

# Guard.Rider

assorbire l'impatto

ridurre le lesioni

economico

modulare

basso impatto ambientale

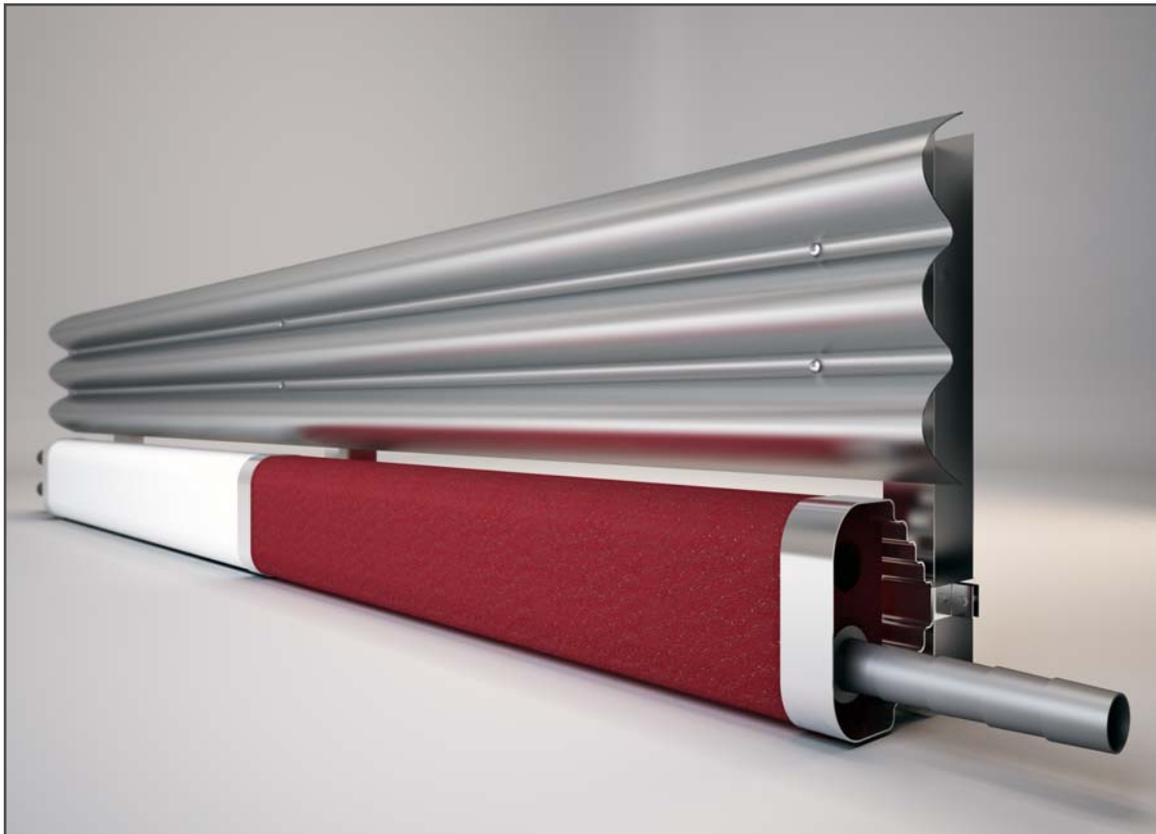
adattabile ad ogni guard-rail

## Funzione

Guard.Rider è un sistema stradale di protezione passiva specifico per motociclisti che si adatta ai tradizionali guard-rail UNI EN 1317, la cui funzione è quella di evitare lesioni gravi al motociclista causate dall'urto in seguito ad una scivolata.

## Motivazione

Dalle statistiche in Italia ogni anno sono almeno 1.500 i motociclisti vittime di incidenti causati dalle barriere stradali tradizionali; inoltre il numero di motociclisti che circolano sulle strade rappresentano una quota compresa tra il 10% e il 20% di tutti i veicoli circolanti in Europa e il rischio di incidente mortale è, per un motociclista, di 10-15 volte superiore a quello di un automobilista.



Facoltà di Architettura | DISIA  
Laboratorio di Disegno Industriale 2° Anno a.a. 2008-09

Lab. A  
Prof.ssa Lucia Pietroni  
Prof. Piergiorgio Ceregioli  
Tutor Maria Grazia Fioravanti

Lab. B  
Prof. Marco Capellini  
Prof. Paolo Mondini  
Tutor Jacopo Mascitti

Progetto  
Guard.Rider

## Studenti

Francesco Marini mat. 075705  
Pietro Posacki mat. 078858  
Marco Ruggeri mat. 075669

Tav  
1

