



# ***Manual do operador***

Faixa de números de série

**S-3200**

do S320011D-0101

**S-3800**

do S380011D-0101

CE

com informações  
sobre manutenção

Tradução das instruções  
originais  
First Edition  
Fourth Printing  
Part No. T111109PB

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](http://www.heydownloads.com) by clicking the link below



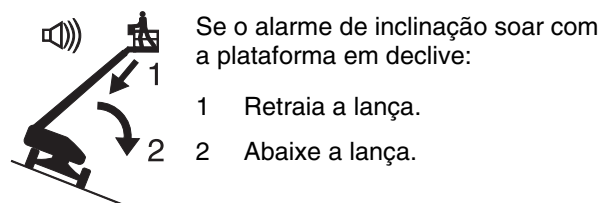
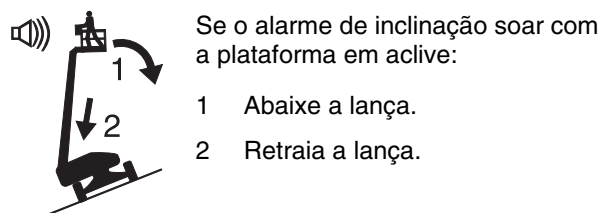
- Please note: If there is no response to CLICKING the link, please download this PDF first and then click on it.

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

## Segurança na área de trabalho

Se o alarme de inclinação soar quando a plataforma está abaixada: não estenda, gire ou eleve a lança acima da posição horizontal. Mova a máquina para uma superfície firme e nivelada antes de elevar a plataforma.

Se o alarme de inclinação soar quando a plataforma estiver elevada, tenha extremo cuidado. Identifique a condição da lança na inclinação, como mostrado a seguir. Siga as etapas para abaixar a lança antes de mover a máquina para uma superfície nivelada e firme. Não gire a lança durante o procedimento de abaixamento.



Não eleve a lança se a velocidade do vento for superior a 12,5 m/s. Se a velocidade do vento exceder 12,5 m/s quando a lança estiver elevada, abaixe-a e não continue a operar a máquina.

Não opere a máquina se houver ventos fortes ou rajadas de vento. Não aumente a área da superfície da plataforma ou da carga. O aumento da área exposta ao vento reduz a estabilidade da máquina.



Dirija a máquina na posição retraída, com extremo cuidado e em baixa velocidade, ao passar por terrenos irregulares, detritos, superfícies instáveis ou escorregadias e próximo a buracos e declives acentuados.

Não dirija a máquina com a lança elevada ou estendida em terrenos irregulares ou em suas proximidades, em superfícies instáveis ou em outras condições de risco.

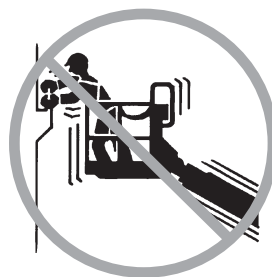
Não utilize a máquina como um guindaste.

Não empurre a máquina ou outros objetos com a lança.

Não deixe que as estruturas adjacentes entrem em contato com a lança.

Não prenda a lança ou a plataforma a estruturas adjacentes.

Não coloque cargas fora do perímetro da plataforma.

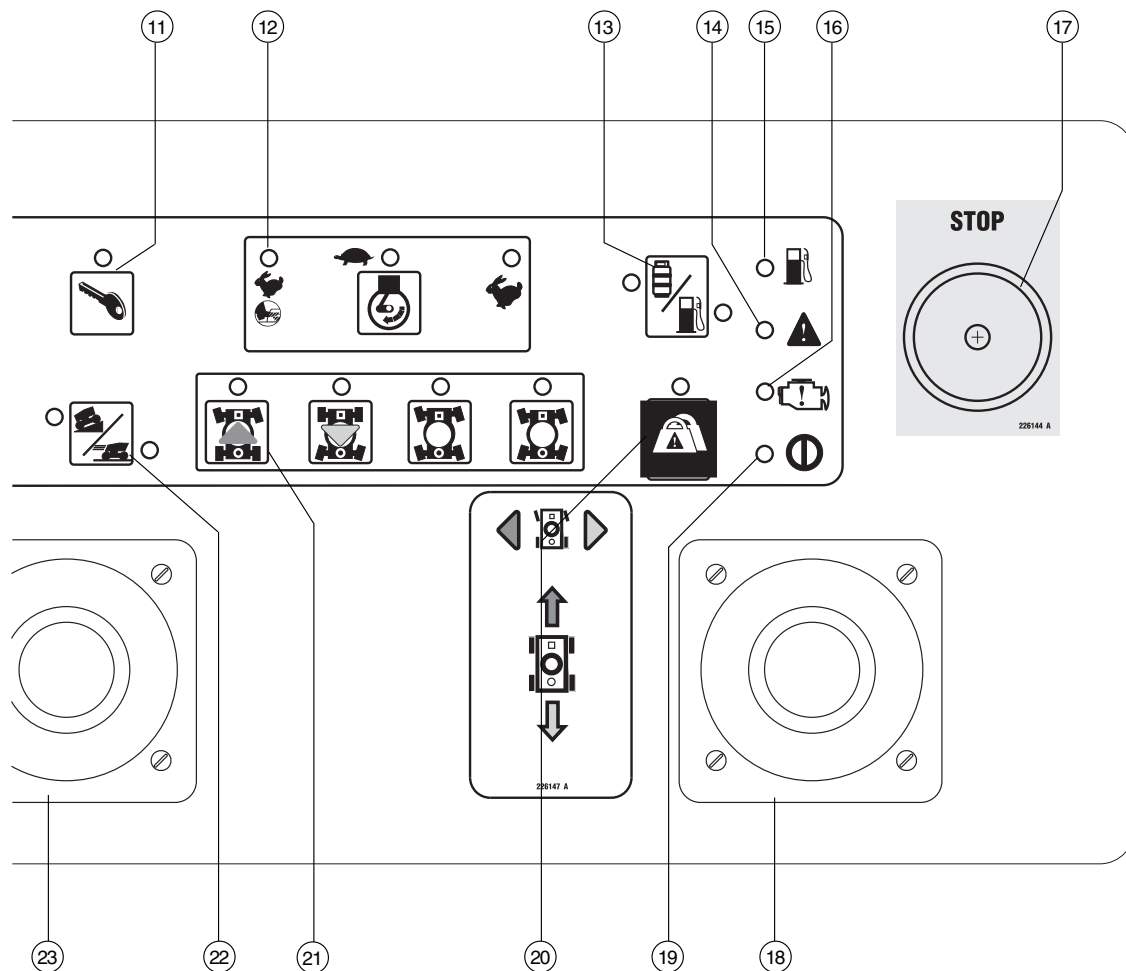


Não empurre para se afastar nem puxe para se aproximar de objetos fora da plataforma.

**Máxima força manual permitida – 400 N**

Não altere nem desative os componentes da máquina que possam, de alguma forma, afetar a segurança e a estabilidade.

# Controles



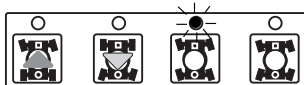
- |  |   |  |
|--|---|--|
| <p>18 Alavanca de controle proporcional com eixo duplo para funções de movimento e direção OU Alavanca de controle proporcional para a função de movimento e chave oscilante para a função de direção</p> <p>19 Lâmpada indicadora de alimentação</p> <p>20 Lâmpada indicadora de sobrecarga da plataforma</p> <p>21 Botões seletores do modo de giro com lâmpadas indicadoras</p> | <p>22 Botão de seleção da velocidade de movimento com lâmpadas indicadoras:<br/>Símbolo de inclinação de máquina em operação: operação de pequeno alcance para inclinações.<br/>Símbolo de máquina em superfície nivelada: operação de longo alcance para velocidade máxima de operação.</p> <p>23 Alavanca de controle proporcional com um único eixo para a função de extensão/retração da lança</p> <p>24 Botão de extensão do eixo com lâmpada indicadora</p> | <p>25 Botão de retração do eixo com lâmpada indicadora</p> <p>26 Utilizado para equipamento opcional</p> <p>27 Botão de habilitação de movimento com lâmpada indicadora</p> <p>28 Alavanca de controle proporcional com eixo duplo para as funções de subida / descida da lança e de giro à esquerda / direita da base giratória</p> <p>29 Não utilizado</p> |
|--|---|--|

## Inspeções

- 51 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 redonda devem virar na direção apontada pelos triângulos amarelos do chassi da máquina.

- 52 Pressione o botão seletor de modo de direção para direção de deriva.



- 53 Pressione a chave de pé.

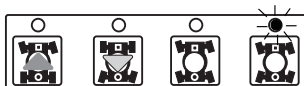
- 54 Mova lentamente a alavanca de controle de movimento no sentido indicado pelo triângulo azul no painel de controle OU pressione a chave oscilante no sentido indicado pelo triângulo azul.

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

- 55 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.

- 56 Pressione a chave seletora de modo de direção para direção coordenada.



- 57 Pressione a chave de pé.

- 58 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.

### Teste o movimento e o freio

- 59 Pressione a chave de pé.

- 60 Mova lentamente a alavanca de controle de movimento na direção indicada pela seta azul no painel de controle até que a máquina comece a se mover e, em seguida, retorne a alavanca para a posição central.

- ⊙ Resultado: a máquina deve mover-se na direção indicada pela seta azul no chassi da máquina e, em seguida, parar abruptamente.

- 61 Mova lentamente a alavanca de controle na direção indicada pela seta amarela no painel de controle até que a máquina comece a se mover e, em seguida, retorne a alavanca para a posição central.

- ⊙ Resultado: a máquina deve mover-se na direção indicada pela seta amarela no chassi da máquina e, em seguida, parar abruptamente.

Observação: os freios devem ter capacidade de manter a máquina freada em qualquer terreno inclinado em que ela consiga subir.

## Instruções de operação

### Lâmpada indicadora de sobrecarga da plataforma



A lâmpada piscando indica que a plataforma está sobrecarregada e que as funções não serão executadas.

Remova peso da plataforma até a lâmpada apagar.

### Recuperação de saída do envelope de operação

Se todas as funções pararem de funcionar, o envelope de operação talvez tenha sido ultrapassado.

Lâmpada indicadora de retração da lança piscando: use a unidade de alimentação auxiliar na plataforma para retrain a lança até que a lâmpada indicadora se apague. Dê partida no motor novamente para continuar a operação.

Lâmpada indicadora de subida da lança piscando: use a unidade de alimentação de emergência na plataforma para elevar a lança até que a lâmpada indicadora se apague. Dê partida no motor novamente para continuar a operação.

Se a unidade de alimentação de emergência da plataforma não funcionar, no solo, um operador treinado precisará abaixar a plataforma com os controles de solo. Consulte a seção Chave de comando Derivação / Recuperação de serviço do manual de serviço.

### Após cada utilização

- 1 Seleccione um local de estacionamento seguro: uma superfície nivelada e firme, sem obstruções e tráfego.
- 2 Retraia e desça a lança até a posição retraída.
- 3 Gire a base giratória de modo que a lança fique entre as rodas com marca redonda.
- 4 Coloque a chave de comando na posição desligado e remova a chave para evitar o uso não autorizado.
- 5 Calce as rodas.

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](http://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