De Aalscholver

Leistungsstarkes Elektrofischereigerät mit Aggregat für Boots- und Uferfischerei



0–350 V DC
Stufenlos regelbar

ca. 3 kW
Ausgangsleistung

DC/Impuls
Gleich- oder Impulsstrom

Fußpedal
Beide Hände frei

De Aalscholver ist das schwere Elektrofischereigerät von AVASTO für den Einsatz vom Boot aus und an größeren Gewässern. Das Schaltgerät wird von einem Aggregat gespeist und liefert eine stufenlos regelbare Gleichspannung, wahlweise als Gleichstrom oder Impulsstrom. Der Anwender bedient das Gerät mit einem Fußpedal und hat so beide Hände für den Kescher frei. AVASTO baut De Aalscholver seit 2009 in Oudewater (Niederlande); über fünfundzwanzig Geräte wurden an Berufsfischer, Forschungs- und Beratungsbüros und Fischereiorganisationen geliefert.

Einsatzbereiche

- Elektrofischen vom Boot aus auf Flüssen, Kanälen und Seen
- Bestandserhebungen, Monitoring und Forschung
- Berufsfischerei, Fischbestandsmanagement und Fischrettung

Vorteile

- **Leistungsstark:** ca. 3 kW Ausgangsleistung, geeignet für größere und tiefere Gewässer
- **Stufenlos regelbar:** Ausgangsspannung von 0 bis 350 V DC, ablesbar an Volt- und Amperemeter
- **Gleich- oder Impulsstrom:** umschaltbar; Impulsstrom wirkt besser in warmem oder hoch leitendem Wasser
- **Hände frei:** Bedienung per Fußpedal als Totmannschaltung
- **Sicher:** Schutzklasse II, Not-Halt und eine Blitzleuchte, die anzeigt, dass das Gerät aktiv ist
- **Service aus eigenem Haus:** Teile, Reparatur und jährliche Prüfung durch AVASTO

Lieferumfang

- Schaltgerät mit Volt- und Amperemeter, Hauptschalter, Umschalter Gleich- und Impulsstrom, stufenloser Spannungsregelung und Not-Halt
- Benzinaggregat 4 kW, mit dem Schaltgerät verbunden und getestet
- Handanode: HP-Stab 2 m mit Kescherbügel 40 cm, Netz, 5 m Kabel und wasserdichtem Stecker
- Kathode: Edelstahlseil 1,5 m an 5 m isoliertem Kabel mit wasserdichtem Stecker
- Fußpedal mit 2 m Luftschlauch
- Bedienungsanleitung und EG-Konformitätserklärung

Optionen und Teile

- Schaltgerät ohne Aggregat, für ein eigenes Aggregat mit mindestens 4 kW, max. 250 V AC und max. 55 Hz
- Elektrisches Fußpedal auf Anfrage
- Ersatz-Handanoden, Kathoden, Fußpedale, Kescherbügel, Netze, Kabelverlängerungen und Adapterstecker

Service und Prüfung

Elektrofischereigeräte müssen jährlich geprüft werden. AVASTO prüft und wartet De Aalscholver und stellt einen Prüfbericht aus. Anwender müssen einen Lehrgang Elektrofischerei absolviert haben.

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