



VORA<sup>®</sup>  
Durbanis 2020

**durbanis**

[WWW.DURBANIS.COM](http://WWW.DURBANIS.COM)

# Vora

EN The backless bench Vora, combines the structural and light performance of its reinforced concrete base, with the comfort and warmth of the FSC® certified wood slats of its seat. A universal, logical and resistant design that makes it adaptable to urban and outdoor areas, as well as to hospitalities. Its installation consists of simply supporting it on the ground, despite it has also fixing bolts in the base, in case of needing an extra fixation.

ES Vora es una bancada que combina las prestaciones estructurales y de ligereza de su base en hormigón armado, con el confort y calidez de su asiento en listones de madera certificada FSC®. Un diseño universal, lógico y resistente, que permite pueda adaptarse tanto a espacios urbanos y de exterior, como también en colectividades. Su instalación consiste simplemente en apoyarlo sobre el pavimento, aunque dispone de bulones de fijación para poder anclarlo si se considera conveniente.

FR Le banc sans dossier Vora, combine les performances structurelles et légères de sa base en béton armé, avec le confort et la chaleur des lattes de bois certifiées FSC® de son assise. Un design universel, logique et résistant qui le rend adaptable aux espaces urbains et extérieurs, ainsi qu'aux hospitalités. Sa installation consiste uniquement à le poser au sol, bien qu'il ait également des boulons de fixation dans la base, en cas de besoin d'une fixation supplémentaire.

# Vora

EN - Reinforced concrete bench colored in mass, with exposed aggregate surface and waterproof finish, with solid wood seat.

Vora S: 220 x 80 x 45, 540kg.

Vora L: 295 x 80 x 45, 640kg.

## Material:

High quality concrete. Cement: CEM I 52,5. Aggregates: Aggregates of marble, granite, with selected granulometry. Water: drinking water, which does not contain impurities or suspended organic components which could affect the quality of concrete. Armed: steel welded with corrugated steel mesh B 500 S. With guarantees and CE certificate, UNE-EN 12620, UNE-EN 36068 and ISO 9001:2015.

## Concrete finish:

Exposed aggregate finish surface with waterproof and anti graffiti treatment. Colors available according to color chart.

Wooden seat in PEFC™ Nordic Pine wood with neutral oil, or FSC® certified Bolondo wood with anti-tannin and monolayer oil protection. A2 stainless steel screws.

## Installation:

The installation consists of supporting it on the ground using polyester slings. It requires a location with an ad hoc foundation. In order to fix it, it has bushings at the base to be able to thread M12 bolts inserted into holes bored into the ground, filled with epoxy resin, quick-dry cement or similar. Bolts are not included if not specified in the order. Handling with long polyester slings.

## Maintenance:

Maintenance is not required. The waterproof and anti graffiti coating also prevents dirt adhering to the surface. To clean the surface and remove graffiti type paintings, use high-pressure hot water. For this purpose, concrete admits the use of any type of industrial spraying device.

The wooden seat can be replaced if necessary.

Wooden color can be maintained by applying any type of existing product in the market for this purpose.

## Packaging:

Vora S: one piece per pallet  
220 x 80 x 45, 540kg.

Vora L: one piece per pallet  
295 x 80 x 45, 640kg.



# Vora

ES - Banco de hormigón armado coloreado en masa, con decapado superficial de árido visto e hidrofugado, con asiento de madera maciza.

Vora S: 220 x 80 x 45, 540kg.

Vora L: 295 x 80 x 45, 640kg.

## Material:

Hormigón de alta calidad. Cemento: CEM I 52,5. Áridos: mármol, granito, con granulometría seleccionada. Agua: agua potable, que no contiene impurezas, limo o componentes orgánicos suspendidos que pudieran afectar la calidad del hormigón. Armado: acero soldado con malla de acero corrugado B 500 S. Con garantías y certificado CE, UNE-EN 12620, UNE-EN 36068 e ISO 9001:2015.

## Acabado del hormigón:

Decapado superficial de árido visto, con hidrofugado y tratamiento anti-graftiti. Colores disponibles según carta de colores.

Asiento de madera de Pino Nórdico PEFC™ con aceite neutro, o de madera de Bolondo certificada FSC® con antitaninos y protección mono-coat. Tornillería de acero inoxidable A2.

## Instalación:

La instalación se realiza apoyándolo sobre el suelo mediante el uso de eslingas de poliéster. Precisa de emplazamiento con cimentación ad hoc. Para poder fijarlo, dispone de casquillos en la base para poder roscarlo pernos M12 introducidos en orificios realizados en el pavimento y rellenados con resina epoxi, cemento rápido o similar. Los pernos no están incluidos si no se especifica en la comanda. La manipulación se realiza mediante eslingas largas de poliéster.

## Mantenimiento:

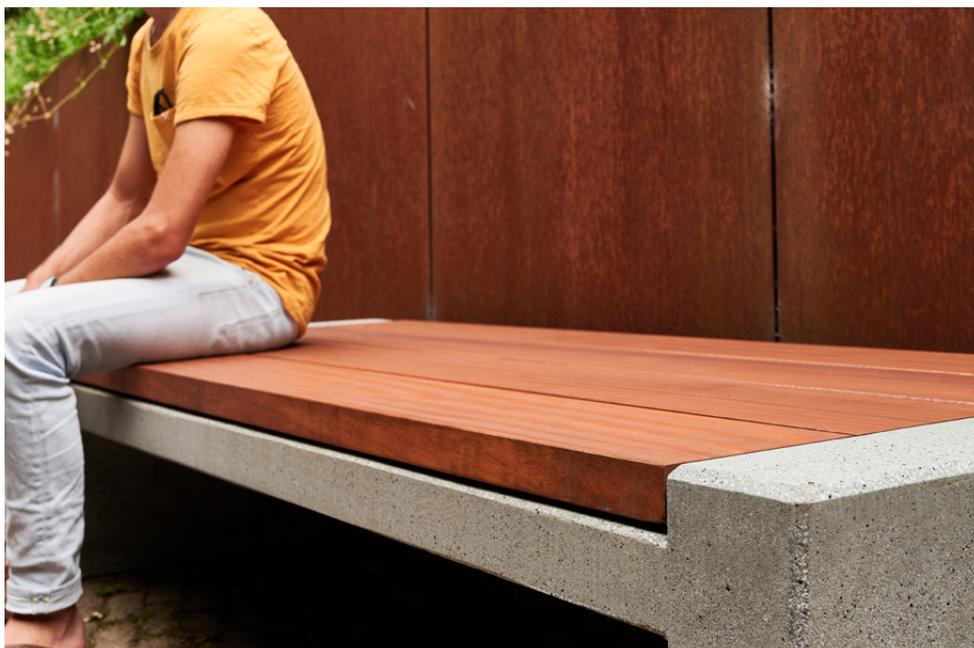
No requiere mantenimiento, el acabado hidrofugado y anti-graftiti evita también que la suciedad se adhiera a la superficie. Para la limpieza y eliminación de pintadas, se puede utilizar agua caliente a presión. Para ello, el hormigón admite el uso de cualquier tipo de dispositivo industrial y de equipos de pulverización.

El asiento de madera se puede reemplazar si fuera necesario. El color de la madera se puede mantener aplicando cualquier tipo de producto existente en el mercado para este fin.

## Embalaje:

Vora S: una pieza por palet  
220 x 80 x 45, 540kg.

Vora L: una pieza por palet  
295 x 80 x 45, 640kg.



# Vora

FR - Banc en béton armé coloré dans la masse, décapage superficiel avec granulats apparents et traitement hydrofuge, avec assise en bois massif.

Vora S: 220 x 80 x 45, 540kg.

Vora L: 295 x 80 x 45, 640kg.

## Material:

High quality concrete. Cement: CEM I 52,5. Aggregates: Aggregates of marble, granite, with selected granulometry. Water: drinking water, which does not contain impurities or suspended organic components which could affect the quality of concrete. Armed: steel welded with corrugated steel mesh B 500 S. With guarantees and CE certificate, UNE-EN 12620, UNE-EN 36068 and ISO 9001:2015.

## Concrete finish:

Exposed aggregate finish surface with waterproof and anti graffiti treatment. Colors available according to color chart.

Assise en bois de Pin Nordique PEFC™ avec huile neutre, ou bien bois Bolondo certifié FSC® avec protection anti-tanins et huile monocouche. Vis en acier inoxydable A2.

## Installation:

L'installation se fait en le posant au sol moyennant l'utilisation d'élingues en polyester. Il nécessite un emplacement avec une fondation ad hoc. Pour le fixer, il a des douilles à la base pour pouvoir enfilet des tiges filetées M12 insérées dans les trous pratiqués dans la chaussée et remplis de résine époxy, de ciment rapide ou similaire. Les tiges ne sont pas incluses si ce n'est pas spécifié avec la commande. La manutention se fait à l'aide d'élingues longues en polyester.

## Entretien:

L'entretien n'est pas nécessaire, la finition hydrophobe et anti-graffitis empêche que la saleté s'adhère à la surface. Pour nettoyer la surface et éliminer les graffitis, utilisez de l'eau chaude sous pression. Pour cela, le béton admet l'utilisation de tout type d'appareil industriel et de matériel de projection.

Le siège en bois peut être remplacé si nécessaire. La couleur du bois peut être maintenue en appliquant à cet effet n'importe quel type de produit existant sur le marché.

## Emballage:

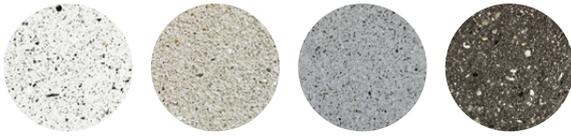
Vora S: une pièce par palette  
220 x 80 x 45, 540kg.

Vora L: une pièce par palette  
295 x 80 x 45, 640kg.



# Vora

## Standard



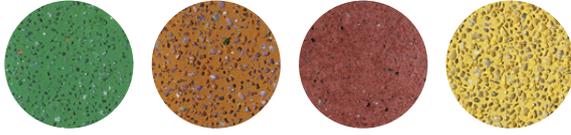
W

BE

GR

BL

## Color



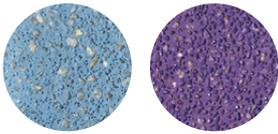
G

O

R

Y

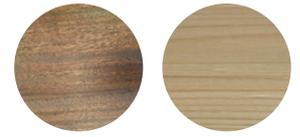
## Color +



B

L

## Wood

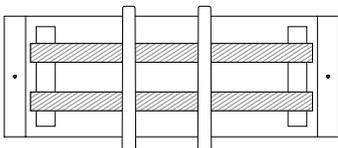


Bolondo FSC

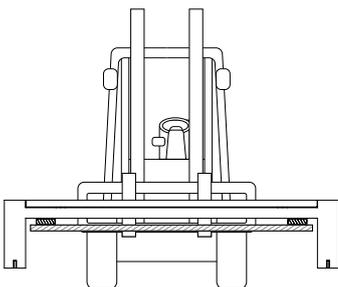
\*Larch wood

Placement with forklift:  
Place a base of strips according to the drawing,  
in order to raise the bench leaving 1,8 meters  
between support points.

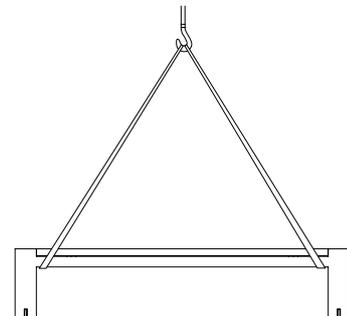
Bottom View



Front View



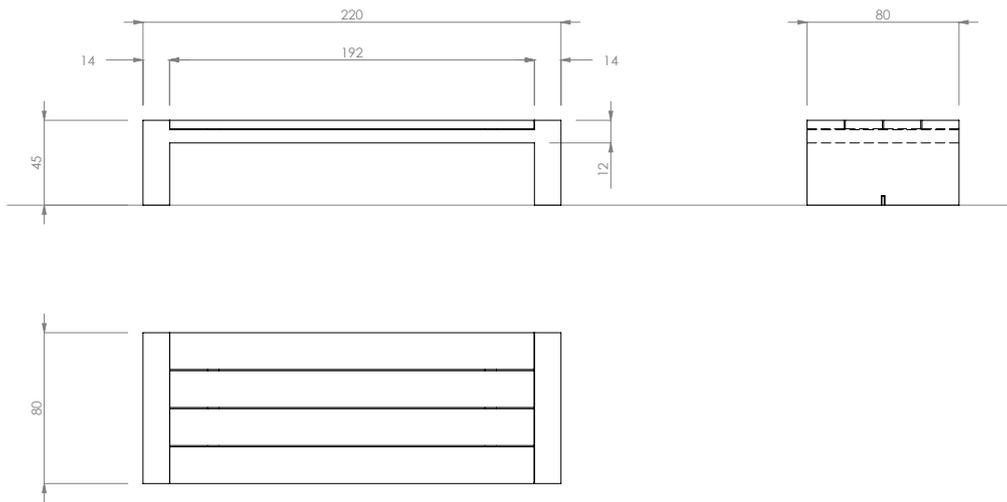
Placement with polyester slings:  
Place the slings leaving 1,8 meters between su-  
pport points.



# Vora

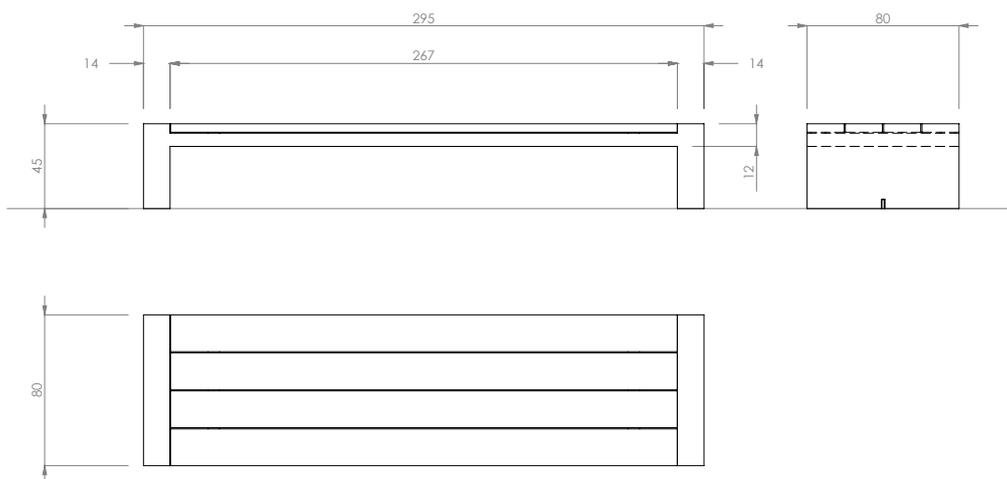
Vora S

540 kg



Vora L

640 kg





**durbanis**

[WWW.DURBANIS.COM](http://WWW.DURBANIS.COM)