

DEFENSAS METÁLICAS

Guard Rails

SEGURANÇA E CONFIABILIDADE, COM A COMPETÊNCIA E QUALIDADE DOS PRODUTOS MARANGONI

Security and reliability, with the competence and quality of products Marangoni



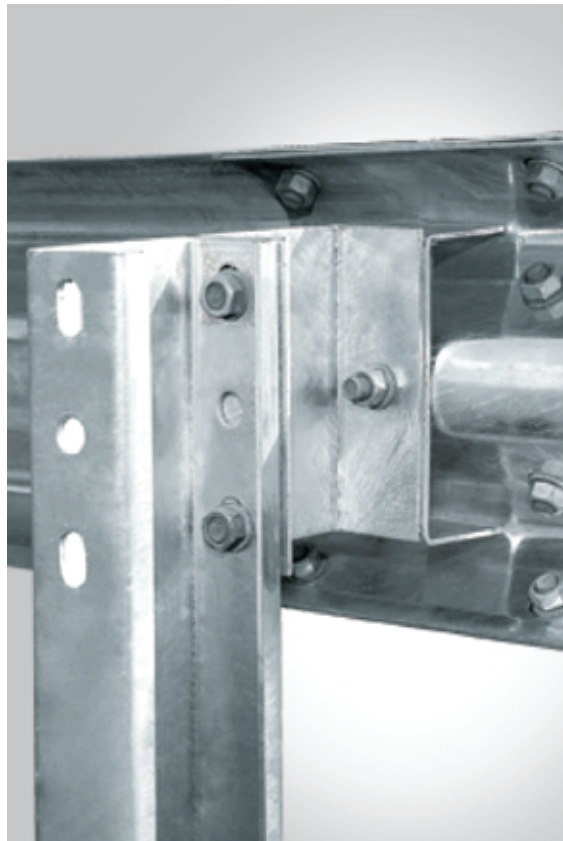
Sistema de prensagem.
Exatidão nos moldes.

Press system ensures precise mold.



Bom acabamento, não oferece riscos de ferimento para o instalador.

Good finishing for safe handling.



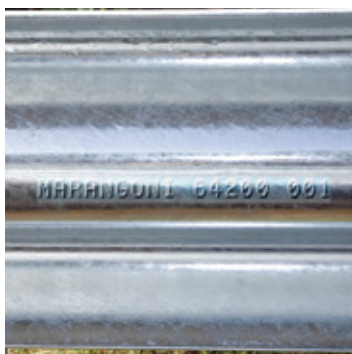
Sistema de acoplamento das peças por parafusos. Facilita a manutenção e desvios de emergência.

Assembly system through bolts for easy maintenance and fast emergency detours.



Terminais e Acessórios

End sections and accessories



Marca de rastreabilidade. Garantia da procedência do produto.

Tracking number ensures product origin.

Características que garantem a qualidade, facilitam e agilizam a instalação das Defensas Metálicas produzidas pela Marangoni.

Features that secure the quality, ease and expedite the installation of guard rails made by Marangoni

- Fabricadas em aço de alta resistência, de acordo com normas internacionais e normas ABNT (NBR 6970/6971);
Built in high-resistance steel, according to international and ABNT NBR 6970/6971 standards;
- Produzidas pelo sistema de prensagem, o que garante exatidão nos moldes e precisão na montagem;
Pressed made, ensuring mold and precision assembling;
- Processo próprio de galvanização por imersão a quente realizado conforme norma ABNT NBR 6323;
Exclusive hot-dip galvanizing process, according to ABNT NBR 6323 standards;
- Sistema que não retém água de chuva na base, evitando a formação de poças d'água na pista;
System does not rainwater retention at the base, avoiding puddles on the road surface.
- Instalação sem obras de fundação;
No groundwork;
- Facilidade na instalação de acessórios como dispositivos antiofiscantes, delineador;
Easy accessories installation;
- Rastreabilidade gravada na lâmina, uma garantia da qualidade Marangoni.
Tracking engraved on the w-beam ensures quality Marangoni