

# Sicherheitsbestimmungen V1.0

## Slackline Pfosten (STANDARD, FIX, extraSTARK)

### Infos zur Statik



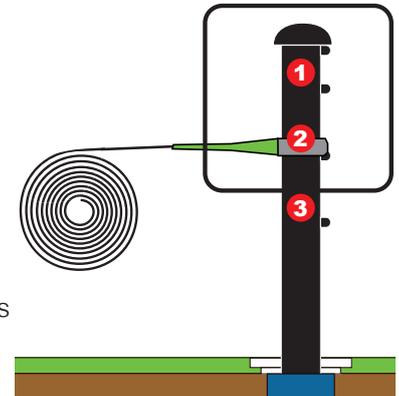
Die Pfosten sind so konstruiert, dass sie den Kräften, die mit den von SLACKTIVITY mitgelieferten Slacklines entstehen, problemlos standhalten. Bei Verwendung von anderen Spannsystemen wie Flaschenzügen oder grossen Langhebelratschen können Kräfte entstehen, die um ein Vielfaches höher sind. Ebenfalls können bei Verwendung von sehr statischen Bändern (Beispiel: Dyneema) oder Stahlseilen die dynamischen Kräfte deutlich höher ausfallen. Die Slackline-Pfosten dürfen deshalb ausschliesslich mit der Slackline «Allround» von SLACKTIVITY verwendet werden. Eine maximale Handkraft am Ratschenhebel von 400N darf nicht überschritten werden. Es dürfen sich maximal 3 Personen (resp. insgesamt 200kg Körpergewicht) gleichzeitig auf der Slackline aufhalten.

### Bei der Montage von Slackline-Pfosten ist folgendes zu beachten:

Die Montageanleitungen (PDFs: Montageanleitung-DE-Slackline-Pfoste-V2 & Info-zur-Statik-DE-Slackline-Pfosten-V2) sind zu beachten und die Dimensionierung des Fundaments auf die örtliche Bodenbeschaffenheit abzustimmen.

### Bei der Installation ist folgendes zu beachten:

- Wenn mehrere Slacklines am selben Pfosten befestigt werden, summieren sich die Kräfte abhängig vom Winkel, in der die Slacklines zueinander stehen
- Bei Zugrichtungen innerhalb von einem 90° Winkel dürfen maximal drei Slacklines am gleichen Pfosten angebracht werden
- An der obersten Position des Pfostens darf jeweils nur eine Slackline befestigt werden. Wird Position 1 verwendet, darf auf Position 2 auch maximal eine Slackline montiert werden. Wird Position 1 nicht verwendet, können bis drei Slacklines auf der Position 2 oder 3 montiert werden



## Pfosten

### Der Gebrauch von SLACKTIVITY-Slackline-Pfosten muss sofort eingestellt werden, wenn einer der folgenden Punkte auftritt:

- Das ganze Fundament des Pfostens oder der Bodenhülse bewegt sich
- Deformation der Bodenhülse durch die Belastung ausgehend vom Slackline-Pfosten
- Verbiegen des Slackline-Pfostens
- Der Pfosten lässt sich nach dem Gebrauch nur noch schwer aus der Bodenhülse entfernen
- Die Schutzkappe (safetyCAP) des Pfostens fehlt (Vandalismus)

Die Slackline-Pfosten von SLACKTIVITY dürfen mit **maximal 7kN pro Slackline** belastet werden. Insgesamt kann so ein maximales Drehmoment von 9kNm wirken.

Solange keine deutliche Korrosion am Pfosten und Bodenhülsen auftritt, gilt eine unbegrenzte Lebensdauer.

Die Bedienungsanleitung der Slackline sowie der Slackline-Anlage sind zu beachten.

\*SLACKTIVITY lehnt jede Haftung für Schäden an der Infrastruktur ab, die durch unsachgemässen Einsatz resp. ohne Abklärung der bodenspezifischen nötigen Fundierung der Bodenhülse oder Pfosten verursacht wurden.

## Slacklines

### Der Gebrauch von SLACKTIVITY-Slacklines muss sofort eingestellt werden, wenn einer der folgenden Punkte auftritt:

- Das Slackline-Band weist Beschädigungen auf die mehr als 10% der Breite des Bandes betreffen
- Die V-Loop zeigt deutliche Beschädigungen am Gewebe
- Es lösen sich Fäden an den Nahtstellen
- Es lösen sich Metall-Teile (Schrauben, Muttern) von der Ratsche ab
- Bei permanentem Outdoor-Einsatz muss die Slackline spätestens nach 2 Jahre ausgetauscht werden

Wir empfehlen entsprechend der DIN 79400 spätestens alle drei Jahre die Slacklines auszutauschen.

*Bitte kontaktieren Sie uns umgehend, wenn der Gebrauch eines SLACKTIVITY-Outdoor-Systems aus den genannten Gründen eingestellt werden muss, damit wir uns um die bestmögliche Lösung bemühen können.*

info@slacktivity.ch / 077 408 03 57