	ESPECIFICAÇÃO DE MATERIAL DE SEGURANÇA	EMS 047
EQUIPAMENTO DE RESGATE INDIVIDUAL (ERI)		EMIÇÃO: JUL/2004
		REVISÃO: R1 – OUT/2011
		ÓRGÃO RESPONSÁVEL: DES / DSSO



Foto 01 – Componentes do equipamento.

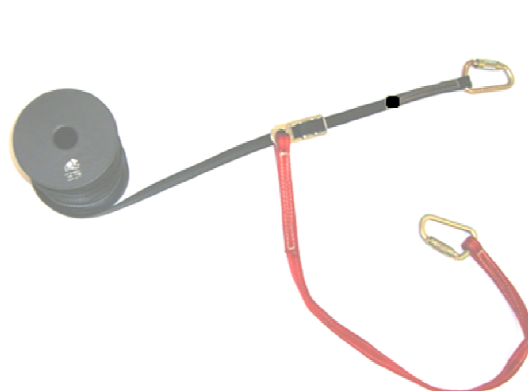


Foto 02 – Equipamento de resgate individual (ERI)

DESCRIÇÃO DO EQUIPAMENTO:

O ERI deverá possuir as seguintes características:

- Fita de poliamida (nylon) na cor preta com dimensões (50000x19x1,8)mm ou (100000x19x1,8)mm, com fechamento junto aos mosquetões em costura estrutural com capacidade de carga de 900 kg;
- Fita de poliamida (nylon) na cor vermelha com dimensões (1000x20x6)mm, com faixas de costura estruturais de fechamento de 200 mm junto aos mosquetões com capacidade de carga de 900 kg;
- Carretel plástico para enrolamento da fita;
- Dois mosquetões tripla trava em aço forjado zincado, bicromatizado ou niquelado, sem rosca e com tripla trava de segurança, apresentando abertura mínima de 18 mm e com capacidade de carga superior a 23 kN.
- Um controlador de descida (dupla fivela) em aço inox com resistência a tração de 21 kN.

CAMPO DE USO:

Para possibilitar o resgate de acidentado por um único socorrista em trabalhos em altura.

IDENTIFICAÇÃO DO MATERIAL:

Deve ser legível, bem visível e constar as seguintes informações em etiqueta na fita vermelha: identificação do fabricante, capacidade de carga, número do lote e data de fabricação.

EXAMES E ENSAIOS:

A empresa vencedora deverá entregar relatório contendo os testes de tração estática do conjunto fita/controlador de descida.

EMBALAGEM:

O ERI deverá ser fixado em um carretel plástico na cor preta. O conjunto carretel/ ERI não deverá ultrapassar o peso de 2 kg para 50.000 mm de fita e de 4 kg para 100.000 mm de fita. O conjunto deverá ser entregue individualmente em uma bolsa impermeável de nylon resinado com alça, com sistema de fechamento rápido e com a indicação da metragem da fita.

A empresa deverá fornecer manual de recomendações e utilização do equipamento em português.

O conjunto deverá ser embalado individualmente em sacos plásticos fechados eletronicamente. Embalagem coletiva em caixa de papelão com as seguintes identificações: nome do fabricante ou marca comercial, nome do material, quantidade de peças e número do contrato.

PLANO DE AMOSTRAGEM:

O ofertante deverá apresentar uma primeira amostra de uma unidade, com data limite a data de entrega das propostas. Se esta for aprovada pelo DSSO, posteriormente ainda deverá ser analisado 10% do lote adquirido, para os exames visual e dimensional. O percentual máximo de rejeição da segunda amostra é de 10 %, o qual, se ultrapassado, implicará na rejeição do lote.

CÓDIGOS CEEE:

CÓDIGO CEEE	TAMANHO
023610586	50.000 mm
023610603	100.000 mm