PATROL + SOLID

LÍNEA DE VIDA SOBRE SOPORTE RÍGIDO PARA EL TRABAJO EN SUSPENSIÓN

DISEÑADO PARA EL TRABAJO EN SUSPENSIÓN

El soporte de elevada rigidez y resistencia, combinado con la placa de anclaje múltiple, permite trabajar en suspensión con comodidad y seguridad.

LIGERO

Los componentes del soporte, al ser de aleación de aluminio, pesan poco y son fáciles de manipular e instalar.

ADAPTABLE

Altura del soporte comprendida entre 400 y 1000 mm para adaptarse a los distintos espesores de los paquetes de cubierta.

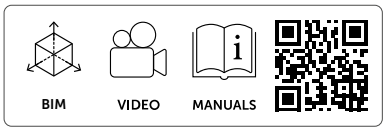
EN 795:2012 A+C

CEN/TS 16415:2013



NÚMERO MÁXIMO DE USUARIOS	
DIRECCIÓN DE LA CARGA	
TIPOS DE APLICACIÓN	

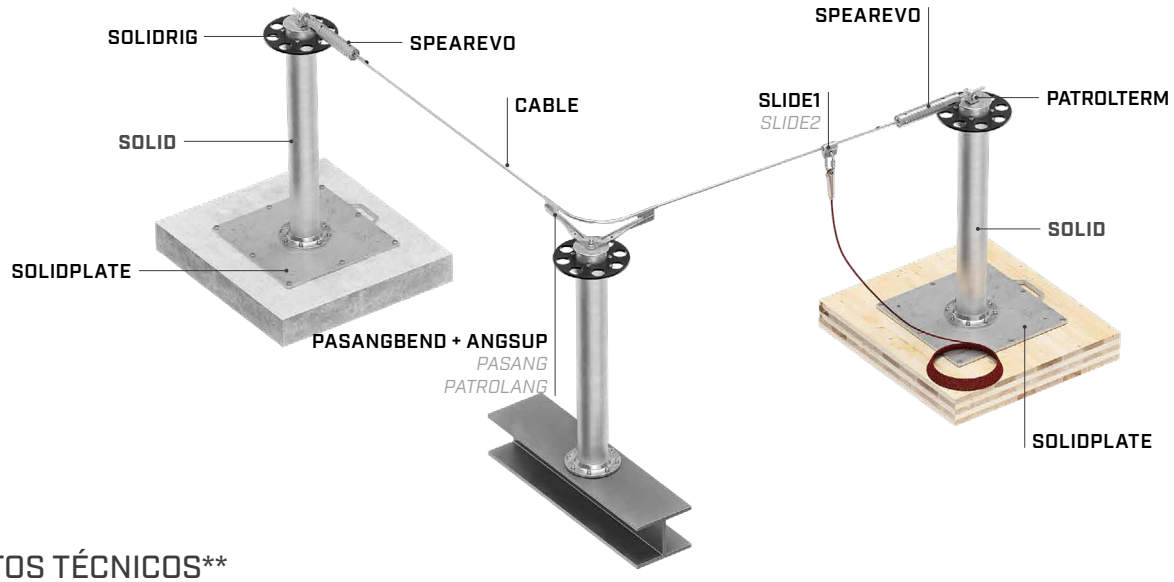
MY PROJECT SAFETY





rothoblaas

COMPONENTES DE LA LÍNEA DE VIDA PATROL

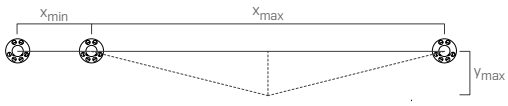


DATOS TÉCNICOS**

subestructura	espesores mínimos	fijaciones
CLT	160 mm	VGS (EVO) Ø13 HUS12
S235	15 mm	perno o barra M12 10.9

subestructura	espesores mínimos	fijaciones
C20/25[(1)] (no fisurado)	140 mm	AB1 Ø12 tuerca M12 8.8 + ULS + MUT HYB-FIX

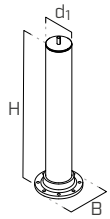
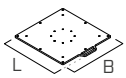
[(1)] *Aplicable para EN 795 A y CEN/TS 16415.*



			SPEAREVO + SOLID/SOLIDRIG
			EN 795:2012 A+C; CEN/TS 16415:2013
usuarios (sistema)		n.	
método de trabajo			anticaída / retención (PATROL) suspensión (SOLID/SOLIDRIG)
intereje mínimo	x_{min}	[m]	2
intereje máximo	x_{max}	[m]	10
inflexión máxima	y_{max}	[m]	3,35

*** Los valores indicados se han obtenido a partir de pruebas experimentales realizadas bajo la supervisión de terceros según la normativa de referencia. Para una correcta memoria de cálculo con distancias mínimas, según los requisitos normativos de referencia, la subestructura debe ser comprobada por un ingeniero cualificado antes de la instalación.*

SOLID | CÓDIGOS Y DIMENSIONES

CÓDIGO	descripción	material	d_1 [mm]	B [mm]	L [mm]	H [mm]	unid.	
SOLID400	soporte rígido para el trabajo en suspensión	EN AW-6082-T6 alu 6082	120	220	-	400	1	
SOLID600			120	220	-	600	1	
SOLID800			120	220	-	800	1	
SOLID1000			120	220	-	1000	1	
SOLIDPLATE	placa base para madera y hormigón		-	550	595	-	1	
SOLIDRIG	placa de anclaje múltiple para trabajar en suspensión, disco de seguridad y tuerca autoblocante	EN AW-6082-T6 anodizado negro alu 6082	310	-	-	-	1	
SOLIDPLATEFIX	juego de 8 tuercas y 8 pernos M12 8.8 para fijar SOLID a SOLIDPLATE	acero inoxidable A2-70 A2 AISI 304	-	-	-	-	1	