

SK600

Manual de Operação



CMW®

Revisão 3.0
Translation of the Original Instruction

053-10018(PC)

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

Assistência técnica

83

Política de garantia da máquina e procedimentos para obtenção de assistência de garantia e formação técnica

Preparar o local dos trabalhos

**ATENÇÃO**

Redes de distribuição subterrâneas. O contacto pode provocar a morte ou lesões corporais graves. Localizar e verificar as redes de distribuição subterrâneas antes de iniciar quaisquer operações de escavação ou perfuração.

Para ajudar a evitar ferimentos:

- Expor cuidadosamente as condutas através de escavação manual ou com ferramentas macias antes de utilizar o equipamento. Utilizar equipamento e procedimentos adequados para a exposição das linhas das redes de distribuição.
- Classificar o local dos trabalhos e seguir as precauções baseadas na classificação.
- Seguir os regulamentos locais para escavar perto das redes de distribuição.

Um trabalho bem feito começa antes de ser iniciado. O primeiro passo do planeamento é a análise das informações já disponíveis sobre o trabalho e o local onde irá ser realizado.

Analisar o plano dos trabalhos

Analisar os desenhos e outra documentação sobre o trabalho. Verificar as informações disponíveis sobre as construções existentes ou planeadas, as diferenças de alturas do solo ou os restantes trabalhos planeados para serem executados ao mesmo tempo da escavação.

Selecionar os pontos inicial e final

Selecionar uma extremidade para utilizar como ponto inicial. Considerar o seguinte ao selecionar um ponto inicial:

Inclinação

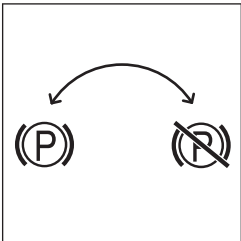
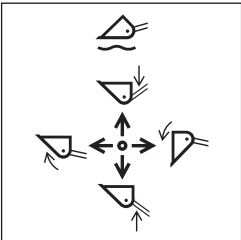
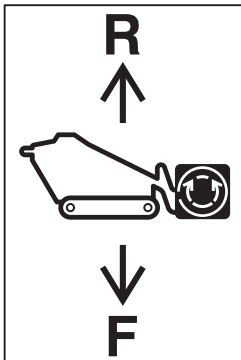
O equipamento deve estar estacionado num local plano. Considerar como a inclinação irá afetar a preparação e funcionamento. Avaliar os riscos em cada inclinação para determinar se os fatores que afetam os riscos criam uma situação insegura para o trabalho. Ver «Recomendações para pisos inclinados» na página 44.

Espaço

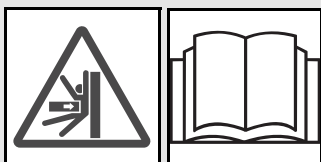
Verificar se os pontos inicial e final permitem espaço suficiente para o trabalho.

Conforto

Considerar a sombra, o vento, gases e outras características do local.

Item	Descrição	IMPORTANTE
<p>4. Travão de estacionamento</p>  <p>c00ic662w.eps</p>	<p>Para aplicar, deslocar para a esquerda.</p> <p>Para soltar, deslocar para a direita.</p>	<p>Não aplicar o travão de estacionamento com a máquina em movimento.</p>
<p>5. Comando do braço de elevação</p>  <p>c00ic284h.eps</p>	<p>Empurrar, para baixar os braços de elevação.</p> <p>Para colocar em modo de flutuação, empurrar até ao fim.</p> <p>Puxar, para elevar os braços de elevação.</p> <p>Para fechar o acessório de trabalho, mover para a esquerda</p> <p>Para abrir o acessório de trabalho, mover para a direita.</p>	
<p>6. Comando de translação do acessório</p>  <p>c00ic090a.eps</p>	<p>Para engrenar a translação do acessório de trabalho em marcha-atrás, premir.</p> <p>Para engrenar em marcha à frente, puxar.</p>	<p>Utilizar o pedal de translação do acessório para manter na posição engrenada quando as mãos estão ocupadas a operar outros comandos.</p> <p>Ver «Bypass do fluido hidráulico» na página 34 para instruções sobre a utilização do comando de translação do acessório a caudal baixo.</p>
<p>7. Pedal de translação do acessório</p>	<p>Para manter o comando de translação do acessório em marcha à frente ou marcha-atrás, levantar a alavanca de bloqueio, mover a alavanca na direção desejada e pressionar o pedal.</p>	<p>Utilizar quando as mãos são necessárias para operar outros comandos.</p>

Carregar







⚠ ATENÇÃO

Movimento horizontal. O esmagamento pode provocar a morte ou lesões corporais graves. Ler e compreender o manual de operação e todas as instruções de segurança antes de utilizar.

Para ajudar a evitar ferimentos: Colocar a máquina em funcionamento e operá-la apenas a partir da plataforma.

1. Colocar o motor em funcionamento.
2. Libertar o travão de estacionamento.
3. Ajustar para aceleração baixa.
4. Levantar o acessório, afastando-o do atrelado, mantendo-a a uma altura baixa.
5. Mover a máquina para a traseira do atrelado e alinhar a máquina com as rampas.
6. Avançar lentamente para a frente para mover a máquina para o atrelado até ser alcançada a posição de amarração.
7. Descer o acessório para a plataforma do atrelado.
8. Aplicar o travão de estacionamento.
9. Verificar se os comandos dos rastos se encontram em ponto-morto.
10. Desligar a máquina.
11. Proceder à amarração da máquina.

Lubrificantes recomendados

Item	Descrição
 DEAC	<p>Fluido de refrigeração/anticongelante para motores diesel, baixo teor de silicatos, de formulação total que cumpra a norma ASTM D6210.</p> <p>Ver «Fluidos de refrigeração aprovados» na página 61.</p>
 DEO	<p>HRC: Óleo para motores diesel que cumpra ou exceda as normas API CH-4 (CH-4, CI-4, CJ-4) ou ACEA E7 (E6, E7 OU E9). Ver «Tabela de temperaturas do óleo do motor» na página 61.</p> <p>API — American Petroleum Institute, ACEA — Associação Europeia dos Construtores de Automóveis</p> <p>LRC: Óleo para motores diesel compatível com o teor de enxofre do combustível utilizado.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Se o teor de enxofre do combustível exceder 500 ppm (500 mg/kg), o número de base do óleo (TBN) deve ser superior a 10. • Se o teor de enxofre do combustível exceder 5000 ppm (5000 mg/kg), reduzir o intervalo de mudança para cada 50 horas. • Consultar a tabela de viscosidade.
 MPG	Utilizar massa lubrificante multiusos à base de poliureia NLGI GC-LB grau 1,5 ou à base de lítio NLGI GC-LB grau 2
 THF	Fluido hidráulico para tratores, Phillips 66® PowerTran Fuid, Mobilfluid® 423, Chevron® Tractor Hydraulic Fluid, Texaco® TDH Oil ou outro fluido equivalente

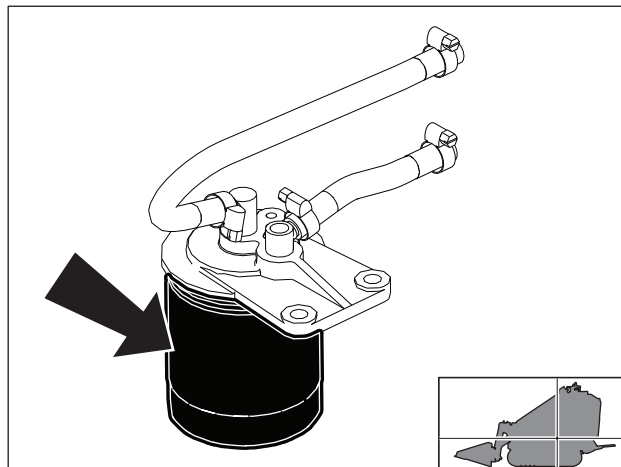
A lubrificação e manutenção adequadas protegerão o equipamento Ditch Witch® contra danos e falhas. Os intervalos de serviço indicados são aplicáveis a requisitos mínimos. Em condições de trabalho extremas, lubrificar a máquina com maior frequência. Para manutenção da garantia, utilizar apenas peças genuínas e filtros Ditch Witch, lubrificantes, vedantes de juntas e fluidos de refrigeração (TJC). Atestar até às capacidades indicadas em «SK600» na página 78.

Para mais informações sobre a lubrificação e a manutenção do motor, consultar o manual do motor.

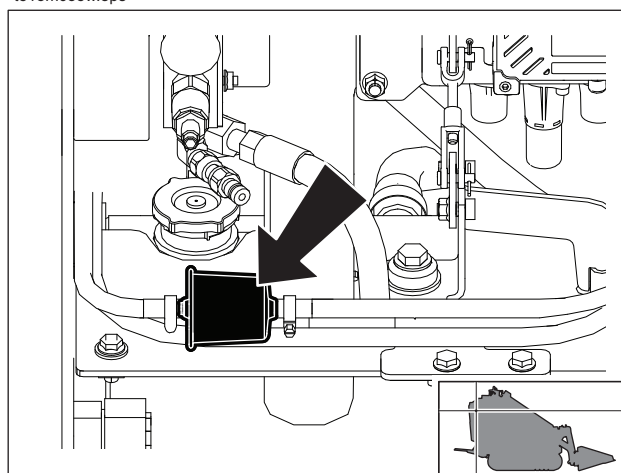
Filtro, combustível

NOTA: Se o reabastecimento for feito através de recipientes, substituir os filtros com maior frequência.

Substituir o filtro (ilustrado) a cada 400 horas.



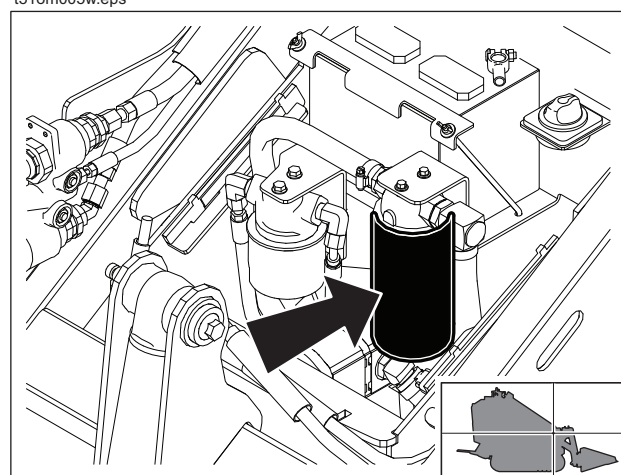
t51om035w.eps



t51om005w.eps

Filtro, fluido hidráulico

Substituir o filtro (ilustrado) após as primeiras 50 horas e, depois, a cada 300 horas de funcionamento.



t51om004w.eps

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