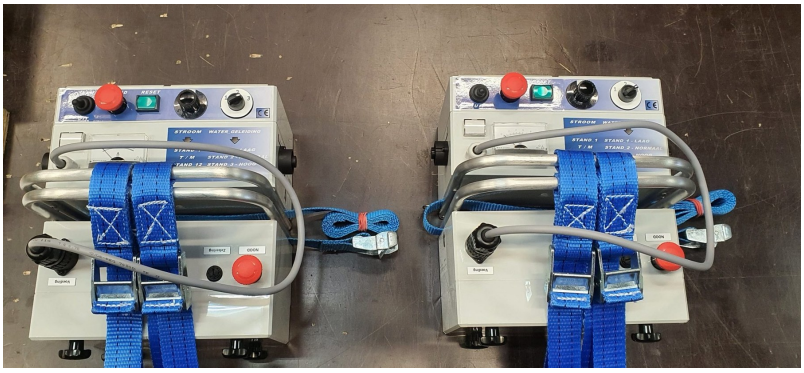
De Fuut

Tragbares Akku-Elektrofischereigerät zum Watfischen



350 V DC Ausgangsspannung	**100 W** Ausgangsleistung
ca. 5 kg Auf dem Rücken getragen	**ca. 2 Std.** Fischen mit einer Akkuladung

De Fuut ist ein kompaktes, leichtes Elektrofischereigerät, das auf dem Rücken getragen wird. Das Gerät arbeitet mit einem 12-V-Lithium-Akku und ist dadurch leise, emissionsfrei und sofort einsatzbereit, ohne Aggregat. De Fuut wird seit 2010 im eigenen Haus in Oudewater (Niederlande) entwickelt und gebaut und wurde bereits über fünfzigmal an Forschungs- und Beratungsbüros, Angelverbände, Berufsfischer, Universitäten und Wasserbehörden geliefert, in den Niederlanden, Belgien und bis nach Französisch-Polynesien und La Réunion.

Einsatzbereiche

- Bestandserhebungen und Kartierungen in Bächen, Gräben und flachen Gewässern
- Wissenschaftliche Untersuchungen und Monitoring (Wasserrahmenrichtlinie, ökologische Studien)
- Fischrettung und Umsetzen von Fischen bei Trockenheit, Baggerarbeiten oder Trockenlegung
- Befischungen an Fischaufstiegsanlagen und Wasserbauwerken

Vorteile

- **Leicht und tragbar:** ca. 5 kg, getragen mit einem Tragegurt
- **Lithium-Akku:** 12 V, 18 Ah; ca. 2 Stunden Fischen bei intensivem Einsatz
- **Kein Aggregat nötig:** leise und ohne Abgase, auch für schwer erreichbare Stellen geeignet
- **Für jedes Gewässer einstellbar:** 12 Stufen für den Ausgangsstrom und 3 Stufen für niedrig, normal oder hoch leitendes Wasser
- **Sicher:** Schutzklasse II, Drucktaster am Anodenstab, Not-Halt an beiden Gehäusen und Kippschutz
- **Fischschonend:** mit möglichst wenig Strom fischen; das Amperemeter zeigt den aktuellen Strom
- **Service aus eigenem Haus:** Teile, Reparatur und die vorgeschriebene jährliche Prüfung durch AVASTO

Lieferumfang

- Steuergerät mit Amperemeter, Hauptschalter, Stufenschaltern, Reset und Not-Halt
- Akkukasten mit Lithium-Akku 12 V, 18 Ah und Not-Halt, inklusive Ladegerät
- Handanode: Stab 1,5 m mit Kescherbügel 40 cm, Netz, Drucktaster und wasserdichtem Stecker
- Kathode: Kupferlitze 1 m an 1,5 m isoliertem Kabel mit wasserdichtem Stecker
- Tragegurt, Bedienungsanleitung und CE-Konformitätserklärung

Optionen und Teile

- Umbau bestehender Fuut-Geräte mit Bleiakku auf Lithium
- Ersatz-Handanode und Ersatz-Kathode
- Einzelne Kescherbügel, Netze, Stecker und Drucktaster

Service und Prüfung

Elektrofischereigeräte müssen jährlich geprüft werden. AVASTO prüft und wartet De Fuut und stellt einen Prüfbericht aus. Anwender müssen einen Lehrgang Elektrofischerei absolviert haben und die zugehörigen Arbeitsvorschriften einhalten.

Angebot anfragen

Gerne beraten wir Sie zum passenden Gerät für Ihr Gewässer und erstellen ein individuelles Angebot. Auch für Teile, Prüfung und Reparatur, auch anderer Marken.

+31 (0)348 560297
mail@avasto.nl
Lieferzeit ca. 6 bis 8 Wochen