



## MANUAL TÉCNICO

### PORTA FERRAMENTAS

#### Informações Gerais

Treinamento específico é essencial antes do uso. Este Manual Técnico fornece instruções essenciais para uso e manutenção adequadas deste produto. Atividades em altura envolvem riscos e podem resultar em ferimentos graves ou até mesmo fatais. O usuário não deve executar ou participar de atividades se não estiver capacitado ou em condições de executar e assumir riscos inerentes à mesma. Em caso de dúvidas ou problemas com o produto ou ainda, para entender melhor este manual, entre em contato com o nosso Depto. Técnico.

**Importante** - Consideramos que a utilização deste produto implica no total entendimento das instruções contidas neste manual sendo de total responsabilidade do usuário/empresa:

- Utilizar o equipamento conforme as indicações do manual;
- Qualquer utilização errada ou que não estiver indicada neste manual;
- O aprendizado e treinamento específicos da atividade;
- O aprendizado das técnicas de segurança apropriadas e suas aplicações corretas;
- Todos os riscos inerentes à atividade onde nossos equipamentos forem utilizados;
- Danos físicos ou óbito a si mesmo ou a terceiros.

**Utilização** - Para prolongar a vida desse produto, são necessários alguns cuidados na sua utilização. Evite atrito em superfícies abrasivas e arestas cortantes. Não utilize qualquer produto que apresente sinais de desgaste que possam comprometer a sua resistência. Mesmo que isso ocorra logo no seu primeiro uso. Durante o uso, é importante monitorar regularmente as condições do produto. Periodicamente, uma verificação mais detalhada deve ser realizada por um inspetor competente: para maior segurança e melhor controle de seu equipamento, recomendamos que seja elaborada uma ficha de inspeção para cada produto ou série de produtos.

**Quedas e impactos importantes** - Não use mais esse produto depois de uma queda importante ou um impacto importante (queda do produto ou impacto sobre ele): mesmo que não haja sinais externos visíveis, uma deformação pode restringir sua operação ou é possível que um desgaste interno tenha ocorrido, reduzindo portanto sua resistência.

**Produtos perigosos** - Todos os produtos químicos, materiais corrosivos e solventes devem ser considerados destrutivos. Se for estritamente necessário, ou se existir algum risco de contato com produtos químicos, mesmo que não apresente nenhuma alteração visível, comunique-se conosco, descrevendo precisamente os produtos químicos em questão. Após estudo nós lhe enviaremos uma resposta apropriada.

**Limpeza, manutenção e estoque** - Este produto deve ser guardado em local bem ventilado, longe de fontes diretas de luz, temperaturas extremas e substâncias corrosivas ou agressivas. Deve ser lavado à mão e enxaguado em água limpa (temperatura máxima: 30°C). A secagem deve ser à sombra, em local bem ventilado, e longe de quaisquer fontes diretas de calor.

**Temperatura** - Este produto não deve ser utilizado em temperaturas extremas inferiores à -40°C e superiores à +80°C.

**Vida útil** - O tempo de vida útil em operação depende da intensidade do uso. É difícil fornecer um tempo de vida útil preciso, pois isso depende do ambiente aonde o produto é utilizado. Alguns ambientes certamente aumentam o desgaste consideravelmente: ambientes marinhos e arenosos, ou onde haja a presença de substâncias químicas. Seu tempo de vida médio é de 6 meses para uso intensivo, 12 meses para uso normal e 3 anos no máximo para uso ocasional.

**Manutenção/Garantia** - Este produto segue a Política de Garantia que acompanha o produto. Em caso de dúvida ou perda do tag de Garantia, entre em contato através do email [sac@ultrasafe.com.br](mailto:sac@ultrasafe.com.br) ou verifique a política de garantia no site [www.ultrasafe.com.br](http://www.ultrasafe.com.br). Caso queira acionar a Garantia ou Manutenção do seu equipamento entre em contato com [sac@ultrasafe.com.br](mailto:sac@ultrasafe.com.br)



## Porta ferramentas grande

Código: TS-PFG-23



- Equipamento para transporte e conexão de ferramentas
- Peso ferramentas: até 8 kg
- Matérias primas:
  - Tecido: poliéster ripstop resinado resistente a água
  - Fitas: poliéster de alta tenacidade
  - Anéis D: aço carbono
  - Drenos de água: latão pintado
  - Suportes para conexão a cinturão de segurança: Velcro®
  - Perneira: fita com fivela e Velcro®
  - Anéis para conexão de retentores: 8
  - Suporte de fita para transporte de ferramenta de comprimento maior
  - Três compartimentos com dreno
  - Saco de tecido rebatível no compartimento frontal, com fechamento de cordão com limitador "tanka" e puxador de fita vermelho, para transporte de pequenas peças (rebites, parafusos, porcas, etc). A abertura e fechamento pode ser executado com uma mão só.

## Porta ferramentas pequeno

Código: TS-PFG-24



- Peso ferramentas: até 4 kg
- Matérias primas:
  - Tecido: poliéster ripstop resinado resistente a água
  - Fitas: poliéster de alta tenacidade
  - Anéis: 5 anéis D em aço carbono para conexão de retentores
  - Drenos de água: latão pintado
  - Suportes para conexão a cinturão de segurança: Velcro®
  - Perneira: fita com fivela e Velcro®
  - Suporte de fita para transporte de ferramenta de comprimento maior
  - Dois compartimentos
  - Saco de tecido rebatível com fechamento de cordão e limitador, para transporte de pequenas peças (rebites, parafusos, porcas, etc). A abertura e fechamento pode ser feito com uma mão só.

### Instalação

Os Porta ferramentas Grande ou Pequeno devem ser conectados nos anéis de engate do Cinturão abdominal e/ou Cinturão de ferramentas (ou diretamente em qualquer Cinturão de segurança) através do sistema de Velcro® duplo, localizado na parte posterior dos Porta ferramentas. O sistema possui cores de fita e de Velcro® diferenciados para facilitar a operação:



1 Insira primeiro a fita Velcro® cor preta do através do anel D do cintura de dentro para fora do cinto, de forma que este Velcro® fique para cima

2 Na sequência, passe a fita Velcro® cor cinza por cima da anterior e por dentro do anel D, fazendo com que os Velcro macho/fêmea da mesma cor fiquem juntos.

#### Importante

Mantenha sempre as ferramentas conectadas aos Retentores, e estes sempre conectados aos anéis ou alças de engate do equipamento.



toolSafe  
by ULTRA SAFE

## Balde de segurança 18 litros

Código: TS-BS18L-26



- Peso de ferramentas: até 45 kg
- Balde de corpo mole para transporte, subida e descida de ferramentas
- Placa removível de PVC com fechamento de Velcro para dar rigidez ao balde para seu encaixe dentro do Balde, a Placa deve ser enrolada e fechada através do Velcro®
- Base de lona de PVC com placa rígida no lado interno
- Dois anéis de fita na parte superior para içamento
- Duas alças para transporte, sendo uma a tiracolo e outra de mão
- Corpo de tecido telado e anel rígido na parte superior
- Colarinho de tecido com fechamento de cordão e limitador de ajuste para fechamento do Balde
- Quando em uso, o colarinho pode ser virado para fora do corpo do balde
- Utilização: transporte e conexão de ferramentas

## Encaixe do Balde de segurança de corpo duro

Código: TS-EBS-27



- Peso de ferramentas: até 45 kg
- Placa retangular de material plástico flexível para ser usada em conjunto com o Balde de segurança, proporcionando rigidez ao conjunto. Para encaixe na Bolsa de segurança a placa deve ser enrolada e fechada através de fita de Velcro®;
- No lado interno da placa, quatro bolsos internos estruturados de tecido ripstop emborrachado para organização das ferramentas, sendo um deles de largura maior para acomodar equipamentos de maior tamanho (ex. furadeira, lixadeira, parafusadeira, etc). Na parte superior dos bolsos, fitas elásticas para fixação e ajuste das ferramentas, evitam que as mesmas se movimentem durante o transporte;
- Possui sistema de fixação através de fita com fivela, para conectar no Balde de segurança, proporcionando maior segurança ao conjunto durante o transporte;
- O Encaixe de Balde de segurança é vendido separadamente



toolSafe  
by ULTRA SAFE