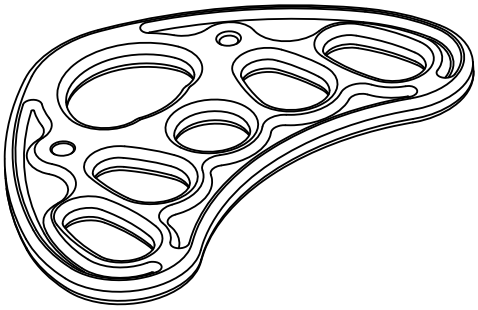
Rev. 1.0

LANDCRUISING
sophisticated slackline equipment

Manual
für
ATLAS 2.0
Rigging Platte



Warnung

Aktivitäten welche unter dem Einsatz der Atlas 2.0 Rigging Platte ausgeführt werden sind potentiell gefährlich.

Du bist verantwortlich für dein eigenes Handeln und deine Entscheidungen.

Bevor du die Atlas 2.0 verwendest beachte bitte folgendes:

- Lese dieses Manual vollständig
- Mache dich vertraut mit dem Verhalten und den Einsatzgrenzen der Atlas 2.0
- Taste dich langsam an höhere Spannungen und größere Slackline-Längen heran
- Verstehe die entstehenden Risiken im Einsatz der Atlas 2.0, insbesondere in hart gespannten Jump- und Longlines

Einsatzgrenze (WLL)

Die Atlas 2.0 darf nur bis zu einer maximalen Spannung von 12 kN verwendet werden

Die Mindestbruchlast der Atlas 2.0 ist abhängig vom Einsatzmodus und beträgt zwischen mind. 75 kN und 100 kN

Jede Nichtbeachtung der oben genannten Warnungen kann zu ernsthaften Verletzungen oder gar Tod führen.

1. Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Dieses Produkt darf nur von kompetenten und umsichtigen verwendet werden. Oder die Verwendung muss unter die ständige Aufsicht einer kompetenten und umsichtigen Person unterstellt werden.

Die Landcruising Atlas 2.0 Rigging Platte ist ausschließlich zur Verwendung in Slackline Aufbauten vorgesehen.

Die Atlas 2.0 darf nicht als persönliche Schutzausrüstung (P.P.E) und als Absturzsicherung verwendet werden, sie ist dafür nicht zertifiziert.

Die Atlas 2.0 Platte ist für Aufbauten in Highlines nicht zugelassen. Die max. Aufbauhöhe mit der Atlas 2.0 beträgt 2 Meter.

Nicht in Highlines verwenden!

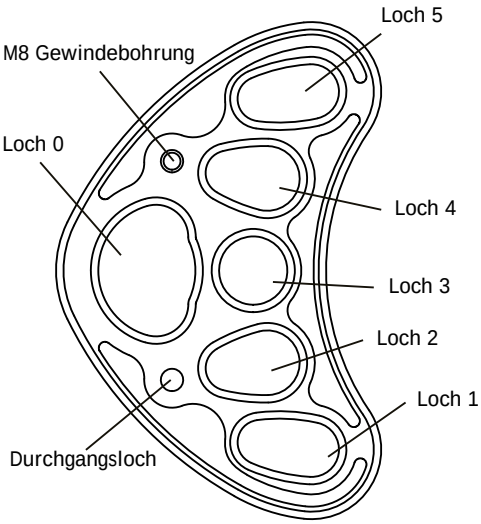
Die maximale Spannung von 12 kN darf im Betrieb nicht überschritten werden. Für die Kontrolle dieser Betriebsspannung ist der Benutzer selbst verantwortlich

2. Spezifikationen

Gewicht: 312 gramm
Abmaße: 200 mm x 130 mm x 10,5 mm
Material: Aluminium EN-AW 7075 T651
Mindestbruchlast: 75 kN
max. Arbeitslast: 12 kN (SF = 6,3)
individuelle Seriennummer

Durch die CNC-Fräsbearbeitung sind allseitig sehr runde Kantenradien gewährleistet, welche ebenfalls eine direkte Verwendung von textilen Befestigungen (Seile und Schlingen) ermöglicht.

3. Hinweise für Anwendung



Empfehlung zur Verwendung der Löcher:

Loch 0 = Hauptankerloch (auch geeignet für direkte Seil und Rundschlingenmontage)

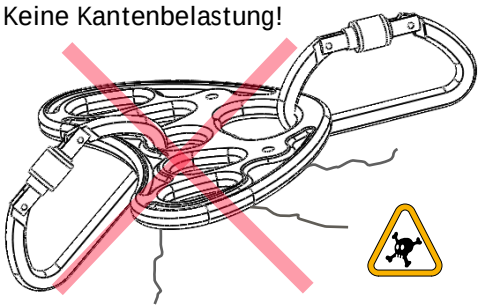
Loch 1 oder Loch 5 = Befestigung Rolle (auch für sehr große Rollen (3“) geeignet) (Passung auch für 3,25 to WLL Schäkelaugen)

Loch 2, 3, 4 = Befestigung Seilbremse (auch für große Bremsen (MPD) geeignet) (Passung auch für Standard 12mm Schäkelaugen)

M8-Gewinde = Verbindung von 2 Platten mittels Kunsstoffschrauben (180° versetzt drehen) (Stahlschrauben sind nicht geeignet)

4. Gefahren

Keine Kantenbelastung!



Die Atlas 2.0 darf nicht über Kanten zu liegen kommen. Die Lasten müssen immer verkantungs- und hebelfrei in die Platte eingeleitet werden.

Für eine zentrierte Montage auf Schäkeln sind optional erhältliche Schäkelzentrierhülsen von Landcruising verfügbar.

Verkantung von Verbindungsmitteln

Eine fehlerhafte Montage von Karabinern, Schraubgliedern und Schäkeln kann ein Verkanten dieser Verursachen, welche im Bruch dieser Verbindungmittel resultieren kann.

Vor Belastung des Aufbaus immer die korrekte Anordnung und Verbindung aller Elemente zueinander prüfen.

Erst nach Prüfung Spannvorgang starten!

5. Regelmäßige Überprüfung

Vor jedem Einsatz muss dieses Produkt auf eventuelle Schäden begutachtet werden. Das Produkt sollte nur durch einen Benutzer verwendet werden, sodaß Kenntnis über die Geschichte der Belastungen und Einsätze lückenlos vorhanden ist.

6. Lebensdauer

Bei ordnungsgemäßer Verwendung ist von einer unbegrenzten Lebensdauer auszugehen. Nach schweren Überlasten, Fallen des Bauteils aus großer Höhe, ist das Produkt auszumustern.

7. Haftungsausschluss

Gewährleistung:
Es gilt die gesetzliche Gewährleistung. Ausgeschlossen sind normale Abnutzung/Verschleiß, Modifizierungen/Änderungen und Beschädigungen, die durch nicht bestimmungsgemäßen Gebrauch entstanden sind.

Als Hersteller und Verkäufer übernehmen wir keine Haftung für Körper-, Folge- oder Nebenschäden, die aus der Verwendung der Atlas 2.0 Rigging Platte resultieren

Du übernimmst die vollständige Verantwortung für alle Risiken und Sachschäden, Körperverletzung oder Tod, welche in Verbindung mit unsachgemäßen Gebrauch der Atlas 2.0 entstehen können.

Wenn du diese Verantwortung oder dieses Risiko nicht übernehmen oder eingehen willst oder darfst, so verwende dieses Produkt nicht.

© Landcruising Slacklines 2013