

Levit se présente comme une dalle de pierre, longue et imposante, de quatre mètres de long, qui semble léviter dans l'espace public, surtout lorsqu'il occupe des sites où le dallage est prééminent. Ses supports en acier inoxydable poli s'estompent dans le sol, au point de sembler y disparaître, laissant la lourde dalle comme en apesanteur. L'agrégation modulaire en ligne crée un banc sans dossier d'une longueur infinie.

Béton | 📏 400 cm | ⚖️ 1000 kg | 🪑 12

🔄 Update 31.01.2023



Origine

Levit a été créé comme une paire de bancs sans dossier, dans des modules courts de pierre calcaire polie, pour la rénovation de la place de l'Ángel de Barcelone en 1989. Son industrialisation ultérieure a entraîné le remplacement de la pierre par une plaque de béton noir poli.

Design

Le module en béton de 4 mètres de long s'appuie sur trois supports en tôle fine d'acier inoxydable, dont le reflet du revêtement de sol semble disparaître sous la dalle.

Matériel

Dalle en béton armé, fixée sur trois supports en plaque d'acier inoxydable de 5 mm d'épaisseur usiné en forme de profil IPN, fixé sous le revêtement de sol avec des chevilles à expansion. Ou sur des supports en acier galvanisé de 8 mm d'épaisseur ancrés au sol.

Installation

Ancrez les supports, puis soulevez le siège avec des élingues, positionnez-le et fixez-le avec quatre vis accessibles. L'installation fixée sur la dalle, avec vis M12 fournies, doit être arasée d'environ 8 cm en-dessous du niveau du revêtement de sol total. La contribution du dallage en matière d'obstacle est nécessaire pour éviter le flambage des supports.



LEVIT



Escofet®

1. Banc sans dossier

Levit	Banc sans dossier 200	Banc sans dossier 400
Dimensions	200 x 70 x 45 (53) cm	400 x 70 x 45 (53) cm
Poids	500 kg	1000 kg

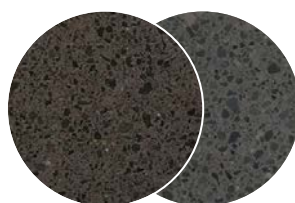
1.1 Caractéristiques générales

Matériel	Béton armé	Pose	Ancré avec goujons d'expansion / Encastré
Finition	Sablé et hydrofugé / Poli et hydrofugé		
Supports	Acier inoxydable AISI 316 e=5 mm / Acier galvanisé e=8 mm		
Finition	Grenaillage / Galvanisé finition		

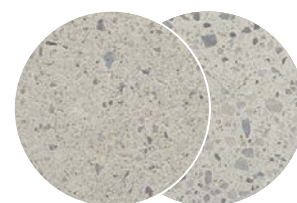
Couleurs



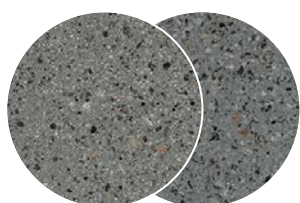
GR. Gris
GR P. Gris poli



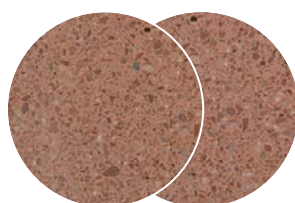
NG. Noir
NG P. Noir poli



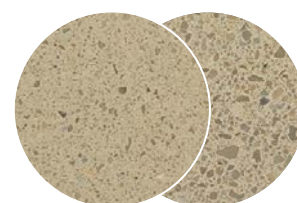
BL. Blanc
BL P. Blanc Poli



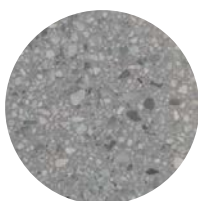
CA. Gris CA
CA P. Gris CA Poli



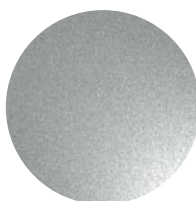
RA. Rouge
RA P. Rouge poli



BG. Beige
BG P. Beige Poli



GB P. Gris-blanc poli



A. Acier inoxydable AISI 316



B. Acier galvanisé

1.2 Système de pose

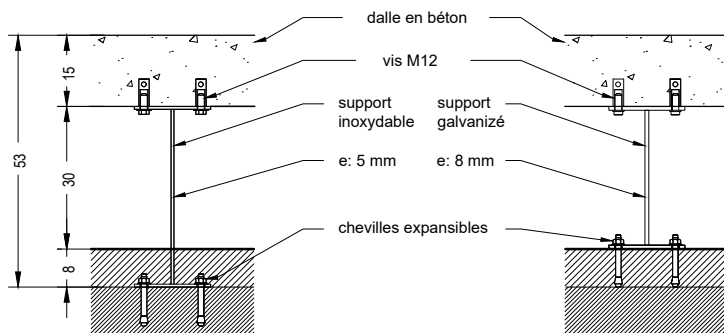
Élévation

(P= 1000 / 500 kg)

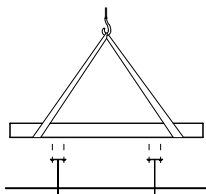
Installation

Percer la fondation, placer les supports et l'ancrer avec ancrages d'écartement M12. Soulevez la dalle avec élingues, placez et vissez les vis M12 sur le support.

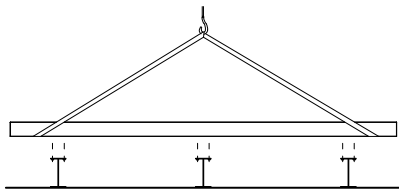
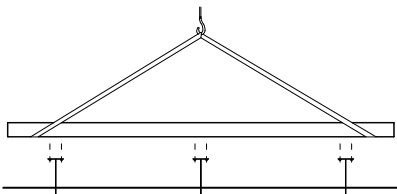
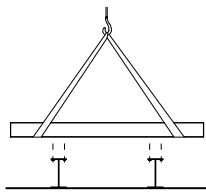
Encastré: la chaussée de finition ajustée aux supports, la contribution du dallage en matière d'obstacle est nécessaire pour éviter le flambage des supports.



Encastré

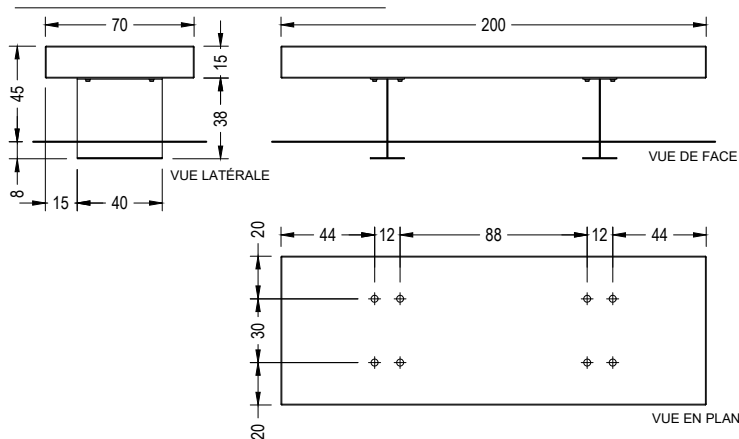


Sur trottoir

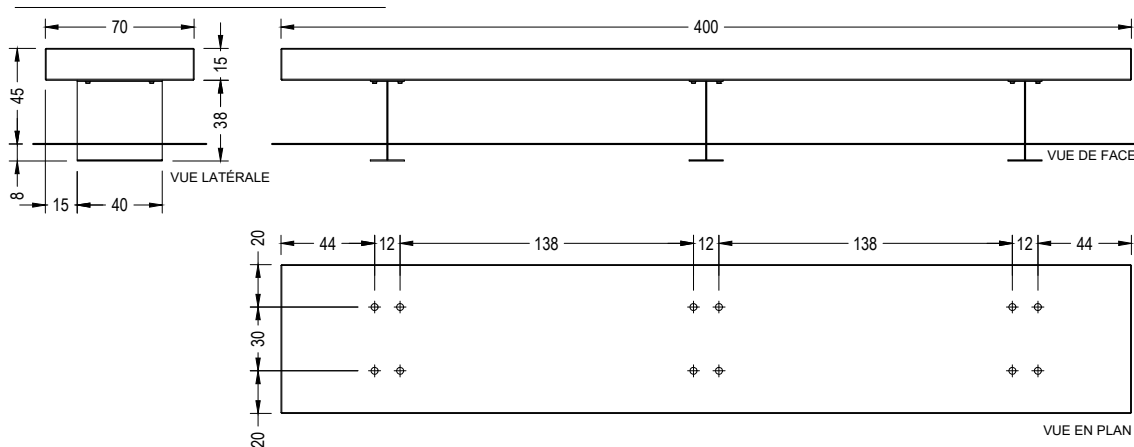


1.3 Géométrie

Levit 200 encastré

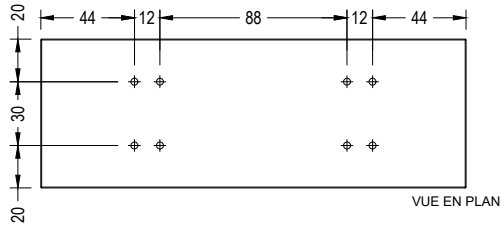
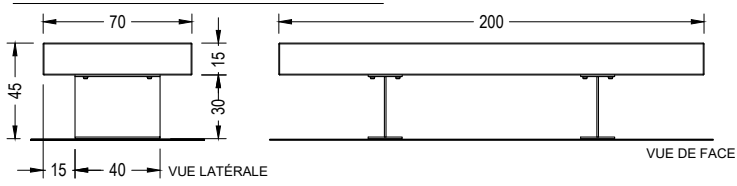


Levit 400 encastré

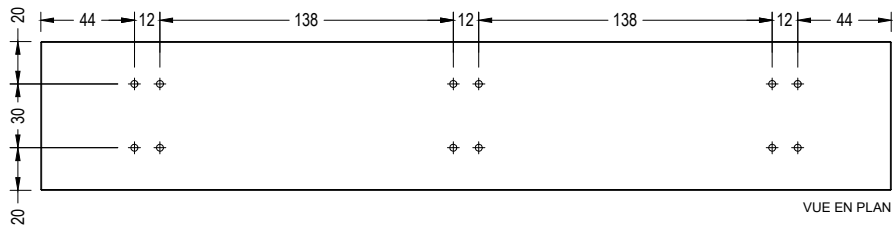
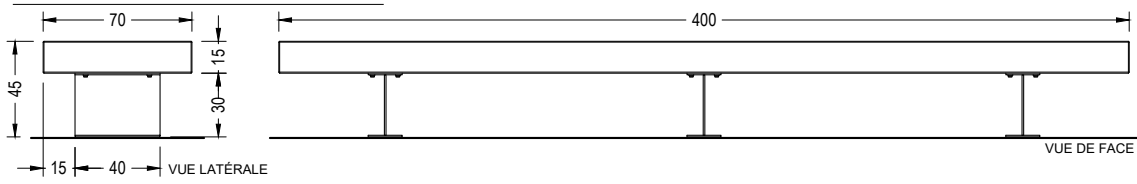


1.3 Géométrie

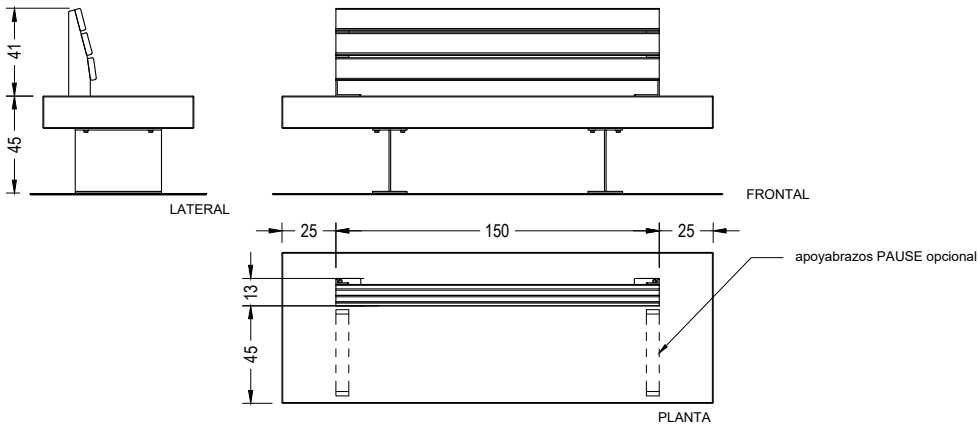
Levit 200 sur trottoir



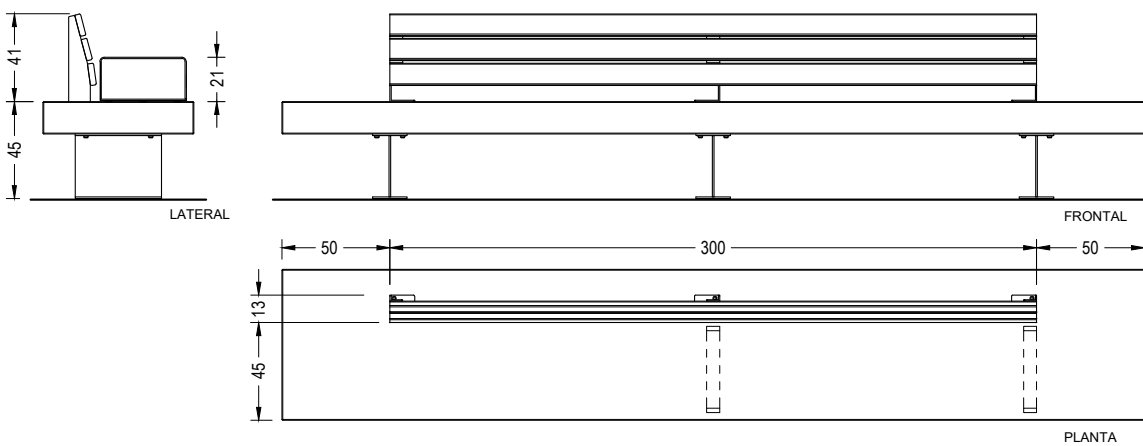
Levit 400 sur trottoir



Levit 200 + dossier Rest 150



Levit 400 + dossier Rest 300



LEVIT



Escofet®



Garantie

5 années sur les composants de béton.

Les noms, marques et modèles industriels des produits ont été déposés au registre correspondant. Les informations techniques de ce document peuvent être modifiées sans préavis.

Escofet 1886 S.A
Siège et production

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

info@escofet.com
www.escofet.com



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