

IT FIFE LIST tanques para água



ABASTECIMENTO E TRANSPORTE DE ÁGUA • COMBATE E PREVENÇÃO DE INCÊNDIOS CONTROLE DE QUEIMADAS • LAVAÇÃO, IRRIGAÇÃO E PULVERIZAÇÃO • TRATAMENTO E COMPACTAÇÃO DE SOLO

ITAIPÚ tanques para água





CANHÃO MONITOR

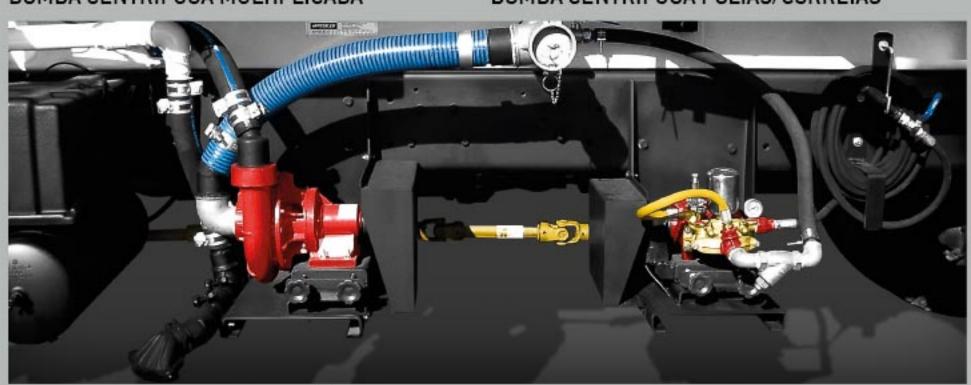
SAÍDAS LATERAIS SOB PRESSÃO



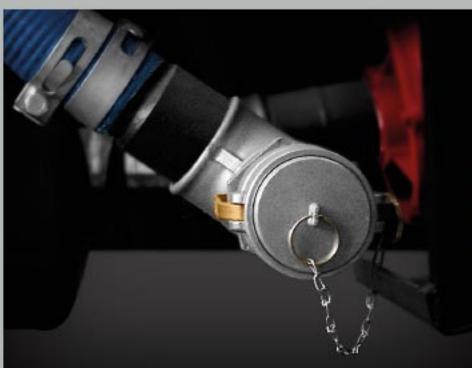


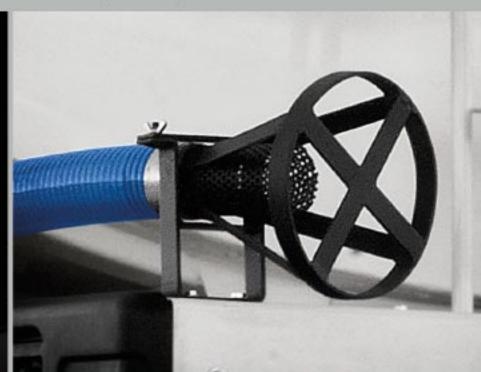
BOMBA CENTRÍFUGA MULTIPLICADA

BOMBA CENTRÍFUGA POLIAS/CORREIAS



CONJUNTO COM BOMBA CENTRÍFUGA E BOMBA DE LAVAR (PRESSÃO)





SUCÇÃO EXTERNA

CRIVO PARA SUCÇÃO





ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

FUNÇÕES

- · Abastecimento e transporte de água
- · Combate e prevenção de incêndios
- · Controle de queimadas
- · Lavação e irrigação
- · Pulverização
- · Tratamento e compactação de solo

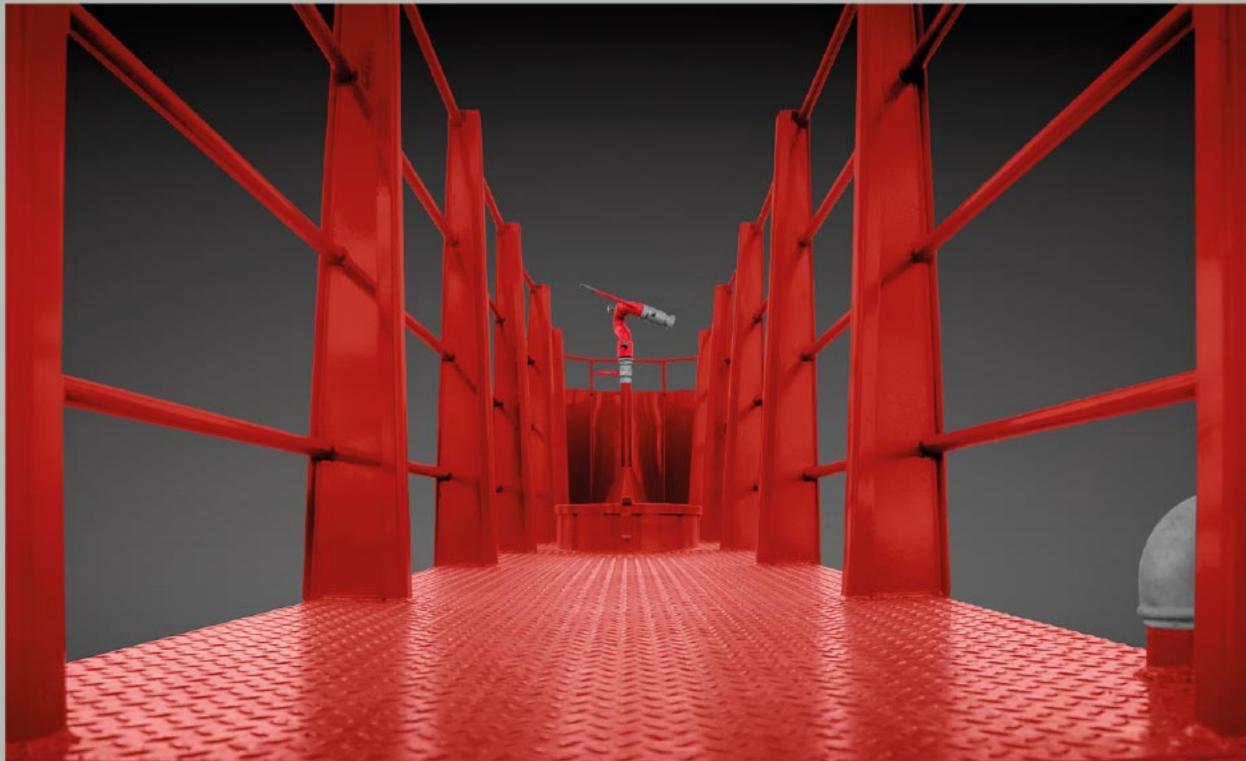
ESTRUTURA

- · Tanque de geometria elíptica ou semi-elíptica com capacidades volumétricas até 15.000 L
- · Tanque de geometria semi-elíptica com capacidades volumétricas de 15.000 a 30.000 L
- · Estrutura de tanque reforçada
- · Quebra-ondas transversais
- · Passadiço superior antiderrapante e de superfície plana
- · Guarda-corpo tubular para proteção do operador, em conformidade com norma NR12
- · Chapéu dianteiro
- · Escada de acesso em chapa de aço carbono antiderrapante, tipo marinheiro
- · Degrau de acesso traseiro em chapa de aço carbono antiderrapante
- · Visor de nível com mangueira de Ø 1/2", tipo cristal e escala em litros
- · Esguicho regulável jato pleno ou neblina
- · Caixa plástica lateral para ferramentas (A: 600 mm / L: 600 mm / C: 500 mm)
- · Alerta sonoro de marcha ré
- · Faróis tipo spot em LED, para trabalhos noturnos
- · Suporte para pneu sobressalente (estepe)
- · Pintura interna com epoxi
- · Pintura externa de acabamento em poliuretano (PU) em 1 cor
- · Para-choque traseiro articulável em conformidade com o RTQ32/04 do INMETRO, resolução 152/03 do CONTRAN e portaria 11/04 do DENATRAN
- · Sinalização em LED e itens de segurança em total conformidade a todas as normas de trânsito vigentes
- Protetor lateral, conforme resolução CONTRAN 323/09, para evitar ou minimizar lesões, impedindo que motos, bicicletas ou veículos de pequeno porte penetrem na parte inferior e sejam esmagados pelas rodas do caminhão ou rebocado

OPCIONAIS

- · Tanque com geometria poligonal/hexagonal
- · Guarda-corpo tubular com proteção frontal tipo escudo (combate à incêndio)
- · Isolamento térmico para proteção frontal, tipo escudo
- · Guarda-corpo articulável ou removível
- · Caixa superior para ferramentas (caixa sapa)
- · Cabine suplementar homologada para 4 passageiros
- · Sinalizador acústico-visual sobre a cabine
- · Grafismo e personalização de pintura sob consulta
- · Protetor dianteiro para cabine tipo quebra-mato





PASSADIÇO SUPERIOR ANTIDERRAPANTE DE SUPERFÍCIE PLANA



- · Acionamento mecânico através da PTO/TDF
- · Bomba centrífuga com transmissão de rotação e potência através de multiplicador (caixa de engrenagem)
- · Acelerador microajustável para controle de rotação

OPCIONAIS

- · Bomba centrífuga com acionamento mecânico com transmissão através de polias e correias
- · Bomba centrífuga com acionamento por motor estacionário
- Bomba centrífuga com acionamento por sistema hidráulico
- · Conjunto com bomba dupla (centrífuga e alta pressão), bomba de lavar com acionamento através de embreagem eletromagnética 12/24 V

SUCÇÃO

- · Sucção externa de 3" (mananciais, rios, etc...) por acoplamento tipo Kanlock, mangote com 5 m e crivo
- · Sistema para escorva da bomba por meio de venturi (à vácuo)

OPCIONAL

· Sucção externa de 4"

ESPARGIDORES

- · Saídas laterais, com engate tipo storz
- · Espargidor traseiro tipo bico de pato, em alumínio, com acionamento pneumático da cabine do veículo
- · Carretel de retração manual, com capacidades variáveis de mangueira, e esguicho regulável
- Barra espargidora traseira de 3" e 3 fileiras de furos de Ø 5 mm, com curvas de 90º nas extremidades, saída por gravidade e acionamento pneumático da cabine do veículo
- · Mangueira de Ø 1 1/2", tipo combate a incêndio e engate storz
- · Tubulação de retorno com acionamento pneumático

OPCIONAIS

- · Canhão monitor para combate a incêndio, com giro vertical de (-)60° até 90° e horizontal de 360°, com esguicho regulável FOG HOG, jato pleno ou neblina de 2 ½ com abertura de até 150°
- · Canhão monitor de acionamento elétrico controlado por joystick
- · Espargidor sob para-choque frontal tipo bico de pato, com acionamento pneumático da cabine do veículo
- · Espargidor dianteiro sob chapéu tipo bico de pato, com acionamento pneumático da cabine do veículo
- · Espargidor cilíndrico com regulagem de passagem e da área de cobertura
- · Espargidor superior central direcionado para cabine do veículo (proteção e resfriamento)
- · Proporcionador de espuma classe A, com regulagem de 0 a 5%
- · Barra irrigadeira com extensor lateral
- · Barra irrigadeira de 4"
- Barra espargidora dianteira pressurizada pela bomba, contendo om 21 tubos direcionais de 1/4"



PROPORCIONADOR DE ESPUMA



DRENO TRASEIRO

ESPARGIDOR TRASEIRO BICO DE PATO





ESPARGIDOR CILÍNDRICO

ESPARGIDOR FRONTAL BICO DE PATO (SOB CHAPÉU)



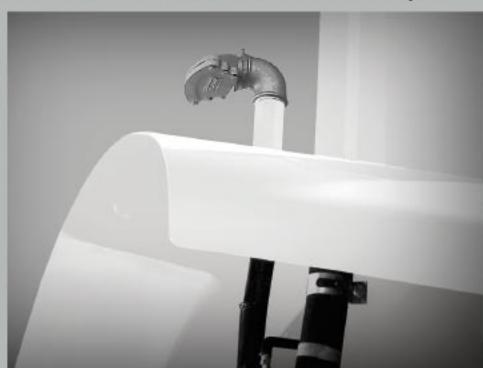
BICO DE PATO SIMPLES FRONTAL





BICO DE PATO DUPLO FRONTAL (PARA LAVAÇÃO)

BARRA ESPARGIDORA DIANTEIRA





ESPARGIDOR DIRECIONADO PARA CABINE

BARRA IRRIGADEIRA TRASEIRA





GEOMETRIA elíptica

GEOMETRIA semi-elíptica

GEOMETRIA poligonal/hexagonal

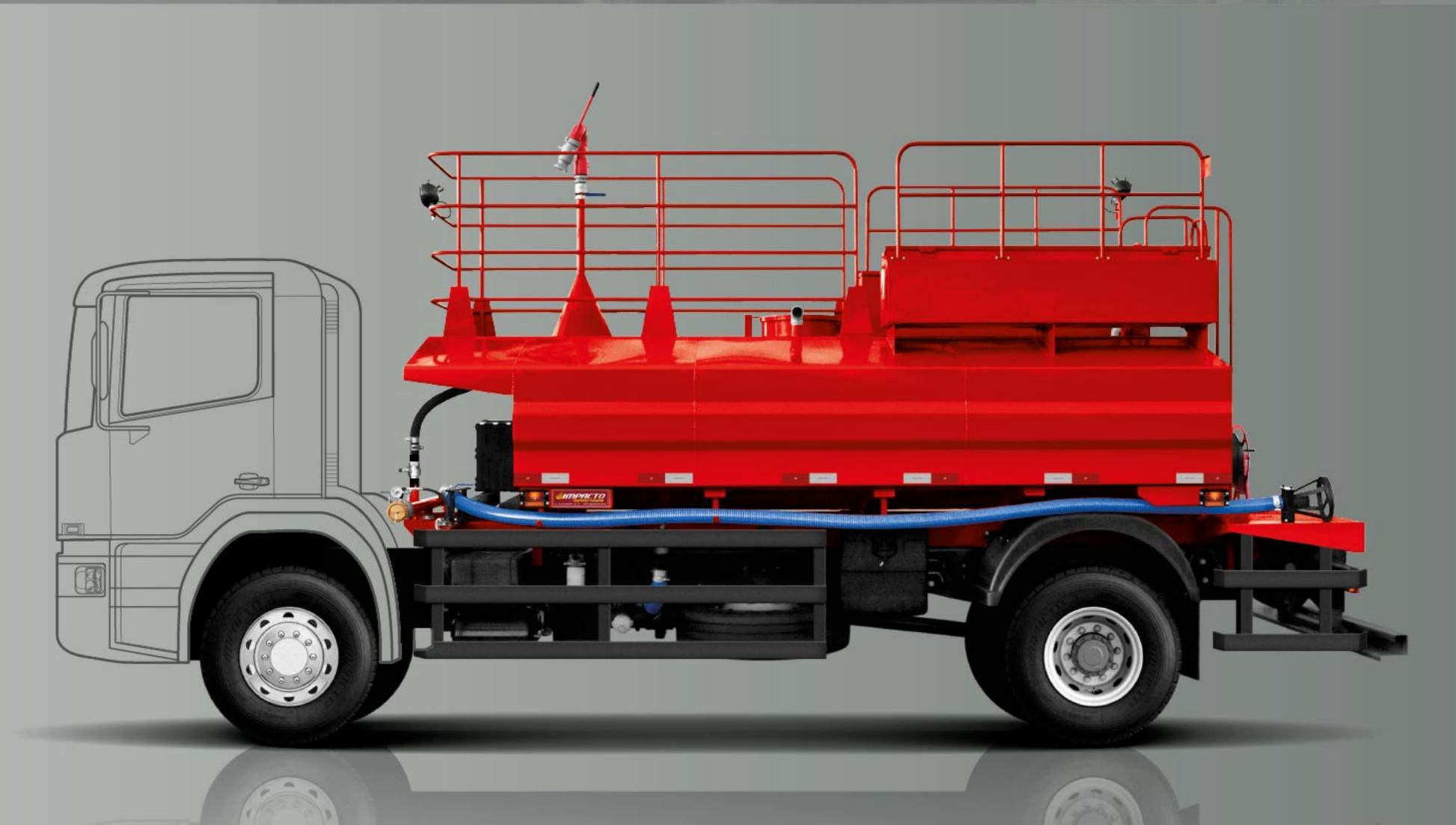














ESTRUTURA DE TANQUE REFORÇADA



ESCALA VOLUMÉTRICA



PROTETOR LATERAL ANTICICLISTA



PROTETOR DIANTEIRO [TIPO QUEBRA MATO]



CAIXADE FERRAMENTAS



CAIXA SUPERIOR PARA FERRAMENTAS (CAIXA SAPA)



















