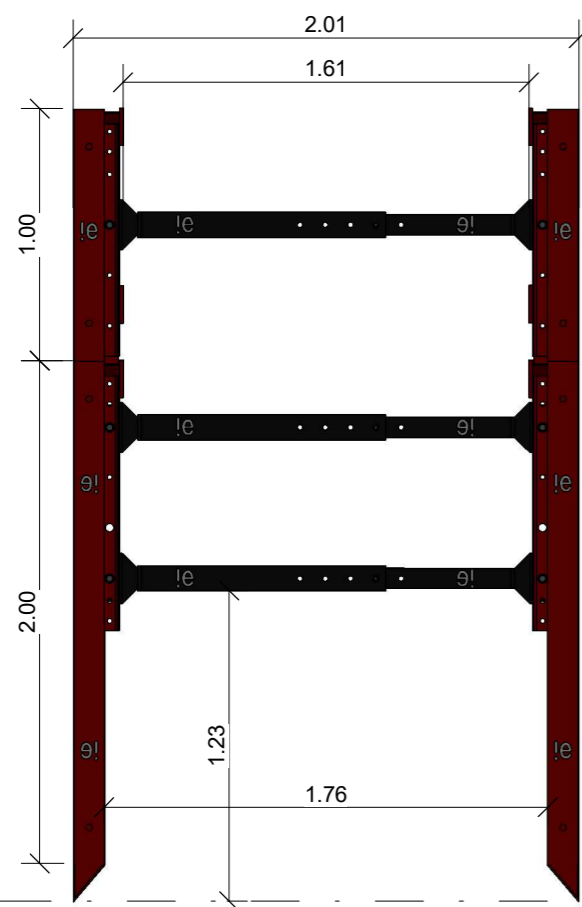


PLANTA

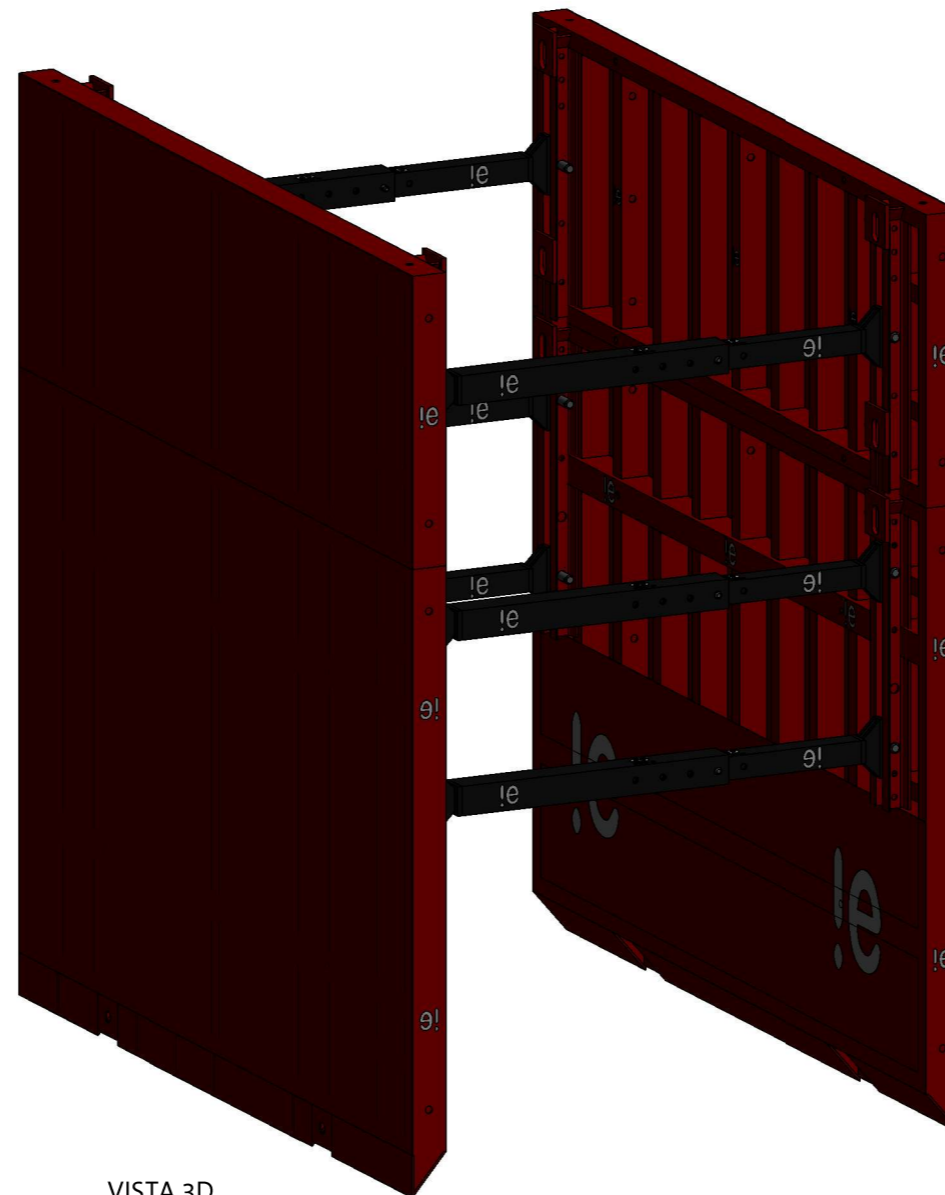


ALZADO

0.00 - Nivel zanja

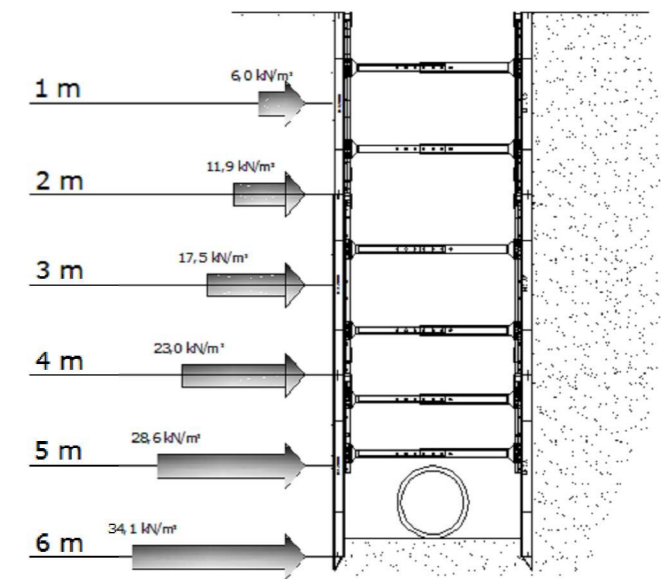


DETALLE TENSOR



VISTA 3D

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/m<sup>2</sup>.

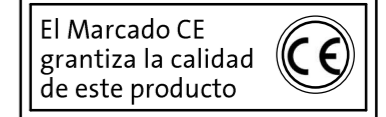


Este gráfico no es válido para situaciones donde pueda haber asentamientos de edificaciones. En cualquier caso se debe hacer un estudio conforme a la norma NTE CCT 1977 antedicha.

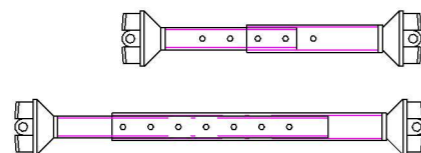
El sistema MULTIMAX-EN está diseñado para la entibación de zanjas de hasta 6m de profundidad y cualquier anchura según norma UNE-EN-13331-1 siempre que ésta esté constituida por conjuntos rectos.

Los paneles, una vez montados y adecuadamente estabilizados, están diseñados para soportar una presión en servicio de hasta 80 kN/m<sup>2</sup>, según UNE EN 13331-1.

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



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.

DESIGNACION:

**ENTIBACIONES A 3M**  
**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 : 30