



Manual do operador

Faixa de números de série

Z-80/60

do 2449

ANSI/CSA
North America
South America
Asia

com informações
sobre manutenção

Fourth Edition
Seventh Printing
Part No. 133093PB

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

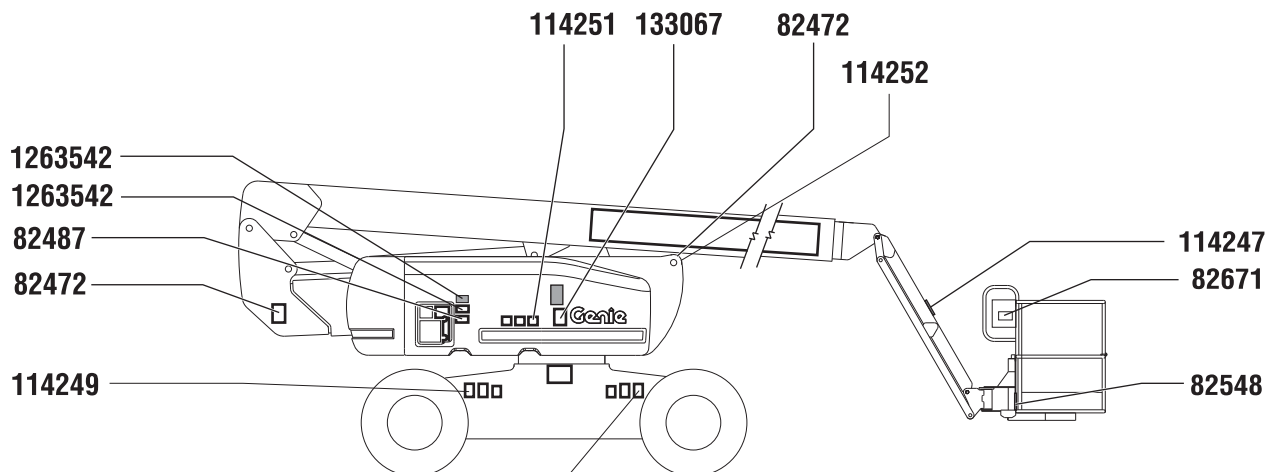
- Thank you very much for reading the preview of the manual.
- You can download the complete manual from: www.heydownloads.com by clicking the link below



- Please note: If there is no response to **CLICKING** the link, please download this PDF first and then click on it.

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

Segurança pessoal



114252



82487



82472



114247



114251



133067



1263542



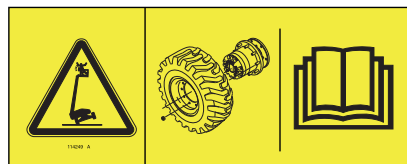
82548



82671



114249



Segurança na área de trabalho

▲ Segurança da máquina de soldar

Leia, entenda e siga todas as advertências e instruções fornecidas com a máquina de solda.

Não conecte terminais de solda ou cabos, a menos que a unidade de alimentação da máquina de soldar esteja desligada nos controles da plataforma.

Não opere a máquina, a menos que os cabos de solda estejam conectados adequadamente e a máquina de solda esteja aterrada corretamente.

O peso da máquina de soldar reduz a capacidade nominal da plataforma e deve ser considerado na capacidade total de carga da plataforma. A alimentação da máquina de solda pesa 75 lb/34 kg.

Não opere a máquina de soldar, a não ser que um extintor de incêndio esteja disponível para uso imediato, conforme o regulamento OSHA 1926.352(d).

▲ Segurança da linha de solda para a plataforma

Leia, entenda e siga todas as advertências e instruções fornecidas com a máquina de solda.

Não conecte terminais de solda ou cabos, a menos que a unidade de alimentação da máquina de soldar esteja desligada nos controles da plataforma.

Não opere a máquina, a menos que os cabos de solda estejam conectados adequadamente.

Conecte o terminal positivo ao conector de trava por torção da base giratória e da plataforma.

Fixe com braçadeira o terminal negativo ao terminal de aterramento da base giratória e da plataforma.

Controles

- 12 Modelos a gasolina/GLP: controle seletor de combustível com lâmpada indicadora
Mova a chave ou pressione o botão para selecionar a fonte de combustível. A lâmpada indicadora ao lado da seleção de combustível atual estará acesa.
- 13 Não utilizado
- 14 Lâmpada indicadora de alimentação
A lâmpada acesa indica que a máquina está ligada.
- 15 Lâmpada indicadora de verificação do motor
A lâmpada acesa indica uma falha do motor.
- 16 Lâmpada indicadora de nível baixo de combustível
A lâmpada acesa indica que a máquina está com pouco combustível.
- 17 Lâmpada indicadora de falha
A lâmpada acesa indica uma falha do sistema.
- 18 Botão vermelho de parada de emergência
Pressione o botão vermelho de parada de emergência para a posição desligado a fim de parar todas as funções e desligar o motor. Puxe o botão vermelho de parada de emergência para a posição ligado para operar a máquina.
- 19 Alavanca de controle proporcional com eixo duplo para funções de movimento e direção
OU Alavanca de controle proporcional para a função de movimento e chave oscilante para a função de direção.
Mova a alavanca de controle na direção indicada pela seta azul no painel de controle para mover a máquina para a frente. Mova a alavanca de controle na direção indicada pela seta amarela para mover a máquina para trás. Mova a alavanca de controle na direção indicada pelo triângulo azul para girar a máquina para a esquerda. Mova a alavanca de controle na direção indicada pelo triângulo amarelo para girar a máquina para a direita.
OU
Mova a alavanca de controle na direção indicada pela seta azul no painel de controle para mover a máquina para a frente. Mova a alavanca de controle na direção indicada pela seta amarela para mover a máquina para trás. Pressione o lado esquerdo da chave oscilante para girar a máquina para a esquerda. Pressione o lado direito da chave oscilante direção da máquina para a direita.
- 20 Controle do modo de direção com lâmpadas indicadoras
Mova a chave ou pressione o botão para escolher o modo de direção. A lâmpada indicadora ao lado do modo de direção atual permanecerá acesa.

Inspeções

- 49 Mova lentamente a alavanca de controle na direção indicada pelo triângulo amarelo no painel de controle OU pressione a chave oscilante na direção indicada pelo triângulo amarelo.

- ⊙ Resultado: todas as rodas devem virar na direção apontada pelos triângulos amarelos do chassi da máquina.

- 50 Selecione a direção coordenada. Pressione o botão da direção coordenada ou mova a chave de modo de direção.



- 51 Pressione a chave de pé.

- 52 Mova lentamente a alavanca de controle de movimento no sentido indicado pelo triângulo azul no painel de controle OU pressione a chave oscilante no sentido indicado pelo triângulo azul.

- ⊙ Resultado: as rodas com marca quadrada devem virar na direção apontada pelos triângulos azuis do chassi da máquina. As rodas com marca redonda devem virar na direção apontada pelos triângulos amarelos do chassi da máquina.

- 53 Mova lentamente a alavanca de controle na direção indicada pelo triângulo amarelo no painel de controle OU pressione a chave oscilante na direção indicada pelo triângulo amarelo.

- ⊙ Resultado: as rodas com marca quadrada devem virar na direção apontada pelos triângulos azuis do chassi da máquina. As rodas com marca redonda devem virar na direção apontada pelos triângulos amarelos do chassi da máquina.

Teste a direção (modelos com 2 rodas comandadas pela direção)

- 54 Pressione a chave de pé.

- 55 Pressione a chave oscilante localizada na parte superior da alavanca de controle no sentido indicado pelo triângulo azul no painel de controle OU mova lentamente a alavanca de controle no sentido indicado pelo triângulo azul.

- ⊙ Resultado: as rodas comandadas pela direção devem virar na direção apontada pelos triângulos azuis do chassi da máquina.

- 56 Pressione a chave oscilante no sentido indicado pelo triângulo amarelo no painel de controle OU mova lentamente a alavanca no sentido indicado pelo triângulo amarelo.

- ⊙ Resultado: as rodas comandadas pela direção devem virar na direção apontada pelos triângulos amarelos no chassi da máquina.

Instruções de operação

Partida do motor

- 1 Nos controles de solo, coloque a chave de comando na posição desejada.
- 2 Verifique se os botões vermelhos de parada de emergência de solo e da plataforma estão puxados para fora, na posição ligado.

Modelos a gasolina/GLP

- 1 Escolha o combustível movendo a chave seletora de combustível para a posição desejada.
- 2 Mova a chave seletora de partida do motor para um dos lados. Se o motor não funcionar ou se ele desligar, o atraso de reinício desativará a chave de partida por 3 segundos.



Todos os modelos

Se o motor não der partida após 15 segundos de acionamento, identifique o motivo e repare qualquer defeito. Aguarde 60 segundos antes de tentar dar a partida novamente.

Em condições de frio, -6°C (20°F) ou menos, aqueça o motor por 5 minutos antes de operar para evitar danos ao sistema hidráulico.

Em condições de frio extremo, -18°C (0°F) ou menos, as máquinas devem estar equipadas com kits opcionais para partida a frio. Tentar dar partida no motor quando as temperaturas estão abaixo de -18°C (0°F) pode exigir o uso de uma bateria auxiliar.

Modelos a gasolina / GLP: em condições de frio, $-6^{\circ}\text{C}/20^{\circ}\text{F}$ ou menos, a partida do motor deve ser dada com gasolina, o motor deve ser aquecido por 2 minutos, e então alterado para GLP. Se o motor estiver aquecido, é possível dar partida com GLP.

Modelos a diesel

- 1 Modelos a diesel com controle de vela incandescente: Ative as velas incandescentes. Pressione o botão ou mova a chave.

Modelos a diesel com velas incandescentes automáticas: A lâmpada âmbar está acesa quando as velas incandescentes estão ligadas.
- 2 Dê partida no motor. Pressione o botão ou mova a chave. Se o motor não funcionar ou se ele morrer, o atraso de reinício desativará a chave de partida por 3 segundos.

Instruções de operação

Instalação da espuma de proteção

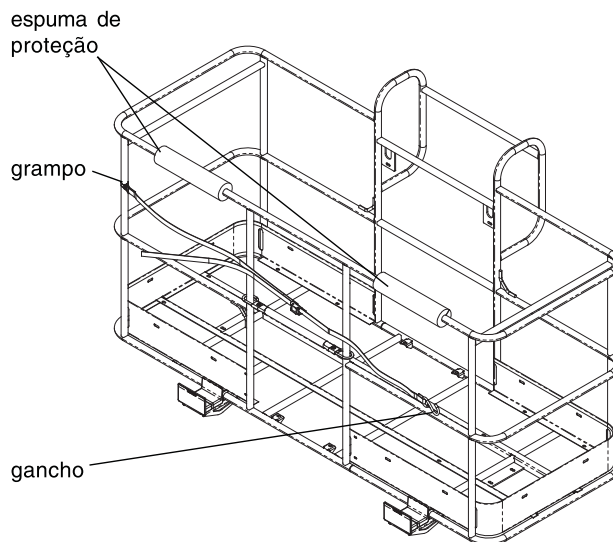
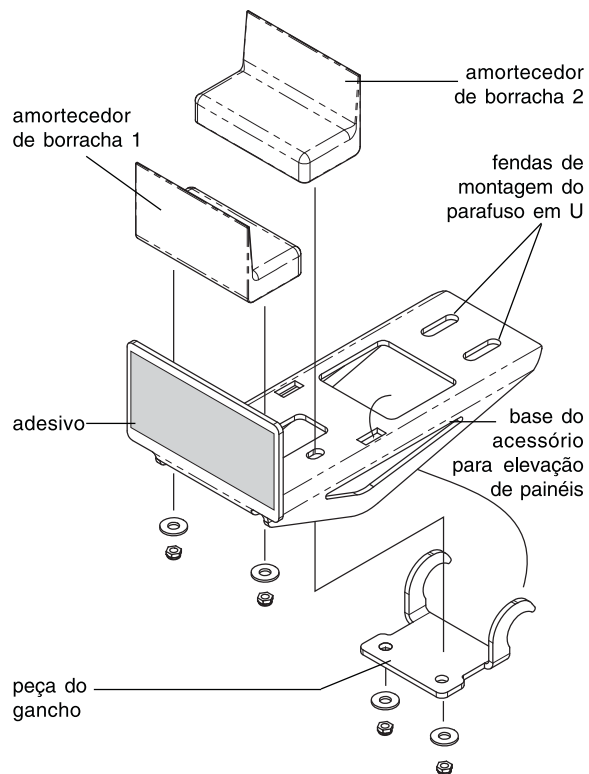
- 1 Instale as 2 peças de espuma de proteção nos trilhos da plataforma. Posicione as espumas de proteção de modo que os painéis fiquem protegidos contra o contato com os trilhos da plataforma.

Instalação da correia

- 1 Abra o grampo e instale-o ao redor de um tubo vertical do trilho da plataforma.
- 2 Insira um parafuso com uma arruela em um dos lados do grampo.
- 3 Instale a placa de extremidade do conjunto da correia no parafuso.
- 4 Insira o parafuso no outro lado do grampo.
- 5 Prenda com uma arruela e uma porca. Não aperte demais. A placa de extremidade deve deslizar no trilho da plataforma.

Operação do acessório para elevação de painéis

- 1 Prenda os dois acessórios na plataforma.
- 2 Coloque a carga de modo que fique apoiada nos dois conjuntos.
- 3 Centralize a carga na plataforma.
- 4 Prenda a carga na plataforma usando a correia. Aperte a correia.



CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

- Thank you very much for reading the preview of the manual.
- You can download the complete manual from: www.heydownloads.com by clicking the link below



- Please note: If there is no response to **CLICKING** the link, please download this PDF first and then click on it.

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL