

SAVE

SISTEMA DE SEGURANÇA PASSIVA
COM POSTE E FUNDAÇÃO



TECHNO MAST

- POSTES E DESIGN URBANO -



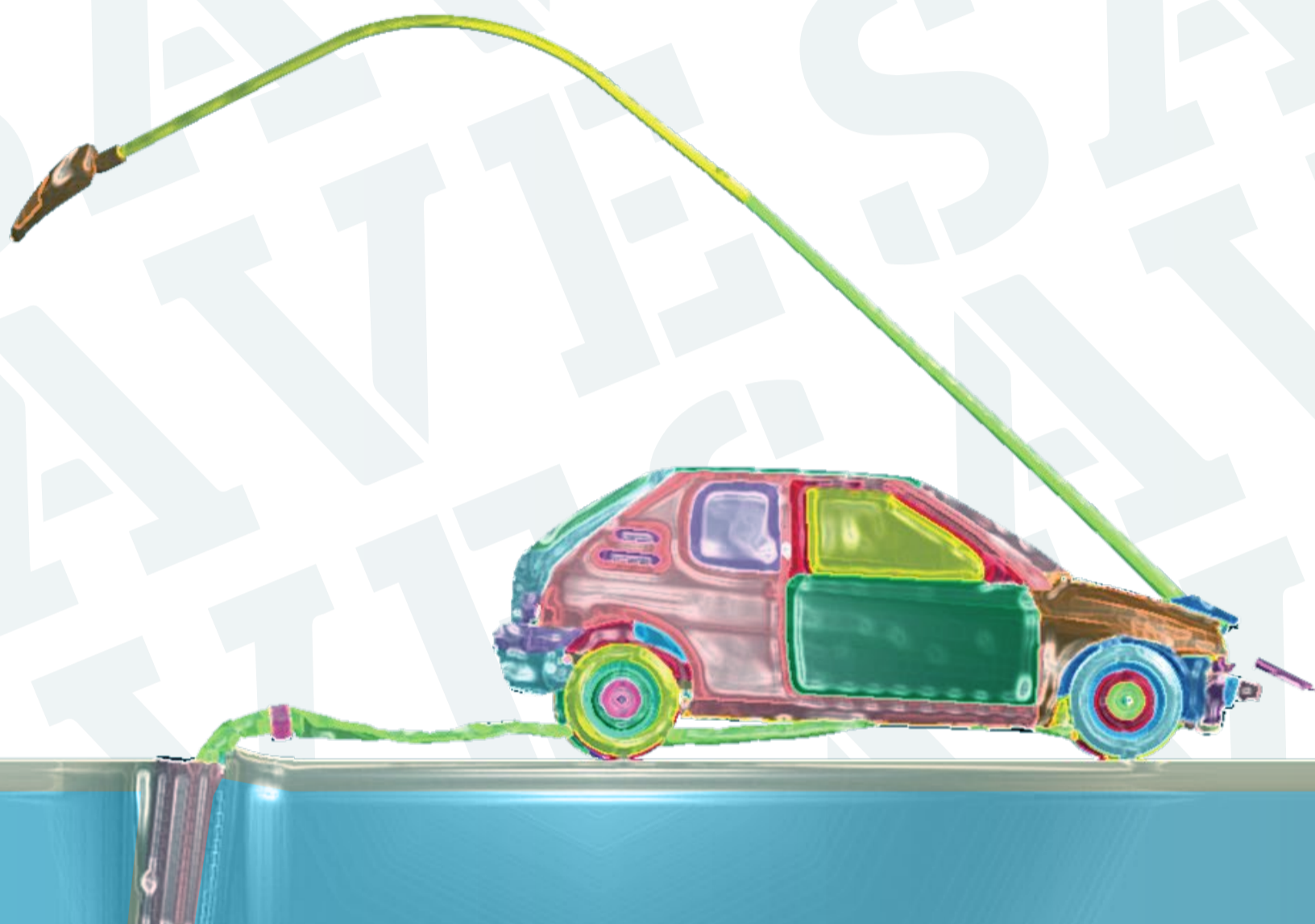
ATLANTECH



SISTEMA SAVE

PRESERVA A VIDA E ECONOMIZA USO DE GUARD RAILS

SISTEMA SAVE



O **SAVE** é um **sistema** composto por poste e fundação que criam um conjunto para **segurança passiva**. Pode ser utilizado para iluminação ou outras aplicações, como câmeras, radares, etc.

É produzido com **exclusividade** pela **Technomast** através de parceria com as indústrias italianas **Atlantech** e **Pali Champion**.

Os dispositivos de **segurança passiva** visam diminuir as consequências negativas dos acidentes na estrada, absorvendo parte da energia cinética gerada durante o impacto. Neste caso o poste deixa de ser um obstáculo e passa a ser um **dispositivo de segurança**.



SISTEMA SAVE



 SEGURANÇA PASSIVA

CERTIFICAÇÃO SEGUNDO AS NORMAS EN 12767

A linha **SAVE** é o resultado de dois anos de atividade em Pesquisa e Desenvolvimento em busca de uma solução integrada de "**poste + fundação**" com certificação de **segurança passiva** e que seja, ao mesmo tempo, **econômico**.

O sistema é **certificado** segundo as normas **EN 12767**, de acordo com as classes pré-estabelecidas de absorção de energia e níveis de segurança para passageiros.





SISTEMA **SAVE** / POSTES

POSTE SAVE - SEGURANÇA PASSIVA

Projetado especialmente para que, em combinação com a fundação Atlantech, garanta a conformidade à **norma EN 12767**.

É fabricado em chapa de aço carbono ASTM A36 de alto coeficiente de escoamento, conformada para obter uma secção circular e soldada longitudinalmente por arco submerso, com conicidade de 10 mm/m.

A solda por arco submerso proporciona uma solda mais uniforme, esteticamente melhor e com mais alta penetração. Acabamento com zincagem por imersão a quente conforme normas NBR 6323.



Assista no **YouTube**



SISTEMA SAVE / FUNDAÇÃO ATLANTECH

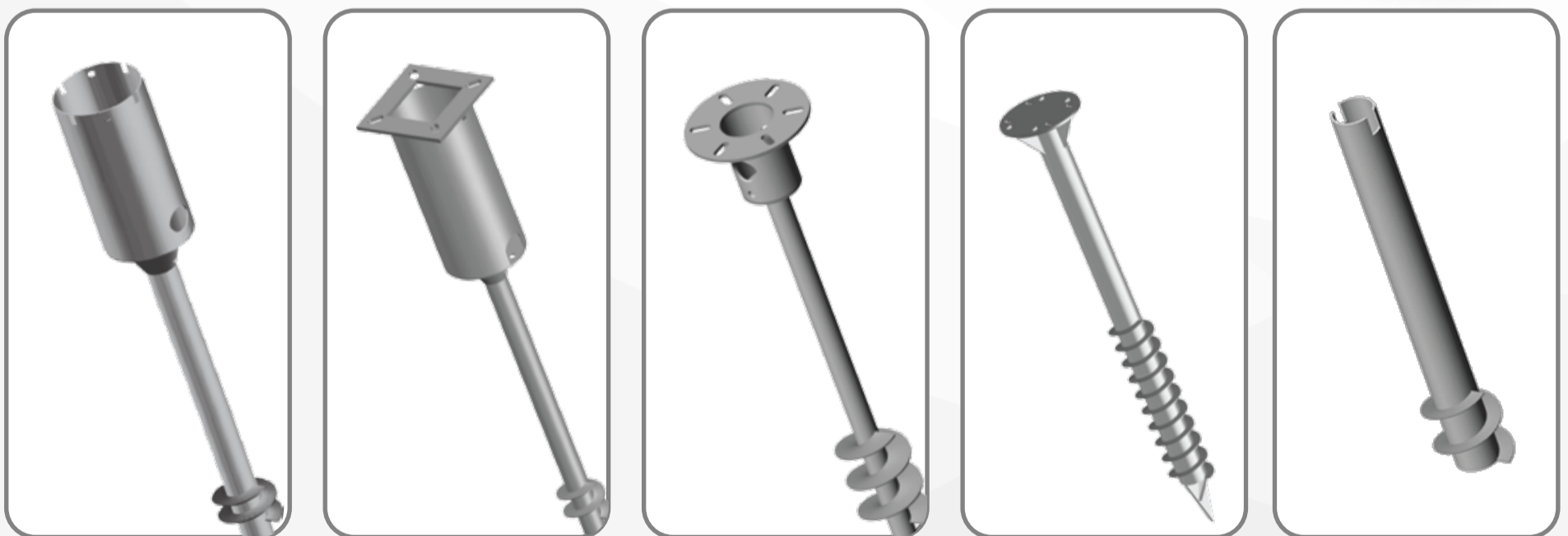
FUNDAÇÃO INTELIGENTE

As **fundações inteligentes Atlantech** podem ser utilizadas independente da **solução Save**, para economizar no tempo de instalação.

Resultado de 10.000 horas de planejamento, o **Atlantech Lux** é o dispositivo mais avançado para a instalação de postes de iluminação, capazes de atender aos requisitos de mais altos níveis técnicos.

A caixa é dividida em dois "espaços", um para a instalação de poste e outro para a inserção de cabos elétricos e caixa de inspeção.

A ponta final aberta permite rápida drenagem da água da chuva, evitando o enchimento do espaço de inspeção.





SISTEMA **SAVE** / FUNDAÇÃO ATLANTECH

ATLANTECH LUX TEM UM CORAÇÃO DE AÇO

A força do Atlantech Lux é garantida através do uso do melhor aço, 100% reciclável, e pelo processo de galvanização por imersão a quente, que garante resistência à corrosão em conformidade com as normas internacionais.

O uso desta matéria-prima, e a eliminação de concreto, reduz as emissões de carbono tanto na produção quanto nas fases de instalação, graças ao uso de equipamentos não invasivos e rápida montagem.



MUITO FLEXÍVEL

A fundação dotada de base parafuso garante uma instalação simples e segura, realizada por apenas dois trabalhadores equipados com pequenos equipamentos.

Esse tipo de base parafuso, que chega a 180cm de comprimento, é a solução ideal para instalações em encostas de estradas, ou áreas com pouco espaço disponível, e garante a verticalidade perfeita do poste de iluminação ao longo do tempo.





SISTEMA SAVE

O PASSADO: POSTES RÍGIDOS COM FUNDAÇÃO DE CIMENTO



O FUTURO: TECNOLOGIA SAVE



SAVE

*Um produto inovador e de
responsabilidade social corporativa,
único no mercado.*





TECHNO MAST

- POSTES E DESIGN URBANO -

Fone: 41 3195-4348
comercial@technomast.com.br

Acesse:
www.technomast.com.br



ATLANTECH

Acesse:
www.atlantech.it



Acesse:
www.palicampion.it