



MODULAR

Barriera amovibile



Severità dell'urto

B

Livello di Contenimento

100Km/h
0,9 t

Prova TB11

Livello di Contenimento

H2 ^{13 t}
70Km/h

Prova TB51

Larghezza operativa normalizzata

W3

Caratteristiche

Classe di contenimento: **H2** Severità dell'urto: **B**
 Larghezza operativa normalizzata "W" [m]: **0,9/W3**
 Deflessione dinamica normalizzata "Dn" [m]: **0,30**
 Intrusione del veicolo normalizzata "Vin" [m]: **1,00/VI3**
 Tipo di installazione: **Asfalto e calcestruzzo**

Durabilità

Acciaio zincato in conformità con EN ISO 1461

Per ulteriore materiale (video, manuali, elaborati tecnici, documentazione) si rimanda al sito internet www.ticopter.it

La barriera "Modular" è stata studiata espressamente come barriera spartitraffico, fissa o amovibile, per la protezione dei varchi, punti singolari necessari, sulle strade a doppio senso di marcia, per permettere la deviazione del traffico o per il passaggio di mezzi d'opera. Il sistema di chiusura varchi "Modular" è costituito da moduli di lunghezza pari $L=6,00m$ con forma analoga a quella del New Jersey in calcestruzzo e quindi si integra perfettamente a qualsiasi spartitraffico esistente ed è adatto in qualsiasi strada o autostrada per ogni classe di velocità. Il dispositivo è stato testato e ha superato con successo le prove **(TB11 e TB51)** indicate dalla normativa europea **UNI EN 1317-2:2010**.

È classificato con livello di contenimento **H2** e larghezza operativa **W3**.

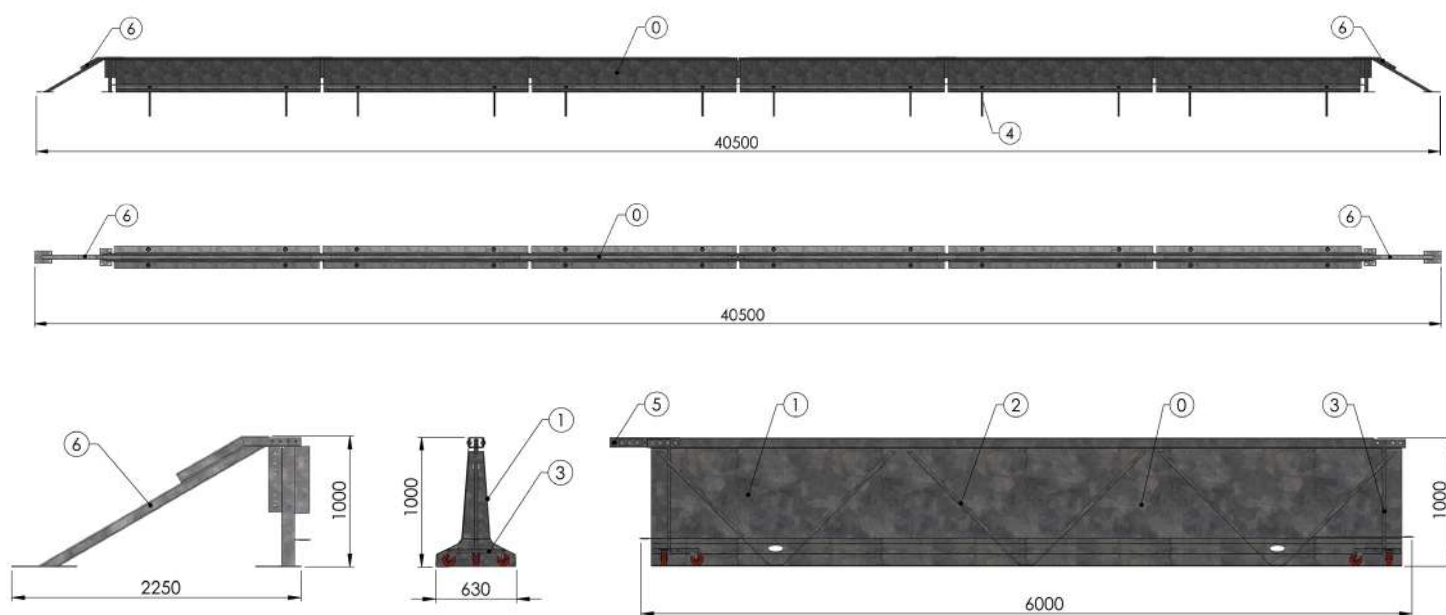
Caratteristiche principali

- Estremamente **compatto e resistente** sia in fase di installazione/montaggio che in fase di trasporto e posizionamento;
- **Installazione rapida e certificata** su supporto in calcestruzzo (con boccola annegata) o su conglomerato bituminoso (con picchetto battuto);
- La **deflessione dinamica limitata** durante l'urto con il veicolo pesante, ne permette l'installazione anche in condizioni di larghezza ridotta della carreggiata;
- **Ottima integrazione** con qualsiasi tipo di barriera esistente, metallica o in calcestruzzo, grazie alle transizioni appositamente studiate;
- **N.3 modalità di apertura del dispositivo:** a compasso e per traslazione;
- Disponibile nella versione **standard** con tempo di apertura pari a 15 minuti e nella versione ad **apertura rapida** che riduce la fase a 10 minuti.

Specifiche dispositivo di sicurezza

- Lunghezza modulo: 6000mm
- Lunghezza terminale: 2250mm
- Lunghezza totale dispositivo (versione standard) composta da n.2 terminali + n.6 moduli: 40,50m*
- Larghezza dispositivo: 630mm
- Altezza dispositivo: 1000±50mm

- ① Modulo
- ① Mantello laterale profilo "new jersey"
- ② Costole di irrigidimento
- ③ Carrello
- ④ Picchetti di ancoraggio (per installazione su asfalto)
- ⑤ Giunto di collegamento
- ⑥ Terminale



* **Modular** può essere installato per lunghezza **pari o superiori** alla lunghezza totale dispositivo indicata.