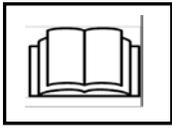


Seu representante associado ou técnico irá explicar cada uma das instruções de operação e práticas de segurança a seguir antes do uso desta valetadeira.



**ADVERTÊNCIA:** Não use ou tente operar a máquina até que você tenha compreendido a operação e a segurança correta da máquina. Leia o manual de operação. Leia os avisos de segurança anexados na máquina. Se você possui dúvidas a respeito do conteúdo ou do significado das mensagens de segurança ou alguma informação a respeito da operação da máquina, consulte seu representante associado ou técnico para obter mais detalhes.

**USO PRETENDIDO:** A Vermeer RT60 é uma valetadeira conduzida manualmente pelo operador, utilizada para escavar uma vala de abertura contínua.

### INSTRUÇÕES DE OPERAÇÃO

#### 1. Ligar a Valetadeira:

- Verifique o nível de combustível e o nível de óleo do motor e o estado do filtro de ar antes de dar a partida na máquina.
- Abra a "Válvula de Combustível" e gire o interruptor "LIGA/DESL. do Motor" para LIGA.
- Acione o "Afogador" (somente para o motor frio) e mova a "Alavanca de Aceleração" até 1/3 da rotação.
- Puxe a "Corda de Partida" para ligar o motor. Após ligar, abra gradualmente o "Afogador," reduza a rpm até a marcha-lenta e deixe aquecer.

#### 2. Transporte da Valetadeira:

- Antes de transportar a valetadeira em um reboque, leia as precauções de segurança e as informações de carregamento no manual do reboque. Certifique-se de que o peso bruto da máquina está dentro do limite de peso bruto do reboque e do veículo traçador. A RT60 pesa aproximadamente 122 kg (270 lb).
- Limpe a máquina para impedir que detritos caiam na rodovia. Levante completamente e trave a "Lança da Valetadeira" e o "Pedal do Deslocamento" (para remover os suportes do solo). No nível do solo, empurre as barras para baixo a fim de levantar a lança da valetadeira e empurre ou puxe a máquina em linha reta através da rampa até o reboque.
- CARREGAMENTO ALTERNATIVO: Quatro suportes de elevação são fornecidos para que duas pessoas carreguem manualmente a valetadeira no veículo ou reboque. Cada pessoa deve ser capaz de carregar de forma segura 61 kg (135 lb). Use técnicas apropriadas de carregamento.
- Prenda a máquina no veículo ou reboque usando o procedimento de amarração padrão com um ponto de amarração na frente e outro atrás. Certifique-se de que a válvula de combustível está DESLIGADA a fim de impedir o afogamento do motor.
- Siga o procedimento inverso para descarregar a máquina. Certifique-se de que o reboque está em solo nivelado. Evite descarregar se a rampa estiver escorregadia.

#### 3. Instalação da Valetadeira:

- Ligue para a defesa civil de sua área e solicite a localização de todos os serviços públicos subterrâneos próximos à área de trabalho.
- A operação da máquina irá exigir que você use equipamentos de proteção individual. Use sempre capacete, botas de segurança, protetor auricular e óculos de segurança. Caso esteja trabalhando próximo a vias use roupas refletivas.
- Examine a área de trabalho à procura de quaisquer obstruções, condições ou situações as quais possam prejudicar a operação da máquina ou criar um risco à segurança do operador e de terceiros. Procure por evidências ou avisos de instalações subterrâneas, tampas de bueiro, caixas de gordura e atividades de escavação recentes. Todos os serviços públicos nesta área devem ser marcados e evitados.
- Tanto a barra de restrição quanto a sapata de limpeza da valetadeira deve estar instaladas na lança da valetadeira durante a escavação. Elas foram projetadas para ajudar na proteção contra o contato acidental com a corrente de escavação.
- Desligue a corrente de escavação quando estiver movendo a máquina entre uma vala e outra.

#### 4. Abrindo uma Vala:

- Alinhe a máquina no início da vala e ligue o motor.
- Puxe a "Trava de Transporte do Deslocamento" para cima a fim de liberar o "Pedal de Deslocamento" da posição de transporte.
- Mova a "Alavanca de Aceleração" para a rotação máxima enquanto pressiona as barras de controle para baixo, aperte a "Alavanca de Elevação da Valetadeira" e abaixe a lança da corrente de escavação em uma das três profundidades de escavação. Consulte o decalque na barra de controle para selecionar a posição da alavanca e a profundidade de escavação.
- Enquanto aplica pressão no "Pedal de Deslocamento" com o pé, levante a alavanca de desligamento da elevação e puxe a "Alavanca de Acionamento da Corrente de Escavação" para ligar a corrente de escavação. A corrente irá **DESLIGAR** sempre que a "Alavanca de Acionamento da Corrente de Escavação" for liberada. Levante lentamente as barras de controle e abaixe a lança da valetadeira permitindo que a corrente de escavação toque o solo e inicie a vala.

**NOTA:** Abaixar a lança com as barras de controle rapidamente irá resultar em vibração excessiva da lança e da máquina. Usando seu pé no pedal de deslocamento, aplique um pequeno deslocamento para trás durante a inserção para ajudar a reduzir a vibração da lança e da máquina.

- Ao atingir a profundidade desejada, pressione o "Pedal de Deslocamento" para baixo com o pé para inserir o suporte do deslocamento no solo e mover a máquina lentamente em direção ao operador. Quando o pedal estiver completamente para baixo, libere-o para retornar o suporte. Continue a pressionar e retornar continuamente o "Pedal de Deslocamento" a fim de avançar a máquina para trás até que a vala seja finalizada.

#### 5. Religar a Máquina Obstruída:

- Se a corrente prender no material e o motor morrer, libere a "Alavanca de Acionamento da Corrente de Escavação" e ligue. Levante ligeiramente a lança da valetadeira e acione a "Alavanca de Acionamento da Corrente de Escavação" para ligá-la e soltá-la da obstrução.
- Abaixe lentamente a lança da valetadeira de volta à profundidade de escavação desejada e retome a escavação da vala usando o "Pedal de Deslocamento" para mover a máquina.

#### 6. Procedimento de Desligamento:

- Libere a "Alavanca de Acionamento da Corrente de Escavação" para desligar a corrente. Levante completamente e trave a lança da valetadeira com a "Alavanca de Elevação da Valetadeira".
- Reduza a rotação do motor para a marcha-lenta e gire o "Interruptor do Motor" para DESLIGA. Desligue a válvula de combustível para impedir o afogamento do motor.

### Veja as Práticas de Segurança no verso

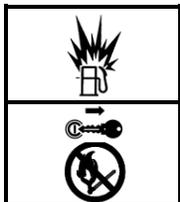
Seu representante associado ou técnico irá explicar cada uma das instruções de operação e práticas de segurança a seguir antes do uso desta valetadeira.

### PRÁTICAS DE SEGURANÇA

Abaixo encontram-se mensagens de segurança selecionadas. Informações de segurança adicionais estão contidas nos avisos de segurança na máquina e no manual de operação anexado na máquina.



**ADVERTÊNCIA:** Durante a operação, mantenha todos os espectadores e trabalhadores sem proteção longe da máquina e da área de trabalho.

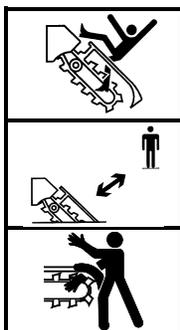


**ADVERTÊNCIA:** Combustível e vapores podem explodir e causar queimaduras.

Desligue o motor antes do reabastecimento. Não acenda chamas. Não fume.

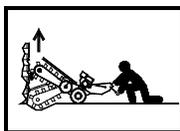


**ADVERTÊNCIA:** Antes de iniciar qualquer projeto de escavação, não se esqueça de ligar para a defesa civil de sua área e qualquer serviço público não associado à mesma.

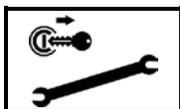


**PERIGO:** Entrar em contato com a corrente de escavação em movimento irá resultar em morte ou ferimentos graves. O desmoronamento da vala pode fazer você cair sobre a corrente em movimento.

- Fique longe da corrente de escavação em movimento.
- Nunca ajuste o conjunto de limpeza da valetadeira com a corrente de escavação acionada ou com o motor ligado.



**ADVERTÊNCIA:** A corrente de escavação pode puxar repentinamente a máquina para frente se a valetadeira for inserida muito rapidamente no solo ou atingir um objeto. Mantenha distância de casas, cercas, árvores e demais objetos. O contato com cercas, árvores ou muros pode fazer a corrente subir rapidamente e tombar a máquina para trás. Risco de ferimentos graves ou morte se você for atingido pela máquina.



**ADVERTÊNCIA:** Siga o Procedimento de Desligamento explicado no manual de operação antes de realizar manutenção, limpeza, reparo ou o transporte da máquina.



**ADVERTÊNCIA:** Não seguir qualquer uma das instruções de segurança anteriores ou àquelas exibidas na máquina ou no manual de operação pode resultar em ferimentos graves ou morte. Esta máquina deve ser utilizada somente para os propósitos os quais ela foi projetada conforme descrito no manual de operação.

**Veja as Instruções de Operação no verso**