

HAR11 - PARAQUEDISTA
ABNT NBR 15.836:2020



Descrição	CA	Código	Peso
Cinturão tipo paraquedista	42.360	WPSHAR11GT	0,705 Kg
		WPSHAR11XX	0,720 Kg

Aplicação
Proteção contra queda de altura.

Indicação de uso
Indicado para trabalhos em altura que necessitem de restrição e retenção de queda, movimentação vertical e horizontal com a utilização de talabartes contra queda e trava-queda.

Pontos de conexão



Alerta!
Passador lateral

Apenas para ajuste (passadores laterais). Nunca utilize como suporte de equipamentos.



HAR12 - PARAQUEDISTA
ABNT NBR 15.836:2020

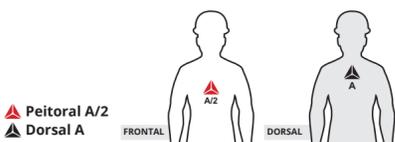


Descrição	CA	Código	Peso
Cinturão tipo paraquedista	41.045	WPSHAR12GT	0,705 Kg
		WPSHAR12XX	0,720 Kg

Aplicação
Proteção contra queda de altura.

Indicação de uso
Indicado para trabalhos em altura que necessitem de restrição e retenção de queda, movimentação vertical e horizontal com a utilização de talabartes contra queda e trava-queda.

Pontos de conexão



Alerta!
Passador lateral



Apenas para ajuste (passadores laterais). Nunca utilize como suporte de equipamentos.

HAR14 - PARAQUEDISTA/ABDOMINAL
ABNT NBR 15.835:2020 e 15.836:2020

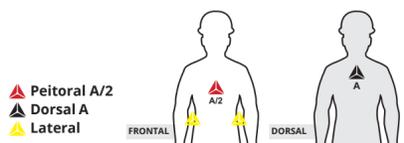


Descrição	CA	Código	Peso
Cinturão tipo paraquedista/abdominal	41.046	WPSHAR14GT	1,110 Kg
		WPSHAR14XX	1,125 Kg

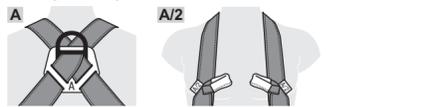
Aplicação
Proteção contra queda de altura, posicionamento/restrrição.

Indicação de uso
Indicado para trabalhos em altura que necessitem de restrição e retenção de queda, movimentação vertical ou horizontal e posicionamento, com a utilização de talabartes contra queda, de posicionamento e trava-queda.

Pontos de conexão



Alerta!
Passador lateral



Apenas para ajuste (passadores laterais). Nunca utilize como suporte de equipamentos.

HAR15 - PARAQUEDISTA/ABDOMINAL
ABNT NBR 15.835:2020 e 15.836:2020

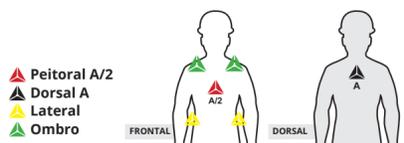


Descrição	CA	Código	Peso
Cinturão tipo paraquedista/abdominal	41.046	WPSHAR15GT	1,110 Kg
		WPSHAR15XX	1,125 Kg

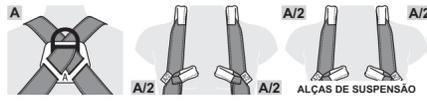
Aplicação
Proteção contra queda de altura, posicionamento, restrição e suspensão.

Indicação de uso
Indicado para trabalhos em altura que necessitem de restrição e retenção de queda, movimentação vertical ou horizontal e posicionamento, com a utilização de talabartes contra queda, de posicionamento, trava-queda e suspensão para acesso e resgate em espaço confinado.

Pontos de conexão



Alerta!
Passador lateral



Apenas para ajuste (passadores laterais). Nunca utilize como suporte de equipamentos.

HAR22 - PARAQUEDISTA
ABNT NBR 15.836:2010

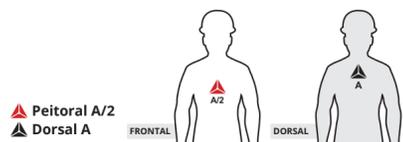


Descrição	CA	Código	Peso
Cinturão tipo paraquedista	41.043	WPSHAR22GT	0,965 Kg
		WPSHAR22XX	0,975 Kg

Aplicação
Proteção contra queda de altura.

Indicação de uso
Indicado para trabalhos em altura que necessitem de restrição e retenção de queda, movimentação vertical e horizontal com a utilização de talabartes contra queda e trava-queda.

Pontos de conexão



Alerta!
Passador lateral



Apenas para ajuste (passadores laterais). Nunca utilize como suporte de equipamentos.

HAR24 - PARAQUEDISTA/ABDOMINAL
ABNT NBR 15.835:2020 e 15.836:2020

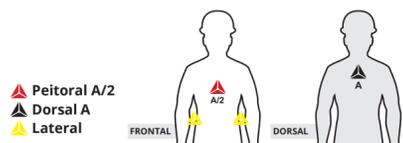


Descrição	CA	Código	Peso
Cinturão tipo paraquedista/abdominal	41.044	WPSHAR24GT	1,290 Kg
		WPSHAR24XX	1,300 Kg

Aplicação
Proteção contra queda de altura, posicionamento e restrição.

Indicação de uso
Indicado para trabalhos em altura que necessitem de restrição e retenção de queda, movimentação vertical ou horizontal e posicionamento, com a utilização de talabartes contra queda, de posicionamento e trava-queda.

Pontos de conexão



Alerta!
Passador lateral



Apenas para ajuste (passadores laterais). Nunca utilize como suporte de equipamentos.

HAR25 - PARAQUEDISTA/ABDOMINAL
ABNT NBR 15.835:2020 e 15.836:2020

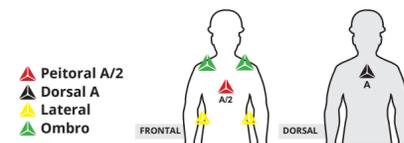


Descrição	CA	Código	Peso
Cinturão tipo paraquedista/abdominal	41.044	WPSHAR25GT	1,290 Kg
		WPSHAR25XX	1,300 Kg

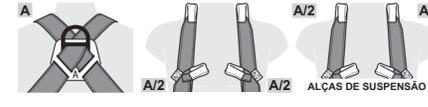
Aplicação
Proteção contra queda de altura, posicionamento, restrição e suspensão.

Indicação de uso
Indicado para trabalhos em altura que necessitem de restrição e retenção de queda, movimentação vertical ou horizontal e posicionamento, com a utilização de talabartes contra queda, de posicionamento, trava-queda e suspensão para acesso e resgate em espaço confinado.

Pontos de conexão



Alerta!
Passador lateral



Apenas para ajuste (passadores laterais). Nunca utilize como suporte de equipamentos.

HAR42EL - PARAQUEDISTA
ABNT NBR 15.836:2020

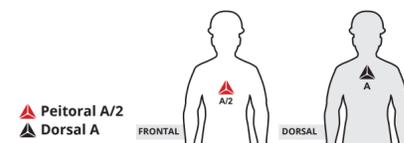


Descrição	CA	Código	Peso
Cinturão tipo paraquedista	44.278	WPSHAR42ELGT	0,965 Kg
		WPSHAR42ELXX	0,975 Kg

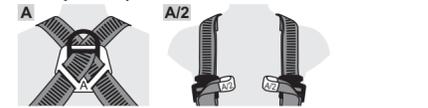
Aplicação
Proteção contra queda de altura.

Indicação de uso
O cinturão dielétrico HAR42EL da Delta Plus é desenvolvido com materiais de alta resistência e possui isolamento elétrico de até 20 kV, ideal para atividades de trabalho em altura com eletricidade. 2 pontos de conexão (dorsal/peitoral) que contribuem para retenção de queda. Fivelas para fácil ajuste.

Pontos de conexão



Alerta!
Passador lateral



Apenas para ajuste (passadores laterais). Nunca utilize como suporte de equipamentos.

HAR44EL - PARAQUEDISTA/ABDOMINAL
ABNT NBR 15.835:2020 e 15.836:2020

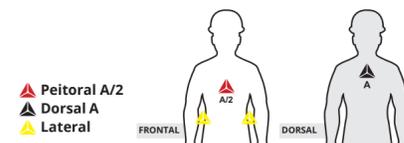


Descrição	CA	Código	Peso
Cinturão tipo paraquedista/abdominal	44.267	WPSHAR44ELGT	1,290 Kg
		WPSHAR44ELXX	1,300 Kg

Aplicação
Proteção contra queda de altura, posicionamento e restrição.

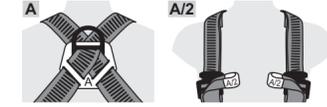
Indicação de uso
O cinturão dielétrico HAR44EL da Delta Plus é desenvolvido com materiais de alta resistência e possuem isolamento elétrico de até 20 kV, ideal para atividades de trabalho em altura com eletricidade. 4 pontos de conexão (dorsal/peitoral/lateral) que contribuem para retenção de queda e técnica de posicionamento. Porta equipamentos que permitem a ancoragem de mosquetões e talabartes. Fivelas para fácil ajuste. Almofada lombar que proporciona máximo conforto.

Pontos de conexão



Apenas para ajuste (passadores laterais). Nunca utilize como suporte de equipamentos.

Marcações dos pontos de conexão



GUEPARD 5 - PARAQUEDISTA/ABDOMINAL
ABNT NBR 15.835:2020 e 15.836:2020

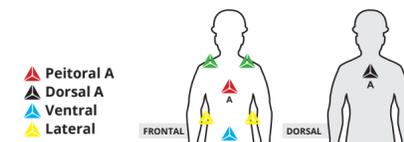


Descrição	CA	Código	Peso
Cinturão tipo paraquedista/abdominal	41.042	WPSHAR35GT	2,420 Kg
		WPSHAR35XX	2,460 Kg

Aplicação
Proteção contra queda de altura, posicionamento e restrição.

Indicação de uso
Indicado para trabalhos em altura que necessitem de restrição e retenção de queda, movimentação vertical ou horizontal e posicionamento, com a utilização de talabartes contra queda, de posicionamento e trava-queda.

Pontos de conexão

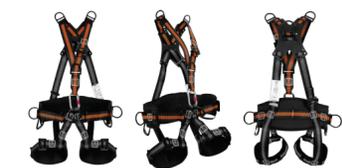


Alerta!
Passador lateral



Apenas para ajuste (passadores laterais). Nunca utilize como suporte de equipamentos.

GUEPARD 6 - PARAQUEDISTA/ABDOMINAL
ABNT NBR 15.835:2020 e 15.836:2020

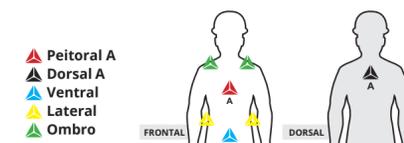


Descrição	CA	Código	Peso
Cinturão tipo paraquedista/abdominal	49.445	WPSHAR35HTGGT	2,260 Kg
		WPSHAR35HTGXX	2,290 Kg

Aplicação
Proteção contra queda de altura, posicionamento, restrição e suspensão.

Indicação de uso
Indicado para trabalhos em altura que necessitem de restrição e retenção de queda, movimentação vertical ou horizontal e posicionamento, com a utilização de talabartes contra queda, de posicionamento, trava-queda e suspensão para acesso e resgate em espaço confinado.

Pontos de conexão



Alerta!
Passador lateral



Apenas para ajuste (passadores laterais). Nunca utilize como suporte de equipamentos.

HAR25 ARAMIDA - PARAQUEDISTA/ABDOMINAL
ABNT NBR 15.835:2020 e 15.836:2020

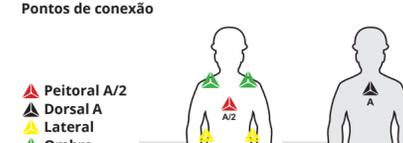


Descrição	CA	Código	Peso
Cinturão tipo paraquedista/abdominal	Sob consulta	WPSHAR25ARAGT	1,700 Kg
		WPSHAR25ARAXX	1,730 Kg

Aplicação
Proteção contra queda de altura, posicionamento, restrição e suspensão.

Indicação de uso
Indicado para trabalhos em altura que necessitem de restrição e retenção de queda, movimentação vertical ou horizontal e posicionamento, com a utilização de talabartes contra queda, de posicionamento, trava-queda e suspensão para acesso e resgate em espaço confinado.

Pontos de conexão



Alerta!
Passador lateral



Apenas para ajuste (passadores laterais). Nunca utilize como suporte de equipamentos.

HAR35HTEG - PARAQUEDISTA/ABDOMINAL
ABNT NBR 15.835:2020 e 15.836:2020

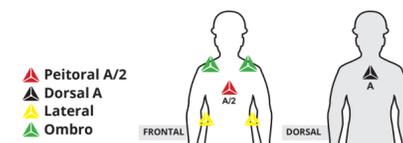


Descrição	CA	Código	Peso
Cinturão tipo paraquedista/abdominal	49.445	WPSHAR35HTGGT	2,260 Kg
		WPSHAR35HTGXX	2,290 Kg

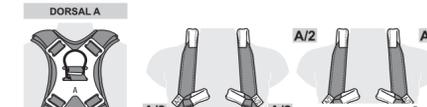
Aplicação
Proteção contra queda de altura, posicionamento, restrição e suspensão.

Indicação de uso
Indicado para trabalhos em altura que necessitem de restrição e retenção de queda, movimentação vertical ou horizontal e posicionamento, com a utilização de talabartes contra queda, de posicionamento, trava-queda e suspensão para acesso e resgate em espaço confinado.

Pontos de conexão



Alerta!
Passador lateral



Apenas para ajuste (passadores laterais). Nunca utilize como suporte de equipamentos.

HAR25TER - PARAQUEDISTA/ABDOMINAL
ABNT NBR 15.835:2020 e 15.836:2020



Descrição	CA	Código	Peso
Cinturão tipo paraquedista/abdominal	41.044	WPSHAR25TERGT	1,860 Kg
		WPSHAR25TERXX	1,900 Kg

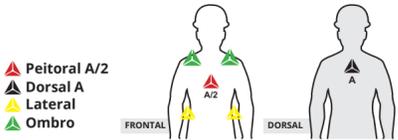
Aplicação

Proteção contra queda de altura, posicionamento, restrição e suspensão.

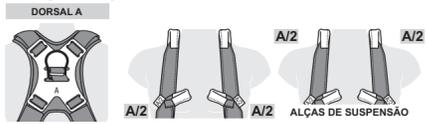
Indicação de uso

Indicado para trabalhos em altura que necessitem de restrição e retenção de queda, movimentação vertical ou horizontal e posicionamento, com a utilização de talabartes contra queda, de posicionamento, trava-queda e suspensão para acesso e resgate em espaço confinado.

Pontos de conexão

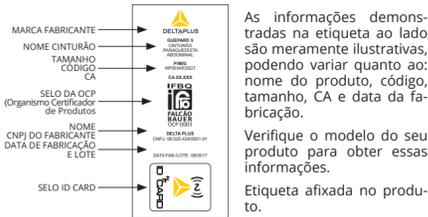


Marcações dos pontos de conexão



Marcações na etiqueta de identificação do produto

Exemplo de marcação dos cinturões



As informações demonstradas na etiqueta ao lado são meramente ilustrativas, podendo variar quanto ao: nome do produto, código, tamanho, CA e data de fabricação.

Verifique o modelo do seu produto para obter essas informações.

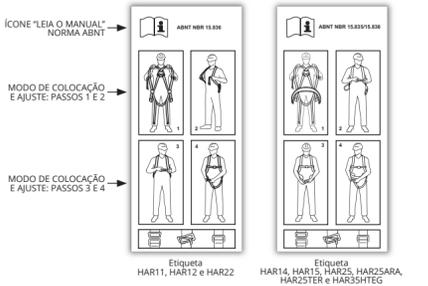
Etiqueta afixada no produto.

Modo de colocação e ajuste

Modelos HAR11, HAR12, HAR14, HAR15, HAR22, HAR24, HAR25, HAR25ARA, HAR25TER e HAR35HTEG

- Abra as fivelas das pernas, peitoral e abdominal, posicionando as alças em fita à frente do corpo e espaldar para trás, no meio das costas.
- Vista os suspensórios passando-os pelos braços.
- Feche os suspensórios com a fita na altura do peito, ajustando a fivela de forma que fique bem regulada e segura. (Posicione os passadores de fita laterais na altura do ponto ilíaco do corpo – somente para MODELO HAR11, HAR12, HAR14 e HAR15)
- Feche e ajuste as duas fivelas das pernas de forma que fiquem seguras e confortáveis, não as deixe apertadas demais ou frouxas demais. Passe pelos passadores plásticos as sobras das fitas para que não interfiram na atividade.

Modo de colocação e ajuste



Modelos GUEPARD5 e GUEPARD6

- Posicione os suspensórios em fita e espaldar para trás e no meio das costas.
- Vista as pernas e posicione o cinturão abdominal na altura da cintura. Feche e ajuste as fivelas do cinturão abdominal.
- Vista os suspensórios passando-os por cima da cabeça. Conecte e feche o conector na alça abdominal em fita e ajuste as duas fivelas dos suspensórios.
- Ajuste as duas fivelas das pernas de forma que fiquem seguras e confortáveis, não as deixe apertadas demais ou frouxas demais. Passe pelos passadores plásticos as sobras das fitas para que não interfiram na atividade.

Modo de colocação e ajuste

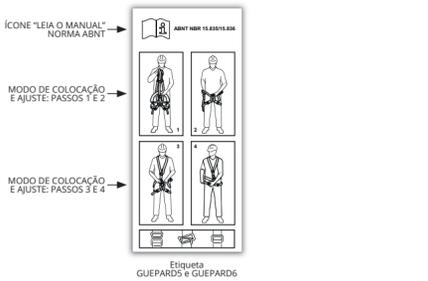


Tabela de compatibilidade

		Compatibilidade com Acessórios												
Tipo	Cinturões	Cinturões										Acessórios		
		HAR11	HAR12	HAR15	HAR22	HAR24	HAR25	HAR25ARA	HAR25TER	HAR35HTEG	HAR35HTEG	Código	Descrição	
Talabartes	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	WPSAN245140ADD	Talabarte Y elástico com ABS gancho 55 mm
	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	WPSAN245140AEE	Talabarte Y elástico com ABS gancho 110 mm
	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	WPSAN213140ADD	Talabarte Y plano com ABS gancho 55 mm
	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	WPSAN235140ADD	Talabarte I elástico com ABS gancho 55 mm
	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	WPSAN235140AE	Talabarte I elástico com ABS gancho 110 mm
	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	WPSAN203140ADD	Talabarte Y plano com ABS gancho 55 mm
	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	WPSAN1183DDC	Talabarte de posicionamento 2 m
	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	WPSAN1183DDC	Talabarte de posicionamento 3 m
	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	WPSAN1185DDC	Talabarte de posicionamento 5 m
	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	WPSAN235140PR	Talabarte dielétrico I elástico com ABS gancho 55 mm
Trava-quadras	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	WPSAN245140PRR	Talabarte dielétrico Y elástico com ABS gancho 55 mm
	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	WPSAN215140ADD	Talabarte Y plano aramida com ABS gancho 55 mm
	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	WPSOR414C	Trava-queda inox para corda 12 mm com mosquetão
	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	WPSOR414A	Trava-queda inox para corda 12 mm com absorvedor
	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	WPSOR414E	Trava-queda inox para corda 12 mm com extensor
	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	WPSOR417C	Trava-queda aço carbono para corda 12 mm com mosquetão
	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	WPSOR417A	Trava-queda aço carbono para corda 12 mm com absorvedor
	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	WPSAB48BC	Trava-queda para cabo de aço 8 mm com mosquetão
	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	WPSAB48BA	Trava-queda para cabo de aço 8 mm com absorvedor
	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	WPSAN106	Trava-queda retrátil em fita 1,8 m
Outros	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	WPSAN102A	Trava-queda retrátil em fita 2,5 m
	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	WPSAN13006A	Trava-queda retrátil em fita 6 m
	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	WPSAN13006C2	Trava-queda retrátil em fita 6 m com absorvedor
	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	WPSAN12010T	Trava-queda retrátil em aço encaixado 10 m
	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	WPSAN12015T	Trava-queda retrátil em aço encaixado 15 m
	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	WPSR101830U	Trava-queda retrátil inox resgatador 3-way 30 m
	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	LV10205D	Extensor para trava-quadras retrátil
	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	WPSHAPER001	Suspensor
	* Compatível													
	Utilize apenas conectores que atendam as normas NBR ABNT 15837:2020 e acessórios fornecidos pela DELTA PLUS.													

Advertências

Importante

Alerta! Leia as instruções a seguir para que seu produto tenha uma vida útil mais longa e não perca a **GARANTIA**.

Consideramos que a utilização deste produto implica o 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 em que nossos equipamentos forem utilizados;
- danos físicos ou fatais a si mesmo ou a terceiros.
- toda e qualquer modificação, alteração ou reparo sem anuência do fabricante é terminantemente proibida, implicando o cancelamento da Garantia e isenção de responsabilidade da Empresa sobre o produto.
- Atenção! Qualquer alteração no produto pode acarretar a morte do usuário.
- Peso do usuário: Até 140 kg (incluindo equipamentos)
- Trabalhos de posicionamento repetitivos, rotineiros ou prolongados, o apoio lombar pode prevenir lesões relacionadas a riscos ergonômicos.

Informações gerais

Leia atentamente este Manual Técnico, que fornece instruções específicas para uso, manutenção e conservação deste equipamento fundamentais para sua segurança.

Eventuais quedas em trabalhos em altura 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 fornecedor.

Plano de ação antes e durante a utilização

Elabore um plano de resgate sempre antes de qualquer atividade, o qual deverá estar previsto em caso de acidente. Treinamento específico prévio é obrigatório para a utilização deste produto. As técnicas específicas de uso do sistema de proteção contra queda aumentam a margem de segurança nas atividades e trabalhos executados em altura.

Leve sempre com você o HA203 par de fita anti compressão femoral para espera de resgate. Antes e após o uso de seu equipamento faça a inspeção indicada e mantenha-o armazenado adequadamente.

Uso apenas por pessoas aptas e treinadas

O equipamento deve ser utilizado somente por pessoas treinadas e capacitadas para a atividade. Esta deve ser realizada com a

supervisão e a instrução de uma pessoa competente. Pratique o uso correto deste EPI e certifique-se de ter entendido completamente seu funcionamento. No caso de dúvidas, não corra riscos, informe-se.

Temperatura de uso

Este produto deve ser utilizado com temperatura ambiente entre -40°C e +50°C.

Produtos químicos e UV

Mantenha seu equipamento longe de quaisquer produtos químicos, pois podem reagir com a matéria-prima do equipamento danificando-o e impedindo seu funcionamento adequado.

O Raio UV é danoso às fibras têxteis, portanto, exponha seu cinturão apenas o necessário para o período de trabalho.

Em caso de dúvida quando ocorrer contato com qualquer produto químico, comunique-se com o fornecedor.

Recomendações e limitações do equipamento Queda e impactos relevantes

Não utilize mais este produto após uma queda ou um impacto relevante: mesmo que não existam sinais externos visíveis, uma deformação pode impedir sua operação correta ou é possível que um desgaste interno tenha ocorrido, reduzindo, portanto, sua resistência.

Atenção ao indicador de queda instalado na fita do seu cinturão!

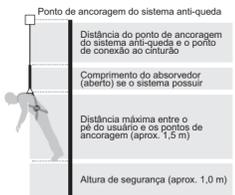


Indicador de Queda Disponível para os modelos: HAR22, HAR24, HAR25, HAR25ARA, HAR25TER, HAR35HTEG, GUEPARD5 e GUEPARD6

Atenção à ZLQ

O espaço livre mínimo necessário por debaixo dos pés, com o objetivo de evitar o choque contra a estrutura ou o solo em caso de queda, ou seja, a Zona Livre de Queda, deve ser sempre considerado antes de iniciar qualquer atividade com risco de queda.

A Zona Livre de Queda, definida e recomendada nos equipamentos que compõem o sistema de segurança contra queda, como talabartes e trava-quadras, deve ser atendida. Leia sempre o manual.



Utilização

Antes do uso, verifique se o produto foi instalado corretamente ou está sendo aplicado adequadamente. Ajuste de maneira adequada todas as fitas e fivelas que deverão ser monitoradas durante a execução do trabalho. Evite atrito em superfícies abrasivas e arestas cortantes durante o uso.

Não utilize qualquer equipamento que apresente sinais de desgaste que possam comprometer a sua resistência, mesmo que isso ocorra logo no seu primeiro uso.

Método de conexão e fixação de acessórios

- Os talabartes de segurança contra queda ou trava-quadras devem ser conectados ao anel D dorsal (A) ou ao ponto peitoral duplo (A/2). Alerta! Nunca utilize um único ponto frontal apenas; risco de morte! (modelos: HAR12, HAR14, HAR15, HAR22, HAR24, HAR25, HAR25ARA, HAR25TER e HAR35HTEG)
- Os talabartes de segurança contra queda ou trava-quadras devem ser conectados ao anel D dorsal (A) ou ao ponto D peitoral (A). (Modelos: GUEPARD5 e GUEPARD6)
- Os talabartes de segurança com conectores classe A (tipo ganchos de grande abertura) são utilizados para conexão aos pontos de ancoragem de uma estrutura, nunca conectados ao cinturão.
- Dê preferência a conectores tipo Pera ou D para conexão de equipamentos no ponto abdominal para suspensão e movimentação.
- Alerta! Nunca colocar cargas de qualquer espécie sobre o fecho do conector.
- Somente é permitido utilizar cintas de extensão para trava-quadras retrátil fornecidas pelo fabricante.
- Utilize o acessório WPSHAPER001 - Suspensor para espaço confinado sempre nos dois pontos dos ombros. (somente para modelos: HAR15, HAR25, HAR25ARA, HAR25TER, HAR35HTEG e GUEPARD6)
- Não é permitido utilizar outro acessório não indicado neste manual.
- Utilize sempre talabartes e trava-quadras testados e aprovados e que atendam as ABNT NBR de cada produto específico. Todos indicados neste manual.
- Utilize sempre conectores que atendam a ABNT NBR 15.837, fornecidos pelo fabricante dos cinturões e seus acessórios.

Inspeção

Para maior segurança e controle de seu equipamento, a DELTA PLUS fornece junto a cada equipamento um NFC CARD (Microchip). Esse dispositivo mantém um registro de inspeção para cada produto, auxiliando na programação, revisão e otimização de estoque.



Baixe o APP ID CARD da DELTA PLUS no site www.deltaplus.eu/pt/verificacao-antiqueda

Rotineiramente antes e depois de cada utilização é recomendado ao usuário inspecionar seu equipamento, que deve compreender:

- Costuras: atenção com fios soltos ou desgastados;
- Fitas: atenção a cortes, desgastes por abrasão, danos ocasionados por uso, por calor, produtos químicos, etc;
- Anéis e fivelas: atenção a pontos de oxidação ou qualquer sinal de desgaste;
- Etiquetas devem estar íntegras e legíveis. Em caso de dúvidas tire o equipamento de uso e identifique-o como "inutilizável" até que seja inspecionado por pessoa responsável.

Um Raio UV é danoso às fibras têxteis, portanto, exponha seu equipamento apenas o necessário para o período de trabalho. Verifique a data da próxima inspeção na etiqueta de controle que acompanha cada equipamento.



Armazenagem e transporte

Na utilização e no transporte, o equipamento deve ser armazenado nas seguintes condições: conserve-o em sua embalagem original; em sacolas ou mochilas (não estanque); identificado; limpo; seco; em local arejado; sob temperatura ambiente; protegido do sol ou fontes diretas de luz; protegido de substâncias corrosivas ou agressivas; em local acima do solo.

Higienização

Para conservar seu produto e manter sua vida útil, recomendamos que lave SEMPRE o seu equipamento e principalmente quando este for utilizado em ambientes agressivos (ambientes salinos, exposição a gases, poeiras e outros).

A transpiração excessiva do corpo também pode danificar gradativamente as partes metálicas do cinturão. Este é mais um motivo para que o equipamento seja lavado periodicamente.

Limpeza

Os produtos têxteis devem ser lavados e enxaguados a mão somente com água limpa abundante (temperatura máxima: 30°C) e com uma escova macia, se necessário.

Secagem

Na fase inicial da secagem pode-se utilizar um pano branco limpo (sem qualquer interferência química) para a retirada do excesso de água e posteriormente deixe secar lentamente à sombra, em local bem ventilado, longe de quaisquer fontes diretas de calor.

Composição

Poliéster (PES), poliestireno (PS), aço forjado (AFO), polietileno de alta densidade (PEAD), alumínio (AL).

Validade e vida útil

A validade deste produto, considerando o equipamento sem uso, é de 5 anos a partir da data de fabricação para equipamentos têxteis e componentes metálicos.

A vida útil do produto é o termo que expressa o período no qual o produto mantém as suas características físicas e mecânicas sem considerar nenhum tipo de desgaste ou dano. Um contato com produto químico agressivo, abrasão que altere as fibras das fitas ou queda pode limitar a vida útil a uma **única utilização**. Recomenda-se que a sua utilização não ultrapasse a data de validade, mesmo o equipamento estando em boas condições visuais e aprovado para uso nas inspeções periódicas.

Garantia

Este produto é garantido por 1 ano contra qualquer defeito de fabricação. Estão excluídos desta garantia:

- desgaste normal ou uso excessivo;
- modificações ou retoques;
- armazenamento em locais inadequados;
- falta de higienização e limpeza;
- utilizações para as quais este produto não está destinado;
- oxidação por salinidade, transpiração do corpo ou armazenamento com o equipamento ainda úmido ou molhado;
- negligências.

Em caso de dúvidas, entre em contato através de nossos canais de atendimento.

OBS: Os equipamentos de proteção individual para proteção contra quedas comercializados pela Delta Plus Brasil cumprem com as Normas relacionadas abaixo:

Normas	Descrição
ABNT NBR 14.626:2020	Equipamento de proteção individual contra queda de altura - Trava-quadras deslizante guiado em linha flexível
ABNT NBR 14.627:2020	Equipamento de proteção individual contra queda de altura - Trava-quadras guiado em linha rígida
ABNT NBR 14.628:2020	Equipamento de proteção individual contra queda de altura - Trava-quadras retrátil
ABNT NBR 14.629:2020	Equipamento de proteção individual contra queda de altura - Absorvedor de energia
ABNT NBR 15.834:2020	Equipamento de proteção individual contra queda de altura - Talabarte de segurança
ABNT NBR 15.835:2020	Equipamento de proteção individual contra queda de altura - Cinturão de segurança tipo abdominal e talabarte de segurança para posicionamento e restrição
ABNT NBR 15.836:2020	Equipamento de proteção individual contra queda de altura - Cinturão de segurança tipo paraquedista
ABNT NBR 15.837:2020	Equipamento de proteção individual contra queda de altura - Conectores

Fabricado por:

DELTA PLUS BRASIL • CNPJ 08.025.426/0001-01
R. Barão do Pirajá, 111 • Vila Lúcia • São Paulo • SP • 03145-010
SAC (11) 3103-1000 • sac@deltaplusbrasil.com.br
www.deltaplusbrasil.com.br • [@deltaplusbrasil](https://www.instagram.com/deltaplusbrasil)

INDÚSTRIA BRASILEIRA