

X-PLATE

CÓDIGOS Y DIMENSIONES

FORMA X	FORMA T	FORMA G	FORMA J	FORMA I	FORMA O
X-PLATE TOP					
<p> TX100 TX120 TX140 4 XONE 24 XVGS11350 8 XBOLT1660 2 XBOLT1260 </p>	<p> TT100 TT120 TT140 3 XONE 18 XVGS11350 6 XBOLT1660 2 XBOLT1260 </p>	<p> TG100 TG120 TG140 2 XONE 12 XVGS11350 4 XBOLT1660 </p>	<p> TJ100 TJ120 TJ140 2 XONE 12 XVGS11350 4 XBOLT1660 </p>	<p> TI100 TI120 TI140 2 XONE 12 XVGS11350 4XBOLT1660 </p>	
X-PLATE MID					
<p> MX100 MX120 MX140 8 XONE 48 XVGS11350 8 XBOLT1665 8 XBOLT1660 4 XBOLT1260 </p>	<p> MT100 MT120 MT140 6 XONE 36 XVGS11350 8 XBOLT1665 4 XBOLT1660 4 XBOLT1260 </p>	<p> MG100 MG120 MG140 4 XONE 24 XVGS11350 8 XBOLT1660 </p>	<p> MJ100 MJ120 MJ140 4 XONE 24 XVGS11350 8 XBOLT1660 </p>	<p> MI100 MI120 MI140 4 XONE 24 XVGS11350 8 XBOLT1665 </p>	<p> MO100 MO120 MO140 2 XONE 12 XVGS11350 4 XBOLT1660 </p>
X-PLATE BASE					
<p>4x</p>	<p>3x</p>	<p>2x</p>	<p>2x</p>	<p>2x</p>	<p>1x</p>
<p> BMINI 1 XONE 6 XVGS11350 2 XBOLT1660 </p>	<p> BMAXI 1 XONE 6 XVGS11350 2 XBOLT1660 </p>	<p> BMINIL 1 XONE 6 XVGS11350 2 XBOLT1660 </p>	<p> BMINIR 1 XONE 6 XVGS11350 2 XBOLT1660 </p>	<p> BMAXIL 1 XONE 6 XVGS11350 2 XBOLT1660 </p>	<p> BMAXIR 1 XONE 6 XVGS11350 2 XBOLT1660 </p>

PROPIEDAD INTELECTUAL

- X-RAD está protegido por las siguientes patentes:
 - EP2.687.645;
 - EP2.687.651;
 - US9809972.

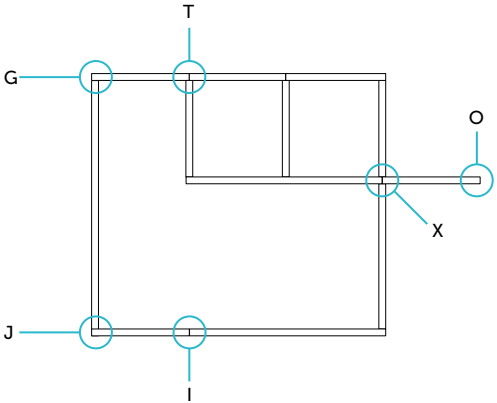
SISTEMA DE PLACAS X-PLATE

X-ONE convierte al panel de CLT en un módulo dotado de conexiones específicas para la fijación. X-PLATE permite que los módulos se conviertan en edificios. Se pueden conectar paneles con un espesor comprendido entre 100 y 200 mm. Las placas X-PLATE, desarrolladas para todas las configuraciones geométricas, son la solución ideal para cualquier tipo de obra. Las placas X-PLATE se identifican según su ubicación en el edificio (X-BASE, X-MID y X-TOP) y según la configuración geométrica del nudo y del espesor de los paneles conectados.

COMPOSICIÓN DEL CÓDIGO DE X-PLATE MID-TOP

NIVEL + NUDO + ESPESOR

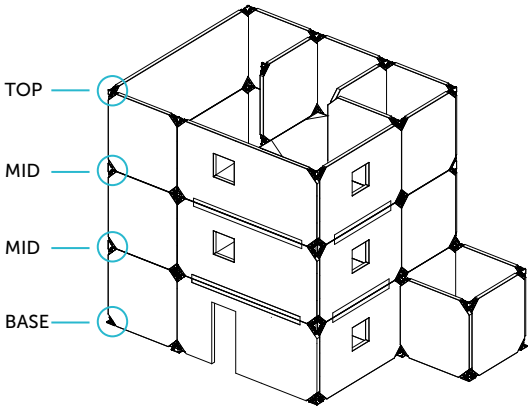
- NIVEL:** indica que se trata de placas para plantas intermedias MID (M) y techo TOP (T)
- NUDO:** indica el tipo de nudo (X, T, G, J, I, O)
- ESPESOR:** indica el espesor del panel que se puede usar con esa placa. Hay tres familias de espesores estándares: 100 mm - 120 mm - 140 mm. Es posible utilizar todos los paneles con espesores comprendidos entre 100 y 200 mm, utilizando, para los nudos G, J, T y X, placas universales en combinación con placas de espesor SPACER, desarrolladas específicamente. Las placas universales están disponibles en las versiones MID-S y TOP-S para paneles con espesores comprendidos entre 100 y 140 mm y en las versiones MID-SS y TOP-SS para paneles de espesor comprendido entre 140 y 200 mm.



COMPOSICIÓN DEL CÓDIGO DE X-PLATE BASE

NIVEL + ESPESOR + ORIENTACIÓN

- NIVEL:** B indica que se trata de placas de base.
- ESPESOR:** indica el intervalo de espesores del panel que se puede usar con esa placa. Hay dos familias de placas: la primera diseñada para espesores de 100 a 130 mm (código BMINI); la segunda para espesores de 130 a 200 mm (código BMAXI).
- ORIENTACIÓN:** indica la orientación de la placa con respecto a la pared, derecha/izquierda (R/L); esta indicación solo está presente en las placas asimétricas.



ACCESORIOS: PLACAS X-PLATE BASE EASY PARA FIJACIONES NO ESTRUCTURALES



Cuando se requiere una fijación a los cimientos de paredes no estructurales o una fijación temporal para alinear correctamente una pared (por ejemplo, paredes de longitud considerable), es posible instalar en la esquina inferior del panel de CLT (con un corte a 45° simplificado sin rediente horizontal) la placa BEASYT (en lugar de X-ONE) y en la placa de fundación la placa BEASYC (en lugar de las placas X-PLATE BASE).

CÓDIGOS Y DIMENSIONES

CÓDIGO	s [mm]	Ø _{SUP} [mm]	n. Ø _{SUP}	Ø _{INT} [mm]	n. Ø _{INT}	unid.
BEASYT	5	9	3	17	2	1
BEASYC	5	17	2	13	2	1