

SCHEDA TECNICA

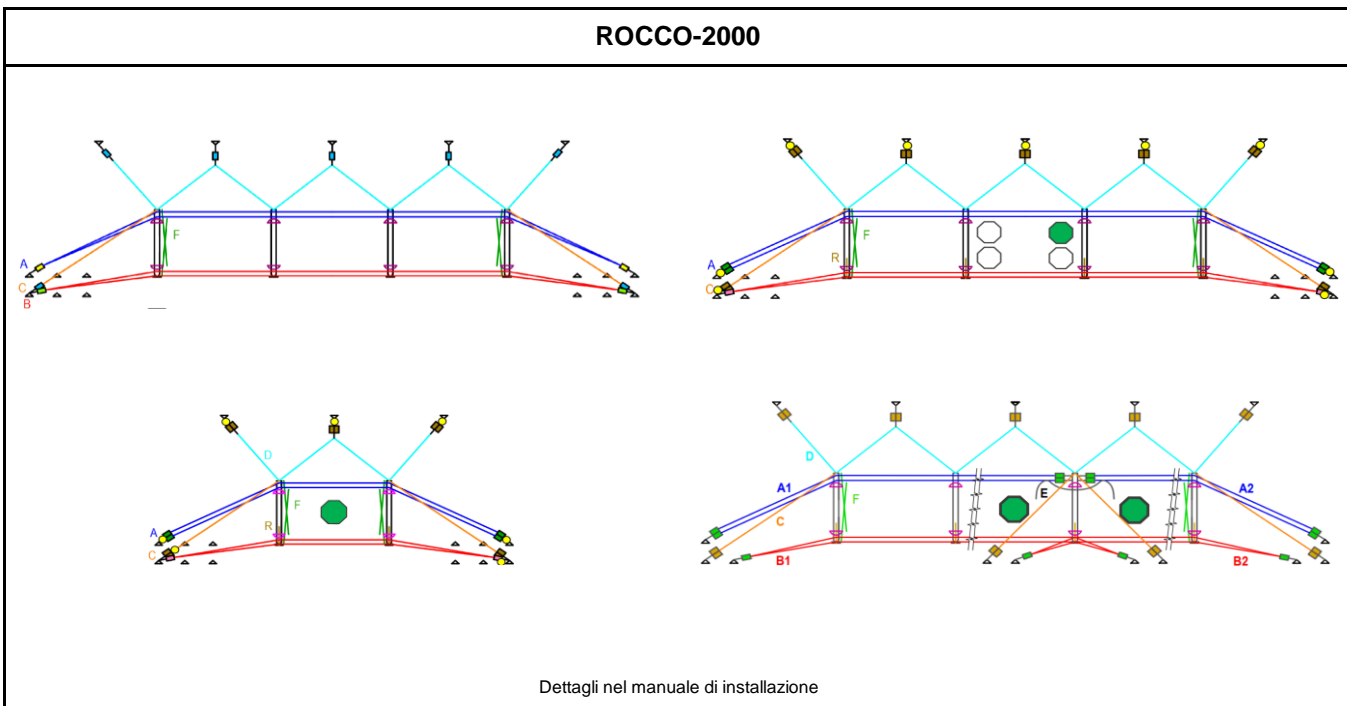
Benestare Tecnico Europeo (ETA) BARRIERA PARAMASSI ROCCO-2000



DETTAGLI DELLA CERTIFICAZIONE

Disegno del sistema Nr. / Schema assemblaggio funi Nr.	GS-1222 / GS-1223	Altezza residua (categoria)	Cat. A (> 50%)
Energia cinetica del blocco	2028 kJ	Deformata MEL (secondo l'EAD 340059-00-0106)	6.79 m
Classe d'Energia secondo EAD-340059-00-0106	5	Test eccentrico (MEL-E) *	Si
Classe d'Energia secondo UFAM	7	Test su singola campata (MEL-E) **	Si
Certificato secondo linee guida Svizzere (UFAM)	Si	Test su funi di supporto e separazione, su campo centrale e laterale ***	Si
Benestare Tecnico Europeo (ETA)	ETA 19/0568	Test d'impatto con tronchi	Si / 500 kJ
Certificato di consistenza della prestazione	1301 - CPR - 1518	SISTEMA SPECIFICHE	
Conformità ONR	Si	Tipo di rete / pannello	ROCCO® 12/3/350
Struttura del test per la certificazione	Caduta verticale	LATERALMENTE Forza caratteristica sugli ancoraggi	137 / 177 / 270 kN
Peso del masso di prova	4680 kg	CONTROVENTO DI MONTE Forza caratteristica sugli ancoraggi	195 kN
Altezza testata	4.0 m	Altezze disponibili	4.0 / 5.0 / 6.0 m
Certificata per altezza secondo ETA	4.0 - 5.0 m		
Certificata per altezza secondo UFAM	4.0 - 6.0 m		

ROCCO-2000



Le cadute di massi, gli scoscendimenti, le colate detritiche e le valanghe sono eventi naturali sporadici non prevedibili. Per questo motivo non è possibile assicurare o garantire l'assoluta incolumità delle persone e delle cose solo facendo affidamento alle conoscenze scientifiche. Questo significa che per fornire la protezione per la quale ci adoperiamo è imperativo eseguire la manutenzione dei sistemi di sicurezza in modo regolare e appropriato. Inoltre il livello di protezione può essere ridotto da eventi che vanno oltre la capacità di assorbimento del sistema calcolata secondo la buona prassi ingegneristica, dall'utilizzo di parti di ricambio non originali o dalla corrosione (per esempio per inquinamento ambientale o altre influenze esterne)

* Massimo livello di energia (MEL) (ETAG 027 / EAD 340059-00-0106) - Eccentrico (E)

** Massimo livello di energia (MEL) (ETAG 027 / EAD 340059-00-0106) - Campo singolo (F)

*** Massimo livello di energia (MEL) (ETAG 027 / EAD 340059-00-0106) - Fune di supporto di separazione del campo (S) centrale e laterale

**** disponibile, non certificato