

Intech
MACHINE

TEXAS
LAVADORA DE ALTA PRESSÃO



Parabéns,

Você acaba de adquirir mais um produto com qualidade Intech Machine, empresa preocupada em oferecer sempre qualidade e segurança aos seus usuários. Leia atentamente todas as instruções contidas neste manual para obter o máximo de desempenho e durabilidade do produto.

ATENÇÃO! Não use o aparelho sem ler o manual de instruções.

TERMO DE GARANTIA

A Intech Machine oferece ao aparelho constante na Nota Fiscal de venda ao CONSUMIDOR FINAL, fornecida pelo revendedor o prazo total de 12 (doze) meses, já incluído o prazo de garantia: 3 (três) meses e contratual 9 (nove) meses.

GARANTIA LEGAL: a Intech Machine garante o aparelho contra qualquer defeito de fabricação ou material que ocorrer no prazo legal de 90 (noventa) dias, mediante a lei n.º 8.078/90- Código de Defesa do Consumidor, que será contado da data de entrega do aparelho constante na Nota Fiscal de Venda ao Consumidor Final.

GARANTIA CONTRATUAL será regida pelas seguintes condições:

01. Para fins desta garantia contratual o desgaste natural de: fusível, cabo, alça, porta-eletrodo, máscara, escova e picador **NÃO SERÃO CONSIDERADOS DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.**

02. O consumidor final deve obedecer rigorosamente às instruções contidas no manual fornecido pela Intech Machine, com relação ao armazenamento, colocação em uso, instalação, utilização adequada, manutenção preventiva, condições ambientais e características elétricas do produto adquirido, conforme descrito no manual de instruções;

03. Todo e qualquer reparo deve ser executado pelo Posto Autorizado Intech Machine.

04. A garantia abrange a troca gratuita das peças que apresentarem defeito, além da mão-de-obra para execução do reparo e não causam nem uma prorrogação e sequer reinício de tempo de garantia. As partes e peças substituídas passam a ser de propriedade da Intech Machine. Este serviço será executado dentro do prazo acima, mediante apresentação da 1ª via da nota fiscal.

05. A garantia não cobre os custos de remoção e transporte do aparelho para conserto;

06. Não será coberta pela garantia a utilização de insumos não adequados à especificação técnica ou capacidade, conforme definido no manual de instruções, como por exemplo: utilizar água não tratada (lavadoras e bombas); utilizar qualquer tipo de produto químico (lavadoras e aspiradores); danos causados por transporte; uso inadequado ou para fins diferentes daquele especificados no manual; instalação inadequada, errada ou imprópria; instalação contrária às advertências mencionadas no manual de instrução, ou tensão elétrica diferente da especificada; manuseio ou qualquer alteração das características originais dos produtos realizada por técnico, empresa ou qualquer outra pessoa não autorizada pela Intech Machine; violação, adulteração ou dano dos lacres existentes no aparelho; operações fora das especificações publicadas no manual de instruções; qualquer dano decorrentes da utilização de componentes não compatíveis com o produto; instalação do equipamento em ambiente físico ou decoracional inadequado, que ocasiona sobreaquecimento, ou contato do equipamento com agentes químicos agressivos.

O equipamento foi desenvolvido para uso restrito naquele descrito no manual de instrução e não para atender propósitos específicos do consumidor.

As garantias acima especificadas são limitadas às peças e produtos, não incluindo qualquer espécie de dano decorrente do uso dos equipamentos, e isenta-se de qualquer responsabilidade por eventuais danos materiais e/ou pessoais.

Obs.: A Intech Machine reserva-se no direito de alterar os produtos sem prévio aviso, devido as constantes inovações e desenvolvimentos tecnológicos.

Observação: Caso não haja Serviço Autorizado em sua localidade, favor ligar para o telefone (11) 4634-8855, ou acessar o site: www.intechmachine.com.br

Nome do Comprador: _____

Nº da Nota Fiscal: _____ Data ____/____/____

Assinatura e Carimbo do Revendedor: _____

RECOMENDAÇÕES IMPORTANTES

Antes de utilizar o produto, recomendamos a leitura deste manual, e a observação de determinadas medidas básicas de segurança, a fim de se evitar choques elétricos, acidentes pessoais, riscos de incêndio, bem como danos ao produto.

APLICAÇÃO

Sua Lavadora de Alta Pressão TEXAS foi projetada para a limpeza em superfícies de pedra, de madeira, de metal e de materiais plásticos. **Uso estritamente residencial.**

APRESENTAÇÃO DO PRODUTO



COLOCANDO A MÁQUINA EM FUNCIONAMENTO



ADVERTÊNCIA:

Nunca ligue o plug na tomada antes de montar o equipamento e prepará-lo para o funcionamento, seguindo as instruções a seguir.



- 01** Encaixe a **alça** no corpo da lavadora, posicionando-a corretamente na direção dos furos.



- 02** Parafuse a **alça** no corpo da lavadora com os parafusos que acompanham a máquina.



- 03** Encaixe o suporte de mangueira na lateral do corpo da lavadora;



- 04** Solte e vista a coroa do **engate rápido** sobre sua mangueira, depois insira a mangueira no **engate rápido** e rosqueie o conjunto firmemente.



- 05** Conecte a mangueira de alimentação à sua rede e encaixe o **engate rápido** no espigão.



- 06** Pressione o botão e conecte a **mangueira de alta pressão** à pistola e solte para travar.



- 07** Encaixe a **mangueira** de alta pressão na saída de água (alta pressão) da máquina e rosqueie com firmeza;



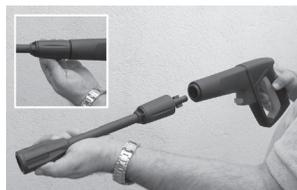
- 08** Conecte o plugue elétrico a tomada de sua rede elétrica de acordo com tensão da máquina.



- 09** Abra a torneira (ou registro) de alimentação de água.



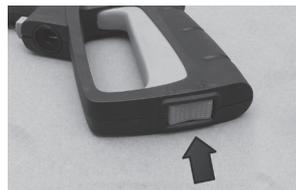
- 10** Ligue a máquina acionando o interruptor.



11 Conecte o extensor à pistola e gire meia volta até travar.



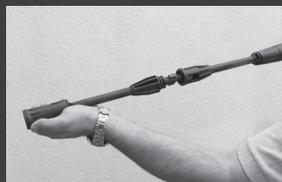
12 Aperte o gatilho da pistola de alta pressão até que se forme um jato uniforme (sem bolhas de ar).



13 Ao Interromper o trabalho trave a pistola pressionando a trava existente no gatilho.

UTILIZAÇÃO DOS ACESSÓRIOS E MANUTENÇÃO

UTILIZANDO AS LANÇAS E BICOS



16 Solte o gatilho e retire a **lança com o bico regulável** da pistola, pressionando e girando meia volta até soltar.



17 Conecte o **recipiente para detergente** ao extensor, pressione e gire meia volta até travar.

FILTRO DE ÁGUA



18 Limpe o filtro de água semanalmente, retirando o espigão de entrada de água.

LIMPEZA DO BICO



19 Caso não saia água do bico ou o jato não esteja uniforme, limpe o bico com a agulha que acompanha máquina.

DESLIGANDO A MÁQUINA



20 Ao terminar o serviço de limpeza ou para interrupções prolongadas, desligue a máquina.



21 Feche o registro da água de alimentação e aperte o gatilho para despressurizar o sistema.



ADVERTÊNCIA:

Antes de iniciar a limpeza, retire o cabo elétrico da tomada para evitar possíveis choques.

DICAS DE LIMPEZA



Lave a superfície, removendo a sujeira mais grossa, aplique o detergente, deixando-o agir por alguns minutos - esfregue, se necessário. Depois enxágue a superfície completamente, certificando-se de que não restaram resíduos ou restos do produto químico.

SEGURANÇA ELÉTRICA

Sempre cheque se a fonte de alimentação corresponde à tensão na placa de avaliação. Conecte preferivelmente a máquina a uma fonte elétrica que seja protegida com um RCD (o dispositivo atual residual)

LIMPEZA E MANUTENÇÃO

A máquina não exige nenhuma manutenção especial. Limpe regularmente as entradas da ventilação. Se a máquina não for usada por um longo período de tempo (3 meses ou mais), faça periodicamente a limpeza dos bicos.

MEIO AMBIENTE

Não descartar peças ou parte deste equipamento em lixo doméstico. Preserve o meio ambiente.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Modelo	TEXAS
Potência do Motor	1300 Watts
Tensão Normal	127V ou 220V ~ 60Hz
Vazão	6,5 L/min.
Pressão Máxima	10 MPa
Pressão Nominal	6,7 MPa
Entrada de água pressão máxima	0,2 MPa
Temperatura máxima de admissão	50°C
Tipo de proteção	IP25
Tipo de isolamento	Dupla isolamento
Peso aproximado	5 Kg

A Intech Machine se reserva o direito de promover alterações técnicas a qualquer momento e sem prévio aviso, em decorrência de avanços tecnológicos e modificações de especificações técnicas e comerciais. Os valores de performance e dados técnicos indicados neste catálogo, tais como: pressão, vazão, temperatura de trabalho, potência etc. podem variar de acordo com a instalação elétrica, fornecimento de água de alimentação ou variações de temperatura e pressão.



INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA ADICIONAIS

As lavadoras de alta pressão não devem ser usados por crianças ou por pessoas inexperientes.

- Não usar o aparelho sem ler as instruções do Manual do Usuário.
- Segure firme a pistola ao pressionar o gatilho, pois a força da pressão da água pode gerar trancos de até 20N (Newton).
- Mantenha a mangueira de alta pressão conectada a máquina enquanto o sistema estiver sob a pressão.
- Use somente mangueiras, conexões, acoplamentos e peças sobressalentes do fabricante ou que tenham sido aprovadas pelo fabricante.
- Nunca use a máquina se a linha de conexão, as provisões de segurança ou outras partes importantes forem danificadas.
- Se você usa um cabo de extensão, deve ser a prova d'água. Usar cabos de extensão inadequados pode ser perigoso.
- Nunca aponte o jato de água para si mesmo ou para outras pessoas para limpar roupas ou calçados.
- Nunca aponte o jato de água para a máquina.
- Nunca aponte o jato de água para fiação ou tomadas elétricas por causa do risco de choque elétrico.
- A conexão de fornecimento elétrico deve ser feita por um eletricista qualificado.
- Alimentação elétrica deve incluir um dispositivo de corrente residual "DR" QUE DESARME COM FUGA DE CORRENTE MÁXIMA DE 30 mA.
- Remova sempre o plugue da tomada antes de realizar alguma manutenção.
- Não use ácidos ou líquidos inflamáveis para limpar a máquina. Use somente detergentes com PH valor de 6-8.
- A lavadora de alta pressão não deve ser utilizada por crianças ou por pessoas com capacidades físicas reduzidas, sensoriais ou mentais, ou a falta de experiência e conhecimento, a menos que tenham recebido supervisão ou instrução.
- Este aparelho emite nível de ruído de aproximadamente 85 dB.
- A mangueira de abastecimento de água deverá ter entre 3 e 5 metros.
- A água que vazar através de anti-retorno é considerado não-potável.
- Pressão Máxima de Entrada de água 0,2 (MPa) .
- Pressão Mínima de entrada de água 0,1 (MPa).
- A lavadora TEXAS possui uma trava na pistola, que permite ao usuário fazer uma pausa na limpeza sempre que necessário, pois este dispositivo impede o acionamento indevido do gatilho que libera o jato de água, minimizando o risco de uso inadequado do aparelho.
- A classificação RMS valor de aceleração é medida em conformidade com a norma ISO 5349, para este produto essa aceleração é de 1,754 m/s², a qual os braços dos operadores são submetidos.
- Recomenda-se que as crianças sejam vigiadas para assegurar que elas não estejam brincando com o aparelho.
- Se o cordão de alimentação está danificado, ele deve ser substituído pelo fabricante ou agente autorizado ou pessoa qualificada, a fim de evitar riscos.



Importante:

A Intech Machine não se responsabiliza por danos pessoais ou materiais ocasionados pela utilização indevida deste equipamento.

IDENTIFICAÇÃO DE POSSÍVEIS FALHAS

PROBLEMA	CAUSA	SOLUÇÃO
O equipamento não funciona ou o motor pára repentinamente.	Verifique a tensão da rede elétrica.	Conectar o equipamento em uma rede adequada.
	Tomada com problema.	Verificar se a tomada está operando normalmente.
	Plugue está fora da tomada ou incorretamente inserido.	Coloque o plugue na tomada e certifique-se que está totalmente inserido.
	Fusíveis da rede com defeito.	Verifique os fusíveis da sua rede e acione o interruptor novamente.
A bomba apresenta vazamentos de água e/ou óleo.	Ar na mangueira.	Retire o engate rápido do espigão da entrada de água e repita as instruções 7 e 9 (pag. 4).
		Encaminhe seu equipamento à uma Assistência Técnica Autorizada Intech Machine.
A bomba (equipamento) apresenta forte vibração.	Ar no sistema do equipamento.	Verifique a ocorrência de entrada falsa de ar no sistema de alimentação (sucção), retire a mangueira do espigão da entrada de água e repita as instruções 7 e 9 (pag. 4).
	Alimentação de água insuficiente.	Verifique a vazão de alimentação mínima recomendada.
O equipamento não atinge a pressão de trabalho, seu funcionamento está irregular ou não sai água.	Bico obstruído.	Desobstrua o bico.
	Filtro de água sujo.	Limpe o filtro de água.
	Rede hidráulica não correspondente.	Verifique se a sua rede hidráulica corresponde aos dados mínimos indicados.
	Vazamentos ou entupimentos de mangueiras ou conexões.	Verifique se as mangueiras não estão entupidas ou com algum vazamento e se as conexões estão corretamente apertadas.

* Se estas ações não resolverem os problemas acima descritos, contatar uma Assistência Técnica Autorizada Intech Machine.



Rua Norberto Aristides Moreira, 170
Vila Varela | 08558-440 | Poá | SP
Tel.: 11 4634-8855

e-mail: assistenciatecnica@intechmachine.com.br
sac@intechmachine.com.br

www.intechmachine.com.br