

# ZERTIFIKAT

(1)

(2) Nr. des Zertifikats:

**ZP/B053/20-PZ** ersetzt ZP/B046/16-PZ R2

(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 in der Anlage zu diesem Zertifikat festgelegt.

(7) Die Zertifizierungsstelle der DEKRA Testing and Certification GmbH bescheinigt, dass diese Produkte die Anforderungen gemäß den unter Punkt 8 aufgeführten Prüfgrundlagen erfüllen. Die Ergebnisse der Prüfung sind in dem Bericht PB 19-024 niedergelegt.

(8) Die Anforderungen werden erfüllt durch Übereinstimmung mit

**DIN EN 795:2012**

**DIN CEN/TS 16415:2017**

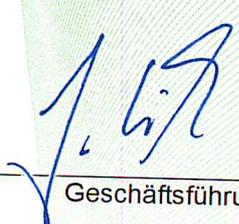
(9) Dieses Zertifikat bezieht sich nur auf die Konzeption und die Prüfung der beschriebenen Produkte in Übereinstimmung mit den genannten Prüfgrundlagen. Für Herstellung und Inverkehrbringen der Produkte sind gegebenenfalls weitere Anforderungen zu erfüllen, die nicht durch dieses Zertifikat abgedeckt 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 13.04.2025 gültig.



DEKRA Testing and Certification GmbH  
Bochum, den 14.04.2020

  
\_\_\_\_\_  
Geschäftsführung

- (12) Anlage zum
- (13) **Zertifikat**  
**ZP/B053/20-PZ**
- (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 (Ø 8 mm, in der Ausführung 7 x 7 oder Ø 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 bzw. Typ: TigaSafe-Seilgleiter 1 (Bild 5 und Bild 6), 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 und der Kurvenumfahrungen 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 15 m.

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. Nachfolgend sind die Teilkomponenten der Anschlageinrichtung dargestellt (Bilder 1 - 19).

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/H/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 300 kg Gesamtgewicht
ESA 300-800 III-B/B-S Easy	Anfangs- bzw. End-, Eckstütze so wie auch Einzelanschlagpunkt, Zwischenstütze (Zwischenverankerungen) Abseilpunkt bis 300 kg Gesamtgewicht

Typ und Ausführung	Verwendung:
ESP 300-800 B/B-S/H/HD-B/S/S-KP/B-KA	Anfangs- bzw. End-, Eckstütze so wie auch Einzelanschlagpunkt, Zwischenstütze (Zwischenverankerungen) Abseilpunkt bis 300 kg Gesamtgewicht
TS-ST 200	Anfangs- bzw. End-, Eckstütze so wie auch Einzelanschlagpunkt, Zwischenstütze (Zwischenverankerungen)
SAFE HIT 300-800	Anfangs- bzw. End-, Eckstütze so wie auch Einzelanschlagpunkt, Zwischenstütze (Zwischenverankerungen)
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/H/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)

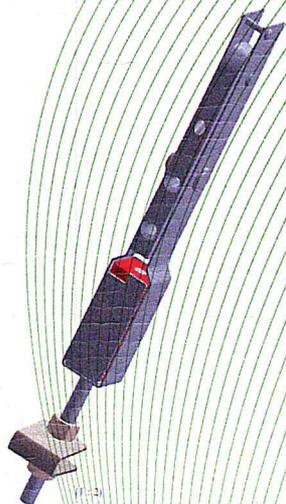


Bild 1: Endverankerung mit Feder- vorseilspannung, Typ: TS-Fangstoßabsorber (FSA)

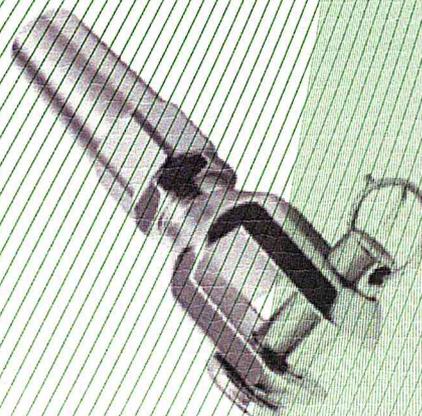


Bild 2: Endverankerung ohne Feder- vorseilspannung, Typ: TS-Gabelterminal



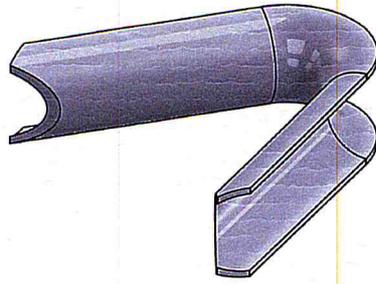


Bild 10: Kurve,  
Typ: Seilführung 45°

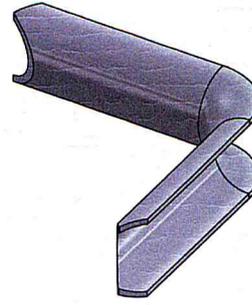


Bild 11: Kurve,  
Typ: Seilführung 95°

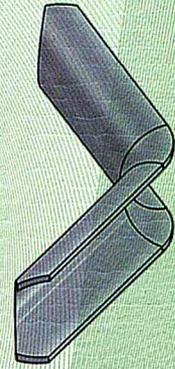


Bild 12: Kurve,  
Typ: Seilführung 130°

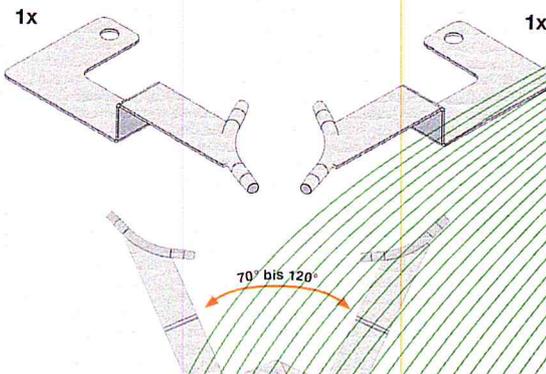


Bild 13: Kurve, Typ: flexible Kurve 70°-120°

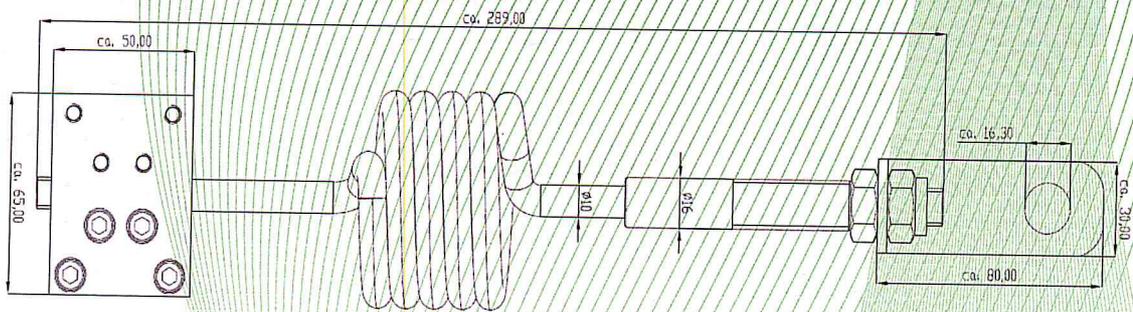


Bild 14: Kraftabsorber

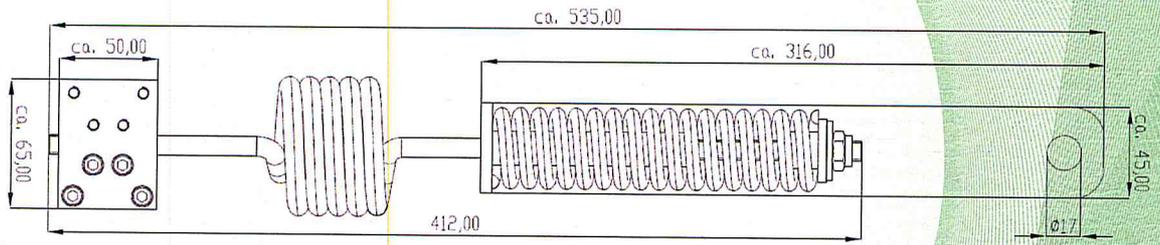


Bild 15: Fangstoßabsorber / Spannelement mit integriertem Kraftabsorber, Typ: FSA 1 mit Kraftabsorber

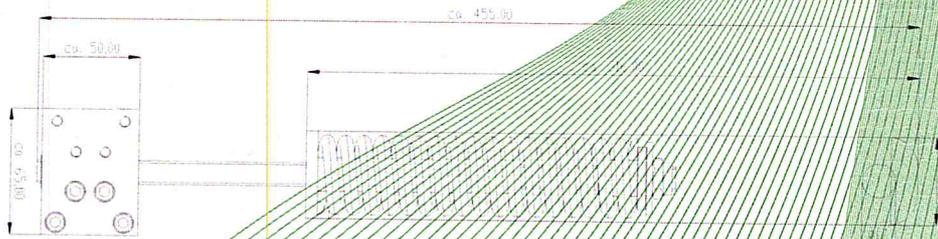


Bild 16: Fangstoßabsorber / Spannelement, Typ: FSA 1

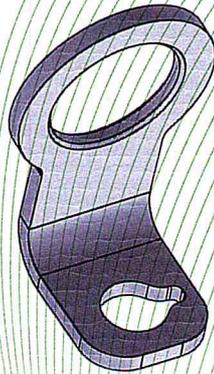


Bild 17: Kurvenhalterung, Typ: TS-Lasche (TS-011) (mit Sollbruchstelle, mit 45° Fase oder ohne Fase)

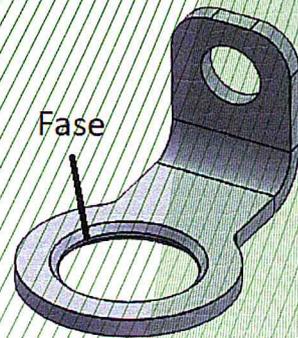


Bild 18: Kurvenhalterung, Typ: TS-Lasche (ohne Sollbruchstelle, mit 45° Fase oder ohne Fase)

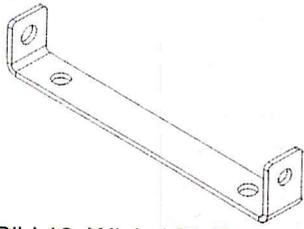


Bild 19: Winkel für Fangstoßabsorber

(15) Bericht

PB 19-024, 14.04.2020