


ZERTIFIKAT

- (1)
- (2) Nr. des Zertifikats: **ZP/B046/16-PZ R2** ersetzt ZP/B046/16-PZ R1
- (3) Produkt: **Anschlageinrichtung Typ C**
Typ: **TigaSafe-Seilsystem**
- (4) Hersteller: **TigaTech GmbH**
- (5) Anschrift: **Derndorferberg 2, 4501 Neuhofen/Krems, Österreich**
- (6) Die Bauart dieser Produkte sowie die verschiedenen zulässigen Ausführungen sind im Anhang zu diesem Zertifikat festgelegt.
- (7) Die Zertifizierungsstelle der DEKRA EXAM GmbH bescheinigt, dass diese Produkte die Anforderungen gemäß den unter Punkt 8 aufgeführten Prüfgrundlagen erfüllen. Die Ergebnisse der Prüfung sind in den Prüfberichten PB 16-049 und PB 16-199 niedergelegt.
- (8) Die Anforderungen werden erfüllt durch Übereinstimmung mit
DIN EN 795:2012 **DIN CEN/TS 16415:2013**
- (9) Dieses Zertifikat bezieht sich auf die Prüfung der beschriebenen Produkte in Übereinstimmung mit den genannten Prüfgrundlagen. Für Herstellung und Inverkehrbringen der Produkte sind gegebenenfalls weitere Anforderungen zu erfüllen, die nicht durch dieses Zertifikat abgedeckt sind.
- (10) Der Hersteller ist berechtigt, das Prüfzeichen an den mit den geprüften Baumustern übereinstimmenden Erzeugnissen gemäß dem beigefügten Muster hinzuzufügen.
- (11) Dieses Zertifikat ist bis zum 22.05.2021 gültig.



DEKRA EXAM GmbH
Bochum, den 03.05.2017


Zertifizierungsstelle


Fachbereich

- (12) Anlage zum
- (13) **Zertifikat**
ZP/B046/16-PZ R2
- (14) 14.1 Gegenstand und Typ
Anschlageinrichtung Typ C
Typ: TigaSafe-Seilsystem

14.2 Beschreibung

Die Anschlageinrichtung Typ C, Typ: TigaSafe-Seilsystem besteht aus einer Drahtseilführung aus korrosionsbeständigem Stahl (\varnothing 8 mm, in der Ausführung 7 x 7 oder \varnothing 8 mm, in der Ausführung

19 x 7). Sie dient zur temporären Sicherung von Personen gegen Absturz.

Auf der Führung läuft der bewegliche Anschlagpunkt, Typ: TigaSafe-Seilgleiter (Bild 4 und Bild 5), der nur durch zwei voneinander unabhängige Handhabungen von der Führung entfernt werden kann. Der bewegliche Anschlagpunkt ist dafür vorgesehen, die Zwischenverankerungen zu passieren. Die an dem beweglichen Anschlagpunkt angebrachte Öse dient zur Aufnahme des Verbindungselementes des Benutzers und seiner mitgeführten persönlichen Schutzausrüstung gegen Absturz. Der bewegliche Anschlagpunkt dient zur Sicherung von maximal einer Person.

Alternativ kann die Verbindung zwischen der Führung und der übrigen PSA des Benutzers durch ein Verbindungselement nach EN 362 hergestellt werden. Hierbei ist ein Überfahren der Zwischenverankerung nicht möglich.

Die Anschlageinrichtung, Typ: TigaSafe-Seilsystem wird horizontal mittels Zwischen- und Endverankerungen auf geeigneten Untergründen mit ausreichender Festigkeit über die entsprechenden Befestigungselemente am Bauwerk befestigt. Ein Überfahren der Endverbindungen ist nicht möglich.

Das größtmögliche Feld, d.h. der maximale Abstand zwischen 2 Ankern beträgt 15m. Je Feld sind max. 3 Benutzer zulässig.

Die Anschlageinrichtung Typ: TigaSafe-Seilsystem kann auf Anschlageinrichtungen Typ A montiert werden, Die in den Tabellen aufgeführten Anschlageinrichtungen sind verwendbar.

In der Anschlageinrichtung Typ C können die genannten Anschlageinrichtungen untereinander kombiniert werden.

Typ und Ausführung	Verwendung:
ES 300-800 B/B-S/H/HD-SD/S/S-KP/B-KA	Anfangs- bzw. End-, Eckstütze so wie auch Einzelanschlagpunkt, Zwischenstütze (Zwischenverankerungen)
ESL 300-800 B/B-S/HD-B/H/S/S-KP/T	Anfangs- bzw. End-, Eckstütze so wie auch Einzelanschlagpunkt, Zwischenstütze (Zwischenverankerungen)
ESM 300-800 III-B/B-S/HD-B/H	Anfangs- bzw. End-, Eckstütze so wie auch Einzelanschlagpunkt, Zwischenstütze (Zwischenverankerungen)
ES 300-800 III-B/B-S/HD-B	Anfangs- bzw. End-, Eckstütze so wie auch Einzelanschlagpunkt, Zwischenstütze (Zwischenverankerungen)
ES 300-800 II-B/B-S	Anfangs- bzw. End-, Eckstütze so wie auch Einzelanschlagpunkt, Zwischenstütze (Zwischenverankerungen)
ESA 300-800 III-B/B-S	Anfangs- bzw. End-, Eckstütze so wie auch Einzelanschlagpunkt, Zwischenstütze (Zwischenverankerungen) Abseilpunkt bis 300kg Gesamtgewicht
ESA 300-800 III-B/B-S Easy	Anfangs- bzw. End-, Eckstütze so wie auch Einzelanschlagpunkt, Zwischenstütze (Zwischenverankerungen) Abseilpunkt bis 100kg Gesamtgewicht
STFA Easy	Anfangs- bzw. End-, Eckstütze so wie auch Einzelanschlagpunkt
ZS 300-800 B/B-S/H/HD-SD/S/S-KP/B-KA	Einzelanschlagpunkt, Zwischenstütze (Zwischenverankerungen)
ZSL 300-800 B/B-S/HD-B/H/S/S-KP/T	Einzelanschlagpunkt, Zwischenstütze (Zwischenverankerungen)
ZSM 300-800 III-B/B-S/HD-B/H	Einzelanschlagpunkt, Zwischenstütze (Zwischenverankerungen)
ZS 300-800 III-B/B-S/HD-B	Einzelanschlagpunkt, Zwischenstütze (Zwischenverankerungen)
ZS 300-800 II-B/B-S	Einzelanschlagpunkt, Zwischenstütze (Zwischenverankerungen)
ZS 300-800 I-B/B-S/H	Einzelanschlagpunkt, Zwischenstütze (Zwischenverankerungen)
ZS 300-800 B-KA	Einzelanschlagpunkt, Zwischenstütze (Zwischenverankerungen)
STFA ZS	Einzelanschlagpunkt, Zwischenstütze (Zwischenverankerungen)



Bild 1: Endverankerung mit Feder-
vorspannung, Typ: TS-Fangstoßabsorber
(FSA)

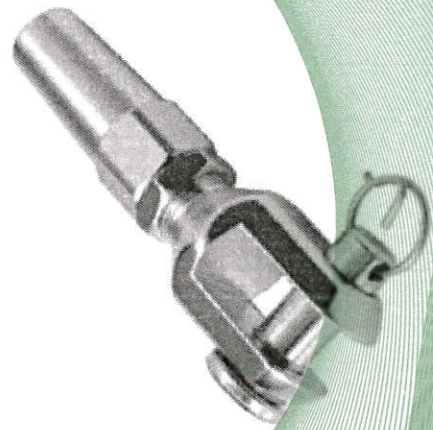


Bild 2: Endverankerung ohne Feder-
vorspannung, Typ: TS-Gabelterminal

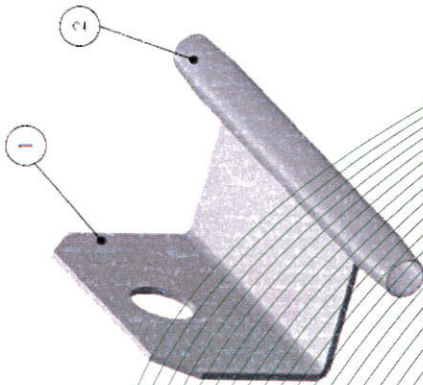


Bild 3: Zwischenverankerung,
Typ: TS-Zwischenverankerung - starr

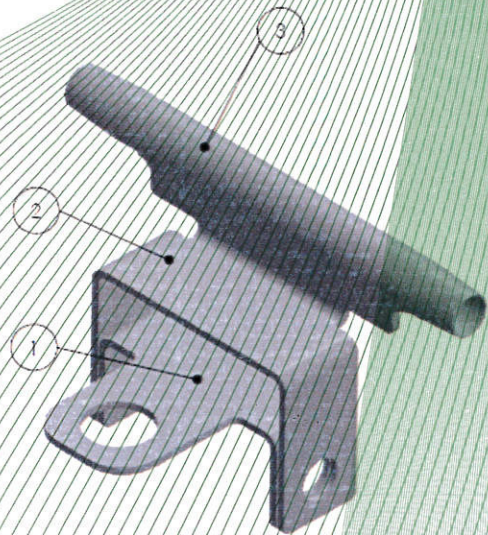


Bild 4: Zwischenverankerung,
Typ: TS-Zwischenverankerung - neigbar

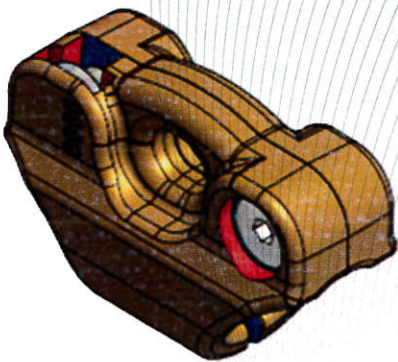


Bild 5: Beweglicher Anschlagpunkt,
Typ: TS-Seilgleiter

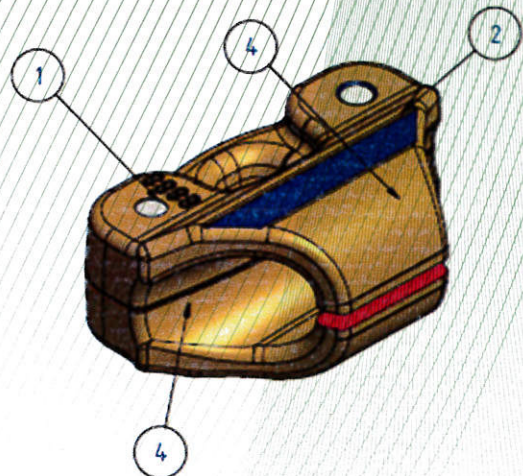


Bild 6: Beweglicher Anschlagpunkt,
Typ: TS-Seilgleiter

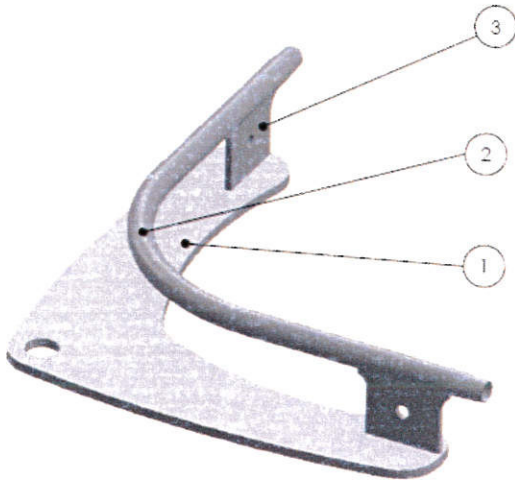


Bild 7: Zwischenverankerung,
Typ: TS-Kurve 90 Var1

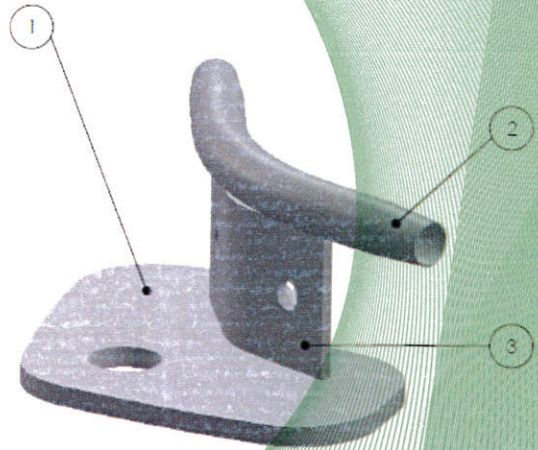


Bild 8: Zwischenverankerung,
Typ: TS-Kurve 45

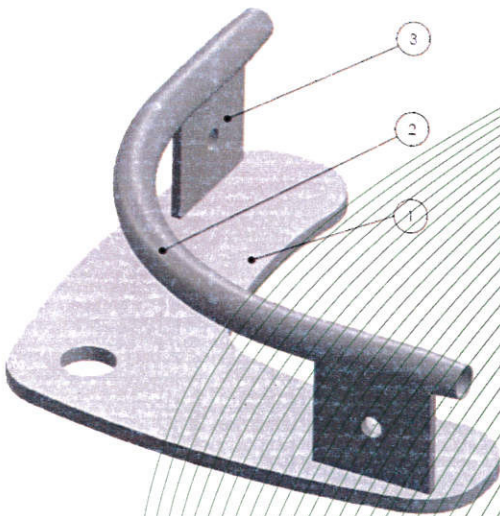


Bild 9: Zwischenverankerung,
Typ: TS-Kurve 90 Var2

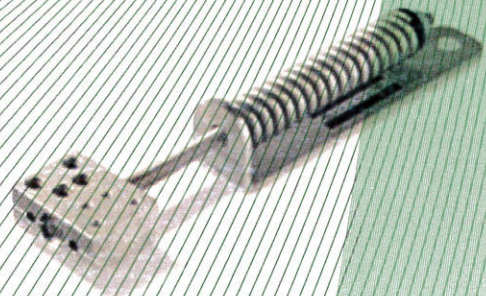


Bild 10: Endverankerung mit
Federvorspannung, Typ: TS-
Fangstoßabsorber I (FSA I)

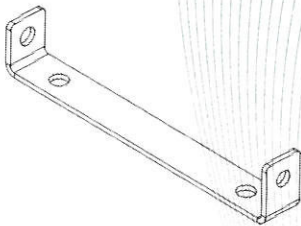


Bild 11: Winkel für Fangstoßabsorber

(15) Prüfbericht

PB 16-049 vom 23.05.2016
PB 16-199 vom 15.12.2016