

Puntales TITAN ALU HV

Información de productos



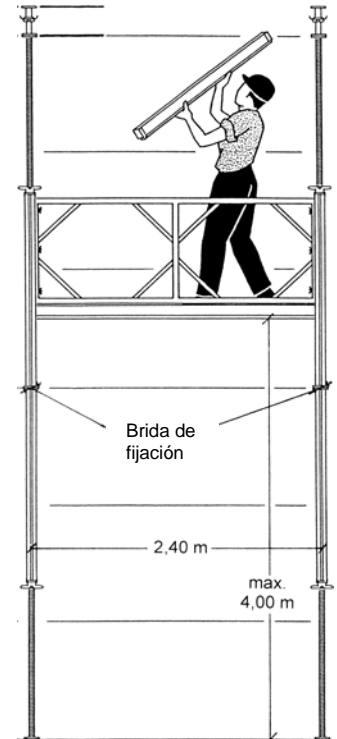
Puntales TITAN ALU HV formando una torreta

Una torreta se compone de 4 combinaciones de puntales en altura y con 1 bastidor arriba en cada lado

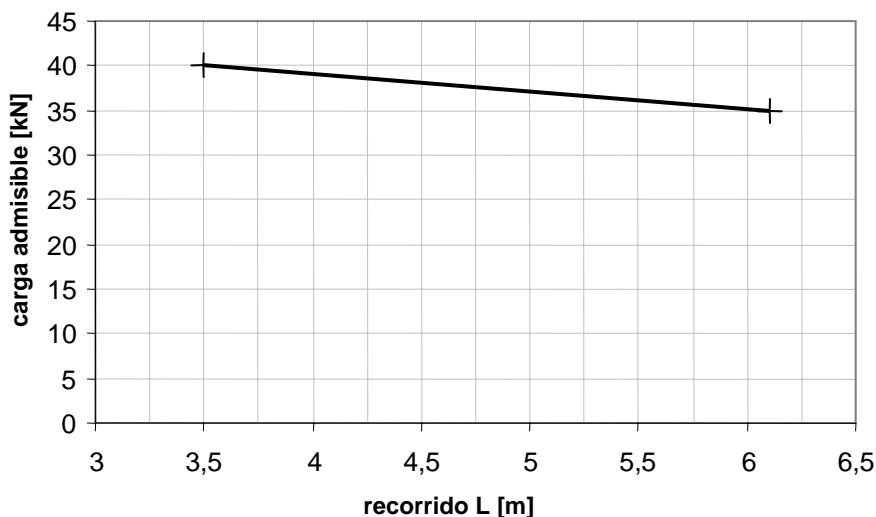
2 puntales superpuestas, conectadas entre ellos con las bridas de fijación, forman un montante. Así son extensibles de 3,50 m hasta 6,10 m

Alcance L	Carga adm. puntal
[m]	[kN]
3,50	40,0
3,60	39,8
3,70	39,6
3,80	39,4
3,90	39,2
4,00	39,0
4,05	38,9
4,10	38,8
4,20	38,7
4,30	38,5
4,40	38,3
4,50	38,1
4,60	37,9
4,70	37,7

Alcance L	Carga adm. puntal
[m]	[kN]
4,80	37,5
4,90	37,3
5,00	37,1
5,10	36,9
5,20	36,7
5,30	36,5
5,40	36,3
5,50	36,2
5,60	36,0
5,70	35,8
5,80	35,6
5,90	35,4
6,00	35,2
6,10	35



Curva de carga de una torreta de puntales TITAN ALU HV que se compone de 4 x 2 puntales/montante y 1 bastidor arriba en cada lado



Los resultados tienen como base los ensayos en Alemania y en los EE.UU.

Laboratorio Estatal de Ensayo de Materiales (MPA NRW) (1992 / 1995) y la Lehigh University, Bethlehem, Pennsylvania, EE.UU Fritz Engineering Laboratory Structural Testing Laboratories, ATLSS Engineering Research Center La realización de los ensayos siguen las recomendaciones del Scaffolding, Shoring & Forming Institute (SSFI) de Cleveland, Ohio, (2005), Procedure SSFI RP 102