

## TRABALHOS EM ALTURA

### FT 1.1.15 – ESTROPO (PARA AMARRAÇÃO/ANCORAGEM)



#### ESPECIFICAÇÃO

Estropo de acordo com a EN 795, com as seguintes características:

- Força de rutura deve ser de pelo menos 22 kN;
- Comprimento a especificar na altura da encomenda (exemplos mais comuns 1m, 2m e 2,5m);
- Cinta em poliéster ou equiparado.

#### FORNECIMENTO

- O estropo deve ser fornecido acompanhado de documentação técnica e instruções de serviço em língua do país destinatário.
- O estropo deve estar marcado de forma clara e durável com a marcação "CE" (garantia de conformidade com as normas de segurança aplicáveis), o mês e ano de fabrico, o tipo de fibra utilizada no fabrico e o número de série ou lote de fabrico.

#### **Normas aplicáveis**

EN 795:2012 – Personal fall protection equipment – Anchor devices



### UTILIZAÇÃO

- Os estropos são utilizados para criação de pontos de amarração/ancoragem nos trabalhos em altura, respeitando a força de rutura especificada pelo fabricante.
- O estropo não deve ser colocado de forma a roçar em arestas ou ângulos cortantes, superfícies abrasivas, em contacto ou na proximidade de fontes de calor.
- Deve ser verificada a ausência de rebarbas nos mosquetões e outros dispositivos que possam provocar cortes ou desgaste no estropo.
- É proibido dar nós no estropo para encurtá-lo.
- Não deve ser utilizado torcido ou entrelaçado.

### VERIFICAÇÃO E CONTROLO

	VERIFICAÇÃO	CONTROLO
<b>QUANDO</b>	Antes e depois de usar	Uma vez por ano
<b>POR INICIATIVA DE</b>	O utilizador	Unidade Operacional
<b>POR QUEM</b>	O utilizador	Entidade Externa
<b>COMO</b>	Visual	Inspeção e Ensaio

- No caso de degradação aparente o estropo deve ser imediatamente colocado fora de serviço, nomeadamente se apresentar desgaste, cortes transversais ou longitudinais, se sofreu um esforço violento, ou se esteve em contacto com produtos químicos.

### MANUTENÇÃO

- Após o trabalho o estropo deve ser limpo. A limpeza deve ser feita de acordo com as indicações do fabricante, ou na sua ausência, simplesmente com água.
- A secagem deve ser feita sem que os raios solares incidam diretamente no estropo.
- Deve ser armazenado em locais ou recipientes reservados para o efeito e em ambientes secos e protegidos dos raios solares diretos.
- Não devem ser realizados quaisquer tipos de reparações no estropo; sempre que se verificar um ponto fraco de suspeita sobre o seu estado de conservação não deve ser utilizado.