

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 el sistema mordaza-placa de anclaje, 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 C	CEN/TS 18415:2013	UNI 11578:2015 C	AS/NZS 1891.4:2009	AS/NZS 1891.2:2001	BS 8610:2017 A3/A5	AS/NZS 5532:2013
---------------------	----------------------	------------------------	-----------------------	-----------------------	--------------------------	---------------------

ANSI*
Z359.18
-2017 A

*El sistema ha sido desarrollado y probado de acuerdo con los requisitos de resistencia estática, dinámica y residual previstos por la norma ANSI indicada.



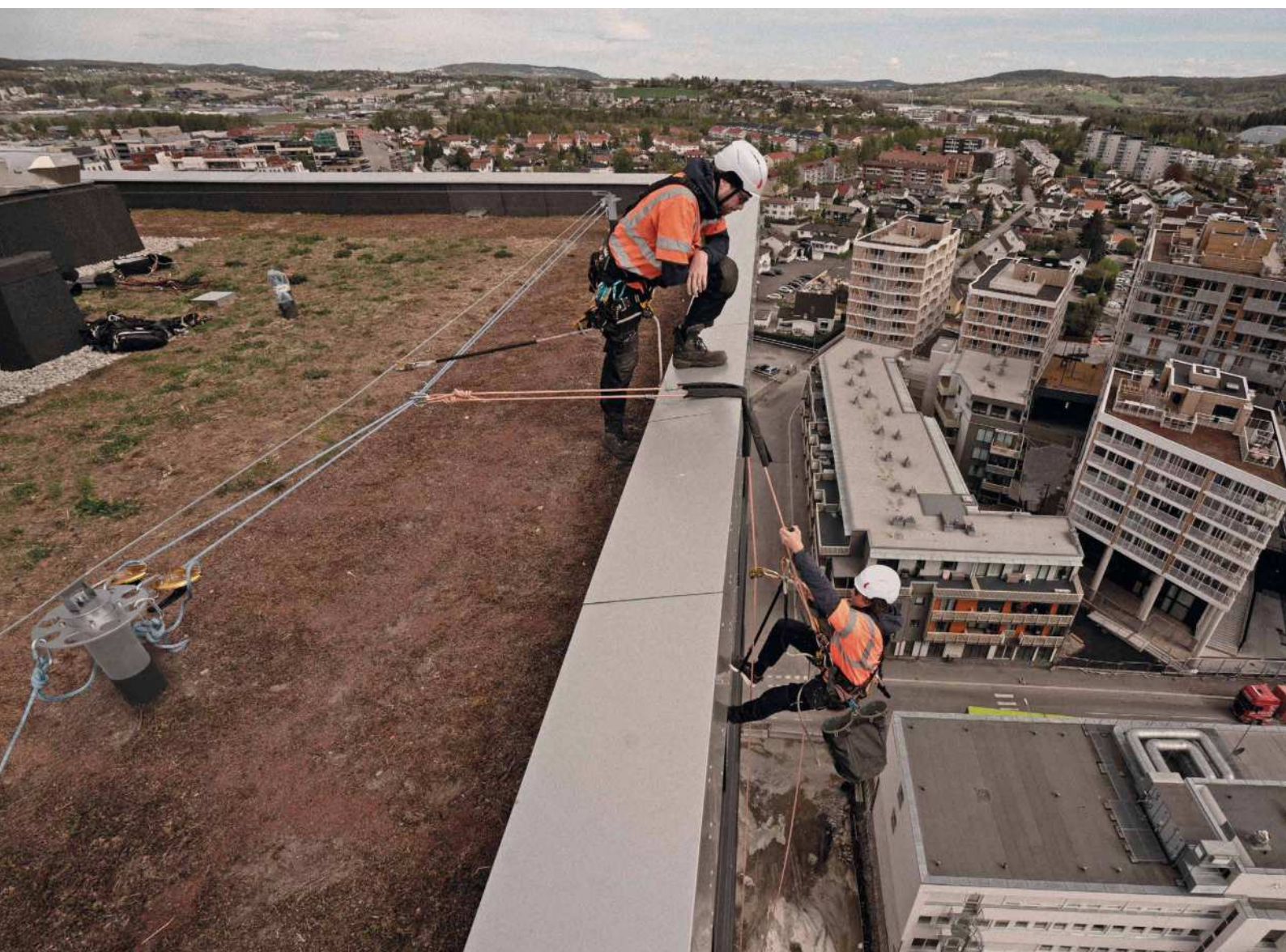
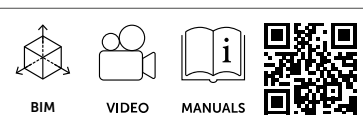
NÚMERO MÁXIMO
DE USUARIOS



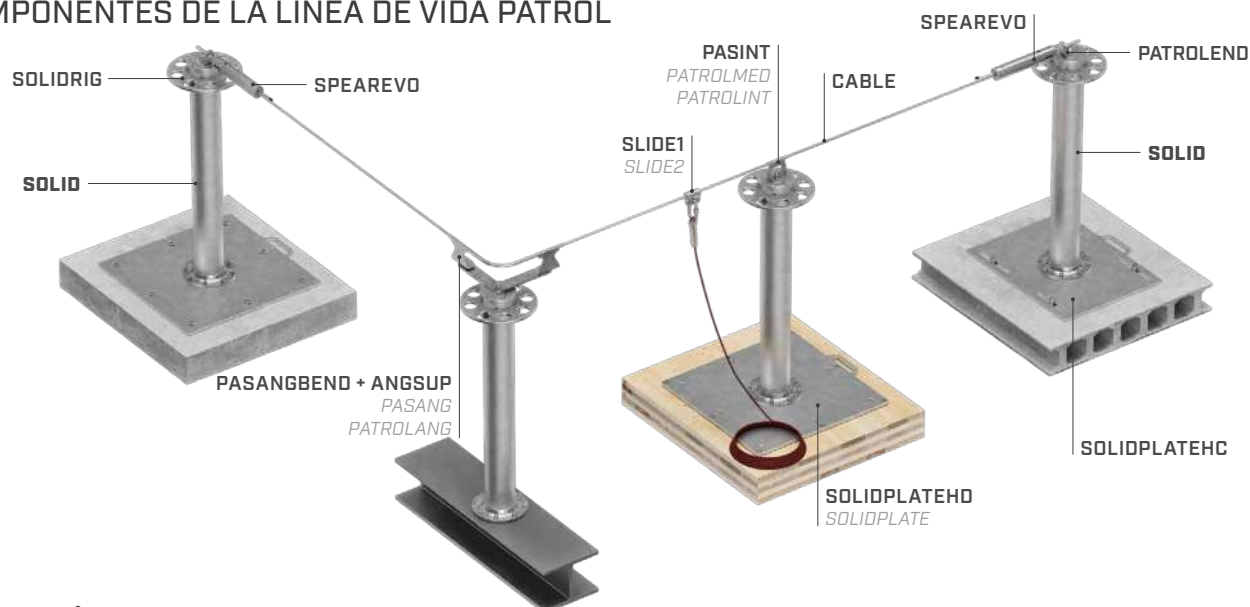
DIRECCIÓN DE LA CARGA



TIPOS DE
APLICACIÓN



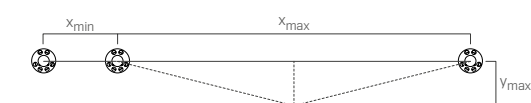
COMPONENTES DE LA LÍNEA DE VIDA PATROL



DATOS TÉCNICOS**

subestructura	espesores mínimos	fijaciones
CLT	160 mm	VGS (EVO) Ø13 HUS12
C20/25	-	INA Ø16 8.8
S235	15 mm	perno o barra M12 10.9

subestructura	espesores mínimos	fijaciones
C20/25	140 mm	AB1 Ø12
		SKR (EVO) Ø12
		INA Ø12 8.8 VIN-FIX



		SPEAREVO				SOLIDRIG			
		EN 795:2012 C	CEN/TS 16415:2013	UNI 11578:2015 C	AS/NZS 1891.4:2009	AS/NZS 1891.2:2001	BS 8810:2017 A3/A5	AS/NZS 5532:2013	ANSI* Z359.19 - 2017 A
usuarios	n.	4 personas				2 personas			
método de trabajo		anticaída/retención				suspensión			
intereje mínimo	x _{min} [m]	2				-			
intereje máximo	x _{max} [m]	15				-			
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	120	220,5	-	400	1	
SOLID600			120	220,5	-	600	1	
SOLID800			120	220,5	-	800	1	
SOLID1000			120	220,5	-	1000	1	
SOLIDRIG	sistema de mordazas para el trabajo en suspensión	EN AW-6082-T6	300	-	-	-	1	
SOLIDPLATE	placa base para madera y hormigón	EN AW-6082-T6	-	550	595	-	1	
SOLIDPLATEHD	placa base para madera y hormigón para aplicaciones pesadas	EN AW-6082-T6	-	650	695	-	1	
SOLIDPLATEHC	placa base y contraplacas para hormigón alveolar	EN AW-6082-T6	-	650	545	-	1	