

EPROPULSION KLITE

0,00 €

ePropulsion kLite – leichter 500-Watt-Elektro-Außenborder für Kajaks, Kanus, Schlauchboote und kleine Motorboote. Mit integriertem **378-Wh-Lithium-Ionen-Akku**, stufenloser Geschwindigkeitsregelung und nur **7,7 kg Gewicht** ist der kLite besonders handlich und einfach zu bedienen. Der höhenverstellbare Schaft und der leise, wartungsarme Direktantrieb machen ihn zum idealen Begleiter für entspannte Fahrten auf dem Wasser.

Artikelnummer: 62222
Kategorien: Elektromotore mit abnehmbare Akkus, Kajak-Elektromotoren, Motoren







BESCHREIBUNG

ePropulsion kLite – kompakter Elektro-Außenborder mit 500 Watt

Der **ePropulsion kLite** ist ein leichter und leistungsstarker Elektro-Außenborder für **Kajaks, Kanus, Schlauchboote und kleine Motorboote**. Mit **500 Watt Leistung**, einem integrierten **378-Wh-Lithium-Ionen-Akku** und einer stufenlosen Geschwindigkeitsregelung bietet er eine komfortable und einfache Möglichkeit, elektrisch auf dem Wasser unterwegs zu sein.

Mit nur **7,7 kg inklusive Halterung** ist der kLite besonders leicht zu transportieren und schnell montiert. Der **höhenverstellbare Schaft** ermöglicht eine flexible Anpassung an unterschiedliche Bootstypen. Die neue Langschaft-Version eignet sich zusätzlich für Motor- und Segelboote.

Ihre Vorteile auf einen Blick

- **500 Watt Leistung**
- **Bis zu 750 Watt Boost-Leistung** für kurze Leistungsspitzen
- Integrierter **378-Wh-Lithium-Ionen-Akku**
- Nur **7,7 kg inklusive Halterung**
- **Stufenlose Geschwindigkeitsregelung**
- Höhenverstellbarer Schaft
- **Sehr leiser Betrieb mit ca. 55 dB**
- Modernes **Digitaldisplay** mit wichtigen Fahr- und Akkudaten
- Ausziehbare und klappbare Pinne
- **Salzwassergeeignet**
- 4-stufige Trimmverstellung
- Integrierter **Not-Aus-Magnetchip**
- Wartungsarmer, effizienter Direktantrieb

Der **höhenverstellbare Kurzschaft** des eLite eignet sich ideal für **Kajaks, Kanus, Schlauchboote und kleine Motorboote**.

Für größere Boote ist der eLite jetzt auch mit einem **höhenverstellbaren Langschaft** erhältlich. Dieser eignet sich zusätzlich für **Segelboote und Motorboote** und bietet damit noch mehr Flexibilität bei der Wahl des Einsatzbereichs.

Boost-Funktion mit bis zu 750 Watt – für kurze Leistungsspitzen stehen bis zu **50 % mehr**

Leistung für maximal 60 Sekunden zur Verfügung.

Not-Aus-Magnetchip – wird der Magnetchip entfernt, **stoppt der Elektromotor sofort** und sorgt damit für zusätzliche Sicherheit.

Besonders leiser Betrieb – unter 60 dB – der kLite arbeitet angenehm geräuscharm und ist damit **deutlich leiser als herkömmliche Verbrennungsmotoren**.

500 W Elektro - Kayakmotor

- **Wartungsarm und unkompliziert** – der kLite benötigt **keine regelmäßigen Wartungsarbeiten** und überzeugt durch einen langlebigen, wartungsarmen Elektroantrieb.
- **Ausziehbare und klappbare Pinne** – für **komfortables Steuern** und einfaches Handling an Bord. Bei Bedarf lässt sich die Pinne platzsparend einklappen.
- **Modernes Digitaldisplay** – zeigt übersichtlich den **aktuellen Verbrauch, Ladezustand und die verbleibende Akkukapazität** an.
- **Umfangreiches Zubehör erhältlich** – mit passendem Zubehör wie **12-V-Ladegerät, Solarladegerät, Solarpanels, Ersatzpropeller** und weiteren Komponenten lässt sich der kLite individuell erweitern.

Ideal für entspannte Touren

Der integrierte Akku ermöglicht je nach Boot, Beladung und Fahrweise mehrere Stunden Fahrzeit. Bei reduzierter Leistung lässt sich die Reichweite deutlich erhöhen – ideal für gemütliche Ausflüge und längere Touren auf dem Wasser.

Der Akku lässt sich in etwa **3 Stunden vollständig aufladen**. Optional ist auch das Laden über ein **12-Volt-Bordnetz oder Solar** möglich.

Geschwindigkeit und Reichweite

Leistung* (W)	Geschwindigkeit (km/h)	Laufzeit (hh:mm)	Reichweite* (km)
100	4,5	3:24	15,1
200	5,6	1:42	9,4
300	6,3	1:08	7,1
400	6,9	0:51	5,9
500	7,5	0:40	5,1

* Die Leistungsdaten basieren auf einem Test mit einem ca. 2,5 Meter-Aluminiumboot mit einer Person in ruhigem Seewasser. Geschwindigkeit, Reichweite und Laufzeit variieren je nach Boot, Ladung, Wetter usw.

Leicht, leise und unkompliziert – der ePropulsion kLite ist der ideale Elektroantrieb für alle, die komfortabel und emissionsfrei auf dem Wasser unterwegs sein möchten.

TECHNISCHE DATEN

- Eingangsleistung: 0.5 kW
- Vergleichbare Schubkraft: 1.5 PS
- Spannung: 24 V
- Integrierte Batterie: Ja
- Kapazität integrierte Batterie: 0.378 kWh
- Lärmpegel: fast lautlos
- Lautstärke: 55 dB
- Drehzahl: 1700 U/min
- Gewicht: 7.7 kg
- Anzeige: Bordcomputer mit Digitaldisplay

- Kill Switch: Ja
- Schafttyp: höhenverstellbarer Schaft
- Geschwindigkeit: stufenlos
- Salzwasserresistent: ja
- Kühlung: Wasser
- Propeller: Kunststoff
- maximales Bootsgewicht: 500 kg
- Kippvorrichtung: manuell
- Trimmvorrichtung: manuell 4-stufig
- Versandgewicht: 14 kg
- Garantie: 2 Jahre
- Packmaße (LxBxH): 98x46x20 cm
- Abmessungen des eLite, je nach Schaftlänge:
    - Kurzschaft: 280 x 80 x 890 mm (L x B x H)
    - Langschaft: 280 x 80 x 1040 mm (L x B x H)

Höhenverstellbarer Schaft für eine optimale Anpassung. Von der Auflage der Halterung bis zur oberen Spitze des Propellers sind folgende Einstellungen möglich:

- **Kurzschaft**: 401 / 362,5 / 322 / 282,5 mm
- **Langschaft**: 551 / 512,5 / 472 / 432,5 mm

Besonders leicht nur 7,7 kg inklusive Bracket! Ohne Bracket wiegt der Motor nur 6,7 kg.

- **Effizienter Direktantrieb mit stufenloser Geschwindigkeitsregelung** – für eine leise, präzise und komfortable Fahrt.