



Baumusterprüfbescheinigung

Certificate



Zertifikatsnummer: 2760-2407-PSA24-051-E

Certificate number:

Ausgabe: 1

Issue:

Hersteller: APP Dachgarten GmbH
Jurastraße 21
85049 Ingolstadt
Germany

Manufacturer:

Original-hersteller: 403136 - 0000

OEM:

Produkt: Persönliche Absturzschutzausrüstung - Anschlagseinrichtungen Typ A/C
Product: Personal fall protection equipment - Anchor devices type A/C

Typ: „RoofX®-W/T“ - Einzelanschlagpunkt und Systemstütze für ein horizontales Seilsicherungssystem

Type: 'RoofX®-W/T' - Single Anchor Point and System Post for a Horizontal Line System

Prüfgrundlagen: EN 795:2012
(EN ISO/IEC 17025T) CEN/TS 16415:2013

Tested according to:
(EN ISO/IEC 17025T)

Technische Spezifikationen: EN 365:2004

Technical specifications:

Prüfbericht: PSA24-051 Übereinstimmungsprüfung
Test Report: PSA19-023 | PSA20-053 | PSA21-123 | PSA21-160 | PSA22-026 | PSA23-027

Bemerkungen: Erweiterung E zum Hauptzertifikat
2759-2407-PSA24-051-Z

Remarks:

Extension E to main certificate 2759-2407-PSA24-051-Z

Seitenzahl Anhang: 4

Pages Annex:

Hiermit bestätigt die TÜV AUSTRIA GMBH, dass das Produkt den grundlegenden Sicherheitsanforderungen gemäß angeführten Normen und Regelwerke entspricht. Grundlage dieser Bescheinigung ist das zur Prüfung und Zertifizierung vorgelegte Prüfmuster und die technische Dokumentation.

TÜV AUSTRIA GMBH hereby confirms that the product complies with the essential safety requirements according to the listed standards and specifications. The basis of this certificate is the test specimen and the technical documentation submitted for testing and certification.

1845-1907-PSA19-023-E

Vorgängerdokument (Zertifikat) / Previous Document (Certificate)

17.07.2019

Datum / Date

Online Verification



01.07.2024
Ausstellungsdatum
Date of issue

Ing. Georg Gottschlich
Gepprüft / Prüfstelle
Examined by / Testing Laboratory

Dipl.-Ing. Georg Sonntag
Freigegeben / Prüfstelle
Approved by / Testing Laboratory

30.06.2029
Gültigkeitsdatum
Expiry date

Erweiterung / Extension | 2760-2407-PSA24-051-E | Ausgabe / Issue: 1

TÜV AUSTRIA GMBH

FM-INE-PSA-P-0101b
Revision: 01
Seite / Page: 1/1

Auszugsweise Vervielfältigung nur mit Genehmigung der TÜV AUSTRIA GMBH gestattet. Alle Prüf- / Inspektions- und Überwachungstätigkeiten erfolgen 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



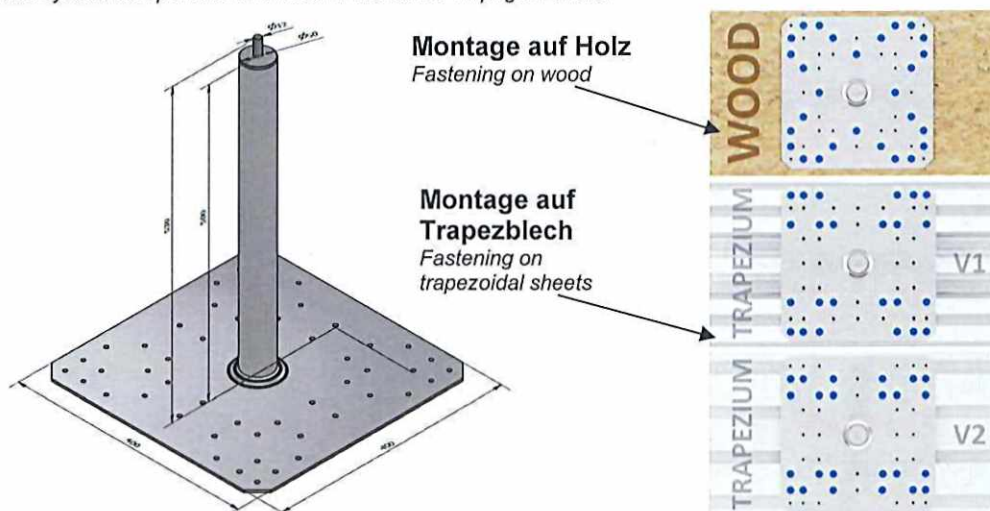
Produkt: Persönliche Absturzschutzausrüstung - Anschlagseinrichtungen Typ A/C
Product: Personal fall protection equipment - Anchor devices type A/C

Typ: „RoofX®-W/T“ - Einzelanschlagpunkt und Systemstütze für ein horizontales Seilsicherungssystem

Type: 'RoofX®-W/T' - Single Anchor Point and System Post for a Horizontal Line System

Ausführung: Das System „RoofX®-W/T“ wird als Einzelanschlagpunkt „RoofX®-W/T Single“ und als überfahrbares Seilsystem „RoofX®-W/T Glide“ mit und ohne 90°-Ecke ausgeführt und ist für die Verwendung von maximal 2 Personen vorgesehen. Die Systemstütze besteht aus einer Grundplatte (Stärke 4 mm) mit einem aufgeschweißten Rohr (Durchmesser 50 mm und Wandstärke 1 mm) und einem innen geführten Stahldraht mit einem Durchmesser von 12 mm, der ebenso mit der Grundplatte verschweißt ist. Die gesamte Konstruktion besteht aus Edelstahl 1.4301. Die Stütze ist 500 mm hoch und für die Befestigung auf Holzkonstruktionen (Montage mit 28 Stück Holzschrauben Typ JT3-X-2-6,0x36) und auf Trapezblechdächern (Montage mit 24 Stück selbstschneidende Blechschrauben Typ B21 / LD3T 4,8x25) bei einer Dachneigung von maximal 10° und einem Überstand über der Isolierung von maximal 300 mm zugelassen. Die Kombination der Stützen „RoofX®-W/T Single“ mit dem temporären, horizontalen Seilsystem „HA 4“ der Firma MAS GmbH ist zulässig, wenn die Feldlänge auf maximal 10 m begrenzt und das System durch maximal 2 Personen verwendet wird (Details siehe Tabelle Seite 2). Die Systemkomponenten sind in der Tabelle (Seite 2 und 3) angeführt.

Model: The system 'RoofX®-W/T' can be used as single anchor point type 'RoofX®-W/T Single' or as a component in a horizontal line system type 'RoofX®-W/T Glide' with or without a 90° corner. The system can be used by a maximum of 2 users. The anchor device is made of a base plate (width 4 mm) with a welded tube (diameter: 50 mm, wall thickness: 1 mm) and an inner steel wire (diameter: 12 mm), which is also welded on the base plate. The whole construction is made of stainless steel type 1.4301. The default height of the post is 500 mm. The anchor device is mounted either on wood (fastening with 28 wood screws type JT3-X-2-6,0x36) or on trapezoidal sheets (fastening with 24 self-cutting metal screws type B21 / LD3T 4,8x25). The post can be used on flat roofs with a maximum slope of 10° and with a maximum overhang of 300 mm above the insulation. The combination of the single anchor points 'RoofX®-W/T Single' with the temporary, horizontal line system 'HA 4' of the manufacturer MAS GmbH is acceptable, if the field length is limited to a maximum of 10 m and if the system is used by a maximum of 2 users (details in table on page 2). The system components are listed in the tables on page 2 and 3.



Handelsname Trade Name	Ausführung Model	Personen Users	Prüfbericht Test Report
„RoofX®-W/T Single”	Höhe 500 mm Height 500 mm	Max. 2	PSA19-023
„RoofX®-W/T Glide”	Feldlänge max. 10 m gerade Seilstrecke Span width max. 10 m straight line system	Max. 2	PSA19-023
„RoofX®-W/T Glide” + „DS Corner V2”:	Feldlänge 8 m zur 90°-Ecke, sonst 10 m Span width 8 m at the 90°-corner, else 10 m	Max. 2	PSA20-053
„RoofX®-W/T Single” + MAS „HA 4“	Feldlänge max. 10 m (Standard 7,5 m) Span width max. 10 m (standard 7.5 m)	Max. 2	PSA21-123

Systemkomponenten System Components	Artikel-Nr. Article-No.	Spezifikationen Specifications	RoofX®-W/T Single	RoofX®-W/T Glide
RoofX®-W/T 50	100515	Stützenhöhe: 500 mm Post height: 500 mm	S	S
DS Line Pro Kopf KIT DiaSafe Line Pro Head KIT	130940	M12 Stütze und Ø 8 mm Seil M12 system post and Ø 8 mm rope	--	S
DS Single Kopf KIT DiaSafe Single Head KIT	130936	Für M12 Gewinde For M12 Thread	S	--
DS Single SEAT Kopf KIT DiaSafe Single SEAT Head KIT	130939	Für M12 Gewinde For M12 Thread	S	--
DS 21 DiaSafe 21	100595	M12 Stütze und Ø 8 mm Seil For M12 system post and Ø 8 mm rope	--	O
DS Glide Kopf KIT DiaSafe Glide Head KIT	130937	M12 Stütze und Ø 8 mm Seil For M12 system post and Ø 8 mm rope	--	O

[S]...System Component - [O]...Optional Component - [--]...No System Component

Systemkomponenten System Components		Artikel-Nr. Article-No.	Spezifikationen Specifications	RoofX®-W/T Single	RoofX®-W/T Glide
DS Kurvenelement KIT <i>DiaSafe Corner KIT</i>		130941	M12 Stütze und Ø 8 mm Seil <i>M12 system post and Ø 8 mm rope</i>	--	S
DS Kausche <i>DiaSafe Cable Thimble</i>		100279	58 x 38 mm, für Ø 8 mm Seil <i>58 x 38 mm, for Ø 8 mm rope</i>	--	S
DS Drahtseilklemme <i>DiaSafe Wire Rope Clamp</i>		100470	Für Ø 8 mm Seil <i>For Ø 8 mm Rope</i>	--	S
DS Holder Kopf KIT <i>DiaSafe Holder Head KIT</i>		130942	Für M12 Stütze <i>For M12 system post</i>	--	S
DS Seilspanner <i>DiaSafe Turn Buckle</i>		100259	Verstellbar: 290 mm – 415 mm <i>Adjustable: 290 mm – 415 mm</i>	--	S
DS Verankerungsseil Ø 8 mm (7 x 19) <i>DiaSafe Anchoring Wire Rope</i>		100268	Ø 8mm (7 x 19) <i>Ø 8mm (7 x 19)</i>	--	S
DiaSafe DiaGlider mit Stahlkarabiner <i>DiaSafe DiaGlider with Steel Carabiner</i>		100350	--	--	O
DiaSafe DiaGlider-Fix <i>DiaSafe DiaGlider-Fix</i>		100471	--	--	O
DS Loop <i>DiaSafe Loop</i>		100596	Für Ø 8 mm Seil <i>For Ø 8 mm Rope</i>	--	O
DS Schrumpfschlauch <i>DiaSafe Shrinking Tube</i>		90845	--	--	S
DS Pressbarer Viereckschluss <i>DiaSafe Pressable Square End</i>		100354	Für Ø 8 mm Seil <i>For Ø 8 mm Rope</i>	--	O
DS Pressbarer Seilspanner <i>DiaSafe Pressable Turn Buckle</i>		100356	Für Ø 8 mm Seil <i>For Ø 8 mm Rope</i>	--	O
Temporäres Seilsystem: MAS „HA 4“ (13 m – 30 m) <i>Temporary Line System:</i> MAS 'HA 4' (13 m – 30 m)		130981 - 130986	Siehe Tabelle Seite 2 <i>See table on page 2</i>	O	--
EJOT® Bohrschraube JT3-X-2-6,0		130938	--	S	S
B21 / LD3T 4.8x25 selbstbohrende Blechschrauben <i>B21 / LD3T 4.8x25 self-drilling metal screws</i>		130935	--	S	S

[S]...System Component - [O]...Optional Component - [--]...No System Component

Bemerkungen:

Remarks:

Referenz Reference	Norm Standard	Abschnitt Section	Prüfung Test
PSA19-023	EN 795:2012 CEN/TS 16415:2013 EN 365:2004	1 – 7 1 – 7 4	Baumusterprüfung / Type Examination
PSA20-053	EN 795:2012 CEN/TS 16415:2013 EN 365:2004	1 – 7 1 – 7 4	Kombination mit „DS Corner V2“ (90° Ecke) / Combination with 'DS Corner V2' (90° corner component)
PSA21-123	--	--	Kombination mit temporärer Anschlageneinrichtung „HA 4“ (MAS GmbH, bewegliche Führung Typ B/C) / Combination with temporary anchor device 'HA 4' (MAS GmbH, flexible anchor line type B/C)
PSA21-160 PSA22-026	EN 795:2012 CEN/TS 16415:2013	1 – 7 1 – 7	Prüfung zusätzlicher Systemkomponenten / Testing additional system components
PSA22-132 PSA23-027	EN 795:2012 CEN/TS 16415:2013 EN 365:2004	1 – 7 1 – 7 4	Baumusterprüfung (verstärkte Ausführung) / Type Examination (reinforced types)
PSA24-051	--	--	Übereinstimmungsprüfung / Compliance Check

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

Amendments: The following changes are confirmed by the testing laboratory of TÜV AUSTRIA GMBH.

Zertifikatsnummer Certificate Number	Ausgabe Issue	Datum Date of Issue	Änderungen – Beschreibung Amendments – Description
2760-2407-PSA24-051-E	1	01.07.2024	Erstausgabe First Issue