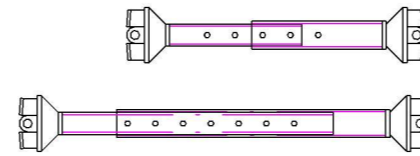
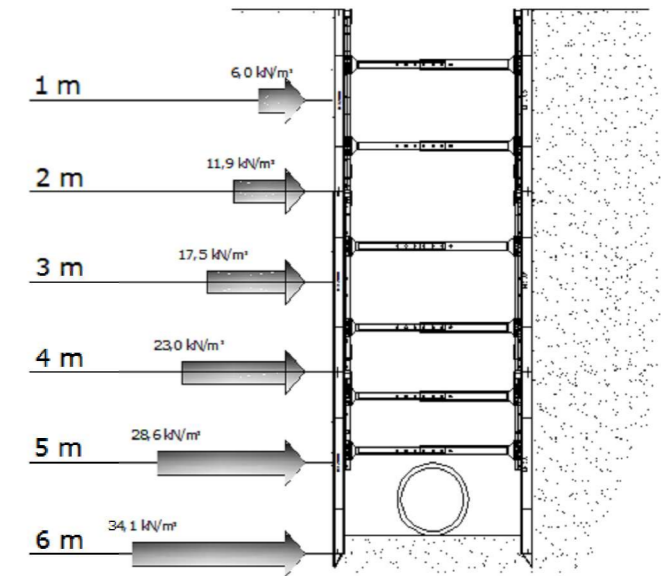


Su función es unir los paneles entre sí formando ambas caras de la entibación. Los tensores trabajan tanto a tracción como a compresión.



Los tensores, hasta 2m de longitud soportan una carga de servicio de hasta 160kN.

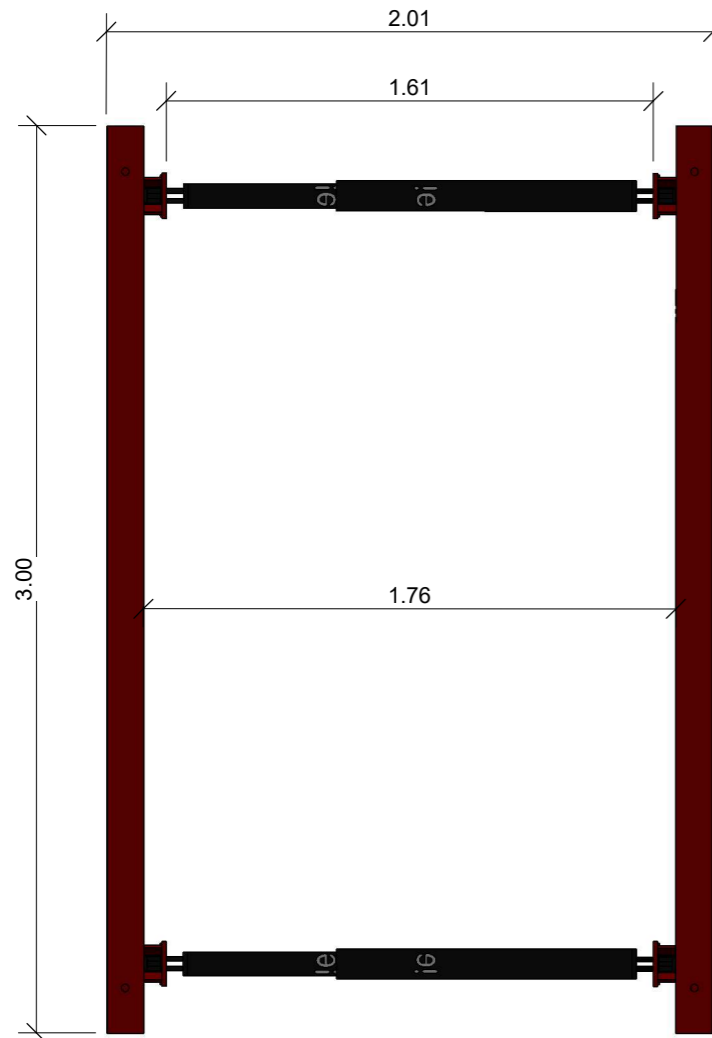
Para calcular las presiones del terreno se debe usar la norma NTE CCT 1977; aunque simplificada se emplea el gráfico adjunto, facilitado por la TBG alemana, que consideran un suelo de tipo medio y una presión por tráfico de 20kN/m².



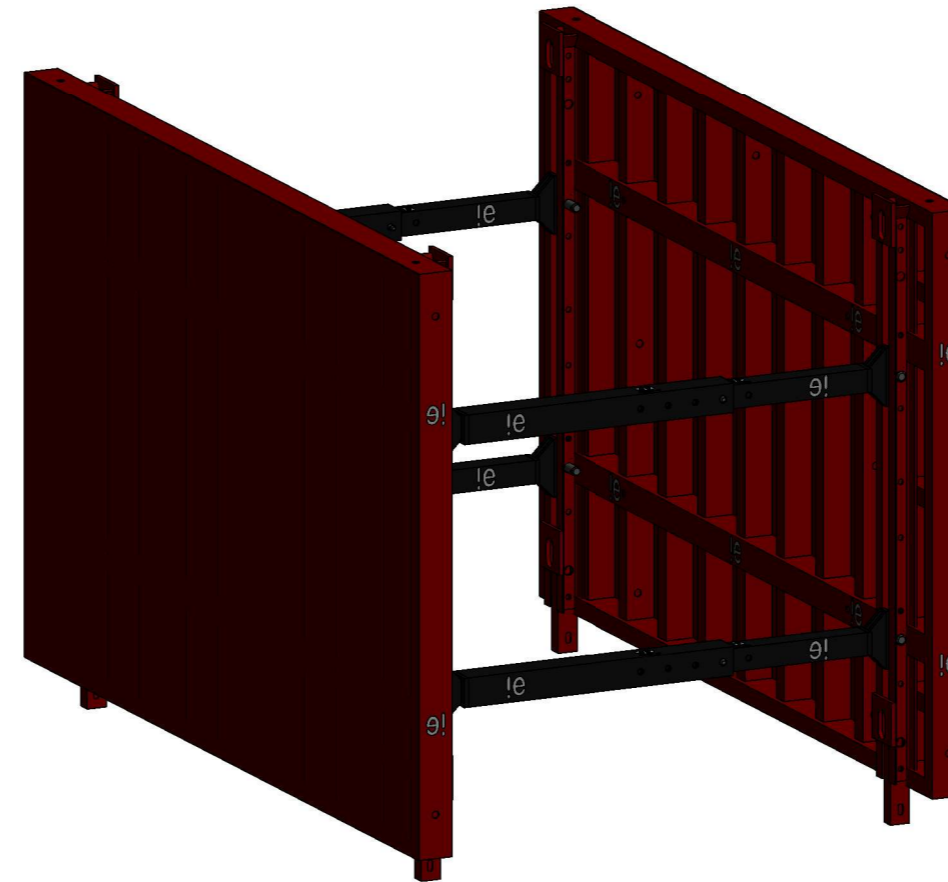
Este gráfico no es válido para situaciones donde pueda haber asentamientos de edificaciones. En cualquier caso se debe hacer un estudio conforme a la norma NTE CCT 1977 antedicha.

El sistema MULTIMAX-EN está diseñado para la entibación de zanjas de hasta 6m de profundidad y cualquier anchura según norma UNE-EN-13331-1 siempre que ésta esté constituida por conjuntos rectos.

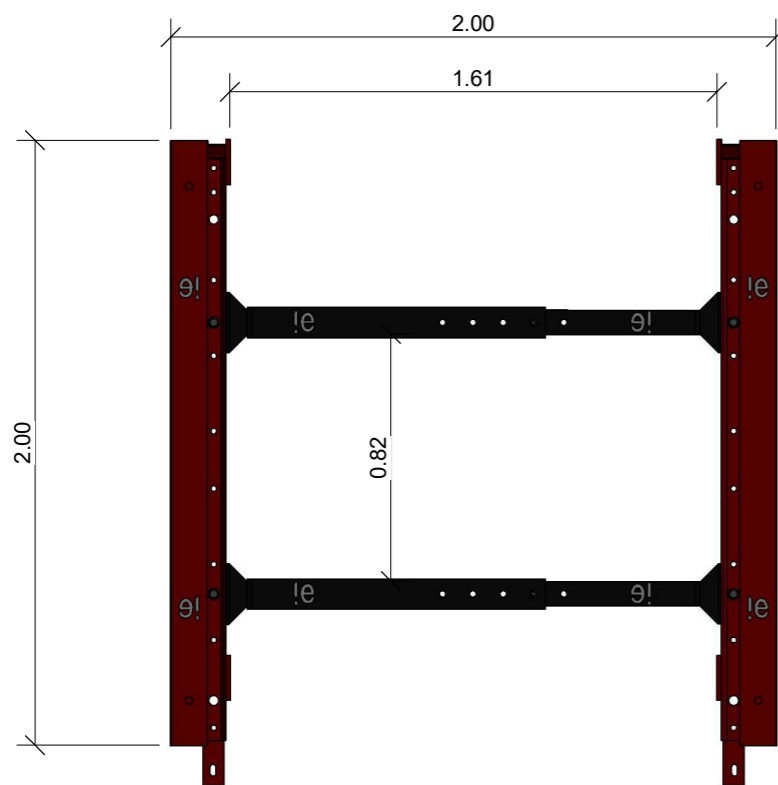
Los paneles, una vez montados y adecuadamente estabilizados, están diseñados para soportar una presión en servicio de hasta 80 kN/m², según UNE EN 13331-1.



PLANTA



VISTA 3D

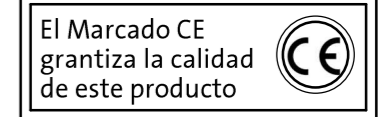


ALZADO



DETALLE TENSOR

| TENSOR | ANCHO ZANJA | ANCHO TRABAJO |
|---------|-------------|---------------|
| 0,8 - 1 | 1050 - 1250 | 640 - 840 |
| 1,5 - 2 | 1750 - 2250 | 1340 - 1840 |



DESIGNACIÓN: ENTIBACIÓN. SUPLEMENTO 2M
PLANO TIPO



Los derechos de autor de este plano y la documentación que le acompaña son propiedad de I.E. No se podrán realizar copias, ni facilitarlas a terceros sin autorización expresa de I.E.

DIBUJADO: M. M. L. FORMATO: A3 ESCALA: 1 : 25