

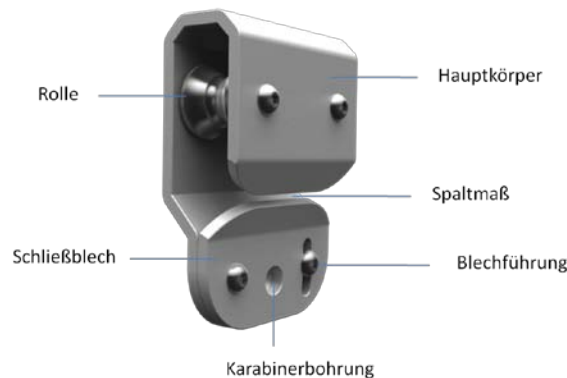
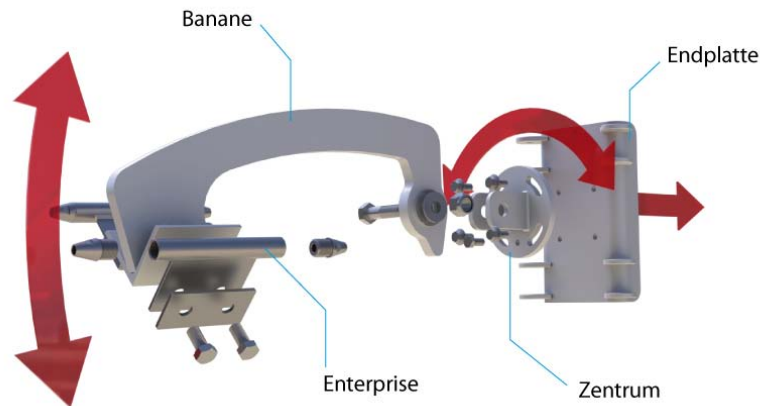
Durchlaufsystem Roperoller® für Baumbefestigung mit Spannbändern

Das Roperoller-System® ist ein durchlaufendes Auffangsystem zur Personensicherung im Waldkletterpark.

Das System wurde entwickelt unter Zugrundelegung der Anforderungen gemäß EN 795 (Auffangsysteme im Arbeitsschutz), sowie der EN 15567-1 (Seilgarten-Norm)

Das gesamte System ist statisch berechnet mit dem in diesen Normen geforderten Sicherheitsfaktoren von $n=3$ und wurde vom Prüflabor der DEKRA EXAM in wiederholten Zugversuchen ohne jegliche Verformung erfolgreich getestet.

Das System ist ausgelegt für Sturzfaktoren kleiner als 1, d.h. die Nutzer dürfen das Stahldrahtsicherungsseil nicht überklettern.



Das zentrale Element des Sicherungssystems ist der Seilgleiter Roperoller®, welcher mit einem speziellen Verschlusskarabiner nach EN 362 sowie einem verstellbaren Verbindungsmittel nach EN 354 eine zusammengehörige Einheit bildet.

Der Seilgleiter passt in geöffnetem Zustand mit geringem Spiel über das 10mm Sicherungsstahldrahtseil des Systems. Der Seilgleiter wird durch leichtes Verdrehen des Verschlussschiebers geschlossen und mit dem dazugehörigen Triplelock Systemkarabiner oder Kettenschnellverschluss verriegelt.

on-the-ropes

Am Graben 4
42477 Radevormwald
Germany

Tel. +49 2191 4601947
Fax: +49 2191 5894162
Mail: info@on-the-ropes.de
URL: www.on-the-ropes.de



-on-the-ropes-

Seilgärten und Kletterelemente

Am Graben 4
42477 Radevormwald
Germany

Tel.: +49 2191 4601947
Fax: +49 2191 5894162

Mail: info@on-the-ropes.de
URL: www.on-the-ropes.de

-on-the-ropes-

Seilgärten und Kletterelemente

Durchlaufsicherungssystem

Roperoller®

