



Cinto S.M.S.50
Guia do Usuário
(Doc Nº. 12-4088)



Hollis Gear 2002 Davis Street,
San Leandro, CA 94577
Phone: 888.383.DIVE Fax: 510.729.5115
www.HollisGear.com / Info@hollisgear.com

NOTA DE DIREITOS AUTORAIS

Este manual do proprietário é protegido, todos os direitos reservados. Não pode, no todo ou em parte, ser copiado, fotocopiado, reproduzido, traduzido ou reduzido para qualquer meio eletrônico ou legível por máquina para sem o prévio consentimento por escrito da Hollis.

Guia do Usuario - Cinto SMS50 - Doc. No. 12-4088.

Tipo CE exame realizado por:

SGS United Kingdom Ltd, super mare Weston, BS22 6WA, UK

Corporação notificada No: 0120 '1

Conformidade com a EN 1809: 1997

Conformidade com a EN 250: 2000

Equipamento Hollis®

2002 Davis Rua

San Leandro, Ca. EUA 94577

AVISO DE MARCA REGISTRADA

Hollis e o logotipo Hollis são marcas registradas da Hollis. Todos os direitos são reservados.

AVISO DE PATENTE

Patentes dos Estados Unidos foram emitidas, ou pedidas, para proteger as seguintes características de projeto:

Sistemas de mochila (Patente US N ° 5.378.084), gás laminado impermeável (Patente US N ° 5693412), fivela do cinto (Patente US N ° D409, 114), sistema de queda de peso (Patente US No. 5.218.745), mochila macia (Patente dos EUA No. 4.952,095), e cinto compensado (Patente US No. 4.732.305). Também outras patentes pendentes.

GARANTIA LIMITADA

Para mais detalhes, consulte a seção de Garantia do produto no site da Hollis:

www.HollisGear.com

AVALIAÇÃO DE RISCO

Hollis BC são projetados e fabricados para uso por mergulhadores que tenham concluído com êxito um curso reconhecido nacionalmente em mergulho que inclui montagem lateral para este produto específico. Equipamento Hollis NÃO deve ser usado por pessoas não treinadas que podem não ter conhecimento dos potenciais de riscos e perigos do mergulho. Tal como acontece com todos os equipamentos subaquáticos de vida de suporte, uso indevido ou má utilização deste produto pode causar ferimentos graves ou morte.

INTRODUÇÃO

Este Manual do Utilizador descreve as funções e funcionalidades únicas do kit de montagem lateral do cinto SMS50. O mais familiarizado que você tem com o seu novo kit, você vai aproveitar a sua experiência de mergulho. Ao seguir as instruções deste guia, você vai entender como o SMS50 funciona e como fazer o melhor uso de seus recursos e como garantir que ele está configurado para suas necessidades.

Todos Hollis BC são construídos com materiais de alta qualidade e utilizar as mais recentes técnicas assistidas por computadores, design e fabricação para garantir o seu mais alto desempenho e confiabilidade.

AVISOS

- Hollis BC são destinados ao uso por mergulhadores que tenham concluído com êxito uma formação reconhecida pelo curso de mergulho. Para o SMS50 - uso somente por pessoas que tenham concluído um curso de formação de montagem lateral reconhecida.
- Hollis BC não deve ser usado por pessoas não treinadas que podem não ter conhecimento dos potenciais de riscos e perigos do mergulho.
- Tal como acontece com todos os equipamentos subaquáticos de vida de suporte, uso indevido ou má utilização deste produto pode causar ferimentos graves ou morte.
- O uso inadequado da via oral por inflação / deflação ou despejar conjuntos de válvulas podem permitir que a água entre no BC com uma subsequente redução da flutuabilidade. Reduzir a flutuabilidade pode causar uma perda de controle de flutuabilidade, resultando em ferimentos graves ou morte.
- As condições de temperatura de utilização (1 a 40 graus C).
- Limitações de dimensões de cilindros (15L único cilindro, ou 12L cilindros duplos)
- Este não é um colete salva-vidas não garante uma posição de cabeça para cima do utente na superfície.
- Não dependam de qualquer Hollis BC para salvar sua vida sob quaisquer circunstâncias.
- Antes de cada mergulho, inspecionar e testar o BC para a operação adequada. Se qualquer parte não funcionar corretamente, NÃO USE!
- Em caso de emergência, Hollis BC pode não fornecer flutuação com a face para cima em todos os casos para todas as pessoas.
- Não inspirar os gases de dentro de qualquer Hollis BC.
- Hollis com bexigas duplas, contra as costas do mergulhador é a principal bexiga. Não inflar ambas as bexigas, ao mesmo tempo, isto poderá diminuir a sustentação global prevista pela bexiga.
- Se você não entender completamente como usar o seu Hollis BC, ou se você tiver qualquer questões relacionadas com as suas funções, você deve procurar a instrução no uso de seu revendedor autorizado pela Hollis antes de utilizar este produto.
- Ler e compreender o manual do proprietário completamente antes de mergulhar com qualquer Hollis BC.
- Ter o seu equipamento Hollis inspecionado e atendido anualmente ou qualquer momento que você ter qualquer preocupação com a função ou a condição do seu equipamento por um comerciante autorizado da Hollis.
- Todas as perguntas / preocupações podem ser direcionadas para o revendedor Hollis local ou você pode entrar em contato com um de nossos representantes de suporte técnico em mergulho 888.383 ou pelo email info@hollisgear.com.

VISÃO GERAL

Sistemas de montagem lateral da Hollis SMS50 foram concebidos não só para os mergulhadores de caverna, mas para ser montado por qualquer mergulhador. O novo SMS50 não é exceção. Esse kit foi construído para ser usado em qualquer ambiente da água aberta para cima. Inclui um cinto ajustável com um tamanho com base em um design minimalista; Também ideal para viajar. Pronto para começar fora da caixa (IDT).

VANTAGEM DA MONTAGEM LATERAL DO MERGULHO

- Maior Segurança - Permite total visibilidade sobre o sistema. Mergulhador pode executar cheques de gás/ gestão, configurar e monitorar todos os instrumentos de medição, válvulas e mangueiras sem assistência.
- Redução de equipamentos adicionais – placa traseira / bandas duplas / equipamento /coletor/ benefício ao viajar.
- Auxilia no transporte do equipamento da praia ou de barco - ambos os tanques e um tanque de cada vez. Isso inclui sair da água em um mergulho de barco.
- Simplifica perfil que por sua vez reduz o arrasto e energia que aumenta o seu tempo de base.

DETALHES DO SISTEMA:

- Interno localizado no cotovelo para evitar interferências sobrecarga.
- Bolsos internos em bom estado - 3lbs ombros superiores e 3 £ (par) para parte inferior do tronco.
- Cintas de ombro cobertas com neoprene.
- Pronto fora da caixa! (2) elastico do tanque, (2) bandas Cam SS, (4) Parafuso de encaixe SS e kit de linha incluído.
- Também inclui um cinto externo e de gancho.

ESPECIFICAÇÕES:

- Câmara de ar - 23 lbs acensor.
- Resistente Cordura 1000 denier.
- Montagem lateral apenas do cinto.
- Maioria de tamanho único.
- 5 lbs. Peso do sistema.

COMPREENDENDO O CINTO SMS 50



- Correias de ombro ajustáveis são tecidas através de deslizamento na parte superior da asa longa para acomodar os indivíduos de maior porte. Também tem alça inferior ajustável, dependendo do tamanho da cintura.
- Bordado da logo Hollis - parte traseira da asa.
- SMS50 - 23 lbs. lift – 360° da asa.
- Locais de montagem alternativos para o sistema ferroviário - fundo da foto.
- Um “anel D traseiro montado para a fixação de acessórios”.
- Sistema ferroviário usado para anexar cilindros com montagem lateral, montados na traseira.
- “Anca montada 2 "anéis D para garrafas de fixação, se necessário.
- Elastico do tanque é incluído para a realização de cilindro perto do mergulhador.

QUANTO A "PLATAFORMA" DE SUAS GARRAFAS



1. Garrafa direita.
2. Elastico do tanque.
3. 7 pés da mangueira de baixa pressão ligada ao segundo estágio primário w / pressão do parafuso.
4. 36 in. Mangueira de baixa pressão ligada a 2ª etapa alternativa w / colar Reg.
5. Garrafa Esquerda.
6. Bronze SPG w / 6 " mangueira HP.
7. 212 ajustável da 2ª etapa (unidade mostrada – alternada).
8. Baixa pressão rápida da mangueira de desconexão alternativa - para a inflação da roupa seca, se necessário.
9. Baixa pressão primária 15 da mangueira de desconexão rápida ' - para o LP inflator.
10. DC1 Primeira Etapa – DIN.

* Nota: Esta é apenas uma sugestão sobre como configurar o seu Kit Regulador SMS. Existem outras configurações que você pode encontrar que melhor atende a sua preferência de mergulho depois de fazer um curso de mergulho com montagem lateral reconhecido *

CONECTANDO CILINDROS AO SMS50

Fornecido com cada cinto completo o SMS50 é o equipamento para suportar dois tanques de tirantes de mola.

Isso inclui o seguinte (imagem abaixo):

- Bandas CAM SS- Qtde 2.
- Tri –deslizantes SS - Qtde 2.
- “Parafuso de encaixe 4,5 SS ”- Qtde 4.
- Linha de Nylon (protege o parafuso de pressão para o tanque).

A imagem à direita mostra como proteger o equipamento corretamente. O parafuso de encaixe superior é considerado um "grampo de segurança" ou um ponto redundante de apego além do elastico que envolve a válvula do tanque. Este clip conecta ao anel D de ombro em ambos o lado esquerdo e direito do cinto SMS. O clipe inferior é protegido usando o tri-deslizamento e banda Cam e conecta ao trilho adequado na placa alvo. Bandas Cam de ambos os tanques devem ser de aproximadamente $\frac{3}{4}$ do caminho para baixo do tanque como mostrado na imagem.



* Nota: Esta é apenas uma sugestão sobre como configurar suas garrafas. Ha outras configurações que você pode encontrar que melhor atende a sua preferência de mergulho depois de fazer um curso de mergulho com montagem lateral reconhecido.*

CONFIGURAÇÃO FINAL

Seu cinto SMS50 vem pré-montado, tornando a configuração final muito mais fácil.

O último passo é o ajuste do cinto de segurança. Para assegurar o ajuste apropriado quando vestindo o cinto, primeiro aperte o cinto da cintura. Isso vai ajudar a deixar o cinto apertado contra o corpo. Em seguida, fixar a cinta esterno ao seu comprimento apropriado - Nota: apertar apenas o suficiente para manter as tiras em linha reta sobre o ombro - não apertar demais o que faz com que as correias puxem para meio. Finalmente, ajustar o cinto do ombro em conformidade. Isto irá incluir a remoção e o ajustamento do cinto superior para o ombro e o comprimento do tronco, ou mais baixo para o ajuste da cintura. Isto proporcionará um ajuste firme e confortável quando terminar. O último passo é o ajuste da cinta da virilha. Uma vez que o cinto está devidamente equipado, a cinta da virilha deve ser ajustada para ajuste desejado e adequado. Ajuste confortável é recomendado para manter a parte traseira da asa para baixo quando na guarnição horizontal.

Embora a preparação leve algum tempo, depois de ter concluído as etapas de configuração para aparelhamento dos tanques, anexando os cilindros e ajustando adequadamente o cinto na característica de água deve ser algo como a imagem abaixo. A guarnição (compensação) é horizontal e alongada. ** Ponta de tecnologia: banda Cam mais para a parte traseira ou inferior do tanque = cabeça banda / Cam mais para frente ou em cima do tanque = pés para baixo **

Para mais informações sobre a configuração da montagem lateral, certifique-se e confira o novo de treinamento de montagem lateral com Jill Heinerth e Jeff Loflin. Veja este link: <http://www.sidemountvideo.com/>.

Isto não é um substituto para treinamento. Seu esboço e habilidades do curso também terá que ter metodos alternativos especificados da configuração de montagem lateral.



REFERÊNCIA DO SMS100 / INFORMAÇÃO DAS PARTES

KITS COMPLETOS

208.1350	SMS50 Sistema de Montagem Lateral
208.1300.003	SMS100 - SM/MD - Simples Pkg
208.1300.005	SMS100 - LG/XL - Simples Pkg
208.1300.007	SMS100 - XXL - Simples Pkg
208.1302.003	SMS100D - SM/MD - Duplo Pkg
208.1302.005	SMS100D - LG/XL - Duplo Pkg
208.1302.007	SMS100D - XXL - Duplo Pkg

KIT DE INFORMAÇÃO ESPECÍFICA

Kit Regulador SMS - 240.1500

Inclui: (2) DC1 DIN / (2) 212 2ª fase / 36 "Mangueira LP / 84" Mangueira LP / (2) Metais SPG / (2) 6 "mangueira HP" / Colar Reg / 3" Parafuso de pressão / Elastico do tanque.

Kit Regulador Deco SMS- 240.1600

Inclui: 02 Reguladores tecnicos (1ª / 2ª fase e 40 "Mangueira LP) / Metais SPG / 6" mangueira HP / Elastico do tanque / 3 "Parafuso de Encaixe.

Kit de Aparelhamento de rede SMS- 240.1550

Inclui: (2) Bandas CAM SS/ (2) Tri-deslizantes SS / (4) 4.5 "Parafuso de encaixe SS / Linha de nylon / Elastico do tanque.

Kit de Aparelhamento Deco SMS - 240.1650

Inclui:braçadeira w manga SS / Nylon / (2) 4.5 "parafuso de encaixe SS / Linha elastica / elastico do tanque.

Cuidado e manutenção

Seu Hollis BC é uma peça confiável de equipamento que foi projetado para suportar os rigores do mergulho e vai durar por muitos anos, se cuidado adequadamente. Siga os procedimentos abaixo para garantir uma vida longa para o seu BC. Você deve ter todo o BC inspecionado e atendido anualmente por um revendedor autorizado da Hollis para garantir que está funcionando corretamente e que não há componentes que estejam mostrando sinais de desgaste.

CUIDADOS PRÉ-MERGULHO

Antes de cada mergulho verifique se o equipamento está funcionando corretamente. Se qualquer peça do equipamento não estiver funcionando corretamente, NÃO USE! E retornar ao seu Revendedor Hollis autorizado para reparação.

- Sob pressão, coloque a baixa mangueira de insuflação e pressão à insuflação e pressione o botão inflador para se certificar de que está funcionando corretamente.
- Verifique se há vazamentos na ligação do inflador.
- Verifique a Inflação oral e o botão de deflação se estão funcionando corretamente.
- Preencha o sistema BC com o ar e verifique se não há vazamentos na bexiga. (Teste ambas as bexigas separadamente e em sistema de dupla bexiga).
- Verificar todas as válvulas de descarga para se certificar de que o ar não tem fugas na posição fechada e que o ar pode ser facilmente despejado.

CUIDADOS PÓS-MERGULHO

Para manter o seu BC na condição de topo, siga estes procedimentos, em sequência, após cada dia de mergulho:

- Preencha o BC um terço cheio de água doce através da traqueia do inflador.
- Inflar completamente, em seguida, girar e sacudir, garantindo uma lavagem interna completa.
- Segure de cabeça para baixo e drene completamente a água através do bocal.
- Lavar cuidadosamente a parte externa do BC com água fresca.
- Guardá-lo parcialmente inflado fora da luz solar direta em um lugar fresco e seco.
- Periodicamente adicionar ao BC desinfetante (disponível nas lojas de mergulho) para enxaguar água para matar qualquer crescimento bacteriano.
- Transporte seu BC em uma maleta acolchoada ou equipamento de saco, separado de objetos cortantes (por exemplo, uma faca de mergulho, arpão, etc.) que possam perfurar a bexiga.
- Você também deve proteger o sistema de inflação de danos causados por objetos pesados (Por exemplo, luz, pesos, primeira etapa, etc mergulho).