

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

AS/NZS
1891.2:2001



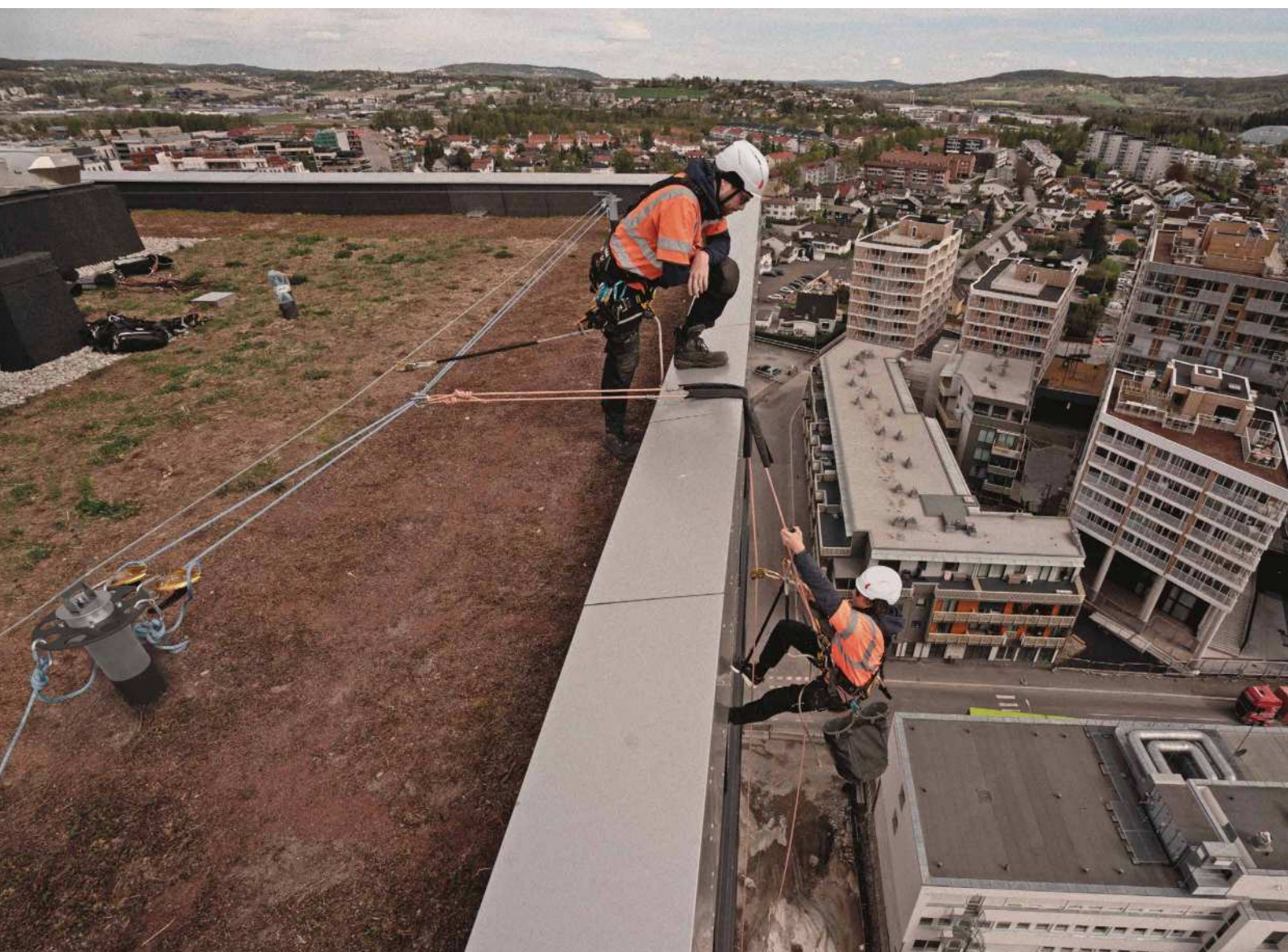
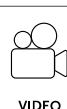
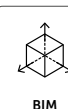
NÚMERO MÁXIMO
DE USUARIOS

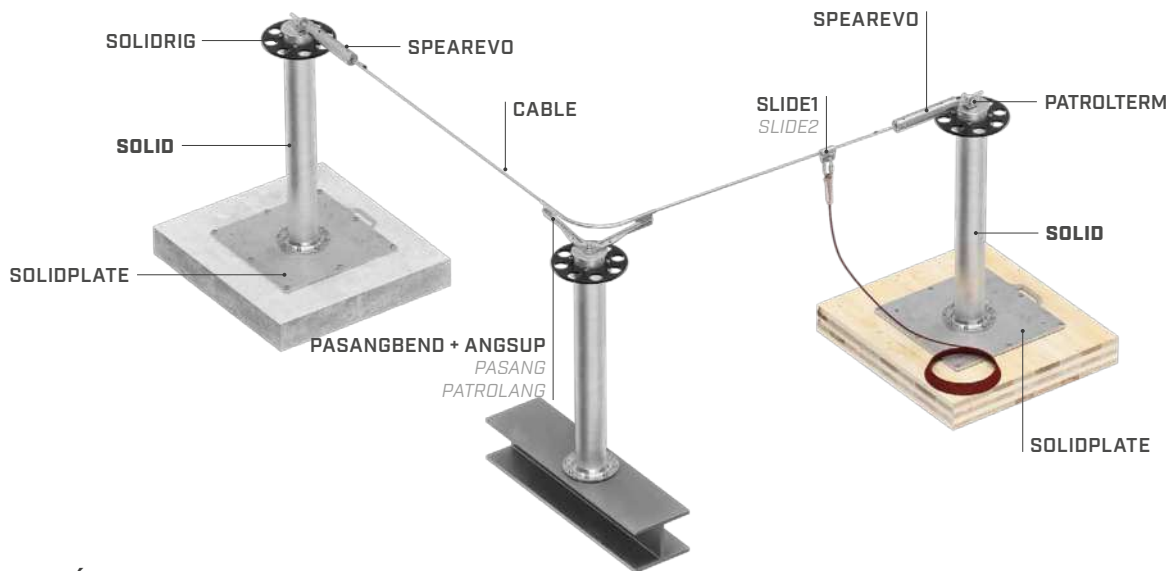


DIRECCIÓN DE LA CARGA



TIPOS DE
APLICACIÓN



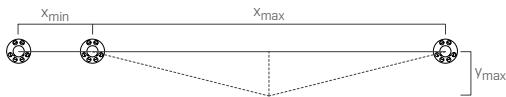


subestructura		espesores mínimos	fijaciones
	CLT	160 mm	VGS (EVO) Ø13 HUS12 
	S235	15 mm	perno o barra M12 10.9 

subestructura	espesores mínimos	fijaciones
 C20/25⁽¹⁾⁽²⁾ (no fisurado)	140 mm	AB1 Ø12 

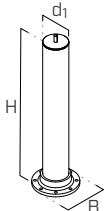
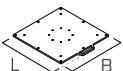
⁽¹⁾ Aplicable para EN 795 A y CEN/TS 16415

(2) *Aplicable hasta SOLID800.*



		SPEAREVO + SOLID/SOLIDRIG	
		EN 755:2012 A+C CEN/TS 16415:2013 AS/NZS 1891.2:2001	
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.*

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 y disco de seguridad	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	