

# SCHEDA TECNICA / DATA SHEET

## ASSORBITORE DI ENERGIA / ENERGY ABSORBER

### AMN/2



	<b>MARCHIO COMMERCIALE – TRADE MARK</b> 		
	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <b>DESCRIZIONE PRODOTTO</b>  <b>DISPOSITIVO DI PROTEZIONE INDIVIDUALE REALIZZATO PER DISPERDERE L'ENERGIA CINETICA SVILUPPATASI NEL CORSO DI UNA CADUTA DALL'ALTO</b> </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> <b>PRODUCT DESCRIPTION</b>  <b>PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT DESIGNED TO DISSIPATE THE KINETIC ENERGY DEVELOPED DURING A FALL FROM A HEIGHT</b> </td> </tr> </table>	<b>DESCRIZIONE PRODOTTO</b> <b>DISPOSITIVO DI PROTEZIONE INDIVIDUALE REALIZZATO PER DISPERDERE L'ENERGIA CINETICA SVILUPPATASI NEL CORSO DI UNA CADUTA DALL'ALTO</b>	<b>PRODUCT DESCRIPTION</b> <b>PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT DESIGNED TO DISSIPATE THE KINETIC ENERGY DEVELOPED DURING A FALL FROM A HEIGHT</b>
<b>DESCRIZIONE PRODOTTO</b> <b>DISPOSITIVO DI PROTEZIONE INDIVIDUALE REALIZZATO PER DISPERDERE L'ENERGIA CINETICA SVILUPPATASI NEL CORSO DI UNA CADUTA DALL'ALTO</b>	<b>PRODUCT DESCRIPTION</b> <b>PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT DESIGNED TO DISSIPATE THE KINETIC ENERGY DEVELOPED DURING A FALL FROM A HEIGHT</b>		
	<b>CATEGORIA DEL DPI - PPE CATEGORY</b> <b>III</b>		
	<b>NOME E INDIRIZZO DEL FABBRICANTE</b> <b>NAME AND ADDRESS OF MANUFACTURER</b>  FAT S.r.l. Via Nilde Iotti, 39/41 20090 Pieve Emanuele (MI) Tel. +39 02 90724828 – fax + 390290725503 <a href="http://www.fatsrl.com">www.fatsrl.com</a> – E-mail: <a href="mailto:info@fatsrl.com">info@fatsrl.com</a>		
	<b>CERTIFICAZIONE – CERTIFICATION</b> <b>AMN/2 – N. PPE035AT0979</b>		
	<b>ENTE DI CERTIFICAZIONE</b> <b>NOTIFIED BODY FOR CE TYPE EXAMINATION</b> <b>ITALCERT S.r.l. (CE 0426)</b>		
	<b>ENTE DI CONTROLLO ANNUALE</b> <b>NOTIFIED BODY FOR PRODUCTION CONTROL</b> <b>ITALCERT S.r.l. (CE 0426)</b>		
	<b>NORMA DI RIFERIMENTO</b> <b>REFERENCE STANDARD</b> <b>EN 355:2002</b>		
<b>MATERIALI COSTITUTIVI</b> <b>NASTRO DI TENUTA:</b> Nastro tubolare legato, tinto in pezza con coloranti atossici e termofissato. Ordito e trama 100% poliestere HT – altezza mm. 45 – spessore mm. 1,5. Peso gr/m. 60. Carico di rottura medio daN 2700. <b>NASTRO ASSORBITORE:</b> Nastro tubolare legato di colore greggio naturale. Ordito e Trama 100% poliammide + poliestere – altezza mm. 45 – spessore mm. 3,20 – Peso gr/m. 91,50 – carico di rottura medio daN 3000. <b>CUCITURA ASSORBITORE:</b> Cucirino di poliestere a 3 capi ISO 2060, titolo metrico 13. <b>NASTRO DI COLLEGAMENTO:</b> Nastro tubolare legato, tinto in pezza con coloranti atossici e termofissato. Ordito e trama 100% poliestere HT – altezza mm. 30 carico di rottura daN 3000. <b>CUCITURA NASTRO DI COLLEGAMENTO:</b> cucirino in poliestere titolo metrico 06 - 08 denominato Draco. <b>CONNETTORI:</b> terminale assorbitore: n. 1 moschettone ovale in acciaio con ghiera di chiusura a vite, filo Ø mm 10, apertura mm 20, carico di rottura kN 25, EN362/2004/B, mod. MAOV120 – terminale nastro: n. 1 pinza di ancoraggio in acciaio con chiusura a molla, apertura mm 100, carico di rottura kN 22, EN362/2004/A, mod. P/2. <b>PESO TOTALE:</b> Kg 0,840 <b>CONFEZIONAMENTO:</b> Il DPI, unitamente alla Nota Informativa, è contenuto in una busta di cellophan trasparente elettrosaldada che lo protegge dall'umidità e da vapori di agenti chimici.	<b>COSTITUENT MATERIALS</b> <b>WEBBING SUPPORT:</b> Tubular webbing tied, dyed in the piece with non-toxic dyes and thermosetting. Warp and weft 100% polyester HT – height mm 45 – thickness mm 1,5. Weight gr/m 60. Breaking load daN 2700. <b>ABSORBER WEBBING:</b> Tubular webbing tied, raw natural color. Warp and weft 100% polyamide + polyester – height mm 45 – thickness mm 3,20 – Weight gr/m 91,50 – Breaking load daN 3000. <b>ABSORBER SEWING:</b> Polyester Sewing Thread 3 ply ISO 2060, 13 metric count. <b>CONNECTING WEBBING:</b> Tubular webbing tied, dyed in the piece with non-toxic dyes and thermosetting. Warp and weft 100% polyester HT – height mm 30. Breaking load daN 3000. <b>CONNECTING WEBBING SEWING:</b> Polyester Sewing Thread, 06 and 08 metric count, called Draco. <b>CONNECTORS:</b> terminal absorber: No 1 oval steel connector with screw nut, wire Ø mm 10, opening mm 20, breaking load kN 25, EN362/2004/B, mod. MAOV120 – terminal webbing: No 1 steel hook, opening mm 100, breaking load kN 22, EN362/2004/A, mod. P/2. <b>GROSS WEIGHT:</b> Kg 0,840 <b>PACKAGING:</b> The PPE, together with the Note, is packed in a polybag, that protecting it from moisture and vapors of chemical agents.		
<b>VERIFICHE</b> Sono di due tipi: <b>1 – verifiche giornaliere:</b> l'utilizzatore deve controllare ogni giorno, prima dell'utilizzo, lo stato di efficienza del dispositivo. <b>Controllare il nastro tessile:</b> che non sia leso - che le cuciture siano integre. <b>Controllare le parti metalliche:</b> devono essere esenti da tracce evidenti di ossidazione (ruggine) e da incisioni. <b>2 – almeno 1 volta all'anno (12 mesi dopo il 1° utilizzo)</b> è obbligatorio l'invio del DPI alla verifica del fabbricante o da "persona competente".	<b>CHECKS</b> Are of two types: <b>1 – daily checks:</b> the user must check every day before use, the efficiency of the device. Check that the metal parts are not oxidized Make sure that the stitches are perfectly intact Verify that there are no scratches on the tape Verify that the mark (label) is always perfectly legible <b>2 – at least once a year (12 months after 1 use)</b> is required to send the PPE to verify the manufacturer or by a “competent person”.		
<b>Conservazione</b> L'assorbitore di energia deve essere conservato protetto da umidità, fonti di calore, possibilmente in ambiente chiuso. Per la pulizia utilizzare un panno pulito umido o una spazzola per panni.	<b>STORAGE</b> The energy absorber must be kept preferably indoors, protected from moisture, heat. For cleaning use a clean damp cloth or a brush.		

