

X-PLATE

CÓDIGOS Y DIMENSIONES

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

PROPIEDAD INTELECTUAL

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

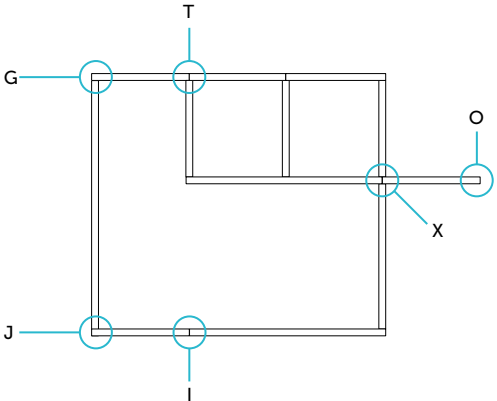
SISTEMA DE PLACAS X-PLATE

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

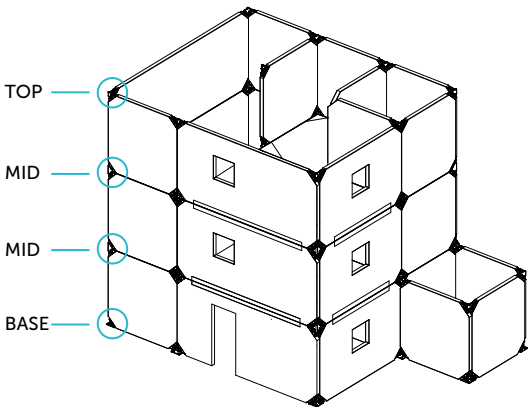
- **NIVEL:** indica que se trata de placas para plantas intermedias MID (M) y techo TOP (T)
- **NUDO:** indica el tipo de nudo (X, T, G, J, I, O)
- **ESPESOR:** indica el espesor del panel que se puede usar con esa placa. Hay tres familias de espesores estándares: 100 mm - 120 mm - 140 mm. Es posible 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.



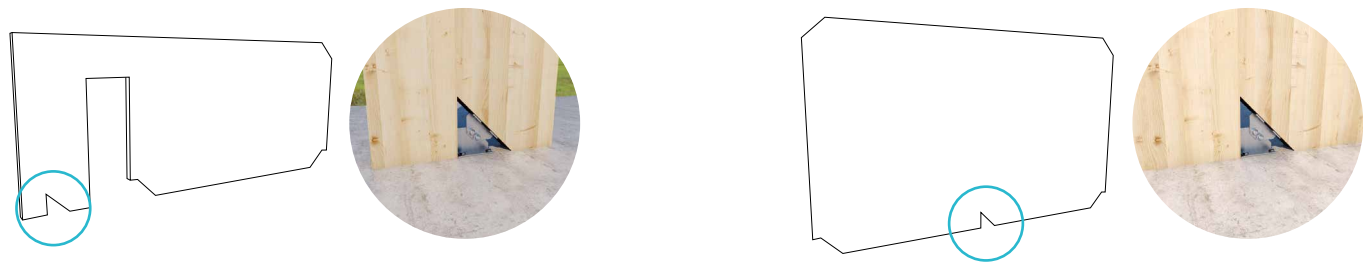
COMPOSICIÓN DEL CÓDIGO DE X-PLATE BASE

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