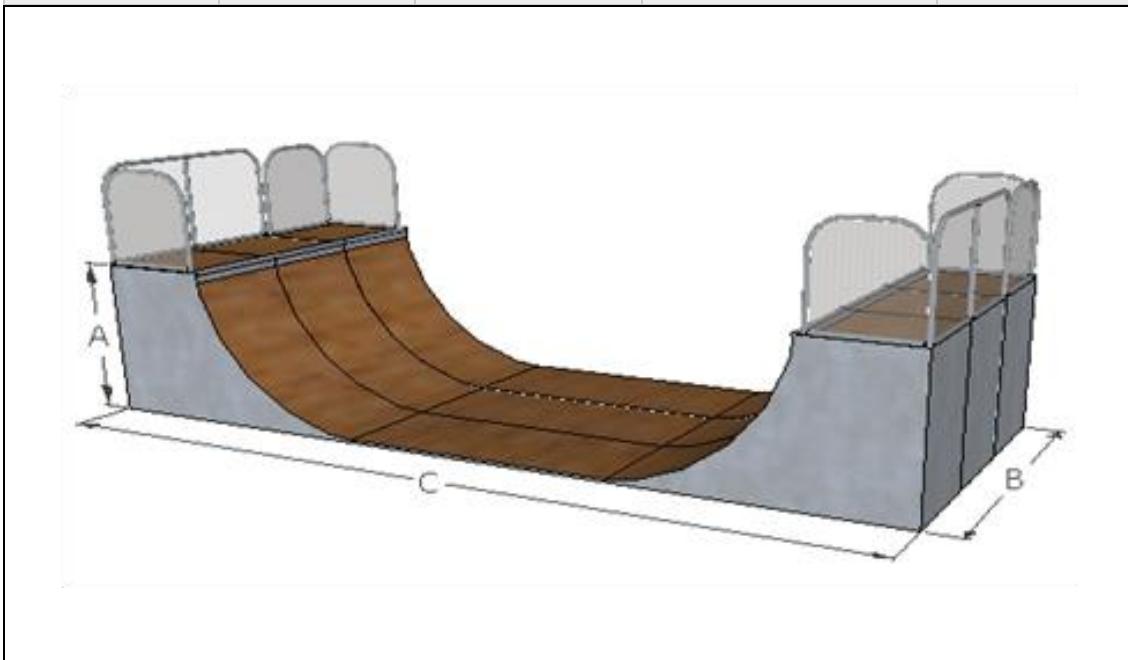


### DESCRIPCION TECNICA:

Modulo construido con perfiles tubulares de acero galvanizado en caliente 40 x 40 x 2. Todas las soldaduras están protegidas con tratamiento galvanizado. Estructura fijada al suelo mediante speeds de 10 mm. Las barandillas están integradas en la estructura y colocadas en la parte trasera de los módulos fabricados en acero galvanizado en caliente de diámetro 30mm con una altura 1,20m. Coping de acero galvanizado en caliente 60 mm de diámetro y 3mm de espesor. Chapa de entrada de acero galvanizado de 3 mm de espesor y plegada para evitar las aristas vivas cortante. HPL 100 de 6 mm de espesor junto con tablero marino de 18mm. La unión de la superficie de rodadura, ya curvada y adherida a la estructura mediante remache, evita los cortes y lesiones que el tornillo provoca al salirse con facilidad. Los paneles de HPL junto al tablero marino son curvados u sellados en una prensa hidráulica.

## 5.4 MAXMINIRAMP

CODIGO ALTERNATIVO	ALTURA (A)	ANCHURA (B)	PROFUNDIDAD (C)	RADIO
5.4.1	1900mm	3660mm	12450mm	2200mm



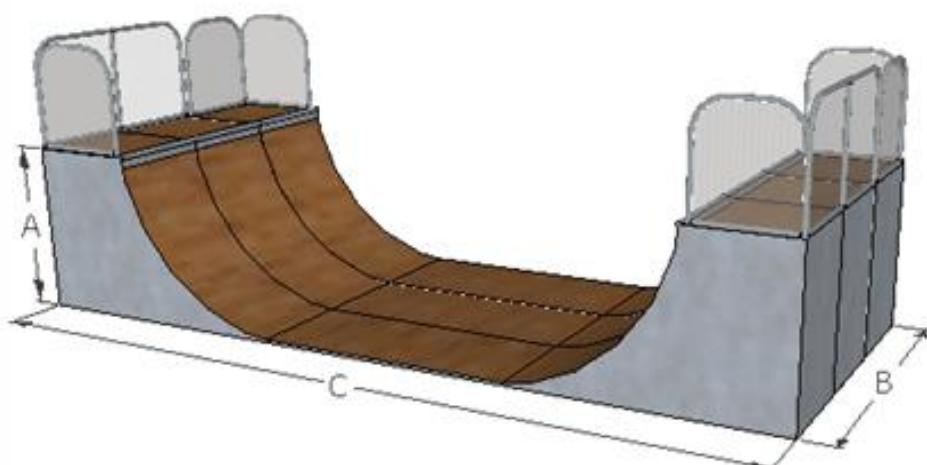
### DESCRIPCION TECNICA:

Modulo construido con perfiles tubulares de acero galvanizado en caliente 40 x 40 x 2. Todas las soldaduras están protegidas con tratamiento galvanizado. Estructura fijada al suelo mediante speeds de 10 mm. Las barandillas están integradas en la estructura y colocadas en la parte trasera de los módulos fabricados en acero galvanizado en caliente de diámetro 30mm con una altura 1,20m. Coping de acero galvanizado en caliente 60 mm de diámetro y 3mm de espesor. Chapa de entrada de acero galvanizado de 3 mm de espesor y plegada para evitar las aristas vivas cortante. HPL 100 de 6 mm de espesor junto con tablero marino de 18mm. La unión de la superficie de rodadura, ya curvada y adherida a la estructura mediante remache, evita los cortes y lesiones que el tornillo provoca al salirse con facilidad. Los paneles de HPL junto al tablero marino son curvados u sellados en una prensa hidráulica.

## 5.5 MAXMINIRAMP COMPACT

Certificado de producto: CPDR-15-105

CODIGO ALTERNATIVO	ALTURA (A)	ANCHURA (B)	PROFUNDIDAD (C)	RADIO
5.5.1	1900mm	3660mm	11600mm	2200mm



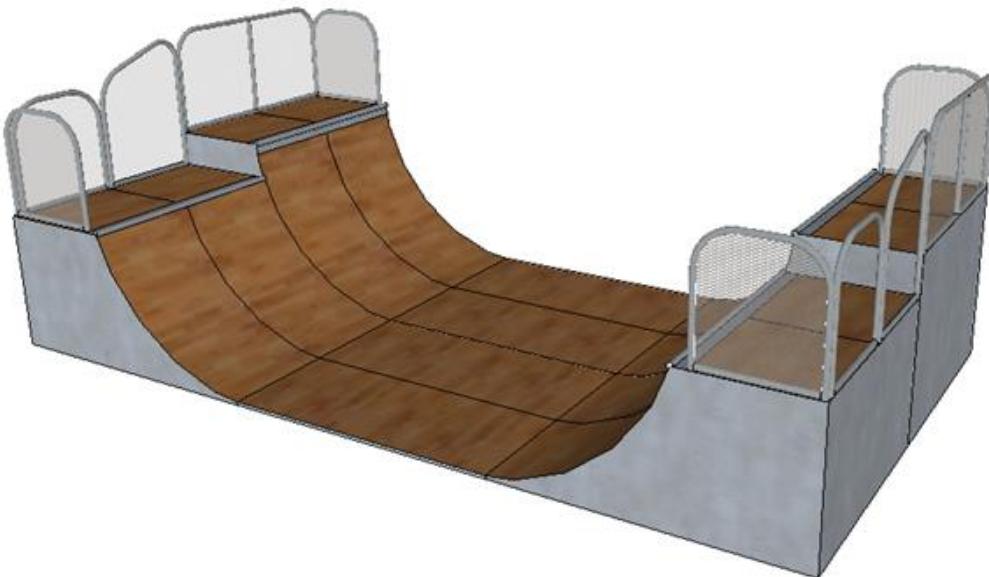
### DESCRIPCION TECNICA:

Modulo construido con perfiles tubulares de acero galvanizado en caliente 40 x 40 x 2. Todas las soldaduras están protegidas con tratamiento galvanizado. Estructura fijada al suelo mediante speeds de 10 mm. Las barandillas están integradas en la estructura y colocadas en la parte trasera de los módulos fabricados en acero galvanizado en caliente de diámetro 30mm con una altura 1,20m. Coping de acero galvanizado en caliente 60 mm de diámetro y 3mm de espesor. Chapa de entrada de acero galvanizado de 3 mm de espesor y plegada para evitar las aristas vivas cortante. HPL 100 de 6 mm de espesor junto con tablero marino de 18mm. La unión de la superficie de rodadura, ya curvada y adherida a la estructura mediante remache, evita los cortes y lesiones que el tornillo provoca al salirse con facilidad. Los paneles de HPL junto al tablero marino son curvados u sellados en una prensa hidráulica.

## 5.6 COMBI MINIRAMP COMPACT

Certificado de producto: CPDR-15-105

CODIGO ALTERNATIVO	ALTURA (A)	ANCHURA (B)	PROFUNDIDAD (C)	RADIO
5.6.1	1200/1500mm	4880mm	10100mm	2200mm



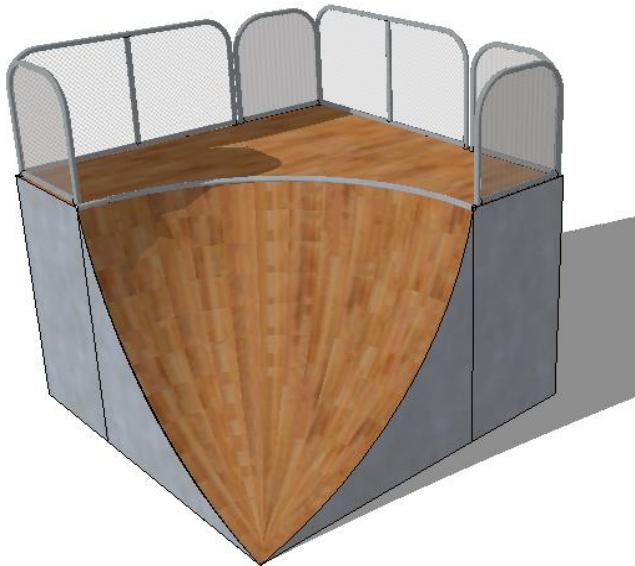
### DESCRIPCION TECNICA:

Modulo construido con perfiles tubulares de acero galvanizado en caliente 40 x 40 x 2. Todas las soldaduras están protegidas con tratamiento galvanizado. Estructura fijada al suelo mediante speeds de 10 mm. Las barandillas están integradas en la estructura y colocadas en la parte trasera de los módulos fabricados en acero galvanizado en caliente de diámetro 30mm con una altura 1,20m. Coping de acero galvanizado en caliente 60 mm de diámetro y 3mm de espesor. Chapa de entrada de acero galvanizado de 3 mm de espesor y plegada para evitar las aristas vivas cortante. HPL 100 de 6 mm de espesor junto con tablero marino de 18mm. La unión de la superficie de rodadura, ya curvada y adherida a la estructura mediante remache, evita los cortes y lesiones que el tornillo provoca al salirse con facilidad. Los paneles de HPL junto al tablero marino son curvados u sellados en una prensa hidráulica.

## 5.7 CARVING

Certificado de producto: CPDR-15-111

CODIGO ALTERNATIVO	ALTURA (A)	ANCHURA (B)	PROFUNDIDAD (C)	RADIO
5.7.1	1200mm	<b>1220mm</b>	<b>2440mm</b>	<b>2200mm</b>
5.7.2	1500mm	<b>2440mm</b>	<b>2440mm</b>	<b>2200mm</b>
5.7.3	1900mm	<b>2440mm</b>	<b>2440mm</b>	<b>2200mm</b>



### DESCRIPCION TECNICA:

Modulo construido con perfiles tubulares de acero galvanizado en caliente 40 x 40 x 2. Todas las soldaduras están protegidas con tratamiento galvanizado. Estructura fijada al suelo mediante speeds de 10 mm. Las barandillas están integradas en la estructura y colocadas en la parte trasera de los módulos fabricados en acero galvanizado en caliente de diámetro 30mm con una altura 1,20m. Coping de acero galvanizado en caliente 60 mm de diámetro y 3mm de espesor. Chapa de entrada de acero galvanizado de 3 mm de espesor y plegada para evitar las aristas vivas cortante. HPL 100 de 6 mm de espesor junto con tablero marino de 18mm. La unión de la superficie de rodadura, ya curvada y adherida a la estructura mediante remache, evita los cortes y lesiones que el tornillo provoca al salirse con facilidad. Los paneles de HPL junto al tablero marino son curvados u sellados en una prensa hidráulica.

## 5.8 BOWL

Certificado de producto: CPDR-15-111

CODIGO ALTERNATIVO	ALTURA (A)	ANCHURA (B)	PROFUNDIDAD (C)	RADIO
5.8.1	1200mm	<b>9760mm</b>	<b>12200mm</b>	<b>2200mm</b>
5.8.2	1500mm	<b>9760mm</b>	<b>12200mm</b>	<b>2200mm</b>
5.8.3	1900mm	<b>9760mm</b>	<b>12200mm</b>	<b>2200mm</b>

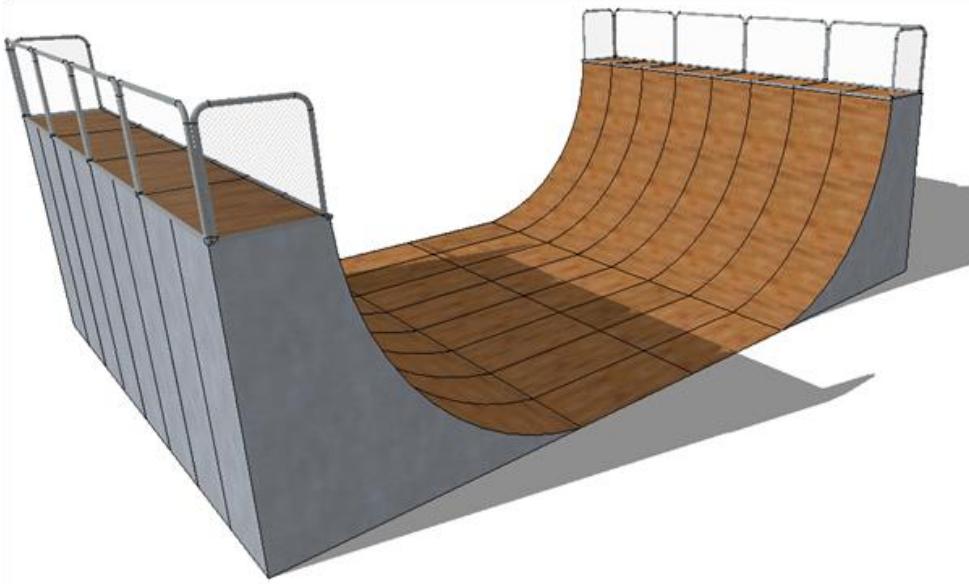


### DESCRIPCION TECNICA:

Modulo construido con perfiles tubulares de acero galvanizado en caliente 40 x 40 x 2. Todas las soldaduras están protegidas con tratamiento galvanizado. Estructura fijada al suelo mediante speeds de 10 mm. Las barandillas están integradas en la estructura y colocadas en la parte trasera de los módulos fabricados en acero galvanizado en caliente de diámetro 30mm con una altura 1,20m. Coping de acero galvanizado en caliente 60 mm de diámetro y 3mm de espesor. Chapa de entrada de acero galvanizado de 3 mm de espesor y plegada para evitar las aristas vivas cortante. HPL 100 de 6 mm de espesor junto con tablero marino de 18mm. La unión de la superficie de rodadura, ya curvada y adherida a la estructura mediante remache, evita los cortes y lesiones que el tornillo provoca al salirse con facilidad. Los paneles de HPL junto al tablero marino son curvados u sellados en una prensa hidráulica.

## 5.9 HALF PIPE

CODIGO ALTERNATIVO	ALTURA (A)	ANCHURA (B)	PROFUNDIDAD (C)	RADIO
5.9.1	250mm/500mm	<b>1220mm</b>	<b>2440mm</b>	-



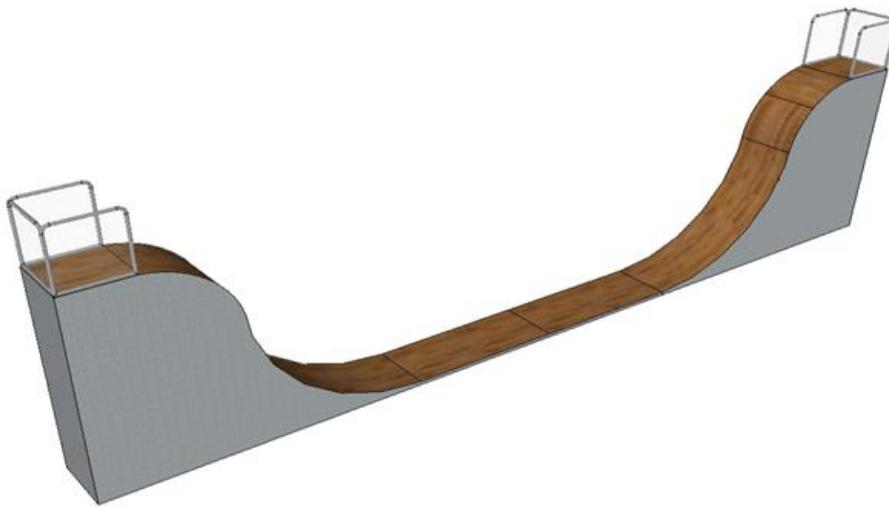
### DESCRIPCION TECNICA:

Modulo construido con perfiles tubulares de acero galvanizado en caliente 40 x 40 x 2. Todas las soldaduras están protegidas con tratamiento galvanizado. Estructura fijada al suelo mediante speeds de 10 mm. Las barandillas están integradas en la estructura y colocadas en la parte trasera de los módulos fabricados en acero galvanizado en caliente de diámetro 30mm con una altura 1,20m. Coping de acero galvanizado en caliente 60 mm de diámetro y 3mm de espesor. Chapa de entrada de acero galvanizado de 3 mm de espesor y plegada para evitar las aristas vivas cortante. HPL 100 de 6 mm de espesor junto con tablero marino de 18mm. La unión de la superficie de rodadura, ya curvada y adherida a la estructura mediante remache, evita los cortes y lesiones que el tornillo provoca al salirse con facilidad. Los paneles de HPL junto al tablero marino son curvados u sellados en una prensa hidráulica.

## 5.10 HALF PIPE WAVE (complemento)

Certificado de producto: CPDR-15-111

CODIGO ALTERNATIVO	ALTURA (A)	ANCHURA (B)	PROFUNDIDAD (C)	RADIO
5.10.1	400mm	400mm	2440 mm	-



### DESCRIPCION TECNICA:

Modulo construido con perfiles tubulares de acero galvanizado en caliente 40 x 40 x 2. Todas las soldaduras están protegidas con tratamiento galvanizado. Estructura fijada al suelo mediante speeds de 10 mm. Las barandillas están integradas en la estructura y colocadas en la parte trasera de los módulos fabricados en acero galvanizado en caliente de diámetro 30mm con una altura 1,20m. Coping de acero galvanizado en caliente 60 mm de diámetro y 3mm de espesor. Chapa de entrada de acero galvanizado de 3 mm de espesor y plegada para evitar las aristas vivas cortante. HPL 100 de 6 mm de espesor junto con tablero marino de 18mm. La unión de la superficie de rodadura, ya curvada y adherida a la estructura mediante remache, evita los cortes y lesiones que el tornillo provoca al salirse con facilidad. Los paneles de HPL junto al tablero marino son curvados u sellados en una prensa hidráulica. Complemento del Half Pipe.

## 5.11 EXTENSION MINIRAMP

CODIGO ALTERNATIVO	ALTURA (A)	ANCHURA (B)	PROFUNDIDAD (C)	RADIO
5.11.1	900mm	<b>6100mm</b>	<b>11200mm</b>	<b>2200mm</b>
5.11.2	1200mm	<b>6100mm</b>	<b>11200mm</b>	<b>2200mm</b>
5.11.3	1500mm	<b>6100mm</b>	<b>11200mm</b>	<b>2200mm</b>
5.11.4	1900mm	<b>6100mm</b>	<b>11200mm</b>	<b>2200mm</b>



### DESCRIPCION TECNICA:

Modulo construido con perfiles tubulares de acero galvanizado en caliente 40 x 40 x 2. Todas las soldaduras están protegidas con tratamiento galvanizado. Estructura fijada al suelo mediante speeds de 10 mm. Las barandillas están integradas en la estructura y colocadas en la parte trasera de los módulos fabricados en acero galvanizado en caliente de diámetro 30mm con una altura 1,20m. Coping de acero galvanizado en caliente 60 mm de diámetro y 3mm de espesor. Chapa de entrada de acero galvanizado de 3 mm de espesor y plegada para evitar las aristas vivas cortante. HPL 100 de 6 mm de espesor junto con tablero marino de 18mm. La unión de la superficie de rodadura, ya curvada y adherida a la estructura mediante remache, evita los cortes y lesiones que el tornillo provoca al salirse con facilidad. Los paneles de HPL junto al tablero marino son curvados u sellados en una prensa hidráulica. Complemento del Half Pipe.