


Una superficie de líneas definidas se apoya sobre dos columnas que determinan el espacio. *Gen*, de volúmenes y curvas sencillas, está concebido como un sistema flexible que permite la construcción de bancas y mesas generando una melodía en distintas alturas y posiciones del espacio. La gran versatilidad aporta un alto potencial para su instalación en cualquier tipología de entorno ya sea público, privado, exterior o interior.

Hormigón |  200cm |  532 kg |  4

 Update 11.10.2022



### Origen

Nace de la voluntad de diseñar un mobiliario integrado en nuevas instalaciones corporativas. El proyecto instala conjuntos *Gen* tanto el recinto exterior, los patios y accesos, como en los espacios de uso común y bienvenida del interior. El nombre hace referencia a esa parte del ADN que, igual que el producto, se constituye por la agregación de distintos componentes primarios, en formato de cadena.

### Diseño

El sistema permite construir varias posibilidades a partir de la unión de sus componentes. Mediante un soporte cilíndrico de Ø50 cm moldeado en hormigón y una losa de 2 m de largo y solo 8 cm de grosor, se pueden componer bancas para el descanso, mesas altas para trabajar en equipo o tomar el café y agregaciones de ambos casos en formato

lineal o zigzagueante. El reducido peso y el sistema de instalación por piezas permiten su colocación en interiores.

### Material

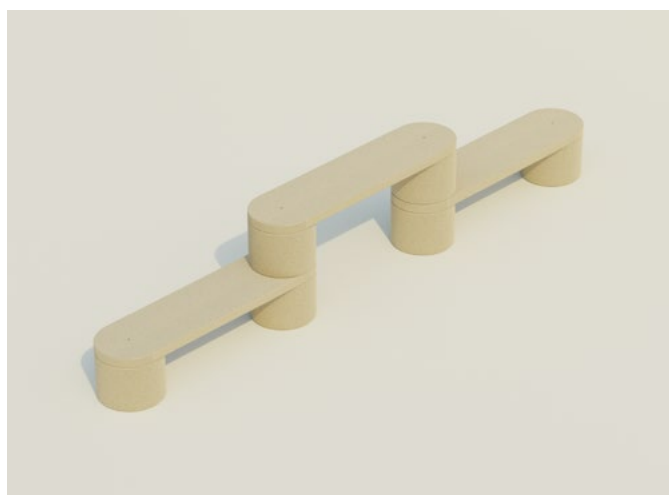
El soporte y la losa están fabricados en hormigón armado y acabado decapado, disponible en los colores de la carta estándar de Escofet. La superficie superior de la losa con acabado pulido.

### Instalación

*Gen* se entrega con instrucciones de montaje "in situ" de sus componentes. De fácil manipulación con eslingas, los soportes se fijan al suelo con tornillería de acero inoxidable M16 x 100 mm en orificios de realizados previamente en el pavimento y rellenos con resina epoxi o mortero graso. La losa se ancla mediante dos tornillos avellanados de acero inoxidable M12 x 120 mm quedando enrasados en la superficie superior de la banca o mesa.



GEN



Escofet®

# 1. Banca y mesa

Gen	Banca	Losa	Soporte
Dimensiones	200 x 50 x 45 cm	200 x 50 x 8 cm	Ø50 x 37 cm



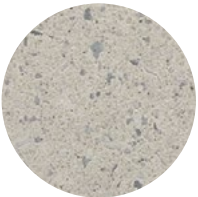

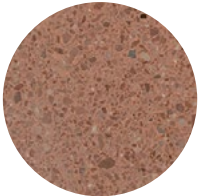
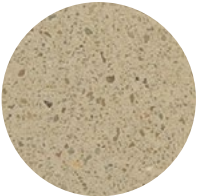
Peso	532 kg	182kg	175kg
------	--------	-------	-------

## 1.1 Características generales

Material	Hormigón	Colocación	Apoyado con anclaje
----------	----------	------------	---------------------

Acabado	Decapado e hidrofugado <i>Sobre</i> pulido e hidrofugado
---------	---

Colores

		
<b>GR. Gris</b>	<b>NG. Negro</b>	<b>BL. Blanco</b>
		
<b>CA. Gris CA</b>	<b>RA. Rojo</b>	<b>BG. Beige</b>

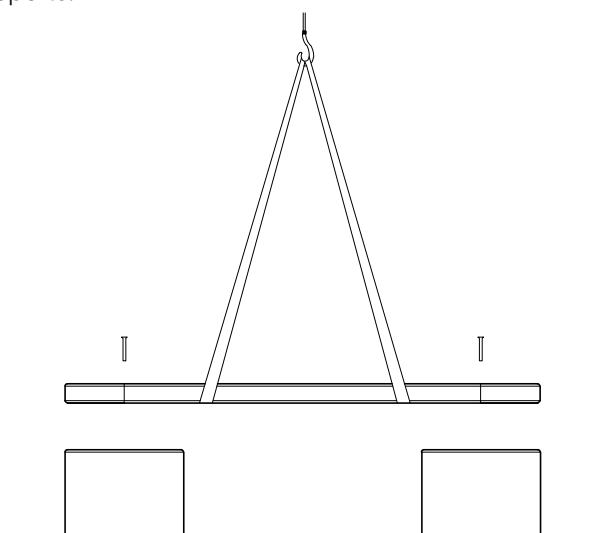
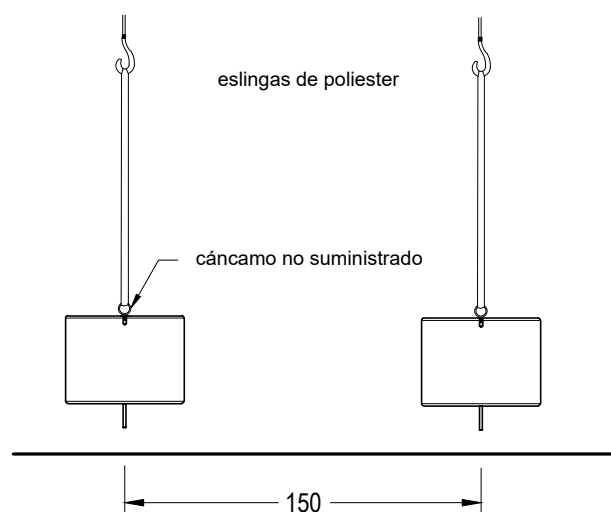
## 1.2 Sistema de colocación

**Elevación**  
Soportes: P=175kg / Losa: P=182 kg

### Instalación Banca

1. Roscar los 2 tornillos M16 a los soportes. Taladrar el pavimento y llenar con resina o mortero rico. Seguidamente centrar, colocar los soportes y rejuntar la zona de apoyo.

2. Elevar losa con eslingas, colocar y roscar tornillos M12 al soporte.



**1.2 Sistema de colocación**

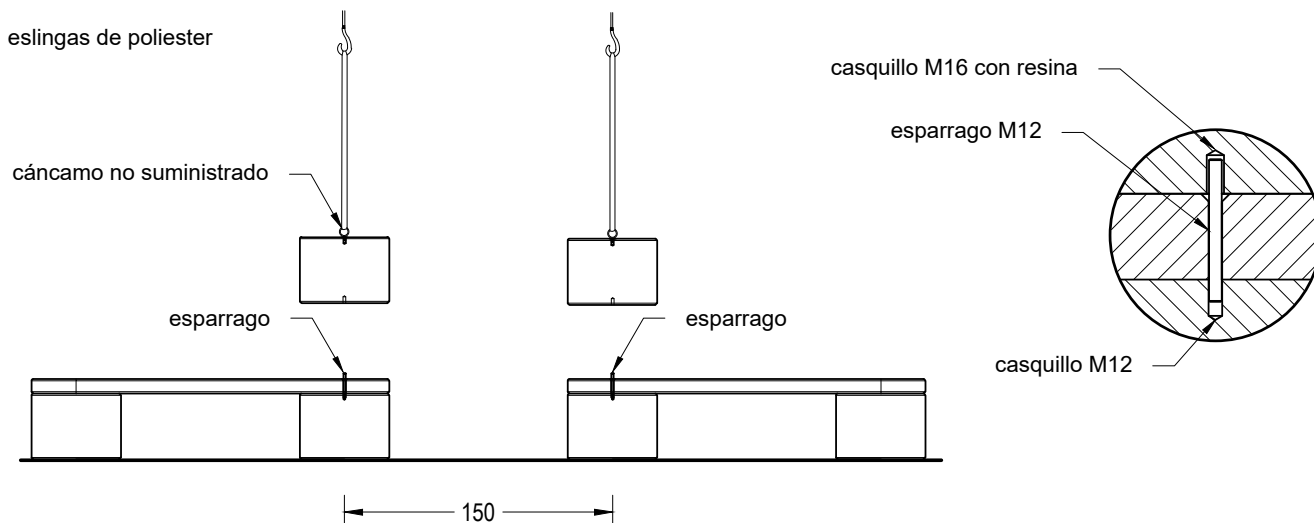
**Elevación**

Soportes: P=175kg / Losa: P=182 kg

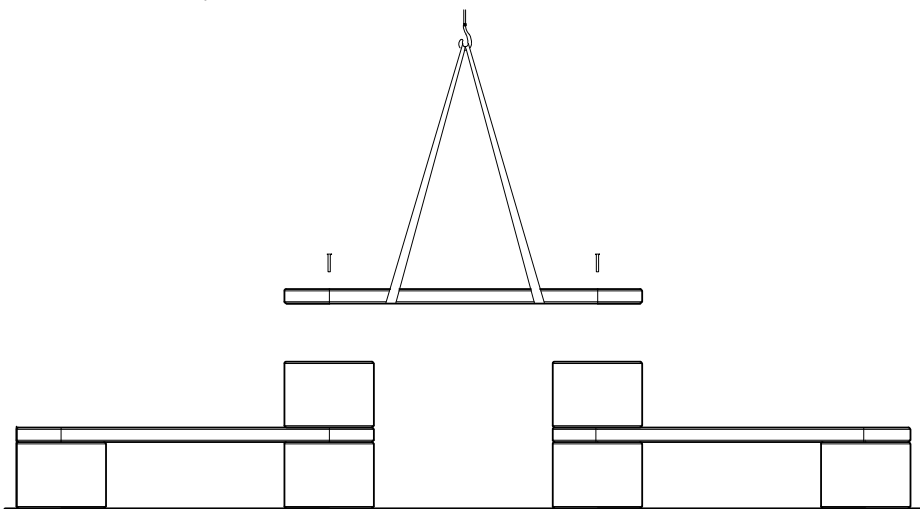
**Instalación Agregación Mesa**

1. Una vez instaladas las dos bancas inferiores a 150 cm proceder a roscar esparrago M12 al soporte de la banca donde vaya la mesa.

2. Rellenar con resina o mortero rico el casquillo inferior M16 del soporte mesa y colocarlo.

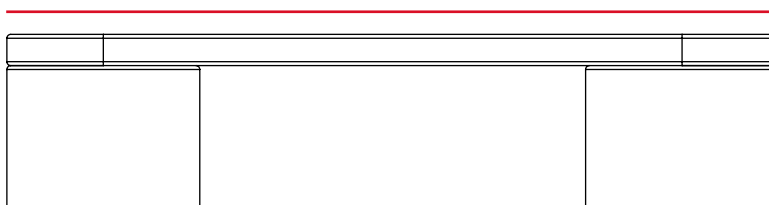


3. Elevar losa mesa con eslingas, colocar y roscar tornillos M12 al soporte.

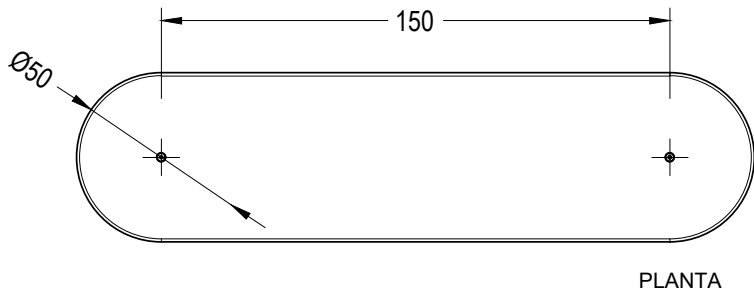
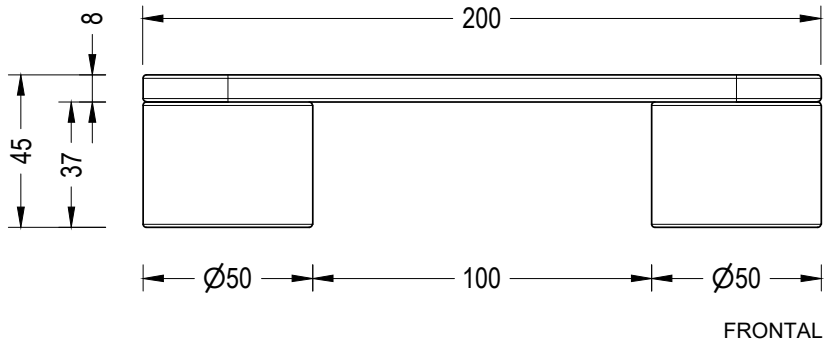


**1.2 Sistema de colocación**

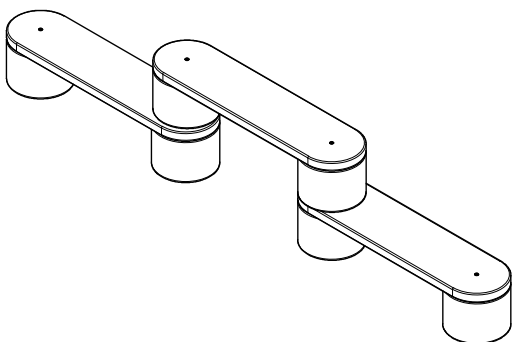
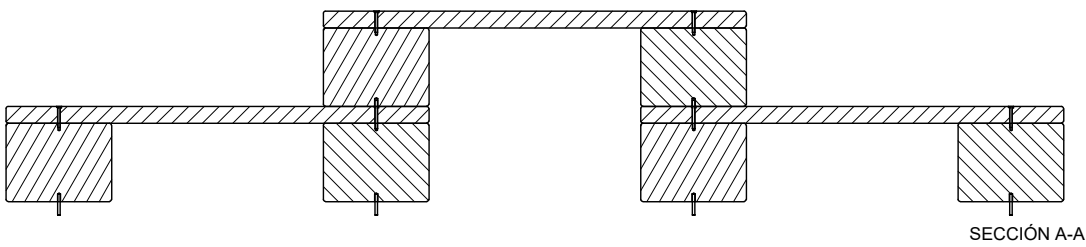
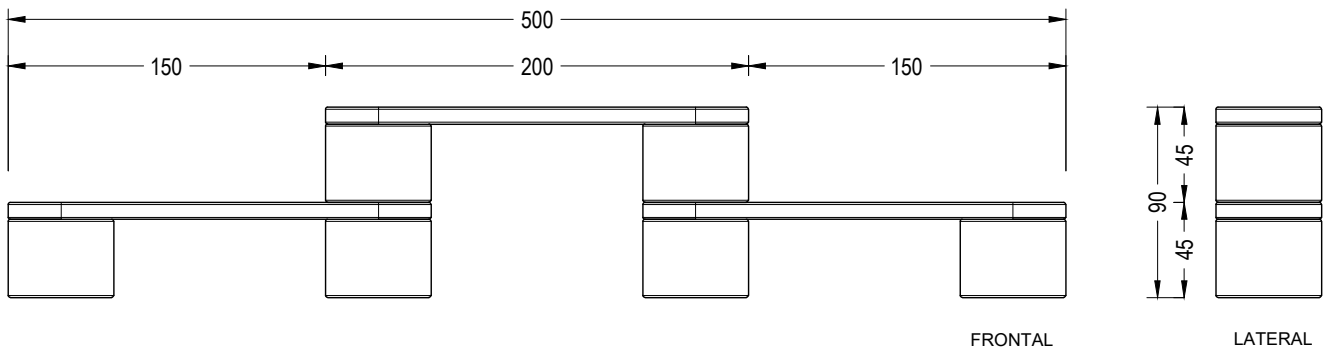
(\*) El acabado pulido se aplica sólo en la superficie superior (véase línea roja).



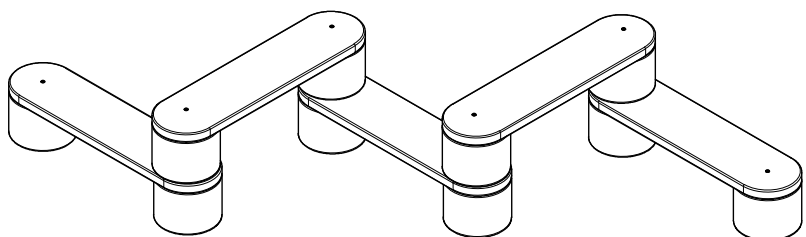
Gen Banca



Gen Agregacion Mesa



3 u. LOSA  
6 u. SOPORTE



5 u. LOSA  
10 u. SOPORTE

GEN



Escofet®



### Garantía

5 años en todos sus componentes.

Los nombres, marcas y modelos industriales de los productos han sido depositados en los registros correspondientes. La información técnica facilitada por Escofet sobre sus productos puede sufrir modificación sin previo aviso.

Escofet 1886 S.A  
Oficina central y producción

Montserrat, 162  
E 08760 Martorell  
Barcelona - España  
T. 0034 937 737 150  
F. 0034 937 737 151

info@escofet.com  
www.escofet.com



GA-2005/0072 SST-0090/2010 ER-0403/2016