



CE

TABLE DES MATIERES

Table des matières

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT « Speeder Up ».....	3
2. DOCUMENTATION APPLICABLE AU PRODUIT « Speeder Up »	3
3. PRÉSENTATION DU PRODUIT « Speeder Up »	3
3.1 Classification	3
Plaque constructeur sur le Speeder Up	3
3.2 Description.....	3
3.3 Domaine d'utilisation.....	5
3.4 Condition d'utilisation.....	6
4. CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT « Speeder Up »	6
4.1 Descriptif des éléments	6
4.2 Assemblage des éléments.....	6
5. TECHNIQUES D'UTILISATION DU PRODUIT « Speeder Up »	11
5.1 Contrôle des équipements.....	11
5.2 Phases d'équipement à la progression sur cordes	11
5.3 EPI recommandés associés	12
5.4 Installation sur corde	12
5.5 Précaution d'usage et de rangement.....	13
6. LIMITES D'UTILISATION DU PRODUIT « Speeder Up »	13
7. RISQUES EN CAS DE MAUVAISE UTILISATION DU PRODUIT « Speeder Up »	14
8. MAINTENANCE DU PRODUIT « Speeder Up »	14
8.1 Vérification et durée de vie	14
8.2 Entretien	14
8.3 Disfonctionnement	15
8.4 Instructions en cas de dégradation.....	15
9. LISTE DES PIECES INTERCHANGEABLES DU PRODUIT « Speeder Up »	15
10. RECYCLAGE DU PRODUIT « Speeder Up »	16
11. ANNEXES	16
11.1 Déclaration de conformité.....	16
11.2 Garantie	16
11.3 Responsabilité.....	16

1. IDENTIFICATION DU PRODUIT « Speeder Up »

C'est un système de poste de travail ergonomique en hauteur en utilisation combiné avec des EPI de 3eme catégorie aux normes NF EN 361, 362, 341, 353, 354, 397, 566, 567, 795, 813, pour un seul travailleur.

Ce n'est pas un EPI ni une plateforme élévatrice mobile et n'est pas conçu comme tel.

2. DOCUMENTATION APPLICABLE AU PRODUIT « Speeder Up »

Documentation EVER'INNOV

Attestation conformité bureau de contrôle

Signification des marquages :

CE : Conformité aux exigences de sécurité de la directive Européenne afférente.

3. PRÉSENTATION DU PRODUIT « Speeder Up »

3.1 Classification

Equipement de confort non soumis aux réglementations des EPI

Plaque constructeur sur le Speeder Up



3.2 Description

Charge d'utilisation totale : poids de la personne + matériel \leq 150 kg

Le poids total de l'équipement (hors EPI) environ 3 kg en fonction des options choisies (nous consulter pour les options).

Le kit speeder up complet est composé de :

- Un gilet semi rigide
- Une barre dorsale télescopique
- Une selle amovible
- Un appui pied
- Une barre de poussée et son pochon réceptacle
- Deux étriers textiles

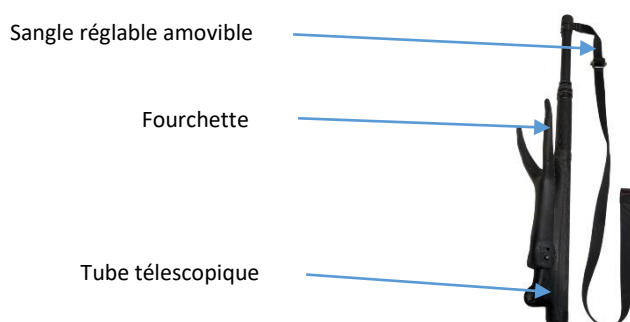
Gilet semi rigide :

Le gilet est composé d'une partie dorsale semi rigide et d'un plastron rigide relié par deux bretelles d'épaules réglables. La fermeture du gilet sur le corps se fait par deux sangles sternales réglables munies de deux boucles de sécurité, d'une ceinture ventrale ajustable, et de deux sangles ajustables de maintien du plastron munies de deux boucles de sécurité. La partie dorsale comporte un système de fixation et deux glissières d'accroche.



Barre dorsale télescopique :

La barre dorsale télescopique est composée d'un tube télescopique, d'une fourchette démontable, d'un support de tube et d'une sangle réglable amovible.



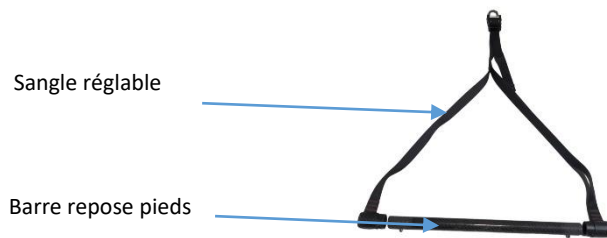
Selle amovible :

La selle amovible est composée d'un support de selle démontable, d'une selle et d'une sangle réglable amovible.



Appui pieds amovible :

L'appui pieds est composé d'une sangle réglable et d'un repose pieds.



Barre de poussée :

La barre de poussée est composée d'une barre repliable (avec étui de rangement optionnel), d'une sangle réglable amovible et d'un pochon réceptacle (les mousquetons ne sont pas fournis).



Etriers textiles :

Les étriers textiles sont composés de deux sangles réglables avec deux boucles de sécurité et d'un passant.



3.3 Domaine d'utilisation

Le système « Speeder Up » est destiné à améliorer et à soulager le travail en hauteur sur corde.

Le système « Speeder Up » a des secteurs d'application :

- Travaux sur cordes ou câble inerte (hors ligne de vie)
- Secours
- Contrôle et inspection

3.4 Condition d'utilisation

Le système « Speeder Up » ne peut être utilisé seul, il doit obligatoirement être associé à des EPI antichute et de travaux en hauteur de 3eme classe correspondant à l'application pour laquelle il est utilisé et conformément aux règles en vigueur qui régissent l'utilisation de ces EPI.

L'utilisation du système « Speeder UP » sans EPI antichute et de travaux en hauteur de 3eme classe expose l'utilisateur à une chute mortelle.

Le système « Speeder Up » ne peut être utilisé que par des professionnels de la hauteur, certifiés et à jour, et formés à la prévention des risques liés à son utilisation.

Le système « Speeder Up » peut être utilisé également par une personne formée à son utilisation par un centre agréé EVER'INNOV.

L'usage par une personne non qualifiée ou non formée par un centre agréé par EVER'INNOV dégage EVER'INNOV de toute responsabilité et annule la garantie.

L'utilisation en progression dite « artificielle » nécessite une formation spécifique réalisée par un organisme agréé par EVER'INNOV.

L'utilisation en secours complexe nécessite une formation spécifique réalisée par un organisme agréé par EVER'INNOV.

Une notice est fournie avec le produit. L'acheteur s'engage à en prendre connaissance et à utiliser le produit en conformité avec cette notice. Toute utilisation ou action de l'acheteur contraire à la notice entraînera l'exclusion pure et simple de la garantie et de la responsabilité du fournisseur.

La pleine compréhension et respect de la présente notice est obligatoire pour l'usage du Speeder Up.

4. CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT « Speeder Up »

4.1 Descriptif des éléments

Le gilet de portage :

Charge d'utilisation totale : une personne + matériel = 150 kg

Le poids total de l'équipement (hors EPI) environ 3 kg en fonction des options choisies (nous consulter pour les options).

4.2 Assemblage des éléments

Positionner la barre dorsale sur le gilet de portage :

1/ Enclencher le support de barre dorsale sur les glissières au dos du gilet de portage



2/ Verrouiller la barre dorsale sur le gilet de portage à l'aide du mousqueton de sécurité



Assemblage de la selle :

1/ Emboîtement de la selle dans la fixation du support de selle



2/ Emboîtement de la selle dans la barre dorsale



Connexion de la barre d'appui à la selle :



Ajustage du harnais sur le gilet de portage :

1/ Passer les bretelles de torse dans les 4 passants à VELCRO

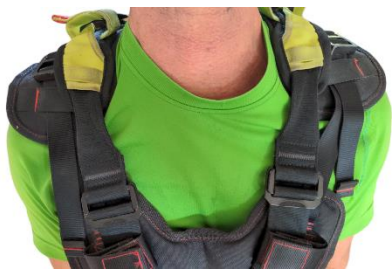


2/ Passer la sangle de torse arrière dans le passant à VELCRO au dos du gilet



Ajustage du gilet accouplé au harnais sur le technicien :

1/ Enfiler le gilet accouplé au harnais par la tête



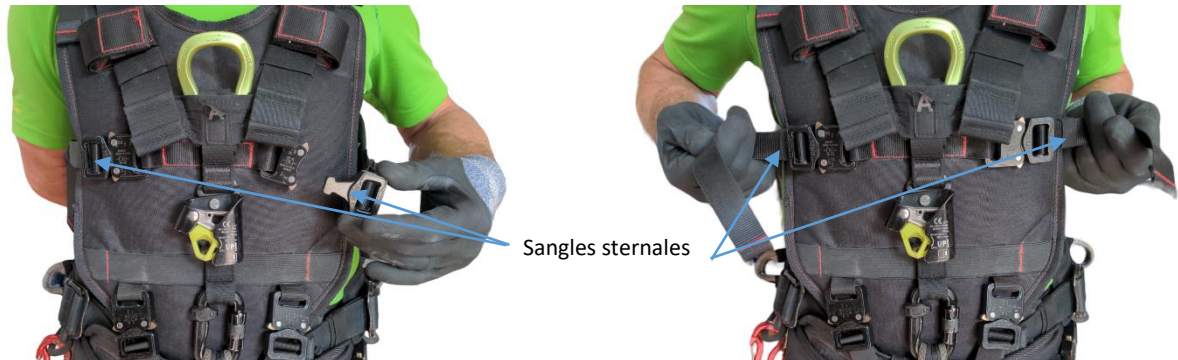
2/ Connecter le mousqueton du top du harnais au point d'attache ventral, comme vous avez l'habitude de le faire

3/ Passer les sangles du bas sous la ceinture du Speeder Up



4/ Boucler et/ou ajuster la ceinture du harnais de sécurité

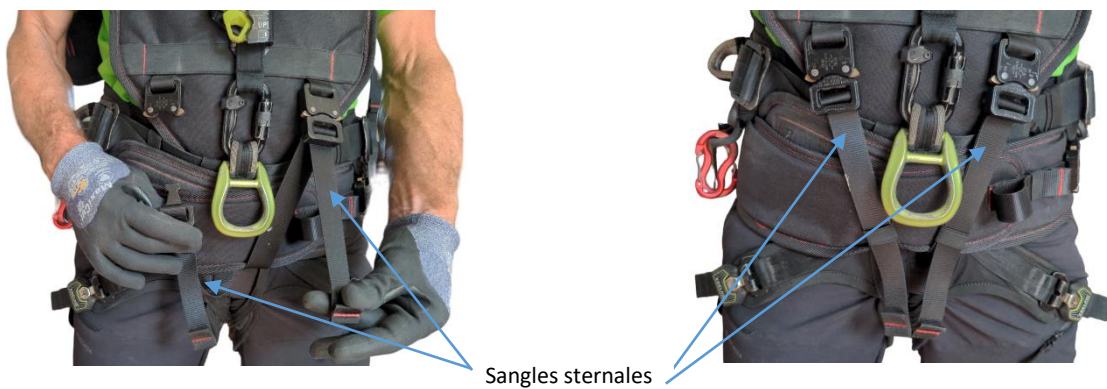
5/ Boucler et ajuster les sangles sternales du gilet de portage



6/ Ajuster la ceinture ventrale du gilet de portage



7/ Boucler et/ou ajuster les sangles du maintien plastron



5. TECHNIQUES D'UTILISATION DU PRODUIT « Speeder Up »

5.1 Contrôle des équipements

Avant usage, l'utilisateur doit vérifier son équipement notamment :

- Absence de déchirure ou de défauts sur les éléments textiles et des coutures (brûlure, coupure, usure...)
- Absence de déformation et de mauvais fonctionnement des boucles et des mousquetons
- Absence de fissure, usure, déformation et mise à nu des fibres carbonées (tous éléments concernés)

Le moindre défaut constaté interdit l'usage du produit.

En cas de doute, nous consulter.

5.2 Phases d'équipement à la progression sur cordes

Phases de préparation :

- Installer son harnais sur le gilet de portage maintenu par les scratches
- Assurer un pré réglage
- Préparer son appui-pieds :
 - o Sans roue : clipper la double sangle aux deux extrémités de la barre
 - o Avec roue : glisser sur la barre l'entretoise n°1 puis glisser la roue puis glisser l'entretoise n°2 ; finaliser en clipant la double sangle aux deux extrémités de la barre

Phases d'habillage :

- Enfiler son harnais avec le gilet de portage
- Verrouiller son harnais dans un premier temps puis le gilet de portage
- Assurer les derniers réglages
- Fixer l'anneau de connexion du bas de la barre dorsale sur le gilet de portage à l'aide de la clé de sécurité

Speeder Up

- o Positionner la pièce de connexion sur les tétons situés en bas du gilet
- o Insérer la clé jusqu'à traverser l'ensemble de la pièce
- o Verrouiller le système avec l'élastique présent
- Positionner un mousqueton sans sécurité dans la boucle située à l'extrémité de la sangle de la barre dorsale puis clipper la sangle à l'extrémité de la barre dorsale
- Enfiler les étriers du système de remontée sur cordes du Speeder Up et mettre en place le bloqueur de remontée de la barre de poussée
 - o Enfiler le pochon réceptacle sur un mousqueton d'équipement en faisant attention que l'orifice soit à l'opposé de l'ouverture du mousqueton ; enfiler-le sur l'anneau de sangle au-dessus de l'étrier.
 - o Le pochon doit être du côté de votre jambe avec laquelle vous remontez habituellement avec votre poignée.
 - o Installez sur le mousqueton la sangle de la barre de poussée puis reliez le haut de la sangle à votre bloqueur de remontée (poignée ou basic).
 - o Installez votre poulie micro bloqueur sur le 2nd étrier. Le doigt de la poulie doit être vers le bas.



S'équiper de ses étriers



Avec le pochon et la sangle



+ barre de poussée



Installation de la poulie micro track

Installer son matériel nécessaire pour la progression sur cordes

5.3 EPI recommandés associés

- Un harnais antichute
- Un casque de sécurité
- Un descendeur
- Une poignée bloquante droite ou gauche
- Un antichute mobile sur corde
- Un absorbeur d'énergie

5.4 Installation sur corde

L'installation sur corde est similaire à une installation classique de tout professionnel sur cordes.

Le seul élément différenciant :

- La barre dorsale télescopique du système Speeder Up sera reliée à la corde via la sangle de cette barre et un mousqueton sans sécurité



Ajustement longueur de la sangle

Clipper la sangle de l'extrémité de la barre dorsale au-dessus de vous avec un mousqueton et tendre la sangle pour maintenir le corps dans l'axe de la verticalité.

Le type de corde à utiliser dépendra du matériel de progression exploité.

En cas d'utilisation du Speeder Up avec votre sellette traditionnelle, connecter impérativement la sangle de liaison en bas de la barre dorsale à votre sellette en réglant la tension pour empêcher l'effet levier de la barre dorsale et ainsi, éviter le risque de casse de la plaque dorsale insérée dans le gilet.

5.5 Précaution d'usage et de rangement

Lors des phases d'utilisation d'habillage et déshabillage, veillez à ne pas frotter les parties carbone ou textiles sur des revêtements abrasifs, tranchants ou sur le sol.

Avant toute utilisation, procéder à un essai en suspension en un lieu sans danger afin de s'assurer que l'ensemble est adapté à votre morphologie.

Sous l'effet de l'humidité ou du gel l'ensemble devient beaucoup plus sensible à l'abrasion : multiplier les précautions.

Veillez à l'absence de stockage d'eau à l'intérieur des tubes, notamment en cas de températures négatives.

Ne pas stocker à proximité d'une source de chaleur excessive au-delà de 80°C.

6. LIMITES D'UTILISATION DU PRODUIT « Speeder Up »

Le Speeder Up n'est pas un engin de levage ni une plateforme de travail comme défini dans la Directive 2006-42 CE.

Ne pas nettoyer avec :

- Des nettoyeurs haute pression
- Des solvants
- Des acides ou des bases
- Des nettoyeurs thermiques
- En machine de nettoyage

Sécher le Speeder Up uniquement à l'air libre.

Ne pas suspendre le Speeder Up en dehors du cadre de l'utilisation normale.

Ne pas percer ni modifier le Speeder Up d'une quelconque façon.

Ne doit pas être utilisé par une personne mineure.

Ne doit pas être utilisé par les femmes enceintes.

Être en bonne condition physique (aptitude médicale aux travaux en hauteur).

Ne pas utiliser sans une seconde personne apte (aptitude médicale aux travaux en hauteur) et équipée pour évacuer l'utilisateur du Speeder Up. Le travail isolé avec le Speeder Up est interdit.

Ne pas utiliser sans avoir prévu un moyen d'appeler les secours sur le lieu de l'utilisation du Speeder Up.

Utiliser le Speeder Up sur un ancrage fixe suffisant (capable de supporter une charge de 500 Kg à l'arrachement) vérifié et testé ou validé par une personne compétente. Ceci n'exclut pas la vérification que doit faire nécessairement l'utilisateur avant son intervention.

Le Speeder Up doit obligatoirement s'utiliser avec deux cordes : une principale et une de secours.

Ne pas utiliser sous l'emprise de l'alcool ni de stupéfiants de tout ordre.

Ne pas utiliser le Speeder Up par vent au-delà de 28 km/h.

En cas de symptômes anormaux de l'utilisateur sur Speeder Up, redescendre immédiatement.

L'utilisation de matériel "d'occasion" est fortement déconseillée. EVER'INNOV se tient à la disposition de l'utilisateur pour évaluer l'état du produit.

En cas de location du matériel, l'évaluation de l'état du produit doit être réalisée par l'organisme loueur et l'utilisateur avant toute utilisation.

Pour toute autre question sur les limites de l'équipement, nous consulter.

7. RISQUES EN CAS DE MAUVAISE UTILISATION DU PRODUIT « Speeder Up »

Toute mauvaise utilisation du produit Speeder Up en dehors des limites définies peut générer des blessures graves voire mortelles.

L'utilisation sans se guider par les mains et donc, par la seule force des jambes, notamment du kit système de remontée est interdite sous peine d'être confronté à un risque de casse.

Vous êtes responsables de vos propres actions et décisions.

8. MAINTENANCE DU PRODUIT « Speeder Up »

8.1 Vérification et durée de vie

L'équipement Speeder Up doit faire l'objet d'une vérification systématique par l'utilisateur avant chaque utilisation et d'une vérification périodique annuelle par une personne compétente différente de l'utilisateur (personne compétente dans le domaine de la prévention des risques présentés par l'équipement).

Durée de vie = durée de stockage avant la première utilisation + durée d'utilisation.

La durée de vie de l'équipement est limitée à 10 ans sous réserve d'un contrôle tous les cinq ans par le fabricant ou un partenaire EVER'INNOV.

C'est le contrôle qui détermine si le produit doit être mis au rebut plus vite. Entre les utilisations, un stockage approprié est essentiel.

Les sollicitations mécaniques, les frottements dégradent peu à peu les propriétés. Les U.V., l'humidité, la grande chaleur et le grand froid peuvent entraîner un vieillissement accéléré du harnais.

L'équipement Speeder Up doit être mis au rebut :

- s'il a subi une chute importante même si aucun dommage n'est apparent.
- si les sangles sont endommagées par abrasion, coupure, agents chimiques ou autres.
- si les coutures sont endommagées.
- si les boucles fonctionnent mal.
- s'il a été au contact de produits chimiques dangereux.
- s'il y a un doute sur sa sécurité.

En cas de doute sur la maintenance de l'équipement, nous consulter.

8.2 Entretien

A nettoyer seulement à la main avec de l'eau et du savon.

8.3 Disfonctionnement

Tout disfonctionnement nécessite une révision de l'équipement par EVER'INNOV ou un de ses partenaires agréés ou une mise au rebut.

8.4 Instructions en cas de dégradation

Mettre l'équipement au rebut en respectant les règles de tri des composants.

9. LISTE DES PIÈCES INTERCHANGEABLES DU PRODUIT « Speeder Up »

Sur le gilet de portage :

- Plastron ventral
- Pièce de sécurité avec sa clé (arrière bas)

Sur le kit système de remontée :

- Tubes de la barre de poussée x5
- Tube avec pièce de connexion au bloqueur
- Sangle de la barre de poussée réglable
- Elastique de la barre de poussée
- Paire d'étriers
- Pochon réceptacle

Sur l'appui-pieds :

- Tube en carbone avec billes de fermeture
- Double sangle réglable avec système de clips

Sur la barre dorsale :

- Tube fourreau avec glissière de fourchette
- Tube intermédiaire
- Tube sortant
- Sangle réglable avec système de clip
- Fourchette en carbone

Sur la selle en carbone :

- Tube de selle
- Sangle de selle avec système de clip
- Selle
- Portes matériels x2

Le support de selle en carbone complet

10. RECYCLAGE DU PRODUIT « Speeder Up »

Le recyclage des éléments du Speeder Up doit être réalisé par un professionnel.

11. ANNEXES

11.1 Déclaration de conformité

En pièce jointe.

11.2 Garantie

La garantie de ce produit est étendue à deux ans contre tout défaut de matière ou de fabrication pour tout utilisateur ayant été formé à l'utilisation et à la vérification annuelle (formation initiale « Port du Speeder Up ») du Speeder Up par un organisme agréé par EVER'INNOV.

Sont exclus de la garantie : l'usure, les modifications ou retouches, le mauvais stockage, le mauvais entretien, les dommages dus aux accidents, les dommages dus aux chutes, aux négligences, aux utilisations pour lesquelles ce produit n'est pas destiné.

Une extension de garantie à trois ans est possible sous réserve de conditions financières ou d'avoir effectué les modules supplémentaires de formations au Speeder Up en situations complexes (« secours complexe » et « Progression dite artificielle »).

11.3 Responsabilité

EVER'INNOV n'est pas responsable des conséquences directes, indirectes, accidentelles ou de tout autre type de dommages survenus ou résultant de l'utilisation de ses produits.

Tableau de vérification annuel :

Date de contrôle	Nom du contrôleur	Avis favorable/défavorable	Observations