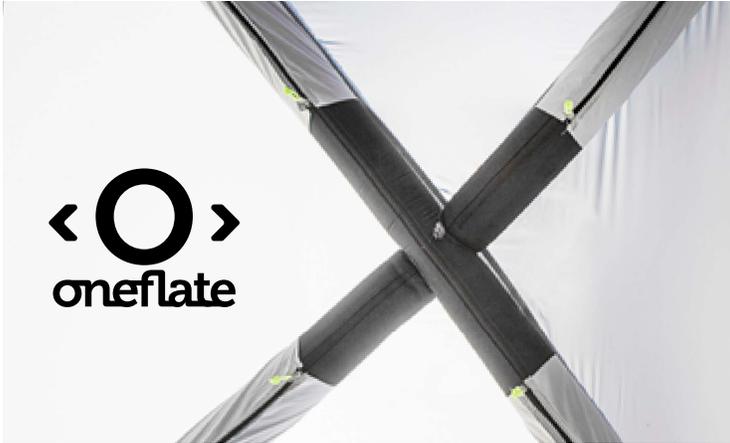




a.i.r. tech Family

air inflation raising

INNOVATION FÜR EINE KOMFORTABLE ZUKUNFT
INNOVATION FOR A COMFORTABLE FUTURE



Die größte Herausforderung der letzten Jahre bestand in der Suche nach Materialien, die den Bau von revolutionären Hochdruck-Luftschläuchen ermöglichten, mit dem Ziel die traditionellen Metall- oder Glasfaserstangen zu ersetzen. Der beherrschende Gedanke bestand in diesem Zusammenhang darin, dem Aufbauvorgang jegliche Schwierigkeit zu nehmen und dem modernen Zeltbenutzer ein hohes Niveau an Einfachheit zu bieten.

The key challenge of the past years has been finding materials allowing us the construction of revolutionary high pressure Airframes capable of replacing traditional metal or fibre-glass poles. The main objective was to take the struggle out of tent setups and providing a high level of simplicity to the modern tent user.





Die Idee hinter diesem System ist einfach und gleichzeitig clever: Das traditionelle Metall- oder Fiberglasgestänge mit einem aufblasbaren Luftrahmen ersetzen und zwar unter Beibehaltung der wesentlichen Merkmale der Robustheit und Stabilität. Das Aufblasprozess ist erstaunlich schnell und einfach. Die mitgelieferte Doppelhub-Pumpe ist sicher und komfortabel zu bedienen und verfügt außerdem über ein spezielles Druckventil, das eine Überbefüllung der einzelnen Luftkammern verhindert.

Die Vorteile im Überblick

- Einfacher und schneller Aufbau
- Einfacher und schneller Abbau
- Luftgerüst und Außenzelt sind immer miteinander verbunden
- Weniger Montageteile
- Keine Teile oder Elemente mit scharfen Kanten
- Kein Brechen oder Verbiegen der Zeltstangen
- Leichter als Zelte mit traditionellem Metall- oder Hybridrahmen
- Hervorragende Verarbeitung
- Modernes Design

The idea behind this system is simple and at the same time clever: Replacing the traditional metal or fibreglass poles with an inflatable Airframe keeping the substantial features of strength and stability. The inflating process is astoundingly quick and easy. The supplied double action pump is safe and comfortable to operate and also features a special pressure valve that prevents from overinflating the single airpoles.

Overview of advantages

- Easy&quick setup
- Easy&quick take down
- Airframe and flysheet are always connected
- Less mounting parts
- No parts or elements with sharp edges
- No breaking or bending poles
- Lighter than tents with traditional metal or hybrid frames
- Excellent workmanship
- Modern design

