

<b>GAMESYSTEM</b> 450, Avenue de l'Europe – ZIRST – F-38330 MONTBONNOT <a href="http://www.gamesystem.com">www.gamesystem.com</a>	<b>NOTICE D'UTILISATION</b>
<b>Titre :</b> <b>HARNAIS GH1</b>	<b>N° :</b> G1079 <b>Indice :</b> I du 12/05/14 <b>Date :</b> 06/12/2006

**Certificat produit**

(à remplir par l'acquéreur ou l'utilisateur du harnais).

Année de fabrication :
N° de série :
Date d'achat :
Date de la première mise en circulation :
Nom de l'utilisateur :
COMMENTAIRES:

**I.            DESCRIPTIF**

Le harnais GH1 est constitué de sangles, boucles et autre éléments disposés et ajustés de manière appropriée sur le corps d'un individu pour le retenir pendant une chute et après l'arrêt de celle-ci.

Le harnais GH1 est composé de sangles jaunes en partie haute (1) et noires en partie basse (2) pour faciliter la compréhension lorsqu'on le met.

Les bretelles se croisent dans le dos en passant dans une plaque dorsale (3) souple mais résistante et dans un "D" d'accrochage (4) en aluminium. Sur l'avant, elles se terminent de chaque côté par des boucles à barrettes (5) permettant le réglage des bretelles.

Le harnais GH1 possède, au niveau de la poitrine, fixée perpendiculairement sur les bretelles, deux sangles, l'une munie d'une boucle plate femelle, l'autre d'une boucle plate mâle. Cet ensemble s'appelle une bavaroise (6). En cas de chute, elle permet au harnais de rester bien positionné sur le corps.

La partie basse est composée d'une sangle sous-fessière (8) et de deux sangles cuissardes (9) entourant les cuisses. Ces deux sangles sont terminées par deux boucles plates mâles (10) venant se bloquer sur deux boucles plates femelles (10 bis). Elles permettent un réglage.

Un ensemble de passants (11) est réparti afin de maintenir le surplus de sangle.

Les extrémités de sangle sont terminées par une surépaisseur soudée (12) afin de rendre le harnais indémontable.


A une extrémité des sangles de bretelles se trouve une étiquette de marquage et d'identification du modèle (13) ainsi qu'une vignette comportant le numéro de série (voir page 2). Sur l'autre extrémité se trouve l'étiquette de lavage (14).

**ATTENTION :**

Si on adjoint au harnais GH1 une ceinture de travail, celui-ci devient un harnais GH2.

**II.           COMPOSITION DU NUMERO DE SERIE ET MARQUAGE :**

<b>AABB.XXXX</b>		
<b>AA</b> = année de fabrication	<b>BB</b> = mois de fabrication	<b>XXXX</b> = numéro de série

 = Invitation à lire la présente notice.

**CE XXXX** = Marquage CE et numéro de l'organisme notifié vérifiant la conformité du système qualité.

**III.           MISE EN PLACE ET REGLAGE DU HARNAIS**

Lorsque l'on sort le harnais GH1 de son sac, il se présente comme un enchevêtrement de sangles. Prendre le harnais par le "D" dorsal.

Démêler les sangles. On veillera à ce qu'elles ne vrillent pas.

Enfiler les bretelles comme une veste (sangles jaunes (A))

Tirer sur les deux boucles femelles situées aux extrémités des sangles jaunes au niveau de l'aîne et les positionner dans l'axe du pli formé par la cuisse avec le tronc (B).

Positionner la sous-fessière dans le pli sous-fessier (C et C').

**ATTENTION :** CE REGLAGE EST IMPORTANT notamment en cas de chute, les efforts étant rapportés sur le fessier et non sur l'intérieur des cuisses, empêchant ainsi le blocage de l'artère fémorale.

Récupérer entre les jambes les sangles cuissardes terminées par une boucle femelle précédemment positionnée. Effectuer le réglage en tirant sur les extrémités libres des sangles.

Régler les passants afin que le surplus de sangle ne gêne pas au niveau de l'entrejambe.

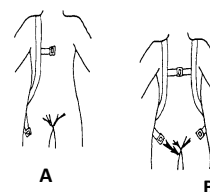
Régler les bretelles à l'aide des boucles à barrettes.

**ATTENTION :** ajuster le harnais aussi près du corps que possible

Régler le "D" dorsal en faisant coulisser les sangles dans la plaque.

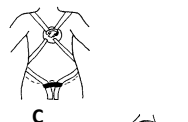
**ATTENTION :** le « D » dorsal doit être positionné sur un axe horizontal passant par les aisselles et un axe verticale représenté par la colonne vertébrale (voir croquis D).

Relier impérativement les 2 sangles composant la "bavaroise" et la serrer. La bavaroise doit se trouver au niveau de la poitrine. Si ce n'est pas le cas, régler de nouveau les bretelles (cf. point 9).



A

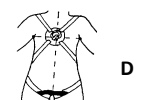
B



C



C'



D

<b>Etabli par :</b> A.Cuny	<b>Approuvé par :</b> B.Cuny
----------------------------	------------------------------

**IV. RECOMMANDATIONS DE SECURITE**

Le harnais GH1 est l'un des trois éléments de la chaîne de sécurité. Il doit être utilisé avec des systèmes d'arrêt de chute conformes à la norme EN 363, convenablement relié à un point d'ancrage sûr prévu ou judicieusement choisi, de préférence situé au-dessus de l'utilisateur, sur la structure où l'on doit intervenir.

La Directive Européenne n° 89/656/CE de Novembre 89 précise qu'«un équipement de protection individuelle est en principe destiné à un usage personnel». Ceci est plus que souhaitable pour un harnais.

L'utilisateur, ou toute autre personne, s'interdit de procéder au démontage et remontage de son harnais ou à toute modification sur celui-ci.

Si le harnais a été utilisé pour arrêter une chute, il est essentiel, pour des raisons de sécurité, de ne pas le réutiliser sans l'avoir préalablement fait contrôler (cf. V).

Pour le nettoyage, il est impératif de respecter les instructions figurant sur l'étiquette mise à cet effet sur le harnais.

Le harnais ayant pris l'humidité, soit en cours d'utilisation, soit lors du nettoyage, doit sécher naturellement, à distance de tout feu ou source de chaleur.

S'agissant d'un produit textile, on évitera tout angle coupant pouvant occasionner une amorce de rupture sur la sangle.

**V. CONTROLES AVANT UTILISATION**

Avant toute utilisation du harnais GH1, l'utilisateur devra procéder à un examen visuel des coutures et des sangles.

Pour qu'elles soient facilement contrôlables, les coutures sont réalisées avec un fil d'une autre couleur que la sangle. Le moindre fil sectionné doit entraîner la mise hors d'usage du harnais.

Avant chaque utilisation, vérifier la compatibilité de l'équipement.

**VI. VERIFICATIONS PERIODIQUES**

La périodicité des vérifications est d'autant plus rapprochée que le matériel est beaucoup utilisé et que ses conditions d'utilisation sont contraignantes (boue, huile, poussière, etc...). Une vérification tous les douze mois pour une utilisation normale est indispensable.

Il faut qu'il soit réalisé par une personne de l'entreprise, formée à cela et en aucun cas par l'utilisateur. A défaut, le fabricant peut s'en charger.

La durée de vie de ce matériel est définie pour une durée de stockage à laquelle on ajoute une durée d'utilisation. La durée d'utilisation débute à la date de mise en service du matériel et respectera les préconisations suivantes :

- ⇒ Pour des raisons de vieillissement de sangle (notamment sous l'effet des UV), un harnais utilisé tous les jours ou fréquemment dans une ambiance agressive (chimie, graisse, solvants, poussières...) sera systématiquement réformé après 3 ans d'utilisation même s'il est bien entretenu.
- ⇒ Un harnais utilisé épisodiquement et stocké conformément à nos conseils (voir §VII) devra avoir toute la vigilance du vérificateur au-delà de 5 ans d'âge.

NB : La durée de vie du harnais n'excédera pas 10 ans.

**VII. CONSEILS DE PREVENTION**

Ce matériel étant un système de sécurité, toute anomalie, tout doute quant à son état ou à la non adéquation avec la mission à assurer doit être signalé à son responsable.

**VIII. INSTRUCTIONS DE STOCKAGE**

Ce matériel est un système de sécurité. Après utilisation, il doit être rangé dans le sac prévu à cet effet, et stocké dans un local sec et propre, à l'abri des UV et de la poussière.

**IX. CONFORMITE**

Norme EN 361 "Harnais d'antichute".

Les attestations d'examen CE de type sont délivrées par :

CETE APAVE SUDEUROPE – BP 193 – 13322 MARSEILLE CEDEX 16 FRANCE (N° d'identification 0082).

Le système qualité du fabricant est certifié par :

AFNOR CERTIFICATION – 11, rue Francis de Pressensé - 93571 La Plaine Saint-Denis Cedex – France (n° identification 0333).

**X. OBLIGATION DE FORMATION A L'UTILISATION D'EQUIPEMENTS DE PROTECTION INDIVIDUELLE**

Les travailleurs utilisant un équipement de protection individuelle doivent bénéficier d'une formation adéquate (Directive européenne 89/656/CEE, section II, article 4 § 8).

Etabli par :

A.Cuny

Approuvé par :

B.Cuny

<b>GAMESYSTEM</b> 450, Avenue de l'Europe – ZIRST – F-38330 MONTBONNOT <a href="http://www.gamesystem.com">www.gamesystem.com</a>	<b>INSTRUCCIONES DE USO</b>
<b>Título:                   ARNÉS GH1</b>	N°:           E1079 Índice:     I del 12/05/2014 Fecha:     06/12/2006

**CERTIFICADO DEL PRODUCTO**

(a rellenar por el cliente o el usuario del arnés).

Año de fabricación:
N° de serie:
Fecha de compra:
Fecha de utilización:
Nombre del usuario:
COMENTARIOS:

**I. DESCRIPCIÓN**

El arnés GH1 está formado por cintas, hebillas y otros elementos dispuestos y ajustados convenientemente sobre el cuerpo de una persona para detenerla durante una caída y sujetarla después de ésta.

El arnés GH1 está compuesto de cintas amarillas en la parte superior (1) y negras en la inferior (2) para facilitar la comprensión al colocarlo.

Los tirantes se cruzan en la espalda pasando por una placa dorsal (3) flexible pero resistente, y por una anilla "D" de anclaje (4) de aluminio. En la parte delantera, los tirantes van rematados a ambos lados con hebillas con pasador (5), lo que permite su reglaje.

El arnés GH1 tiene a la altura del pecho y situadas perpendicularmente a los tirantes, dos cintas, una rematada por una hebilla plana hembra, la otra por una hebilla plana macho. En caso de caída permite al arnés quedarse ajustado convenientemente sobre el cuerpo.

La parte inferior está compuesta de una banda subglútea (8) y de dos perneras (9) para sujetar las piernas. Ambas cintas acaban en dos hebillas planas machos (10) que se bloquean sobre dos hebillas planas hembras (10 bis). Éstas permiten el reglaje.

Un conjunto de pasadores (11) va repartido con objeto de recoger los sobrantes de la cinta.

Los extremos de la cinta van terminados por un doblez soldado (12) de manera que el arnés no sea desmontable.


En el extremo de una de las cintas de los tirantes se sitúa una etiqueta de marcado y de identificación del modelo (13), en la que figura un rótulo con la fecha de fabricación y nº de serie, así como una etiqueta de condiciones de lavado (14).

**ATENCIÓN:**

Si se le añade al arnés GH1 un cinturón de trabajo, éste se convierte en un arnés GH2.

**II. COMPOSICIÓN DEL NUMERO DE SERIE Y MARCADO**

<b>AABB.XXXX</b>		
<b>AA</b> = año de fabricación	<b>BB</b> = mes de fabricación	<b>XXXX</b> = número de serie

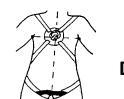
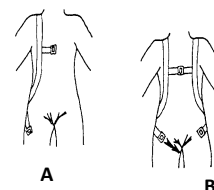
 = Invitación a leer este manual.

**CE XXXX** = Marcado CE y número del organismo notificador verificando la conformidad en el cumplimiento del sistema de calidad.

**III. COLOCACIÓN Y AJUSTE DEL ARNÉS**

Cuando se saca el arnés GH1 de su bolsa, se presenta como un enredo de cintas.

1. Coger el arnés por la "D" dorsal.
2. Desenredar las cintas y tratar de que no se enrosquen.
3. Colocarse los tirantes como una chaqueta (cintas amarillas (A)).
4. Tirar de las dos hebillas hembras situadas en los extremos de las cintas amarillas al nivel de la ingle y colocarlas en el eje del pliegue formado por la pierna y el tronco (B).
5. Colocar la banda subglútea en la zona subpélvica (C) (C').  
**ATENCIÓN:** ESTE REGLAJE ES IMPORTANTE, sobre todo en caso de caída, los esfuerzos se remiten a la cinta subglútea y no al interior de las piernas, impidiendo de esta forma el bloqueo de la arteria femoral.
6. Recuperar entre las piernas las cintas acabadas en una hebilla hembra anteriormente colocada.
7. Efectuar el reglaje tirando de los extremos libres de las cintas.
8. Ajustar los pasadores con el fin de que el sobrante de cinta no moleste a nivel de la entrepierna.
9. Ajustar los tirantes con la ayuda de las hebillas del pasador.  
**ATENCIÓN:** AJUSTAR EL ARNÉS LO MÁS CERCA POSIBLE AL CUERPO.
10. Ajustar la "D" dorsal deslizando las cintas en la placa. La "D" dorsal debe estar situada sobre un eje horizontal pasando por las axilas (ver esquema D) y un eje vertical correspondiente a la columna vertebral.
11. Es imprescindible unir las dos cintas pectorales y ajustarlas. Debe estar situado a nivel del pecho. Si no es así, ajustar nuevamente los tirantes (ver pto. 9).



Etabli par :

A.Cuny

Approuvé par :

B.Cuny

**IV. RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD**

El arnés GH3 es uno de los tres elementos de la cadena de seguridad. Debe ser utilizado con un sistema de parada de caídas conforme a la norma EN 363, convenientemente unidos a un punto de anclaje seguro previsto o juiciosamente elegido, situado preferentemente por encima del usuario, sobre la estructura en la que hay que intervenir.

La Directiva Europea Nº 89/656/CEE de noviembre de 89 especifica que el equipo de protección individual es en principio destinado a uso personal. Esto es más que deseable para un arnés.

El usuario u otra persona, tienen prohibido proceder al desmontaje y nuevo montaje de su arnés o cualquier otra modificación del mismo.

Si el arnés ha sido utilizado para detener una caída, es esencial, por razones de seguridad, no volver a utilizarlo sin haber realizado un control previo (ver V).

Para su limpieza, es obligatorio seguir las instrucciones de la etiqueta cosida en el arnés.

El arnés que haya cogido humedad durante su utilización o durante su limpieza debe secarse al aire libre, lejos del fuego o de cualquier fuente de calor.

Tratándose de un producto textil, se evitará todo ángulo cortante que pueda ocasionar un comienzo de rotura de la cinta.

**V. CONTROLES ANTES DE SU UTILIZACIÓN**

Antes de cualquier utilización del arnés GH3, el usuario deberá proceder a una inspección visual de las costuras y de las cintas.

Para que sean fácilmente controlables, las costuras están hechas con un hilo de color distinto al de la cinta. Al menor hilo cortado se debe poner fuera de uso el arnés.

Antes de cada utilización, verificar la compatibilidad del equipo.

**VI. CONTROLES PERIÓDICOS**

La periodicidad de los controles dependen de la frecuencia y las condiciones de uso (barro, aceite, polvo, etc...). Un control cada doce meses, para un uso normal, es esencial.

Es necesario que se realice por una persona competente, formada para ello y en ningún caso por el usuario. De lo contrario, el fabricante del arnés también puede realizar este control.

La vida útil de este material está definida por un periodo de almacenamiento al cual se añade el periodo de utilización. El periodo de utilización comienza en la fecha de puesta en servicio del material y respetará las indicaciones siguientes.

⇒ Por razones de envejecimiento de la cinta (en particular bajo el efecto de los rayos UV), un arnés utilizado todos los días o con frecuencia en un ambiente agresivo (química, grasa, disolvente, polvo...) será sistemáticamente sustituido después de 3 años de utilización aunque esté en buen estado.

⇒ Un arnés utilizado esporádicamente y almacenado conforme nuestras instrucciones (ver VII) deberá ser revisado con especial atención, pasados los 5 años de vida útil.

El periodo de almacenamiento más el periodo de utilización no excederá en ningún caso de 10 años.

**VII. CONSEJOS DE PREVENCIÓN**

Como este material es un sistema de seguridad, toda anomalía, toda duda en cuanto a su estado o a la inadecuación con la misión encomendada, debe ser señalada al responsable.

**VIII. INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO**

Como este material es un sistema de seguridad, después de su utilización debe ser guardado en la bolsa prevista a este efecto, y almacenado en un local seco y limpio, protegido de los UV y del polvo.

**IX. CONFORMIDAD**

Norma EN 361 "Arnés anticaídas".

El certificado CE de tipo está emitido por:

CETE APAVE SUDEUROPE 8, Rue Jean-Jacques Vernazza – BP 193 – 13322 MARSEILLE CEDEX 16 FRANCIA (N° de identificación 0082).

El sistema de calidad está certificado por:

AFNOR CERTIFICATION – 11, rue Francis de Pressensé - 93571 La Plaine Saint-Denis Cedex – France (n° identification 0333).

**X. OBLIGACIÓN DE FORMACIÓN PARA LA UTILIZACIÓN DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL**

Los operarios que utilicen un equipo de protección individual deben beneficiarse de una formación adecuada (Directiva Europea 89/656/CEE, sección II, artículo 4 § 8 y artículo 19 de la Ley de Prevención de Riesgos Laborales).

**Etabli par :**

A.Cuny

**Approuvé par :**

B.Cuny

<b>GAMESYSTEM</b> 450, Avenue de l'Europe – ZIRST – F-38330 MONTBONNOT <a href="http://www.gamesystem.com">www.gamesystem.com</a>		<b>MANUALE D'USO</b>	
<b>Titolo: IMBRACATURA GH1</b>		N°: 11079	Índice: I - 12/05/2014
		Fecha: 06/12/2006	

**CERTIFICATO DEL PRODOTTO**

(da compilare da parte dell'acquirente o dell'utilizzatore dell'imbracatura).

Anno di fabbricazione :
N° di serie :
Data di acquisto:
Data della prima messa in servizio :
Nome dell'utilizzatore :
COMMENTI:

**I. DESCRIZIONE**

L'imbracatura GH1 è costituita da cinghie, fibbie, anelli e altri elementi disposti e sistemati in maniera appropriata sul corpo di una persona al fine di trattenerla durante una caduta e dopo l'arresto di essa.

L'imbracatura GH1 è composta da cinghie di colore giallo nella parte superiore (1) e di colore nero nella parte inferiore (2) per rendere più chiaro il modo di indossarla.

Le bretelle si incrociano sulla schiena passando per una placca dorsale (3), flessibile ma resistente, e per un anello di attacco a forma di "D" per il dispositivo anticaduta (4) in alluminio. Sul davanti terminano da ogni lato con una fibbia a barrette (5) che permette di regolarne la lunghezza.

L'imbracatura GH1 è fornita all'altezza del petto di due cinghie, fissate alle bretelle e perpendicolari alle stesse, di cui una fornita di un anello piatto femmina e l'altra di un anello piatto maschio. Questo insieme si chiama "bavarese" (6) che, in caso di caduta, consente all'imbracatura di restare ben posizionata sul corpo.

La parte bassa si compone di una cinghia di seduta (8) e di due cosciali (9), che avvolgono le cosce. Queste due cinghie terminano con due fibbie piatte "maschio" (10) che verranno bloccate da due fibbie piatte "femmina" (10 bis) permettendone la regolazione.

Una serie di passanti (11) è distribuita al fine di fissare la cinghia in eccesso. Le estremità della cinghia (12) sono più spesse e saldate in modo da rendere impossibile lo smontaggio dell'imbracatura.


Ad una estremità della cinghia delle bretelle si trova l'etichetta di marcatura e di identificazione del modello (13) nonché la data di fabbricazione. All'altra estremità si trovano le istruzioni per il lavaggio (14).

**ATTENZIONE:**

Se all'imbracatura GH1 viene aggiunta una cintura di sicurezza questa diventa un'imbracatura GH2.

**II. II. COMPOSIZIONE DEL NUMERO DI SERIE E MARCATURA**

AA BB.XXXX		
AA = Anno di fabbricazione	BB = Mese di fabbricazione	XXXX = Numero di serie

 = Invito a leggere il manuale d'istruzione e d'uso.

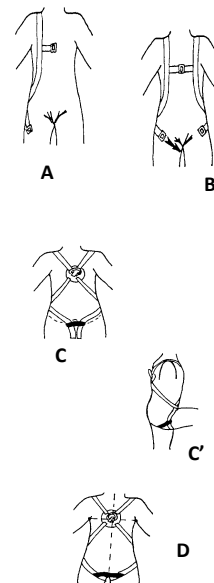
CE XXXX = Marcatura CE e numero dell'organismo notificato che verifica la conformità del sistema qualità.

**III. COME INDOSSARE E REGOLARE L'IMBRACATURA**

Quando si estrae l'imbracatura GH1 dalla sua custodia, essa si presenta come un groviglio di cinghie.

- Prendere l'imbracatura per l'anello dorsale a forma di "D".
- Sbrogliare con cura le cinghie. Verificare attentamente che non si siano attorcigliate.
- Indossare le bretelle dell'imbracatura come se fosse una giacca (cinghie gialle A)
- Tirare le due fibbie "femmina" situate alle estremità delle cinghie gialle a livello dell'inguine e posizionarle sull'asse delle pieghe formate dalla giunzione delle cosce con il tronco (B)
- Posizionare i cosciali nella piega sotto le natiche (C) (C'). **ATTENZIONE: QUESTA REGOLAZIONE E' IMPORTANTE soprattutto in caso di caduta, in quanto lo sforzo viene così scaricato sui glutei e non sull'interno delle cosce, impedendo così il blocco dell'arteria femorale.**
- Raccogliere tra le gambe i cosciali che terminano con la fibbia femmina precedentemente posizionata..
- Regolare la lunghezza delle cinghie tirandone le estremità libere.
- Regolare i passanti facendo in modo che la parte di cinghia in eccesso non dia fastidio stando in mezzo alle cosce.
- Regolare le bretelle con l'aiuto delle fibbie a barrette. **ATTENZIONE: STRINGERE IL PIU' POSSIBILE AL CORPO L'IMBRACATURA**
- Regolare l'anello dorsale a "D" facendo scorrere le cinghie nella placca.

**ATTENZIONE:** L'ANELLO DORSALE A "D" DEVE ESSERE POSIZIONATO SU UN ASSE ORIZZONTALE PASSANTE PER LE ASCELLE (D) E UN ASSE VERTICALE RAPPRESENTATO DALLA COLONNA VERTEBRALE.



Etabli par :

A.Cuny

Approuvé par :

B.Cuny

11. Collegare assolutamente le due cinghie che compongono la “bavarese” e stringerle. La “bavarese” deve trovarsi a livello del petto. Se così non avviene, regolare nuovamente le bretelle (vedi punto 9).

#### **IV. RACCOMANDAZIONI PER LA SICUREZZA**

L'imbracatura GH1 è uno dei tre elementi della catena di sicurezza. Deve essere utilizzata in combinazione con dei sistemi di arresto caduta in conformità alla norma EN 363, ben collegata ad un punto di ancoraggio sicuro previsto per questo scopo o comunque scelto con giudizio.

Esso dovrà trovarsi preferibilmente in un punto più alto rispetto all'operatore, posizionato sulla struttura stessa dove dovrà avvenire l'intervento.

La Direttiva Europea n° 89/656/CE del novembre 1989 precisa che “un dispositivo di protezione individuale è in linea di principio destinato all'uso personale”. Ciò è auspicabile soprattutto per quanto riguarda un'imbracatura.

All'utilizzatore, o a chiunque altro, è fatto espressamente divieto di smontare e rimontare l'imbracatura né di apportare alcuna modifica alla stessa.

Se l'imbracatura è stata utilizzata per arrestare una caduta, è fondamentale, per ovvie ragioni di sicurezza non riutilizzarla senza averla preventivamente fatta verificare (vedi paragrafo V)

Per la pulizia, è obbligatorio rispettare le istruzioni che compaiono sull'etichetta posta proprio per questo motivo sull'imbracatura stessa.

Se l'imbracatura avesse preso dell'umidità, sia durante l'utilizzo sia in caso di pulizia, essa dovrà asciugarsi naturalmente, a distanza da ogni fonte di calore. Poiché si tratta di un prodotto tessile, si dovranno evitare i bordi taglienti che possono causare un principio di rottura sulla cinghia.

#### **V. CONTROLLI PRIMA DELL'USO**

Prima di ogni tipo di utilizzo dell'imbracatura GH1, l'operatore dovrà eseguire un esame visivo delle cuciture e delle cinghie. Per rendere più facile tale esame, le cuciture sono state realizzate con un filo di colore diverso rispetto alle cinghie.

Il più piccolo filo spezzato renderà inutilizzabile l'imbracatura.

Prima di ogni utilizzo, verificare la compatibilità del dispositivo.

#### **VI. CONTROLLI PERIODICI**

La periodicità dei controlli dovrà essere proporzionale rispetto all'uso, e cioè l'imbracatura va controllata più frequentemente nel caso di impiego frequente e in condizioni d'uso in ambiente aggressivo (fango, olio, polvere, ecc.).

E' indispensabile in condizioni di utilizzo normale un controllo ogni dodici mesi. Tale controllo dovrà essere effettuato da una persona appositamente addestrata e in nessun caso dall'utilizzatore. In mancanza di personale addetto il fabbricante potrà incaricarsi dei controlli.

La durata di vita dell'imbracatura è definita dalla durata di stoccaggio alla quale si deve aggiungere la durata di utilizzo. La durata di utilizzo dell'imbracatura comincia dalla data di messa in servizio e rispetterà le raccomandazioni seguenti:

Per ragioni di invecchiamento dell'imbracatura (in particolar modo per effetto dei raggi ultravioletti), un'imbracatura utilizzata tutti i giorni o comunque utilizzata frequentemente in un ambiente aggressivo (presenze di agenti chimici, solventi, polveri, sali) dovrà essere sistematicamente sostituita dopo 3 anni di utilizzo anche se ben tenuta. Un'imbracatura utilizzata sporadicamente (una volta al mese per esempio) e mantenuta secondo i nostri suggerimenti (par. VII) e in base alle nostre istruzioni, dovrà essere particolarmente tenuta sotto controllo da personale specializzato a partire dal 5° anno di vita.

NB: La durata di vita dell'imbracatura non supererà i 10 anni.

#### **VII. CONSIGLI DI PREVENZIONE**

Poiché questo materiale fa parte di un sistema di sicurezza, ogni anomalia, ogni dubbio riguardante il suo stato o la sua inadeguatezza rispetto al lavoro da svolgere, dovranno essere segnalati al responsabile.

#### **VIII. ISTRUZIONI PER LA CONSERVAZIONE**

Poiché questo materiale fa parte di un sistema di sicurezza, dopo ogni utilizzo dovrà essere riposto nella sua custodia e conservato in un locale asciutto e pulito, al riparo dai raggi UV e dalla polvere.

#### **IX. CONFORMITÀ**

Norma EN 361 “Imbracature per il corpo”.

L'attestato CE di esame del tipo è stata assegnato da:

CETE APAVE SUDEUROPE 8, Rue Jean-Jacques Vernazza – BP 193 – 13322 MARSEILLE CEDEX 16 FRANCE (N° di identificazione 0082)

Il sistema qualità del produttore è stato certificato da:

AFNOR CERTIFICATION – 11, rue Francis de Pressensé - 93571 La Plaine Saint-Denis Cedex – France (n° identification 0333).

#### **X. OBBLIGO ALLA FORMAZIONE PER L'UTILIZZAZIONE DI EQUIPAGGIAMENTI PER LA PROTEZIONE INDIVIDUALE**

Gli operatori che utilizzano un dispositivo di protezione individuale devono beneficiare di un'adeguata formazione (Direttiva Europea 89/656/CEE, sezione II, articoli 4 e 8).

**Etali par :**

A.Cuny

**Approuvé par :**

B.Cuny

