

ULTRALIGHT 403

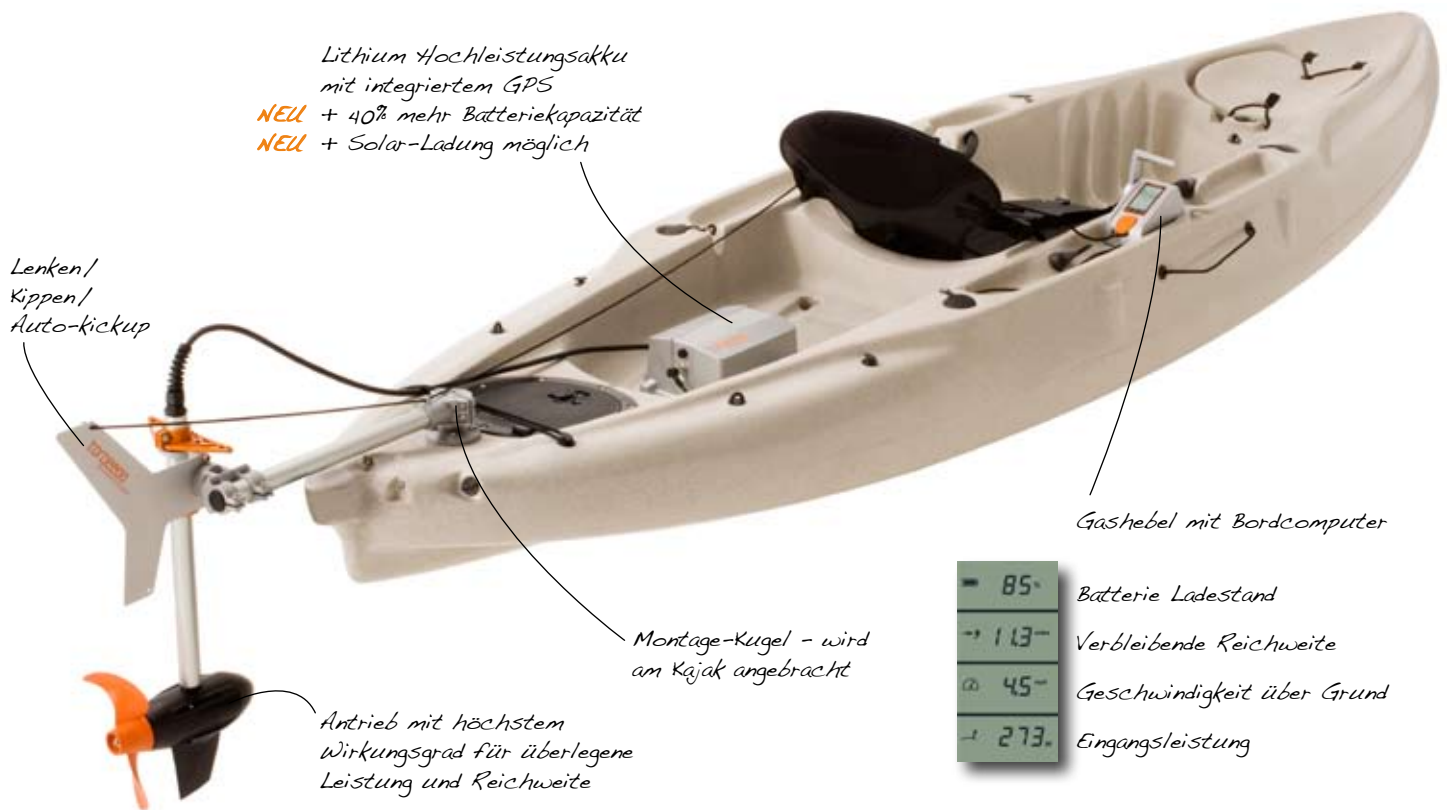
verbesserte
2011er Version

DER KAJAKMOTOR – EIN KLEINER WIE KEINER.

Eine Kajaktour verlängern, Strömungen überwinden, weiter fahren, während die Arme Pause machen, die Kinder mit zum Paddeln nehmen, vom Kajak aus angeln. Für den Einsatz eines Kajakmotors gibt es viele Anlässe – aber nur einen der in Frage kommt: den **Ultralight 403**. Nur der Ultralight 403 schränkt die Performance beim Paddeln kaum ein und ist trotzdem ein vollwertiger Antrieb. Außer dem Paddel selbst gibt es zu ihm keine Alternative.

HAUPTMERKMALE

- keiner ist leichter: Gesamtgewicht 7 kg inkl. Batterie (schränkt die Performance beim Paddeln kaum ein)
- vollwertiger Antrieb: Höchstgeschwindigkeit 9-10 km/h, schneller als jeder Angelmotor
- weit, weiter, Ultralight 403: Reichweite bei niedriger Geschwindigkeit 42 km (z. B. bei 4 km/h)
- vollständig wasserdicht (IP67)
- immer bestens informiert: genaue GPS-basierte Berechnung der verbleibenden Reichweite
- solar aufladbar – auch während der Fahrt



1 PS



29,6 V (Akku integriert)



7 kg



2 Jahre
Garantie

Ultralight 403 mit integriertem Akku (29,6 V / 11 Ah) Angelkajak (Hobie Mirage Revolution), 4,1 m, 26,3 kg

	Geschwindigkeit in km/h	Reichweite in km	Laufzeit in Stunden
Langsame Fahrt	4,2	35,2	8:20
Halbgas	6,0	25,0	4:10
Vollgas	9,3	7,4	0:48

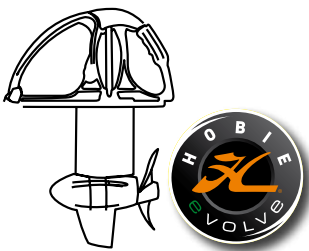
Ultralight 403 mit integriertem Akku (29,6 V / 11 Ah) Tourenkajak (Prijon Prilite T470), 4,7 m, 23 kg

	Geschwindigkeit in km/h	Reichweite in km	Laufzeit in Stunden
Langsame Fahrt	4,2	42,0	10:00
Halbgas	6,2	26,0	4:10
Vollgas	9,8	7,8	0:48



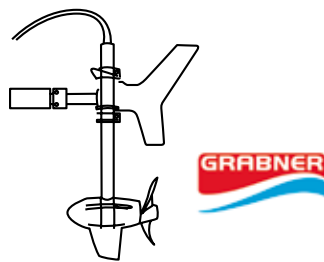
Hobie eVolve erhältlich mit Ruder-Montage und Mirage Well Montage.

FÜR HOBIE KAJAKS



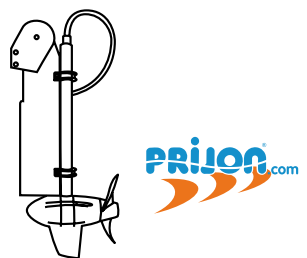
Fragen Sie Ihren Hobie Händler nach dem Hobie eVolve Kajakmotor.

FÜR GRABNER KAJAKS



Erkundigen Sie sich bei Ihrem Grabner Händler nach dem Ultralight 403 und dem dazugehörigen Einbausatz.

FÜR PRIJON KAJAKS



Sprechen Sie Ihren Prijon Händler auf den Ultralight 403 inklusive Einbausatz an.

Details

Montage: Es stehen 4 Montagemöglichkeiten zur Verfügung. Für den Einsatz mit Hobie Kajaks wird das Hobie Produkt „eVolve“ empfohlen (über Hobie Vertragshändler zu erhalten). Für den Einsatz mit Grabner Kajaks benutzen Sie bitte den Grabner Einbausatz. Für den Einsatz mit Prijon Kajaks, bitte die Prijon Ruderbefestigung anwenden. Mit Hilfe der im Lieferumfang enthaltenen Montage-Kugel kann der Ultralight 403 auf fast jedes Kajak montiert werden. **Lenkung:** der Ultralight 403 kann mit der Steueranlage des Kajaks verbunden werden. **Wasserdicht:** Alle Motorteile sind wasserdicht, gegen vollständiges Untertauchen geschützt (Schutzklasse IP67). **Sicherheit:** Der Motor stoppt bei Entfernen des am Ferngashebel befestigten Magnetpins. Zur Sicherheit sollte der Magnetpin deshalb mit dem Handgelenk oder der angelegten Schwimmweste verbunden werden. Bei Kentern stoppt der Motor automatisch, um Verletzungen zu vermeiden. **Dauer Akku-Ladevorgang:** Bei vollständiger Entladung wird der Akku mit dem beigegeführten Ladegerät in ca. 12 Stunden geladen. **Solar-Laden:** 45 W Solar Ladegerät als Zubehör erhältlich, Informationen auf S. 20. **Lebensdauer Lithium Batterien:** Für die Lebensdauer des Lithium Akkus sind Zyklen nicht der wesentliche Faktor. Die Batterie hat auch keinen Memory-Effekt. Generell kann bei Lithium Batterien von 4% Kapazitätsverlust pro Jahr ausgegangen werden. Die Alterung beschleunigt sich, wenn der Akku dauerhaft großer Hitze ausgesetzt und dabei voll geladen ist. Deshalb: Benutzen Sie den Akku ruhig bei größter Hitze, aber entfernen Sie ihn nach Benutzung aus der Sonne und lagern Sie ihn kühl. Bei Einlagerung für längere Zeit sollte der Ladestand ca. 50 % betragen. Auf diese Weise sollten Sie für Ihren Akku eine Lebensdauer von über 6 Jahren erreichen. **Spezifikation des integrierten Akkus:** Der integrierte Akku hat eine Kapazität von 320 Wh, d. h. 11 Ah bei 29,6 V. **Technische Daten und Bestellinformationen auf S. 22/23**