

A

HarnaisPro

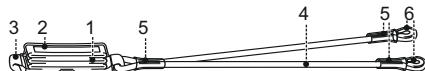
FR ABSORBEUR D'ÉNERGIE



CE 0082 EN 355:2002

B

HPBW200



C

a ABSORBEUR D'ÉNERGIE

b HPBW200 d Date de fabrication :

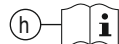
MM/AAAA

e Numéro de série :

XXX XXX



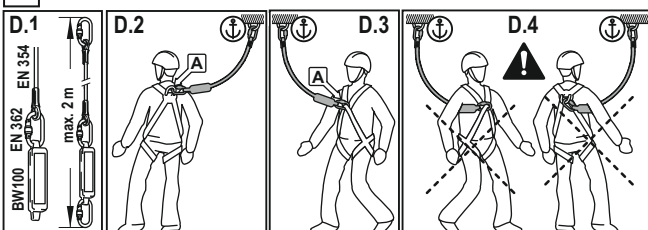
f EN 355:2002



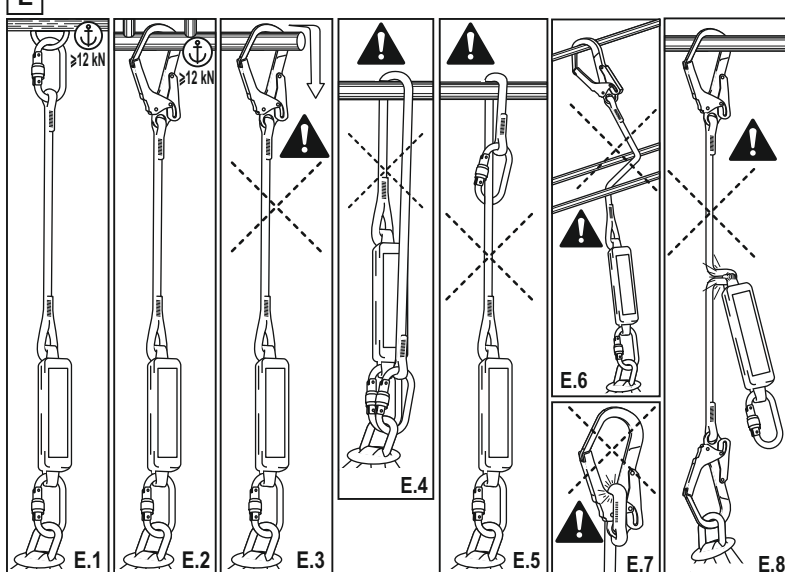
g CE 0082

i HarnaisPro

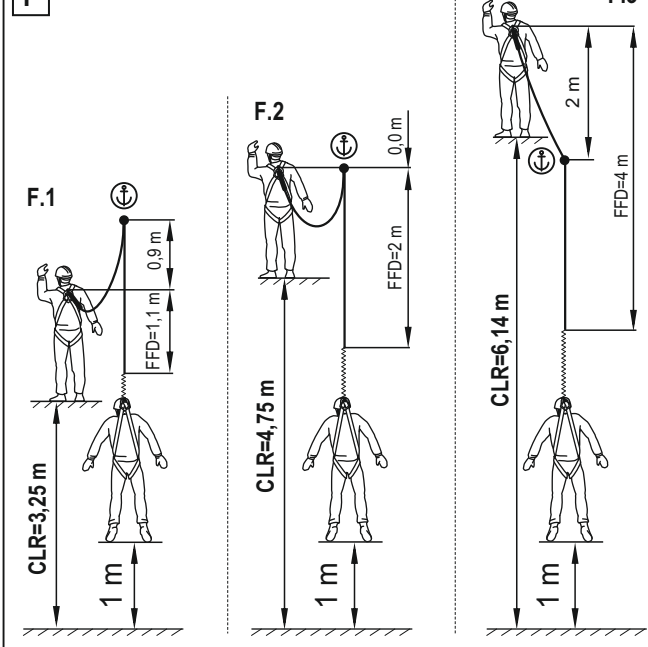
D



E



F



FR – ATTENTION : Avant d'utiliser ce dispositif, il est important de lire et de comprendre ce mode d'emploi. Les travaux nécessitant l'utilisation de ce dispositif sont dangereux. L'utilisateur est tenu de suivre les instructions de ce mode d'emploi et il est responsable de l'utilisation correcte de son équipement. Une mauvaise utilisation du dispositif peut entraîner des blessures ou la mort. Si vous avez des difficultés à comprendre le mode d'emploi, contactez le fabricant du dispositif.

A. DESCRIPTION

L'absorbeur d'énergie est un équipement de protection individuelle contre les chutes de hauteur. L'absorbeur d'énergie est un dispositif utilisé pour arrêter une chute lors d'un travail en hauteur et assurant la sécurité d'une seule personne. L'absorbeur d'énergie est conforme à la norme EN355:2002- « Équipement de protection individuelle contre les chutes de hauteur – Absorbeurs d'énergie ».

L'absorbeur d'énergie est constitué d'une sangle en polyester. L'absorbeur d'énergie est intégré à une longe constituée :

- d'une longe en polyester ø10,10,5 mm.

La longueur maximale de l'absorbeur d'énergie avec longe, les extrémités et les connecteurs ne doit pas dépasser 2 m.

B. DESCRIPTION DES COMPOSANTS

1. Absorbeur d'énergie
2. Marquage du dispositif
3. Boucle d'attache de l'absorbeur d'énergie
4. Longe
5. Couture
6. Boucle d'attache de la longe
7. Anneau de réglage

C. DESCRIPTION DU MARQUAGE

- a) nom du dispositif
- b) référence catalogue
- c) longueur totale maximale autorisée de la longe avec l'absorbeur d'énergie et les connecteurs
- d) mois/année de fabrication du dispositif

- e) numéro de série
- f) numéro/année de la norme européenne
- g) marquage CE et numéro de l'organisme notifié chargé de contrôler le processus de production du dispositif
- h) note : lire et comprendre le mode d'emploi
- i) poids admissible de l'utilisateur
- j) désignation du fabricant

D. FIXATION DE L'ABSORBEUR D'ÉNERGIE À UN HARNAIS D'ANTICHUTE

Si l'absorbeur d'énergie n'est pas intégré à une longe, il doit être connecté à une longe conforme à la norme EN 354 à l'aide d'un connecteur conforme à la norme EN 362. La longueur maximale de l'absorbeur d'énergie avec longe, les extrémités et les connecteurs ne doit pas dépasser 2 m (D.1). L'absorbeur d'énergie doit être fixé par un connecteur au point d'attache arrière (D.2) ou avant (D.3) du harnais d'antichute. N'utilisez que les points (anneaux, boucles) marqués de la lettre majuscule « A ». Le harnais d'antichute doit être conforme à la norme EN 361. Les connecteurs utilisés avec un absorbeur d'énergie avec longe doivent être conformes à la norme EN 362. Un absorbeur d'énergie avec longe doit être attaché au harnais d'antichute de manière à ce qu'en cas de chute, la personne attachée ne soit pas blessée (D.4).

E. FIXATION DE L'ABSORBEUR D'ÉNERGIE AVEC LONGE À UN POINT D'ANCRAGE

La longe de l'absorbeur d'énergie doit être fixée au moyen de connecteurs certifiés selon la norme EN 362 à un point d'ancrage conforme à la norme EN 795 d'une résistance minimale de 12 kN (E.1, E.2). La forme et la conception du point d'ancrage doivent garantir que le dispositif est relié en permanence et ne peut être accidentellement décroché (E.3). N'attachez pas la longe en l'enroulant autour d'un point d'ancrage (E.4) ou en l'enroulant sous forme de boucle (E.5). Évitez que la longe soit entrelacée avec les différents éléments de la structure (E.6). Il faut prêter attention à ce que la longe soit correctement positionnée à l'intérieur du connecteur (E.7). Sur les absorbeurs d'énergie avec longe double, n'attachez pas une longe au harnais de l'utilisateur et l'autre longe au point d'ancrage (E.8). Ne fixez pas l'extrémité libre de la double longe reliée à l'absorbeur d'énergie de nouveau au harnais d'antichute (E.9). N'attachez pas deux absorbeurs d'énergie avec longe au harnais en parallèle (E.10). Le déplacement horizontal par rapport au point d'ancrage comporte le risque de heurter des obstacles lors d'une chute avec balancement (E.11), ainsi que le risque de tomber en-dessus du bord (E.12).

F. DISTANCE MINIMALE REQUISE SOUS LES PIEDS DE L'UTILISATEUR

Lors de l'utilisation d'un absorbeur d'énergie HPBW200 avec longe, la distance minimale requise sous les pieds de l'utilisateur (CLR) doit être assurée pour éviter toute collision avec la structure ou le sol lors

