

ABS Trauma Strap

Trittschleife für Auffanggurte zur Vorbeugung eines Hängetraumas



PSAgA Typ
Auffanggurte

Das gefährlichste Gesundheitsrisiko nach einem aufgefangenen Absturz ist der Eintritt eines tödlichen Hängetraumas. Selbst wenn aufgefangene Personen vollkommen unverletzt im Auffanggurt ihrer persönlichen Schutzausrüstung gegen Absturz (PSAgA) hängen, droht ein Versacken des Blutes in die herabhängenden Körperteile. Dies geschieht unweigerlich, da die Beinmuskulatur nicht aktiviert ist, wie dies beim Stehen oder Gehen der Fall wäre. Frei im Auffanggurt hängend, arbeitet die natürliche Blutpumpe nicht mehr. Zusätzlich behindern die Beingurte des Auffanggurtes den Rückfluss des Blutes. Mit einer Trittschleife kann man dem Hängetrauma jedoch aktiv entgegenwirken und die Blutzirkulation anregen.

Der ABS Trauma Strap ist eine Schleife, in die abgestürzte Personen ihre Füße stemmen, um so die Muskelpumpe zu betätigen. Das Hängetrauma kann auf diese Weise aktiv hinausgezögert werden, bis eine zeitnahe Höhenrettung erfolgt. Schädigungen der Organe durch eine mangelnde Sauerstoffversorgung können so ebenfalls vermieden werden.

Die praktische Trittschleife von ABS Safety wird kompakt aufgerollt am Auffanggurt mitgeführt - unscheinbar und doch leicht zu erreichen. Befestigen Sie die beiden Taschen mit dem ABS Trauma Strap einfach links und rechts an der Schnittstelle zwischen dem Schultergurt und dem Oberschenkelgurt. Kommt es zum Absturz, verbinden Sie die ABS Trauma Straps mit den Haken und stellen sie auf eine passende Länge ein. Die nun vorhandene Trittschleife wird dazu genutzt, die Blutzirkulation im Bereich der Beingurte durch Entlastung des eigenen Körpergewichtes wiederherzustellen. Dadurch kann die Gefahr eines Hängetraumas minimiert werden.

Mehr Informationen zum Thema Hängetraume und Prävention finden Sie in unserem Online-Handbuch unter dem Stichwort „[Hängetrauma](#)“.

Arbeiten mit Anseilschutz gelten als «Arbeiten mit besonderen Gefahren» und fallen deshalb unter den Artikel 8 der Verordnung über die Verhütung von Unfällen und Berufskrankheiten (VUV): «*Der Arbeitgeber darf Arbeiten mit besonderen Gefahren nur Arbeitnehmenden übertragen, die dafür entsprechend ausgebildet sind.*» Nach Teilnahmen an unserem [Grundkurs PSAgA](#) erhalten Ihre Mitarbeitenden ein anerkanntes Zertifikat und gelten als ausgebildet im Sinne von Art. 8 VUV!

Dieser Artikel ist in folgenden Ausführungen erhältlich:
PS-STRAP

- Antitrauma-Trittschlinge für Auffanggurte
- beugt dem Hängetrauma vor
- einfach am Auffanggurt befestigt



Im Grund 15 · 5405 Baden-Dättwil
ABS Absturzsicherung AG



fon: +41 56 483 35 40



info@abs-absturzsicherung.ch
abs-absturzsicherung.ch



Accessories / Components



ABS Comfort

Komfortabler Auffanggurt für den Dauereinsatz bei Arbeiten in der Höhe



ABS ComfortVest

Kombination aus Auffanggurt und Warnweste für hohe Sichtbarkeit



ABS Basic

Standard-Auffanggurt für Höhen- und Wartungsarbeiten

