

En *Urban Life* diseñamos elementos que facilitan el descanso, el cuidado y el embellecimiento de las ciudades; los bancos, sillas, mesas, jardineras, fuentes y papeleras de *Escofet*, forman parte del imaginario colectivo.

At *Urban Life* we design elements that facilitate relaxation, and also nurture and beautify our cities: *Escofet* benches, seats, tables, planters, bubblers and litter bins are part of our collective imagination.

**Escofet**<sup>®</sup>



En *Urban Life* diseñamos elementos que facilitan el descanso, el cuidado y el embellecimiento de las ciudades; los bancos, sillas, mesas, jardineras, fuentes y papeleras de *Escofet*, forman parte del imaginario colectivo.

At *Urban Life* we design elements that facilitate relaxation, and also nurture and beautify our cities: *Escofet* benches, seats, tables, planters, bubblers and litter bins are part of our collective imagination.

**Escofet**<sup>®</sup>

Dirección edición / Editing manager  
**Enric Pericas, Andreu Gomá**

Coordinación / Coordination  
**Gerard Arqué**

Concepto y diseño / Concept and design  
**Xavier Martínez, Meritxell Casamira**

Asistente de diseño / Design assistant  
**Oriol Roig**

Textos / Texts  
**Escofet**

Fotografías / Photography

**Adrià Goula**  
**Anna Pericas**  
**Wenzel Fotografía**  
**Jordi Azategui**  
**Nicanor García**  
**Xavi Pallàs**  
**Michael Elkan**  
**Mikkel Møgelvang**  
**Wim Poppinga**  
**Roger Casas**  
**Jordi Ballells**  
**Robin Hayes**  
**Marcela Grassi**  
**Escofet**

Traducción / Translation  
**Siens Translation**

Impresión / Printing  
**CG Creaciones Gráficas, S.A.**

Segunda edición / Second edition  
**Marzo 2019 / March 2019**

Copyright © Escofet 2019

Escofet 1886 S.A.  
Oficina central y producción/  
Head office and production

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

[info@escofet.com](mailto:info@escofet.com)  
[www.escofet.com](http://www.escofet.com)

## Prólogo / Prologue

## Más de 130 años dejan huella / More than 130 years leave a mark

Hay dos elementos que marcan el desarrollo de la compañía y que se han convertido en iconos de nuestra identidad: el hormigón y Barcelona. Desde hace más de un siglo, *Escofet* es una referencia internacional en la arquitectura del paisaje gracias al dominio sobre el hormigón y su capacidad para transformarlo y convertirlo en la piel de la ciudad.



The company's development is marked by two elements that have been converted into icons of our identity: concrete and Barcelona. For more than a century, *Escofet* has been an international benchmark in landscape architecture thanks to its mastery of concrete and its capacity to transform it and turn it into the skin of the city.





## Nuestro carácter mediterráneo / Our Mediterranean identity

*Escofet* ha nacido y se ha desarrollado en estrecha vinculación con Barcelona, escaparate de su obra y creatividad. Desde nuestra ciudad, proyectamos internacionalmente el carácter mediterráneo de *Escofet*, testimonio de nuestra presencia en avenidas, parques, calles, plazas y bulevares de todo el mundo.

*Escofet* has maintained its place of origin and the showcase of its work and creativity in the city of Barcelona. From our home city, we internationally project *Escofet's* Mediterranean character as attested by our presence in avenues, parks, streets, squares and boulevards throughout the world.

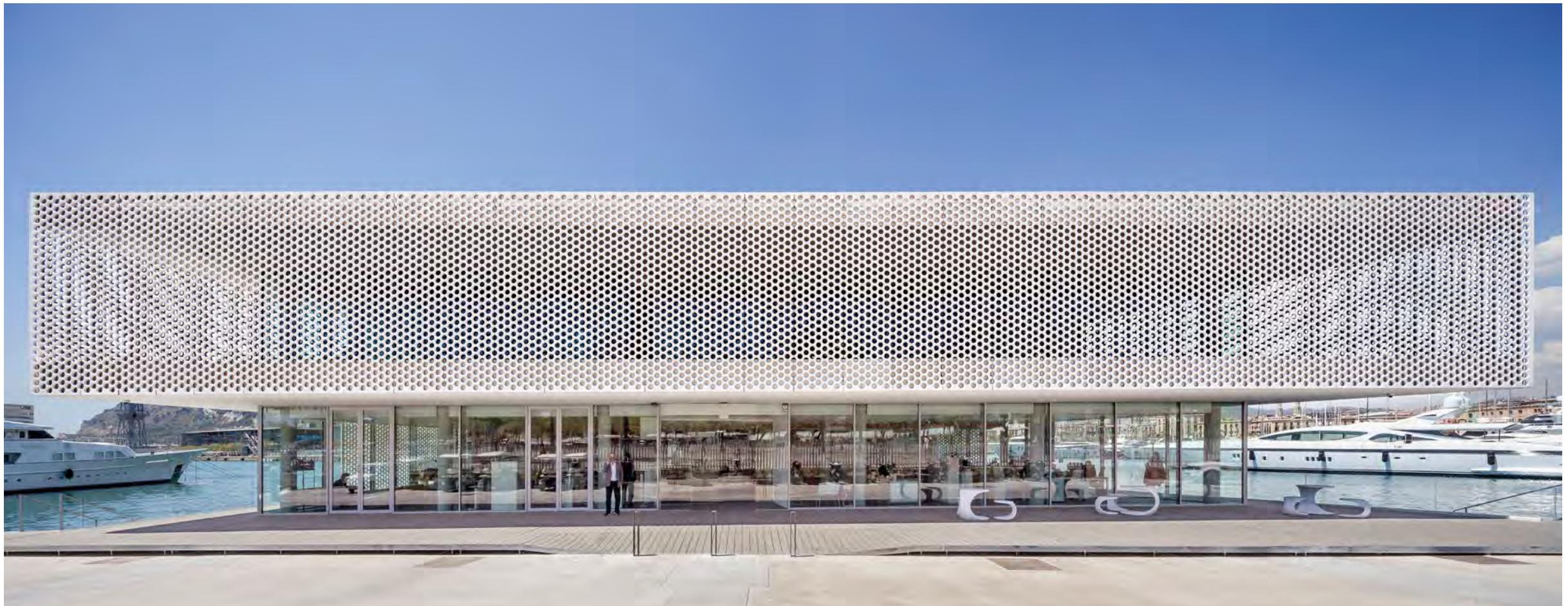
## Creando espacios vitales / Creating vital places

Promovemos la recuperación del espacio público a través del diseño y la calidad del paisaje urbano, enfatizando su identidad y el sentido del lugar. Creamos productos que fomentan el uso y la diversidad, contribuyendo a que las ciudades sean más bellas, sostenibles y más vivas.



We promote the recovery of public space for people through the design and quality of the urban landscape, emphasizing its identity and sense of place. We create products that encourage its use and diversity, thereby contributing to making cities more attractive, sustainable and alive.





## Contribuimos a crear proyectos integrales de diseño urbano / We contribute to create comprehensive urban design projects

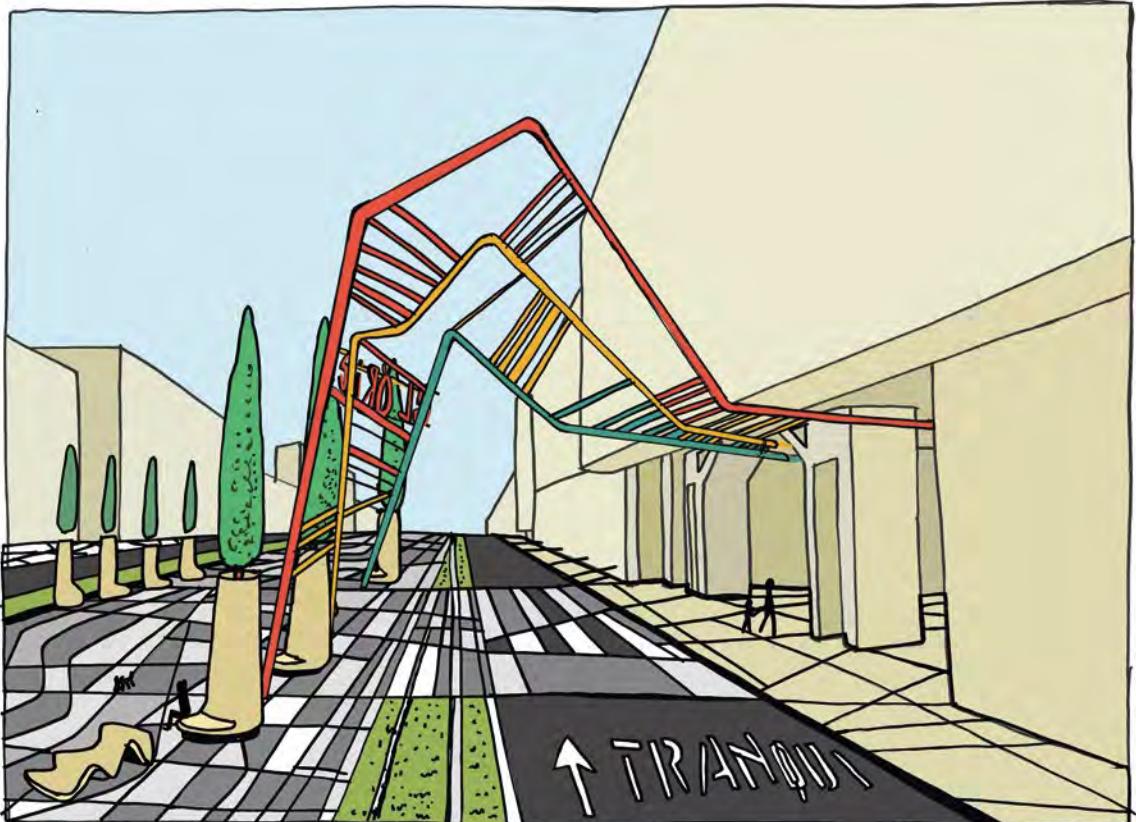
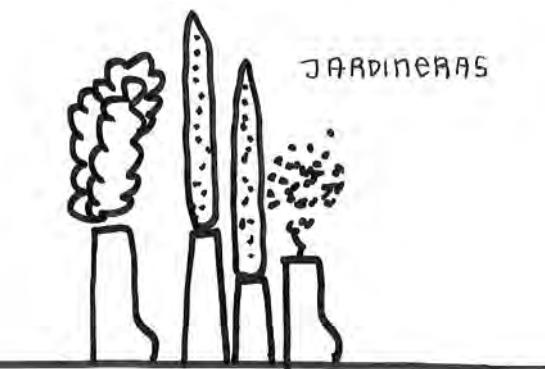
Creamos el paisaje urbano mediante la fusión de nuestras diferentes líneas de actividad, en complicidad con los proyectos de arquitectos, diseñadores y paisajistas: *Urban Life* para optimizar el uso de elementos urbanos de hormigón, madera y otros materiales; *Lighting* para soluciones en iluminación para el espacio público; *Walking* para la creación y diseño de pavimentos y elementos de movilidad; y *Building* para proyectos y piezas de Hormigón Arquitectónico.

We create urban landscapes by merging different fields of activity in projects created by architects, designers and landscapers: *Urban Life* for optimising the use of urban elements in concrete, wood and other materials; *Lighting* for lighting solutions in public space; *Walking* for the creation and design of paving and mobility elements; and *Building* for architectural concrete pieces and projects.

## Del proyecto al diseño / From project to design

Creemos en el poder transformador del diseño y la creatividad para mejorar nuestras ciudades y hacerlas más habitables. El encuentro entre diseño, calidad e innovación constante nos garantiza un posicionamiento competitivo en la gestión de proyectos y nos permite convertir piezas singulares en elementos de uso universal.

We believe in the transforming power of design and creativity to improve our cities and make them better places to live in. The combination of design, quality and innovation gives us the best competitive edge in project management and allows us to convert unique items into elements for universal use.



016	1 BANCOS/ SEATINGS	252	6 MOVILIDAD/ MOVILITY
134	2 SILLAS Y MESAS/ CHAIRS & TABLES	274	7 ILUMINACIÓN/ LIGHTING
162	3 BANCOS MULTIMATERIAL/ MULTIMATERIAL BENCHES	304	8 MATERIALES Y ACABADOS/ MATERIALS & FINISHES
194	4 JARDINERAS Y ALCORQUES/ PLANTERS & TREE GRATES		
226	5 PAPELERAS Y FUENTES/ LITTER BINS & DRINKING FOUNTAINS		

# 1 BANCOS / SEATINGS

El espacio público se puede evaluar por la calidad de las relaciones sociales que facilita y la capacidad para estimular la interacción entre sus habitantes. Se trata, pues, de insistir en proyectos de paisaje urbano en los que premeditadamente los elementos de asiento adquieran un protagonismo esencial.

Public areas can be evaluated by the quality of the social relations they generate, and the capacity to stimulate interactions among their inhabitants. So it is a question of insisting on urban landscape projects in which the seating elements are deliberately assigned a fundamental role.



## 1.2 Bancos / Benches

**Junio**

230 x 60 x 45 (75) cm

**Bilbao**

186 x 73 x 46 (72) cm

**Banco-U**

140 x 150 x 42 (85) cm

**Vilnius**

200 x 61 x 45 (80) cm

**Binario**

220 x 220 x 47 (87) cm

**Mirador**

Ø300 x 45 (71) cm

**Jules et Jim**Min. Ø224 x 42 (80) cm  
Max. Ø224 x 42 (140) cm**Vilnius Duplo**

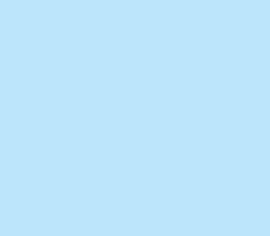
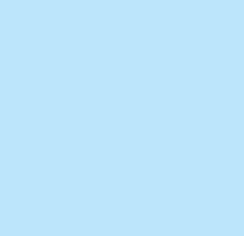
289 x 140 x 45 (80) cm

**Concret Curvo**

285 x 123 x 45 (84) cm

**Kelly**Min. 79 x 65 x 45 (78) cm  
Max. 130 x 58 x 45 (80) cm**Bruno**

180 x 65 x 46 (78) cm

**p. 090****p. 091****p. 092****Alpine**Min. 240 x 60 x 48 cm  
Max. 240 x 60 x 48 (86) cm**Nigra**Min. 150 x 60 x 45 (76) cm  
Max. 300 x 60 x 45 (76) cm**Equal**Min. 200 x 60 x 46 (88) cm  
Max. 298 x 60 x 46 (88) cm**Longo**Min. 100 x 100 x 45 cm  
Max. 400 x 100 x 45 cm**Sit**Min. 75 x 68 x 47 cm  
Max. 240 x 107 x 47 (77) cm**So-ffa**Min. 95 x 70 x 45 cm  
Max. 215 x 70 x 45 cm**Bis**

380 x 102 x 45 (90) cm

**p. 086****p. 088****p. 089**

## 1.2 Bancos / Benches

### 1.3 Modulares / Modulars



**Modular**

Min. 175 x 64 x 40 (71) cm  
Max. 280 x 137 x 40 (71) cm

p. 094



**Tram**

Min. 185 x 68 x 43 (80) cm  
Max. 204 x 68 x 43 (80) cm

p. 098



**Villette**

Min. 142 x 51 x 42 (60) cm  
Max. 203 x 76 x 42 (60) cm

p. 100



**Hebi**

Min. 289 x 72 x 45 cm  
Max. 306 x 108 x 45 cm

p. 102

### 1.4 Elementos de paisaje / Landscape furniture



**Flor**

Min. 189 x 170 x 42 cm  
Max. 270 x 243 x 42 cm

p. 114



**Twig**

Min. 237 x 193 x 46 cm  
Max. 237 x 193 x 46 (79) cm

p. 116



**Milenio**

Min. 251 x 44 x 45 cm  
Max. 268 x 169 x 45 cm

p. 118



**Islero**

330 x 234 x 50 (97) cm

p. 120



**Serp**

Min. 223 x 72 x 54 cm  
Max. 252 x 56 x 54 cm

p. 104



**Serp Comfort**

Min. 223 x 72 x 55 cm  
Max. 252 x 56 x 55 cm

p. 104



**Comú**

Min. 195 x 48 x 50 cm  
Max. 195 x 67 x 50 cm

p. 108



**Boxland**

Min. 50 x 50 x 45 cm  
Max. 250 x 50 x 45 cm

p. 112



**Naguisa**

Min. 378 x 120 x 38 (63) cm  
Max. 423 x 120 x 38 (63) cm

p. 122



**Lungo Mare**

Min. 200 x 200 x 65 cm  
Max. 400 x 200 x 90 cm

p. 124



**Slope**

325 x 140 x 58 cm

p. 126



**Satellite**

Ø180 x 40 (77) cm

p. 128



**Kushi Line**

120 x 120 x 45 cm

p. 056



**Domus**

Min. 152 x 76 x 45 cm  
Max. 167 x 120 x 45 (225) cm

p. 130



**Binocular**

261 x 132 x 50 (213) cm

p. 132

NEW



NEW



Escofet\_lab 2017

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**B. Hormigón reciclado / Recycled concrete**

- Gris Eco-Grey® / Eco-Grey®
- Negro Eco-Black® / Eco-Black®

**C. Madera / Wood**

- Listones Teca / Teak slots

**D. HPL / HPL**

- Madera Enigma / Enigma Wood
- Terracota / Terracotta
- Verde petróleo / Petrol Green
- Gris medio / Medium Grey
- Amarillo dorado / Golden Yellow
- Verde amarillento / Yellowish Green

**Colocación / Fixing**

Anclado con tornillos / Fixed with screws

Apoyado sin anclaje / Free-standing

**Accesorios / Add-ons**

Universe System

**Box 50** 50x50x45 cm 265 kg

↳ 1

**Box 100** 100x50x45 cm 530 kg

↳ 2

**Box 150** 150x50x45 cm 795 kg

↳ 3

**Box 200** 200x50x45 cm 1060 kg

↳ 4

**Box 200 Teca** 200x50x45 cm 1051 kg

↳ 4

**Box 200 HPL** 200x50x45 cm 1054 kg

↳ 4

**Box 250** 250x50x45 cm 1326 kg

↳ 5

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**B. Hormigón reciclado / Recycled concrete**

- Gris Eco-Grey® / Eco-Grey®
- Negro Eco-Black® / Eco-Black®

**Colocación / Fixing**

Anclado con tornillos / Fixed with screws  
Apoyado sin anclaje / Free-standing

**Accesorios / Add-ons**

Universe System



**Garonne Bordeaux**

<input checked="" type="checkbox"/> 200 x 60 x 45 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 200 x 60 x 45 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 200 x 60 x 65 cm
<input checked="" type="checkbox"/> 970 kg	<input checked="" type="checkbox"/> 1230 kg	<input checked="" type="checkbox"/> 1410 kg
<input checked="" type="checkbox"/> 4	<input checked="" type="checkbox"/> 4	<input checked="" type="checkbox"/> 3



**Garonne Toulouse**

<input checked="" type="checkbox"/> 200 x 60 x 45 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 200 x 60 x 45 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 200 x 60 x 65 cm
<input checked="" type="checkbox"/> 970 kg	<input checked="" type="checkbox"/> 1230 kg	<input checked="" type="checkbox"/> 1410 kg
<input checked="" type="checkbox"/> 4	<input checked="" type="checkbox"/> 4	<input checked="" type="checkbox"/> 3



**Garonne Aran**

<input checked="" type="checkbox"/> 200 x 60 x 45 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 200 x 60 x 45 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 200 x 60 x 65 cm
<input checked="" type="checkbox"/> 970 kg	<input checked="" type="checkbox"/> 1230 kg	<input checked="" type="checkbox"/> 1410 kg
<input checked="" type="checkbox"/> 4	<input checked="" type="checkbox"/> 4	<input checked="" type="checkbox"/> 3



**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**B. Madera / Wood**

- Pino Nórdico, Certificada FSC® y protección al autoclave / FSC® Certificated Nordic Pine Wood, high-pressure protected

**C. Metal / Metal**

- Acero zincado pintado color plata / Zinc plated Silver-coated steel

**Colocación / Fixing**

Apoyado sin anclaje / Free-standing

**Accesorios / Add-ons**

Apoyabrazos / Armrest



**Zuera Banca**

200 x 70 x 42 cm     200 x 70 x 85 cm

1150 kg     1175 kg

4     4



**Zuera Banco**

200 x 70 x 42 cm     200 x 70 x 85 cm

1150 kg     1175 kg

4     4



**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

- Gris pulido / Polished Grey
- Negro pulido / Polished Black
- Blanco pulido / Polished White
- Gris CA pulido / Polished CA Grey
- Rojo pulido / Polished Red
- Beige pulido / Polished Beige
- Gris-blanco pulido / Polished White-Grey

**Colocación / Fixing**

Anclado con tornillos / Fixed with screws  
Apoyado sin anclaje / Free-standing

**Accesorios / Add-ons**

Universe System  
Kit LED

**Sócrates Cubo**

60 x 60 x 45 cm  
 370 kg  
 1

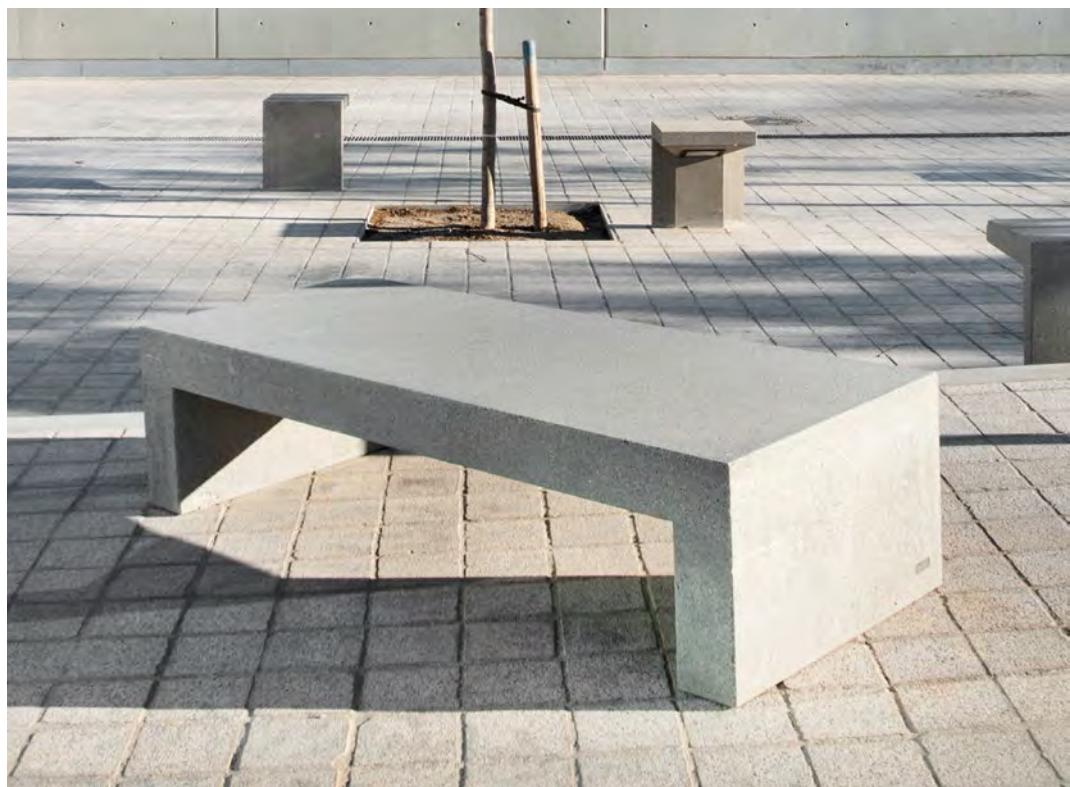
**Sócrates 240**

240 x 60 x 45 cm  
 1500 kg  
 4

**Sócrates 360**

360 x 60 x 45 cm  
 2300 kg  
 7



**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**B. Hormigón reciclado / Recycled concrete**

- Gris Eco-Grey® / Eco-Grey®
- Negro Eco-Black® / Eco-Black®

**C. Madera / Wood**

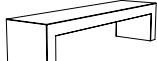
- Listones Teca / Teak slots

**D. HPL / HPL**

- Madera Enigma / Enigma Wood
- Terracota / Terracotta
- Verde petróleo / Petrol Green
- Gris medio / Medium Grey
- Amarillo dorado / Golden Yellow
- Verde amarillento / Yellowish Green

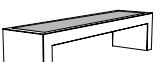
**Colocación / Fixing**

Anclado con tornillos / Fixed with screws

**Portic 160****Portic 200**

160 x 40 x 45 cm     200 x 50 x 45 cm

260 kg     384 kg

↳ 3 384 kg↳ 4**Portic 200 Teca****Portic 200 HPL**

200 x 50 x 45 cm     200 x 50 x 45 cm

377 kg     380 kg

↳ 4 380 kg↳ 4**Colocación / Fixing**Apoyado sin anclaje / Free-standing  
Anclado con tornillos / Fixed with screws**Barana Taburete****Barana Banca**

80 x 80 x 50 cm

550 kg

↳ 2

200 x 80 x 50 cm

800 kg

↳ 6

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**B. Hormigón reciclado / Recycled concrete**

- Gris Eco-Grey® / Eco-Grey®
- Negro Eco-Black® / Eco-Black®

**Colocación / Fixing**

Apoyado sin anclaje / Free-standing

**Abril**

☒ 296 x 75 x 45 cm  
☒ 1100 kg  
☒ 10

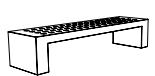


**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

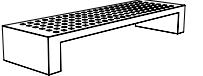
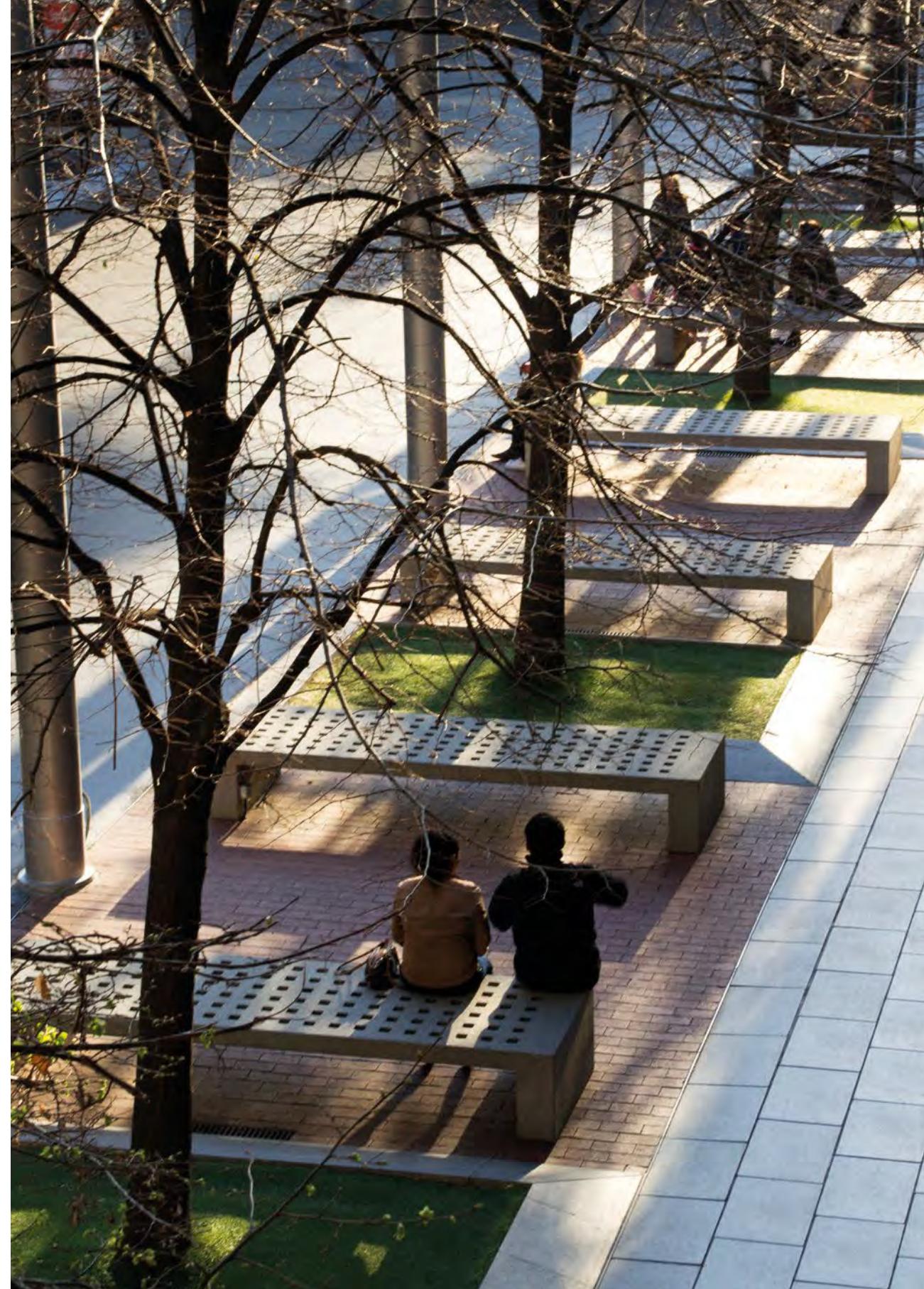
- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

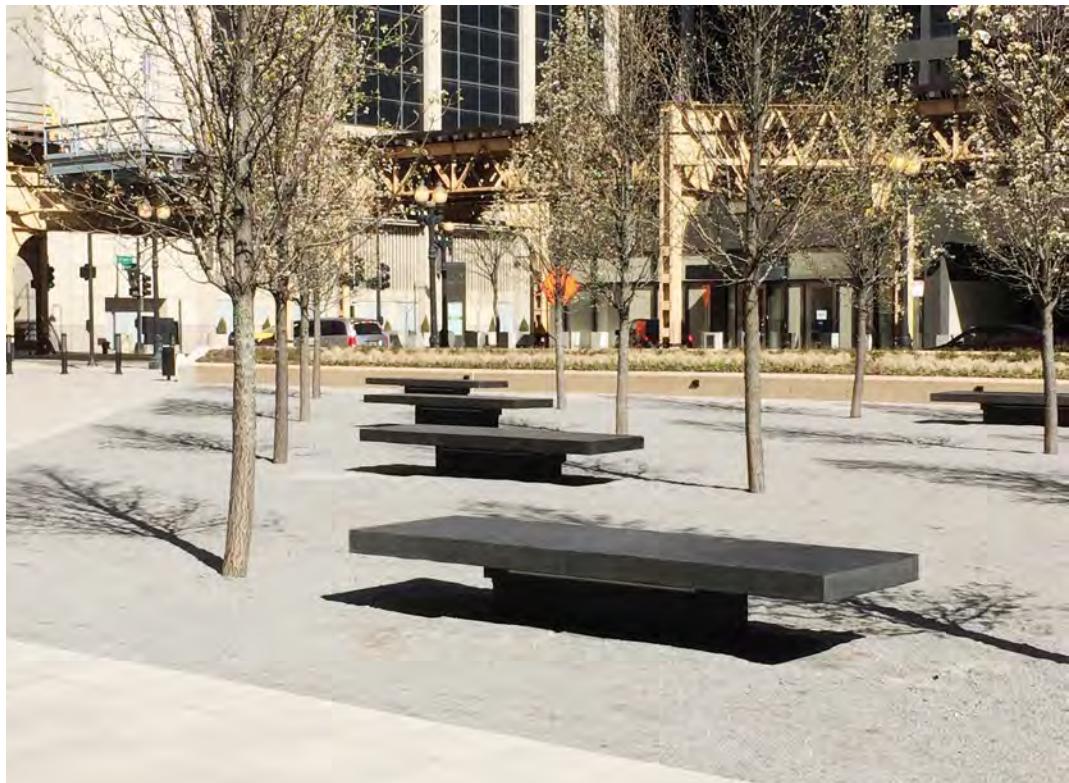
**Colocación / Fixing**

Apoyado sin anclaje / Free-standing

**Mayo 220**

<input checked="" type="checkbox"/> 220 x 60 x 45 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 296 x 86 x 45 cm
<input type="checkbox"/> 455 kg	<input type="checkbox"/> 812 kg
<input type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/> 12

**Mayo 296**

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A.** Hormigón / Concrete

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**Colocación / Fixing**

Empotrado / Embedded

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A.** Hormigón / Concrete

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**B.** Hormigón reciclado / Recycled concrete

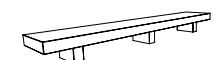
- Gris Eco-Grey® / Eco-Grey®
- Negro Eco-Black® / Eco-Black®

**Canet**

- ☒ 296 x 86 x 42 cm
- 1000 kg
- ⌚ 12

**Colocación / Fixing**

Anclado con tornillos / Fixed with screws

**Bancalosa**

- ☒ 400 x 70 x 40 cm
- 1125 kg
- ⌚ 16


**Materiales y acabados / Materials & finishes**
**A. Hormigón / Concrete**

- Gris pulido / Polished Grey
- Negro pulido / Polished Black
- Blanco pulido / Polished White
- Gris CA pulido / Polished CA Grey
- Rojo pulido / Polished Red
- Beige pulido / Polished Beige
- Gris-blanco pulido / Polished White-Grey

**B. Metal / Metal**

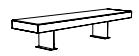
- AISI 316L Acero inox / Sainless steel

**Colocación / Fixing**

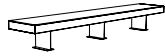
Anclado con tacos de expansión /  
Fixed with expansion bolts

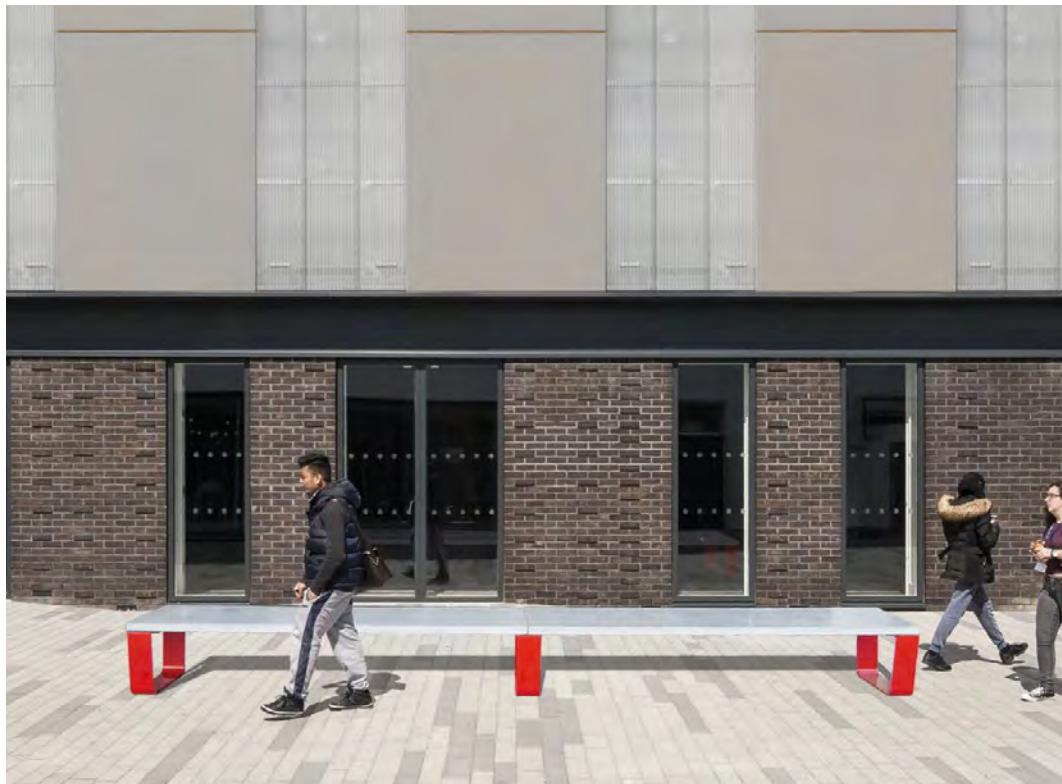
**Accesorios / Add-ons**

Kit LED


**Levit 200**

<input checked="" type="checkbox"/> 200 x 70 x 53 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 400 x 70 x 53 cm
<input checked="" type="checkbox"/> 500 kg	<input checked="" type="checkbox"/> 1000 kg
<input checked="" type="checkbox"/> 8	<input checked="" type="checkbox"/> 16


**Levit 400**

#### Materiales y acabados / Materials & finishes

##### A. Hormigón UHPC / UHPC Concrete

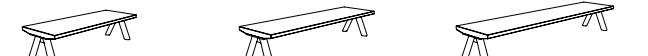
- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Blanco pulido suave / Soft polished White
- Beige decapado / Etched Beige
- Beige pulido suave / Soft polished Beige

##### B. Metal / Metal

- Acero zincado pintado color plata / Zinc plated Silver-coated steel
- Acero zincado pintado color negro / Zinc plated Black-coated steel
- Acero zincado pintado RAL 3020 rojo / Zinc plated RAL 3020 Red-coated steel

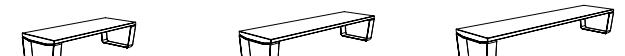
#### Colocación / Fixing

Anclado con tornillos / Fixed with screws



**Stone 200 Alpha      Stone 250 Alpha      Stone 300 Alpha**

<input checked="" type="checkbox"/> 200 x 70 x 47 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 250 x 70 x 47 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 300 x 70 x 47 cm
<input type="checkbox"/> 276 kg	<input type="checkbox"/> 332 kg	<input type="checkbox"/> 394 kg
<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 8	<input type="checkbox"/> 10



**Stone 200 Omega      Stone 250 Omega      Stone 300 Omega**

<input checked="" type="checkbox"/> 200 x 70 x 47 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 250 x 70 x 47 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 300 x 70 x 47 cm
<input type="checkbox"/> 290 kg	<input type="checkbox"/> 346 kg	<input type="checkbox"/> 408 kg
<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 8	<input type="checkbox"/> 10

**Materiales y acabados / Materials & finishes**

A. Hormigón UHPC / UHPC Concrete

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Blanco pulido suave / Soft polished White
- Beige decapado / Etched Beige
- Beige pulido suave / Soft polished Beige

**Colocación / Fixing**

Anclado con tornillos / Fixed with screws

**Prima Taburete**

<input checked="" type="checkbox"/> 60 x 60 x 45 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 220 x 60 x 45 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 300 x 82 x 45 cm
<input type="checkbox"/> 132 kg	<input type="checkbox"/> 275 kg	<input type="checkbox"/> 537 kg
<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/> 6

**Prima 220**

<input checked="" type="checkbox"/> 220 x 60 x 45 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 300 x 82 x 45 cm
<input type="checkbox"/> 275 kg	<input type="checkbox"/> 537 kg
<input type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/> 6

**Prima 300**

<input checked="" type="checkbox"/> 300 x 82 x 45 cm
<input type="checkbox"/> 537 kg
<input type="checkbox"/> 6



**Materiales y acabados / Materials & finishes****A.** Hormigón UHPC / UHPC Concrete

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Blanco pulido suave / Soft polished White
- Beige decapado / Etched Beige
- Beige pulido suave / Soft polished Beige

**B.** Madera / Wood

- Listones Teca / Teak slots

**Colocación / Fixing**

Anclado con tornillos / Fixed with screws

**Marina Taburete**

60 x 60 x 45 cm  
 125 kg  
 1

**Marina Banca**

220 x 60 x 45 cm  
 255 kg  
 4



**Materiales y acabados / Materials & finishes**

A. Hormigón UHPC / UHPC Concrete

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Blanco pulido suave / Soft polished White
- Beige decapado / Etched Beige
- Beige pulido suave / Soft polished Beige

**Colocación / Fixing**

Anclado con tornillos / Fixed with screws

**Grasshopper Banca**

- 160 x 45 x 45 cm
- 230 kg
- 3



**Materiales y acabados / Materials & finishes**

A. Hormigón UHPC / UHPC Concrete

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Blanco pulido suave / Soft polished White
- Beige decapado / Etched Beige
- Beige pulido suave / Soft polished Beige

**Colocación / Fixing**

Anclado con tornillos / Fixed with screws

**Accesorios / Add-ons**

Kit LED

**Mom 60**

<input checked="" type="checkbox"/> 60 x 50 x 48 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 240 x 50 x 48 cm
<input type="checkbox"/> 141 kg	<input type="checkbox"/> 465 kg
<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 4

**Mom 240**

<input checked="" type="checkbox"/> 60 x 50 x 48 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 240 x 50 x 48 cm
<input type="checkbox"/> 141 kg	<input type="checkbox"/> 465 kg
<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 4



**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**Colocación / Fixing**

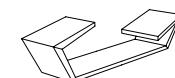
Anclado con tornillos / Fixed with screws

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

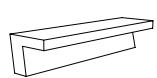
- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**Colocación / Fixing**

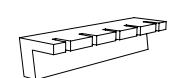
Apoyado sin anclaje / Free-standing

**Banda Doblada**

- 230 x 148 x 46 cm  
 345 kg  
 4

**Hydra Banco**

- 200 x 50 x 40 cm  
 515 kg  
 4

**Hydra Bike**

- 200 x 50 x 40 cm  
 500 kg  
 4

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**Colocación / Fixing**

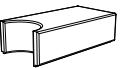
Apoyado sin anclaje / Free-standing

**Accesorios / Add-ons**

- Universe System  
LED Proyector / Projector  
100 L Cubeta / Bucket

**Godot Sencillo**

- 95 x 80 x 45 cm  
 665 kg  
 2

**Godot Doble**

- 155 x 80 x 45 cm  
 1185 kg  
 6

**Godot Triple**

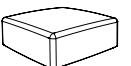
- 215 x 80 x 45 cm  
 1700 kg  
 8

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**Colocación / Fixing**

Apoyado sin anclaje / Free-standing

**Kushi****Kushi Line****Kushi End****Kushi Dot** 120 x 120 x 45 cm 767 kg 8 120 x 120 x 45 cm 607 kg 4 120 x 120 x 45 cm 685 kg 6 160 x 80 x 45 cm 1078 kg 5 2 p.



#### Materiales y acabados / Materials & finishes

A. Hormigón / Concrete

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

#### Colocación / Fixing

Anclado con tornillos / Fixed with screws



Soc 60

Kit LED  
 Ø60 x 45 cm  
 224 kg  
 1



Soc 90

Kit LED  
 Ø90 x 45 cm  
 550 kg  
 3





Extasi

165 x 152 x 45 cm  
 1420 kg  
 5

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**Colocación / Fixing**

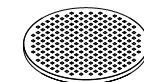
Apoyado sin anclaje / Free-standing

**Colocación / Fixing**

Anclado con tornillos / Fixed with screws

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige



Mayo Circular

Ø230 x 45 cm  
 812 kg  
 12

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**C. Metal / Metal**

- AISI 316L Acero inox / Sainless steel

**Colocación / Fixing**

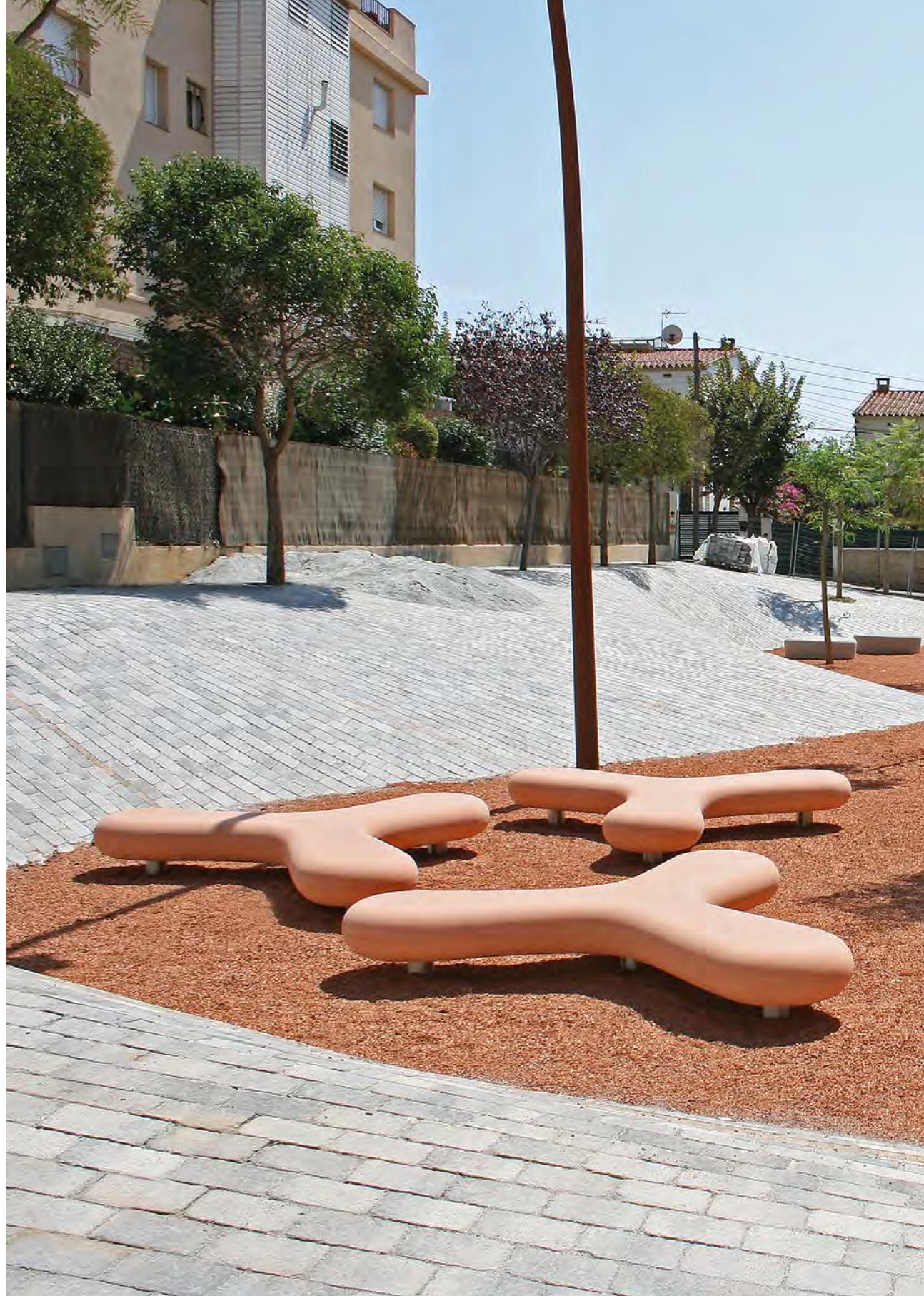
Apoyado sin anclaje / Free-standing

**Boomerang**

252 x 238 x 42 cm

1850 kg

6



**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**Colocación / Fixing**

Anclado con tornillos / Fixed with screws

**Colocación / Fixing**

Apoyado sin anclaje / Free-standing

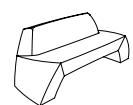
**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige



Junio

■ 230 x 60 x 75 cm  
■ 720 kg  
■ 4



Bilbao

■ 186 x 73 x 72 cm  
■ 712 kg  
■ 3

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**Colocación / Fixing**

Apoyado sin anclaje / Free-standing

**Accesorios / Add-ons**

Apoyabrazos / Armrest

**Silla-U**

<input checked="" type="checkbox"/> 70 x 150 x 85 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 140 x 150 x 85 cm
<input type="checkbox"/> 408 kg	<input type="checkbox"/> 815 kg
<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 3

**Banco-U**

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón UHPC / UHPC Concrete**

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Blanco pulido suave / Soft polished White
- Beige decapado / Etched Beige
- Beige pulido suave / Soft polished Beige

**B. Metal / Metal**

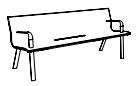
- Fundición de aluminio pintado color plata / Silver-coated cast aluminium

**Colocación / Fixing**

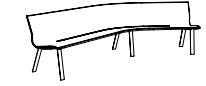
Anclado con tornillos / Fixed with screws

**Vilnius Banco**

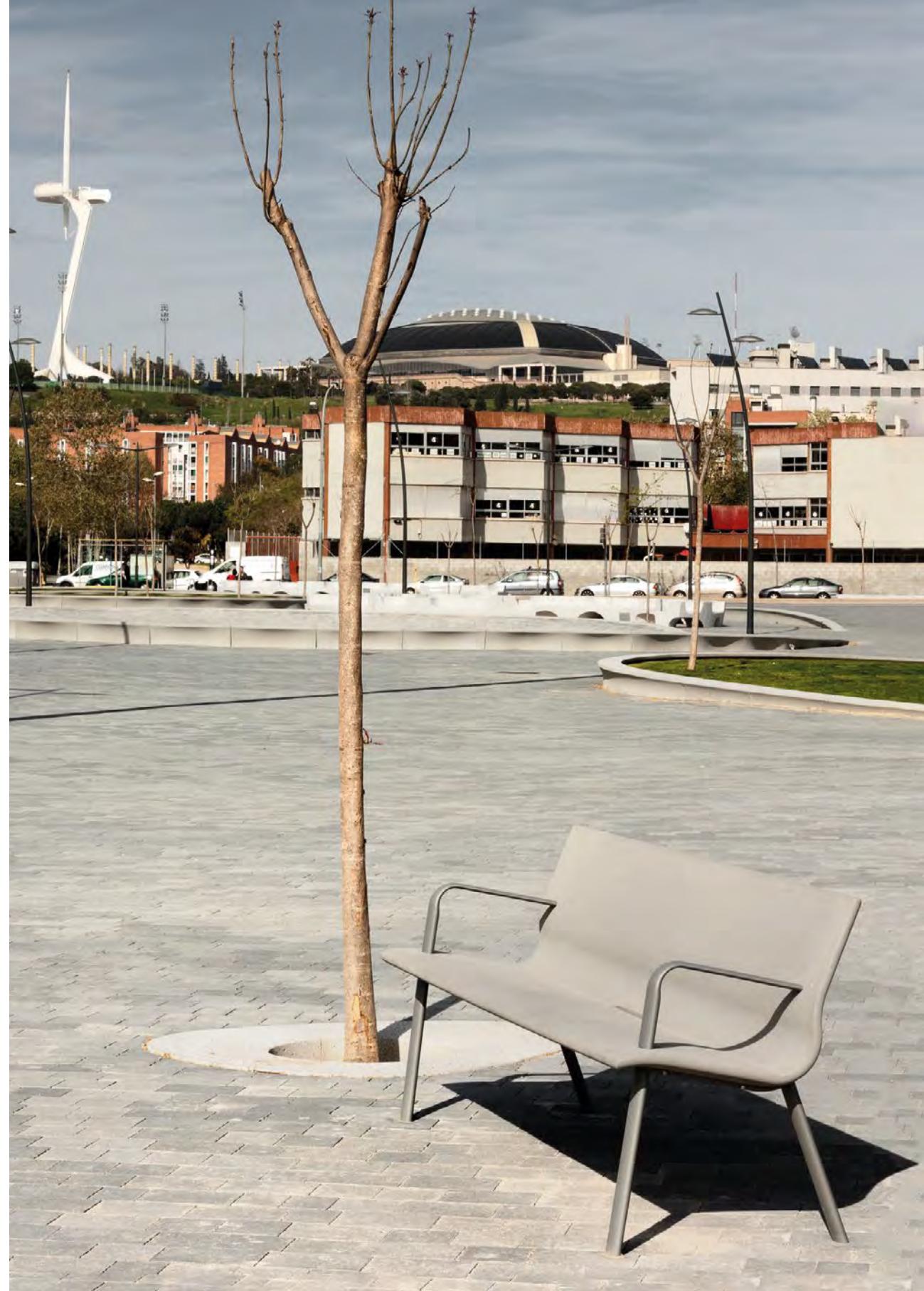
200 x 61 x 80 cm  
 180 kg  
 4

**Vilnius Brazos**

200 x 61 x 80 cm  
 182 kg  
 4

**Vilnius Duplo**

289 x 140 x 80 cm  
 283 kg  
 6





Cuando *Vilnius* se alarga y dobla para crear un asiento de uso colectivo, recibe el nombre de *Vilnius Duplo*.

When *Vilnius* is lengthened and folded to create a multiple-use seat, we name it *Vilnius Duplo*.

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón UHPC / UHPC Concrete**

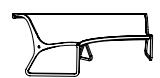
- Gris hidrofugado color / Color waterproof Grey
- Negro hidrofugado color / Color waterproof Black
- Blanco hidrofugado color / Color waterproof White
- Beige hidrofugado color / Color waterproof Beige

**B. Metal / Metal**

- Fundición de aluminio pintado color plata / Silver-coated cast aluminium

**Colocación / Fixing**

Anclado con tornillos / Fixed with screws

**Concret C. Banco**

285 x 123 x 84 cm     285 x 123 x 84 cm

362 kg     365 kg

4     4



**Materiales y acabados / Materials & finishes**

A. Hormigón UHPC / UHPC Concrete

- Gris hidrofugado color / Color waterproof Grey
- Negro hidrofugado color / Color waterproof Black
- Blanco hidrofugado color / Color waterproof White
- Beige hidrofugado color / Color waterproof Beige

**Colocación / Fixing**

Anclado con tornillos / Fixed with screws

**Kelly Banca**

<input checked="" type="checkbox"/> 130 x 41 x 55 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 79 x 65 x 78 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 130 x 58 x 80 cm
<input type="checkbox"/> 110 kg	<input type="checkbox"/> 140 kg	<input type="checkbox"/> 200 kg
<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 2

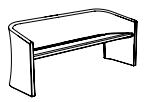
**Kelly Silla****Kelly Banco**

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A.** Hormigón UHPC / UHPC Concrete

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Blanco pulido suave / Soft polished White
- Beige decapado / Etched Beige
- Beige pulido suave / Soft polished Beige

**Colocación / Fixing**

Anclado con tornillos / Fixed with screws

**Bruno**

180 x 65 x 78 cm  
260 kg  
3



**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**B. Hormigón reciclado / Recycled concrete**

- Gris Eco-Grey® / Eco-Grey®
- Negro Eco-Black® / Eco-Black®

**C. Madera / Wood**

- Tropical, Certificada FSC® y tratada con aceite / FSC® Certificated Tropical Wood, oil treated
- Pino Nórdico, Certificada FSC® y protección al autoclave / FSC® Certificated Nordic Pine Wood, high-pressure protected

**D. Metal / Metal**

- AISI 316L Acero inox / Sainless steel

**Colocación / Fixing**

Anclado con tornillos / Fixed with screws

**Accesorios / Add-ons**

Apoyabrazos / Armrest



**Alpine Banca** **Alpine Banca Doble**

<input checked="" type="checkbox"/> 240 x 60 x 48 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 468 x 60 x 48 cm
<input type="checkbox"/> 218 kg	<input type="checkbox"/> 350 kg
<input type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/> 8



**Alpine Banco** **Alpine Banco Doble** **Alpine Banca Banco**

<input checked="" type="checkbox"/> 240 x 60 x 86 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 468 x 60 x 86 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 240 x 60 x 48 cm
<input type="checkbox"/> 250 kg	<input type="checkbox"/> 405 kg	<input type="checkbox"/> 382 kg
<input type="checkbox"/> 4	<input type="checkbox"/> 8	<input type="checkbox"/> 8

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**B. Madera / Wood**

- Tropical, Certificada FSC® y tratada con lasur / FSC® Certificated Tropical Wood, lasur finished

**C. Metal / Metal**

- Acero zincado pintado color plata / Zinc plated silver-coated steel

**Colocación / Fixing**

Apoyado sin anclaje / Free-standing

**Accesorios / Add-ons**

- Apoyabrazos / Armrest
- Kit LED

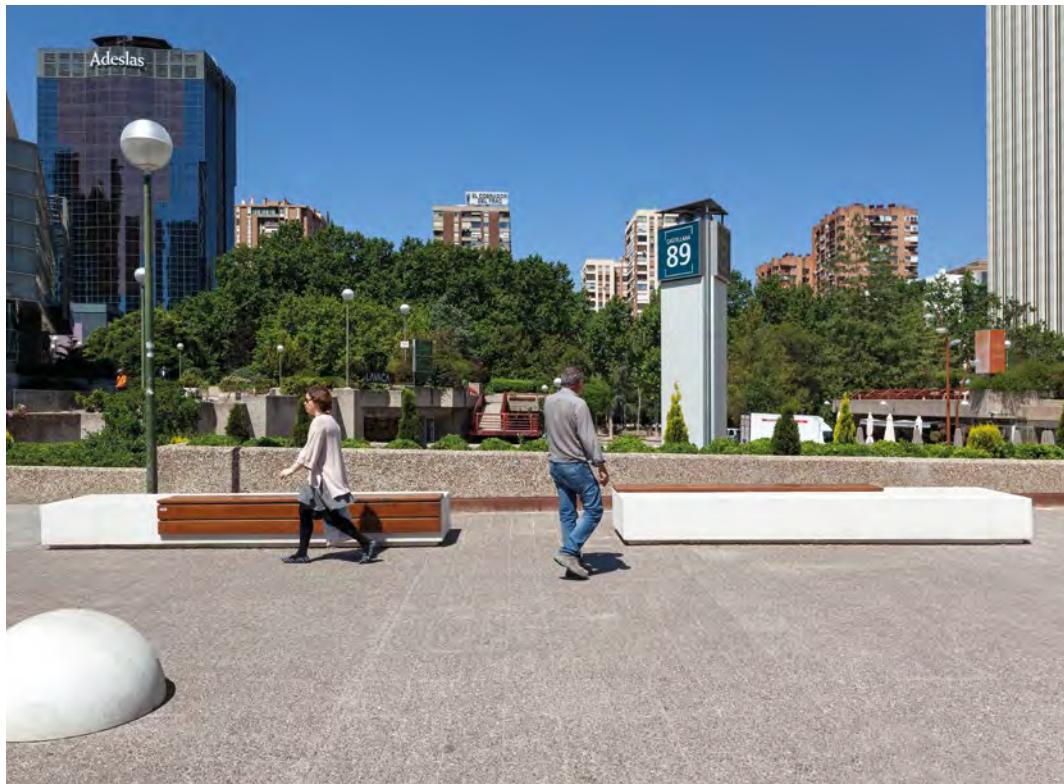
**Equal 200**

<input checked="" type="checkbox"/> 200 x 60 x 88 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 298 x 60 x 88 cm
<input checked="" type="checkbox"/> 798 kg	<input checked="" type="checkbox"/> 1140 kg
<input checked="" type="checkbox"/> 3	<input checked="" type="checkbox"/> 5

**Equal 300**

<input checked="" type="checkbox"/> 200 x 60 x 88 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 298 x 60 x 88 cm
<input checked="" type="checkbox"/> 798 kg	<input checked="" type="checkbox"/> 1140 kg
<input checked="" type="checkbox"/> 3	<input checked="" type="checkbox"/> 5





#### Materiales y acabados / Materials & finishes

##### A. Hormigón / Concrete

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

##### B. Madera / Wood

- Tropical, Certificada FSC® y tratada con lasur / FSC® Certificated Tropical Wood, lasur finished

##### C. Metal / Metal

- Acero zincado pintado color plata / Zinc plated Silver-coated steel

#### Colocación / Fixing

Apoyado sin anclaje / Free-standing

#### Accesorios / Add-ons

- Longo System
- Universe System
- Kit LED



**Longo Acc. Asiento    Longo Acc. Silla    Longo Acc. Banca    Longo Acc. Banco**

<input checked="" type="checkbox"/> 70 x 44 x 33 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 70 x 62 x 74 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 280 x 44 x 33 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 280 x 62 x 74
<input type="checkbox"/> 17 kg	<input type="checkbox"/> 34 kg	<input type="checkbox"/> 43 kg	<input type="checkbox"/> 88 kg
<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 5	<input type="checkbox"/> 5



**Longo Papelera    Longo Cenicero    Longo Cubo    Longo Banca**

<input checked="" type="checkbox"/> 100 x 60 x 45 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 100 x 60 x 45 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 100 x 100 x 45 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 400 x 100 x 45
<input type="checkbox"/> 555 kg	<input type="checkbox"/> 575 kg	<input type="checkbox"/> 660 kg	<input type="checkbox"/> 2670 kg
<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 16



Separado del suelo por una  
línea de luz, la materia de *Longo*  
levita poseedora de masa pero  
no de gravedad.

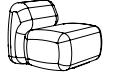
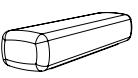
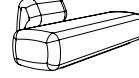
Separated from the ground by  
a line of light, the material used  
for *Longo* levitates with mass  
but without gravity.

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A.** Hormigón / Concrete

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**Colocación / Fixing**

Apoyado sin anclaje / Free-standing

**Sit Cubo** 75x68x47 cm 510 kg 2**Sit Cubo Respaldo** 75x115x77 cm 845 kg 2**Sit Banca** 240x68x47 cm 1640 kg 5**Sit Banca Respaldo** 240x107x77 cm 1975 kg 5**Sit Banco** 240x107x77 cm 2775 kg 5

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A.** Hormigón / Concrete

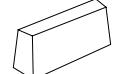
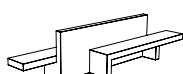
- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**Colocación / Fixing**

Apoyado sin anclaje / Free-standing

**Colocación / Fixing**

Apoyado sin anclaje / Free-standing

**So-ffa Banca Corta****So-ffa Banca Larga****So-ffa Resp. Corto****So-ffa Resp. Largo** 95 x 70 x 45 cm 572 kg 2 215 x 70 x 45 cm 1229 kg 4 95 x 50 x 79 cm 637 kg 1 215 x 50 x 85 cm 1622 kg 1**Bis** 380 x 102 x 90 cm 1400 kg 8

**Materiales y acabados / Materials & finishes**

A. Hormigón / Concrete

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**Colocación / Fixing**

Apoyado sin anclaje / Free-standing

**Propiedades / Properties**

Revestimiento interior impermeable  
y lámina de drenaje / Inner waterproofing  
coating & drainage sheet

**Binario**

- 220 x 220 x 87 cm
- 2230 kg
- 2450 L
- 4

**Materiales y acabados / Materials & finishes**

A. Hormigón / Concrete

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**Colocación / Fixing**

Apoyado sin anclaje / Free-standing

**Mirador**

- Ø300 x 71 cm
- 992 kg/p.
- 865 L
- 12
- 4 p.

**Materiales y acabados / Materials & finishes**

A. Hormigón UHPC / UHPC Concrete

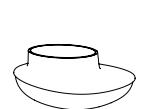
- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Blanco pulido suave / Soft polished White
- Beige decapado / Etched Beige
- Beige pulido suave / Soft polished Beige

**Colocación / Fixing**

Apoyado sin anclaje / Free-standing

**Propiedades / Properties**

Revestimiento interior impermeable  
y lámina de drenaje / Inner waterproofing  
coating & drainage sheet

**Jules**

<input checked="" type="checkbox"/> Ø224x80 cm	<input checked="" type="checkbox"/> Ø224x140 cm
<input type="checkbox"/> 1123 kg	<input type="checkbox"/> 1364 kg
<input type="checkbox"/> 2435 L	<input type="checkbox"/> 2455 L
<input type="checkbox"/> 8	<input type="checkbox"/> 8
<input checked="" type="checkbox"/> 2 p.	<input checked="" type="checkbox"/> 2 p.

**Jim**

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**Colocación / Fixing**

Apoyado sin anclaje / Free-standing

**M. Recto 175**

175 x 64 x 71 cm  
 960 kg  
 4

**M. Recto 260**

260 x 64 x 71 cm  
 1430 kg  
 5

**M. Derecho 90**

84 x 64 x 71 cm  
 305 kg  
 1

**M. Izquierdo 90**

84 x 64 x 71 cm  
 305 kg  
 1

**M. Doble Recto**

260 x 128 x 71 cm  
 2860 kg  
 5

**M. Doble Curvo**

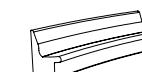
280 x 137 x 71 cm  
 3375 kg  
 5

**M. Cóncavo R190**

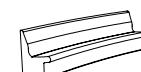
195 x 79 x 71 cm  
 960 kg  
 4

**M. Convexo R190**

195 x 79 x 71 cm  
 960 kg  
 4

**M. Cóncavo R860**

258 x 72 x 71 cm  
 1790 kg  
 5

**M. Cóncavo R3000**

263 x 67 x 71 cm  
 1820 kg  
 5

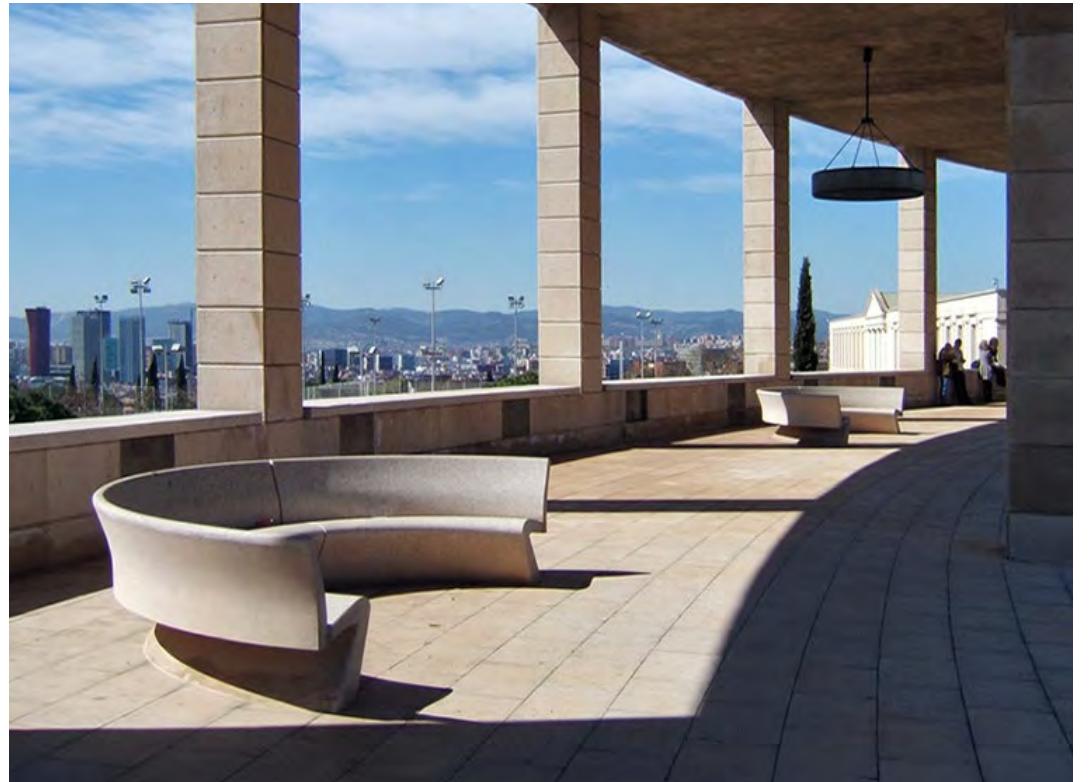
**M. Convexo R3000**

264 x 67 x 71 cm  
 1820 kg  
 5



Los bancos *Modular Cóncavo* y *Convexo* posibilitan formar alineaciones sinusoidales de gran plasticidad.

The *Concave* and *Convex* *Modular* benches allow for the possibility of forming sinusoidal alignments with great plasticity.

**Materiales y acabados / Materials & finishes**

A. Hormigón / Concrete

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**Colocación / Fixing**

Anclado con tornillos / Fixed with screws

**Tram Recto**

<input checked="" type="checkbox"/> 185 x 68 x 80 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 204 x 68 x 80 cm
<input checked="" type="checkbox"/> 650 kg	<input checked="" type="checkbox"/> 650 kg
<input checked="" type="checkbox"/> 3	<input checked="" type="checkbox"/> 3

**Tram Curvo**

<input checked="" type="checkbox"/> 185 x 68 x 80 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 204 x 68 x 80 cm
<input checked="" type="checkbox"/> 650 kg	<input checked="" type="checkbox"/> 650 kg
<input checked="" type="checkbox"/> 3	<input checked="" type="checkbox"/> 3



**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

- Gris pulido / Polished Grey
- Negro pulido / Polished Black
- Blanco pulido / Polished White
- Gris CA pulido / Polished CA Grey
- Rojo pulido / Polished Red
- Beige pulido / Polished Beige
- Gris-blanco pulido / Polished White-Grey

**B. Vidrio / Glass**

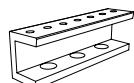
- Lentillas de vidrio translúcido /  
Translucent glass lenses

**Colocación / Fixing**

Empotrado / Embedded

**Accesorios / Add-ons**

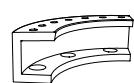
LED Proyector / Projector



Villette Recto

 190 x 50 x 60 cm 500 kg

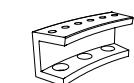
↳ 4



Villette Curva R100

 203 x 76 x 60 cm 500 kg

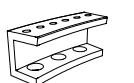
↳ 4



Villette Curva R300

 148 x 57 x 60 cm 500 kg

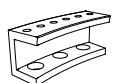
↳ 3



Villette Curva R500

 143 x 54 x 60 cm 500 kg

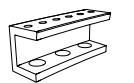
↳ 3



Villette Curva R800

 142 x 53 x 60 cm 500 kg

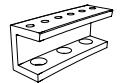
↳ 3



Villette Curva R1200

 143 x 52 x 60 cm 500 kg

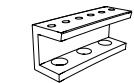
↳ 3



Villette Curva R1500

 148 x 52 x 60 cm 500 kg

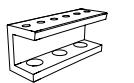
↳ 3



Villette Curva R1800

 142 x 51 x 60 cm 500 kg

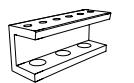
↳ 3



Villette Curva R3350

 142 x 51 x 60 cm 500 kg

↳ 3



Villette Curva R4400

 144 x 51 x 60 cm 500 kg

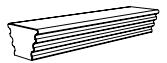
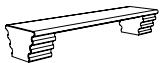
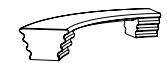
↳ 3

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**Colocación / Fixing**

Apoyado sin anclaje / Free-standing

**Hebi Recto Macizo****Hebi Recto Flotante****Hebi Curvo Macizo****Hebi Curvo Flotante** 289 x 72 x 45 cm 1750 kg

5

 289 x 72 x 45 cm 950 kg

5

 306 x 108 x 45 cm 1750 kg

5

 306 x 108 x 45 cm 950 kg

5





#### Materiales y acabados / Materials & finishes

##### A. Hormigón / Concrete

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

##### B. Madera / Wood

- Tropical, Certificada FSC® y tratada con lasur / FSC® Certificated Tropical Wood, lasur finished
- Madera WPC / WPC Wood

#### Colocación / Fixing

Apoyado sin anclaje / Free-standing

#### Accesorios / Add-ons

Kit LED

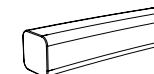


Serp Recta

225 x 50 x 54 cm

1300 kg

5

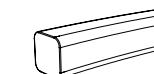


Serp R1915

224 x 53 x 54 cm

1290 kg

5

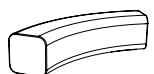


Serp R1185

252 x 56 x 54 cm

1444 kg

5



Serp R185

223 x 72 x 54 cm

1392 kg

5



Serp R100

244 x 92 x 54 cm

1220 kg

5

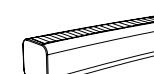


Serp Comfort Recta

225 x 50 x 55 cm

1300 kg

5



Serp Comfort R1915

224 x 53 x 55 cm

1290 kg

5

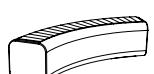


Serp Comfort R1185

252 x 56 x 55 cm

1444 kg

5



Serp Comfort R185

223 x 72 x 55 cm

1392 kg

5



Serp Comfort R100

244 x 92 x 55 cm

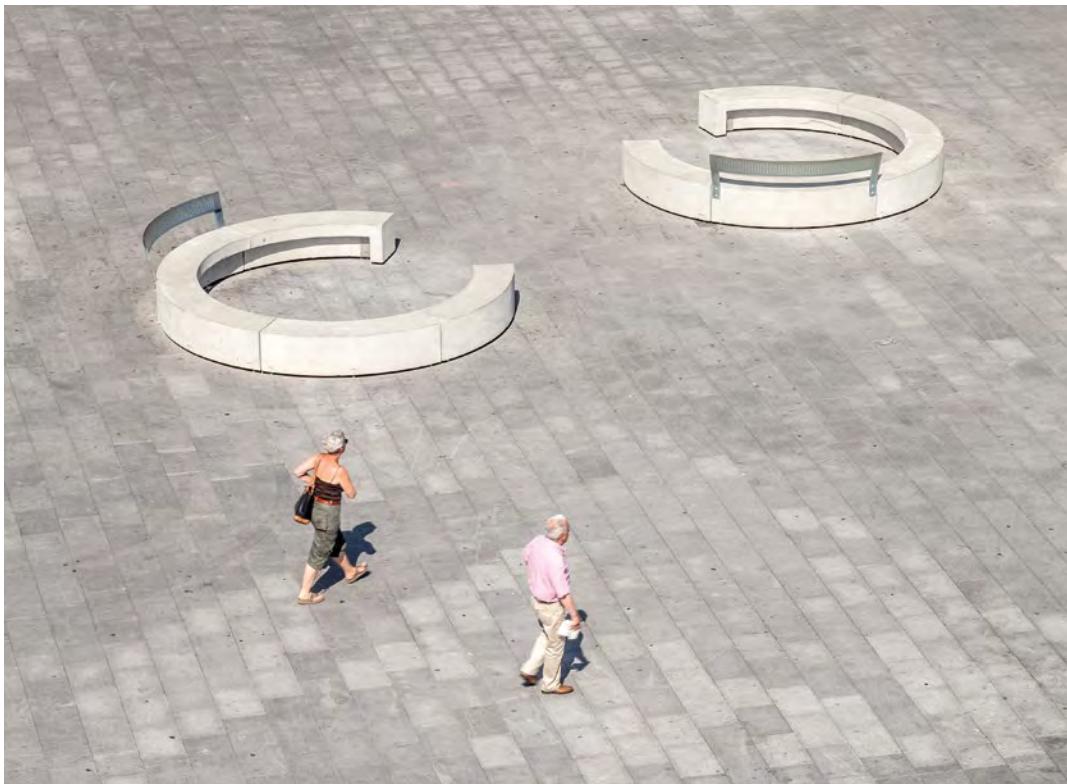
1220 kg

5



En su versión *Serp Comfort* los módulos incorporan el asiento de madera sintética encastada, con y sin luz LED.

In its *Serp Comfort* version, the module has a built-in seat made from synthetic wood, with and without led lighting.

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**C. Metal / Metal**

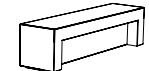
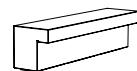
- Acero zincado pintado color plata / Zinc plated silver-coated steel

**Colocación / Fixing**

Anclado con tornillos / Fixed with screws

**Accesorios / Add-ons**

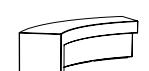
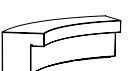
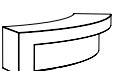
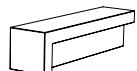
- Apoyabrazos / Armrest
- Respaldo / Backrest
- Kit LED

**C. Recto Ctral.**

- 195 x 48 x 50 cm
- 815 kg
- 3

**C. Recto Indv.**

- 195 x 48 x 50 cm
- 865 kg
- 3

**C. Recto Izq.**

- 195 x 48 x 50 cm
- 830 kg
- 3

**C. Convexo Ctral.**

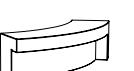
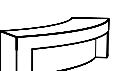
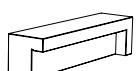
- 195 x 67 x 50 cm
- 815 kg
- 4

**C. Convexo Izq.**

- 195 x 67 x 50 cm
- 830 kg
- 4

**C. Cónvexo Ctral.**

- 195 x 67 x 50 cm
- 815 kg
- 3

**C. Recto Dcho.**

- 195 x 48 x 50 cm
- 830 kg
- 3

**C. Convexo Indv.**

- 195 x 67 x 50 cm
- 865 kg
- 4

**C. Convexo Dcho.**

- 195 x 67 x 50 cm
- 865 kg
- 4

**C. Cónvaco Indv.**

- 195 x 67 x 50 cm
- 830 kg
- 3



*Comú* nace como lugar de encuentro creador de paisajes de conversación.

*Comú* was designed as a meeting place that creates sites in which to hold conversations.

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**B. Hormigón reciclado / Recycled concrete**

- Gris Eco-Grey® / Eco-Grey®
- Negro Eco-Black® / Eco-Black®

**C. Madera / Wood**

- Listones Teca / Teak slots

**D. HPL / HPL**

- Madera Enigma / Enigma Wood
- Terracota / Terracotta
- Verde petróleo / Petrol Green
- Gris medio / Medium Grey
- Amarillo dorado / Golden Yellow
- Verde amarillento / Yellowish Green

**Colocación / Fixing**

Anclado con tornillos / Fixed with screws

Apoyado sin anclaje / Free-standing

**Accesorios / Add-ons**

Universe System

**Box Nexus****Box 50****Box 100****Box 150****Box Planter****Box 200****Box 200 Teca****Box 200 HPL****Box 250**

<input checked="" type="checkbox"/> 81x76x45 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 50x50x45 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 100x50x45 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 150x50x45 cm
<input type="checkbox"/> 450 kg	<input type="checkbox"/> 265 kg	<input type="checkbox"/> 530 kg	<input type="checkbox"/> 795 kg
1	1	2	3

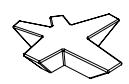
<input checked="" type="checkbox"/> 200x50x45 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 200x50x45 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 200x50x45 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 250x50x45 cm
<input type="checkbox"/> 534 kg	<input type="checkbox"/> 1060 kg	<input type="checkbox"/> 1051 kg	<input type="checkbox"/> 1054 kg
4	4	4	5

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**Colocación / Fixing**

Apoyado sin anclaje / Free-standing

**Flor Pequeña**

189 x 170 x 42 cm     270 x 243 x 42 cm

1014 kg

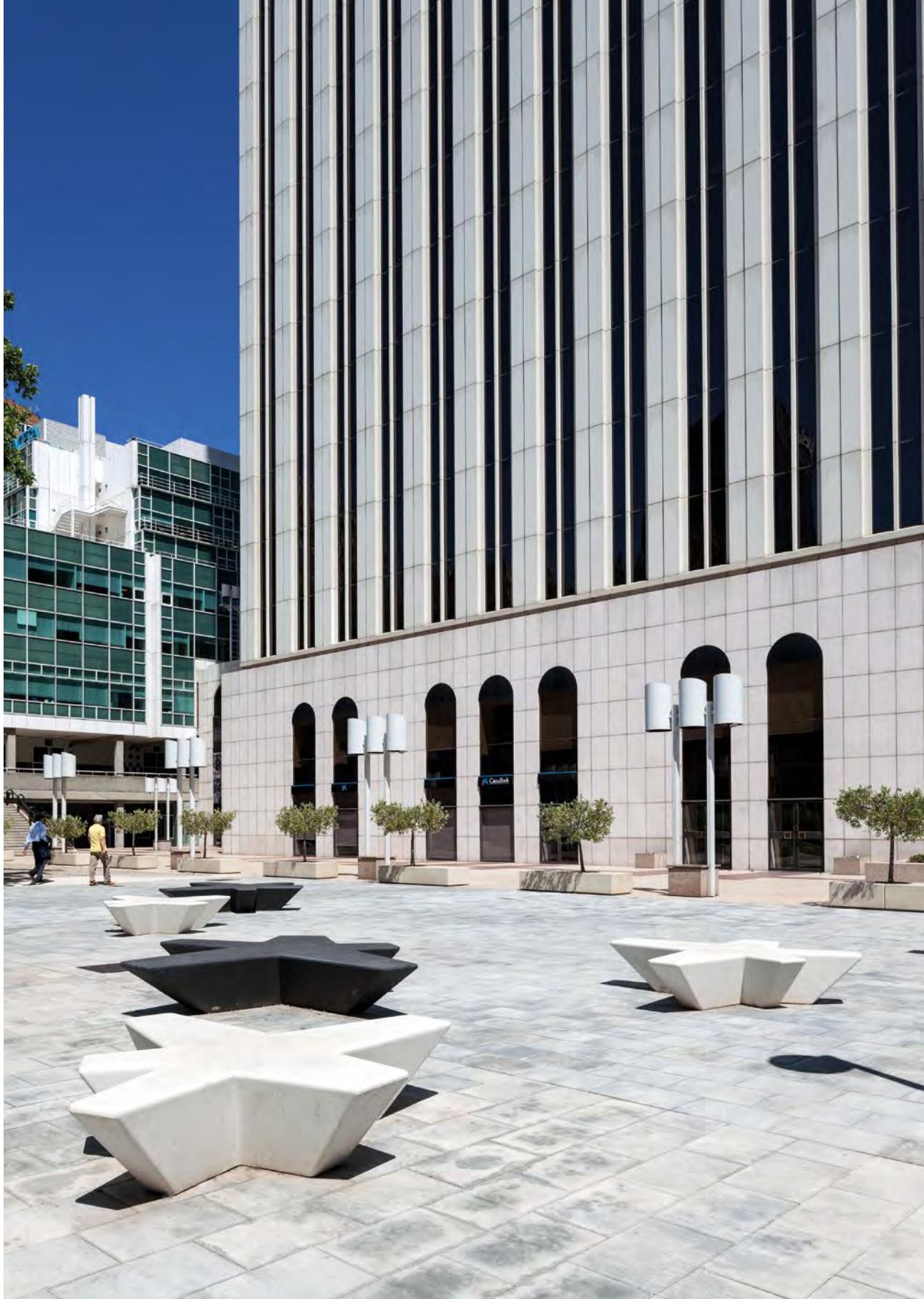
5

**Flor Grande**

270 x 243 x 42 cm

1745 kg

6



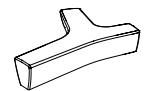
**Materiales y acabados / Materials & finishes**

A. Hormigón / Concrete

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**Colocación / Fixing**

Apoyado sin anclaje / Free-standing

**Twig****Twig Respaldo**

<input checked="" type="checkbox"/> 237 x 193 x 46 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 237 x 193 x 79 cm
<input type="checkbox"/> 1750 kg	<input type="checkbox"/> 1900 kg
6	6



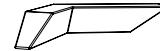
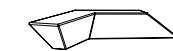
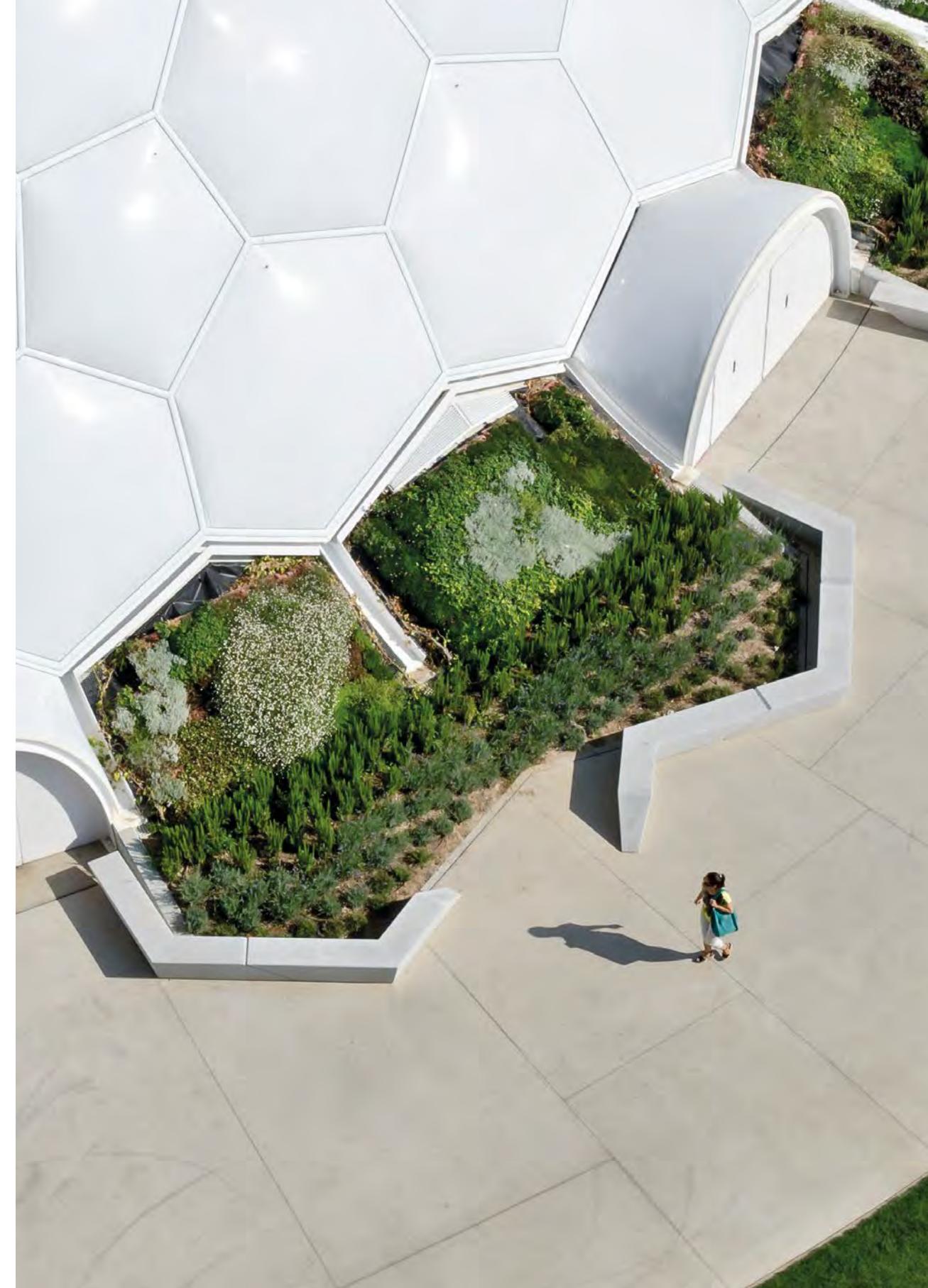
**Materiales y acabados / Materials & finishes**

A. Hormigón / Concrete

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**Colocación / Fixing**

Apoyado sin anclaje / Free-standing

**Milenio Recto** 251 x 44 x 45 cm 680 kg 4**Milenio Derecho** 268 x 169 x 45 cm 1017 kg 4**Milenio Izquierdo** 268 x 169 x 45 cm 1017 kg 4

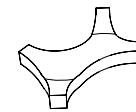
**Materiales y acabados / Materials & finishes**

A. Hormigón / Concrete

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**Colocación / Fixing**

Apoyado sin anclaje / Free-standing

**Islero**

■ 330 x 234 x 97 cm  
■ 2750 kg  
■ 10



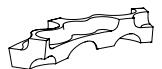
**Materiales y acabados / Materials & finishes**

A. Hormigón / Concrete

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**Colocación / Fixing**

Apoyado sin anclaje / Free-standing

**Naguisa R375A****Naguisa R375B****Naguisa R550A****Naguisa R550B** 378 x 120 x 63 cm 2450 kg

8

 378 x 125 x 63 cm 2250 kg

8

 423 x 120 x 63 cm 2750 kg

10

 423 x 116 x 63 cm 2600 kg

10



**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

- Gris decapado suave / Soft etched Grey
- Negro decapado suave / Soft etched Black
- Blanco decapado suave / Soft etched White
- Gris CA decapado suave / Soft etched CA Grey
- Rojo decapado suave / Soft etched Red
- Beige decapado suave / Soft etched Beige

**Colocación / Fixing**

- Apoyado sin anclaje / Free-standing  
Anclado con tornillos / Fixed with screws

Lungo Mare A	Lungo Mare B	Lungo Mare C
☒ 400 x 200 x 90 cm	☒ 200 x 200 x 65 cm	☒ 200 x 200 x 90 cm
△ 3000 kg	△ 1500 kg	△ 1500 kg
↳ 8	↳ 5	↳ 5

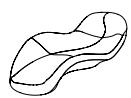



**Materiales y acabados / Materials & finishes**
**A.** Hormigón / Concrete

- Gris decapado suave / Soft etched Grey
- Negro decapado suave / Soft etched Black
- Blanco decapado suave / Soft etched White
- Gris CA decapado suave / Soft etched CA Grey
- Rojo decapado suave / Soft etched Red
- Beige decapado suave / Soft etched Beige

**Colocación / Fixing**

Apoyado sin anclaje / Free-standing


**Slope**

- 325 x 140 x 58 cm
- 1500 kg
- 2



**Materiales y acabados / Materials & finishes****A.** Hormigón UHPC / UHPC Concrete

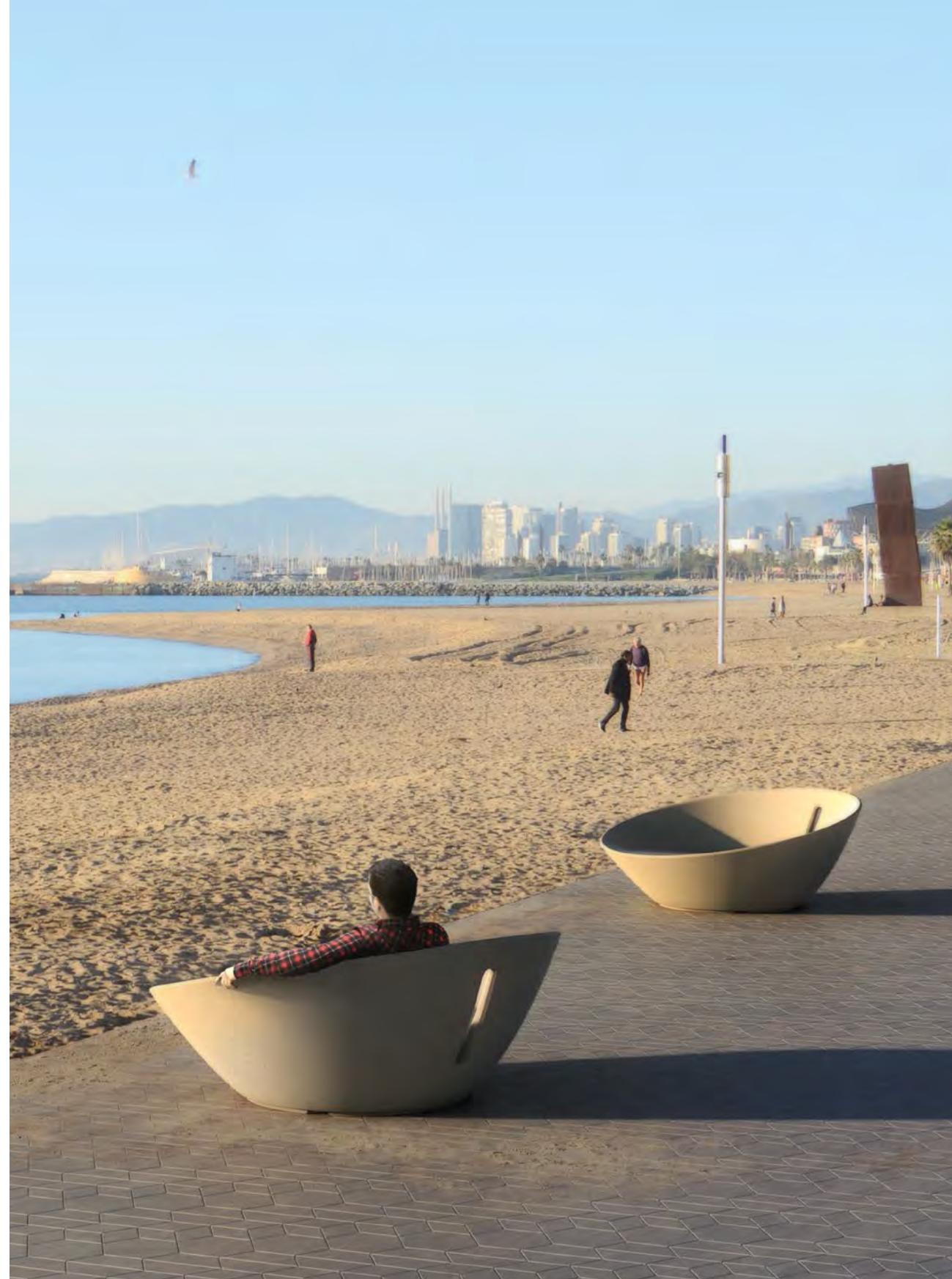
- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Beige decapado / Etched Beige

**Colocación / Fixing**

Apoyado sin anclaje / Free-standing

**Satellite**

- ▢ Ø180 x 77 cm
- ▢ 910 kg
- ▢ 3





#### Materiales y acabados / Materials & finishes

A. Hormigón UHPC / UHPC Concrete

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Beige decapado / Etched Beige

#### Colocación / Fixing

Anclado con tornillos / Fixed with screws

Apoyado sin anclaje / Free-standing

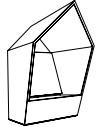


**Domus Banca**

152 x 76 x 45 cm

584 kg

4



**Domus Shelter**

167 x 120 x 225 cm

1760 kg

3



**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

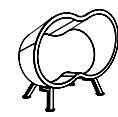
- Gris decapado suave / Soft etched Grey
- Negro decapado suave / Soft etched Black
- Blanco decapado suave / Soft etched White
- Gris CA decapado suave / Soft etched CA Grey
- Rojo decapado suave / Soft etched Red
- Beige decapado suave / Soft etched Beige

**B. Metal / Metal**

- Perfil de acero galvanizado color negro / Black galvanised steel

**Colocación / Fixing**

Anclado con tornillos / Fixed with screws

**Binocular**

☒ 261 x 132 x 213 cm  
□ 1960 kg  
↳ 3



# 2 SILLAS Y MESAS/ CHAIRS & TABLES

Las sillas como elementos individuales de asiento facilitan que las personas se comuniquen de forma natural entre ellas. La agrupación de sillas y mesas amplían su uso con su diversidad funcional y, así, uno tiene donde mantener una conversación, o donde poner su libro o su taza de café.

In the form of individual seating elements, chairs allow people to communicate with each other in a natural way. The grouping of chairs and tables extends their use through their functional promiscuity, by providing an element on which people can place a book, a cup of coffee or simply hold a conversation.

## 2.1 Sillas y tumbonas / Chairs & longes



**Nigra**

50 x 55 x 45 (77) cm

p. 138

**Silla-U**

70 x 150 x 42 (85) cm

p. 066

**Sillarga / Sicurta**

Min. 54 x 65 x 42 (80) cm  
Max. 58 x 133 x 50 (85) cm

p. 142

**Rio**

84 x 227 x 48 (111) cm

p. 144



**Sol**

70 x 52 x 45 (90) cm

p. 145

**Nantes**

55 x 66 x 45 (88) cm

p. 146



**Prat**

Min. 45 x 45 x 45 cm  
Max. 80 x 80 x 80 cm

p. 148

**Concret**

Min. 65 x 90 x 84 cm  
Max. Ø100 x 70 cm

p. 150

**Prima**

Min. 60 x 60 x 45 cm  
Max. 220 x 90 x 75 cm

p. 152

**Marina**

Min. 60 x 60 x 45 cm  
Max. 220 x 90 x 75 cm

p. 154



**Odos**

Min. Ø45 x 45 cm  
Max. Ø150 x 74 cm

p. 156

**Grasshopper**

Min. 160 x 45 x 45 cm  
Max. 190 x 90 x 73 cm

p. 158

**Tramet**

Min. 56 x 56 x 45 cm  
Max. 250 x 92 x 80 cm

p. 160

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

- Gris pulido / Polished Grey
- Negro pulido / Polished Black
- Blanco pulido / Polished White
- Gris CA pulido / Polished CA Grey
- Rojo pulido / Polished Red
- Beige pulido / Polished Beige
- Gris-blanco pulido / Polished White-Grey

**B. Madera / Wood**

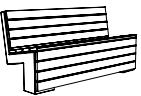
- Tropical, Certificada FSC® y tratada con lasur / FSC® Certificated Tropical Wood, lasur finished

**Colocación / Fixing**

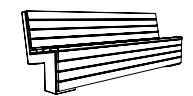
Anclado con tornillos / Fixed with screws

**Nigra Silla**

<input checked="" type="checkbox"/> 50 x 55 x 77 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 150 x 60 x 76 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 300 x 60 x 76 cm
<input checked="" type="checkbox"/> 170 kg	<input checked="" type="checkbox"/> 185 kg	<input checked="" type="checkbox"/> 300 kg
<input checked="" type="checkbox"/> 1	<input checked="" type="checkbox"/> 3	<input checked="" type="checkbox"/> 6

**Nigra 150**

<input checked="" type="checkbox"/> 150 x 60 x 76 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 300 x 60 x 76 cm
<input checked="" type="checkbox"/> 185 kg	<input checked="" type="checkbox"/> 300 kg
<input checked="" type="checkbox"/> 3	<input checked="" type="checkbox"/> 6

**Nigra 300**

<input checked="" type="checkbox"/> 300 x 60 x 76 cm
<input checked="" type="checkbox"/> 300 kg
<input checked="" type="checkbox"/> 6





El diseño neutral y simple de *Nigra* le permite diluirse tanto en espacios naturales como en entornos urbanos y comerciales.

The *Nigra* chair has a simple, neutral design that allows it to blend into natural spaces as well as urban and commercial areas.


**Materiales y acabados / Materials & finishes**
**A.** Hormigón / Concrete

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**Colocación / Fixing**

Apoyado sin anclaje / Free-standing  
Anclado con tornillos / Fixed with screws

**Sicurta****Sillarga**
 54 x 65 x 80 cm

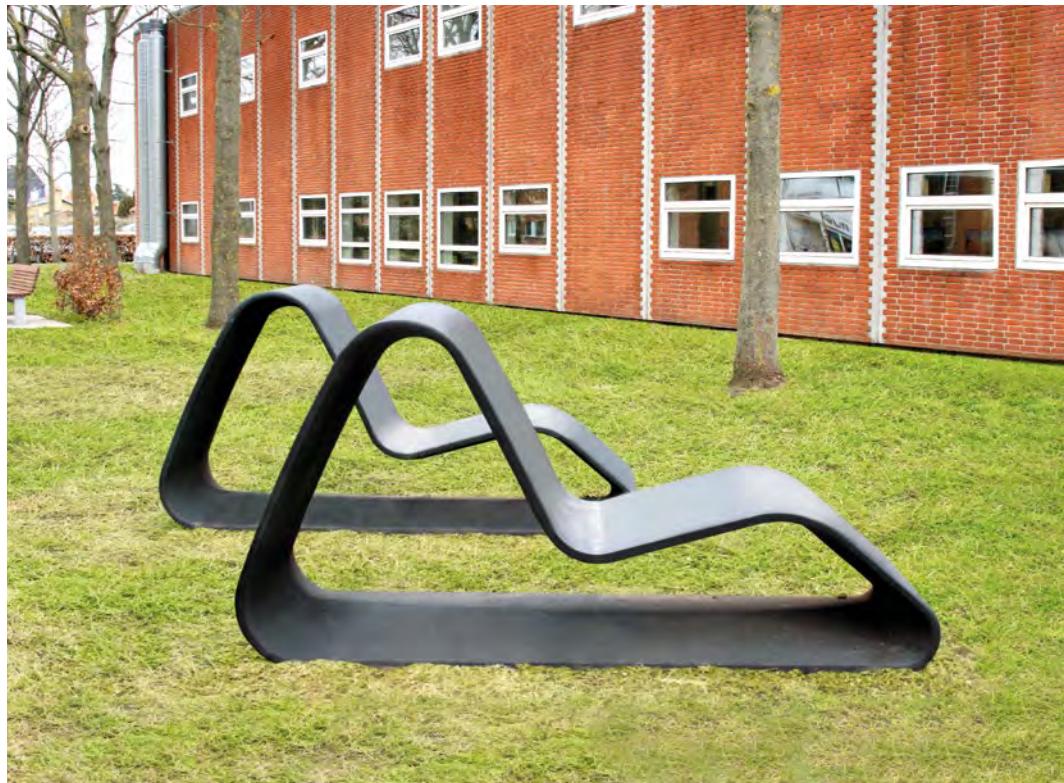
 240 kg

 1

 58 x 133 x 85 cm

 320 kg

 2


**Materiales y acabados / Materials & finishes**

A. Hormigón UHPC / UHPC Concrete

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Beige decapado / Etched Beige

**Colocación / Fixing**

Apoyado sin anclaje / Free-standing

**Materiales y acabados / Materials & finishes**

A. Hormigón UHPC / UHPC Concrete

- Gris hidrofugado color / Color waterproof Grey
- Negro hidrofugado color / Color waterproof Black
- Blanco hidrofugado color / Color waterproof White
- Beige hidrofugado color / Color waterproof Beige

**Colocación / Fixing**

Empotrado / Embedded



Sol

- 70x52x90 cm
- 35 kg
- 1



Rio

- 84x227x111 cm
- 734 kg
- 3

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A.** Hormigón UHPC / UHPC Concrete

- Gris hidrofugado color / Color waterproof Grey
- Negro hidrofugado color / Color waterproof Black
- Blanco hidrofugado color / Color waterproof White
- Beige hidrofugado color / Color waterproof Beige

**B.** Metal / Metal

- AISI 316L Acero inox / Sainless steel

**Colocación / Fixing**

Anclado con tornillos / Fixed with screws



Nantes



Nantes Brazos

55 x 66 x 88 cm  
 48 kg  
 1

64 x 66 x 88 cm  
 52 kg  
 1



**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

- Gris pulido / Polished Grey
- Negro pulido / Polished Black
- Blanco pulido / Polished White
- Gris CA pulido / Polished CA Grey
- Rojo pulido / Polished Red
- Beige pulido / Polished Beige
- Gris-blanco pulido / Polished White-Grey

**B. Hormigón reciclado / Recycled concrete**

- Gris Eco-Grey® / Eco-Grey®
- Negro Eco-Black® / Eco-Black®

**Colocación / Fixing**

Anclado con tornillos / Fixed with screws

**Accesorios / Add-ons**

Kit Ajedrez / Chess Kit

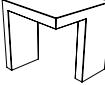


**Prat Taburete**

45 x 45 x 45 cm

115 kg

1



**Prat Mesa**

80 x 80 x 80 cm

209 kg



**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón UHPC / UHPC Concrete**

- Gris hidrofugado color / Color waterproof Grey
- Negro hidrofugado color / Color waterproof Black
- Blanco hidrofugado color / Color waterproof White
- Beige hidrofugado color / Color waterproof Beige

**B. Metal / Metal**

- Fundición de aluminio pintado color plata / Silver-coated cast aluminium

**Colocación / Fixing**

Anclado con tornillos / Fixed with screws

**Concret Silla****Concret Brazos****Concret Mesa 60****Concret Mesa 70**

- 65 x 90 x 84 cm  
 103 kg  
 1

- 65 x 90 x 84 cm  
 105 kg  
 1

- Ø100 x 60 cm  
 96 kg

- Ø100 x 70 cm  
 98 kg



**Materiales y acabados / Materials & finishes**

A. Hormigón UHPC / UHPC Concrete

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Blanco pulido suave / Soft polished White
- Beige decapado / Etched Beige
- Beige pulido suave / Soft polished Beige

**Colocación / Fixing**

Anclado con tornillos / Fixed with screws

**Prima Taburete**

<input checked="" type="checkbox"/>	60 x 60 x 45 cm
<input type="checkbox"/>	132 kg
<input type="checkbox"/>	1

**Prima 220**

<input checked="" type="checkbox"/>	220 x 60 x 45 cm
<input type="checkbox"/>	275 kg
<input type="checkbox"/>	4

**Prima 300**

<input checked="" type="checkbox"/>	300 x 82 x 45 cm
<input type="checkbox"/>	537 kg
<input type="checkbox"/>	6

**Prima Mesa**

<input checked="" type="checkbox"/>	220 x 90 x 75 cm
<input type="checkbox"/>	398 kg
<input type="checkbox"/>	6



**Materiales y acabados / Materials & finishes****A.** Hormigón UHPC / UHPC Concrete

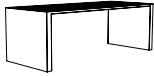
- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Blanco pulido suave / Soft polished White
- Beige decapado / Etched Beige
- Beige pulido suave / Soft polished Beige

**B.** Madera / Wood

- Listones Teca / Teak slots

**Colocación / Fixing**

Anclado con tornillos / Fixed with screws

**Marina Taburete****Marina Banca****Marina Mesa**

60 x 60 x 45 cm  
 125 kg  
 1

220 x 60 x 45 cm  
 255 kg  
 4

220 x 90 x 75 cm  
 378 kg



**Materiales y acabados / Materials & finishes**

A. Hormigón UHPC / UHPC Concrete

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Blanco pulido suave / Soft polished White
- Beige decapado / Etched Beige
- Beige pulido suave / Soft polished Beige

2015  
FX INTERNATIONAL  
DESIGN AWARD

**Colocación / Fixing**

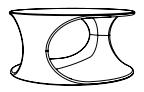
Anclado con tornillos / Fixed with screws

**Odos Taburete**

<input checked="" type="checkbox"/>	Ø45 x 45 cm
<input type="checkbox"/>	52 kg
<input type="checkbox"/>	1

**Odos Mesita**

<input checked="" type="checkbox"/>	Ø71 x 74 cm
<input type="checkbox"/>	135 kg

**Odos Mesa**

<input checked="" type="checkbox"/>	Ø150 x 74 cm
<input type="checkbox"/>	615 kg



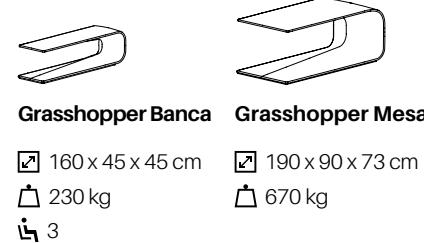
**Materiales y acabados / Materials & finishes**

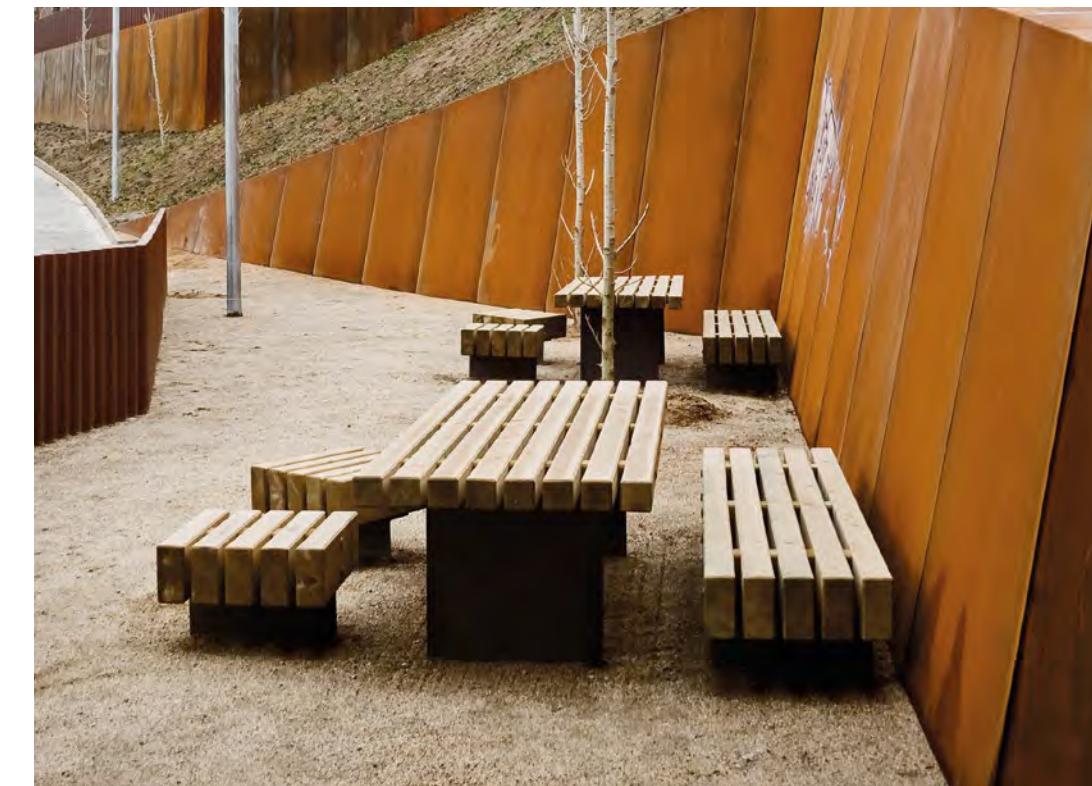
A. Hormigón UHPC / UHPC Concrete

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Blanco pulido suave / Soft polished White
- Beige decapado / Etched Beige
- Beige pulido suave / Soft polished Beige

**Colocación / Fixing**

Anclado con tornillos / Fixed with screws





Escofet\_lab 1996

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Madera / Wood**

- Pino Nòrdico, Certificada FSC® y protección al autoclave / FSC® Certificated Nordic Pine Wood, high-pressure protected

**B. Metal / Metal**

- Acero zincado pintado color plata / Zinc plated Silver-coated steel
- Acero zincado pintado color negro forja / Forge Black coated zinc plated steel

**Colocación / Fixing**

Anclado con tacos de expansión /  
Fixed with expansion bolts

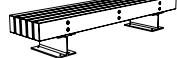


Tramet Taburete

56 x 56 x 45 cm

65 kg

1



Tramet Banca

250 x 56 x 45 cm

260 kg

6



Tramet Banco

250 x 58 x 85 cm

275 kg

6



Tramet Banco Izq.

250 x 58 x 85 cm

270 kg

6

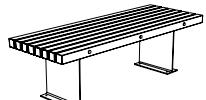


Tramet Banco Dch.

250 x 58 x 85 cm

270 kg

6



Tramet Mesa

250 x 92 x 80 cm

245 kg

6

# 3 BANCOS MULTIMATERIAL / MULTIMATERIAL BENCHES

Los elementos de asiento y reposo de madera son, en su más amplia variabilidad, elementos generadores de bienestar, calidez y confort en el espacio público. Una materia viva que nos conecta con la naturaleza y que genera armonía en la ciudad.

The extensive variability of the wooden seat and back elements generate well-being, warmth and comfort in public space. A living material that puts us in contact with nature, creating harmony in the city.

### 3.1 Bancos de madera y metal / Wood & metal benches



Nomo

Min. 73 x 55 x 45 (80) cm  
Max. 300 x 55 x 45 (80) cm

Tao

Min. 57 x 66 x 44 (84) cm  
Max. 302 x 66 x 44 (84) cm

p. 166



Loop

Min. 202 x 68 x 45 (84) cm  
Max. 202 x 115 x 45 (84) cm

Mook

217 x 57 x 45 (84) cm

p. 176



Ban

Min. 337 x 73 x 45 cm  
Max. 337 x 73 x 45 (81) cm

Bagdad Café

Min. 60 x 61 x 40 (76) cm  
Max. 180 x 61 x 40 (76) cm

p. 181



### 3.2 Bancos de plástico / Plastic benches



Twig Plastic

237 x 193 x 46 cm

p. 186

Starfish

186 x 170 x 45 cm

p. 190

Extasi Plastic

165 x 152 x 45 cm

p. 191

Sit Plastic

Min. 75 x 68 x 47 cm  
Max. 240 x 68 x 47 cm

p. 192



Cool

47 x 42 x 48 (57) cm

p. 193


**Materiales y acabados / Materials & finishes**
**A. Madera / Wood**

- Pino Nòrdico, Certificada FSC® y protección al autoclave / FSC® Certificated Nordic Pine Wood, high-pressure protected

**B. Metal / Metal**

- Acero zincado pintado color plata / Zinc plated Silver-coated steel

**Colocación / Fixing**

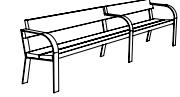
Anclado con tornillos / Fixed with screws


**Nomo Silla**

<input checked="" type="checkbox"/> 73 x 55 x 80 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 193 x 55 x 80 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 300 x 55 x 80 cm
<input checked="" type="checkbox"/> 40 kg	<input checked="" type="checkbox"/> 65 kg	<input checked="" type="checkbox"/> 80 kg
<input checked="" type="checkbox"/> 1	<input checked="" type="checkbox"/> 4	<input checked="" type="checkbox"/> 6


**Nomo 190**

<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>


**Nomo 300**

<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>



**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Madera / Wood**

- Tropical, Certificada FSC® y tratada con aceite /  
FSC® Certificated Tropical Wood, oil treated

**B. PRFV / GFRP**

- RAL 1000 Beige verdoso / Green Beige
- RAL opcional / Optional

**C. Metal / Metal**

- Fundición de aluminio pintado color plata /  
Silver-coated cast aluminium

**Colocación / Fixing**

Anclado con tornillos / Fixed with screws

**Tao Silla****Tao 175****Tao 300**

57 x 66 x 84 cm  
 40 kg  
 1

177 x 66 x 84 cm  
 55 kg  
 3

302 x 66 x 84 cm  
 91 kg  
 6



**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Madera / Wood**

- Tropical, Certificada FSC® y tratada con aceite /  
FSC® Certificated Tropical Wood, oil treated

**B. Metal / Metal**

- Fundición de aluminio pintado color negro forja /  
Forge Black coated cast aluminium
- Fundición de aluminio color RAL opcional /  
Optional RAL coated cast aluminium

**Colocación / Fixing**

Anclado con tornillos / Fixed with screws

**Montseny Silla**

<input checked="" type="checkbox"/> 60 x 62 x 83 cm
<input type="checkbox"/> 36 kg
<input type="checkbox"/> 1

**Montseny 150**

<input checked="" type="checkbox"/> 150 x 62 x 83 cm
<input type="checkbox"/> 52 kg
<input type="checkbox"/> 3

**Montseny 300**

<input checked="" type="checkbox"/> 300 x 62 x 83 cm
<input type="checkbox"/> 88 kg
<input type="checkbox"/> 6





#### Materiales y acabados / Materials & finishes

##### A. Madera / Wood

- Tropical, Certificada FSC® y tratada con aceite / FSC® Certificated Tropical Wood, oil treated
- Pino Nòrdico, Certificada FSC® y protección al autoclave / FSC® Certificated Nordic Pine Wood, high-pressure protected

##### B. Metal / Metal

- Fundición de aluminio pintado color plata / Silver-coated cast aluminium

#### Colocación / Fixing

Anclado con tornillos / Fixed with screws

	<b>Kiwi Banqueta</b>		<b>Kiwi Silla</b>		<b>Kiwi Silla Brazos</b>
<input checked="" type="checkbox"/> 60 x 61 x 46 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 60 x 61 x 83 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 60 x 61 x 83 cm			
<input type="checkbox"/> 22 kg	<input type="checkbox"/> 29 kg	<input type="checkbox"/> 29 kg			
<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 1			
	<b>Kiwi Banca</b>		<b>Kiwi 180</b>		<b>Kiwi 180 Brazos</b>
<input checked="" type="checkbox"/> 180 x 61 x 46 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 180 x 61 x 83 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 180 x 61 x 83 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 280 x 61 x 83 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 280 x 61 x 83 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 280 x 61 x 83 cm
<input type="checkbox"/> 38 kg	<input type="checkbox"/> 51 kg	<input type="checkbox"/> 51 kg	<input type="checkbox"/> 81 kg	<input type="checkbox"/> 81 kg	<input type="checkbox"/> 81 kg
<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 5	<input type="checkbox"/> 5	<input type="checkbox"/> 5
	<b>Kiwi 280</b>		<b>Kiwi 280 Brazos</b>		



INAUGUREM!

Las específicas cualidades ergonómicas y antropométricas de *Kiwi* propician una adecuada utilización del usuario de avanzada edad.

The special ergonomic and anthropometric qualities of *Kiwi* promote its use by the elderly.

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Madera / Wood**

- Tropical, Certificada FSC® y tratada con aceite / FSC® Certificated Tropical Wood, oil treated

**B. Metal / Metal**

- Acero zincado pintado color plata / Zinc plated Silver-coated steel

**Colocación / Fixing**

Anclado con tornillos / Fixed with screws

**Accesorios / Add-ons**

Apoyabrazos / Armrest

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Madera / Wood**

- Tropical, Certificada FSC® y tratada con aceite / FSC® Certificated Tropical Wood, oil treated
- Pino Nòrdico, Certificada FSC® y protección al autoclave / FSC® Certificated Nordic Pine Wood, high-pressure protected

**B. Metal / Metal**

- Acero zincado pintado color negro forja / Forge Black coated zinc plated steel

**Colocación / Fixing**

Anclado con tornillos / Fixed with screws



**Loop Banca**

210 x 88 x 45 cm  
135 kg  
8



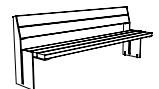
**Loop Banco**

202 x 68 x 84 cm  
175 kg  
4



**Loop Banco Doble**

202 x 115 x 84 cm  
260 kg  
8



**Mook Banco**

217 x 57 x 84 cm  
77 kg  
4


**Materiales y acabados / Materials & finishes**
**A. Madera / Wood**

- Pino Nòrdico, Certificada FSC® y protección al autoclave / FSC® Certificated Nordic Pine Wood, high-pressure protected

**B. Metal / Metal**

- Acero zincado pintado color plata / Zinc plated Silver-coated steel
- Acero zincado pintado color negro forja / Forge Black coated zinc plated steel

**Colocación / Fixing**

Anclado con tacos de expansión /  
Fixed with expansion bolts



<b>Tramet Taburete</b>	<b>Tramet Banca</b>	<b>Tramet Banco</b>	<b>Tramet Banco Izq.</b>	<b>Tramet Banco Dch.</b>
<input checked="" type="checkbox"/> 56 x 56 x 45 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 250 x 56 x 45 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 250 x 58 x 85 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 250 x 58 x 85 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 250 x 58 x 85 cm
<input type="checkbox"/> 65 kg	<input type="checkbox"/> 260 kg	<input type="checkbox"/> 275 kg	<input type="checkbox"/> 270 kg	<input type="checkbox"/> 270 kg
<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 6

**Materiales y acabados / Materials & finishes**

- A. Madera / Wood**
- Abeto laminado, Certificada FSC®, tratada con aceite y protección HLG / FSC® Certificated Laminated Fir Wood, HLG protected & oil treated
- B. Metal / Metal**
- Acero galvanizado / Galvanized steel

**Colocación / Fixing**

Anclado con tacos de expansión / Fixed with expansion bolts

**Accesorios / Add-ons**

Apoyabrazos / Armrest

**Materiales y acabados / Materials & finishes**

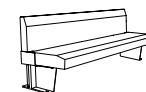
- A. Madera / Wood**
- Tropical, Certificada FSC® y tratada con aceite / FSC® Certificated Tropical Wood, oil treated
- B. Metal / Metal**
- Acero zincado pintado color plata / Zinc plated Silver-coated steel

**Colocación / Fixing**

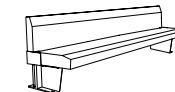
Anclado con tornillos / Fixed with screws

**Accesorios / Add-ons**

Apoyabrazos / Armrest



**Sumo 300**



**Sumo 450**

<input checked="" type="checkbox"/> 300 x 64 x 80 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 450 x 64 x 80 cm
<input type="checkbox"/> 266 kg	<input type="checkbox"/> 383 kg
6	8



**Ban Banco**



**Ban Banca**

<input checked="" type="checkbox"/> 337 x 73 x 45 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 337 x 73 x 81 cm
<input type="checkbox"/> 130 kg	<input type="checkbox"/> 175 kg
12	6

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Metal / Metal**

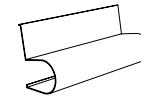
- Acero zincado pintado efecto Cor-ten / "Cor-ten effect" powdered zinc plated steel

**Colocación / Fixing**

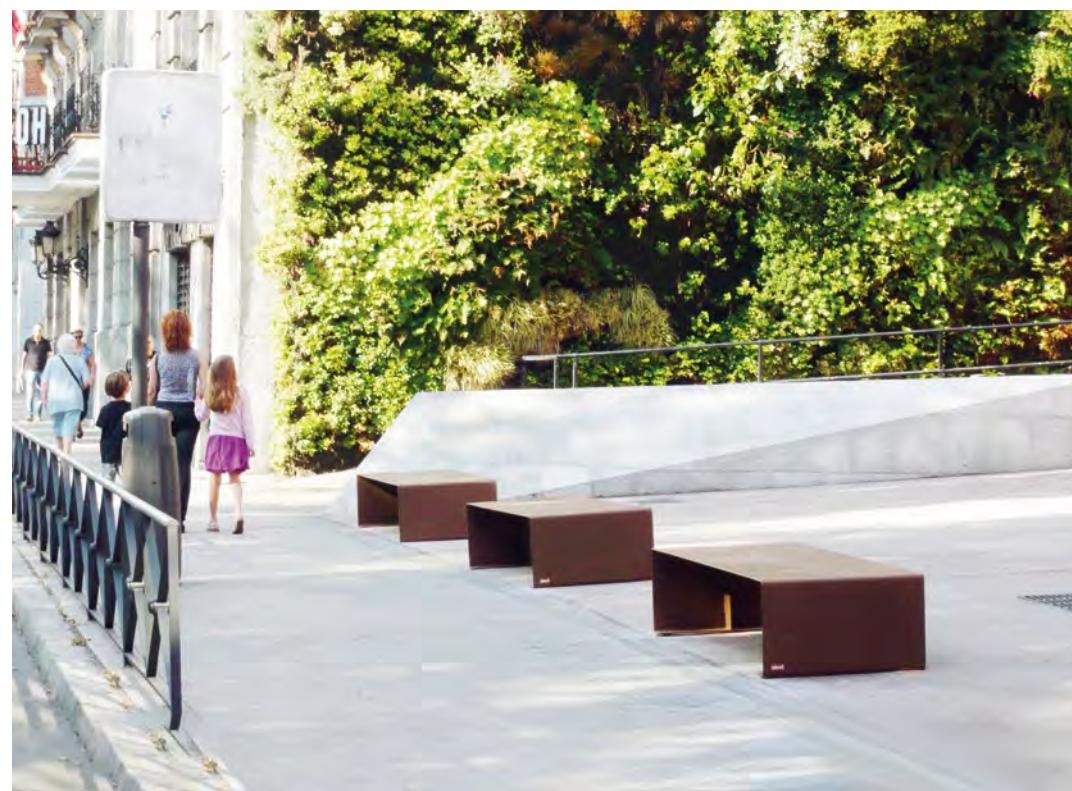
Anclado con tornillos / Fixed with screws

**Bagdad Silla**

<input checked="" type="checkbox"/> 60 x 61 x 76 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 180 x 61 x 76 cm
<input type="checkbox"/> 55 kg	<input type="checkbox"/> 165 kg
<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 3

**Bagdad Banco**

<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Metal / Metal**

- Acero zincado pintado efecto Cor-ten / "Cor-ten effect" powdered zinc plated steel

**Colocación / Fixing**

Anclado con tornillos / Fixed with screws

**Morella Taburete**

<input checked="" type="checkbox"/> 70 x 70 x 40 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 210 x 70 x 40 cm
<input type="checkbox"/> 84 kg	<input type="checkbox"/> 154 kg
<input type="checkbox"/> 2	<input type="checkbox"/> 5

**Morella Banca**

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Madera / Wood**

- Tropical, Certificada FSC® y tratada con aceite / FSC® Certificated Tropical Wood, oil treated

**B. Metal / Metal**

- Acero zincado pintado color plata / Zinc plated Silver-coated steel

**Colocación / Fixing**

Anclado con tornillos / Fixed with screws

**Propiedades / Properties**

Sistema compatible con bancas de nuestro catálogo / Suitable system for backless benches in our catalogue

<b>Universe Asiento</b>	<b>Universe Silla</b>	<b>Universe Banca</b>	<b>Universe Banco</b>
<input checked="" type="checkbox"/> 62 x 43 x 20 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 62 x 57 x 62 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 180 x 43 x 20 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 180 x 57 x 62 cm
<input type="checkbox"/> 16 kg	<input type="checkbox"/> 20 kg	<input type="checkbox"/> 28 kg	<input type="checkbox"/> 38 kg
<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 1	<input type="checkbox"/> 3	<input type="checkbox"/> 3



**Materiales y acabados / Materials & finishes**

- A. LDPE Polietileno / Polyethylene  
● Blanco micro-texturado / Micro-textured White

**Colocación / Fixing**

Anclado con tornillos / Fixed with screws  
Apoyado sin anclaje / Free-standing

**Accesorios / Add-ons**

Kit LED  
Kit de fijación / Fixing Kit

**Twig Plastic**

237 x 193 x 46 cm  
40 kg  
6



El sistema de bancas *Twig* sintetiza los conceptos de modularidad. La versión *Twig Plastic* destaca por la posibilidad de incorporar un kit de iluminación LED.

The *Twig* backless bench system embodies the concepts of modularity. The *Twig Plastic* version is highlighted due to the possibility of incorporating a LED lighting kit.



**Materiales y acabados / Materials & finishes**

- A. LDPE Polietileno / Polyethylene  
● Blanco micro-texturado / Micro-textured White

**Colocación / Fixing**

- Anclado con tornillos / Fixed with screws  
 Apoyado sin anclaje / Free-standing

**Accesorios / Add-ons**

- Kit LED  
 Kit de fijación / Fixing Kit

**Materiales y acabados / Materials & finishes**

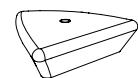
- A. LDPE Polietileno / Polyethylene  
● Blanco micro-texturado / Micro-textured White

**Colocación / Fixing**

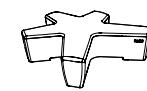
- Anclado con tornillos / Fixed with screws  
 Apoyado sin anclaje / Free-standing

**Accesorios / Add-ons**

- Kit LED  
 Kit de fijación / Fixing Kit

**Extasi Plastic**

- ☒ 165 x 152 x 45 cm  
□ 40 kg  
☒ 6

**Starfish**

- ☒ 186 x 170 x 45 cm  
□ 56 kg  
☒ 6

**Materiales y acabados / Materials & finishes**

A. LDPE Polietileno / Polyethylene

Blanco micro-texturado / Micro-textured White

**Colocación / Fixing**

Anclado con tornillos / Fixed with screws

Apoyado sin anclaje / Free-standing

**Accesorios / Add-ons**

Kit LED

Kit de fijación / Fixing Kit

**Materiales y acabados / Materials & finishes**

A. LDPE Polietileno / Polyethylene

Blanco micro-texturado / Micro-textured White

Negro micro-texturado / Micro-textured Black

**Colocación / Fixing**

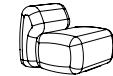
Apoyado sin anclaje / Free-standing



Sit Pl. Cubo

 75x68x47 cm
 
 12 kg
 

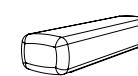
2



Sit P. Cubo Resp.

 75x115x77 cm
 
 21 kg
 

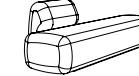
2



Sit P. Banca

 240x68x47 cm
 
 50 kg
 

5



Sit P. Banca Resp.

 240x207x77 cm
 
 59 kg
 

5



Cool

 47x42x57 cm
 
 6 kg
 

1

4

# JARDINERAS Y ALCORQUES / PLANTERS & TREE GRATES

La presencia del verde en el espacio público requiere de elementos de confinamiento que nos acercan la naturaleza al seno de nuestras ciudades. Las jardineras actúan como pequeñas islas verdes que nos proporcionan el frescor y la vitalidad del entorno natural.

The presence of green in public space requires the use of confining elements that bring us closer to nature in the heart of the city. Planters are like tiny green islands that offer us the lushness and vitality of the physical world.

#### 4.1 Jardineras / Planters

**Test-e**Min. 120 x 32 x 42 cm  
Max. 200 x 40 x 53 cm

p. 198

**Box Planter**

200 x 50 x 45 cm

**Icaria**

116 x 116 x 90 cm

p. 200

**Hidrojardinera**Min. 130 x 130 x 67 cm  
Max. 150 x 150 x 151 cm

p. 201

**Lineal**

153 x 45 x 49 cm

p. 218

**Dama**

Ø111 x 72 cm

p. 219

**Urbe**Min. 70 x 70 x 50 cm  
Max. 130 x 130 x 90 cm

p. 220

**Bilbao**Min. 93 x 90 x 63 cm  
Max. 133 x 126 x 88 cm

p. 202

**Net Planter**

Ø71 x 82 cm

**Cónica**Min. Ø108 x 100 cm  
Max. Ø114 x 123 cm

p. 204

**Catherine**

Ø131 x 122 cm

p. 205

**Lena**

Ø235 x 100 cm

p. 206

**Niu**

Ø237 x 40 cm

**Niu Oval**

426 x 235 x 38 cm

p. 209

**Crown**

Ø340 x 43 cm

p. 210

**Carmel**Min. Ø53 / 100 x 100 x 20 cm  
Max. Ø136 / 160 x 160 x 20 cm

p. 222

**Yarg**

77 x 77 / 180 x 80 x 14 cm

p. 224

**Icaria**

Ø55 / 120 x 120 x 20 cm

p. 225

**Otto**

Ø500 x 54 cm

p. 212

**Esfera**Min. Ø160 x 133 cm  
Max. Ø200 x 145 cm

p. 216

#### 4.2 Jardineras multimaterial / Multimaterial planters



Albert Vialpiana + Helio Piñón 1988

## TEST - E

## 4.1 Jardineras / Planters

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**Colocación / Fixing**

Apoyado sin anclaje / Free-standing

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**B. Hormigón reciclado / Recycled concrete**

- Gris Eco-Grey® / Eco-Grey®
- Negro Eco-Black® / Eco-Black®



Test-e 35 L

<input checked="" type="checkbox"/> 120 x 32 x 42 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 200 x 40 x 53 cm
<input type="checkbox"/> 174 kg	<input type="checkbox"/> 370 kg
<input type="checkbox"/> 35 L	<input type="checkbox"/> 113 L



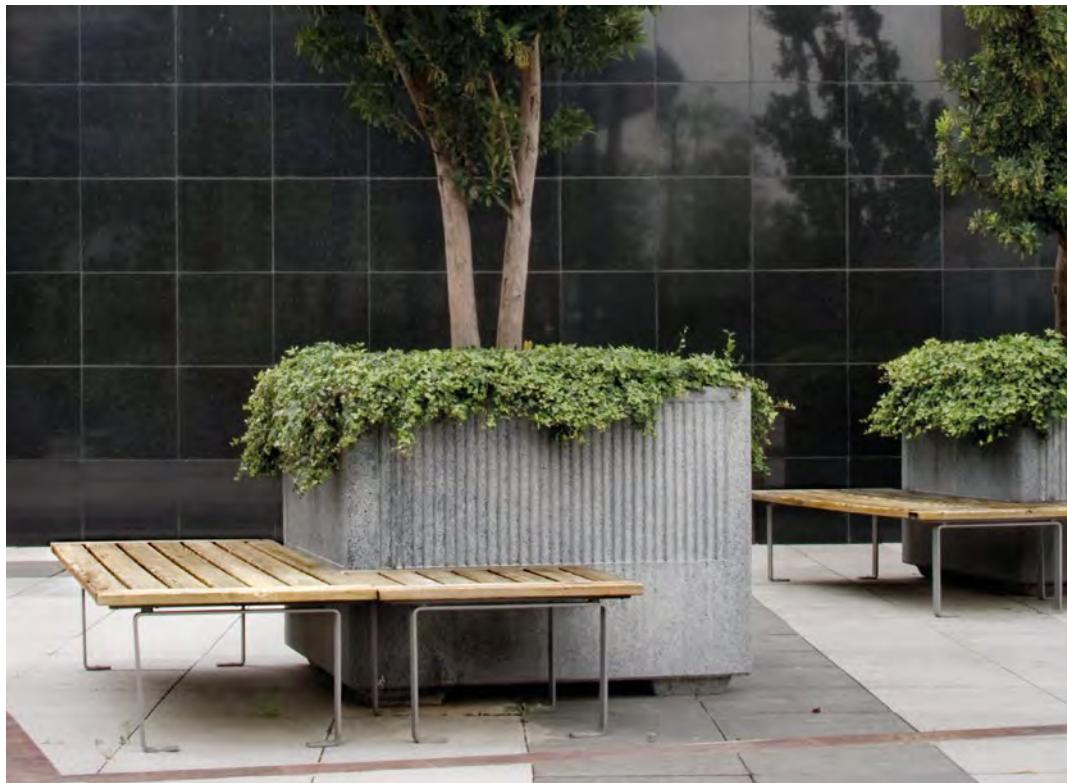
Test-e 113 L

<input checked="" type="checkbox"/> 120 x 32 x 42 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 200 x 40 x 53 cm
<input type="checkbox"/> 174 kg	<input type="checkbox"/> 370 kg
<input type="checkbox"/> 35 L	<input type="checkbox"/> 113 L



Box Planter

<input checked="" type="checkbox"/> 200 x 50 x 45 cm
<input type="checkbox"/> 534 kg
<input type="checkbox"/> 220 L

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**Colocación / Fixing**

Apoyado sin anclaje / Free-standing

**Propiedades / Properties**

Revestimiento interior impermeable y lámina de drenaje / Inner waterproofing coating & drainage sheet

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**B. Metal / Metal**

- Acero zincado pintado color plata / Zinc plated Silver-coated steel



Icaria

- 116 x 116 x 90 cm
- 925 kg
- 750 L

**Colocación / Fixing**

Apoyado sin anclaje / Free-standing

**Propiedades / Properties**

Revestimiento interior impermeable y sistema de autorriego / Inner waterproofing coating & self-watering system inserted



Hidro. 560 L

- 130 x 130 x 67 cm
- 650 kg
- 560 L



Hidro. 950 L

- 130 x 130 x 97 cm
- 925 kg
- 950 L



Hidro. 2200 L

- 150 x 150 x 151 cm
- 2420 kg
- 2200 L

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A.** Hormigón / Concrete

- Gris decapado / Etched Grey
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**Colocación / Fixing**

Apoyado sin anclaje / Free-standing

**Propiedades / Properties**

Revestimiento interior impermeable  
y lámina de drenaje / Inner waterproofing  
coating & drainage sheet

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A.** Hormigón / Concrete

- Gris decapado / Etched Grey
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**Colocación / Fixing**

Anclado con tornillos / Fixed with screws  
Apoyado sin anclaje / Free-standing

**Propiedades / Properties**

Revestimiento interior impermeable /  
Inner waterproofing coating

**Bilbao 120 L** 93 x 90 x 63 cm 525 kg 120 L**Bilbao 467 L** 133 x 126 x 88 cm 780 kg 467 L**Net Planter** Ø71 x 82 cm 610 kg 120 L

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón UHPC / UHPC Concrete**

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Blanco pulido suave / Soft polished White
- Beige decapado / Etched Beige
- Beige pulido suave / Soft polished Beige

**Colocación / Fixing**

Apoyado sin anclaje / Free-standing

**Propiedades / Properties**

Revestimiento interior impermeable y lámina de drenaje / Inner waterproofing coating &amp; drainage sheet

**Colocación / Fixing**

Apoyado sin anclaje / Free-standing

**Propiedades / Properties**

Revestimiento interior impermeable y lámina de drenaje / Inner waterproofing coating &amp; drainage sheet

**Cónica 450 L**

- Ø108 x 100 cm     Ø114 x 123 cm  
 550 kg     690 kg  
 450 L     650 L

**Cónica 650 L****Catherine**

- Ø131 x 122 cm  
 565 kg  
 1240 L

**Materiales y acabados / Materials & finishes**

A. Hormigón / Concrete

- Gris decapado / Etched Grey
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**Colocación / Fixing**

Apoyado sin anclaje / Free-standing

**Lena Abierta**

- Ø235 x 100 cm  
 1042 kg  
 2000 L

**Lena Cerrada**

- Ø235 x 100 cm  
 1042 kg  
 2000 L





Nahtrang Disseny 2009



Nahtrang Disseny 2015

**Materiales y acabados / Materials & finishes**

A. Hormigón / Concrete

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**Colocación / Fixing**

Apoyado sin anclaje / Free-standing

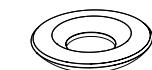
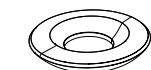
**Materiales y acabados / Materials & finishes**

A. Hormigón / Concrete

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**Colocación / Fixing**

Apoyado sin anclaje / Free-standing

**NIU****NIU Partida** Ø237 x 40 cm 2040 kg 315 L 8 Ø237 x 40 cm 1020 kg/p. 315 L 8 2 p.**NIU Oval** 426 x 235 x 38 cm 1700 kg/p. 1214 L 12 2 p.

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

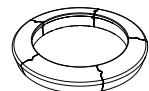
- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**B. Hormigón reciclado / Recycled concrete**

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black

**Colocación / Fixing**

Apoyado sin anclaje / Free-standing

**Crown**

- Ø340 x 43 cm
- 507 kg/p.
- 2000 L
- 15
- 5 p.





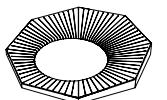
#### Materiales y acabados / Materials & finishes

A. Hormigón / Concrete

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

#### Colocación / Fixing

Apoyado sin anclaje / Free-standing



Otto

- Ø500 x 54 cm
- 2500 kg/p.
- 12
- 4 p.





*Otto combina un uso polivalente entre jardinera, alcorque y arenero de juego infantil.*

*Otto combines a versatile use as a planter, tree surround and as a sandbox for children.*

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

- Gris decapado / Etched Grey
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**Colocación / Fixing**

Apoyado sin anclaje / Free-standing

**Propiedades / Properties**

Revestimiento interior impermeable  
y lámina de drenaje / Inner waterproofing  
coating & drainage sheet

**Esfera 1240 L**

<input checked="" type="checkbox"/> Ø160 x 133 cm	<input checked="" type="checkbox"/> Ø200 x 145 cm
<input type="checkbox"/> 1620 kg	<input type="checkbox"/> 2214 kg
<input type="checkbox"/> 1240 L	<input type="checkbox"/> 2455 L

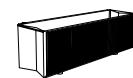
**Esfera 2455 L**

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Metal / Metal**

- Fundición de hierro pintado color negro forja / Forge Black coated cast iron

**Colocación / Fixing**

Apoyado sin anclaje / Free-standing

**Lineal**

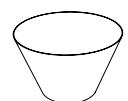
- 153 x 45 x 49 cm  
 243 kg  
 230 L

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Metal / Metal**

- Acero zincado pintado efecto Cor-ten / "Cor-ten effect" powdered zinced steel

**Colocación / Fixing**

Apoyado sin anclaje / Free-standing

**Dama**

- Ø111 x 72 cm  
 110 kg  
 405 L


**Materiales y acabados / Materials & finishes**
**A. Metal / Metal**

- Acero zincado pintado color negro forja /  
Forge Black coated zinc plated steel

**B. Madera / Wood**

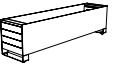
- Tropical, Certificada FSC® y tratada con aceite /  
FSC® Certificated Tropical Wood, oil treated

**Colocación / Fixing**

Apoyado sin anclaje / Free-standing


**Urbe 140 L**

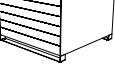
<input checked="" type="checkbox"/> 70 x 70 x 50 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 200 x 45 x 50 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 100 x 100 x 70 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 130 x 130 x 90 cm
<input type="checkbox"/> 101 kg	<input type="checkbox"/> 152 kg	<input type="checkbox"/> 212 kg	<input type="checkbox"/> 360 kg
<input type="checkbox"/> 140 L	<input type="checkbox"/> 324 L	<input type="checkbox"/> 480 L	<input type="checkbox"/> 1140 L


**Urbe 324 L**

<input checked="" type="checkbox"/> 200 x 45 x 50 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 100 x 100 x 70 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 130 x 130 x 90 cm
<input type="checkbox"/> 152 kg	<input type="checkbox"/> 212 kg	<input type="checkbox"/> 360 kg
<input type="checkbox"/> 324 L	<input type="checkbox"/> 480 L	<input type="checkbox"/> 1140 L


**Urbe 480 L**

<input checked="" type="checkbox"/> 100 x 100 x 70 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 130 x 130 x 90 cm
<input type="checkbox"/> 212 kg	<input type="checkbox"/> 360 kg
<input type="checkbox"/> 480 L	<input type="checkbox"/> 1140 L


**Urbe 1140 L**

<input checked="" type="checkbox"/> 130 x 130 x 90 cm
<input type="checkbox"/> 360 kg
<input type="checkbox"/> 1140 L



**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black

**B. Metal / Metal**

- Fundición de aluminio pintado color negro forja / Forge Black coated cast aluminium
- Acero zincado pintado color negro forja / Forge Black coated zinc plated steel

**Colocación / Fixing**Empotrado a nivel del pavimento /  
Embedded at paving level**Carmel 100 M.**

- 100 x 100 x 20 cm  
(int.) Ø75 cm  
 100 x 100 x 20 cm  
(int.) Ø53 cm  
 200 kg  
 206 kg

**Carmel 100 M. Aro**

- 100 x 100 x 20 cm  
(int.) Ø53 cm  
 58 kg

**Carmel 160 C.**

- Ø136 x 15 cm  
(int.) Ø136 cm  
 58 kg  
 40 kg

**Carmel 120 C.**

- Ø96 x 15 cm  
(int.) Ø96 cm  
 40 kg

**Carmel 120 M.**

- 120 x 120 x 20 cm  
(int.) Ø96 cm  
 120 x 120 x 20 cm  
(int.) Ø75 cm  
 274 kg  
 289 kg

**Carmel 120 M. Aro**

- 120 x 120 x 20 cm  
(int.) Ø75 cm  
 295 kg  
 55 kg

**Carmel 120 M. Aros**

- 120 x 120 x 20 cm  
(int.) Ø51 cm  
 55 kg  
 61 kg

**Carmel 120 Aros**

- 096 x 15 cm  
(int.) Ø51 cm  
 61 kg

**Carmel 160 M.**

- 160 x 160 x 20 cm  
(int.) Ø136 cm  
 160 x 160 x 20 cm  
(int.) Ø99 cm  
 380 kg  
 411 kg

**Carmel 160 M. Aro**

- 160 x 160 x 20 cm  
(int.) Ø99 cm  
 830 kg  
 89 kg

**Carmel 160 Aros**

- 0136 x 15 cm  
(int.) Ø99 cm  
 89 kg  
 104 kg

**Materiales y acabados / Materials & finishes**

- A.** Hormigón / Concrete  
 Gris decapado / Etched Grey  
 Negro decapado / Etched Black

**Colocación / Fixing**

Empotrado a nivel del pavimento /  
Embedded at paving level

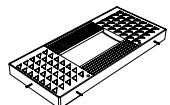
**Materiales y acabados / Materials & finishes**

- A.** Metal / Metal  
 Fundición de aluminio pintado color negro forja /  
Forge Black coated cast aluminium

**Colocación / Fixing**

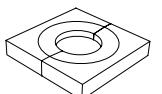
Empotrado a nivel del pavimento /  
Embedded at paving level

\*Tapas centrales opcionales /  
Optional central covers



Yarg\*

- 180 x 80 x 14 cm  
(int.) 77 x 77 cm  
 160 kg



Icaria

- 120 x 120 x 20 cm  
(int.) Ø55 cm  
 402 kg

5

# PAPELERAS Y FUENTES/ LITTER BINS & DRINKING FOUNTAINS

Las papeleras y fuentes son aquellos elementos invisibles que aparecen cuando los necesitamos. Suponen un breve alto en el que nos desprendemos de aquello que no necesitamos, o nos refrescamos antes de continuar nuestro camino.

Litter bins and drinking fountains are invisible elements that appear whenever we need them. They allow us to make a brief pause and dispose of superfluous items or refresh ourselves before continuing our journey.

## 5.1 Papeleras / Litter bins

**Pedreta**

60 x 82 x 75 cm

**Pedra Negra**Min. 88 x 95 x 105 cm  
Max. 89 x 98 x 105 (135) cm**Paper-ina**

66 x 66 x 83 cm

**Net**

Ø45 x 81 cm

**Rural**

88 x 74 x 121(136)

**Play**

58 x 70 x 91 (104) cm

**Carmel**

100 x 100 x 80 (107) cm

**Tana**

28 x 110 x 110 cm

**Laurel & Hardy**Min. Ø14 x 96 cm  
Max. 65 x 48 x 96 cm**Roc**

Ø44 x 92 cm

**Urbana**

46 x 46 x 82 cm

**Morella Bin**Min. 35 x 38 x 75 cm  
Max. 35 x 53 x 87 cm**Boulevard**

Ø44 x 76 cm

**Gruss**Min. Ø46 x 87 (99) cm  
Max. Ø46 x 98 (110) cm**Paperegena**

Ø67 x 80 cm

**Buzz**

48 x 55 x 112 (115) cm

**Sócrates**Min. 60 x 60 x 46 cm  
Max. 60 x 60 x 70 cm

p. 247

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**B. Metal / Metal**

- AISI 316L Acero inox / Sainless steel

Cubeta / Waste bucket

**C. Polipropileno / Polypropylene**

- RAL 7011 Gris oscuro / Iron Grey

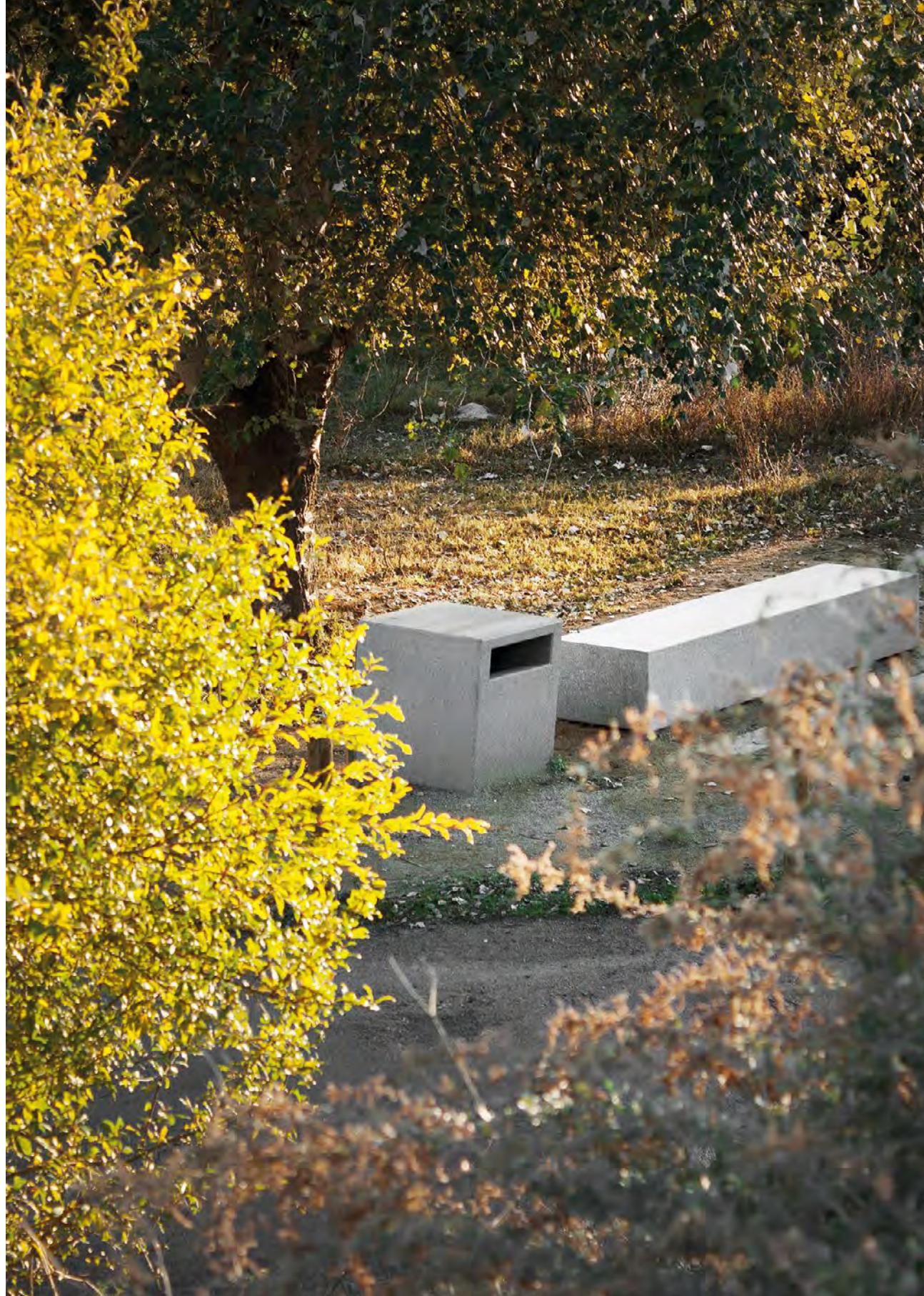
**Colocación / Fixing**

- Apoyado sin anclaje / Free-standing
- Anclado con tornillos / Fixed with screws



**Pedreta**

- 60 x 82 x 75 cm
- 390 kg
- 66 L



**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**B. Metal / Metal**

- AISI 316L Acero inox / Sainless steel

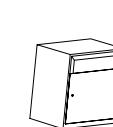
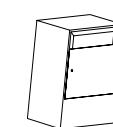
Cubeta / Waste bucket

**C. Polipropileno / Polypropylene**

- RAL 7011 Gris oscuro / Iron Grey

**Colocación / Fixing**

- Apoyado sin anclaje / Free-standing
- Empotrado / Embedded

**Pedra Negra****Pedra Negra Emp.**

<input checked="" type="checkbox"/> 88 x 95 x 105 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 89 x 98 x 135 cm
<input type="checkbox"/> 920 kg	<input type="checkbox"/> 1430 kg
<input type="checkbox"/> 105 L	<input type="checkbox"/> 105 L

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**B. Polipropileno / Polypropylene**

- Gris plata micro-texturado / Micro-textured Silver Grey
- Naranja micro-texturado / Micro-textured Orange

**Colocación / Fixing**

- Anclado con tornillos / Fixed with screws

**Paper-ina**

<input checked="" type="checkbox"/> 66 x 66 x 83 cm
<input type="checkbox"/> 350 kg
<input type="checkbox"/> 70 L

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**Colocación / Fixing**

Anclado con tornillos / Fixed with screws

**Net**

- Ø45 x 81 cm
- 155 kg
- 40 L



**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**B. Metal / Metal**

- Fundición de aluminio color negro humo / Smoke Black-coated cast aluminium
- Fundición de aluminio pintado efecto Cor-ten / "Cor-ten effect" powdered cast aluminium

	<b>Laurel</b>		<b>Hardy</b>		<b>Laurel &amp; Hardy</b>
<input checked="" type="checkbox"/> Ø14 x 96 cm	<input checked="" type="checkbox"/> Ø48 x 89 cm	<input checked="" type="checkbox"/> 65 x 48 x 96 cm			
<input checked="" type="checkbox"/> 30 kg	<input checked="" type="checkbox"/> 210 kg	<input checked="" type="checkbox"/> 240 kg			
			70 L	70 L	

**Colocación / Fixing**

Anclado con tornillos / Fixed with screws



**Materiales y acabados / Materials & finishes****A.** Hormigón UHPC / UHPC Concrete

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Beige decapado / Etched Beige

**B.** Metal / Metal

- AISI 316L Acero inox / Sainless steel

**Colocación / Fixing**

Anclado con tornillos / Fixed with screws

**Roc**

- Ø44 x 92 cm  
 122 kg  
 70 L

**Roc Lid**

- Ø44 x 92 cm  
 123 kg  
 70 L



**Materiales y acabados / Materials & finishes****A.** Hormigón UHPC / UHPC Concrete

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Beige decapado / Etched Beige

**B.** Metal / Metal

- AISI 316L Acero inox / Sainless steel

**Colocación / Fixing**

Anclado con tornillos / Fixed with screws

**Urbana**

- ❑ 46 x 46 x 82 cm
- ❑ 215 kg
- ❑ 85 L





## MORELLA BIN

Helio Piñón 2000

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Metal / Metal**

- Acero zincado pintado efecto Cor-ten / "Cor-ten effect" powdered zinced steel
- AISI 316L Acero inox / Sainless steel

**Colocación / Fixing**

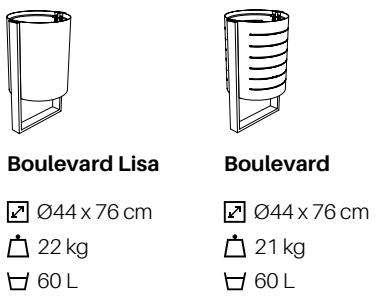
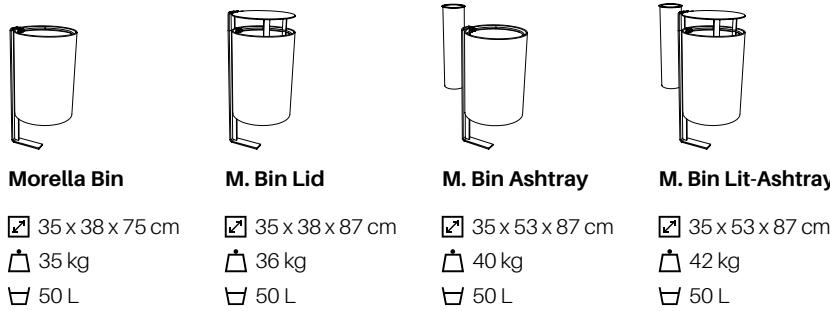
Anclado con tornillos / Fixed with screws

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Metal / Metal**

- Acero zincado pintado color plata / Zinc plated silver-coated steel
- Acero zincado pintado color negro forja / Zinc plated Forge Black coated steel

**Colocación / Fixing**

Anclado con tacos de expansión / Fixed with expansion bolts



**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Metal / Metal**

- Acero zincado pintado color plata / Zinc plated silver-coated steel
- Acero zincado pintado color negro forja / Zinc plated Black Forge coated steel
- Fundición de aluminio anodizado plata / Silver anodized cast aluminium

*Cubeta / Waste bucket***B. Polipropileno / Polypropylene**

- RAL 7011 Gris oscuro / Iron Grey

**Colocación / Fixing**

- Empotrado / Embedded
- Anclado con tacos de expansión / Fixed with expansion bolts

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Metal / Metal**

- AISI 316 Acero inox rojo óxido / Oxide Red stainless steel
- AISI 316 Acero inox pulido / Polished stainless steel

**Colocación / Fixing**

- Anclado con tornillos / Fixed with screws

**Gruss****Gruss Ashtray****Gruss Lid****Gruss Lit-Ashtray**

- Ø46 x 98 cm  
 26 kg  
 63 L

- Ø46 x 98 cm  
 30 kg  
 63 L

- Ø46 x 110 cm  
 28 kg  
 63 L
- Ø46 x 110 cm  
 32 kg  
 63 L

**Paperegena**

- Ø67 x 80 cm  
 80 kg  
 82 L

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Metal / Metal**

- Fundición de hierro pintado color negro forja / Forge Black coated cast iron
- Acero zincado pintado color negro forja / Zinc plated Forge Black coated steel

*Interior / Inside*

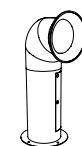
- RAL 1028 Amarillo melón / Melon Yellow
- RAL opcional / Optional

*Cubeta / Waste bucket*

- Acero galvanizado / Galvanized steel

**Colocación / Fixing**

Anclado con tornillos / Fixed with screws

**Buzz**

- 48 x 55 x 115 cm
- 84 kg
- 52 L

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

- Gris pulido / Polished Grey
- Negro pulido / Polished Black
- Blanco pulido / Polished White
- Gris CA pulido / Polished CA Grey
- Rojo pulido / Polished Red
- Beige pulido / Polished Beige
- Gris-blanco pulido / Polished White-Grey

**B. Metal / Metal**

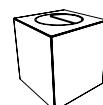
- AISI 316 Acero inox / Stainless steel

**Colocación / Fixing**

Anclado con tornillos / Fixed with screws

**Sócrates 40**

- 60 x 60 x 46 cm
- 290 kg
- 30 L

**Sócrates 70**

- 60 x 60 x 70 cm
- 495 kg
- 30 L

## RURAL

Jansana, de la Villa, de Paauw 1998

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

- Gris abujardado / Bush-hammered Grey
- Negro abujardado / Bush-hammered Black
- Blanco abujardado / Bush-hammered White
- Gris CA abujardado / Bush-hammered CA Grey
- Rojo abujardado / Bush-hammered Red
- Beige abujardado / Bush-hammered Beige

**B. Metal / Metal**

- AISI 316 Acero inox / Stainless steel

**Colocación / Fixing**

Anclado con tornillos / Fixed with screws

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. LDPE Polietileno / Polyethylene**

- Gris granito micro-texturado / Micro-textured Granite Grey
- Caqui micro-texturado / Micro-textured Khaki
- Pistacho micro-texturado / Micro-textured Pistachio

**B. Hormigón / Concrete**

- Gris decapado / Etched Grey

**Colocación / Fixing**

Empotrado / Embedded



Rural

■ 88 x 74 x 136 cm  
■ 400 kg



Play

■ 58 x 70 x 104 cm  
■ 39 kg

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Metal / Metal**

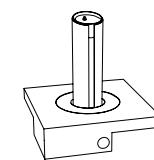
- AISI 316 Acero inox / Stainless steel
- Fundición de aluminio anodizado plata / Silver anodized cast aluminium

**B. Hormigón / Concrete**

- Gris decapado / Etched Grey

**Colocación / Fixing**

Empotrado / Embedded

**Carmel**

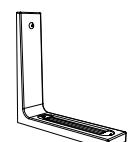
100x100x107 cm  
 400 kg

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Metal / Metal**

- Fundición de aluminio pintado color negro forja / Forge Black colored cast aluminium
- Acero zincado pintado color negro forja / Zinc plated Forge Black coated steel

**Colocación / Fixing**

Anclado con tornillos / Fixed with screws

**Tana**

28x110x110 cm  
 94 kg

6

# MOVILIDAD / MOBILITY

Proponemos un conjunto de elementos urbanos para la mejora de la movilidad y la accesibilidad, combinando funcionalidad, buen diseño e integración en los diferentes flujos y condiciones de tráfico.

We propose a series of urban elements to improve mobility and accessibility conditions that combine functionality and an attractive design, and integrate with different traffic flows and conditions.

## 6.1 Límites / Boundaries

**Push**

Ø30 x 40 cm

p. 256

**Goutte**

80 x 40 x 45 cm

p. 257

**Juanola**

175 x 40 x 47 cm

p. 058

**Cilíndrico**

100 x 26 x 20 (32) cm

p. 259

**Raval**

76 x 12 x 78 (99) cm

p. 268

**Bici-N**

75 x 9 x 79 (96) cm

p. 270

**Bicipoda**

61 x 31 x 85 cm

p. 271

**Bollard**Min. Ø40 cm  
Max. Ø90 cm

p. 260

**Tente**Min. Ø19 x 74 cm  
Max. Ø19 x 74 (110) cm

p. 262

**Luco Mojón**

20 x 20 x 82 cm

p. 263

**Plataforma Bus**Min. 300 x 190 x 18 cm  
Max. 305 x 190 x 18 cm

p. 264

**Protector Vado**

145 x 160 x 15 cm

p. 265

**Como**

95 x 15 x 225 (275) cm

p. 266

**Sagrera**

98 x 20 x 245 (295) cm

p. 267

## 6.2 Aparcabicicletas / Bike racks

**Raval**

76 x 12 x 78 (99) cm

**Bici-N**

75 x 9 x 79 (96) cm

**Bicipoda**

61 x 31 x 85 cm

## 6.3 Señalética / Signage

**Km. 0**

120 x 50 x 50 cm

p. 272

**Monolito**

90 x 90 x 45 (300) cm

p. 273



Goutte

- 80 x 40 x 45 cm
- 225 kg
- 1

**Colocación / Fixing**

Anclado con tornillos / Fixed with screws

**Materiales y acabados / Materials & finishes**

A. Hormigón / Concrete

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige



Push

- Ø30 x 40 cm
- 64 kg
- 1

**Colocación / Fixing**

Anclado con tornillos / Fixed with screws

**Materiales y acabados / Materials & finishes**

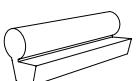
A. Hormigón / Concrete

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**Materiales y acabados / Materials & finishes**

A. Hormigón / Concrete

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige



Cilíndrico

100 x 26 x 32 cm  
 120 kg

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete****Colocación / Fixing**

Empotrado / Embedded

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black

- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey

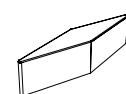
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**Colocación / Fixing**

Apoyado sin anclaje / Free-standing

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige



Juanola

175 x 40 x 47 cm  
 370 kg  
 3



Escofet\_lab 1994

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

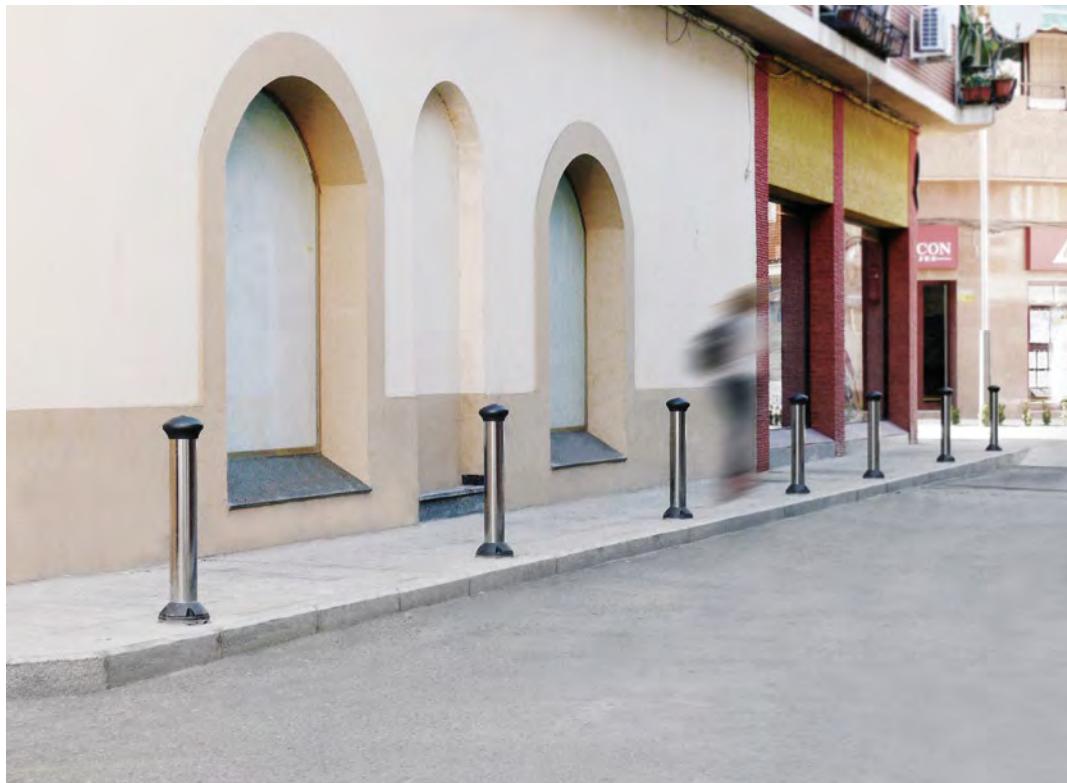
- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**Colocación / Fixing**

Anclado con tornillos / Fixed with screws

**6.1 Límites / Boundaries**

	<b>Bollard Buzo H</b>		<b>Bollard Buzo V</b>
LED Projector	LED Projector	Ø70 cm	Ø70 cm
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	440 kg	440 kg
	<b>Bollard 400</b>		<b>Bollard 550</b>
Ø40 cm	Ø55 cm	Ø70 cm	Ø90 cm
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	440 kg	910 kg
	<b>Bollard 700</b>		<b>Bollard 900</b>
Ø70 cm	Ø90 cm	Ø90 cm	Ø90 x 45 cm
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	440 kg	455 kg
	<b>Bollard 900 Media</b>		
Ø90 x 45 cm			
<input checked="" type="checkbox"/>			

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Metal / Metal**

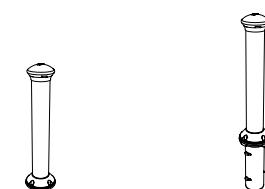
- AISI 316 Acero inox pulido / Polished stainless steel
- Acero zincado pintado color plata / Zinc plated Silver-coated steel

*Tapa y base / Cap & base*

- Fundición de hierro pintado color negro forja / Forge Black coated cast iron
- Fundición de hierro pintado color plata / Silver coated cast iron

**Colocación / Fixing**

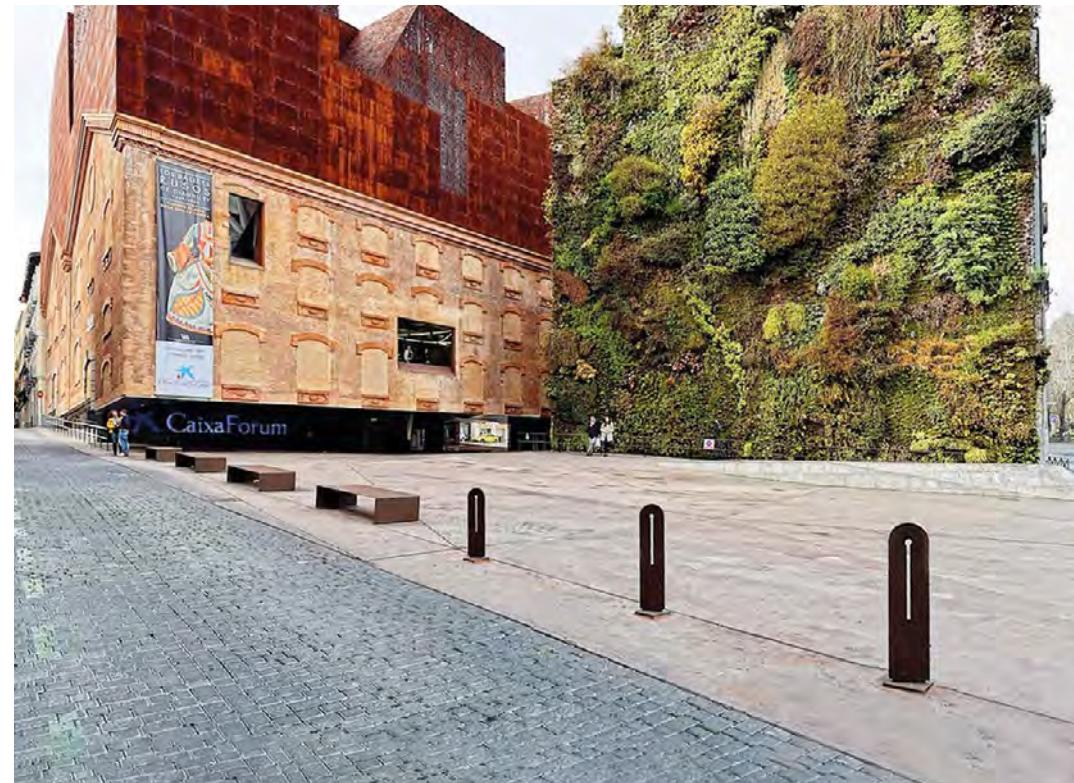
- Anclado con tornillos / Fixed with screws  
Empotrado / Embedded

**Tente Fijo**

- Ø19 x 74 cm  
 30 kg

**Tente Móvil**

- Ø19 x 110 cm  
 30 kg

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Metal / Metal**

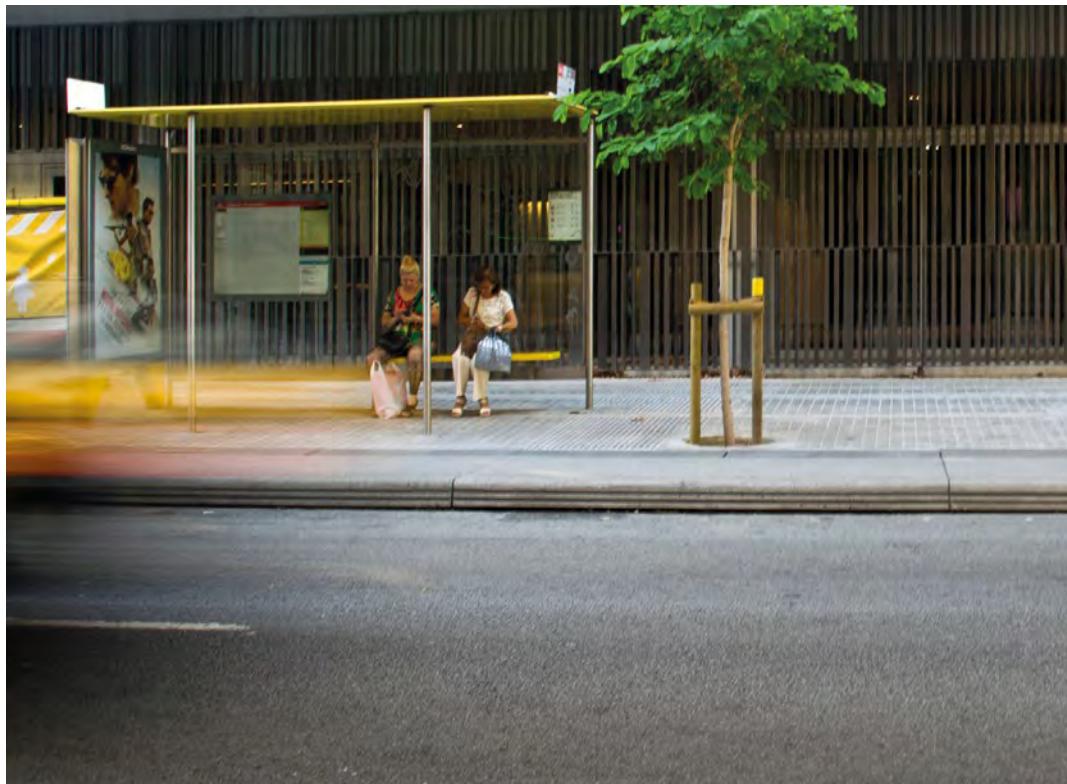
- Acero zincado pintado efecto Cor-ten / "Cor-ten effect" powdered zinced steel

**Colocación / Fixing**

- Empotrado / Embedded

**Luco Mojón**

- 20 x 20 x 82 cm  
 25 kg

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A.** Hormigón / Concrete

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black

**B.** Metal / Metal

- Fundición de aluminio granallado / Sandblasted cast aluminium
- Acero galvanizado / Galvanized steel

**Colocación / Fixing**

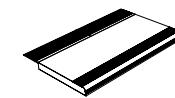
Fijado con pasadores / Fixed with pins

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A.** Hormigón / Concrete

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black

**Colocación / Fixing**

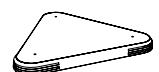
Fijado con pasadores / Fixed with pins

**P. Bus Izquierda****P. Bus Central****P. Bus Derecha**

305 x 190 x 18 cm  
 1800 kg

300 x 190 x 18 cm  
 1800 kg

305 x 190 x 18 cm  
 1800 kg

**Prot. Vado**

145 x 160 x 15 cm  
 370 kg



**Materiales y acabados / Materials & finishes**

A. Hormigón / Concrete

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black

**Colocación / Fixing**

Empotrado / Embedded

**Como**

❑ 95 x 15 x 275 cm  
△ 800 kg

**Materiales y acabados / Materials & finishes**

A. Hormigón / Concrete

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**Colocación / Fixing**

Empotrado / Embedded

**Sagrera**

❑ 98 x 20 x 295 cm  
△ 670 kg

**Materiales y acabados / Materials & finishes**

A. Hormigón UHPC / UHPC Concrete

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Beige decapado / Etched Beige

**Colocación / Fixing**

Empotrado / Embedded

**Raval**

- ☒ 76 x 12 x 99 cm  
□ 40 kg



**Materiales y acabados / Materials & finishes**

A. Metal / Metal

● AISI 316 Acero inox pulido / Polished stainless steel

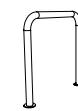
**Colocación / Fixing**

Empotrado / Embedded

**Materiales y acabados / Materials & finishes**

A. Metal / Metal

● Acero galvanizado / Galvanized steel

**Colocación / Fixing**Anclado con tacos de expansión /  
Fixed with expansion bolts**Bici-N**

75x9x96 cm  
 8 kg

**Bicipoda**

61x31x85 cm  
 17,5 kg

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**B. Metal / Metal**

- Acero zincado pintado RAL opcional / Optional RAL-coated zinc plated steel

**Colocación / Fixing**

Apoyado sin anclaje / Free-standing

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Hormigón / Concrete**

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**B. Metal / Metal**

- Acero zincado pintado RAL opcional / Optional RAL-coated zinc plated steel



Km. 0

120 x 50 x 50 cm  
 565 kg



Monolito

90 x 90 x 300 cm  
 960 kg

7

# ILUMINACIÓN / LIGHTING

Los elementos que iluminan o señalan adquieren un protagonismo esencial en la ciudad, tanto de día como de noche. Las ciudades no duermen, y cuando el sol se pone, nos permiten disfrutar de la otra cara de la ciudad, de sus calles y de sus jardines.

Elements used for lighting or marking take on an important role in the city, both during the day and at night. Cities never sleep and when the sun sets, we have the opportunity to enjoy the other face of the city and its gardens.

## 8.1 Luminarias urbanas y de paisaje / Street & landscape lamps



NEW



Bali

Wide  
Min. 4 m  
Max. 10 m

p. 278



Ful

Min. 5 m  
Max. 12 m

p. 284



Kanya

Min. 10 m  
Max. 18 m

p. 288



Inter

Min. 5 m  
Max. 6 m

p. 290



Lola

Min. 6 m  
Max. 7 m

p. 294



Prisma

Min. 3,2 m  
Max. 4,2 m

p. 296



Mota

55 x 55 x 70 cm

p. 300



Quake

45 x 54 x 50 cm

p. 301



Prisma Baliza

16 x 16 x 100 cm

p. 296



Morella Baliza

Ø28 x 90 cm

p. 302



Vilanova

Ø36 x 70 cm

p. 303

**Materiales y acabados / Materials & finishes**

Luminaria / Lighting

**A.** Aluminio / Aluminium

- Anodizado plata mate / Anodized Matt Silver

Columna / Column

**A.** Acero / Steel

- Galvanizado / Galvanized

- RAL 9006 STD Galvanizado / Galvanized

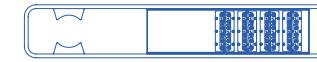
**Instalación / Installation**

Anclado con placa base / Anchored with base plate

**Propiedades / Properties**

IP66 / IK08 / / / IAC

CE / UNE-EN 40-5



Wide Larga: 133,5 x 23 x 8,5 cm / 12 kg



Wide Corta: 115,7 x 23 x 8,5 cm / 9 kg

**Grupo óptico / Optical group**

Tecnología / Technology: LED L80 B10 80.000 hs.

Potencias / Powers (W): 25 / 50 / 75 / 100 @700 mA

Factor potencia / Power factor:  $\cos \phi \geq 0,95$ 

Temp. color (K) / Color temp. (K):

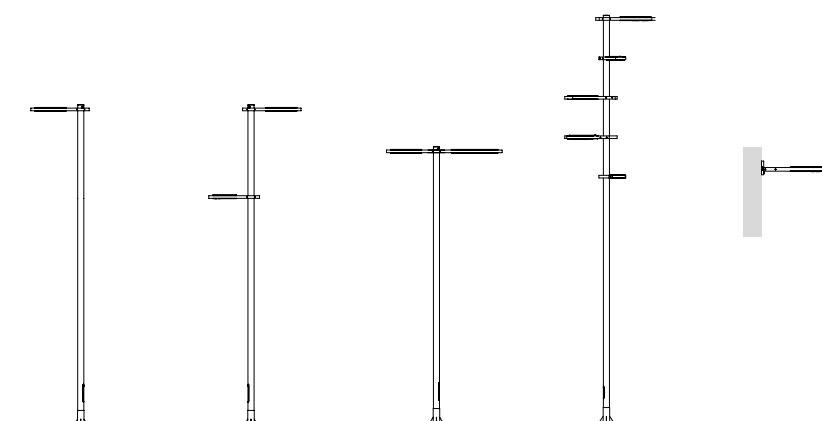
3000 Blanco cálido / Warm white.

4000 Blanco neutro CRI / Neutral white CRI.

Reproducción cromática / Chromatic repr. : 70

Regulación / Regulation:

1 - 10V (DALI opc. / opt. DALI)

**Wide Simple**

- ≤ 10 m
- 162 kg

**Wide D. Altura**

- ≤ 10 m
- 149 kg

**Wide Doble**

- ≤ 10 m
- 159 kg

**Wide Espiral**

- ≤ 10 m
- 184 kg

**Wide Aplique**

- 111x32x23 cm
- 12 kg



El gran abanico de alturas, configuraciones y ópticas de *Wide* permiten una precisa distribución lumínica por la noche y una discreta presencia durante el día.

The wide range of heights, configurations and optics of *Wide* give rise to a precise light distribution at night and discreet presence during the day.



T. Riera + J. Miralles + J. Miró 2013

8.1 Luminarias urbanas / Street lamps

**Materiales y acabados / Materials & finishes**

Luminaria / Lighting

**A.** Aluminio / Aluminium

- Pintado color negro forja / Black Forge coated

Columna / Column

**A.** Acero / Steel

- Galvanizado / Galvanized

- Galvanizado pintado color negro forja / Galvanized Black Forge coated

**Instalación / Installation**

Anclado con placa base / Anchored with base plate

**Propiedades / Properties**

IP66 / IK08 / 10 KV

CE / UNE-EN 40-5

**Grupo óptico / Optical group**

Tecnología / Technology: LED L80 B10 80.000 hs.

Potencias / Powers (W): 25 / 50 / 75 / 100 @700 mA

Factor potencia / Power factor: cos  $\phi \geq 0,95$ 

Temp. color (K) / Color temp. (K):

3000 Blanco cálido / Warm white.

4000 Blanco neutro CRI / Neutral white CRI.

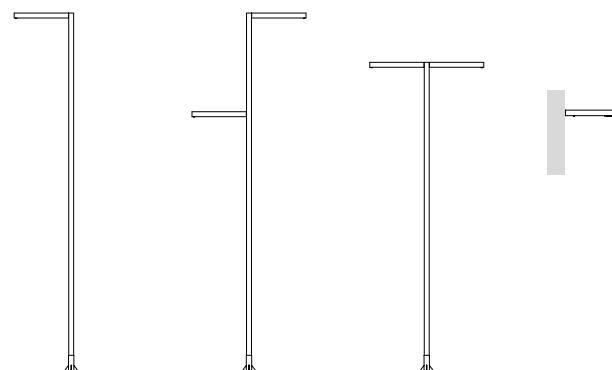
Reproducción cromática / Chromatic repr. : 70

Regulación / Regulation:

1 - 10V (DALI opc. / opt. DALI)



110 x 20 x 10 cm / 11 kg

**Bali Simple**

- ≤ 7 m
- 177 kg

**Bali D. Altura**

- ≤ 7 m
- 188 kg

**Bali Doble**

- ≤ 7 m
- 188 kg

**Bali Aplique**

- 20x120x10 cm
- 11 kg

**Materiales y acabados / Materials & finishes**

Columna / Column

**A. Acero / Steel**

- Galvanizado / Galvanized
- Galvanizado pintado efecto Cor-ten / Galvanized "Cor-ten effect" powdered
- Cor-ten\*

**Instalación / Installation**

Anclado con placa base / Anchored with base plate

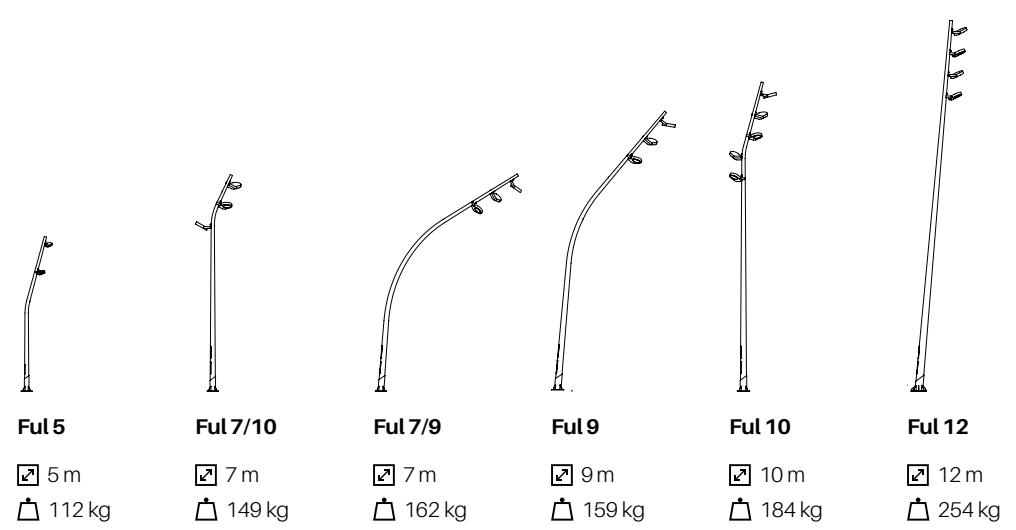
**Propiedades / Properties**

CE / UNE-EN 40-5

**Accesorios / Add-ons**

LED Proyector / Projector

\*Sin norma asociada /  
No associated standard



*Ful* permite una gran libertad de orientaciones y un resultado formal en aparente movimiento.

*Ful* enables a great freedom of orientations and a formal outcome in apparent movement.



**Materiales y acabados / Materials & finishes**

Columna / Column

**A.** Acero / Steel

- Galvanizado / Galvanized
- Galvanizado pintado efecto Cor-ten / Galvanized "Cor-ten effect" powdered
- Cor-ten\*

**Instalación / Installation**

Anclado con placa base / Anchored with base plate

**Propiedades / Properties**

CE / UNE-EN 40-5

**Accesorios / Add-ons**

LED Proyector / Projector

\*Sin norma asociada /  
No associated standard

## 8.1 Luminarias de paisaje / Landscape lamps

Kanya 10	Kanya 12	Kanya 15	Kanya 18
<input checked="" type="checkbox"/> 10 m <input type="checkbox"/> 213 kg	<input checked="" type="checkbox"/> 12 m <input type="checkbox"/> 284 kg	<input checked="" type="checkbox"/> 15 m <input type="checkbox"/> 422 kg	<input checked="" type="checkbox"/> 18 m <input type="checkbox"/> 510 kg

**Materiales y acabados / Materials & finishes****Luminaria / Lighting****A. LDPE Polietileno / Polyethylene**

● Gris plata / Silver Grey

**B. Fundición de aluminio / Cast aluminium**

● Anodizado plata mate / Anodized Matt Silver

**Columna / Column****A. Acero / Steel**

● Galvanizado / Galvanized

● Galvanizado pintado color plata / Galvanized Silver coated

**Grupo óptico / Optical group**

Tecnología / Technology: LED L80 B10 80.000 hs.

Potencias / Powers (W): 25 / 50 / 75 @700 mA

Factor potencia / Power factor:  $\cos \phi \geq 0,95$ 

Temp. color (K) / Color temp. (K):

3000 Blanco cálido / Warm white.

4000 Blanco neutro CRI / Neutral white CRI.

Reproducción cromática / Chromatic repr. : 70

Regulación / Regulation:

1 - 10V (DALI opc. / opt. DALI)

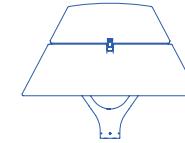
**Instalación / Installation**

Anclado con placa base / Anchored with base plate

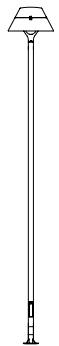
**Propiedades / Properties**

IP66 / IK08 / ⚡ 10 KV

CE / UNE-EN 40-5



Ø91 x 10 cm / 27 kg



Inter 5

 6 m  
 91 kg

 6 m  
 101 kg

A wide-angle photograph of a coastal town at dusk. In the foreground, a paved promenade runs along the water's edge. Several modern street lamps with warm, yellowish light are visible, some mounted on tall poles and others integrated into the trees. In the middle ground, a harbor is filled with small boats and a larger ship. Beyond the water, a hillside covered in greenery and dotted with numerous modern residential buildings. The sky is a clear, pale blue.

*Inter* traslada el cálido confort de una lámpara de interior al espacio exterior.

*Inter* transfers the warm comfort of an indoor lamp to the outer space.

**Materiales y acabados / Materials & finishes****Luminaria / Lighting****A.** LDPE Polietileno / Polyethylene

● Blanco mate / Matt White

**B.** Fundición de aluminio / Cast aluminium

● Anodizado plata mate / Anodized Matt Silver

**Columna / Column****A.** Acero / Steel

● Galvanizado / Galvanized

● Galvanizado pintado color plata /  
Galvanized Silver coated**Grupo óptico / Optical group**

Tecnología / Technology: LED L80 B10 80.000 hs.

Potencias / Powers (W): 25 / 50 / 75 @700 mA

Factor potencia / Power factor:  $\cos \phi \geq 0,95$ 

Temp. color (K) / Color temp. (K):

3000 Blanco cálido / Warm white.

4000 Blanco neutro CRI / Neutral white CRI.

Reproducción cromática / Chromatic repr. : 70

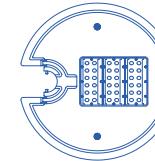
Regulación / Regulation:

1 - 10V (DALI opc. / opt. DALI)

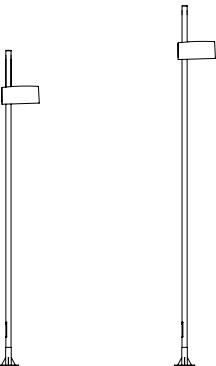
**Instalación / Installation**Anclado con placa base / Anchored with  
base plate**Propiedades / Properties**

IP66 / IK08 / ⚡ 10 KV

CE / UNE-EN 40-5



074,5 x 34,5 cm / 29kg



Lola 6

Lola 7

6 m

7 m

131 kg

145 kg

**Materiales y acabados / Materials & finishes****Luminaria / Lighting****A. Policarbonato / Polycarbonate**

Transparente microranurado / Microgroove clear

**B. Fundición de aluminio / Cast aluminium**

Pintado color plata / Silver coated

**Columna / Column****A. Hormigón / Concrete**

Gris decapado / Etched Grey

**B. Acero / Steel**

Galvanizado pintado color plata / Galvanized Silver coated

**Instalación / Installation**

Anclado con placa base / Anchored with base plate

**Propiedades / Properties**

IP65 / IK10 / / 10 KV

/ UNE-EN 40-5

**Grupo óptico / Optical group**

Tecnología / Technology: LED L80 B10 80.000 hs.

Potencias / Powers (W): 40W @700 mA / 29W @500 mA

Factor potencia / Power factor:  $\cos \phi \geq 0,95$

Temp. color (K) / Color temp. (K):

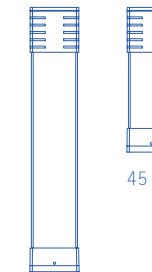
3000 Blanco cálido / Warm white.

4000 Blanco neutro CRI / Neutral white CRI.

Reproducción cromática / Chromatic repr. : 70

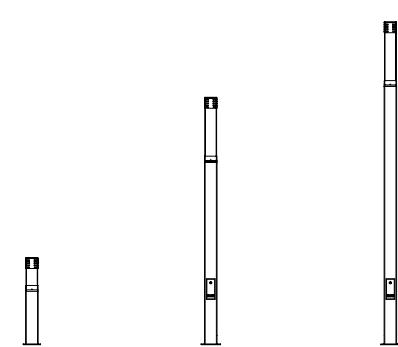
Regulación / Regulation:

1 - 10V (DALI opc. / opt. DALI)



45 x 16 x 16 cm / 10 kg

85 x 16 x 16 cm / 18 kg



Prisma Baliza

1 m  
 60 kg

Prisma Media

3,2 m  
 188 kg

Prisma Alta

4,2 m  
 243 kg

*Prisma* incorpora un difusor que refracta la luz en un bello efecto de balizamiento.

*Prisma* incorporates a diffuser that refracts light in a beautiful beaconing effect.





Alday Jover 2007

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A.** Hormigón / Concrete

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**Instalación / Installation**

Anclado con tornillos / Anchored with screws

**Accesorios / Add-ons**

LED 30W Proyector / Projector

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A.** Hormigón / Concrete

- Gris decapado / Etched Grey
- Negro decapado / Etched Black
- Blanco decapado / Etched White
- Gris CA decapado / Etched CA Grey
- Rojo decapado / Etched Red
- Beige decapado / Etched Beige

**Instalación / Installation**

Anclado con tornillos / Anchored with screws

**Mota**

- ☒ 55 x 55 x 70 cm
- 190 kg
- 1



Enric Rodriguez 2015

**8.2 Balizas / Beacons****Quake**

- ☒ Kit LED
- ☒ 45 x 54 x 50 cm
- 240 kg
- 1

**Instalación / Installation**

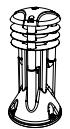
Anclado con tornillos / Anchored with screws

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Metal / Metal**

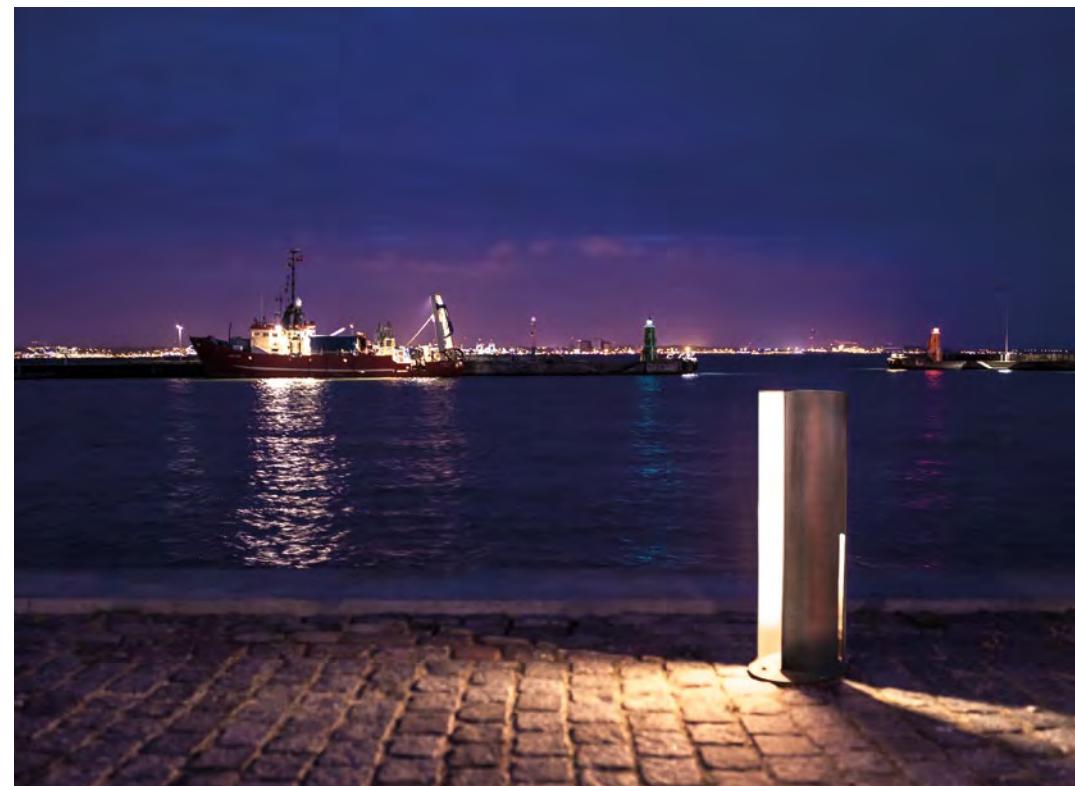
- Fundición de aluminio pintado color plata / Silver coated cast aluminium
- Acero zincado pintado color plata / Zinc plated silver-coated steel
- Fundición de hierro pintado color negro forja / Forge Black coated cast iron

**B. Metacrilato / Methacrylate**

- Blanco opal / Opal White

**Vilanova**

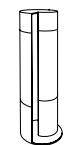
Kit LED  
 Ø36 x 70 cm  
 63 kg

**Materiales y acabados / Materials & finishes****A. Acero / Steel**

- Zincado efecto Cor-ten / Galvanized "Cor-ten effect" powdered
- Cor-ten

**Instalación / Installation**

Anclado con tornillos / Anchored with screws

**Morella**

Kit LED  
 Ø28 x 90 cm  
 28 kg

# 8 MATERIALES Y ACABADOS/ MATERIALS & FINISHES

Entendemos que cada entorno requiere una aproximación diferente y por ello trabajamos, además del hormigón, con una amplia carta de materiales, siempre investigando e innovando para conseguir la mejor calidad en texturas y colores, con acabados tecnológicos que incorporen gran valor.

We are aware that every context needs a unique approach. We therefore also work with a wide range of materials under permanent research and innovation to ensure the best quality textures, colours and high value-added technological finishes.

## 8.1 Hormigón / Concrete

Agua, áridos y cemento. Con esta receta base y con la experiencia que dan más de 130 años de trabajo, Escofet 1886 fabrica los productos bajo la constante de forzar las posibilidades de los materiales, en una doble línea de actuación mezcla de tecnología avanzada y oficio.

Ofrecemos una amplia diversidad de presentaciones a partir de nuestros hormigones y los diferentes acabados - salido de molde, decapado o pulido - según interese por motivos técnicos o estéticos:

**Hormigón HAC** Hormigón tradicional de consistencia autocompactante. Base material histórica sobre la que trabaja e innova Escofet a nivel de nuevas formulaciones, colores y texturas.

**Hormigón reciclado** Formulado a partir de áridos reciclados de demolición o escoria siderúrgica. Las nuevas formulaciones ofrecen productos más sostenibles y con un menor impacto ambiental.

**Slimconcrete UHPC** Las nuevas tecnologías del hormigón UHPC permiten la producción de elementos mucho más resistentes y livianos hasta ahora incompatibles con la naturaleza pesada y monolítica del hormigón. Slimconcrete revoluciona los conceptos de esbeltez, resistencia, durabilidad y sostenibilidad en el hormigón.

Water, aggregates and cement. Using this basic recipe and its experience gained over more than 130 years of work, Escofet 1886 manufactures products with the underlying premise of forcing the possibilities of the materials, in a dual line of action that combines advanced technology and skill.

We offer a wide range of presentations through our concretes and different finishes -moulded, acid-etched or polished- to meet each technical or aesthetic requirement:

**HAC Concrete** Traditional, self-compacting concrete. The historical material basis used by Escofet to work on and create new formulations, colours and textures.

**Recycled concrete** Formulated with recycled aggregates from demolition waste and iron and steel slag. The new formulations give rise to products that are more sustainable and have a significantly smaller impact on the environment.

**Slimconcrete UHPC** New UHPC concrete technologies permit the production of lightweight elements with greater resistance which were hitherto incompatible with the heavy, monolithic characteristics of concrete. Slimconcrete has brought about a radical change in the concepts of thinness, resistance and sustainability in concrete.

## 8.1 Hormigón / Concrete

### Hormigón HAC / HAC Concrete



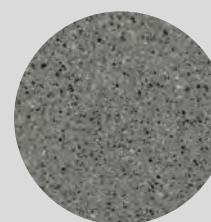
**GR.** Gris decapado /  
Etched Grey



**NG.** Negro decapado /  
Etched Black



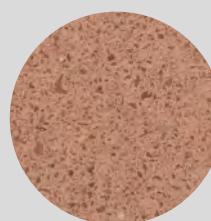
**BL.** Blanco decapado /  
Etched White



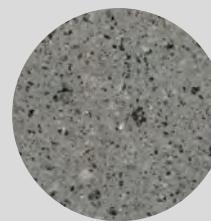
**CA.** Gris CA decapado /  
Etched CA Grey



**BG.** Beige decapado /  
Etched Beige



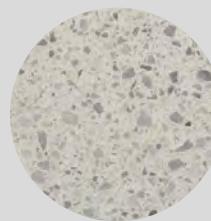
**RA.** Rojo decapado /  
Etched Red



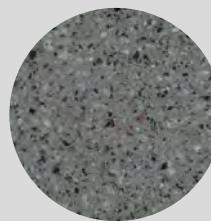
**GR P.** Gris pulido /  
Polished Grey



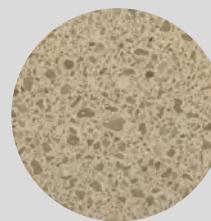
**NG P.** Negro pulido /  
Polished Black



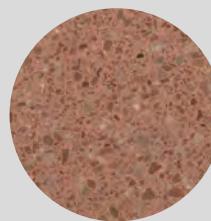
**BL P.** Blanco pulido /  
Polished White



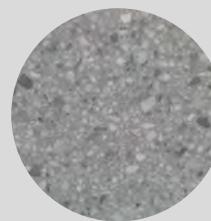
**CA P.** Gris CA pulido /  
Polished CA Grey



**BG P.** Beige pulido /  
Polished Beige



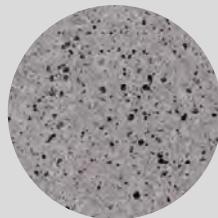
**RA P.** Rojo pulido /  
Polished Red



**GB P.** Gris-blanco pulido /  
Polished White-Grey

## 8.1 Hormigón / Concrete

### Hormigón reciclado / Recycled concrete



**EGR.** Gris Eco-Grey® /  
Eco-Grey®



**ENG.** Negro Eco-Black® /  
Eco-Black®

### Slimconcrete® UHPC / Slimconcrete® UHPC



**UHPC GR.** Gris decapado /  
Etched Grey



**UHPC NG.** Negro decapado /  
Etched Black



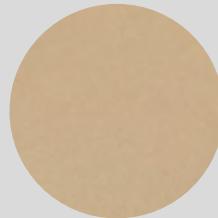
**UHPC BL.** Blanco decapado /  
Etched White



**UHPC BG.** Beige decapado /  
Etched Beige



**UHPC BL P.** Blanco pulido  
suave / Soft-polished White



**UHPC BG P.** Beige pulido  
suave / Soft-polished Beige

## 8.1 Hormigón / Concrete

### Propiedades / Properties

	Hormigón HAC	Hormigón reciclado	Slimconcrete® UHPC
	HAC Concrete	Recycled concrete	Slimconcrete® UHPC
<b>01. Resistencia a compresión / Compressive strength</b> <a href="#">UNE-EN 12390 / 2001</a>	35-45 MPa	Negro / Black 45-55 MPa  Gris / Grey 30-40 MPa	70-90 MPa
<b>02. Resistencia a flexión / Flexural resistance</b> <a href="#">UNE-EN 12390 / 2001</a>	4-5 MPa	4-5 MPa	10-12 MPa
<b>03. Absorción de agua / Water absorption</b> <a href="#">UNE-EN 1339 / 2004</a>  Sin utilización de hidrofugantes / Without water repellents	8%	8%	6.50%
<b>04. Resistencia a las heladas / Frost resistance</b> <a href="#">UNE-EN 1339 / 2004</a>  Con sales anticongelantes UHPC 0 kg/m <sup>2</sup> pérdida de masa tras 28 ciclos de hielo - deshielo / With deicing salts. UHPC 0 kg/m <sup>2</sup> mass loss after 28 freeze-thaw cycles	1,5 kg / m <sup>2</sup>	1,5 kg / m <sup>2</sup>	0 kg / m <sup>2</sup>
<b>05. Resistencia al desgaste por rozamiento /</b> <b>Friction wear resistance</b> <a href="#">UNE-EN 1339 / 2004</a>  Anchura media de la huella / Average width of the track	21,5 mm	21,5 mm	18,3 mm
<b>06. Resistencia al impacto / Impact resistance</b> <a href="#">UNE-EN 127748-1/2006</a>  Altura de rotura por bola de acero de 1 kg / Final breakage height using a 1 kg steel ball	>200 cm	>200 cm	>200 cm
<b>Ensayos propios.</b> Altura de rotura por bola de acero de 600 gr. Energía al impacto absorbida por la muestra de UHPC es 3 veces superior a la de HAC tradicional / On-site tests. Ultimate height steel ball of 600 gr. Impact energy absorbed by the sample of UHPC is 3 times higher than traditional HAC (self-compacting concrete).	750 mm Ep = 4,5J (Nm)	750 mm Ep = 4,5J (Nm)	2250 mm Ep = 13,5J (Nm)
<b>07. Contenido mínimo de cemento /</b> <b>Minimum cement content</b>	350-400 kg / m <sup>3</sup>	350-400 kg / m <sup>3</sup>	350-400 kg / m <sup>3</sup>

## 8.2 Madera / Wood

### Madera tropical y pino / Tropical & Pine Wood



Iroco / Iroko



Tali - Elondo / Tali - Elondo



Cumarú / Cumaru



Pino Nórdico / Nordic Pine



Abeto / Fir

### Madera técnica / Technical Wood



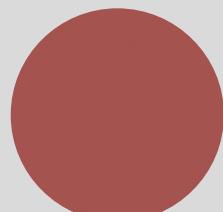
Teca / Teak



WPC / WPC



Madera HPL / HPL Wood



Colores HPL / HPL Colours

## 8.2 Madera / Wood

### Propiedades / Properties

	Iroco	Tali Elondo	Cumarú	Pino Nórdico	Abeto
	Ioroko	Tali Elondo	Cumaru	Nordic Pine	Fir
Físicas / Physical					
01. Densidad / Density (kg / m <sup>3</sup> )	650	920	1.020	500 - 540	450
<i>Moisture Content 8 - 12%</i>					
02. Dureza Chalás-Meudon / Hardness Chalás-Meudon	3,9	8,5	11	1,9	1,5
03. Contracción volumétrica/ Volumetric contraction	0,36 %	0,52 %	0,49 %	0,38 %	44 %
Mecánicas / Mechanical (Kg / cm <sup>3</sup> )					
01. Módulo de elasticidad Young / Modulus of Elasticity Young	105.000	140.000	220.000	94.000	110.000
02. Resistencia a la flexión estática / Maximum static bending	955	1.700	1.780	1.057	710
03. Resistencia a la compresión paralela / Compresion Parallel to Grain	540	750	680	406	450
04. Resistencia a la tracción paralela / Maximum tensile strength	800	1.200		1.020	



FSC® C019143



La marca de la  
gestión forestal  
responsable

Todos los productos de madera se pueden suministrar con la certificación emitida por el **Forest Stewardship Council (FSC®)**, una organización internacional sin ánimo de lucro que tiene como objetivo la promoción de la gestión responsable de los recursos forestales del planeta desde un punto de vista ambiental, social y económico.

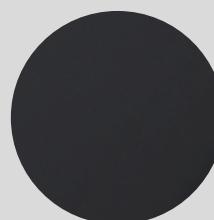
All wood products can be supplied with the certification issued by the **Forest Stewardship Council (FSC®)**, a non-profit international organisation whose objective is to promote the responsible management of forest resources across the planet based on the environmental, social and economic perspective.

### 8.3 Otros materiales / Other materials

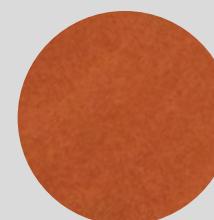
#### Metal / Metal



**RAL 9007.** Plata efecto forja /  
Forge effect Silver



**NOIR 100.** Negro efecto forja /  
Forge effect Black



**AISI 316L.** Acero inox pulido /  
Polished stainless steel



Acero galvanizado /  
Galvanized steel



Aluminio anodizado plata /  
Anodized Silver aluminium

#### Plastic / Plastic



**LDPE BL.** Polietileno blanco /  
White polyethylene



**LDPE NG.** Polietileno negro /  
Black polyethylene



**RAL 1000.** PRFV / GFRP

**Escofet 1886, S.A** trabaja con criterios y principios de respeto al medioambiente, la seguridad y la salud en el trabajo, además de fuertes estándares de calidad en la gestión de todos los procesos de producción y gestión de la empresa. Forma parte de nuestra cultura de empresa y como filosofía, nos ha llevado a integrar dentro de nuestra organización los estándares y las certificaciones que así lo garantizan.



SST-0090/2010



GA-2005/0072



ER-0403/2016



**ISO 14001** Sistema de gestión ambiental.

**Ohsas 18001** Sistema de gestión de la seguridad  
y salud en el trabajo.

**ISO 9001** Sistema de gestión de la calidad.

**Escofet 1886, S.A** applies criteria and principles based on respect for nature, health and safety at work and strict quality standards in all its management and production processes. It forms part of our company philosophy, and as such, has led us to incorporate standards and certifications in our organisation in order to guarantee it.

**ISO 14001** Environment management system.

**Ohsas 18001** Occupational health and safety management system.

**ISO 9001** Quality management system.

## Índice de productos / Index of products

<b>Abril</b> p. 034	<b>Boulevard</b> p. 243	<b>Domus</b> p. 130	<b>Inter</b> p. 290	<b>Longo</b> p. 082	<b>Mota</b> p. 300	<b>Portie</b> p. 032	<b>Sit</b> p. 086	<b>Twig</b> p. 116
<b>Alpine</b> p. 078	<b>Box</b> p. 024	<b>Equal</b> p. 080	<b>Islero</b> p. 120	<b>Loop</b> p. 176	<b>Naguisa</b> p. 122	<b>Prat</b> p. 148	<b>Sit Plastic</b> p. 192	<b>Twig Plastic</b> p. 186
<b>Bağdad Café</b> p. 0182	<b>Boxland</b> p. 112	<b>Esfera</b> p. 216	<b>Juanola</b> p. 258	<b>Luco Mojón</b> p. 263	<b>Nantes</b> p. 146	<b>Prima</b> p. 044	<b>Slope</b> p. 126	<b>Universe</b> p. 184
<b>Bali</b> p. 282	<b>Box Planter</b> p. 199	<b>Extasi</b> p. 061	<b>Jules et Jim</b> p. 092	<b>Lungo Mare</b> p. 124	<b>Net</b> p. 234	<b>Prima Mesa</b> p. 152	<b>Soc</b> p. 058	<b>Urbana</b> p. 240
<b>Ban</b> p. 181	<b>Bruno</b> p. 076	<b>Extasi Plastic</b> p. 191	<b>Junio</b> p. 064	<b>Marina</b> p. 046	<b>Net Planter</b> p. 203	<b>Prisma</b> p. 296	<b>Sócerates</b> p. 030	<b>Urbe</b> p. 220
<b>Bancalosa</b> p. 039	<b>Buzz</b> p. 246	<b>Flor</b> p. 114	<b>Kanya</b> p. 288	<b>Marina Mesa</b> p. 154	<b>Nigra Banco</b> p. 138	<b>Protector Vado</b> p. 265	<b>Sócrates Cenicero</b> p. 247	<b>Vilanova</b> p. 303
<b>Baneo-U</b> p. 066	<b>Canet</b> p. 038	<b>Ful</b> p. 284	<b>Kelly</b> p. 074	<b>Mayo</b> p. 036	<b>Nigra Silla</b> p. 138	<b>Push</b> p. 256	<b>So-ffa</b> p. 088	<b>Villette</b> p. 100
<b>Banda Doblada</b> p. 052	<b>Carmel Aleorque</b> p. 222	<b>Garonne</b> p. 026	<b>Kiwi</b> p. 172	<b>Mayo Circular</b> p. 060	<b>Niu</b> p. 208	<b>Quake</b> p. 301	<b>Sol</b> p. 145	<b>Vilnius</b> p. 068
<b>Barana</b> p. 033	<b>Carmel Fuente</b> p. 250	<b>Godot</b> p. 054	<b>Km. 0</b> p. 272	<b>Milenio</b> p. 118	<b>Niu Oval</b> p. 209	<b>Raval</b> p. 268	<b>Starfish</b> p. 190	<b>Vilnius Duplo</b> p. 068
<b>Bici-N</b> p. 270	<b>Catherine</b> p. 205	<b>Goutte</b> p. 257	<b>Kushi</b> p. 056	<b>Mirador</b> p. 091	<b>Nomo</b> p. 166	<b>Rio</b> p. 144	<b>Stone</b> p. 042	<b>Wide</b> p. 278
<b>Bicipoda</b> p. 271	<b>Como</b> p. 266	<b>Grasshopper</b> p. 048	<b>Kushi Dot</b> p. 056	<b>Modular</b> p. 094	<b>Odos</b> p. 156	<b>Roc</b> p. 238	<b>Sumo</b> p. 180	<b>Yarg</b> p. 224
<b>Bilbao Banco</b> p. 065	<b>Comú</b> p. 108	<b>Grasshopper Mesa</b> p. 158	<b>Kushi Line</b> p. 056	<b>Mom</b> p. 050	<b>Otto</b> p. 212	<b>Rural</b> p. 248	<b>Tana</b> p. 151	<b>Zuera</b> p. 028
<b>Bilbao Jardinera</b> p. 202	<b>Concret</b> p. 150	<b>Gruss</b> p. 244	<b>Laurel &amp; Hardy</b> p. 236	<b>Monolito</b> p. 273	<b>Paperegena</b> p. 245	<b>Sagrera</b> p. 267	<b>Tao</b> p. 168	
<b>Binario</b> p. 090	<b>Concret Curvo</b> p. 072	<b>Hebi</b> p. 102	<b>Lena</b> p. 206	<b>Montseny</b> p. 170	<b>Paper-iná</b> p. 233	<b>Satellite</b> p. 128	<b>Tente</b> p. 262	
<b>Binocular</b> p. 132	<b>Cónica</b> p. 204	<b>Hidrojardinera</b> p. 201	<b>Levit</b> p. 040	<b>Mook</b> p. 177	<b>Pedra Negra</b> p. 232	<b>Serp</b> p. 104	<b>Test-e</b> p. 198	
<b>Bis</b> p. 089	<b>Cool</b> p. 193	<b>Hydra</b> p. 053	<b>Límite Cilíndrico</b> p. 259	<b>Morella</b> p. 153	<b>Pedreta</b> p. 230	<b>Serp Comfort</b> p. 104	<b>Tram</b> p. 098	
<b>Bollard</b> p. 260	<b>Crown</b> p. 210	<b>Icaria Aleorque</b> p. 225	<b>Lineal</b> p. 218	<b>Morella Bin</b> p. 242	<b>Plataforma Bus</b> p. 264	<b>Sillarga / Sicurta</b> p. 142	<b>Tramet</b> p. 178	
<b>Boomerang</b> p. 062	<b>Dama</b> p. 219	<b>Icaria Jardinera</b> p. 200	<b>Lola</b> p. 294	<b>Morella Baliza</b> p. 302	<b>Play</b> p. 249	<b>Silla-U</b> p. 066	<b>Tramet Mesa</b> p. 160	

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.

The names, trademarks and industrial models of the products have been logged in the corresponding registers. The technical information provided by Escofet about its products can be modified without prior notice.

**Escofet 1886 S.A**  
Oficina central y producción/  
Head office and production

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

[info@escofet.com](mailto:info@escofet.com)  
[www.escofet.com](http://www.escofet.com)