

(1) Baumusterprüfbescheinigung

(2) Nr. der Baumusterprüfbescheinigung: **ZP/B225/19**

(3) Produkt: **Anschlageinrichtung Typ A**
Typ: **LUX-top® ASP**

(4) Hersteller: **ST Quadrat S.A.**
11, rue Flaxweiler
6776 GREVENMACHER / POTASCHBERG
LUXEMBURG

(5) Fertigungsstätte: **ST QUADRAT Fall Protection S.A.**
45, rue Fuert
5410 BEYREN
LUXEMBURG

(6) Die Bauart dieser Produkte sowie die verschiedenen zulässigen Ausführungen sind in der Anlage zu dieser Baumusterprüfbescheinigung festgelegt.

(7) Die Zertifizierungsstelle der DEKRA Testing and Certification GmbH bescheinigt, dass diese Produkte die grundlegenden Anforderungen gemäß den unter Punkt 8 aufgeführten Normen erfüllen. Die Ergebnisse der Prüfung sind in dem Bericht PB 19-015 niedergelegt.

(8) Die Normanforderungen werden erfüllt durch Übereinstimmung mit

DIN EN 795:2012

DIN CEN/TS 16415:2017

(9) Diese Baumusterprüfbescheinigung bezieht sich nur auf die Konzeption und die Baumusterprüfung der beschriebenen Produkte in Übereinstimmung mit den genannten Normen. Für Herstellung und Inverkehrbringen der Produkte sind gegebenenfalls weitere Anforderungen zu erfüllen, die nicht durch diese Bescheinigung abgedeckt sind.

(10) Diese Baumusterprüfbescheinigung ist bis zum 27.10.2024 gültig.

DEKRA Testing and Certification GmbH
Bochum, den 28.10.2019

A handwritten signature in blue ink, appearing to be "J. G. A.", is written over a horizontal line.

Geschäftsführer

- (11) Anlage zur
- (12) **Baumusterprüfbescheinigung
ZP/B225/19**
- (13) 13.1 Gegenstand und Typ
Anschlageinrichtung Typ A
Typ: LUX-top® ASP

13.2 Beschreibung

Die Anschlageinrichtung, Typ: LUX-top® ASP und dessen mögliche Einbauvarianten (EV) dient zur Sicherung von maximal drei Personen gegen Absturz.

Die Montage erfolgt auf Untergründen entsprechend der Einbauvariante mit ausreichender Festigkeit.

Die Anschlageinrichtung besteht aus einer Grundplatte mit Bohrungen, die zur Aufnahme der Befestigungselemente dienen, einer Stütze aus Rundstahl und einer darauf gesichert verschraubten Öse (M16). An der Öse kann sich der Benutzer mit seiner mitgeführten Persönlichen Schutzausrüstung gegen Absturz sichern. Die Komponenten sind aus korrosionsbeständigem Stahl gefertigt. Die Gesamthöhe setzt sich zusammen aus der Öse, dem Gewindeabsatz (30 mm) und der Stützhöhe.

Die Anschlageinrichtung, Typ: LUX-top® ASP und dessen mögliche Einbauvarianten können auch in Kombination mit dem LUX-top® Seilsystem, Typ: FSE 2003, als End- oder Zwischenhalter, verwendet werden. In diesem Anwendungsfall können nach Bedarf anstelle der Öse entsprechende Seilführungskomponenten verbaut werden. Auch die Kombination mit temporären Seilsystemen ist möglich.

Nachfolgend werden die verschiedenen Einbauvarianten der Anschlageinrichtung, Typ: LUX-top® ASP beschrieben.

Details zu den Einbauvarianten der Anschlageinrichtung, Typ: LUX-top® ASP

Einbau- variante	Vorgesehener Befestigungs- grund	Befestigungsmittel	max. Bauhöhe mit Stab Ø [mm]		Fußplatten- abmessung und Anzahl Bohrungen mit Ø [mm]
			Stab- Ø 18	Stab-Ø 26	
ASP EV 2 (Bilder 1 – 5)	Beton	Betonanker M10 bzw. M12	600	1000	150 x 150 x 6 4 x Ø 12 2 x Ø 14
ASP EV 2 – Stahl (Bilder 1 – 5)	Stahl	Sechskantschrauben M10 bzw. M12 bzw. Gewindeformschraube	600	1000	150 x 150 x 6 4 x Ø 12 2 x Ø 14
ASP EV 2s (Bilder 6 – 9)	Beton	Betonanker M12	600	1000	150 x 80 x 6 2 x Ø 14
ASP EV 2s – Stahl (Bilder 6 – 9)	Stahl	Sechskantschrauben M12 bzw. Gewindeformschraube	600	1000	150 x 80 x 6 2 x Ø 14
ASP EV 2s - 90° (Bilder 10 – 12)	Beton	Betonanker M12	-	850	150 x 80 x 6 2 x Ø 14
ASP EV 2s - Stahl - 90° (Bilder 10 – 12)	Stahl	Sechskantschrauben M12 bzw. Gewindeformschraube	-	850	150 x 80 x 6 2 x Ø 14
ASP EV 3 (Bilder 13 – 14)	Beton	Betonanker M10	Ausnahme: Ø 16 100		150 x 150 x 6 4 x Ø 12

Details zu den Einbauvarianten der Anschlageinrichtung, Typ: LUX-top® ASP

Einbau- variante	Vorgesehener Befestigungs- grund	Befestigungsmittel	max. Bauhöhe mit Stab Ø [mm]		Fußplatten- abmessung und Anzahl Löcher mit Ø [mm]
			Stab- Ø 18	Stab-Ø 26	
ASP EV 4s (Bilder 15 – 19)	Stahl	Dichtschrauben	600	800	150 bzw. 180 x 80 x 6 4 x Ø 10 8 x Ø 10
ASP EV 5 (Bilder 20 – 22)	alle tragfähigen Bauteile	Gewindestangen	600	800	150 x 220 bzw. 300 bzw. 350 x 6 Langloch: 4 x (49 x 14) 150 x 150 x 6 4 x Ø 14
ASP EV Konterplatte (Bilder 20 – 22)	alle tragfähigen Bauteile	Konterplatte	600	800	Variiert
ASP EV 6 - H (Bilder 23 – 26)	Brettschichtholz- träger	Gewindestangen M12	600	800	250 x 200 x 6 4 x Ø 14
ASP EV 6 - B (Bilder 23 – 26)	Betonträger	Betonanker M10	600	800	250 x 200 x 6 4 x Ø 14
ASP EV 6 - U (Bilder 27 – 29)	Holzbalken	Gewindestangen M12	600	800	Variiert 4 x Ø 14
ASP EV 7 (Bilder 30 – 33)	Holzbalken mit Schalung	Holzbauschrauben (Ø 8 mm)	600	800	322 x 89 x 6 8 x Ø 10
ASP EV 7 (12-Loch) (Bilder 34 – 38)	Holzbalken	Holzbauschrauben (Ø 8 mm)	600	800	360 bzw. 400 bzw. 600 x 100 bzw. 200 x 6 12 x Ø 10
ASP EV 7 HFE (Bilder 39 – 40)	Holzflächen- element	Holzbauschrauben (Ø 8 mm)	600	600	350 x 200 x 4 bzw. x 6 16 x Ø 10
ASP EV 7 II (Bilder 41 – 44)	Holzschalung	Holzbauschrauben (Ø 8 mm)	600	-	350 x 200 x 4 16 x Ø 10
ASP EV 9 (Bild 45)	Stahltrapezprofil	Kippdübel M8	600	600	230 bzw. 312 bzw. 420 x 200 x 6 Langloch: 4 x (27 x 17,5)
ASP EV 9 II (Bilder 46 – 48)	Stahltrapezprofil	Kippdübel M8	600	-	230 bzw. 312 x 200 x 4 Langloch: 4 x (27 x 17,5)
ASP EV 9 III (Bild 49)	Stahltrapezprofil	Kippdübel M8	-	600	285 x 319 x 6 Langloch: 4 x (27 x 17,5)
ASP EV 9 III - 420 (Bild 50)	Stahltrapezprofil	Kippdübel M8	-	600	285 x 411 x 6 Langloch: 4 x (27 x 17,5)
ASP EV 10 II (Bilder 51 – 53)	Spannbeton- hohldecken	Hohldeckenanker M10	600	-	200 x 200 x 4 2 x Ø 12
ASP EV 10 III (Bilder 54 – 56)	Spannbeton- hohldecken	Hohldeckenanker M10	-	800	236 x 236 x 6 4 x Ø 12
ASP EV 11 (Bilder 57 – 59)	Porenbeton	Porenbetonanker M10	600	800	650 x 200 bzw. 300 x 6 10 x Ø 14,5



Bilder 1 – 5: Anschlagereinrichtung, Typ: LUX-top® ASP EV 2



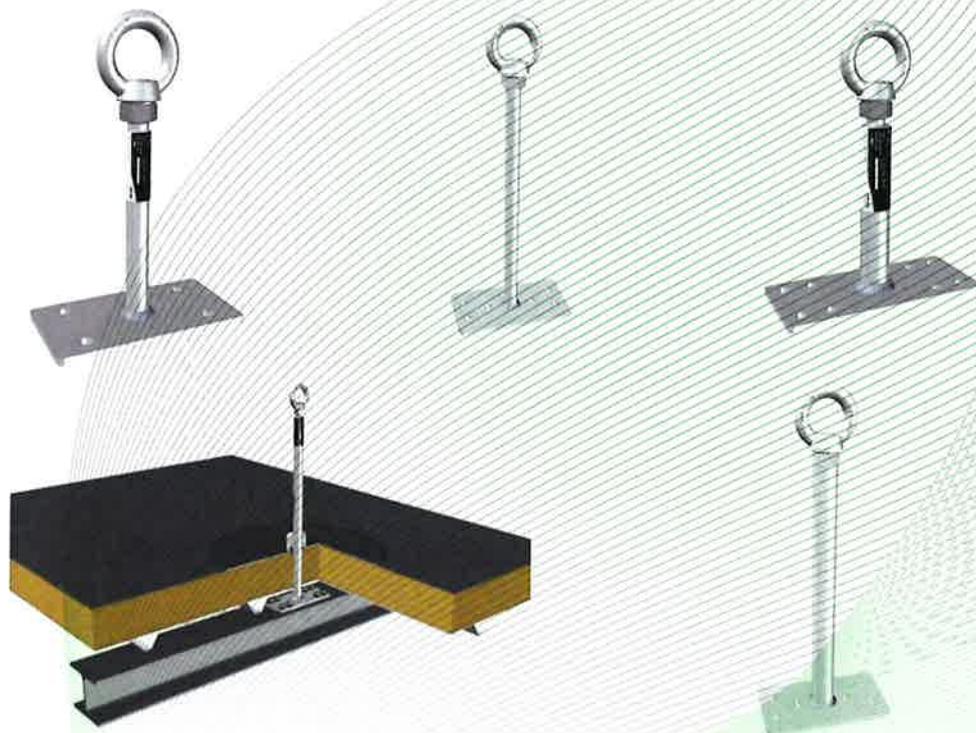
Bilder 6 – 9: Anschlagereinrichtung, Typ: LUX-top® ASP EV 2s



Bilder 10 – 12: Anschlageinrichtung, Typ: LUX-top® ASP EV 2s 90°



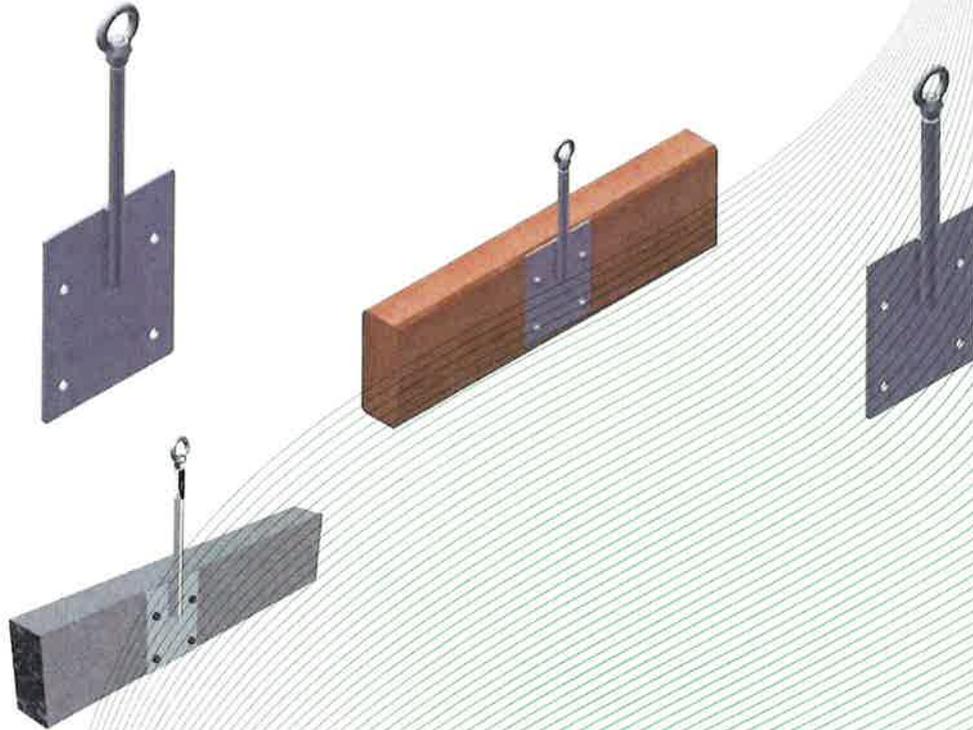
Bilder 13 – 14: Anschlageinrichtung, Typ: LUX-top® ASP EV 3



Bilder 15 – 19: Anschlageinrichtung, Typ: LUX-top® ASP EV 4s



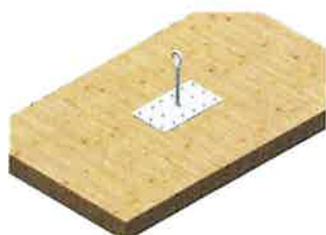
Bilder 20 - 22 : LUX-top® ASP EV 5 bzw. ASP EV Konterplatte



Bilder 23 – 26: LUX-top® ASP EV 6



Bilder 27 - 29: LUX-top® ASP EV 6 U



Bilder 41 – 44: LUX-top[®] ASP EV 7 II

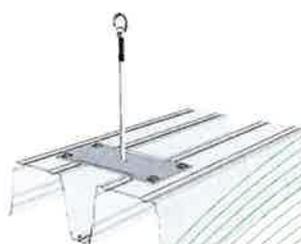
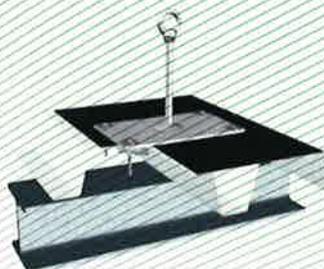
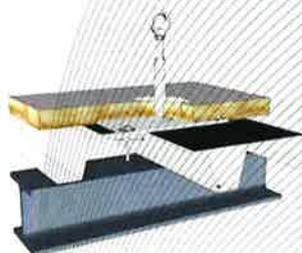


Bild 45: LUX-top[®] ASP EV 9



Bilder 46 – 48: LUX-top[®] ASP EV 9 II



Bild 49: LUX-top[®] ASP EV 9 III

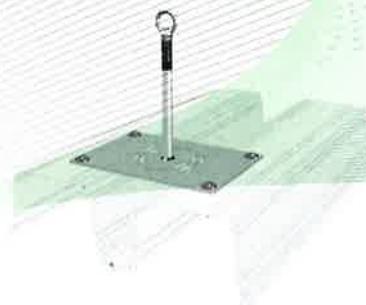


Bild 50: LUX-top[®] ASP EV 9 III - 420



Bilder 51 – 53: LUX-top® ASP EV 10 II



Bilder 54 – 56: LUX-top® ASP EV 10 III



Bilder 57 – 59: LUX-top® ASP EV 11

(14) Bericht

PB 19-015, 28.10.2019