

## OBSERVAÇÕES PARA UM TRABALHO SEGURO

- Por se tratar de um equipamento elétrico que funciona com água, é necessário utilizar aterramento.
- O equipamento deve ter estabilidade e ser fixado ao piso conforme as orientações deste manual.
- O piso do lavador deve ser nivelado e possuir aderência que impeça escorregões.
- Não trabalhar sob chuva.
- Não utilizar equipamentos elétricos na presença de gases e líquidos inflamáveis.
- Nunca apontar o esguicho de água na direção de pessoas e animais.
- Nunca deixe fios elétricos em contato com a água.

## CUIDADOS GERAIS DE UTILIZAÇÃO/APLICAÇÃO

- Cuidado! Perigosa a ingestão. Evite a inalação, contato com os olhos ou com a pele.
- Em caso de contato, lave imediatamente com água em abundância.
- Em caso de ingestão não provoque vômito e consulte imediatamente um Centro de Intoxicação ou o Serviço de Saúde mais próximo levando o rótulo ou a embalagem do produto.
- Após utilizar os produtos, lave e seque as mãos.
- Para maiores informações, consulte a Ficha de Segurança do Produto (FISPQ).

## ARMAZENAMENTO DOS PRODUTOS QUÍMICOS UTILIZADOS

- Mantenha o produto em sua embalagem original e fora do alcance de crianças e animais domésticos.
- Não reutilize as embalagens vazias.
- Mantenha os produtos em locais frescos e arejados.

## PARA O MANUSEIO SEGURO, UTILIZE OS EPI'S INDICADOS



Avental impermeável



Luva de borracha



Óculos de proteção



Bota de borracha



Protetor facial

2021 - REV 0

# TRUCK SPEED

## TURBO-LAVADORA DE CAMINHÕES MANUAL TÉCNICO DE OPERAÇÃO



Grupo Teixeira Pinto  
*Quilômetros à frente.*

**Skim Jet**  
Limpeza Automotiva Mecanizada

# TRUCK SPEED



Para ter um bom desempenho e garantir a longevidade da **TRUCK SPEED**, sua instalação, uso e manutenções são muito importantes. Este manual apresenta os procedimentos fundamentais que promovem essa performance. Leia-o com atenção antes de iniciar a instalação e uso do equipamento.



## 1.1. ARMAZENAMENTO/PROTEÇÃO

Pensando na longevidade do equipamento recomendamos sua instalação em área coberta, protegido da água da chuva, sol e do próprio jato do equipamento.



## 1.2. REDE ELÉTRICA

Providencie um ponto de energia elétrica no local onde o equipamento será fixado (220V monofásico). Recomendamos que sua alimentação seja guarnecida por um disjuntor (10 A) para proteção contra eventuais sobrecargas de energia elétrica.



## 1.3. REDE PNEUMÁTICA

Disponibilize também um ponto de ar comprimido próximo a instalação. Para que o equipamento atinja seu ponto de máximo desempenho recomendamos um compressor de ar de no mínimo 20 pés (de alta recarga). No caso de trabalho de um outro dispositivo pneumático, além da **TRUCK SPEED**, aconselhamos um compressor de 25 pés.



## 1.4. – REDE HIDRÁULICA

Finalmente, disponibilize um ponto de água. A qualidade da água é de fundamental importância tanto para a diluição do produto químico quanto para evitar danos/entupimento na lavadora. Recomendamos que não utilize água oriunda de mina ou de poço, onde geralmente ocorre acúmulo de areia.

## TERMO DE GARANTIA

A Skim Jet\* garante o equipamento identificado neste manual por um prazo de 6 meses obrigando-se a reparar ou substituir peças e componentes que, em serviço e uso normal, segundo as recomendações técnicas, apresentarem DEFEITOS DE FABRICAÇÃO OU DE MATÉRIA -PRIMA, obedecendo as seguintes regras:

## CONDIÇÕES DE GARANTIA

- 01- O equipamento deverá ter a NOTA FISCAL e o CERTIFICADO DE GARANTIA devidamente preenchidos e deverá permanecer junto com a NOTA FISCAL. Caso haja necessidade de manutenção, o CERTIFICADO e a NOTA FISCAL deverão ser apresentados.
- 02 - O equipamento não deverá apresentar marcas de utilização de chaves ou violação na regulagem de pressão.
- 03 - Qualquer suspeita de defeito, pare o uso e entre em contato com o Serviço de Atendimento para evitar o agravamento do problema.

## PERDA DO DIREITO DE GARANTIA

A ocorrência de quaisquer fatos abaixo, determinará o cancelamento automático e a perda da garantia:

- 01 - Instalação fora das especificação pela não leitura do MANUAL DE INSTRUÇÕES;
- 02 - Utilização do equipamento em desacordo com as recomendações técnicas do MANUAL DE INSTRUÇÕES;
- 03 - Consertos realizados em oficinas ou por pessoas não autorizadas pelo fabricante;
- 04 - Defeitos causados pela falta de limpeza ou ausência do filtro na entrada, água ou sucção de aditivos;
- 05 - Alteração no equipamento ou de qualquer característica original;
- 06 - Abusos ou negligências para com as recomendações do fabricante;
- 07 - Preenchimento incompleto ou incorreto do CERTIFICADO DE GARANTIA;
- 08 - PERDA DA NOTA FISCAL DE COMPRA.
- 09 - Variação da tensão elétrica do estabelecimento que provoque danos à parte elétrica e descarga elétrica proveniente de agentes naturais.

## ITENS EXCLUÍDOS DA GARANTIA

- 01 - Defeitos decorrentes de acidentes;
- 02 - Peças que apresentem desgaste natural pelo uso, SALVO DEFEITOS DE FABRICAÇÃO OU DE MATÉRIA-PRIMA;
- 03 - Danos de natureza pessoal ou material do usuário, proprietário ou terceiros;
- 04 - Deslocamentos e mobilização de pessoas ou veículos;
- 05 - Deslocamento e frete dos equipamentos, peças e componentes, para garantias não concedidas;
- 06 - A troca de peça (s) em garantia não prorroga nem reinicia o período de garantia;
- 07 - MESMO DENTRO DO PERÍODO DE GARANTIA, É DE RESPONSABILIDADE DO PROPRIETÁRIO LEVAR O EQUIPAMENTO COM TODOS OS SEUS ACESSÓRIOS AO SERVIÇO AUTORIZADO SKIM JET\* CASO NECESSITE DE ALGUM TIPO DE REPARO.
- 08 - Atrasos eventuais na execução dos serviços não conferem direito ao proprietário a indenização e nem à extensão do prazo de garantia.

(\*) Skim Jet Tecnologia em Limpeza Automotiva Ltda - EPP

Razão Social: \_\_\_\_\_

Endereço: \_\_\_\_\_

Fone: \_\_\_\_\_ Município: \_\_\_\_\_

CEP: \_\_\_\_\_ Estado: \_\_\_\_\_

Data: \_\_\_\_\_ Número da NF: \_\_\_\_\_

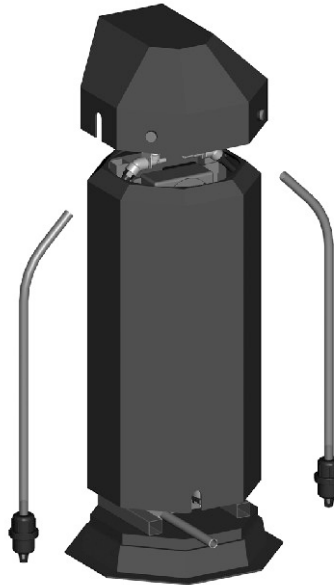


## MANUTENÇÃO DA CENTRAL OU VÁLVULAS

- 1- Desligue o equipamento da energia elétrica;
- 2- Retire os três parafusos da carenagem superior;
- 3- Solte os fios dos sinalizadores LED;
- 4- Retire a carenagem superior.

## MANUTENÇÃO DO MOTOR, PISTÃO E MANCAIS

- 1- Desligue o equipamento da energia elétrica;
- 2- retire os três parafusos da carenagem superior;
- 3- Solte os fios dos sinalizadores LED;
- 4- Retire a carenagem superior;
- 5- Solte as mangueiras dos filtros laterais;
- 6- Solte os dois parafusos da carenagem;
- 7- Retire a carenagem principal.



5

## 2. INSTALAÇÃO

- 2.1. Posicione e fixe firmemente a **TRUCK SPEED** no local escolhido (utilize os 4 parafusos);
- 2.2. Plugue a tomada no soquete de energia;
- 2.3. Conecte o ar comprimido;



A não fixação do equipamento no piso pode provocar sua queda, gerando reparos e custos não cobertos pela garantia.



## 3. PROCEDIMENTO PARA OPERAÇÃO

### 3.1. Ligando o equipamento pela primeira vez

Ao ligar o equipamento pela primeira vez devem ser realizados os seguintes procedimentos:

- a) Feche o ar comprimido;
- b) Acione o equipamento através do gatilho (qualquer lado) e observe se o produto está sendo puxado pela mangueira lateral. Após o enchimento da primeira mangueira lateral, acione o outro lado e aguarde o enchimento da segunda. Se isso não ocorrer, verifique se as conexões estão bem firmes e vedadas e repita o procedimento. Novamente não ocorrendo, entre em contato com o depto de Suporte Técnico da empresa.



Nas paradas de manutenção, estes procedimentos precisam ser executados ao se religar a máquina.

### 3.2. INICIANDO O TRABALHO

Após realizar o procedimento acima você já pode iniciar a utilização normal do equipamento **TRUCK SPEED**. Recomendamos que para lavagens com baixo grau de sujidade seja utilizado uma pressão de 80lbs; Sujeira muito impregnada pode-se utilizar pressão maior mas nunca acima de 120lbs.

2

### 3. CRONOGRAMA DE MANUTENÇÃO

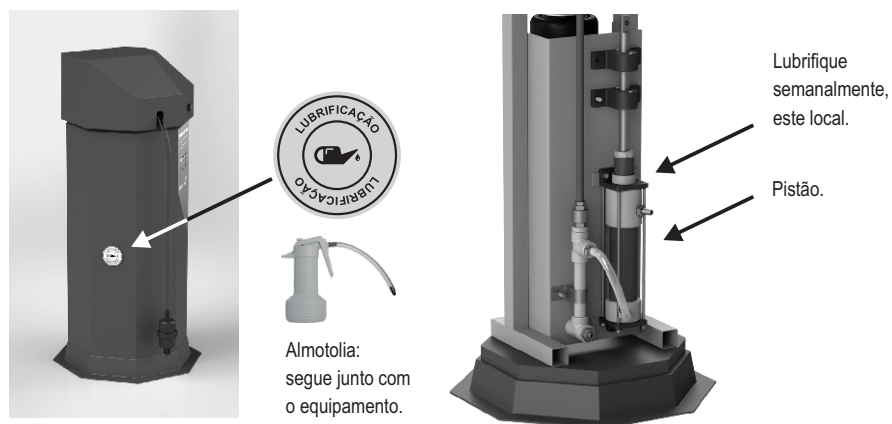
#### 3.1. Manutenções Diárias

a) Lavar o reservatório de produto diariamente ou toda vez que fizer nova diluição.

#### 3.2. Manutenções Semanais

a) Lavar os dois elementos filtrantes;

b) Lubrificar o pistão com óleo (15 W 40) ou qualquer óleo similar, nunca utilize óleo hidráulico.



### 4. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Dimensões	0,45 x 0,45 x 1,50 m
Peso	45 kg (Com embalagem tipo exportação 90kg)
Consumo Energia	0,613 kw/h
Tensão	Monofásico
Pressão Mínima	80 lbs
Pressão Máxima	120 lbs
Potência do Motor	0,5cv 1740 rpm

### SUPORTE TÉCNICO

Para esclarecimentos de dúvidas, entre em contato pelo telefone **0800 11 23 11** ou através do e-mail **suporte@grupotp.com.br**.

3

### TESTANDO O PISTÃO

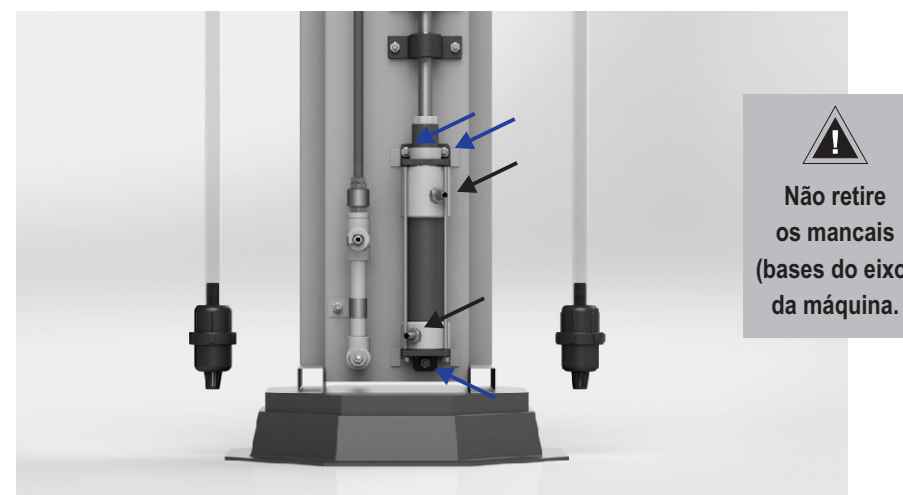
Em seu funcionamento normal, a **TRUCK APEED** deve «puxar» os produtos de maneira uniforme nas duas mangueiras. Caso se observe que isso não esteja acontecendo, deve-se testar o pistão. Proceda assim:

- 1- Feche o ar comprimido;
  - 2- Solte a ponta da mangueira conectada na válvula de retenção;
  - 3- Encha um recipiente com 5 litros de produto para uso no teste (mesmo produto que está na bombona);
  - 4- Coloque a ponta da mangueira que foi retirada dentro do recipiente;
  - 5- Ligue a máquina e marque 1 minuto (não deixe passar o tempo).
- Após este tempo o equipamento deve ter sugado entre 4 ou 4,5 l de produto, se isso não ocorreu recomendamos substituir o pistão.



### RETIRANDO O PISTÃO

- 1- Desligue a máquina da energia elétrica;
- 2- Solte as mangueiras conectadas ao pistão;
- 3- Desrosqueie a porca do êmbolo do pistão;
- 4- Solte as porcas dos suportes superior e inferior (indicadas pelas setas azuis);
- 5- Solte os espigões das mangueiras (indicados pelas setas em preto);
- 6- Retire o pistão.



4