



SICHERHEIT AN HÖCHSTER STELLE

# Mobile Absturzsicherungen



- MOBIL UND KOMPLETT FREISTEHEND - KEINE BESCHÄDIGUNG DER DACHMEMBRANE
- ENTSPRICHT DEN ANFORDERUNGEN DER PSA-RICHTLINIE
- GEPRÜFT UND GETESTET NACH DIN EN 795
- ENTSPRICHT DEM GERÄTE- UND PRODUKTSICHERHEITSGESETZ (GPSG)

CE 0194

## Weightanka

A KEE SAFETY PRODUCT



Seite 3

## Accessanka

A KEE SAFETY PRODUCT



Seite 4

## Wireanka

A KEE SAFETY PRODUCT



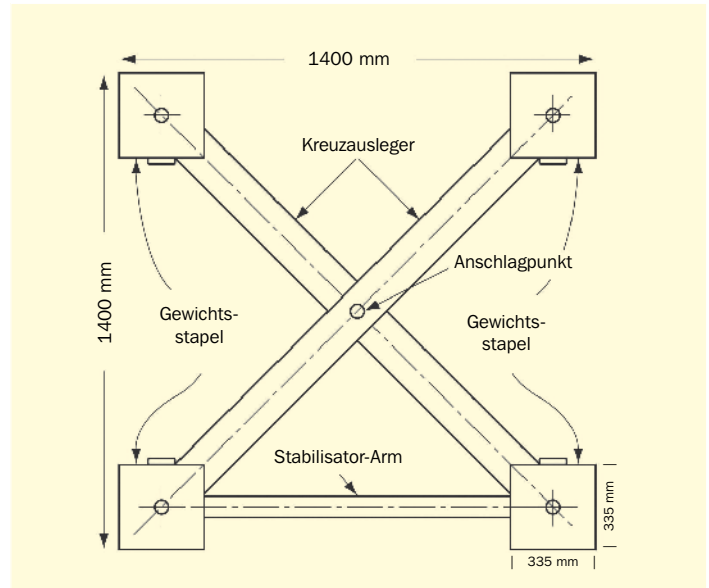
Seite 5 - 7

Herzstück der **Kee Anchor**<sup>®</sup>-Produktreihe ist der **WEIGHTANKA**, die mobile Absturzsicherung für alle Fälle, in denen der Aufbau eines Kollektivschutzes oder dachfester Anschlagvorrichtungen nicht in Frage kommt. Das montagefreundliche Grundsystem wiegt nur 250 kg; kein Einzelteil wiegt mehr als 25 kg.

Der stabile **ACCESSANKA** erlaubt das sichere Abseilen von Einzelpersonen.

Der **WIREANKA** ist das erste mobile Anschlagssystem, das für den Einsatz mit einem horizontalen, flexiblen Seilsicherungssystem der Klasse C zugelassen ist. Alle Produkte sind vom unabhängigen National Engineering Laboratory (N.E.L.) geprüft und gemäß PSA-Richtlinie CE-gekennzeichnet.

Unser Technik-Team bietet praktische Unterstützung in allen Fragen der Konstruktion, der Installation und der Normkonformität einzelner Produkte.



Der **WEIGHTANKA** ist ein mobiler, eigengewichtfixierter Anschlagpunkt für den Einsatz auf bis zu 5° geneigten Dächern, auf denen wegen fehlender dachfester Anschlagpunkte oder Schutzgeländer eine Absturzgefahr besteht. Der **WEIGHTANKA** ist die erste zugelassene Anschlagvorrichtung nach EN 795, Klasse E, die auf nassen Dachflächen und geneigten Metaldächern eingesetzt werden kann. Der **WEIGHTANKA** verwendet einen zentralen Sockel (Anschlagpunkt), der den

Angriffspunkt der Fallkraft so weit nach oben verlagert, dass sich bei einem Absturz der Rutschweg des **WEIGHTANKA**'s verringert.

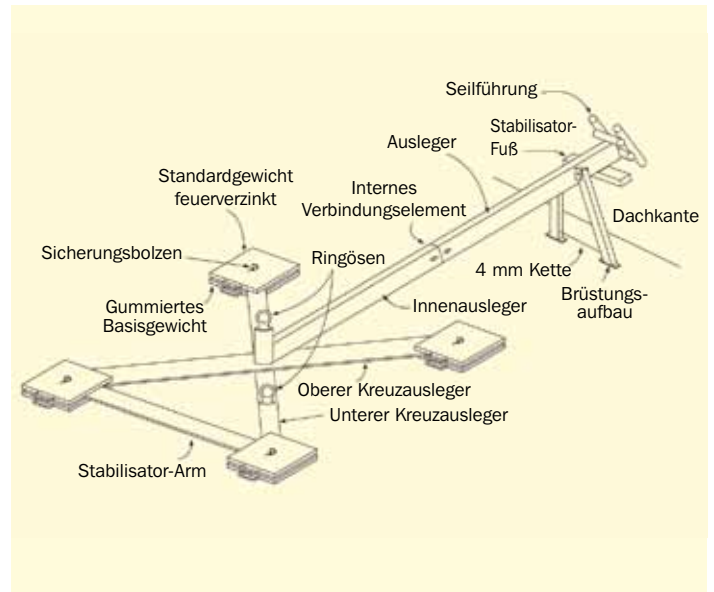
## Die Merkmale und Vorteile des WEIGHTANKA

### Merkmale

- Unabhängig geprüft von N.E.L. (National Engineering Laboratory)
- Gemäß DIN EN 795, Klasse E und ISO 14567
- CE-Kennzeichnung nach PSA-Richtlinie
- Feuerverzinkt nach EN ISO 1461
- Keine Durchdringung der Dachhaut
- 10 Jahre Garantie auf die vollständig gummiummantelten Basisgewichte
- Erhöhter Sockel (Anschlagpunkt) verkürzt den Rutschweg im Falle eines Absturzes

### Vorteile

- Keine teuren Gurtautomaten
- Gummiummantelte Basisgewichte, kein Ablösen der Gummiauflage an den Kanten
- In entsprechender Konfiguration einsetzbar auf nassen oder trockenen Dachoberflächen:  
Folien Bitumen Mineralfilz  
Metall Beton
- Einsatz auf Dächern mit bis zu 5° Neigung
- Als Absturzsicherung für 1 Person oder als Rückhaltesicherung für bis zu 2 Personen einsetzbar (Voraussetzung: Mindestabstand der Personen zur Absturzkante muss  $\geq 500$  mm betragen).



Der **ACCESSANKA** wird als Zubehörkomponente mit dem **WEIGHTANKA** zu einer nichtstationären Anschlagvorrichtung für das sichere Abseilen kombiniert. Bei vorschriftsmäßiger Montage ist das System extrem stabil. Weder im normalen Gebrauch noch bei Sturzauffang einer Person und eines Retters (bis 200 kg) verrutscht es auf der Dachfläche. **ACCESSANKA** ist einfach zu transportieren und zu montieren; kein Teil ist schwerer als 25 kg oder länger als 2 Meter.

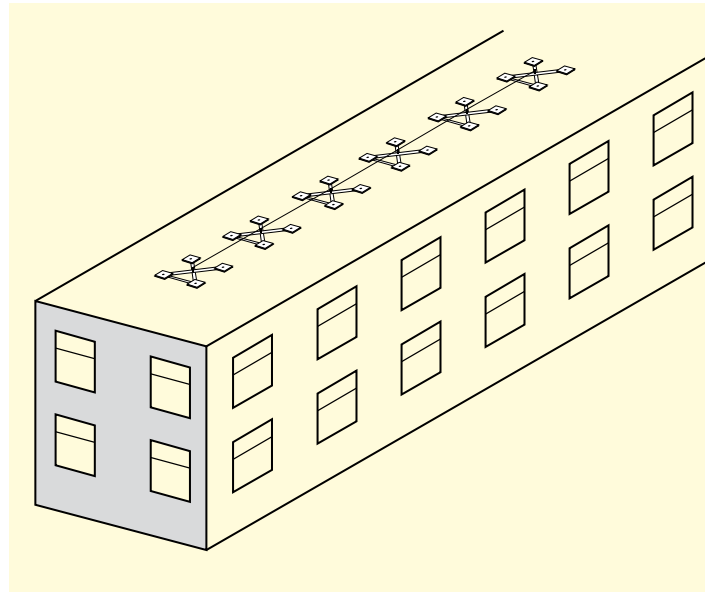
## Die Merkmale und Vorteile des ACCESSANKA

### Merkmale

- **Unabhängig geprüft von N.E.L. (National Engineering Laboratory)**
- **Gemäß DIN EN 795, Klasse B und ISO 14567**
- **CE-Kennzeichnung nach PSA-Richtlinie**
- **Freistehendes, mobiles Anschlagmittel**
- **Keine Durchdringung der Dachhaut**
- **Separate Anschlagpunkte für Arbeitsseil und Sicherungseil**
- **Modulare Konstruktion**
- **Statisch ausgewogenes System, das selbst den gleichzeitigen Auffang des Sturzes einer Person und eines Retters kompensiert**

### Vorteile

- **Keine Befestigung an baulichen Elementen erforderlich**
- **Auf der Dachfläche einfach versetzbar; erspart den Aufbau mehrerer Anschlagpunkte**
- **Seile werden vor der Gebäudekante geführt; geringe Scheuergefahr**
- **Wartungsarme Aluminium-, verzinkte oder gummiummantelte Teile**



Der **WIREANKA** ist ein mobiles Anschlagssystem, das für den Einsatz mit einem horizontalen, flexiblen Seilsicherungssystem nach EN 795, Klasse C, zugelassen ist. **Der WIREANKA kann temporär oder permanent auf Flachdächern eingesetzt werden. Die Dachhaut bleibt stets unbeschädigt.**

se C, für Auffangzwecke geprüft und zugelassen ist. Als Absturzsicherung darf das System nur von einer Person benutzt werden. Für Rückhalte Zwecke können sich bis zu drei Personen gleichzeitig anschlagen (Voraussetzung: Mindestabstand der Personen zur Absturzkante muss  $\geq 500$  mm betragen).

Der **WIREANKA** ist die erste mobile Absturzsicherung, die in Verbindung mit Seilsystemen nach EN 795, Klas-

## Die Merkmale und Vorteile des WIREANKA

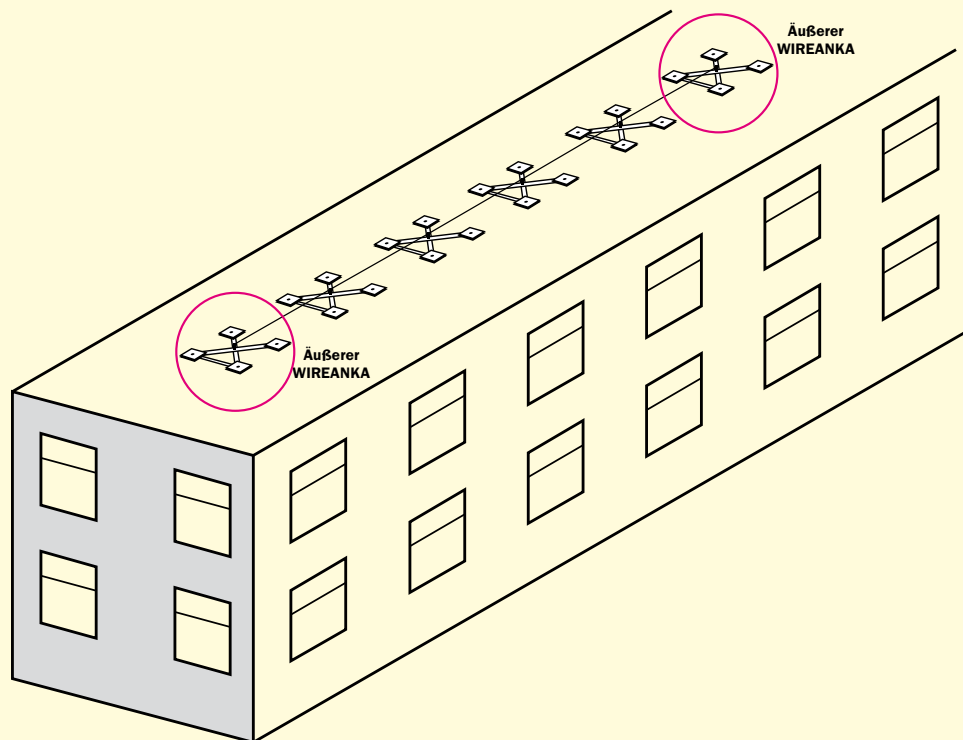
### Merkmale

- **Erstes mobiles Anschlagssystem mit Zulassung nach EN 795, Klasse C, für den Einsatz mit einem horizontalen, flexiblen Seilsicherungssystem**
- **Unabhängig geprüft von N.E.L. (National Engineering Laboratory)**
- **Gemäß DIN EN 795, Klasse C und ISO 14567**
- **CE-Kennzeichnung nach PSA-Richtlinie**
- **Feuerverzinkt nach EN ISO 1461**
- **Keine Durchdringung der Dachhaut**
- **10 Jahre Garantie auf die vollständig gummiummantelten Basisgewichte**

### Vorteile

- **Geeignet für den Einsatz auf Gebäuden, deren laufender Betrieb nicht durch eine Öffnung des Daches gestört werden soll**
- **Gummiummantelte Gewichte, kein Ablösen der Gummiauflage an den Kanten**
- **In entsprechender Konfiguration einsetzbar auf nassen oder trockenen Dachoberflächen:**  

|             |         |
|-------------|---------|
| Folien      | Bitumen |
| Metall      | Beton   |
| Mineralfilz |         |



Die Anzahl der Gewichte der äußeren und inneren Anschlagpunkte des **WIREANKA**-Systems richtet sich nach der Art der Dachoberfläche.

### Anzahl der Gewichte von äußeren Anschlagpunkten

| Art der Dachoberfläche   | Anzahl der Gummigewichte | Anzahl der verzinkten Gewichte |
|--|--------------------------|--------------------------------|
| <b>Mineralfilz-, Bitumen- oder Betondächer</b><br>Gesamtgewicht = 300 kg | 4                        | 8                              |
| <b>Metalldächer</b><br>Gesamtgewicht 350 kg                              | 4                        | 10                             |
| <b>Flache, einlagige Foliendächer</b><br>Gesamtgewicht = 400 kg          | 4                        | 12                             |
| <b>Unebene, einlagige Foliendächer</b><br>Gesamtgewicht = 500 kg         | 4                        | 16                             |

**Hinweis:** Die 500 kg-Außenansschlagpunkte erzeugen Punktlasten oberhalb der üblichen 100 kg-Grenze. In diesem Fall sollte ein Statiker hinzugezogen werden.

### Anzahl der Gewichte von inneren Anschlagpunkten

| Art der Dachoberfläche   | Anzahl der Gummigewichte | Anzahl der verzinkten Gewichte |
|--|--------------------------|--------------------------------|
| <b>Mineralfilz-, Bitumen- oder Betondächer</b><br>Gesamtgewicht = 250 kg       | 4                        | 6                              |
| <b>Metalldächer und flache, einlagige Foliendächer</b><br>Gesamtgewicht 300 kg | 4                        | 8                              |
| <b>Unebene, einlagige Foliendächer</b><br>Gesamtgewicht = 400 kg               | 4                        | 12                             |

|   |                           |
|---|---------------------------|
| Zustand der Dachoberfläche:                               | Nass oder Trocken         |
| Anzahl der Gewichte der äußeren Anschlagpunkte:           | Siehe Tabelle auf Seite 6 |
| Anzahl der Gewichte der inneren Anschlagpunkte:           | Siehe Tabelle auf Seite 6 |
| Max. Spannweite zwischen <b>WIREANKA</b> Anschlagpunkten: | 15 m                      |

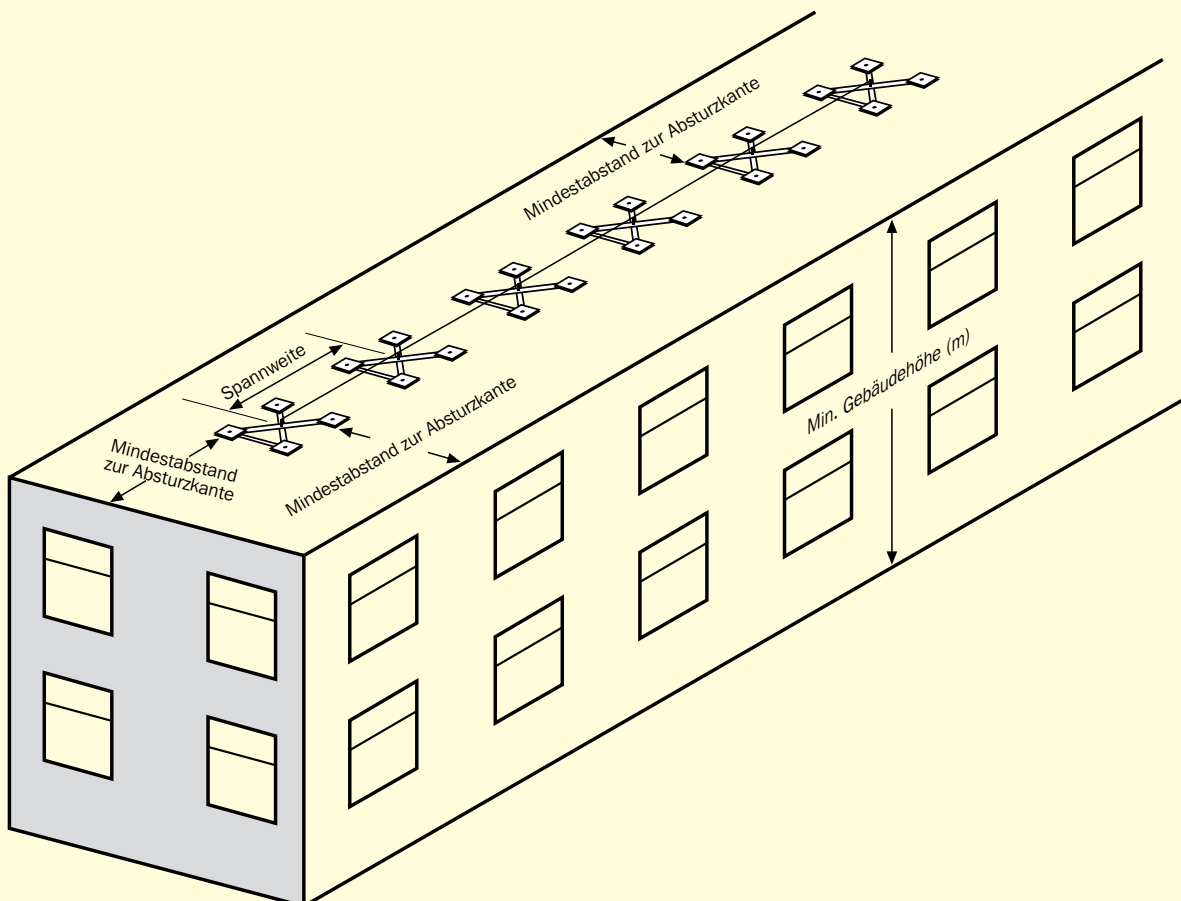
### Mindestabstand zur Absturzkante und die minimale Gebäudehöhe in Relation zur Spannweite

#### WIREANKA als Absturzsicherung

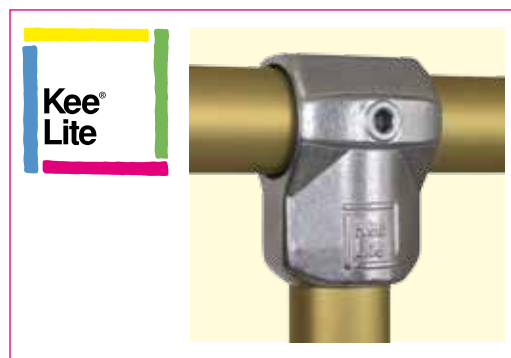
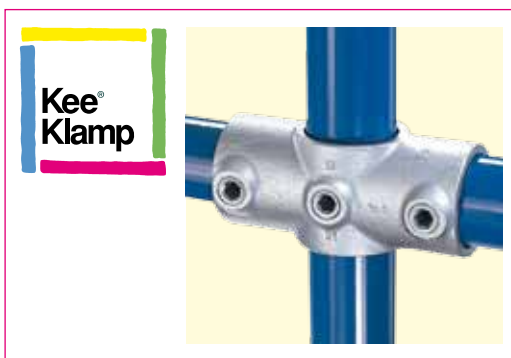
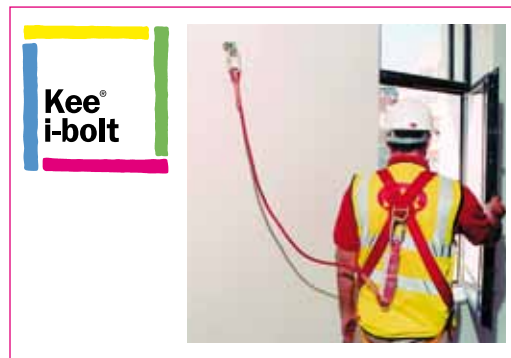
|  |     |     |     |     |     |     |
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| <b>Max. Spannweite (m)</b>                 | 5   | 6   | 8   | 10  | 12  | 15  |
| <b>Min. Gebäudehöhe (m)</b>                | 5.2 | 5.4 | 5.8 | 6.2 | 6.6 | 7.2 |
| <b>Mindestabstand zur Absturzkante (m)</b> | 2.5 | 2.5 | 3.0 | 3.0 | 4.0 | 4.0 |

#### WIREANKA als Rückhaltesystem

|  |     |     |     |     |  |    |
|--|-----|-----|-----|-----|--|----|
| <b>Max. Spannweite (m)</b>                 | 5   | 6   | 8   | 10  | 12   | 15 |
| <b>Mindestabstand zur Absturzkante (m)</b> | 2.5 | 2.5 | 2.5 | 2.5 | Bitte wenden Sie sich an unsere technische Abteilung |    |



**Als führender Hersteller von Sicherheitsgeländern und Absturzsicherungen für den Kollektiv- und Individualschutz bieten wir außerdem an:**



**Ihr Partner für mehr Sicherheit**

Kee Safety GmbH  
Donaustraße 17b  
63452 Hanau

Tel. +49 (0) 61 81 / 300 38 - 0  
Fax +49 (0) 61 81 / 300 38 - 20  
vertrieb@keesafety.com  
www.keesafety.de



KEE KLAMP, KEE KOAT, THREDKOAT (Deutsches Gebrauchsmuster), KEE LITE, KEE ACCESS, KEEGUARD, KEE DOME, KEE MARK, KEE ANCHOR, KEE ROOFPPOINT, KEE I-BOLT, KEE CHECK, KEE PROJECTS sind alles Handelsmarken von Kee Safety Limited. BEAMCLAMP, BOXBOLT und BoxSok™ sind Handelsmarken von Access Technologies Ltd, ein Tochterunternehmen von Kee Safety Group Limited. Obwohl alle Bemühungen unternommen wurden, die Genauigkeit der Informationen in dieser Broschüre zu gewährleisten, übernehmen Kee Safety Group Ltd. und Ihre Tochtergesellschaften keine Haftung für etwaige Fehler oder Auslassungen. Kee Safety Group Ltd. und Ihre Tochtergesellschaften behalten sich das Recht vor, Produkte ohne vorherige Ankündigung zu ändern oder aus dem Programm zu nehmen. Kee Safety Group Ltd. und deren Tochtergesellschaften übernehmen keine Haftung für infolge unsachgemäßer Benutzung ihrer Produkte entstandenen Verlust oder Schäden.