

ABSORB 350®

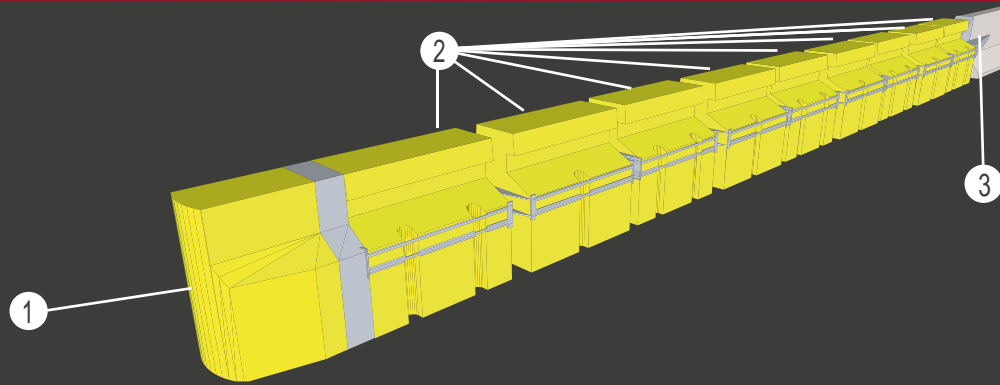
Atenuador de Impacto, não Rediretivo, de Abertura.

- Conecta-se às barreiras portáteis, permanentes e móveis;
- Fácil de instalar, conservar e reparar;
- Não requer fundação;
- NCHRP 350 TL1 - TL2 - TL3.



Atenuador de Impacto ABSORB 350®.

1. Nariz;
2. Elemento tipo A ou B;
3. Transição.



Características

- Transição para diversos tipos de sistema;
- Aprovada para aplicação fixa ou temporária;
- Testada e aprovada segundo NCHRP 350 TL1, TL2 e TL3;
- Rápida manutenção ou substituição;
- Pode ser instalado em muitas variações de solo;
- Nariz e transição podem ser reutilizados após a maioria dos impactos;
- Perfil estreito;
- Não requer fundação;
- Baixo custo inicial.

Especificações

| | |
|--------------------------|----------------|
| Classificação | Não rediretivo |
| Comprimento - TL3 | 9.7 m |
| Largura | 610 mm |
| Altura | 813 mm |
| Peso do elemento (vazio) | 50 kg |
| Nível de ensaio | NCHRP350TL2/3 |



O ABSORB 350® pode ser facilmente movimentado usando rodas ao longo do sistema.

Atenuador de impacto com água, sem ancoragem

O sistema ABSORB 350® é um atenuador de impacto não rediretivo, de abertura, projetado e testado de acordo com as rigorosas exigências do Relatório NCHRP 350, níveis de ensaio TL1, TL2 e TL3. O sistema oferece a trabalhadores e empreiteiros um método fácil e confiável de proteger as extremidades de barreiras de concreto. O sistema pode ser conectado à extremidade de barreiras de concreto tanto portáteis quanto permanentes, sem a necessidade de ser ancorado na superfície da rodovia. Com uma largura de 610 mm e altura de apenas 813 mm, é ideal para locais estreitos em que o espaço para os veículos e as obras seja limitado. O sistema pode ser usado para proteger obstáculos estreitos, canteiros centrais largos, saídas e laterais da pista. Conecta-se a barreiras permanentes, portáteis e móveis e é mais fácil de ser recuperado após um impacto do que outros amortecedores de impacto não rediretivos, de abertura.

Que tipo de equipamento é necessário para preencher os elementos com água?

Não é necessário nenhum equipamento especial. O orifício na parte superior do elemento tem 7,6 cm de diâmetro. Um caminhão pipa comum com uma mangueira de 6,4 cm é adequado para encher os elementos.

Quanto litros de água são necessários para encher um módulo?

Cerca de 280 litros de água por elemento.

É possível movimentar o ABSORB 350® cheio de água?

Sim, o ABSORB 350® foi projetado para ser levantado e transferido lateralmente, com o sistema QMB de barreiras móveis. Porém, pode ser facilmente transportado com uma empilhadeira. Além disso, mecanismos de rodas portáteis, desenvolvidos para o sistema ABSORB 350®, podem ser usados para movimentar manualmente unidades inteiras, em poucos minutos, com o mínimo de mão de obra.

Distribuído por:

