BfA
BST
UCSL

Beratungsstelle für Arbeitssicherheit
Bureau pour la Sécurité au travail
Ufficio di consulenza per la sicurezza sul lavoro
Post da consultaziun per la segirezza da la lavur

Manuseamento de engates rápidos hidráulicos para escavadoras



Este jornal é publicado também em alemão, francês e italiano.

BfA-Info



1 As escavadoras estão identificadas com o logotipo para o teste de contra-pressão?



2 Formação em operação para os operadores com o «Auxiliar de formação da Suva»



3 Antes do início do trabalho: ronda de inspeção de acordo com o manual de operação



4 As pás das escavadoras que não estão a ser utilizadas estão armazenadas em segurança no local de trabalho?



5 Tenho uma visão nítida das pás da escavadora?



6 Devo efetuar sempre o teste de contra-pressão durante, pelo menos, 3 segundos!



7 Todos os colaboradores estão fora da zona de perigo?



8 Zona de perigo: Como operador, tenho o dever de sensibilizar constantemente o pessoal da obra



9 Não te esqueças do teste de contra-pressão!

Manuseamento de engates rápidos hidráulicos para escava-doras

1 **As escavadoras estão identificadas com o logotipo para o teste de contra-pressão?**
Dado que os engates rápidos hidráulicos (SWE) para escavadoras estão em desenvolvimento contínuo, é importante selecionar os equipamentos que correspondem à tecno-logia mais recente. A declaração de conformidade e o manual de operação fornecem informações exatas sobre esse tema e devem ser fornecidos pelos fornecedores. Essa documentação serve como base para a formação e deve ser guardada. Caso haja dúvidas sobre se o SWE está ou não em conformidade com a tecnologia mais recente, é obrigatório colocar o logotipo «Teste de contra-pressão» de forma visível na escavadora. Os operadores devem receber uma formação de acordo com o ponto 2.

2 **Formação em operação para os operadores com o «Auxiliar de formação da Suva»**
Através do auxiliar de formação da Suva «Engates rápidos hidráulicos nas escavadoras: trabalhar com segurança com o teste de contra-pressão» e esta GST Info «Manuseamento de engates rápidos hidráulicos para escavadoras», é possível realizar a formação de operadores, a qual deve ser efetuada por uma pessoa que possua a respetiva competência técnica. O auxiliar de formação preenchido serve como comprovativo da formação.

3 **Antes do início do trabalho: ronda de inspeção de acordo com o manual de operação**
Como operador, tenho de controlar, antes do início do trabalho, os acoplamentos e o sistema de bloqueio do SWE de acordo com o manual de operação. Em caso de existirem contaminações causadas por areia ou sujidade, tenho o dever de limpar as ligações continuamente.

4 **As pás das escavadoras que não estão a ser utilizadas estão armazenadas em segurança no local de trabalho?**
Como operador, tenho o dever de armazenar as pás das escavadoras sempre em segurança e afastadas da área de trabalho, num local de nível plano, e não oscilar as pás por cima de pessoas na zona de perigo.

5 **Tenho uma visão nítida das pás da escavadora?**
Como operador, tenho o dever de assegurar que haja sempre uma boa visibilidade. Faz parte da inspeção assegurar que os vidros da cabine do condutor estejam limpos e que os espelhos retro-visores estejam regulados corretamente, assim como o controlo para assegurar que já não existam obstáculos no campo visual (por ex. braços de suporte, capô ou cargas).

6 **Devo efetuar sempre o teste de contra-pressão durante, pelo menos, 3 segundos!**
Após a mudança da ferramenta, devo realizar sempre o teste de contra-pressão durante, pelo menos, 3 segundos e efetuar mais uma vez o controlo visual do sistema de bloqueio.

7 **Todos os colaboradores estão fora da zona de perigo?**
Consoante o tipo de construção da máquina, são criadas zonas com dimensões diferentes, que não são visíveis a partir do assento do condutor, os chamados ângulos mortos. Através de medidas técnicas, é possível ampliar o campo visual da máquina de construção (por ex. espelho adicional). Os colaboradores devem ter atenção para que não se encontre ninguém nessas zonas. Se, no entanto, ocorrer essa situação, é necessário alertar imediatamente o operador para a situação.

8 **Zona de perigo: Como operador, tenho o dever de sensibilizar constantemente o pessoal da obra**
Para os trabalhos que são realizados na área de perigos da máquina de construção, aplica-se o seguinte princípio: se eu não conseguir visualizar o operador, ele também não me consegue visualizar. A sinalização ativa é, assim, indispensável para estabelecer o contacto visual neste tipo de situação.

9 **Não te esqueças do teste de contra-pressão!**
Além do auxiliar de formação, a Suva coloca adicionalmente à disposição também «Give Aways», tais como chávenas, porta-chaves e autocolantes com o logotipo, para que o teste de contra-pressão esteja sempre presente junto de todos os colaboradores.

Encomendas BfA-Info

Loja SSE: shop.baumeister.ch
sbvshop@baumeister.ch

Serviços

Os serviços do BfA concentram-se nas três seguintes áreas: **Consultoria, Formação profissional, Publicações.** Os serviços dirigem-se a todas as empresas da construção civil e são geralmente gratuitos.

BfA – Serviço de consultoria para segurança de trabalho

Suíça Alemã
Beratungsstelle für Arbeitssicherheit BfA
c/o Schweizerischer Baumeisterverband SBV
Weinbergstrasse 49/Postfach
8042 Zürich
+41 58 360 76 66
beratung@bfa-bau.ch
www.bfa-bau.ch

Suíça Francesa
Bureau pour la Sécurité au Travail BST
c/o Société Suisse des Entrepreneurs SSE
Avenue de Savoie 10
Case postale 1376
1001 Lausanne
+41 58 360 77 05
conseils@bst-construction.ch
www.bst-construction.ch

Suíça Italiana
Ufficio di consulenza per la sicurezza sul lavoro UCSL
c/o Società Svizzera degli Impresari-Costruttori SSIC
Viale Portone 4
6500 Bellinzona
+41 91 825 54 23
consulenza@ucsl-costruzione.ch
www.ucsl-costruzione.ch

Graças

Os nossos agradecimentos especiais à STRABAG AG, que, gentilmente, cedeu os seus trabalhadores para o sucesso das fotografi as.