



In enforcement of Regulation 2016/425 of the European Parliament and of the Council of 9<sup>th</sup> March 2016 on Personal Protective Equipment and repealing the Directive 89/686/EEC and in compliance with the Module B Certification Scheme of Apave 'M.MEPI.45' in force,  
En exécution du Règlement 2016/425 du Parlement Européen et du Conseil du 9 mars 2016 relatif aux Equipements de Protection Individuelle et abrogeant la Directive 89/686/CEE et en respect du Programme de Certification Module B de l'Apave 'M.MEPI.45' en vigueur,

**APAVE Sudeurope SAS, notified body identified under number 0082, awards the**  
*APAVE Sudeurope SAS, organisme notifié identifié sous le numéro 0082, attribue l'*

## EU TYPE-EXAMINATION CERTIFICATE

*Attestation d'examen UE de type*

# N° 0082/2173/136/06/18/0453

The following PPE type complies with the applicable essential health and safety requirements  
*Le type de l'EPI suivant est conforme aux exigences essentielles de santé et de sécurité applicables*

**PPE:** PPE category III – Rope courses equipment – Shuttle  
**EPI :** *EPI de catégorie III – Equipement pour parcours acrobatique en hauteur – Navette*

**Trademark: VERTICAL TREK INNOVATIONS**  
*Marque commerciale*

**Model: CROCHET DE SECURITE SEVEN** Reference: **SEVEN**  
*Modèle* *Référence*

**Manufacturer: VERT VOLTIGE INNOVATION - 1131, Chemin de Cazet - 64290 BOSDARROS -**  
*Fabricant* *France*

**Description:** Continuous belay system shuttle for ropes courses in aluminum alloy 7075, anodized finishing, of height 133mm and thickness 16mm. To use exclusively on safetylines of trademark Vert Voltige Innovation or Vertical Trek Innovations, continuous, with wire rope in galvanized steel of minimum diameter 12mm, 7x19 or 19x7 WSC rotation resistant construction. Equipped with a top fix flyweight and a bottom swivelling flyweight constituting a 7mm opening in normal position, and closing automatically the shuttle in the event of wire rope located upon the opening. Equipped with a wearing part in stainless steel 1.4418, intended to be replaced after wearing by friction between the shuttle and the wire rope (detailed description in EU type examination report 17.0237).

*Description :* *Navette pour parcours acrobatiques en alliage d'aluminium 7075, finition anodisée, de hauteur 133 mm et d'épaisseur 16 mm. Utilisation exclusive avec une ligne de vie de marque Vert Voltige Innovation ou Vertical Trek Innovations, sans discontinuité, avec un câble en acier galvanisé de diamètre 12 mm minimum, de construction 7x19 ou anti-giratoire 19x7 WSC. Equipée d'une masselotte haute fixe et une masselotte basse pivotable, laissant une ouverture maximale de 7 mm en position normale, et venant automatiquement fermer le crochet dans le cas où le câble se positionne au niveau de l'ouverture. Equipée d'une pièce d'usure en inox 1.4418, destinée à être remplacée après usure par frottement du câble sur l'équipement (description détaillée dans le rapport d'examen UE de type 17.0237).*

**Technical referential in use: RfU CNB/P/11.104:2014**  
*Référentiel technique utilisé*

**Date of signature (day/month/year): 13/06/2018**  
*Date de signature (jour/mois/année)*

**Date of issue (day/month/year): 13/06/2018**  
*Date de délivrance (jour/mois/année)*

**Date of renewal (day/month/year): first edition**  
*Date de renouvellement (jour/mois/année)* *1<sup>ère</sup> édition*

**Date of expiry (day/month/year): 13/06/2023**  
*Date d'expiration (jour/mois/année)*

**Head of PPE Testing and Certification Centre**  
*Le Responsable du Centre d'Essais et de Certification EPI*  
**Immaterial original**



Document original immatériel

*VERONIQUE HALLOCHET*

**Apave Sudeurope SAS**  
**Centre d'Essais et de Certification EPI**  
**17, Boulevard Paul Langevin**  
**38600 FONTAINE - France**  
**Tél. +33.(0)4.76.53.52.22**

For category III PPE, the certificate shall only be used in conjunction with one of the conformity assessment procedures referred in point c) of Article 19  
*Pour les EPI de catégorie III, l'attestation ne doit être utilisée qu'en liaison avec l'une des procédures d'évaluation de la conformité visées à l'article 19, point c).*

The manufacturer shall inform the notified body of all modifications to the approved type and of all modifications of the technical documentation that may affect the conformity of the PPE with the applicable essential health and safety requirements or the conditions for validity of that certificate  
*(article 7.2 – annex V)*

*Le fabricant informe l'organisme notifié de toutes les modifications du type approuvé et de toutes les modifications de la documentation technique qui peuvent remettre en cause la conformité de l'EPI aux exigences essentielles de santé et de sécurité applicables ou les conditions de validité de cette attestation (article 7.2 – annexe V)*

This certificate includes one page - *Cette attestation comporte une page*