

HIDROJATEADORA COM EXCLUSIVA CÂMERA DE VÍDEO INSPEÇÃO

SEWER EQUIPMENT HPRTV800



EQUIPAMENTO DE HIDROJATEAMENTO COMPLETO DE ALTA PRESSÃO, COM TECNOLOGIA DE VÍDEO INSPEÇÃO A CORES, ACOPLADO SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO SISTEMA DE REMOÇÃO DE GORDURA GREASE RELEASE.

DADOS TÉCNICOS

- Bomba Alternativa Tríplice de simples efeito com engrenagens de redução interna, pressão máxima de trabalho 172 BAR (2500 PSI) e vazão de operação 303 litros por minuto.
- Cabeçote de válvula em ferro fundido com válvulas em aço inox;
- Conjunto de pistões em aço inoxidável;
- Unidade de acionamento completa, com virabrequim com lubrificação forçada;
- Acionamento por tomada de força motor hidrostático;
- Bomba e carretéis acionados por bombas hidráulicas,

Sistema de remoção de gordura com dosador eletrônico desenvolvido para liberação da quantidade exata de diluição de *Grease Release* removedor de gordura com bico de aspersão exclusivo

“ Grease Release”, produto formulado para dissolver e combater a impregnação e aglutinação de graxas e gordura no interior da rede tubular. O produto além de proporcionar uma rápida dissolução biodegradável do material promovendo sua desimpregnação, promove uma película de proteção superficial combatendo a re-impregnação de graxas e gorduras auxiliando a manutenção da rede. A taxa de diluição a ser aplicada ao produto em relação ao volume de água aspergido é de 1:100

Tanque reservatório em formato quadrado, reforçado, em Duraprolene envolvido em chapa de aço (carenagem). Capacidade total 6.000 litros, para água limpa

- Caixa para ferramentas em aço inox nas laterais do tanque, com guias e cintas ajustáveis para fixação das ferramentas e dos mangotes, com portas e fechaduras com travamento através de chave



Sistema de televisionamento de tubos com 1 monitor colorido (traseiro) de 7" LCD, suporte NTSC e PAL;

- Painel de comando da câmera em alumínio;
- HD interno de 123 GB backup para cartão SD .
- Teclado para inserção de dados



Carretéis.

- Carretel para mangueira de Hidro jateamento, capacidade mínima de 120 m de Mangueira de alta pressão de 1" (25 mm) de diâmetro, acionamento hidráulico, duplo sentido de rotação, comando centralizado e rotação variável
- Carretel para mangueira, cabo de transmissão e cabo de apoio

em aço com câmera de vídeo acoplada, capacidade mínima de 150 m de Mangueira de alta pressão de 5/8" (20 mm) de diâmetro mais cabos, acionamento hidráulico, duplo sentido de rotação, comando centralizado e rotação variável, funcionamento rotativo de segurança, cabo protegido

- Base de apoio telescópica e giratória com ângulo de ação de 190° para movimentação e posicionamento dos dois (2) carretéis simultaneamente acionamento Hidráulico da Base de apoio para avanço e retrocesso entre a cabine e parte externa para posicionamento dos carretéis sobre o P.V de serviços

Controle operacional.

- Indicador de acionamento da tomada de força;
- Horímetro de funcionamento do equipamento;
- Indicador de rotações do motor (conta giros);
- Mostrador de funções digitais de cristal líquido (LCD), para medidas de pressão e vazão;
- Interruptor de luz do painel



- Alavancas de controle manual do sistema hidráulico;
- Alavanca de aceleração manual;
- Contador digital de metragem (positivo/negativo) das mangueiras com indicador em led na cor vermelha para indicar o final das mangueiras

- Controle remoto para acionamento dos carretéis (avanço e retrocesso das mangueiras) controle de aceleração, liga e desliga para uma distancia de até 50 metros

Acessórios

Para Limpeza de Rede de Esgoto

- 120 metros de mangueira de alta pressão ou em lance único diâmetro de 25,4 mm(1”), com respectivas conexões, acompanha 5 metros mangueira líder com trama de aço na cor preta
- 120 metros de mangueira de alta pressão com cabo acoplado para câmara em lance único diâmetro de 16mm (5/8”), com respectivas conexões
- Kit de bicos de desobstrução composto por 1 bico de desobstrução de 8 furos e 1 bico de lavagem de rede 10 furos. Ambos os bicos dotados de insertos cerâmicos intercambiáveis
- 2 guias para proteção da mangueira durante uso no fundo do poço de visita para evitar atrito com ponta de manilha quebrada, preservando a vida útil da mangueira
- 20 metros de mangueira diâmetro 70 mm, com conexões 2.1/2” para abastecimento do tanque por hidrante
- 1 guia para proteção das mangueiras na entrada do poço de visita, para evitar o atrito com anel da tampa do P.V, preservando a vida útil da mangueira

*Prazo de garantia contra defeitos de fabricação ou montagem de todo equipamento é de 12 meses a contar da data de entrega do veículo implementado, com fornecimento de certificado de garantia.

www.loksanbr.com

Telefone: (11) 3805-1901

email: vendas@loksanbr.com

Av. Conceição, 386 – Carandiru – CEP 02072-000 – São Paulo - SP

www.loksanbr.com

