



MANUAL DE INSTRUÇÕES

BIOMBO PARA SOLDA

HJBIOMBO01



AHERCULES
by Ansell

MANUAL DE INSTRUÇÕES – BIOMBO PARA SOLDA

Manual de instrução do seu biombo que fornece informações importantes sobre a utilização, inspeção, cuidados, higienização e armazenagem.

Este biombo foi desenvolvido segundo a norma ASTM D 6413.

DESCRIÇÃO

Biombo de proteção portátil, para proteção a soldagem e similares, confeccionado em lona impermeabilizada resistente a chamas, com coluna retrátil, fabricada em alumínio e base de sustentação das colunas em duas peças removíveis, com parafusos fixando no centro para montagem e desmontagem.

A omissão em ler, entender e seguir estas instruções pode resultar em ferimento graves.

MEDIDAS DE SEGURANÇA

As informações passadas através deste manual devem ser disponibilizadas a todos os usuários e responsáveis pela manutenção e higienização do biombo.

A Hércules Equipamentos de Proteção Ltda não se responsabilizará por qualquer perda ou ferimento decorrente do uso incorreto deste produto.

INDICAÇÕES DE USO

- Até 1.400 °C de calor de respingo de metal em fusão;
- Ambientes onde haja execução de solda;
- Excelente para ambientes externos, já que pode ser transportado para qualquer local.

LIMITAÇÕES DE USO

Este biombo portátil foi desenvolvido, para proteção do processo de soldagem e similares. Quando usado corretamente, reduz o potencial dos ferimentos, mas não elimina os riscos. Ele deve fazer parte de um conjunto de práticas de segurança e apenas profissionais adequadamente capacitados para entender as condições de uso e cuidados com o biombo são qualificados para usá-lo. Este biombo não deve ser colocado em uso antes de os usuários terem lido e entendido todos os avisos contidos neste manual de instruções.

Antes e depois do uso deve-se verificar as condições nas quais o biombo se encontra, para garantir que o biombo esteja apropriado para uso com a proteção necessária antecipando potenciais perigos.

Deve-se verificar cuidadosamente se o biombo não está danificado, sendo recomendado a inspeção em relação a sujidade, perfurações e rasgamento.

A omissão de inspeção do biombo pode resultar em ferimentos graves. Em um ambiente de risco, nunca use o biombo de proteção que não tenha sido inteiramente inspecionada antes do uso.

INSTRUÇÕES DE USO

- Retirar os dois tubos de fixação com a lona da bolsa;
- Fixar os dois tubos nos parafusos centrais dos pés (bases);
- Esticar a lona até os pontos de fixação do tubo;
- Travar a lona dos pés (bases);
- Após o uso, desrosquear os tubos dos pés no sentido anti horário, verificar se a lona está totalmente recolhida e colocar na bolsa.



Imagem ilustrativa

- Lavagem manual com sabão neutro;
- Não utilizar produtos à base de cloro;
- Não secar em tambor;
- Secar à sombra em temperatura ambiente;
- Não passar;
- Não é permitido lavagem a seco.



Lavagem manual



Não utilizar produtos à base de cloro



Não secar em tambor



Secagem à sombra



Não passar



Não é permitido lavagem a seco

ARMAZENAMENTO

O biombo deve ser armazenado em área seca e com temperatura ambiente. Não deve ser armazenado próximo a fontes de contaminação.

Lembrando que o biombo perderá a sua característica de qualidade e segurança quando as recomendações de higienização e armazenamento não forem seguidas.

CONSERTOS E REPAROS

Consertos ou alterações no biombo somente poderão ser realizadas se os componentes

utilizados apresentarem as mesmas características que os originais, como resistência térmica (calor e chamas), garantindo a mesma qualidade e desempenho.

VIDA ÚTIL OU PERIODICIDADE DE SUBSTITUIÇÃO DE TODO OU DAS PARTES DO BIOMBO QUE SOFRAM DETERIORIZAÇÃO COM O USO

A vida útil do biombo não pode ser estimada porque depende do ambiente onde é utilizado, da frequência, da forma de higienização e armazenamento em condições específicas.

O biombo deve ser substituído quando verificado quaisquer danos no mesmo provocados pelo desgaste natural na execução do trabalho.

O biombo perderá sua característica de qualidade e segurança quando as recomendações deste manual não forem atendidas.

INCOMPATIBILIDADE COM OUTROS EPI'S PASSÍVEIS DE SEREM USADOS SIMULTANEAMENTE:

Não se aplica.

DESCARTE

Recomenda-se o descarte quando durante a inspeção foram detectados danos ou desgaste excessivo. Caso o biombo tenha sido exposto de forma significativa ao calor, ou respingo de metal em fusão, recomenda-se o descarte. Para descarte apropriado, devem ser seguidas as instruções descritas na legislação local.

RECOMENDAÇÕES DE DESCARTE:

Você já ouviu falar de Política Aterro Zero? Significa que **todos os resíduos gerados durante o processo produtivo de um produto não sejam destinados à aterros sanitários!** Nós da Hércules/Ansell seguimos esta política em todas nossas plantas produtivas espalhadas pelo mundo.

Segundo a Política Nacional de Resíduos Sólidos (Lei 12305/2010), garantir o descarte correto deste produto é nosso dever compartilhado. Este equipamento é composto majoritariamente por lona 100% algodão parafinado e suporte em alumínio, e quanto melhor separarmos suas partes, menor o impacto que ele terá no ambiente. Que tal garantirmos que as partes em **metal** sejam destinadas a **reciclagem**?

Infelizmente, a reciclagem de materiais textéis ainda é muito limitada no país, sendo poucas empresas que possuem maquinário para reaproveitar corretamente estes resíduos. Estamos trabalhando para que, em um futuro próximo, você possa contar conosco para garantir a reciclagem deste material!

Recomenda-se o descarte quando, durante a inspeção, forem detectados danos ou desgaste excessivo, ou caso o biombo tenha sido exposta de forma significativa ao calor ou respingo de metal em fusão. Pedimos no entanto, que colaborem conosco para evitar que este equipamento acabe em um aterro! Podemos contar com você para reduzirmos o impacto ao meio ambiente?

NOTAS: Nossas embalagens são **100% recicláveis**, e a bolsa em algodão que acompanha seu equipamento pode ser **reutilizada** para diversos fins após o descarte do produto.

 **HERCULES**
by Ansell

Fone: 11 4391-6640
sac@ansell.com
www.hercules.com.br
www.ansellbrasil.com