

Anschlagpunkte  
Seilsysteme  
PSA

# TigaRAIL

## SEITENSCHUTZSYSTEME

### Die Revolution aus Österreich: DAS DACHSICHERHEITSSYSTEM



**Die revolutionären TigaRAIL-Seitenschutzsysteme ermöglichen eine einfache und schnelle Montage.** Insbesondere durch das geschützte Klemmsystem und den Umstand, dass die Komponenten bereits vormontiert ausgeliefert werden. Diese werden lediglich aufgeklappt. Das Klemmsystem ist bereits so vormontiert, dass der Handlauf und die Knieleiste einfach eingelegt und angeschraubt werden können. **Das System ist absolut montagefreundlich, da die gesamte Montage mit einem 13er Schraubenschlüssel erfolgt.** Abstand zwischen den Pfosten kann bis zu 2,8 m gewählt werden. Die TigaRAIL Geländersysteme sind geprüft nach der EN 13374 (2013).

- TigaRAIL**
- Höhenverstellung bis 3 cm
  - Winklereinstellung von 6°, 18° und 30°
  - Das Geländersystem ist komplett klappbar
  - Attikalose Montage ist durch das Hinzufügen von zusätzlichen Ballastgewichten möglich und zugelassen
  - Fußleistenmontage ist einfach umsetzbar
  - Die Gesamthöhe an der höchsten Stelle beträgt 116 cm

- Attikalose Montage ist durch das Hinzufügen von zusätzlichen Ballastgewichten möglich und zugelassen
- Fußleistenmontage ist einfach umsetzbar
- Die Gesamthöhe an der höchsten Stelle beträgt 116 cm

- TigaRAIL PLUS**
- Höhenverstellung bis 20 cm
  - Winklereinstellung von 6°, 18° und 30°
  - Das Geländersystem ist komplett klappbar
  - Attikalose Montage ist durch das Hinzufügen von zusätzlichen Ballastgewichten möglich und zugelassen
  - Fußleistenmontage ist einfach umsetzbar

- TigaRAIL WAND**
- Der Pfostenabstand beträgt 2,8 m
  - Der Pfostenabstand beträgt 2,8 m von der Befestigungsebene entfernt werden

- TigaRAIL KURZ**
- Höhenverstellung bis 3 cm
  - Winklereinstellung von 6°, 18° und 30°
  - Das Geländersystem ist teilweise klappbar

- TigaRAIL LICHTKUPPEL**
- Pfostenabstand beträgt 2,8 m
- Ebenso beinhaltet das TigaRAIL Seitenschutzsystem die nachstehend angeführten Ausführungsvarianten, welche im Anschluss näher erläutert werden:

- TigaRAIL SICHERHEITSWEG
- TigaRAIL DOOR
- TigaRAIL ABGRENZUNG

# TigaSAFE

## DACHSICHERHEITSSYSTEME

### Kompetenz aus Österreich: DIE MULTIFUNKTIONSSTÜTZEN



**Überfahrbare und nicht überfahrbare Dachsicherheitssysteme für alle Arten von Dächern.**

- Einfache und schnelle Montage
- Lagerkostensenkung durch innovatives System
- Schnelle Lieferfähigkeit durch Produkte aus österreichischer Herstellung
- Erstellung des Montageprotokolls – auch mit Smartphone möglich
- Geprüft nach EN 795 Typ A / EN 795 Typ C / CEN/TS 16415
- DIBt zugelassen (bauaufsichtliche Zulassung Z-14.9-803).

#### TigaSAFE ESL 300-1000 B 4-Punkt-Multistütze

Edelstahlschlagpunkt zum Befestigen auf Beton. Geprüft nach EN 795 Typ A. Ebenso geprüft als Systemstütze nach EN 795 Typ C für Seilsysteme. Geprüft nach CEN/TS 16415. DIBt zugelassen (bauaufsichtliche Zulassung Z-14.9-803).

- Anschlagpunkt für max. 4 Personen
- Betongüte mind. C20/C25
- Grundplatte 205 x 285 mm
- Bohrlochtiefe 80 mm (HUS), 90 mm (Schw.)
- Mind. Dicke Untergrund 100 mm (HUS), 160 mm (Schw.)
- Stütze Durchmesser 40 mm
- Inklusive 4 Betonschrauben oder 4 Schwerlastanker
- Anschlagpunkt gedämmt
- Aus Edelstahl 1. 4301 hergestellt



#### TigaSAFE HIT 300-800

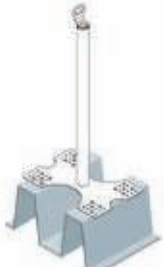

Edelstahlschlagpunkt zum Einschlagen auf Beton. Geprüft nach EN 795 Typ A. Ebenso geprüft als Systemstütze nach EN 795 Typ C für Seilsysteme. Geprüft nach CEN/TS 16415. DIBt zugelassen (bauaufsichtliche Zulassung Z-14.9-803).

- Anschlagpunkt für max. 4 Personen
- Betongüte mind. C20/C25
- Bohrlochtiefe 110 mm
- Mindestdicke Untergrund 160 mm
- Stütze Durchmesser 20 mm
- Aus Edelstahl 1. 4301 hergestellt

**Revolutionäre  
Montage!**












ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
<b>TIGASAFE ESL</b>						
	300	Stk.	951521		9500	Anfang-, End-, oder Einzelanschlagpunkt
	400	Stk.	951522		9500	Durchmesser: 40 mm gedämmt
	500	Stk.	951523		9500	Grundplatte: 205x285 mm
	600	Stk.	951524		9500	
<b>TIGASAFE ZSL</b>						
	300	Stk.	951531		9500	Anfang-, End-, oder Einzelanschlagpunkt
	400	Stk.	951532		9500	Durchmesser: 16 mm
	500	Stk.	951533		9500	Grundplatte: 205x285 mm
	600	Stk.	951534		9500	
<b>TIGASAFE ESM</b>						
	300	Stk.	951501		9500	Anfang-, End-, oder Einzelanschlagpunkt
	400	Stk.	951502		9500	Durchmesser: 20 mm
	500	Stk.	951503		9500	Grundplatte: Ø 200 mm
	600	Stk.	951504		9500	
<b>TIGASAFE ZSM</b>						
	300	Stk.	951511		9500	Anfang-, End-, oder Einzelanschlagpunkt
	400	Stk.	951512		9500	Durchmesser: 16 mm
	500	Stk.	951513		9500	Grundplatte: Ø 200 mm
	600	Stk.	951514		9500	

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.		
<b>TIGASAFE ES FÜR TRAPEZ</b>							
	300	Stk.	951611		9500	Anfang-, End-, oder Einzelanschlagpunkt	
	400	Stk.	951612		9500	Durchmesser: 40 mm gedämmt	
	600	Stk.	951614		9500	Grundplatte: 360 x 220mm	
							passende Befestigungssets: 951822 Dichtnieten
<b>TIGASAFE ZS FÜR TRAPEZ</b>							
	300	Stk.	951621		9500	Anfang-, End-, oder Einzelanschlagpunkt	
	500	Stk.	951623		9500	Durchmesser: 16mm	
							Grundplatte: 360 x 220 mm
							passende Befestigungssets: 951822 Dichtnieten
<b>TIGASAFE TS-ST FÜR PANEEL</b>							
	200	Stk.	951999		9500	Anfang-, End-, oder Einzelanschlagpunkt	
	300	Stk.	951999		9500	Durchmesser: 16mm	
							Grundplatte: 360 x 360mm
							passende Befestigungssets: 951822 Dichtnieten
<b>BEFESTIGUNGSSETS</b>							
	für Beton	Stk.	951804		9500	3x Betonschrauben	
		Stk.	951805		9500	3x Schwerlastanker	
		Stk.	951807		9500	4x Betonschrauben	
		Stk.	951810		9500	4x Schwerlastanker	
	für Holz	Stk.	951816		9500	20x Holzschrauben Spax	
		Stk.	951817		9500	4x Holzschraube STARDRIVE 8x160	
	für Trapez	Stk.	951819		9500	2x Gegenanker+ M10x40+ 4x M10x25	
		Stk.	951822		9500	20x Dichtnieten 4,8	
	für Paneele	Stk.	951999		9500	20x Dichtnieten	

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
<b>TIGA TS-DH SICHERHEITSDACHHAKEN</b>						
	Schiefer DH	Stk.	951740		9500	
	Eternit DHE	Stk.	951745		9500	
	Ziegel DHB-Plus	Stk.	951746		9500	
	Biber DHDD	Stk.	951744		9500	
<b>TIGASAFE FÜR FALZ</b>						
	STFA Easy	Stk.	951720		9500	
	STFA ZS	Stk.	951725		9500	
<b>EINDICHTSET</b>						
		Stk.	951200		9500	Eindichtset für bituminöse Abdichtung
		Stk.	951201		9500	Eindichtset für bituminöse Abdichtung verstärkte Ausführung
		Stk.	951210		9500	Eindichtset für PVC-weich Abdichtung inkl. Schrumpfschlauch (20 mm)
		Stk.	951211		9500	Eindichtset für PVC-weich Abdichtung inkl. Schrumpfschlauch (30 mm)
		Stk.	951230		9500	Eindichtset für Blechflachdach, Typ "Dektite"
		Stk.	951219		9500	Eindichtset für Sarnafil TG 18 mm
		Stk.	951221		9500	Eindichtset für Sarnafil TG 26 mm
<b>TIGA VERLÄNGERUNGEN</b>						
	100-16	Stk.	951701		9500	
	200-16	Stk.	951702		9500	
	400-16	Stk.	951704		9500	
	100-20	Stk.	951711		9500	
	200-20	Stk.	951712		9500	
	400-20	Stk.	951714		9500	


ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>ZUBEHÖR SEILSYSTEM</b>					
	Seil	m	952005		9500
	TS-FSA	Stk.	952050		9500
	TS-FSA 1	Stk.	952055		9500
	Kurve 45°	Stk.	952010		9500
	Kurve 90°	Stk.	952015		9500
	Kurve flexibel	Stk.	952025		9500
	Seilgleiter	Stk.	952040		9500
	Systemschild	Stk.	952060		9500
	Systemschild	Stk.	952065		9500
	Zwischenhalter	Stk.	952035		9500
	Zwischenhalter	Stk.	952030		9500
<b>DACHDECKER SET</b>					
	10 m	Stk.	952210		9500
	15 m	Stk.	952215		9500
	Klein	Stk.	952220		9500
<b>REGENHAUBEN</b>					
	70-330	Stk.	952350		9500
	70-650	Stk.	952355		9500
	100-330	Stk.	952360		9500
	100-650	Stk.	952365		9500

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>BAUDER SECUTEC AUF BETON</b>					
	STA 10 Eck- und Endstütze DN=48 mm				
	400	Stk.	963800		9630
	600	Stk.	963801		9630
	800	Stk.	963802		9630
	QUAD 11 Zwischenstütze und EAP DN= 16 mm				
	400	Stk.	963804		9630
	600	Stk.	963805		9630
<b>BAUDER SECUTEC AUF BETONHOHLDIELE</b>					
	STA 12 Eck- und Endstütze DN=48 mm				
	400	Stk.	963808		9630
	600	Stk.	963809		9630
	800	Stk.	963810		9630
	QUAD 11 Zwischenstütze und EAP DN= 16 mm				
	400	Stk.	963812		9630
	600	Stk.	963813		9630
<b>BAUDER SECUTEC AUF TRAPEZBLECH</b>					
	STA 12 Eck- und Endstütze DN=48 mm				
	400	Stk.	963844		9630
	600	Stk.	963845		9630
	800	Stk.	963999		9630
	QUAD 11 Zwischenstütze und EAP DN= 16 mm				
	400	Stk.	963848		9630
	600	Stk.	963849		9630

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.
<b>BAUDER SECUTEC AUF MASSIVHOLZDECKE</b>					
 	STA 12 Eck- und Endstütze DN=48 mm				
	400	Stk.	963832		9630
	600	Stk.	963833		9630
	800	Stk.	963999		9630
	QUAD 11 Zwischenstütze und EAP DM= 16 mm				
	400	Stk.	963836		9630
	600	Stk.	963837		9630
<b>BAUDER SECUTEC AUF OSB-PLATTE</b>					
 	STA 12 Eck- und Endstütze DN=48 mm				
	400	Stk.	963816		9630
	600	Stk.	963817		9630
	800	Stk.	963999		9630
	QUAD 11 Zwischenstütze und EAP DN= 16 mm				
	400	Stk.	963820		9630
	600	Stk.	963821		9630
<b>BAUDER SECUTEC AUF RAUSCHALUNG</b>					
 	STA 12 Eck- und Endstütze DN=48 mm				
	400	Stk.	963824		9630
	600	Stk.	963825		9630
	800	Stk.	963999		9630
	QUAD 11 Zwischenstütze und EAP DN= 16 mm				
	400	Stk.	963828		9630
	600	Stk.	963829		9630



ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
<b>BAUDER SECUTEC ECK UND ENDSTÜTZEN FÜR STEHFALZ</b>						
	410-610 mm	Stk.	963858		9630	für Edel-,Stahl,Aluminium,Zink
	370-640 mm	Stk.	963861		9630	für Stahl,Aluminium,Zink
	520-790 mm	Stk.	963862		9630	für Stahl,Aluminium,Zink
<b>BAUDER SECUTEC EINZELANSCHLAPUNKT</b>						
	EAP 31	Stk.	963864		9630	für Kupfer
	EAP 31	Stk.	963860		9630	für Stahl,Aluminium,Zink
<b>BAUDER SECUTEC SEILZWISCHENHALTER</b>						
		Stk.	963859		9630	für Stahl,Aluminium,Zink
<b>BAUDER SECUTEC SICHERHEITSDACHHAKEN</b>						
	EAP 31 SDH	Stk.	963866		9630	für Kupfer
	EAP 31 SDH	Stk.	963865		9630	für Stahl,Aluminium,Zink
<b>BAUDER SECUTEC SICHERHEITSDACHHAKEN FÜR HOLZ</b>						
	anthrazit	Stk.	963872		9630	
	braun	Stk.	963873		9630	
	grau	Stk.	963871		9630	
	rot	Stk.	963874		9630	

ARTIKELBEZEICHNUNG	GRÖSSE	ME	Art.Nr.	Preis	R-Gr.	
<b>ZUBEHÖR SEILSYSTEM UNIVERSAL</b>						
	Seil	Stk.	963760		9630	für Typenschild
	Prüfplakette	Stk.	963778		9630	
<b>ZUBEHÖR SEILSYSTEM ÜBERFAHRBAR</b>						
Dämpfungselement		Stk.	963780		9630	SHOCK 10
Eckdurchlaufelement		Stk.	963769		9630	45° EDLE-11
Eckdurchlaufelement		Stk.	963770		9630	90° EDLE-50
Endschloss-Set		Stk.	963768		9630	ENDS-10
Endschlossbefestigung		Stk.	963766		9630	für offene Systeme EB-10
Endschlossbefestigung		Stk.	963767		9630	für geschlossene Systeme EB-15
Seilgleiter		Stk.	963764		9630	abnehmbar GLEIT-10
Seilgleiter		Stk.	963765		9630	nicht abnehmbar GLEIT-13
Seilgleiter		Stk.	963763		9630	abnehmbar GLEIT-20
Seilzwischenhalter		Stk.	963771		9630	SZH-10
Typenschild		Stk.	963761		9630	ohne Auflast
Typenschild		Stk.	963762		9630	mit Auflast
PSA		Stk.	963228		9630	Set basic
PSA Schrank		Stk.	963880		9630	
<b>ZUBEHÖR SEILSYSTEM NICHT ÜBERFAHRBAR</b>						
Eckdurchlaufelement		Stk.	963777		9630	EDLE-15
Endschloss		Stk.	963776		9630	für eck Systeme ENDS-50
Endschloss		Stk.	963775		9630	für gerade Systeme ENDS-51
Seilzwischenhalter		Stk.	963779		9630	SZH-13
Typenschild		Stk.	963773		9630	ohne Auflast
Typenschild		Stk.	963774		9630	mit Auflast
PSA		Stk.	963228		9630	Set basic
PSA Schrank		Stk.	963880		9630	