



**EU-Baumusterprüfbescheinigung**  
Gemäß Modul B der PSA-Verordnung (EU) 2016/425  
**Certificate of EU Type-Examination**  
According to Module B of the PPE-Regulation (EU) 2016/425

**Zertifikatsnummer:** 2426-2203-PSA22-021-Z

*Certificate number:*

**Ausgabe: 3**

*Issue:*

**Hersteller:** Teufelberger Fiber Rope GmbH  
*Manufacturer* Vogelweiderstraße 50  
4600 Wels  
Austria

**Produkt:** Persönliche Absturzschutzausrüstung - Sitzgurte, Gurte zur  
*Product:* Arbeitsplatzpositionierung oder zum Rückhalten (Kat. III, PSA)  
Personal fall protection equipment - Sit harnesses, belts for work positioning or restraint (cat. III, PPE)

**Typ:** „treeMOTION pro (X)“, „treeMOTION essential (X)“  
*Type:*

**Regelwerke /** PSA Verordnung (EU) 2016/425  
**Harmonisierte Normen** EN 358:2018  
*Rules and Regulations /* EN 813:2024  
*Harmonized standards:* EN 813:2008  
EN 365:2004

**Technische** AS/NZS 1891.1:2020  
**Spezifikationen:**  
*Technical specifications:*

**Zertifizierungsbericht:** PSA24-149 Zertifizierungsbericht Modul B  
*Certification Report:*

**Bemerkungen:** Siehe Anhang  
*Remarks:* See annex

**Seitenzahl Anhang: 3**  
*Pages Annex:*

Hiermit bestätigt die TÜV AUSTRIA GMBH als notifizierte Stelle (ID-Nr. 0408), dass das Produkt den grundlegenden Gesundheitsschutz- und Sicherheitsanforderungen gemäß Anhang II der PSA-Verordnung (EU) 2016/425 entspricht. Grundlage dieser EU-Baumusterprüfbescheinigung ist das zur Prüfung und Zertifizierung vorgelegte Prüfmuster und die technische Dokumentation. Für eine PSA der Kategorie III darf die Bescheinigung nur in Verbindung mit einem Konformitätsbewertungsverfahren nach Modul C2 oder D verwendet werden.

TÜV AUSTRIA GMBH as notified body (ID no. 0408) hereby confirms that the product complies with the essential health and safety requirements according to Annex II of the PPE Regulation (EU) 2016/425. The basis of this EU Type-Examination certificate is the test specimen and the technical documentation submitted for testing and certification. For PPE of category III, the certificate may be used only in conjunction with a conformity assessment procedure according to module C2 or D.

**2426-2203-PSA22-021-Z | Issue 2**  
*Vorgängerdokument (Zertifikat) / Previous Document (Certificate)*

**28.06.2023**  
*Date / Date*



**12.11.2024**  
**Ausstellungsdatum**  
*Date of issue*

**Dipl.-Ing. Georg Sonntag**  
**Zertifizierungsprüfer**  
*Certification Examiner / Certification Body*

**Ing. Georg Gottschlich**  
**Zertifizierungsbeauftragter**  
*Certification Representative / Certification Body*

**28.02.2027**  
**Gültigkeitsdatum**  
*Expiry date*

*Zertifikat / Certificate | 2426-2203-PSA22-021-Z | Ausgabe / Issue: 3*

FM-INE-PSA-Z-0102d  
Revision: 00  
Seite / Page: 1/1

**TÜV AUSTRIA GMBH, Notified Body 0408**

Auszugsweise Vervielfältigung nur mit Genehmigung der TÜV AUSTRIA GMBH gestattet. Alle Prüf-, Inspektions- und Überwachungstätigkeiten erfolgten gemäß QM System der TÜV AUSTRIA GMBH.  
*Excerpt duplication only with permission of TÜV AUSTRIA GMBH. All testing, inspection and surveillance activities were carried out in accordance with the QM system of TÜV AUSTRIA GMBH.*

Deutschstraße 10  
1230 Vienna / Austria  
Tel: +43 (0) 504 54  
Mail: info@tuv.at  
Web: http://www.tuv.at



**Produkt:** Persönliche Absturzschutzausrüstung - Sitzgurte, Gurte zur Arbeitsplatzpositionierung oder zum Rückhalten (Kat. III, PSA)

*Product:* Personal fall protection equipment - Sit harnesses, belts for work positioning or restraint (cat. III, PPE)

**Typ:** „treeMOTION pro (X)“, „treeMOTION essential (X)“

*Type:*

**Ausführung:** Der „treeMOTION pro (X)“ / „treeMOTION essential (X)“ ist ein Gurt zur Arbeitsplatzpositionierung und Sitzgurt für speziell ausgebildete Baumpfleger. Das maximale Benutzergewicht inklusive aller Ausrüstungsgegenstände und Werkzeuge beträgt 150 kg. Der Gurt hat eine vordere Seilbrücke mit einem verschiebbaren Befestigungspunkt (Ring) in den folgenden Ausführungen:

1. Zwei Seile (Dyneema®-Polyester) in verschiedenen Farben, die aufeinander verknotet oder separat geknotet werden. Die Länge der Brücke kann durch die Anordnung der Knoten variiert werden.
2. Ein Seil (Dyneema®-Polyester) in verschiedenen Farben mit einem Stopperknoten an den Forward-D-Ringen. Die Länge der Brücke kann durch die Anordnung der Knoten variiert werden.

Der Gurt kann mit alternativen Polstern ausgestattet werden (siehe Übersicht auf den folgenden Seiten).

*Model:*

The 'treeMOTION pro (X)' / 'treeMOTION essential (X)' is a belt for work positioning and sit harness (lower body harness) for specially trained arborists. The maximum user weight including all equipment and tools is 150 kg. The harness has a front rope bridge with a sliding attachment point (ring) in the following types:

1. Two ropes (dyneema®-polyester) in different colours that are knotted on each other or knotted separately. The length of the bridge can be varied by arranging the knots.
2. One rope (dyneema®-polyester) in different colours with a stopper knot at the Forward-D-Rings. The length of the bridge can be varied by arranging the knots.

The harness can be equipped with alternative paddings (see summary on the next pages).

#### treeMOTION pro:



#### treeMOTION pro X:



#### treeMOTION essential:



#### treeMOTION essential X:



#### treeMOTION pro X [Limited Edition]



| Handelsname<br>Trade Name                  | Größe<br>Size | Hüftumfang<br>Hip Size:         | Beinumfang:<br>Leg Size:       | Art.-Nr.<br>Art.-No. | Prüfbericht<br>Test Report |
|--------------------------------------------|---------------|---------------------------------|--------------------------------|----------------------|----------------------------|
| 1. „treeMOTION pro”                        | S             | 69 cm – 85 cm<br>27 in – 33 in  | 38 cm – 57 cm<br>15 in – 22 in | 7350318              | PSA22-021E                 |
|                                            | M             | 80 cm – 105 cm<br>31 in – 41 in | 42 cm – 72 cm<br>17 in – 28 in | 7350316              | PSA22-021E                 |
|                                            | L             | 92 cm – 129 cm<br>36 in – 50 in | 48 cm – 87 cm<br>19 in – 34 in | 7350319              | PSA22-021E                 |
| 2. „treeMOTION essential”                  | S             | 69 cm – 85 cm<br>27 in – 33 in  | 38 cm – 57 cm<br>15 in – 22 in | 7350320              | PSA22-021E                 |
|                                            | M             | 80 cm – 105 cm<br>31 in – 41 in | 42 cm – 72 cm<br>17 in – 28 in | 7350317              | PSA22-021E                 |
|                                            | L             | 92 cm – 129 cm<br>36 in – 50 in | 48 cm – 87 cm<br>19 in – 34 in | 7350321              | PSA22-021E                 |
| 3. „treeMOTION pro X”                      | S             | 69 cm – 85 cm<br>27 in – 33 in  | 38 cm – 57 cm<br>15 in – 22 in | 7350485              | PSA24-149E                 |
|                                            | M             | 80 cm – 105 cm<br>31 in – 41 in | 42 cm – 72 cm<br>17 in – 28 in | 7350483              | PSA24-149E                 |
|                                            | L             | 92 cm – 129 cm<br>36 in – 50 in | 48 cm – 87 cm<br>19 in – 34 in | 7350487              | PSA24-149E                 |
| 4. „treeMOTION essential X”                | S             | 69 cm – 85 cm<br>27 in – 33 in  | 38 cm – 57 cm<br>15 in – 22 in | 7350486              | PSA24-149E                 |
|                                            | M             | 80 cm – 105 cm<br>31 in – 41 in | 42 cm – 72 cm<br>17 in – 28 in | 7350484              | PSA24-149E                 |
|                                            | L             | 92 cm – 129 cm<br>36 in – 50 in | 48 cm – 87 cm<br>19 in – 34 in | 7350488              | PSA24-149E                 |
| 5. „treeMOTION pro X”<br>[Limited Edition] | S             | 69 cm – 85 cm<br>27 in – 33 in  | 38 cm – 57 cm<br>15 in – 22 in | 7350439              | PSA24-149E                 |
|                                            | M             | 80 cm – 105 cm<br>31 in – 41 in | 42 cm – 72 cm<br>17 in – 28 in | 7350440              | PSA24-149E                 |
|                                            | L             | 92 cm – 129 cm<br>36 in – 50 in | 48 cm – 87 cm<br>19 in – 34 in | 7350441              | PSA24-149E                 |

| Alternative Polster<br>Alternative Paddings | Größe<br>Size | Art.-Nr.<br>Art.-No. | Abbildung<br>Picture                                                                 |
|---------------------------------------------|---------------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| A. „Ultra Comfort Padding”                  | --            | --                   |  |
|                                             | M             | 7080241              |                                                                                      |
|                                             | L             | 7080242              |                                                                                      |
| B. „Breathable Pad Set”                     | S             | 7080243              |  |
|                                             | M             | 7080244              |                                                                                      |
|                                             | L             | 7080245              |                                                                                      |

**Bemerkungen:**

Remarks:

| Referenz<br>Reference | Norm<br>Standard                                 | Prüfung<br>Test                                                                                  |
|-----------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PSA22-021             | EN 358:2018<br>EN 813:2008<br>AS/NZS 1891.1:2020 | Baumusterprüfung /<br>Type Examination                                                           |
| PSA23-082             | EN 358:2018<br>EN 813:2008                       | Alternative Polster /<br>Alternative Paddings                                                    |
| PSA24-149             | EN 813:2024<br>EN 365:2004                       | Baumusterprüfung EN 813:2024, Limited Edition /<br>Type Examination EN 813:2024, Limited Edition |

**Änderungen:** Die folgenden Änderungen sind durch die Zertifizierungsstelle der TÜV AUSTRIA GMBH bestätigt.

Amendments: The following changes are confirmed by the certification body of TÜV AUSTRIA GMBH.

| Zertifikatsnummer<br>Certificate Number | Ausgabe<br>Issue | Datum<br>Date of Issue | Änderungen – Beschreibung<br>Amendments – Description                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------|------------------|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2426-2203-PSA22-021-Z                   | 1                | 25.03.2022             | Erstausgabe<br>First Issue                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 2426-2203-PSA22-021-Z                   | 2                | 28.06.2023             | Das Produkt kann mit alternativen Polstern an der Hüfte und den Beinen verwendet werden. Das „Ultra Comfort Padding“ umschließt den kompletten Tail-lenbereich. Das „Breathable Pad Set“ hat ein dün-neres und perforiertes (atmungsaktives) Polster.<br>The product can be used with alternative padding on the hips and legs. The 'Ultra Comfort Padding' encloses the entire waist area. The 'Breathable Pad Set' has a thinner and perforated (breathable) padding. |
| 2426-2203-PSA22-021-Z                   | 3                | 12.11.2024             | Die Anforderungen der EN 813:2024 wurden über-prüft. Es gibt alternative Ausführungen (X), sowie eine Limited Edition in einer anderen Farbstellung.<br>The requirements of EN 813:2024 have been checked. There are alternative versions (X), as well as a limited edition in a different a different colour.                                                                                                                                                          |