

BOATBUSTER-20™

Barragem em Tesoura de Utilização Pesada



Quando se trata de soluções duradouras de controle de detritos em represas críticas e instalações hidroelétricas, a Worthington Products estabelece os padrões. A barragem **BoatBuster-20** foi desenvolvida para controle de detritos em grandes porções de água onde as condições do vento, da água e de detritos são extremas. **BoatBuster-20** é uma solução de controle de detritos de alto nível de engenharia projetada para instalação de longo prazo.

A **BoatBuster-20** pode ser fornecida em comprimentos seccionais individuais entre 21' e 32'. Cada seção está baseada em uma estrutura tubular de aço rígido na qual as células individuais flutuantes BoatBuster são montadas. Telas subaquáticas são conectadas à essa estrutura para um controle eficaz de detritos e podem atingir profundidade de 20" a 60".

A barragem em tesoura **BoatBuster-20** foi projetada para condições locais específicas. Os elementos do design incluem ancoragem/atracamento, análise de carga e descaimento, designs de âncora e cabo principal, e acesso ao portão da embarcação, entre outros.

Características (Resumidas)

1. Polietileno resistente a alto impacto com resistência máxima a UV.
2. Unidades de flutuação com enchimento de espuma impermeável impossíveis de afundar.
3. Estrutura tubular rígida de aço.
4. Conexões fabricadas para proporcionar máximo movimento e mínimo desgaste.
5. Tela e grades para detritos na superfície e subaquáticos.
6. Todos os componentes de metal possuem revestimento anticorrosão.
7. Capacidade excepcional de carga de detritos.
8. Outras cores disponíveis.
9. Total suporte de engenharia.
10. Construção modular permitindo facilidade de montagem e instalação.

