

VERTIGRIP

LIGNE DE VIE VERTICALE

DISPOSITIFS COULISSANTS

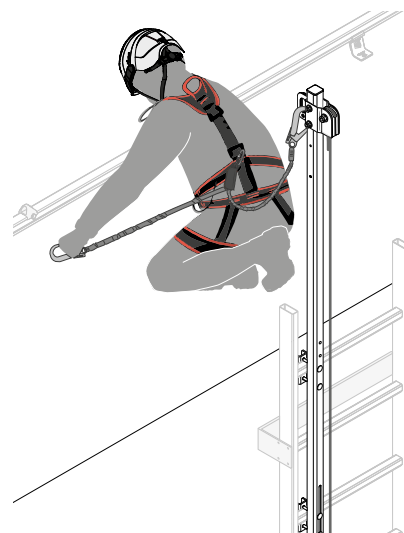
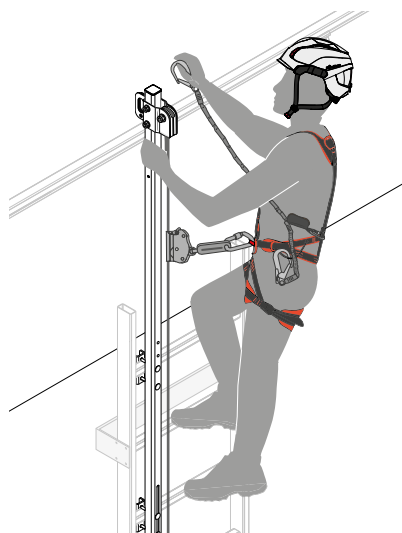
	VERTSLIDEPAS	VERTSLIDE
	 dispositif coulissant passant amovible antichute avec absorbeur d'énergie en acier inoxydable	 dispositif coulissant, amovible, antichute, entièrement en acier inoxydable avec absorbeur d'énergie, pour ligne de vie verticale
norme	EN 353-1:2014 + A1:2017	EN 353-1:2014 + A1:2017
absorbeur	acier inoxydable	textile
type	traversante	semi-automatique
diamètre du câble	8 mm	8 mm
dimensions	190 x 90 x 28 mm	150 x 80 x 25 mm
poids	1030 g	455 g
type de fermeture	anneau de verrouillage auto block à 3 mouvements	sertissage à vis

POINT D'ANCRAGE EN 795 A POUR ACCÈS À LA TOITURE

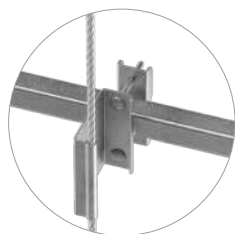


VERTOP17

ancrage EN 795 Type A sur l'élément terminal VERTOP17 de VERTIGRIP

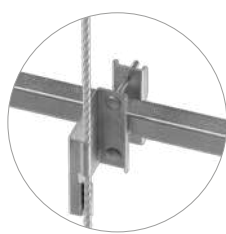


■ VERTIGRIP | ÉLÉMENTS ET INTERMÉDIAIRES



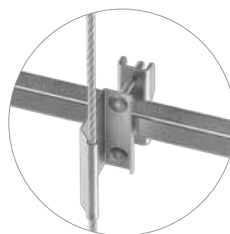
**VERTPAS
VERTPASA4**

ancrage intermédiaire
passant fixe pour ligne
de vie verticale



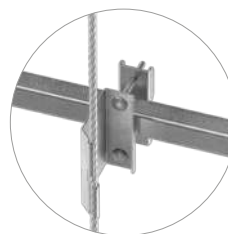
**VERTPASR
VERTPASRA4**

intermédiaire passant
amovible pour ligne de
vie verticale



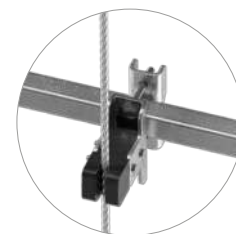
**VERTPAS45
VERTPAS45A4**

intermédiaire passant
fixe pour ligne de vie
verticale, conçu pour
une installation latérale



**VERTPASR45
VERTPASR45A4**

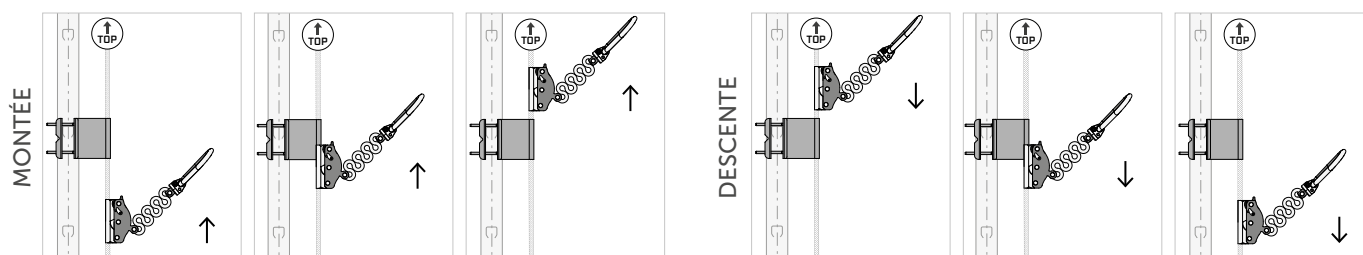
intermédiaire passant
amovible pour ligne
de vie verticale, conçu
pour une installation
latérale



VERTINT

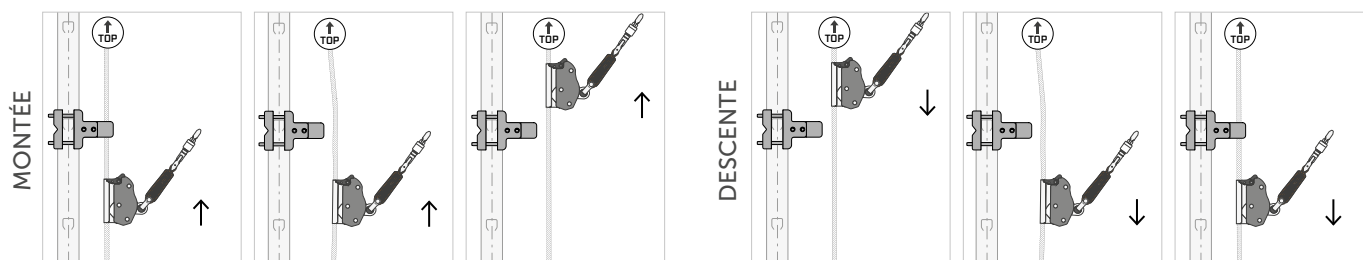
ancrage intermédiaire
semi-automatique pour
ligne de vie verticale,
conçu pour l'installation
sur échelle

SYSTÈME PASSANT



La coulisseau VERTSLIDEPAS permet un passage entièrement automatique sur l'élément intermédiaire de la ligne de vie verticale VERTGRIP. De plus, son absorbeur d'énergie entièrement métallique a une durée de vie illimitée, même si une révision annuelle est nécessaire.

SYSTÈME SEMI-AUTOMATIQUE



La coulisseau VERTSLIDE permet un passage semi-automatique sur les éléments intermédiaires. Lors des opérations de montée et de descente en toute sécurité sur le système VERTIGRIP, l'opérateur doit décrocher le câble de VERTINT ou VERTINTW pour franchir les éléments intermédiaires, puis l'accrocher à nouveau au terminal. L'opération est simple et pratique.

■ INSTALLATION SUR STRUCTURE

Les supports muraux permettent l'installation sur différentes sous-structures de façade (bois, acier, béton) et peuvent être combinés avec des supports sur échelle.



**VERTBASEW
VERTBASEWA4**

support inférieur pour ligne de vie
verticale sur structure



**VERTINTW
VERTINTWA4**

support intermédiaire pour ligne de vie
verticale sur structure



**VERTOPW
VERTOPWA4**

support supérieur pour ligne de vie
verticale sur structure

VERTIGRIP ON LADDER

LIGNE DE VIE VERTICALE SUR ÉCHELLE



EN
353-1:2014 +
A1:2017

RFU 11.119

EN*
795:2012
A

AS/NZS
1891.3:2020

*seulement pour VERTOP17, VERTOP09, VERTOP17A4, VERTOP09A4

RÉSISTANT

Système complet en acier inoxydable AISI 316 - acier inoxydable AISI 304 - alliage d'aluminium EN AW 6082 qui garantit une excellente résistance à la corrosion.

FONCTIONNEL

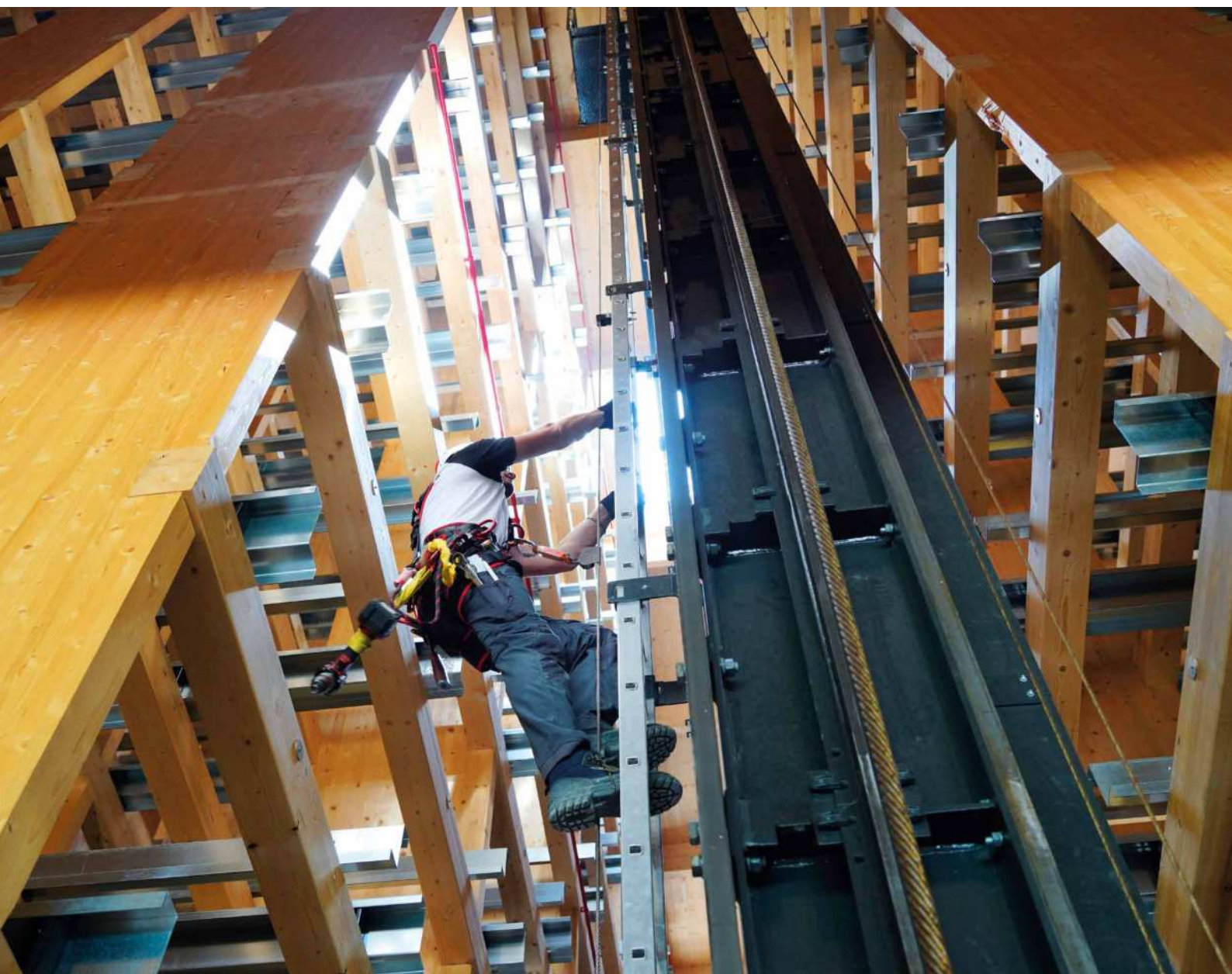
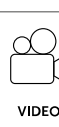
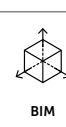
Dispositif coulissant sur câble avec amortisseur intégré, qui permet une montée et une descente contrôlées en toute sécurité.

PRATIQUE

Possibilité de montage du système décentré sur échelle.

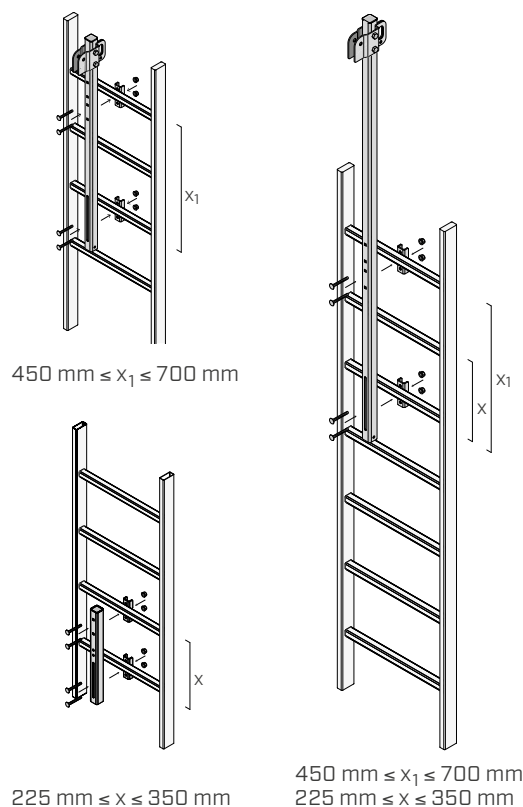
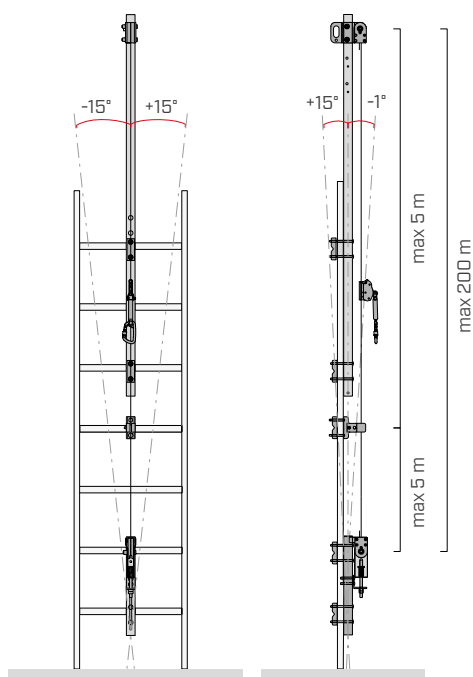


NOMBRE MAXIMUM
D'UTILISATEURS



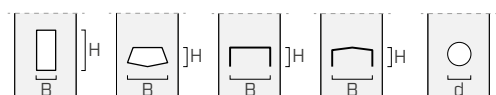
■ DONNÉES TECHNIQUES*

■ COMPOSANTS POUR LIGNE DE VIE VERTICALE

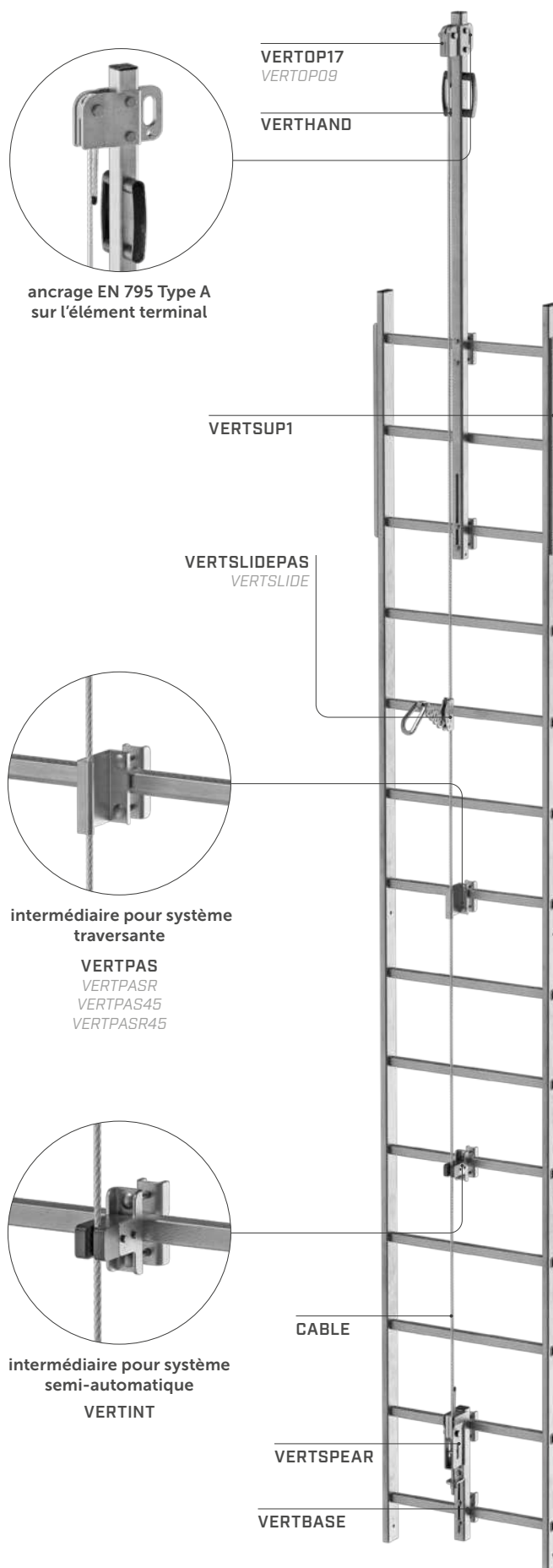


* Les valeurs indiquées proviennent de tests expérimentaux réalisés sous le contrôle d'organismes tiers selon la réglementation de référence. Pour une note de calcul avec des distances minimales, selon les exigences réglementaires de référence, la sous-structure doit être vérifiée par un ingénieur qualifié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

forme échelon



B de 20 à 100 mm
H de 10 à 60 mm
d max 35 mm



A4
AISI 316

NOTE:

Pour les versions A4, veuillez vous référer à la page des composants (voir la page 90).

VERTIGRIP ON WALL

LIGNE DE VIE VERTICALE SUR MUR



PRATIQUE

Des supports spécifiques permettent l'installation sur des sous-structures en CLT, en béton ou en acier.

RÉGLABLE

Possibilité de régler la distance de la ligne de vie par rapport au mur.

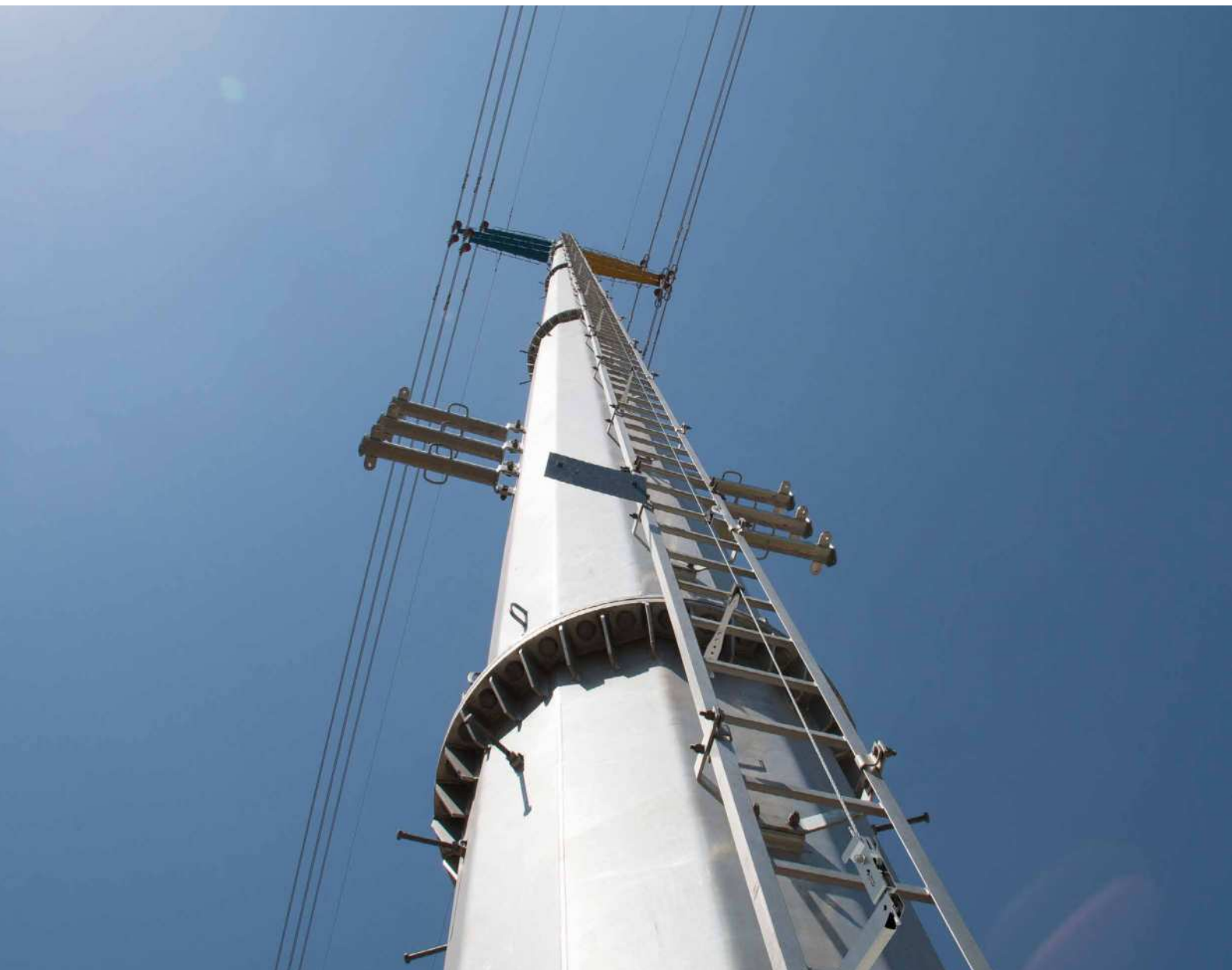
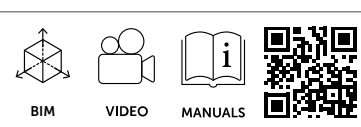
FONCTIONNEL

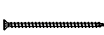
Installable sur des murs inclinés avec un angle jusqu'à 15° par rapport à la verticale.

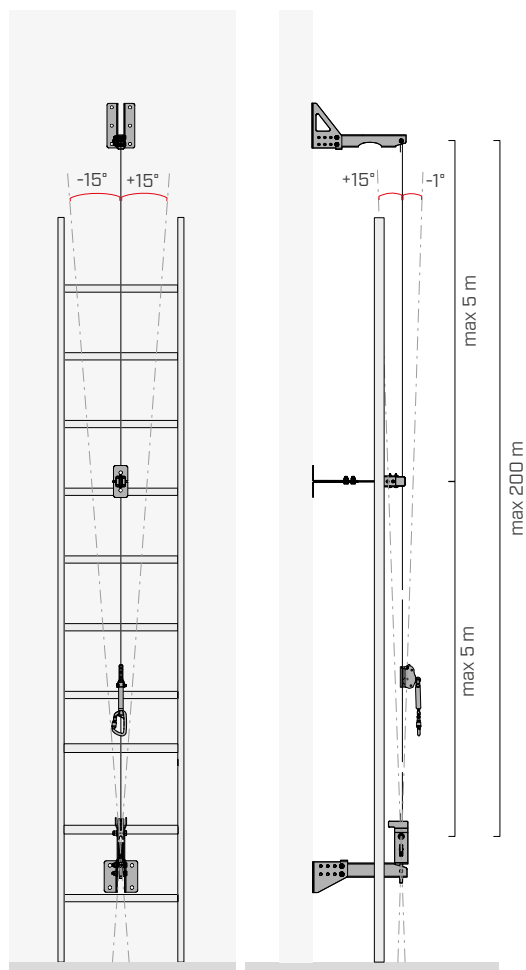
EN 353-1:2014 + A1:2017	RIFU 11.119	AS/NZS 1891.3:2020
-------------------------------	-------------	-----------------------



NOMBRE MAXIMUM
D'UTILISATEURS



sous-structure	épaisseurs minimales	fixations
 CLT	100 mm	VGS Ø11 
 C20/25	140 mm	AB1 Ø12 AB1A4 
		SKR Ø12 
		tige Ø12 
		VIN-FIX HYB-FIX 
 S235JR	6 mm	EKS + ULS + MUT 



* Les valeurs indiquées proviennent de tests expérimentaux réalisés sous le contrôle d'organismes tiers selon la réglementation de référence. Pour une note 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.

A4
AISI 316

NOTE :

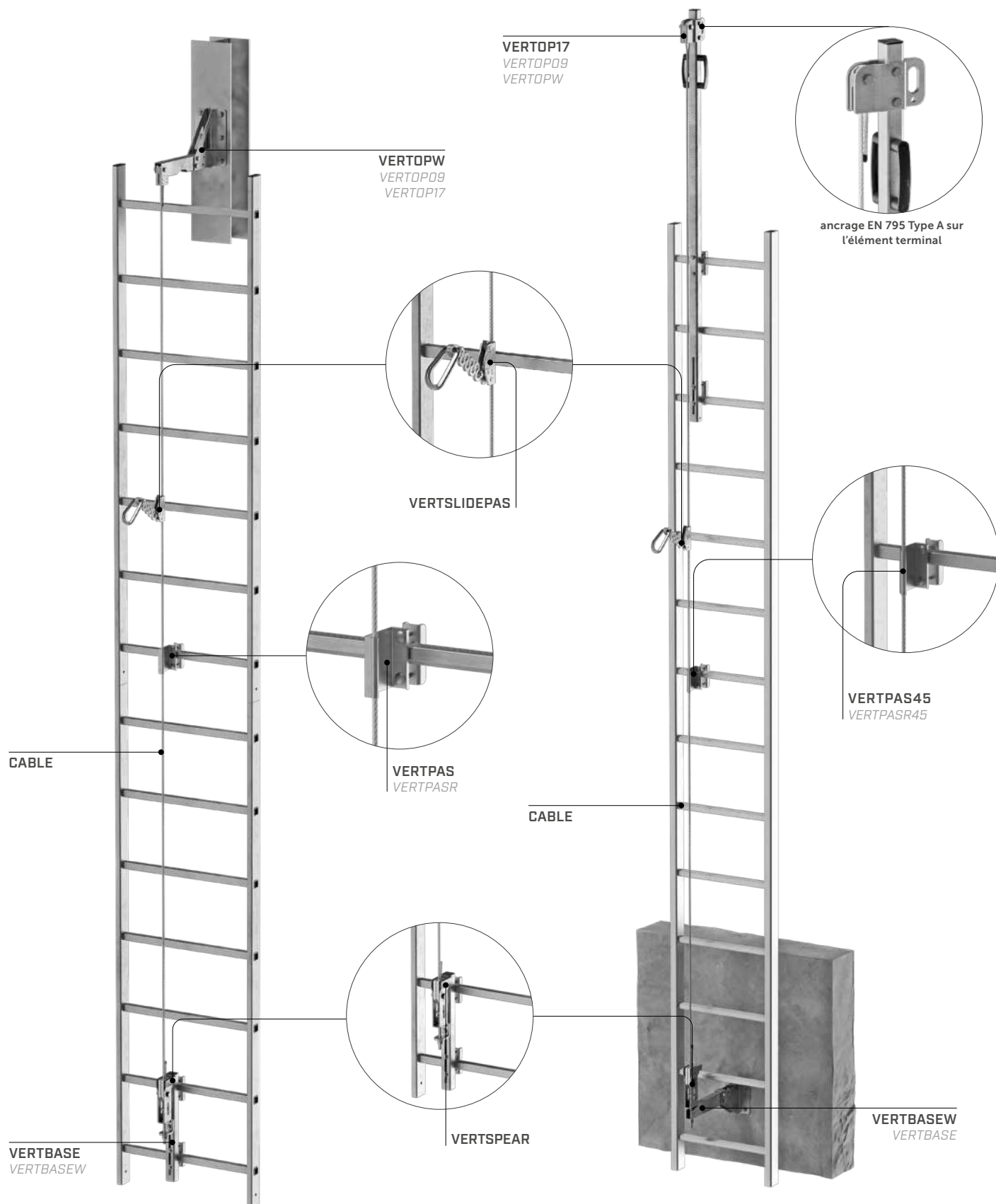
Pour les versions A4, veuillez vous référer à la page des composants (voir la page 90).

VERTIGRIP | combinaisons

SYSTÈME PASSANT

MONTAGE CENTRAL

MONTAGE LATÉRAL



A4
AISI 316

NOTE :
Pour les versions A4, veuillez vous référer à la page des composants (voir la page 90).

■ SYSTÈME SEMI-AUTOMATIQUE

MONTAGE CENTRAL



MONTAGE LATÉRAL

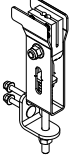
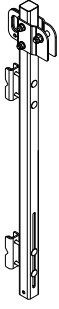
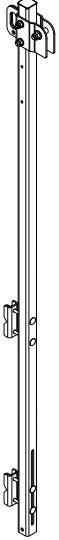


A4
AISI 316

NOTE :
Pour les versions A4, veuillez vous référer à la page des composants (voir la page 90).

VERTIGRIP | composants

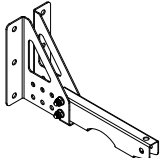
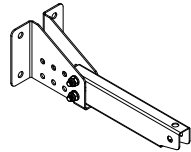
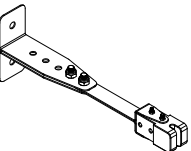
COMPOSANTS PRINCIPAUX POUR LA LIGNE DE VIE VERTICALE

GROUPE	CODE	description	matériau	poids [kg]	pcs.	
TENDEUR	VERTSPEAR	set pour pinces et tendeur	acier inoxydable 1.4301 / AISI 304 aluminium EN AW 6082	2,60	1	
	VERTSPEARA4	set pour pinces et tendeur en A4	acier inoxydable 1.4401 / AISI 316			
CÂBLE	CABLE	câble en acier inoxydable AISI 316 Ø8 mm 7x7	acier inoxydable AISI 316	0,259	1	
COULISSANT	VERTSLIDE	dispositif coulissant amovible antichute avec absorbeur d'énergie	acier inoxydable 1.4301 / AISI 304 alliage d'aluminium EN AW 7075 T6	0,465	1	
	VERTSLIDEPAS	dispositif coulissant passant amovible antichute avec absorbeur d'énergie	acier inoxydable 1.4301 / AISI 304	0,97	1	
SUPPORT SUPÉRIEUR	VERTOP09	support supérieur (0,9 m) pour échelle avec point d'ancrage	acier inoxydable 1.4301 / AISI 304	4,44	1	
	VERTOP09A4	support supérieur (0,9 m) en A4 pour échelle avec point d'ancrage	acier inoxydable 1.4401 / AISI 316			
	VERTOP17	support supérieur (1,7 m) pour échelle avec point d'ancrage	acier inoxydable 1.4301 / AISI 304	8,73	1	
	VERTOP17A4	support supérieur (1,7 m) en A4 pour échelle avec point d'ancrage	acier inoxydable 1.4401 / AISI 316			

GROUPE	CODE	description	matériau	poids [kg]	pcs.	
SUPPORT INFÉRIEUR	VERTBASE	support inférieur pour échelle	acier inoxydable 1.4301 / AISI 304	1,98	1	
	VERTBASEA4	support inférieur en A4 pour échelle	acier inoxydable 1.4401 / AISI 316			
SUPPORT INTERMÉDIAIRE*	VERTINT	support intermédiaire pour échelle	acier inoxydable 1.4301 / AISI 304 ABS	0,74	1	
	VERTINTA4	support intermédiaire en A4 pour échelle	acier inoxydable 1.4401 / AISI 316 ABS			
	VERTPAS	support intermédiaire passant fixe pour échelle	acier inoxydable 1.4301 / AISI 304	0,44	1	
	VERTPASA4	support intermédiaire passant fixe en A4 pour échelle	acier inoxydable 1.4401 / AISI 316			
	VERTPASR	support intermédiaire passant amovible pour échelle	acier inoxydable 1.4301 / AISI 304	0,42	1	
	VERTPASRA4	support intermédiaire passant amovible en A4 pour échelle	acier inoxydable 1.4401 / AISI 316			
	VERTPAS45	support intermédiaire passant fixe latéral pour échelle	acier inoxydable 1.4301 / AISI 304	0,42	1	
	VERTPAS45A4	support intermédiaire passant fixe latéral en A4 pour échelle	acier inoxydable 1.4401 / AISI 316			
	VERTPASR45	support intermédiaire passant amovible latéral pour échelle	acier inoxydable 1.4301 / AISI 304	0,40	1	
	VERTPASR45A4	support intermédiaire passant amovible latéral en A4 pour échelle	acier inoxydable 1.4401 / AISI 316			

*Conseillé tous les 5 mètres.

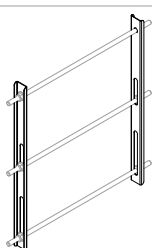
■ SUPPORT POUR LIGNE DE VIE VERTICALE SUR STRUCTURE

GROUPE	CODE	description	matériau	poids [kg]	pcs.	
SUPPORT SUPÉRIEUR	VERTOPW	support supérieur pour structure	acier inoxydable 1.4301 / AISI 304	2,38	1	
	VERTOPWA4	support supérieur en A4 pour structure	acier inoxydable 1.4401 / AISI 316			
SUPPORT INFÉRIEUR	VERTBASEW	support inférieur pour structure	acier inoxydable 1.4301 / AISI 304	1,94	1	
	VERTBASEWA4	support inférieur en A4 pour structure	acier inoxydable 1.4401 / AISI 316			
SUPPORT INTERMÉDIAIRE*	VERTINTW	support intermédiaire pour structure	acier inoxydable 1.4301 / AISI 304 ABS	1,26	1	
	VERTINTWA4	support intermédiaire en A4 sur structure	acier inoxydable 1.4401 / AISI 316 ABS			

*Conseillé tous les 5 mètres.

VERTIGRIP | composants

ACCESSOIRES POUR LIGNE DE VIE VERTICALE

GROUPE	CODE	description	matériau	poids [kg]	pcs.	
POIGNÉE	VERTHAND	set de poignées pour VERTOP17	PA6 - acier inoxydable 1.4301 / AISI 304	0,14	1	
RENFORT POUR ÉCHELLE	VERTSUP1	set de renfort supplémentaire pour échelle*	acier inoxydable 1.4301 / AISI 304	1,48	1	

*Tiges filetées, écrous et rondelles non compris dans le set.

PLAQUES SIGNALÉTIQUES | CODES ET DIMENSIONS

CODE	description	matériau	pcs.
TARGA _{xy} *	plaque signalétique pour systèmes antichute	acier inoxydable (AISI 304), plastique	1
TARGAHOR _{xy} *	plaque signalétique pour PATROL et H-RAIL	acier inoxydable (AISI 304), plastique	1
TARGAVERT _{xy} *	plaque signalétique pour VERTIGRIP	acier inoxydable (AISI 304), plastique	1

*xy représente le code ISO 639-1 de la langue, voir le tableau ci-dessous pour référence.

EXEMPLE :

TARGAEN plaque signalétique pour systèmes antichute en EN (anglais)
TARGAHOREN plaque signalétique pour PATROL et H-RAIL en EN (anglais)
TARGAVERTEN plaque signalétique pour VERTIGRIP en EN (anglais)