



In enforcement of Regulation 2016/425 of the European Parliament and of the Council of 9th 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 Équipements 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° 0082/2100/160/09/19/1033

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 – Guided type fall arresters including a rigid anchor line
 EPI: EPI de catégorie III – Antichute mobile incluant un support d'assurance rigide

Trademark: TUF-TUG PRODUCTS
 Marque commerciale

Model: 115-600 / TTWG-500-BSEN
 Modèle

Manufacturer: TUF- TUG PRODUCTS - 3434 Encrete Lane - Dayton - OHIO 45439 - U.S.A
 Fabricant

Description: Guided type fall arrester including a rigid anchor line made-up of:

Guided type fall arrester TTWG-500-BSEN

Opening guided type fall arrester in 1010 CRS steel, reference TTWG-500-BSEN, cam in 1010 CRS steel, integrating a shock absorbing reference 132-123 by a bracket reference 113-504-SP, on the end of the shock absorbing a connector reference 132-106 with automatic locking gate device by swivel ring and with a captive bar, diameter 0,118 inch.

Vertical rigid anchorage line 115-600

Rigid anchorage line in stainless steel wire rope, construction 7x19, of diameter 3/8 inch (9.52mm), reference 115-113. The thimble termination of the wire rope in upper end is secured with swaged sleeves and in the lower end is secured with two U-bolt clamps. The lower end integrates a tensioner reference 115-110. The tension applied on the wire cable is 0.89kN. The top bracket is composed with an anchor head with impact attenuator reference 115-120, connected to a head adapter bracket reference 115-116.

The bottom bracket is composed with a galvanized anchor brackets references 115-106 and 115-107. Orientation of use: vertical with a sideways leaning angle from 0° to 15°, and a forward leaning angle from 0° to 15°. Minimum rated load: 50kg and maximum rated load: 125kg (detailed description in EU type examination report 19.0769).

Device also tested according to VG11's European coordination sheet: RfU 11.119:2018 for 3 people simultaneously.

Description : Antichute mobile ouvrant incluant un support d'assurance rigide composé de :

Antichute mobile référence TTWG-500-BSEN

Antichute mobile ouvrable en acier 1010 CRS, référence TTWG-500-BSEN, came en acier 1010 CRS, intégrant un absorbeur d'énergie référence 132-123 via une plaque de support référence 113-504-SP, à l'extrémité de l'absorbeur, un connecteur référence 132-106 à verrouillage automatique par bague tournante, avec une barrette de diamètre 0.118 inch.

Support d'assurance rigide verticale référence 115-600

Support d'assurance rigide en câble, en acier l'acier inoxydable construction 7x19, de diamètre 3/8 inch (9.52 mm), référence 115-113. La terminaison cossée du câble en extrémité haute est sécurisée par un manchon sertit et en extrémité basse par deux serre-câbles. L'extrémité basse intègre un tendeur référence 115-110. La tension appliquée dans le câble est 0.89 kN. Le support de fixation supérieure est composé d'une tête d'ancrage avec un atténuateur d'impact référence 115-120, connecté à une plaque de support référence 115-116. Le support de fixation inférieure est composé d'une plaque d'ancrage galvanisé références 115-106 and 115-107. Orientation d'utilisation : verticale avec un angle d'inclinaison latéral de 0° à 15°, et avec un angle d'inclinaison vers l'avant de 0° à 15°. Charge nominale minimale 50 kg et charge nominale maximale 125 kg (description détaillée dans le rapport d'examen UE de type 19.0769). Equipement également testé selon la fiche de coordination européenne RfU 11.119:2018 pour l'utilisation par 3 personnes simultanément.

Technical referential in use: EN 353-1:2014+A1:2017

Référentiel technique utilisé

Date of signature (day/month/year): 08/10/2022

Date de signature (jour/mois/année)

Date of issue (day/month/year): 08/10/2022

Date de délivrance (jour/mois/année)

Date of renewal (day/month/year): first edition

Date de renouvellement (jour/mois/année) 1^{ère} édition

Date of expiry (day/month/year): 02/10/2024

Date d'expiration (jour/mois/année)

PPE Certification Manager
 Le Responsable de la Certification EPI
 Immaterial original



Vincent Maillecheau
 Vincent Maillecheau



Accréditation N° 5-0596
 Scope available on
 Portée disponible sur
 www.cofrac.fr

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 – annexe V)
 Le fabricant informe l'organisme notifié de toutes les modifications de 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