



NERIS-2 kayak



Farbauswahl:



Das Neris 2 ist ein perfekter Doppelsitzer und eignet sich sowohl für Tagesauflüge, wie auch für mehrtägige Trips mit viel Gepäck. Das Boot, im klassischen deutschen Design, zeichnet sich neben der hohen Stabilität auch durch die grosse Ladekapazität aus. Die gutmütigen Fahreigenschaften und der einfache und schnelle Aufbau machen das Neris 2 zu einem idealen Reisebegleiter. Geeignet für 2 Erwachsene oder einen Erwachsenen mit 2 Kindern.

Aufbauzeit 25min.

Alle unsere Boote sind aus qualitativ hochwertigen Materialien hergestellt.

Das Gerüst besteht aus einer Aluminium-Magnesium Legierung, bekannt aus der Luft- und Raumfahrt nach DIN 2024, hergestellt in Russland. Alle Alu-Rohre haben einen Durchmesser von 16mm bei einer Wandstärke von 1mm, sind hartanodisiert und somit sehr korrosionsbeständig.

Die Spanten aus 20mm Sperrholz stammen von der karelischen Birke. Mit dem speziellen Lack, der finnischen Firma Tikkurila, sind sie gegen Salzwasser, UV-Strahlung, Fäulnis und Pilze resistent.

Für die Haut verwenden wir speziell widerstandsfähiges Boots-PVC, entweder deutsches VALMEX 1050 g/m² oder koreanisches UNISOLBOAT 1050 g/m².

An stark beanspruchten Stellen des Unterwasserschiffes

ist die Haut mit 6 speziell harten PVC Schutzstreifen verstärkt.

Die aufblasbaren Sitzkissen aus PVC 600g/m² sind verstellbar und mit den einfach zu bedienenden Halkey-Roberts Ventilen (USA) versehen.

NERIS-2 Faltkajaks sind in 2 Ausstattungen erhältlich:

Standart: Holz/Alu Rahmen, PVC-Haut mit 6 Schutzstreifen am Unterwasserschiff,

2 Luft-Sitzkissen, 2 Transporttaschen, DVD-Aufbauanleitung, Garantie 3 Jahre.

Expedition: Basis Boot mit zusätzlicher PVC-Spritzdecke mit 2 Lucken, 2 Spritzschürzen,

2 Luckendeckel, rundum Decksleine, Fusssteueranlage, Garantie 5 Jahre.

Bootsmasse:

Länge	545 cm
Breite	84 cm
Gewicht	27 kg
Zuladung	300 kg

Packmasse:

Rucksack	50 x 90 x 23 cm
Stangesack	150 x 24 x 24 cm



NERIS-3 kayak



Farbauswahl:



Das NERIS-3 ist ein 3er Touren-Kajak für Familien und Gruppen. Es eignet sich gleichermassen für Wochenendtrips als auch für Gepäcktouren sowohl auf Flüssen (bis Kategorie WW2) wie auch für offene Gewässer wie Seen oder Küste. Das Boot verfügt über genügend Zuladung auch für längere Touren, ist gutmütig und lässt sich leicht paddeln.

Das NERIS-3 ist das ideale Boot für die ausgedehnte Tour. Mit einer Länge von 5.70m, einer Breite von 0.88m und einer Zuladung von 375kg bietet es genügend Platz für 3 Paddler mit Gepäck. Aufgrund des guten Längen-Breiten Verhältnisses beschleunigt das Boot gut und erreicht eine hohe Endgeschwindigkeit. Das Boot paddelt sich äusserst gutmütig und weist eine hohe Kursstabilität auf. Die grosse Cockpit-Öffnung macht den Einstieg auch für grosse Paddler sehr angenehm.

Das NERIS-3 bietet ein äusserst breites Spektrum von Möglichkeiten an. Dies unter verschiedenen Bedingungen auszukosten macht Spass.

Das NERIS-3 hat, durch die konsequente Verwendung von qualitativ hochwertigen Materialien, eine lange Lebensdauer. Das Boot besteht aus einem Aluminium Gerüst, Spanten aus Sperrholz und einer Haut aus robustem Boots-PVC. An stark beanspruchten Stellen des Unterwasserschiffes ist die Haut mit 6 speziell harten PVC Schutzstreifen verstärkt. Zur Standard-Ausstattung

gehören aufblasbare, herausnehmbare Sitze und Rückenlehnen, sowie zwei Transportsäcke und eine einfache und gut illustrierte Aufbauanleitung. Die Aufbauzeit beträgt ca. 30min für zwei Personen.

NERIS-3 Faltkajaks sind in 2 Ausstattungen erhältlich:

Standart: Holz/Alu Rahmen, PVC-Haut mit 6 Schutzstreifen am Unterwasserschiff,

3 Luft-Sitzkissen, 2 Transporttaschen, Aufbauanleitung, Garantie 3 Jahre.

Expedition: Basis Boot mit zusätzlicher PVC-Spritzdecke mit 3 Lucken, 3 Spritzschürzen,

3 Luckendeckel, rundum Decksleine, Fusssteueranlage, Garantie 5 Jahre.

Bootsmasse:

Länge	570 cm
Breite	88 cm
Gewicht	29 kg
Zuladung	370 kg

Packmasse:

Rucksack	50 x 90 x 23 cm
Stangesack	110 x 28 x 28 cm



Unsere Technologie:



Gerüst:

Alle verwendeten Alurohre bestehen aus eloxiertem Duraluminium mit einem Durchmesser von 16mm und einer Wandstärke von 1mm. Zusätzlich sind die Rohre hartanodisiert und somit gegen Korrosion geschützt. Diese Aluminiumart wird typischerweise im Flugzeugbau verwendet, da sie sehr leicht robust und belastbar ist (DIN 2024).



Bodenleiter-Kiel:

Die Bodenleiter ist dank dem stehenden ovalen Profil mit den Massen 20x35mm sehr steif und verwindungsarm. Aufgrund der grossen Distanz zwischen Haut und Spanten (35mm) ist die Haut besser vor spitzigen, aufstehenden Steinen, Ästen usw. geschützt.



Waschbord:

Das Waschbord ist ein speziell für NERIS angefertigtes Profil auf der Basis einer Mastschiene. Das Profil wird einfach in den Keder der Haut eingezogen und durch Flügelmuttern mit den Spanten verbunden. Diese Konstruktion ist sehr steif und sieht elegant aus.



Spanten:

NERIS offeriert zwei Arten von Spanten:

In der „Alu-Light“ Serie verwenden wir besonders hartes Duraluminium-Rohr D16T mit einem Durchmesser von 18mm. Die Verbindungsstücke sind aus rostfreiem Edelstahl.

Die „Classic“ Serie besteht aus 11fach wasserfest verleimtem Birken-Sperrholz. Die Spanten sind mehrfach mit Marine-Lack behandelt und dadurch resistent gegen Fäulnis, Pilze, UV-Strahlung und Salzwasser.



Sitze:

Seit Frühjahr 2008 sind alle NERIS-Kajaks mit aufblasbaren Sitzen ausgerüstet. Die Sitze können einfach mit Gurten beliebig im Boot platziert und verschoben werden, je nach Grösse und Anzahl der Paddler. Auch die gepolsterten Rückenlehnen können angepasst werden. Im Falle einer Kenterung verleihen die Sitze dem Boot den nötigen Auftrieb. Die Sitzkissen sind aus PVC hergestellt und mit den einfach zu bedienenden Halkey-Roberts Ventilen ausgestattet. Die Kissen können auch ganz aus dem Boot herausgenommen werden und als Sitzgelegenheit verwendet werden.



Haut:

Die Haut besteht aus sehr widerstandsfähigem PVC. Wir verwenden für das Unterwasserschiff 1050 g/m² und für das Deck 620 g/m². Das qualitativ hochwertige Marine-PVC stammt von der deutschen Firma Mehler. Das Unterwasserschiff ist an stark beanspruchten Stellen mit 6 speziell harten PVC Schutzstreifen zusätzlich verstärkt. Die Haut ist in verschiedenen Farbkombinationen lieferbar.