

VERTIGRIP

LINEA VITA VERTICALE

DISPOSITIVI SCORREVOLI

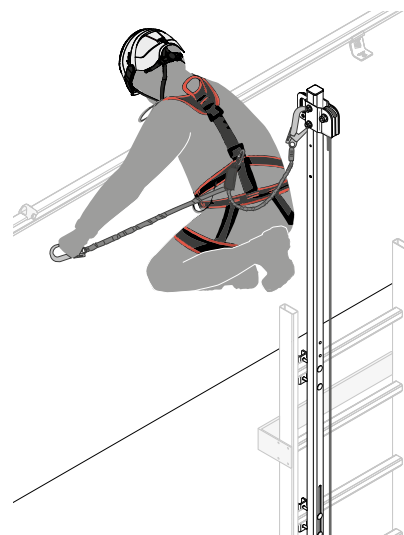
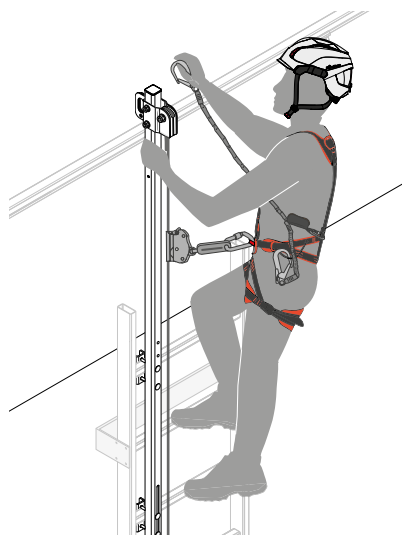
	VERTSLIDEPAS	VERTSLIDE
	 dispositivo scorrevole passante, rimovibile, anticaduta con assorbitore di energia in acciaio inossidabile	 dispositivo scorrevole, rimovibile, anticaduta interamente in acciaio inossidabile con assorbitore di energia, per linea vita verticale
normativa	EN 353-1:2014 + A1:2017	EN 353-1:2014 + A1:2017
assorbitore	acciaio inossidabile	tessile
tipologia	passante	semi - automatico
diametro del cavo	8 mm	8 mm
dimensioni	190 x 90 x 28 mm	150 x 80 x 25 mm
peso	1030 g	455 g
tipo di chiusura	ghiera auto block a 3 movimenti	ghiera a vite

PUNTO DI ANCORAGGIO EN 795 A PER ACCESSO ALLA COPERTURA

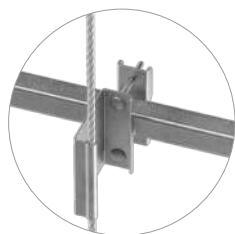


VERTOP17

ancoraggio EN 795 Tipo A sull'elemento terminale VERTOP17 della VERTIGRIP

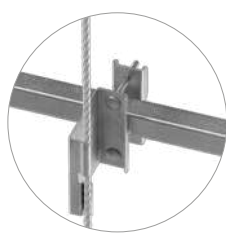


■ VERTIGRIP | ELEMENTI ED INTERMEDI



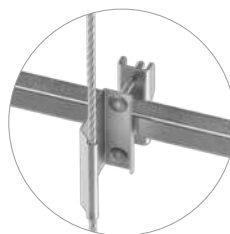
**VERTPAS
VERTPASA4**

intermedio passante fisso
per linea vita verticale



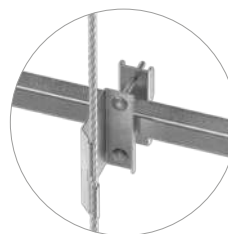
**VERTPASR
VERTPASRA4**

intermedio passante
rimovibile per linea vita
verticale



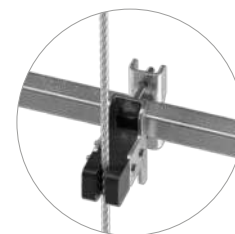
**VERTPAS45
VERTPAS45A4**

intermedio passante
fisso per linea vita
verticale, progettato per
installazione laterale



**VERTPASR45
VERTPASR45A4**

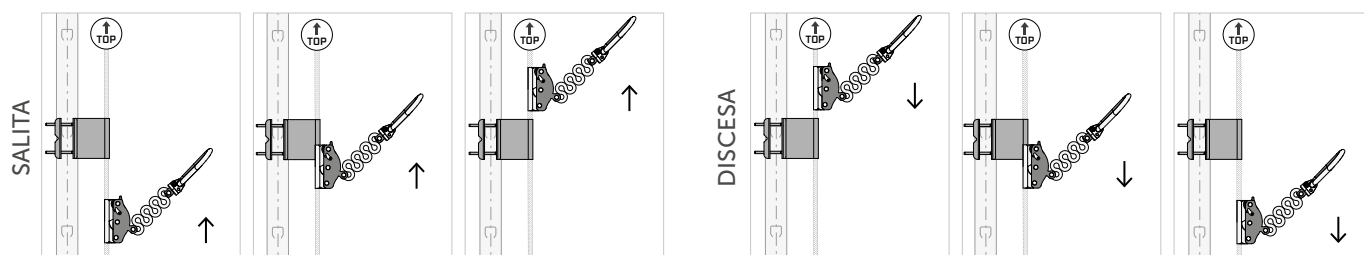
intermedio passante
rimovibile per linea vita
verticale, progettato per
installazione laterale



VERTINT

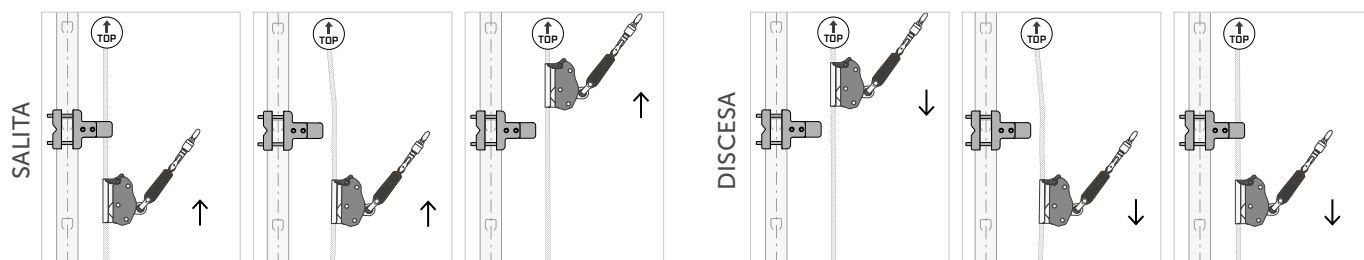
ancoraggio intermedio
semi-automatico per
linea vita verticale,
progettato per
l'installazione su scala

SISTEMA PASSANTE



La navetta VERTSLIDEPAS permette un passaggio completamente automatico sull'elemento intermedio della linea vita verticale VERTGRIP. Inoltre, il suo assorbitore di energia, completamente metallico, ha una durata illimitata, anche se è necessaria una revisione annuale.

SISTEMA SEMI AUTOMATICO



La navetta VERTSLIDE permette un passaggio semiautomatico sugli intermedi. Durante le operazioni di salita e discesa in sicurezza sul sistema VERTIGRIP, l'operatore deve sganciare il cavo dal VERTINT o VERTINTW per superare gli intermedi, per poi agganciarlo nuovamente al terminale. L'operazione è semplice e comoda.

■ INSTALLAZIONE SU STRUTTURA

I supporti a muro consentono l'installazione su diverse sottostrutture della facciata (legno, acciaio, calcestruzzo) e possono essere combinati con i supporti su scala.



**VERTBASEW
VERTBASEWA4**

supporto inferiore per linea
vita verticale su struttura



**VERTINTW
VERTINTWA4**

supporto intermedio per linea
vita verticale su struttura



**VERTOPW
VERTOPWA4**

supporto superiore per linea
vita verticale su struttura

VERTIGRIP ON LADDER

LINEA VITA VERTICALE SU SCALA



EN
353-1:2014 +
A1:2017

RFU 11.119

EN*
795:2012
A

AS/NZS
1891.3:2020

*solo per VERTOP17, VERTOP09, VERTOP17A4, VERTOP09A4

RESISTENTE

Sistema completo in acciaio inossidabile AISI 316 - acciaio inossidabile AISI 304 - lega di alluminio EN AW 6082 che garantisce un'ottima resistenza alla corrosione.

FUNZIONALE

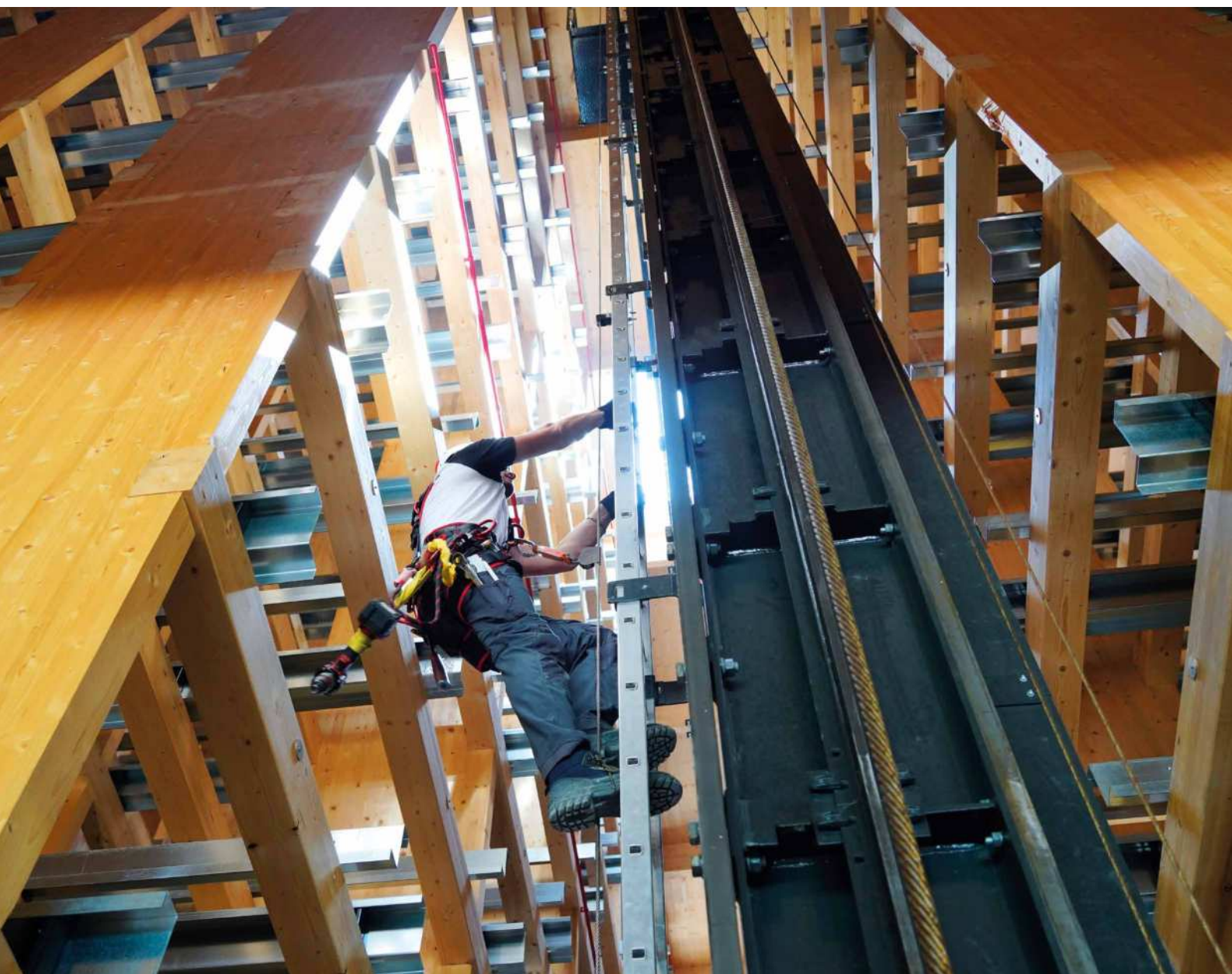
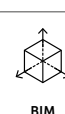
Dispositivo scorrevole su fune con ammortizzatore integrato, che permette una salita e una discesa controllate in sicurezza.

PRATICO

Possibilità di montaggio del sistema decentrato sulla scala.

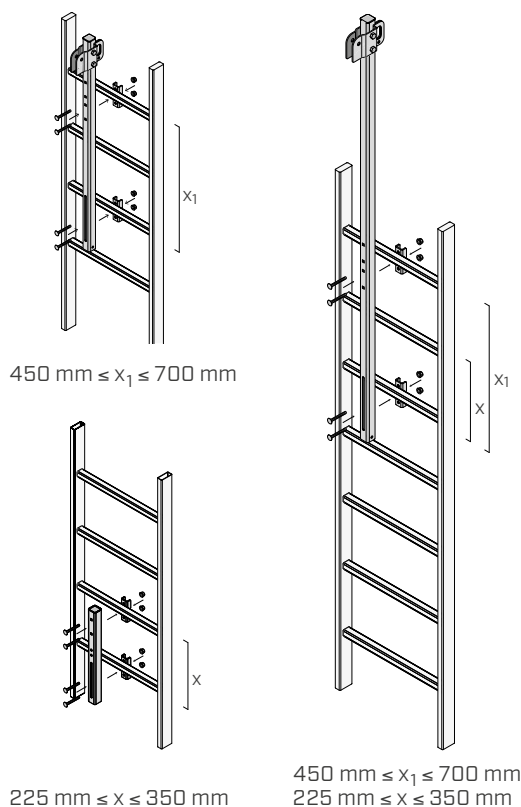
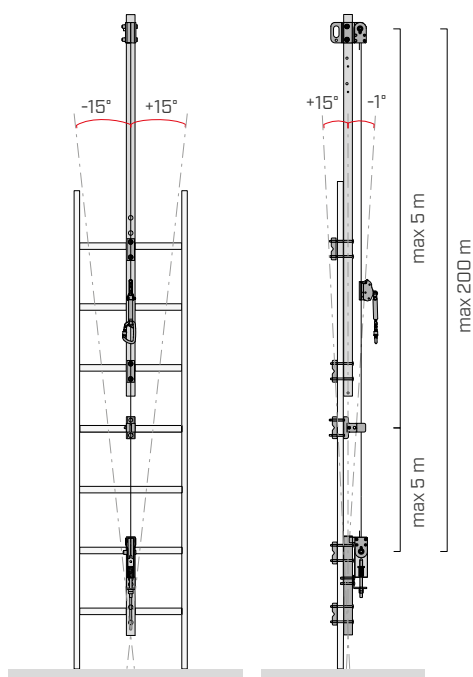


NUMERO MASSIMO
DI UTILIZZATORI



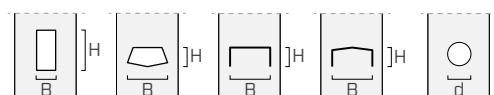
■ DATI TECNICI*

■ COMPONENTI LINEA VITA VERTICALE

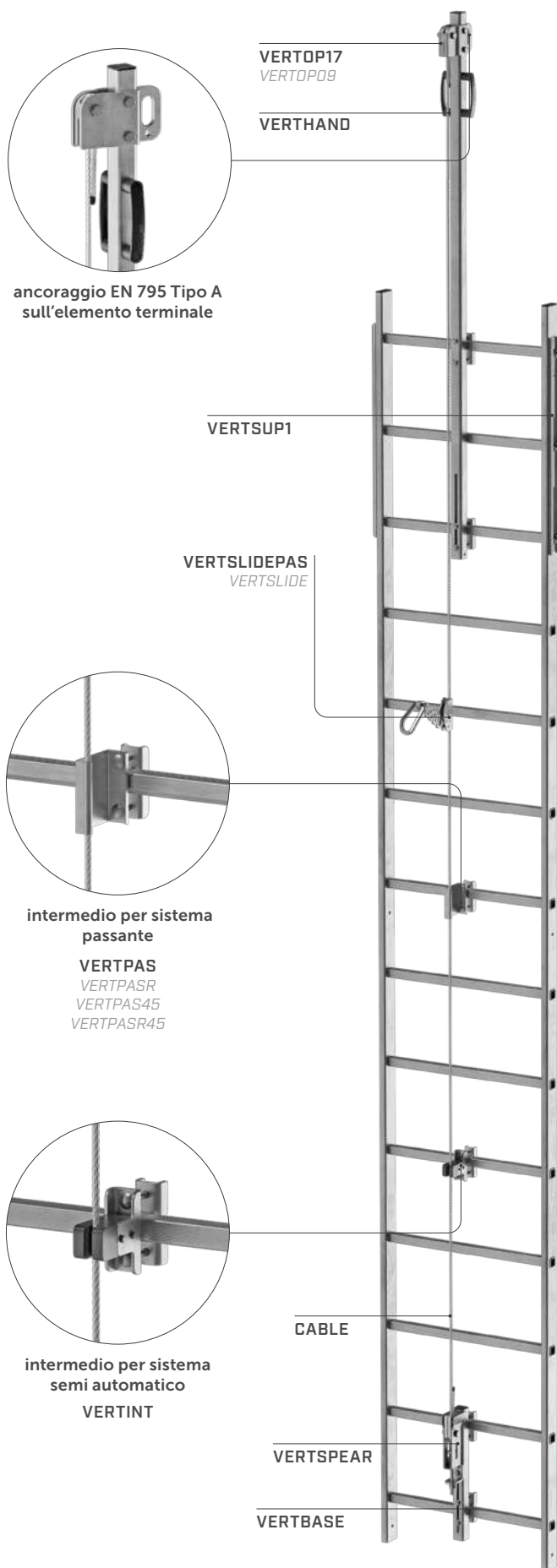


*I valori indicati derivano da test sperimentali condotti sotto la supervisione di enti terzi, secondo le normative di riferimento. Per una corretta relazione di calcolo con le distanze minime, in conformità ai requisiti normativi, la sottostruttura deve essere verificata da un ingegnere qualificato prima dell'installazione.

forma gradino



B da 20 a 100 mm
H da 10 a 60 mm
d max 35 mm



A4
AISI 316

NOTA:

Per le versioni in A4 fare riferimento alla pagina dei componenti (vedi pag. 90).

VERTIGRIP ON WALL

LINEA VITA VERTICALE SU PARETE



PRATICO

I supporti specifici permettono l'installazione su sottostrutture in X-LAM, calcestruzzo o acciaio.

REGOLABILE

Possibilità di regolare la distanza della linea vita dalla parete.

FUNZIONALE

Installabile su pareti inclinate con un angolo fino a 15° dalla verticale.

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



NUMERO MASSIMO
DI UTILIZZATORI



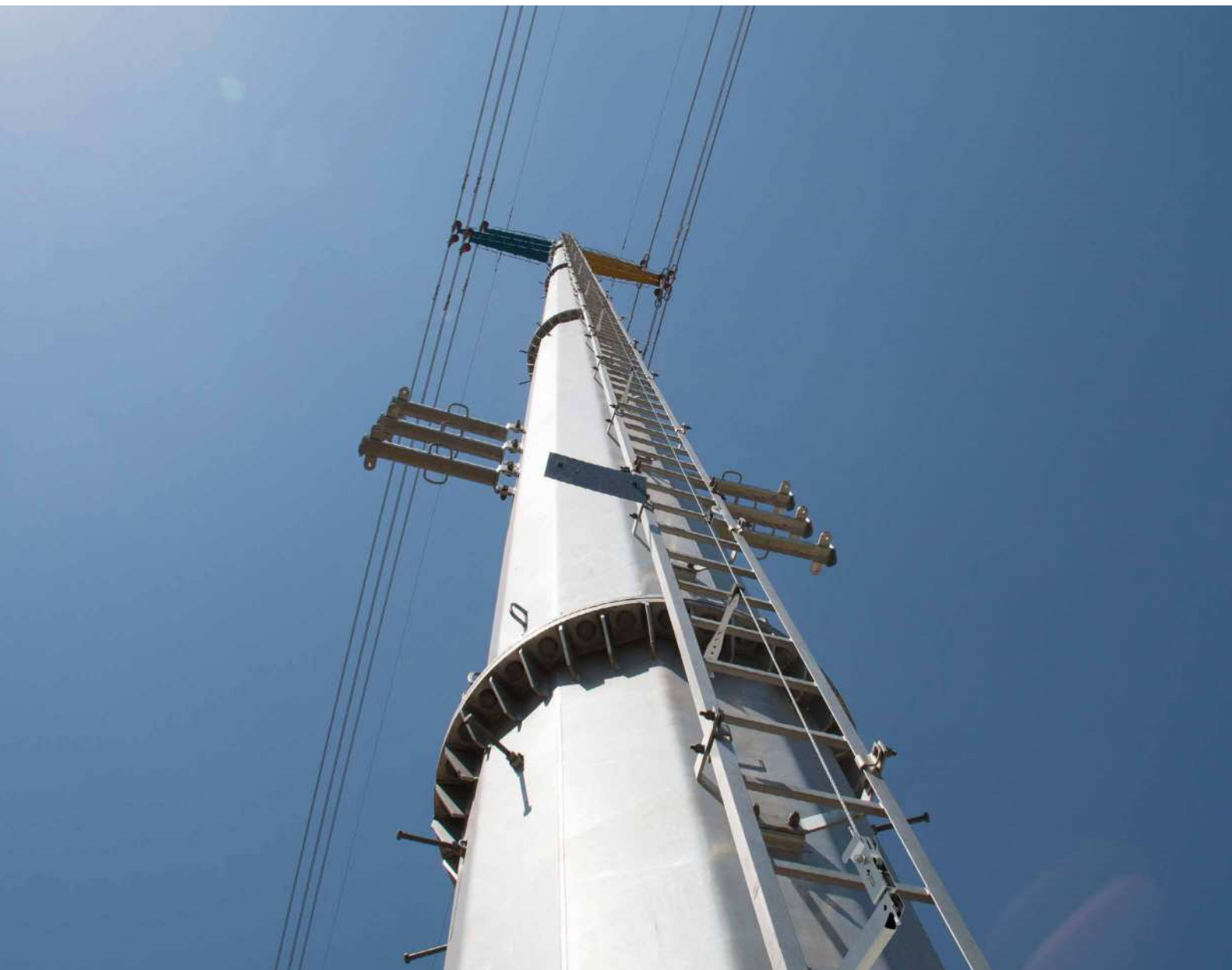
BIM



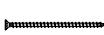
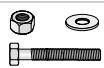
VIDEO

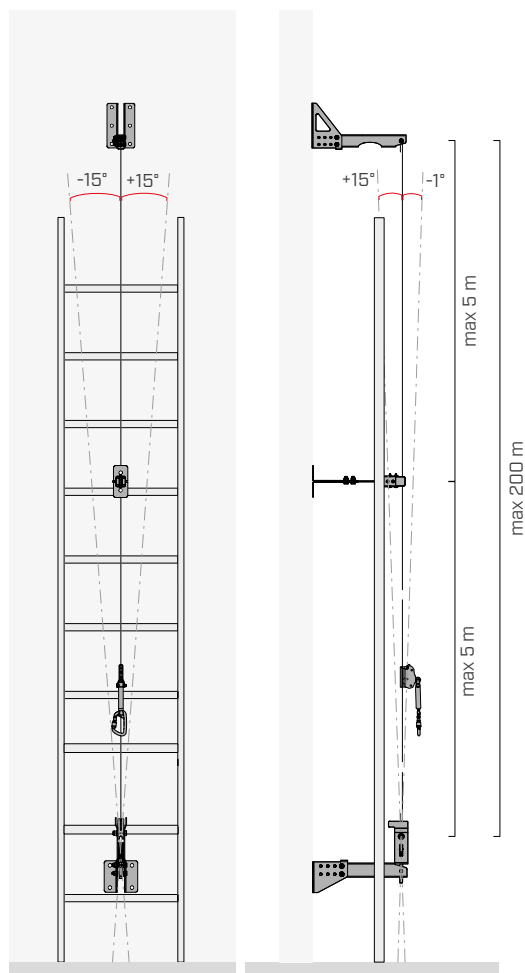


MANUALS



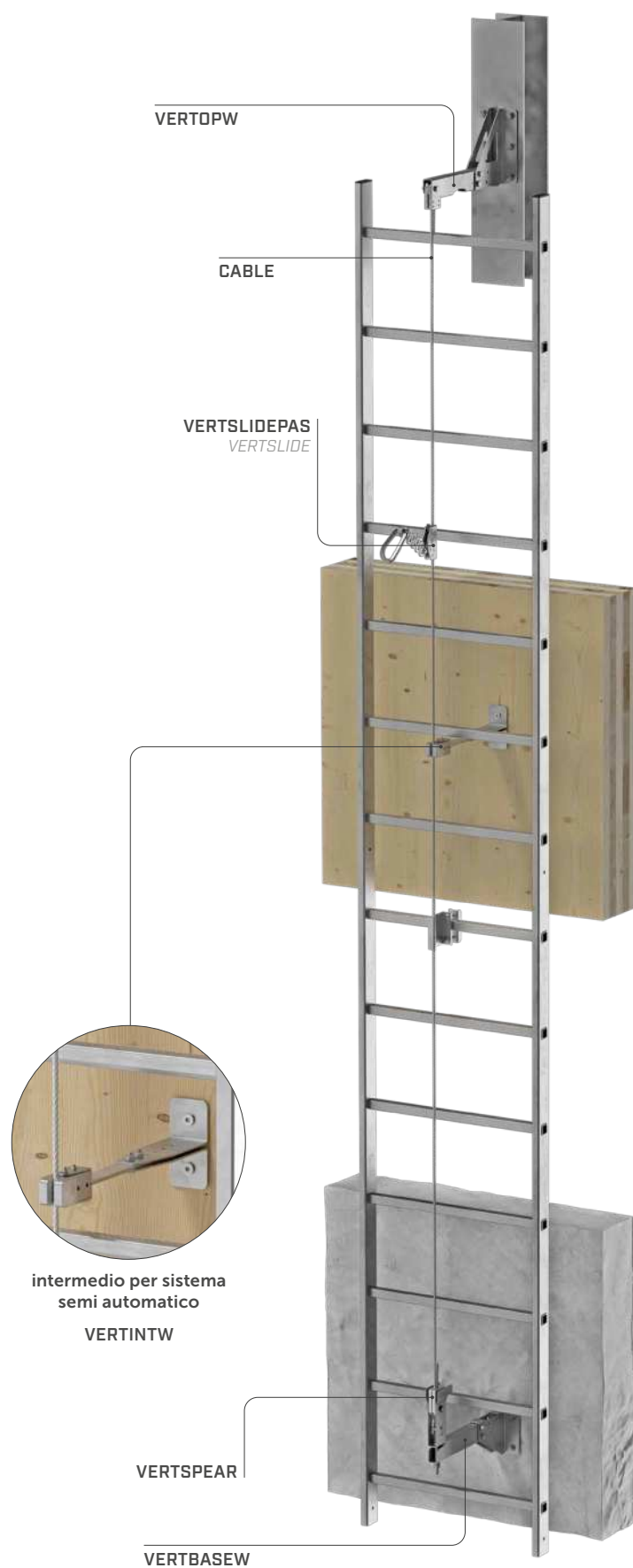
DATI TECNICI*

sottostruttura	spessori minimi	fissaggi
 X-LAM	100 mm	VGS Ø11 
 C20/25	140 mm	AB1 Ø12 AB1A4 
		SKR Ø12 
		barra Ø12 
		VIN-FIX HYB-FIX 
 S235JR	6 mm	EKS + ULS + MUT 



*I valori indicati derivano da test sperimentali eseguiti con la supervisione di enti terzi secondo la normativa cui si fa riferimento. Per una relazione di calcolo con distanze minime, secondo i requisiti normativi di riferimento, la sottostruttura deve essere verificata da un ingegnere qualificato prima dell'installazione.

COMPONENTI LINEA VITA VERTICALE



A4
AISI 316

NOTA:

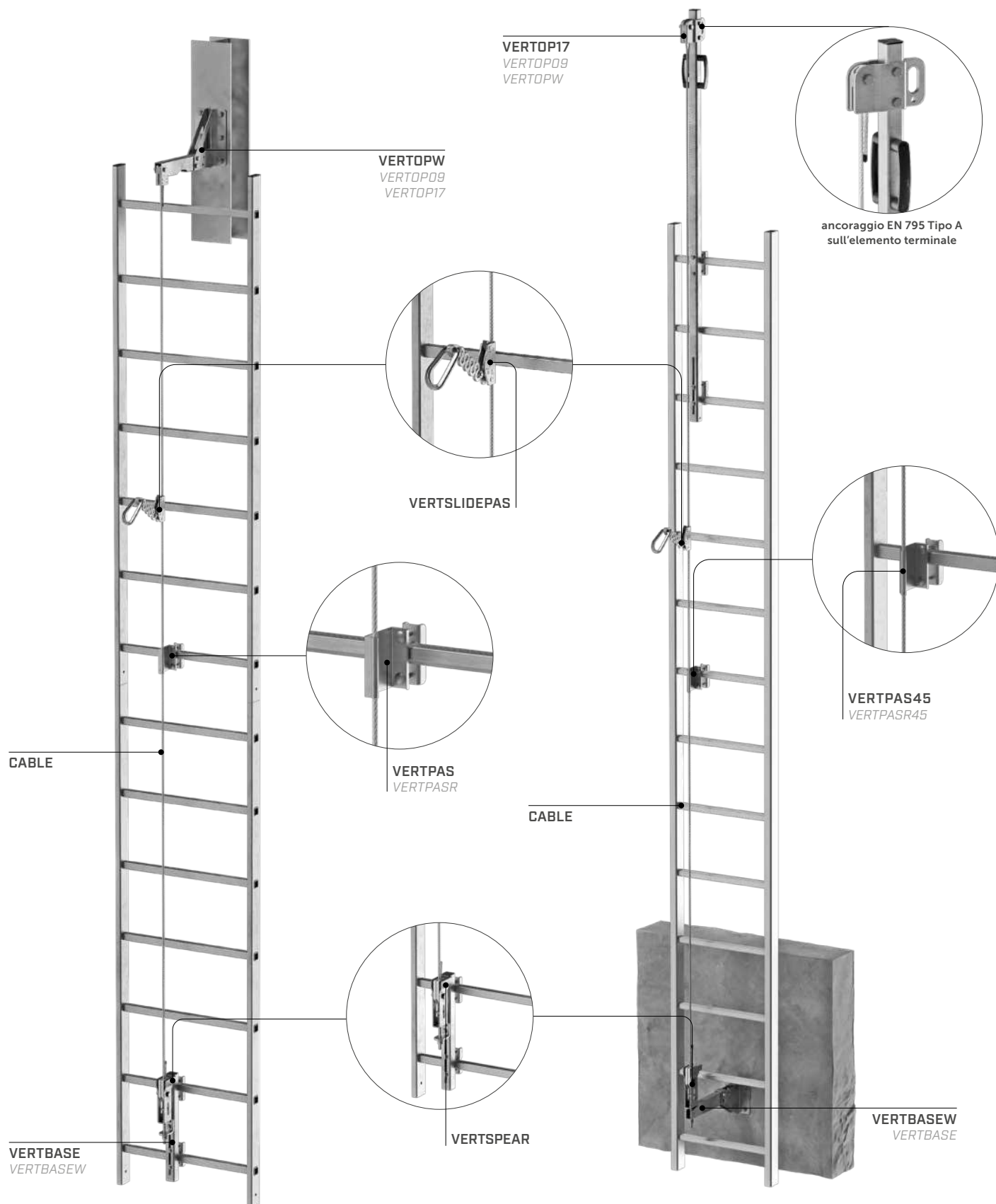
Per le versioni in A4 fare riferimento alla pagina dei componenti (vedi pag. 90).

VERTIGRIP | combinazioni

SISTEMA PASSANTE

MONTAGGIO CENTRALE

MONTAGGIO LATERALE



A4
AISI 316

NOTA:
Per le versioni in A4 fare riferimento alla pagina dei componenti (vedi pag. 90).

■ SISTEMA SEMI-AUTOMATICO

MONTAGGIO CENTRALE

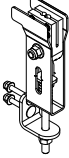
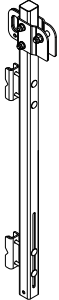
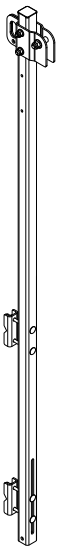


MONTAGGIO LATERALE



NOTA:
Per le versioni in A4 fare riferimento alla pagina dei componenti (vedi pag. 90).

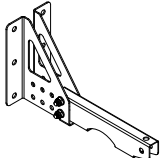
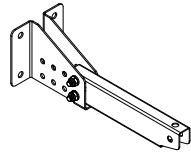
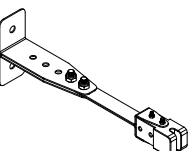
COMPONENTI PRINCIPALI PER LINEA VITA VERTICALE

GRUPPO	CODICE	descrizione	materiale	peso [kg]	pz.	
TENDITORE	VERTSPEAR	set per morsetti e tenditore	acciaio inossidabile 1.4301 / AISI 304 alluminio EN AW 6082	2,60	1	
	VERTSPEARA4	set per morsetti e tenditore in A4	acciaio inossidabile 1.4401 / AISI 316			
FUNE	CABLE	fune acciaio inossidabile AISI 316 Ø8 mm 7x7	acciaio inossidabile AISI 316	0,259	1	
SCORREVOLE	VERTSLIDE	dispositivo scorrevole rimovibile anticaduta con assorbitore di energia	acciaio inossidabile 1.4301 / AISI 304 lega di alluminio EN AW 7075 T6	0,465	1	
	VERTSLIDEPAS	dispositivo scorrevole passante rimovibile anticaduta con assorbitore di energia	acciaio inossidabile 1.4301 / AISI 304	0,97	1	
SUPPORTO SUPERIORE	VERTOP09	supporto superiore (0,9 m) per scala con punto di ancoraggio	acciaio inossidabile 1.4301 / AISI 304	4,44	1	
	VERTOP09A4	supporto superiore (0,9 m) in A4 per scala con punto di ancoraggio	acciaio inossidabile 1.4401 / AISI 316			
	VERTOP17	supporto superiore (1,7 m) per scala con punto di ancoraggio	acciaio inossidabile 1.4301 / AISI 304	8,73	1	
	VERTOP17A4	supporto superiore (1,7 m) in A4 per scala con punto di ancoraggio	acciaio inossidabile 1.4401 / AISI 316			

GRUPPO	CODICE	descrizione	materiale	peso [kg]	pz.	
SUPPORTO INFERIORE	VERTBASE	supporto inferiore per scala	acciaio inossidabile 1.4301 / AISI 304	1,98	1	
	VERTBASEA4	supporto inferiore in A4 per scala	acciaio inossidabile 1.4401 / AISI 316			
SUPPORTO INTERMEDIO*	VERTINT	supporto intermedio per scala	acciaio inossidabile 1.4301 / AISI 304 ABS	0,74	1	
	VERTINTA4	supporto intermedio in A4 per scala	acciaio inossidabile 1.4401 / AISI 316 ABS			
	VERTPAS	supporto intermedio passante fisso per scala	acciaio inossidabile 1.4301 / AISI 304	0,44	1	
	VERTPASA4	supporto intermedio passante fisso in A4 per scala	acciaio inossidabile 1.4401 / AISI 316			
	VERTPASR	supporto intermedio passante rimovibile per scala	acciaio inossidabile 1.4301 / AISI 304	0,42	1	
	VERTPASRA4	supporto intermedio passante rimovibile in A4 per scala	acciaio inossidabile 1.4401 / AISI 316			
	VERTPAS45	supporto intermedio passante fisso laterale per scala	acciaio inossidabile 1.4301 / AISI 304	0,42	1	
	VERTPAS45A4	supporto intermedio passante fisso laterale in A4 per scala	acciaio inossidabile 1.4401 / AISI 316			
	VERTPASR45	supporto intermedio passante rimovibile laterale per scala	acciaio inossidabile 1.4301 / AISI 304	0,40	1	
	VERTPASR45A4	supporto intermedio passante rimovibile laterale in A4 per scala	acciaio inossidabile 1.4401 / AISI 316			

*Consigliato ogni 5 metri.

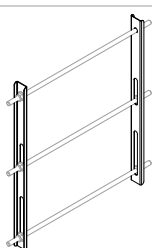
SUPPORTI PER LINEA VITA VERTICALE SU STRUTTURA

GRUPPO	CODICE	descrizione	materiale	peso [kg]	pz.	
SUPPORTO SUPERIORE	VERTOPW	supporto superiore per struttura	acciaio inossidabile 1.4301 / AISI 304	2,38	1	
	VERTOPWA4	supporto superiore in A4 per struttura	acciaio inossidabile 1.4401 / AISI 316			
SUPPORTO INFERIORE	VERTBASEW	supporto inferiore per struttura	acciaio inossidabile 1.4301 / AISI 304	1,94	1	
	VERTBASEWA4	supporto inferiore in A4 per struttura	acciaio inossidabile 1.4401 / AISI 316			
SUPPORTO INTERMEDIO*	VERTINTW	supporto intermedio per struttura	acciaio inossidabile 1.4301 / AISI 304 ABS	1,26	1	
	VERTINTWA4	supporto intermedio in A4 su struttura	acciaio inossidabile 1.4401 / AISI 316 ABS			

*Consigliato ogni 5 metri.

VERTIGRIP | componenti

ACCESSORI LINEA VITA VERTICALE

GRUPPO	CODICE	descrizione	materiale	peso [kg]	pz.	
MANIGLIE	VERTHAND	set di maniglie per VERTOP17	PA6 - acciaio inossidabile 1.4301 / AISI 304	0,14	1	
RINFORZO PER SCALA	VERTSUP1	set rinforzo aggiuntivo per scala*	acciaio inossidabile 1.4301 / AISI 304	1,48	1	

*Barre filettate, dadi e rondelle non inclusi nel set.

TARGHETTE DI SEGNALAZIONE | CODICI E DIMENSIONI

CODICE	descrizione	materiale	pz.
TARGA _{xy} *	targhetta di segnalazione per sistemi anticaduta	acciaio inossidabile (AISI 304), plastica	1
TARGAHOR _{xy} *	targhetta di segnalazione per PATROL e H-RAIL	acciaio inossidabile (AISI 304), plastica	1
TARGAVERT _{xy} *	targhetta di segnalazione per VERTIGRIP	acciaio inossidabile (AISI 304), plastica	1

*xy rappresenta il codice ISO 639-1 della lingua, vedi tabella seguente come riferimento.

ESEMPIO:

TARGAEN
TARGAHOREN
TARGAVERTEN

targhetta di segnalazione per sistemi anticaduta in EN (lingua inglese)
targhetta di segnalazione per PATROL e H-RAIL in EN (lingua inglese)
targhetta di segnalazione per VERTIGRIP in EN (lingua inglese)