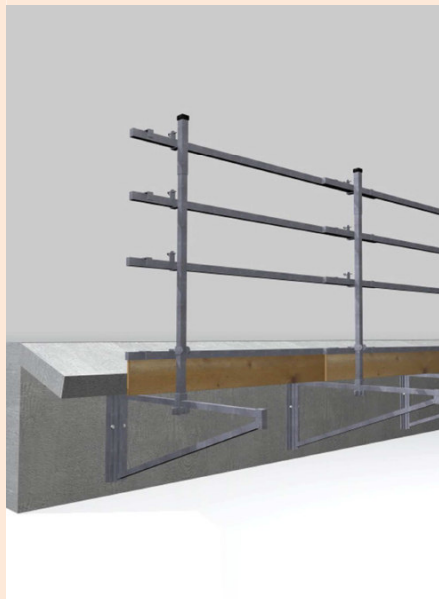




GC/99T

MONTANTE PER PROFILI VERTICALI



SUPPORTO: profili verticali in cls o muratura (piano di calpestio con pendenza fino a 10°: classe A, da 10° a 30°: classe B) idonei per l'applicazione di tasselli

APPLICAZIONI: cordoli, cordonati e profili di gronda con sbalzo non superiore a 110 cm. **Mensole di ancoraggio non idonee alla transitabilità di persone e deposito materiali**

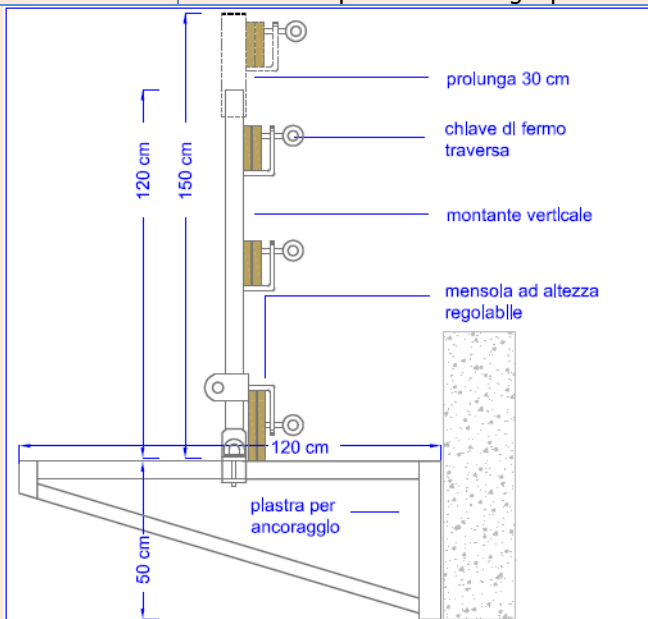
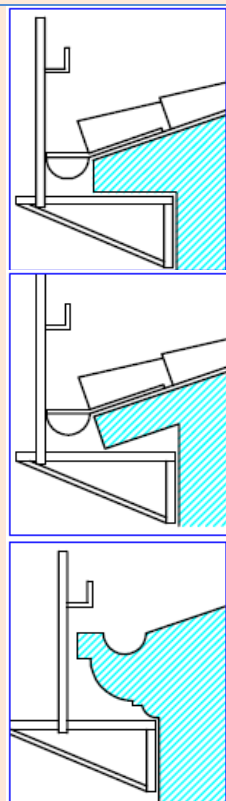
ACCESSORI: mensola integrativa ferma traversa (AGC/11); chiavi di fermo per traverse (CH); prolunga (PLG)

MATERIALI: Profili: UNI 10055 – 10060 – 10058 – 10219; Barre: DIN 975; Bulloneria: UNI ISO 7091 – UNI ISO 7093; Saldatura: UNI ISO 3834 – UNI ISO 544; Zincatura: UNI ISO 2081

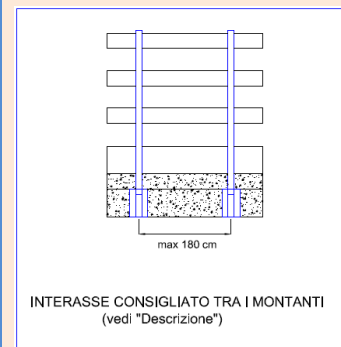
PESO: 14,30 | **CONFEZIONI:** Pallet 30 pz. | **PESO CONFEZIONE:** 435 kg.

NORME DI RIFERIMENTO: art. 10-26-27 D.P.R. 547/55; art. 24-68-69 D.P.R. 164/56; D.Lgs 81/08 (ex 626/94); art. 13 L. 494/96; UNI EN 13374 Classi A e B (vedi il paragrafo in **AVVERTENZE**)

CERTIFICAZIONI E CONTROLLO QUALITA': Verifiche: CNR-UNI 10011; dichiarazione di conformità e collaudo del componente; certificazione delle materie prime; controllo di produzione; autodichiarazione di qualità sociale; assicurazione del prodotto (polizza n. 1728/107/8377667); marchio identificativo punzonato su ogni pezzo



DESCRIZIONE: montante per realizzare barriere di protezione laterali, costituito da mensola di supporto ancorata alla parete con 4 tasselli (carico di esercizio di almeno 7 kN all'estrazione dichiarato dal fabbricante) e asta metallica verticale ancorata al supporto, interasse max 180 cm., da completare in opera con traverse orizzontali in metallo o legno conformi ai requisiti richiesti, bloccate su tre (o quattro) mensole per ogni montante.



INTERASSE CONSIGLIATO TRA I MONTANTI (vedi "Descrizione")



LUCE MASSIMA TRA LE TRAVERSE PER SOLETTE ORIZZONTALI

per pendenze superiori a 10° si consiglia l'integrazione con rete a maglia non superiore a 25x25 cm

USARE SEMPRE IL DISPOSITIVO DI PROTEZIONE INDIVIDUALE DURANTE LA FASE DI POSIZIONAMENTO DEI SISTEMI DI PROTEZIONE ANTICADUTA

LE SCHEDE TECNICHE DI CIASCUN MODELLO SONO CONSULTABILI IN RETE AL SITO:

www.atlas-edilizia.it

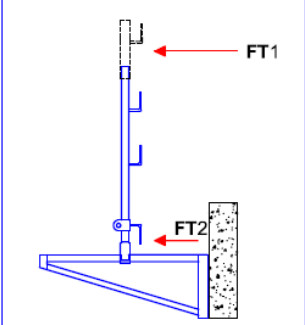
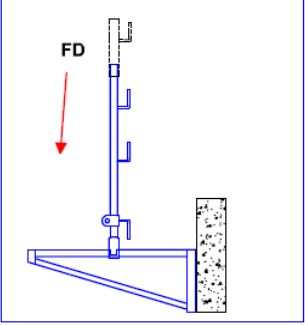
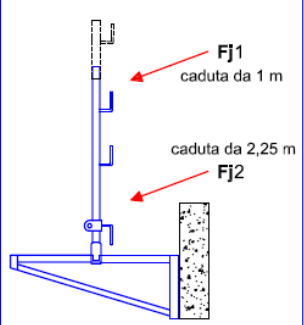
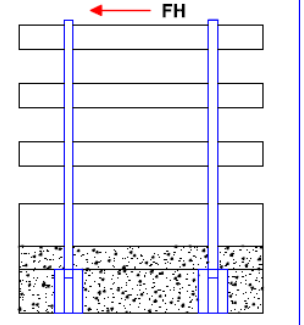


Progetto
Sicurezza
Atlas



Via di Collodi, 10 – 50141 – Firenze (loc. Castello)
Tel. 055. 456 47 45 – Fax 055. 456 47 59
mail: info@atlas-edilizia.it – web: info@atlas-edilizia.it

Rev. 01/10

scheda
8/A

Test eseguiti su n° 4 campioni rappresentativi della serie	VALORI DI RIFERIMENTO ALLE PROVE DI CARICO	DEFORMAZIONE SOTTO CARICO (mm)	
		MIN	MAX
CARICHI APPLICATI AL SINGOLO MONTANTE	FT1 = 0,30 kN FT2 = 0,20 kN FD = 1,25 kN FJ1 = 500 J FJ2 = 1100 J	21 - 3 - 1	31 < 1 (non rilevabile) 6 < 1 (non rilevabile) 2
FT1 a rottura – min. 1,30 kN – max. 1,76 kN			
CARICHI APPLICATI AL SISTEMA COMPOSTO DA 2 MONTANTI E TRAVERSE <i>ATLAS</i> , CON MISURAZIONI RILEVATE NELLA MEZZERIA DELLA TRAVERSA SUPERIORE	FH = 0,20 kN FT1 = 0,30 kN * FT1 = 1,25 kN *	7 28 151	12 32 190
* Test di carico conforme alla UNI HD 1000 ISPESL 1990 par. 5.4			
carichi statici ortogonali al montante	carico statico longitudinale al montante (verso il basso ± 10°)	carichi dinamici (sacco da 50 kg vincolato a pendolo)	carico statico parallelo alla linea di protezione
			
MONTAGGIO	Fissare le mensole con almeno 4 tasselli di ancoraggio in dotazione da applicare ai 4 fori superiori della piastra, quindi fissare le aste verticali a contatto con il profilo di gronda e serrare mediante l'apposita chiave di serraggio. Posizionare le traverse sulle mensole e bloccare mediante le chiavi di fermo. Le operazioni di posa possono essere eseguite mediante piattaforma aerea		
MANUTENZIONE	In opera: verificare periodicamente i serraggi dei tasselli di fissaggio e delle chiavi di ferma-traversa; dopo l'uso: conservare al coperto.		
 AVVERTENZE	<ul style="list-style-type: none"> - Prestare massima attenzione alla qualità del supporto; in caso di incertezza della consistenza del materiale utilizzare tutti e sei i fori della piastra, modificare la tipologia dei tasselli e diminuire l'interasse tra i montanti. - In caso di applicazione in prossimità di coperture con pendenze sopra i 10° (UNI EN 13374 – classe B), integrare le traverse con rete con maglie non superiori a 25x25 cm. e verificare che il montante abbia un angolo minore o uguale a 15° rispetto alla ortogonale al piano. - Il guardacorpo ATLAS è, come montante, uno dei componenti del sistema di protezione anticaduta; l'ATLAS declina ogni responsabilità se gli altri elementi non sono rispondenti ai requisiti necessari; - Se la barriera è stata esposta a forte vento, dopo tale evento verificare la stabilità di tenuta; ricordare che maggiore è la superficie esposta al carico del vento, maggiore è la sollecitazione cui è sottoposto il sistema; è consigliabile adottare traverse rispondenti a tale necessità; - Quando si utilizzano traverse in legno, verificare la conformità delle dimensioni e della qualità del materiale (spessori, presenza di nodi, ecc...); - Il montante deve sempre risultare in posizione verticale (pendenza fino 10° rispetto alla verticale) - Quando gli elementi della barriera, espletando la loro funzione protettiva, vengano sottoposti ad urto violento, dovranno essere sostituiti; - Ai fini di un costante miglioramento, ATLAS si riserva la facoltà di modificare, in qualunque momento, i particolari costruttivi del presente modello 		
scheda 8/A			
	Via di Collodi, 10 – 50141 – Firenze (loc. Castello) Tel. 055. 456 47 45 – Fax 055. 456 47 59 mail: info@atlas-edilizia.it – web: info@atlas-edilizia.it		Rev. 01/10
			Progetto Sicurezza Atlas