

PATROL + SOLID

LIGNE DE VIE SUR POTELET RIGIDE POUR LE TRAVAIL SUR CORDE

CONÇU POUR LE TRAVAIL SUR CORDE

Le potelet hautement rigide et résistant, combiné avec la plaque d'ancrage multiple, permet de travailler sur corde en toute sécurité et praticité.

LÉGER

L'alliage d'aluminium du potelet facilite la manipulation et l'installation grâce au poids réduit de ses pièces.

ADAPTABLE

Hauteur du potelet comprise entre 400 et 1000 mm pour s'adapter aux différentes épaisseurs des revêtements de toiture.

EN
795:2012
A+C

CEN/TS
18415:2013

AS/NZS
1891.2:2001



NOMBRE MAXIMUM
D'UTILISATEURS



DIRECTION DE CHARGE



TYPES
D'APPLICATION



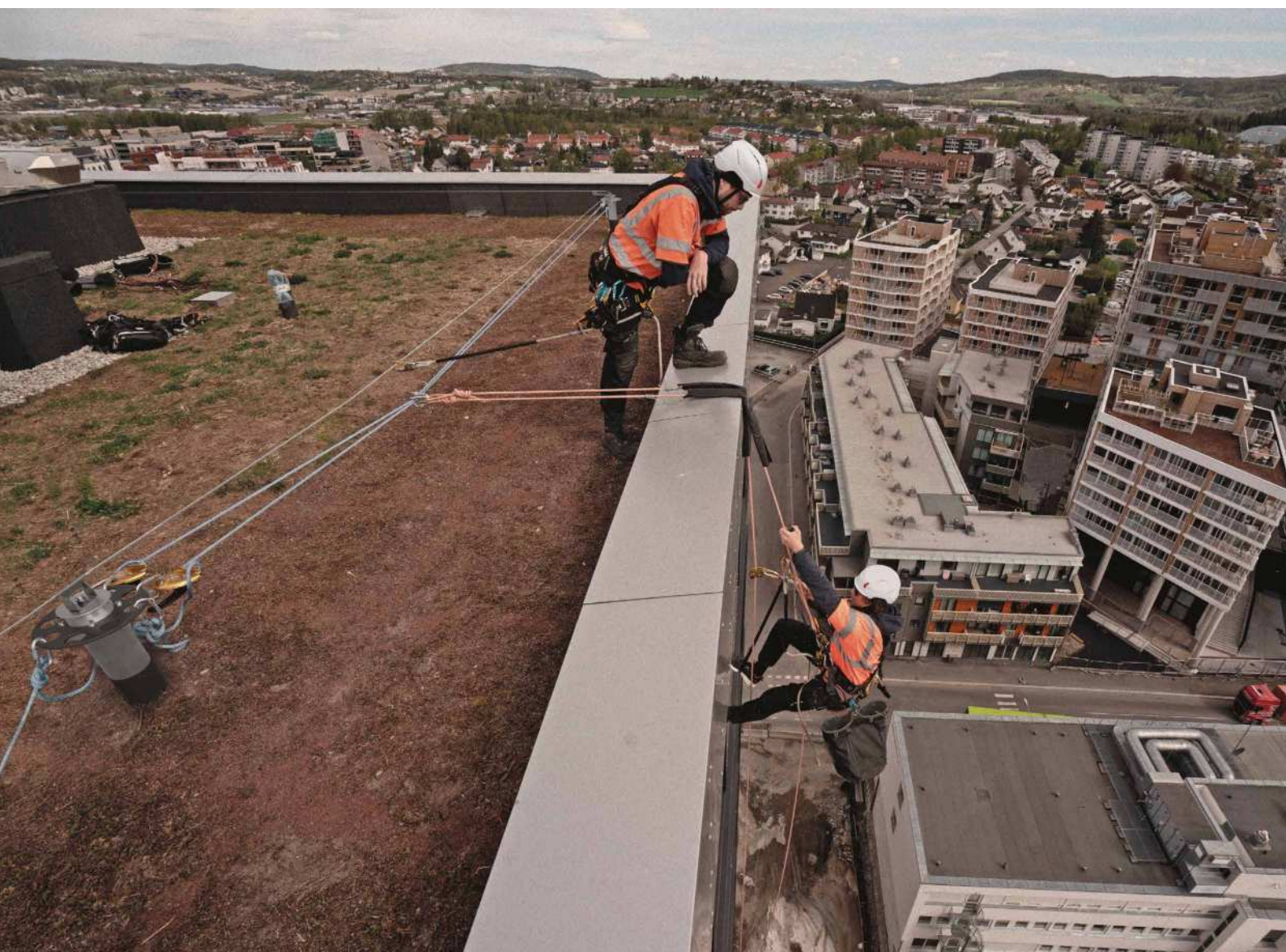
BIM



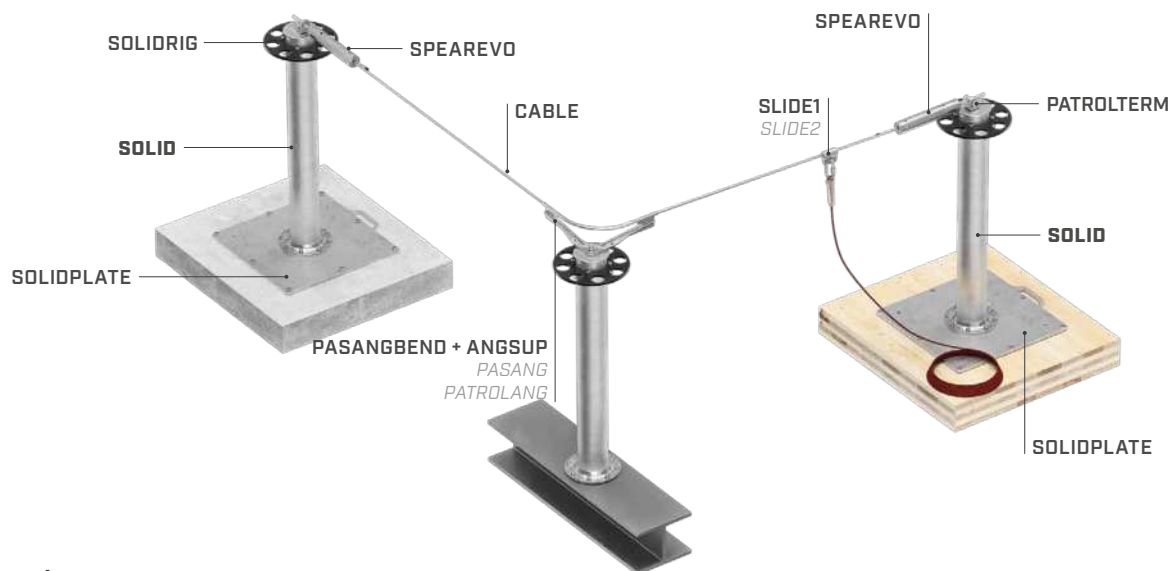
VIDEO



MANUALS



COMPOSANTS LIGNE DE VIE PATROL



DONNÉES TECHNIQUES**

sous-structure	épaisseurs minimales	fixations
CLT	160 mm	VGS (EVO) Ø13 HUS12
S235	15 mm	boulon ou tige M12 10.9

sous-structure	épaisseurs minimales	fixations
C20/25 ⁽¹⁾⁽²⁾ (non fissuré)	140 mm	AB1 Ø12

⁽¹⁾ Applicable pour EN 795 A et CEN/TS 16415

⁽²⁾ Applicable jusqu'à SOLID800.



utilisateurs (système complet)	n.	
méthode de travail	antichute / retenue (PATROL) suspension (SOLID/SOLIDRIG)	
entraxe minimal	x_{min} [m]	2
entraxe maximum	x_{max} [m]	10
flèche maximale	y_{max} [m]	3,35

** Les valeurs indiquées proviennent de tests expérimentaux réalisés sous le contrôle d'organismes tiers selon la réglementation de référence. Pour un rapport de calcul avec des distances minimales, selon les exigences réglementaires de référence, la sous-structure doit être vérifiée par un ingénieur qualifié avant l'installation.

SOLID | CODES ET DIMENSIONS

CODE	description	matériau	d_1 [mm]	B [mm]	L [mm]	H [mm]	pcs.	
SOLID400	potelet rigide pour le travail sur corde	EN AW-6082-T6 	120	220	-	400	1	
SOLID600			120	220	-	600	1	
SOLID800			120	220	-	800	1	
SOLID1000			120	220	-	1000	1	
SOLIDPLATE	plaque de base pour bois et béton		-	550	595	-	1	
SOLIDRIG	plaque d'ancrage multiple pour le travail sur corde et disque de sécurité	EN AW-6082-T6 anodisé noir 	310	-	-	-	1	
SOLIDPLATEFIX	set de fixation 8 écrous et 8 boulons M12 8.8, pour fixation SOLID à SOLIDPLATE	acier inoxydable A2-70 	-	-	-	-	1	