

MAD RIVER CANOES

KANADIER

allround | freizeit | fließgewässer
wandern | wildwasser | angeln
naturbeobachtung





Mad River News

NEUIGKEITEN

Modelle

Serenade 13: Neuer Solokanadier. (Holz- oder Aluminiumsüllrand)

Farben

Camo: (Mischung aus Sand, Spruce & Schwarz). Gilt für Journey 156 & 167). Siehe verfügbare Farben und Preisliste.

Mango: Ersetzt Tabasco. Gilt für Outrage X. Siehe verfügbare Farben und Preisliste.

UPDATES/VERÄNDERUNGEN

Modelle

Bootsgrafiken: Mad River- und „Bunny“-Logo kommen wieder im originalen „Retro“-Stil.

Mad River Canoe (i)

Zweiteiliger Süllrand: Explorer, Explorer UL, Malecite & Malecite UL Modelle mit Aluminiumsüllrand.

NICHT FORTGEFÜHRT

Modelle

Eddie Bauer Explorer: Nicht mehr erhältlich.

Farben

Tabasco: Farbe nicht mehr erhältlich.

WEITERE INFOS

www.madriver.de

FARBOPTIONEN





NEU

SERENADE 13

Leichter, günstiger und kompakter Solo-Kanadier, der die Brücke vom Kanadier zum Kajak schlägt. Der Serenade vereint die Zuladung und einfache Belademöglichkeit mit dem Sitzkomfort eines Kajaks. Die asymmetrische Form ist schnell und lässt sich sowohl mit Stech- als auch Doppelpaddeln fahren. Der Serenade verfügt über ein Fußstützensystem und einen herausnehmbaren Sitz mit Leglifter. Der Sitz kann am Ufer als Campingsitz verwendet werden. Dank Fiberglasbauweise kostengünstig und leicht.

UVP*: € 1799,- (Alusüllrand) € 1999,- (Holzsüllrand)

Art-Nr.: FASN FUSN

TECHNISCHE DATEN:

Länge:	396 cm	Höhe Mitte:	29 cm
Max. Zuladung:	136 kg	Höhe Bug:	41 cm
Gewicht:	16 kg (Alu)	Höhe Heck:	34 cm
Breite Süllrand:	72 cm	Rocker Bug:	3 cm
Breite Wasserlinie:	67 cm	Rocker Heck:	1 cm
Breite Maximum:	72 cm	Material:	Fiberglas

FARBEN:

AUSSTATTUNG

- Asymmetrische Form
- Komfortsitz mit Leglifter
- Flache V-Form
- Holzversteifung
- Minimaler Rocker
- Holzgriffe
- Fußstützensystem

EMPFOHLENES ZUBEHÖR:

- Paddel TNP Stechpaddel Allround
- 3D Auftriebsköper Nylon Gold 30" C8025510



JOURNEY 156

Der Journey besticht durch klassisches und zeitloses Design. Der Journey 156 ist ein vielseitiger Kanadier für Campingtouren, Sommerurlaube, Abenteuer. Der kleinere Journey 156 eignet sich hervorragend für kleinere Flüsse, bei denen es auf Wendigkeit kommt. Das Triple Tough (TT) Material ist äußerst robust und verschleißfrei. Erhältlich mit Flecht- oder PE-Sitzen. Der Journey 156 kann optional mit einer 3. PE-Bank ausgestattet werden.

UVP*: € 1149,- (Flechtsitze) € 1149,- (PE-Sitze)

Art-Nr.: C967441 C967541

TECHNISCHE DATEN:

Länge:	472 cm	Höhe Mitte:	37 cm
Max. Zuladung:	499 kg	Höhe Bug:	52 cm
Gewicht:	38 kg	Höhe Heck:	52 cm
Breite Süllrand:	94 cm	Rocker Bug:	3 cm
Breite Wasserlinie:	90 cm	Rocker Heck:	3 cm
Breite Maximum:	94 cm	Material:	TT

FARBEN:

AUSSTATTUNG

- Symmetrische Form
- Flache V-Form
- Moderater Rocker
- Gurtflechtsitz (alternat. PE-Sitz)
- Konturiertes Eschentragejoch

EMPFOHLENES ZUBEHÖR:

- Paddel TNP Stechpaddel Allround
- 3D Auftriebsköper Nylon Gold 30" C8025510



JOURNEY 167

Der größere Bruder des Journey 156 für größere Gewässer. Der größere Stauraum erlaubt mehr Zuladung auf längeren Campingtouren. Das Triple Tough (TT) Material ist äußerst robust und verschleißfrei. Erhältlich mit Flecht- oder PE-Sitzen. Der Journey 167 lässt sich optional mit bis zu 4 Sitzen ausrüsten.

UVP*: € 1229,- (Flechtsitze) € 1229,- (PE-Sitze)

Art-Nr.: C967651 C967671

TECHNISCHE DATEN:

Länge:	505 cm	Höhe Mitte:	37 cm
Max. Zuladung:	544 kg	Höhe Bug:	52 cm
Gewicht:	40 kg	Höhe Heck:	52 cm
Breite Süllrand:	94 cm	Rocker Bug:	3 cm
Breite Wasserlinie:	90 cm	Rocker Heck:	3 cm
Breite Maximum:	94 cm	Material:	TT

FARBEN:

AUSSTATTUNG

- Symmetrische Form
- Flache V-Form
- Moderater Rocker
- Gurtflechtsitz (alternat. PE-Sitz)
- Konturiertes Eschentragejoch

EMPFOHLENES ZUBEHÖR:

- Paddel TNP Stechpaddel Allround
- 3D Auftriebsköper Nylon Gold 30" C8025510



EXPLORER 15 RX

Die Kanadier der seit Jahren bewährten Mad River Explorer Serie fühlen sich auf Flüssen und Seen gleichermaßen zu Hause. Durch den leichten V-Kiel ergibt sich eine gute Steifigkeit der Hülle und ein sehr guter Geradeauslauf. Die Kanus der Explorer Serie haben ein symmetrisches Design - so lassen sich diese Allroundkanadier vom Bugsitz aus mit dem Heck voraus auch gut solo paddeln. Perfekt für Kleinflüsse oder als Solokanadier für lange Gepäckfahrten.

UVP*: € 1679,- (Vinylsüllrand) € 1979,- (Holzsüllrand)

Art-Nr.: CRLAEV CRXAE

TECHNISCHE DATEN:

Länge:	450 cm	Höhe Mitte:	36 cm
Max. Zuladung:	386 kg	Höhe Bug:	53 cm
Gewicht:	28 kg	Höhe Heck:	51 cm
Breite Süllrand:	91 cm	Rocker Bug:	6 cm
Breite Wasserlinie:	86 cm	Rocker Heck:	6 cm
Breite Maximum:	91 cm	Material:	Royalex RX

FARBEN:



AUSSTATTUNG

- Symmetrische Form
- Flache V-Form
- Moderater Rocker
- Gurtflechtsitze
- Konturiertes Eschentragejoch

EMPFOHLENES ZUBEHÖR:

- Paddel TNP Stechpaddel Allround
- Kniekissen für Kanadier C8062003
- Gunwale Lash Kit C8062010

EXPLORER 16 RX

Royalex Kanadier sind robust und dabei relativ leicht – so ist der Explorer 16 RX – sozusagen das "Schweizer Messer" unter den Tourenkanadiern. Unser meistverkauftes Kanu!

UVP*: € 1749,- (Vinylsüllrand) € 2049,- (Holzsüllrand)

Art-Nr.: CRLAXV CRXAX

TECHNISCHE DATEN:

Länge:	486 cm	Höhe Mitte:	37 cm
Max. Zuladung:	499 kg	Höhe Bug:	54 cm
Gewicht:	33 kg	Höhe Heck:	53 cm
Breite Süllrand:	90 cm	Rocker Bug:	6 cm
Breite Wasserlinie:	84 cm	Rocker Heck:	6 cm
Breite Maximum:	90 cm	Material:	Royalex RX

FARBEN:



AUSSTATTUNG

- Symmetrische Form
- Flache V-Form
- Moderater Rocker
- Gurtflechtsitze
- Konturiertes Eschentragejoch

EMPFOHLENES ZUBEHÖR:

- Paddel TNP Stechpaddel Allround
- Kniekissen für Kanadier C8062003
- Gunwale Lash Kit C8062010

EXPLORER LT 16

Der berühmte Mad River Explorer hier in seiner Leichtversion. Das etwas leichtere Royalexsheet und der Aluminiumsüllrand machen diese Version des Explorer 16 zur richtigen Wahl für Kunden, die ein leichtes Boot suchen und auf den superstabilen Aufbau des normalen Explorer RX verzichten können.

UVP*: € 1799,- (Alusüllrand) € 2049,- (Holzsüllrand)

Art-Nr.: CRAAL CRXAL

TECHNISCHE DATEN:

Länge:	486 cm	Höhe Mitte:	37 cm
Max. Zuladung:	499 kg	Höhe Bug:	54 cm
Gewicht:	29 kg (Alu)	Höhe Heck:	53 cm
Breite Süllrand:	90 cm	Rocker Bug:	6 cm
Breite Wasserlinie:	85 cm	Rocker Heck:	6 cm
Breite Maximum:	90 cm	Material:	Royalex RX

FARBEN:



AUSSTATTUNG

- Symmetrische Form
- Flache V-Form
- Moderater Rocker
- Gurtflechtsitze
- Konturiertes Eschentragejoch

EMPFOHLENES ZUBEHÖR:

- Paddel TNP Stechpaddel Allround
- Kniekissen für Kanadier C8062003
- Gunwale Lash Kit C8062010



ADVENTURE 14

Die vielseitigen Freizeit-Kanadier der Adventure Serie sind die optimalen Familienkanus. Mad River Adventure PE-Kanus zeichnen sich durch einfache Handhabung und Robustheit aus. Der Adventure 14 ist etwas kompakter und wendiger als der größere Adventure 16. Robustes Polyethylen (PE) macht die Boote pflegeleicht und langlebig. Gepolsterte Sitze hinten und vorne mit Rückenlehne machen den Adventure 14 von Mad River besonders bequem.

UVP*: € 899,-

Art-Nr.: C967147

TECHNISCHE DATEN:

Länge:	427 cm	Höhe Mitte:	37 cm
Max. Zuladung:	397 kg	Höhe Bug:	53 cm
Gewicht:	34 kg	Höhe Heck:	46 cm
Breite Süllrand:	84 cm	Rocker Bug:	3 cm
Breite Wasserlinie:	86 cm	Rocker Heck:	1 cm
Breite Maximum:	94 cm	Material:	Polyethylen

FARBEN:



AUSSTATTUNG

- Asymmetrische Form
- leichter Rundboden
- Netztaschen
- Dosenhalter
- Einrotrierte Sitze
- gepolsterte Sitze mit verstellbaren, gepolsterten Rückenlehnen (nicht Mittelsitz)

EMPFOHLENES ZUBEHÖR:

- Paddel TNP Stechpaddel Allround
- Mini Center Flotation Bag C8025514



ADVENTURE 16

Flottes Freizeitkanu mit bequemen Sitzen, gepolsterten Rückenlehnen, zusätzlichem Sitz in der Mitte und Flaschenhaltern. Am Spiegelheck lässt sich leicht ein kleiner Elektroaußenborder befestigen.

UVP*: € 999,-

Art-Nr.: C967167

TECHNISCHE DATEN:

Länge:	488 cm	Höhe Mitte:	36 cm
Max. Zuladung:	431 kg	Höhe Bug:	48 cm
Gewicht:	38 kg	Höhe Heck:	43 cm
Breite Süllrand:	84 cm	Rocker Bug:	9 cm
Breite Wasserlinie:	87 cm	Rocker Heck:	7 cm
Breite Maximum:	94 cm	Material:	Polyethylen

FARBEN:



AUSSTATTUNG

- Asymmetrische Form
- leichter Rundboden
- Netztaschen
- Dosenhalter
- Einrotrierte Sitze
- gepolsterte Sitze mit verstellbaren Rückenlehnen
- Motorhalterung

EMPFOHLENES ZUBEHÖR:

- Paddel TNP Stechpaddel Allround
- Mini Center Flotation Bag C8025514





REFLECTION 17

Viel Zuladung, super Geradeauslauf, schnell, schlank: das perfekte Tourenkanu für das ausgedehnte Paddelerlebnis.

UVP*: € 1699,- (Vinylsüllrand) € 1799,- (Alusüllrand)

Art-Nr.: CRLRF CRF1

TECHNISCHE DATEN:

Länge:	528 cm	Höhe Mitte:	33 cm
Max. Zuladung:	408 kg	Höhe Bug:	50 cm
Gewicht:	30 kg (Alu)	Höhe Heck:	50 cm
Breite Süllrand:	90 cm	Rocker Bug:	6 cm
Breite Wasserlinie:	84 cm	Rocker Heck:	1 cm
Breite Maximum:	90 cm	Material:	Royalex RX

FARBEN:



AUSSTATTUNG

- Symmetrische Form
- Leichter Rundboden
- Minimaler Rocker
- Gurtflechtsitze
- Tragejoch

EMPFOHLENES ZUBEHÖR:

- Paddel TNP Stechpaddel Allround
- Kniekissen für Kanadier C8062003



EXPEDITION 176

Die kleinere Ausführung des Expedition. Der Expedition 176 verliert zwar etwas an Geschwindigkeit und Zuladung, aber dank seiner kompakteren Bauweise gewinnt das Boot an Manövrfähigkeit und Wendigkeit.

UVP*: € 2979,- (Alusüllrand) € 3329,- (Holzsüllrand)

Art-Nr.: CAKX CKEX

TECHNISCHE DATEN:

Länge:	533 cm	Höhe Mitte:	39 cm
Max. Zuladung:	533 kg	Höhe Bug:	56 cm
Gewicht:	27 kg (Alu)	Höhe Heck:	47 cm
Breite Süllrand:	84 cm	Rocker Bug:	5 cm
Breite Wasserlinie:	84 cm	Rocker Heck:	3 cm
Breite Maximum:	90 cm	Material:	Kevlar KX

FARBEN:



AUSSTATTUNG

- Asymmetrische Form
- Flache V-Form
- Minimaler Rocker
- Rattansitze
- Konturierter Süllrand
- Konturiertes Tragejoch
- verstellbarer Frontsitz
- Fußstütze hinten

EMPFOHLENES ZUBEHÖR:

- Paddel Harmony Vapor Straight 54"
- Cane Bucket Seat C8065002



EXPEDITION 186

Der Expedition 186 ist ein schneller Kanadier für Langstrecken. Mit enormer Zuladung ist er perfekt für lange Kanutouren auf Seen und größeren Flüssen. Der laminierte Rumpf wiegt nur 25 Kilo – so lässt sich das agile Kanu auch an Land gut handhaben.

UVP*: € 3079,- (Alusüllrand) € 3429,- (Holzsüllrand)

Art-Nr.: CAKXP CKEXP

TECHNISCHE DATEN:

Länge:	564 cm	Höhe Mitte:	37 cm
Max. Zuladung:	568 kg	Höhe Bug:	52 cm
Gewicht:	27 kg (Alu)	Höhe Heck:	48 cm
Breite Süllrand:	86 cm	Rocker Bug:	6 cm
Breite Wasserlinie:	83 cm	Rocker Heck:	3 cm
Breite Maximum:	86 cm	Material:	Kevlar KX

FARBEN:



AUSSTATTUNG

- Asymmetrische Form
- Flache V-Form
- Minimaler Rocker
- Rattansitze
- Konturierter Süllrand
- Konturiertes Tragejoch
- verstellbarer Frontsitz
- Fußstütze hinten

EMPFOHLENES ZUBEHÖR:

- Paddel Harmony Vapor Bent 52"
- Cane Bucket Seat C8065002



OUTRAGE

Outrage und Outrage X sind Spielboote, die sich auch im schweren Wildwasser bewährt haben. Kompakt und wendig machen sie viel Spaß beim Kehrwasserfahren und Surfen. Der Outrage ist ein Open Canoe aus leichtem und robustem Royalex für Paddler bis 90 kg. Abbildung inklusive optionaler Auftriebskörper. Optional gegen Aufpreis mit Ready-to-Go-Standard oder Ready-to-Go-Upgrade (WW-Ausbau) erhältlich. (Abb. zeigt Ready-to-Go-Upgrade).

UVP*: € 1499,- (Vinylsüllrand) € 1799,- (Holzsüllrand)

Art-Nr.: CRLOR554001 CRXOR550001

TECHNISCHE DATEN:

Länge:	365 cm	Höhe Mitte:	39 cm
Max. Zuladung:	193 kg	Höhe Bug:	59 cm
Gewicht:	23.5 kg	Höhe Heck:	57 cm
Breite Süllrand:	65 cm	Rocker Bug:	14 cm
Breite Wasserlinie:	68 cm	Rocker Heck:	14 cm
Breite Maximum:	72 cm	Material:	Royalex RX

FARBEN:



AUSSTATTUNG

- Asymmetrische Form
- Leichter Rundboden
- Extremer Rocker
- 2 Duchten

EMPFOHLENES ZUBEHÖR:

- WW Knee Pads C8062001
- TKO WW Pedestal C8062000
- WW Canoe Tigh Straps C8062004



OUTRAGE X

Der Outrage X ist ein High-Performance Wildwasserkanadier für große Paddler über 90 kg. Optional gegen Aufpreis mit Ready-to-Go-Standard oder Ready-to-Go-Upgrade (WW-Ausbau) erhältlich.

UVP*: € 1549,- (Vinylsüllrand) € 1849,- (Holzsüllrand)

Art-Nr.: CRLOX544001 CRXOX540001

TECHNISCHE DATEN:

Länge:	396 cm	Höhe Mitte:	38 cm
Max. Zuladung:	250 kg	Höhe Bug:	63 cm
Gewicht:	24 kg	Höhe Heck:	56 cm
Breite Süllrand:	65 cm	Rocker Bug:	15 cm
Breite Wasserlinie:	69 cm	Rocker Heck:	13 cm
Breite Maximum:	73 cm	Material:	Royalex RX

FARBEN:



AUSSTATTUNG

- Asymmetrische Form
- Leichter Rundboden
- Extremer Rocker
- 2 Duchten

EMPFOHLENES ZUBEHÖR:

- WW Knee Pads C8062001
- TKO WW Pedestal C8062000
- WW Canoe Tigh Straps C8062004



CAPTION

Der Wildwasser-Kanadier für Zwei – Dieses Open Canoe verspricht viel Spaß beim Kehrwasserfahren und Surfen mit genügend Reserven auch für schweres Wildwasser.

UVP*: € 1699,- (Vinylsüllrand) € 1999,- (Holzsüllrand)

Art-Nr.: CRLCP184001 CCP02

TECHNISCHE DATEN:

Länge:	427 cm	Höhe Mitte:	39 cm
Max. Zuladung:	386 kg	Höhe Bug:	59 cm
Gewicht:	24.5 kg	Höhe Heck:	59 cm
Breite Süllrand:	76 cm	Rocker Bug:	13 cm
Breite Wasserlinie:	77 cm	Rocker Heck:	13 cm
Breite Maximum:	81 cm	Material:	Royalex

FARBEN:



AUSSTATTUNG

- Asymmetrische Form
- Leichter Rundboden
- Extremer Rocker
- 2 Duchten

EMPFOHLENES ZUBEHÖR:

- WW Knee Pads C8062001
- TKO WW Pedestal C8062000
- WW Canoe Tigh Straps C8062004



EXPLORER DUCKHUNTER 15

Der Duckhunter 15 ist ein klassischer Allroundkanadier für kurvige Kleinfüsse und verwinkelte Altwasserarme. Zu zweit, aber auch solo lässt sich das kompakte Kanu leicht paddeln. Mit olivem Royalex-Rumpf, dunkel gebeiztem Süllrand, Tragejoch und Rattanflechtsitzen aus Eschenholz ist der Duckhunter zudem ein echter Augenschmaus nicht nur für Angler, sondern auch für Liebhaber von Kanadiern mit einem edlen Finish.

UVP*: € 2149,- (Holzsüllrand)

Art-Nr.: C98-RXA07310H

TECHNISCHE DATEN:

Länge:	450 cm	Höhe Mitte:	36 cm
Max. Zuladung:	386 kg	Höhe Bug:	53 cm
Gewicht:	29 kg	Höhe Heck:	51 cm
Breite Süllrand:	91 cm	Rocker Bug:	6 cm
Breite Wasserlinie:	86 cm	Rocker Heck:	6 cm
Breite Maximum:	91 cm	Material:	Royalex RX

FARBEN:



AUSSTATTUNG

- Symmetrische Form
- Flache V-Form
- Moderater Rocker
- Gebeizte Rattansitze
- Zusätzliche Holzverstrebung
- Konturiertes Eschentragejoch
- Gebeizter und geschlitzter Süllrand

EMPFOHLENES ZUBEHÖR:

- Paddel Harmony Vapor Straight 54"
- Cam Cleat C8025015
- Folding Canoe Chair C8063103

EXPLORER DUCKHUNTER 16

Die klassische Form des Explorer 16 in nobler, zeitlos schöner Optik, nicht nur für Angler und Jäger, sondern auch für Freunde traditionellen Kanadierdesigns. Der Duckhunter ist ein echter All-round-Kanadier für Jagd- und Angelausflüge, aber auch für längere Wildnistouren. Der robuste und leichte Royalex-Rumpf steckt einiges weg. Die liebevollen Details, wie der geschlitzte und gebeizte Eschenholzsüllrand, machen den Duckhunter ganz schnell zum Lieblingsboot.

UVP*: € 2249,- (Holzsüllrand)

Art-Nr.: CAX0122

TECHNISCHE DATEN:

Länge:	486 cm	Höhe Mitte:	37 cm
Max. Zuladung:	499 kg	Höhe Bug:	54 cm
Gewicht:	34 kg	Höhe Heck:	53 cm
Breite Süllrand:	90 cm	Rocker Bug:	6 cm
Breite Wasserlinie:	85 cm	Rocker Heck:	6 cm
Breite Maximum:	90 cm	Material:	Royalex RX

FARBEN:



AUSSTATTUNG

- Symmetrische Form
- Flache V-Form
- Moderater Rocker
- Gebeizte Rattansitze
- Zusätzliche Holzverstrebung
- Konturiertes Eschentragejoch
- Gebeizter und geschlitzter Süllrand

EMPFOHLENES ZUBEHÖR:

- Paddel Harmony Vapor Straight 54"
- Cam Cleat C8025015
- Folding Canoe Chair C8063103

ANGLER 14

Leichtes, robustes Royalex und der extra breite flache Boden macht den Angler 14 zum idealen Ruderbootersatz für Angler. Der Angler 14 ist ein relativ kurzer Kanadier mit extra breitem kippstabilem Unterschiff. Perfekt um zum Angeln auf den See hinaus zu fahren. Der leichte und robuste Royalex-Rumpf verspricht einfaches Handling auf dem Wasser und an Land. Der Angler 14 ist so leicht, dass man ihn auch allein problemlos auf den Dachträger heben kann.

UVP*: € 1579,- (Vinylsüllrand) € 1679,- (Alusüllrand)

Art-Nr.: CRLTH074201 CRATH075101

TECHNISCHE DATEN:

Länge:	424 cm	Höhe Mitte:	36 cm
Max. Zuladung:	340 kg	Höhe Bug:	53 cm
Gewicht:	25 kg (Alu)	Höhe Heck:	54 cm
Breite Süllrand:	96 cm	Rocker Bug:	2 cm
Breite Wasserlinie:	90 cm	Rocker Heck:	2 cm
Breite Maximum:	96 cm	Material:	Royalex RX

FARBEN:



AUSSTATTUNG

- Symmetrische Form
- Flache V-Form
- Minimaler Rocker
- Gurtflechtsitze
- Tragejoch

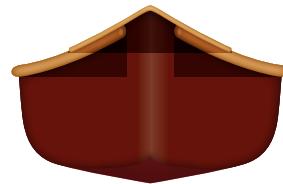
EMPFOHLENES ZUBEHÖR:

- Paddel Harmony Vapor Straight 54"
- Cam Cleat C8025015
- Folding Canoe Chair C8063103

Mad River Design

RUMPFQUERSCHNITT

Um diesen Aspekt des Kanudesigns zu visualisieren, stellen Sie sich ein in der Mitte halbiertes Kanu vor. Der Rumpfquerschnitt kann das Fahrverhalten eines Kanus in einer ganzen Reihe von Punkten beeinflussen, von der Stabilität über die Wendigkeit bis zur Geschwindigkeit. Kanus weisen in der Regel einen dieser 3 Rumpfquerschnitte auf: leichter Rundboden, Flachboden oder leichte V-Form. Sowohl die Rund- als auch die V-Form können variieren in Bezug auf Krümmung und Winkel.



SHALLOW VEE
Flache V-Form

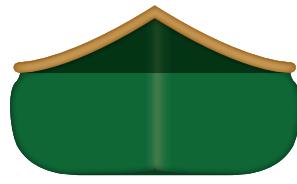
Explorer, Explorer 15, Explorer LT 16, Malécite, Expedition 176 & 186, Duckhunter 15 & 16

Pro:

- Vielseitigster Rumpfquerschnitt
- Höchste Endstabilität
- Beste Leistung bei rauen Bedingungen
- Bessere Spurtreue
- Höhere Steifigkeit sorgt für Effektivität
- Kann „getunet“ werden.
Spurtreue: aufrecht paddeln.
Drehung: zur Kurve aufkanten

Contra:

- Stärkere Beanspruchung im Kielbereich
- Geringere Anfangsstabilität
- Langsamer als Rundboden bei ruhigen Bedingungen



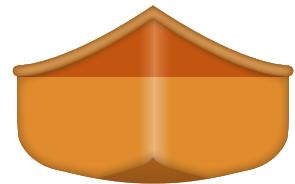
FLAT BOTTOM
Flachboden

Pro:

- Hohe Anfangsstabilität
- Wendig

Contra:

- Geringe Endstabilität
- weniger steif im Unterschiff
- relativ langsam
- weniger Spurtreue
- Unberechenbar beim Aufkanten und in Wellen
- Kippssicherheit nimmt mit Zuladung ab
- Neigt zu Dellen im Boden, wenn nicht verstärkt oder sehr schwer gebaut



SHALLOW ARCH
Leichter Rundboden

Adventure 14 & 16, Freedom Solo, Legend 15 & 16, Outrage, Outrage X, Caption, Journey 156 & 167, Angler 14, Reflection 15 & 17

Pro:

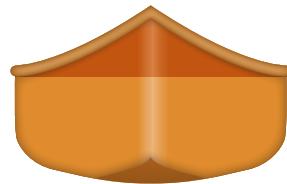
- Sehr effektiv und schnell bei ruhigen Bedingungen
- Größere Endstabilität als Flachboden
- Wendig in Kombination mit gemäßigtem oder starkem Kielsprung

Contra:

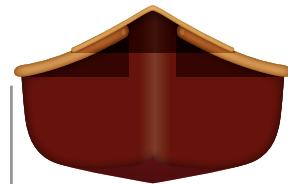
- Geringere Endstabilität als flache V-Form
- Leistung nimmt bei rauen Bedingungen ab

SEITPROFIL

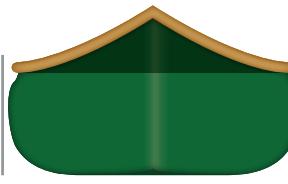
Bezieht sich auf die Form der Seitenwände, wenn man von Bug oder Heck daraufschaut. Canadierseitenwände können straight, flared (Breite nimmt von Wasserlinie zum Süllrand zu), tucked, oder tumble-home (am Süllrand schmäler als an der Wasserlinie) sein. Ein Canadier kann genaugenommen alle Profile in einer Form vereinen. Flare am Bug, tumble-Home in der Mitte und straight am Heck. Vorwiegende Gesichtspunkte für die Auswahl eines Seitprofils sind Stabilität, Effizienz und die Fähigkeit durch Wasser und Wellen zu schneiden. Die Ausprägung von Flare und Tumble-Home kann von Modell zu Modell unterschiedlich sein.



STRAIGHT



FLARED



TUCKED



TUMBLE HOME

Pro:

- Behält Endstabilität
- Moderate trocken, hält Seitwellen ab
- Contra:**
- Bei hohen Süllrändern erschwert Paddelreichweite
- Gefahr der Verwindung

Pro:

- Trockenstes Seitprofil
- Erhöhte Endstabilität
- Bessere Effizienz und Geschwindigkeit durch schlankes Profil auf der Wasserlinie
- Contra:**
- Verringelter Paddelkomfort und Effizienz wegen erschwerter Paddelreichweite

Explorer, Explorer LT 16, Explorer 15, Legend 16, Malecite, Journey 156 & 167, Angler 14, Caption, Freedom Solo, Duckhunter 15 & 16

Pro:

- Moderate trocken
- Hält Endstabilität bei
- Schützt Süllräder vor seitlichen Einschlägen und Abnutzung
- Contra:**
- Verringelter Paddelkomfort und Effizienz wegen erschwerter Paddelreichweite

Pro:

- Moderate trocken
- Hält Endstabilität bei
- Schützt Süllräder vor seitlichen Einschlägen und Abnutzung
- Contra:**
- Geringere Endstabilität
- Anfälliger für Spritzwasser

Mad River Design

KIELLINIE

Als Kiellinie eines Kanus bezeichnet man das Profil des Rumpfunterteils von der Seite her gesehen. Die Kiellinie kann variieren von absolut gerade oder ausgeglichen bis stark bogenförmig oder geschwungen. Wir teilen Kanus mit weniger als 4cm Kialsprung als solche mit leichtem Kialsprung ein – zwischen 4 und 7,5cm als solche mit gemäßigtem Kialsprung und alle Kanus mit über 7,5cm als solche mit extremem Kialsprung.



LEICHTER KIELSPRUNG

Angler 14, Adventure 14 & 16, Malecite, Reflection 15 & 17, Expedition 176 & 186

- Pro:**
- Spurtreu, leichtlaufend
- Contra:**
- Eingeschränkt wendig



GEMÄSSIGTER KIELSPRUNG

Explorer, Explorer LT, Explorer 15, Freedom Solo, Legend 15, Legend 16, Duck Hunter 15 & 16, Journey 156 & 167

- Pro:**
- Ausgewogen, wendig und leichtlaufend
 - Vielseitigste Kielline
- Contra:**
- Weniger spurtreu als gerader Kiel
 - Langsamer als gerader Kiel
 - Weniger wendig als extremer Kialsprung



EXTREMER KIELSPRUNG

Outrage, Outrage X, Caption

- Pro:**
- Sehr wendig
- Contra:**
- Wenig spurtreu
 - Langsam

SYMMETRIE

Die Symmetrie bezieht sich auf die Form des Kanus von oben gesehen. Kanus können symmetrisch oder asymmetrisch sein. Bei asymmetrischen Kanus unterscheiden wir Schwedenform mit der breitesten Stelle hinter der Mitte und die Fischform mit der breitesten Stelle vor der Bootsmitte.



SYMMETRISCH

Explorer, Explorer LT, Explorer 15, Legend 15 & 16, Malecite, Duck Hunter 15 & 16, Journey 156 & 167, Reflection 15 & 17

- Pro:**
- Gutes Handling
 - Kann Solo oder mit Kind mit dem Heck in Fahrtrichtung gepaddelt werden um den Trimm zu verbessern
- Contra:**
- Langsamer als Schwedenform



ASYMMETRISCH Schwedenform

Adventure 14 & 16, Expedition 176 & 186, Freedom Solo

- Pro:**
- Höchstmögliche Rumpfgeschwindigkeit
 - Bestes Gleitvermögen
- Contra:**
- Kann ohne Abstriche an Geschwindigkeit und Gleiten nicht mit dem Heck in Fahrtrichtung gepaddelt werden
 - Nimmt leicht Wasser über bei Wellen



ASYMMETRISCH Fischform

Outrage, Outrage X, Caption

- Pro:**
- Mehr Auftrieb im Vorderschiff
 - Läuft trockener über Wellen
- Contra:**
- Langsamer als symmetrische oder Schwedenform
 - Schlechteres Gleiten