De Fuut

Technische gegevens van het draagbare elektrovisapparaat op accu



Technische gegevens

Type	De Fuut, draagbaar elektrovisapparaat op accu
Voeding	Lithium-accu 12 V, 18 Ah
Lader	12,6 V, 6 A
Gebruiksduur	ca. 2 uur bij intensief gebruik
Zekering	10 A traag
Uitgangsspanning visnet	350 V DC
Uitgangsvermogen	100 W
Pulsfrequentie (pulsed DC)	120 Hz
Stroominstelling	12 standen
Watergeleiding	3 standen: laag, normaal en hoog geleidend
Ideale werkstroom	8 tot 9,5 A (bij meer dan 10 A knippert de controlelamp)
Afmetingen regelunit (h × b × d)	160 × 240 × 121 mm
Gewicht	ca. 5 kg
Beschermingsgraad	IP44 tot IP65, veiligheidsisolatie
Veiligheidsklasse	Klasse II, CE
Gebouwd volgens	NEN 1010 en NEN 3140

Onderdelen

Regelunit	Zet de 12 V-voedingsspanning om in hoogspanning. Waterdicht en veilig geïsoleerd schakelhuis.
Accukast	Lithium-accu 12 V, 18 Ah met noodstop en laadaansluiting.
Handanode (+)	Schepnetbeugel 40 cm breed met net, HP-stok 1,5 m met drukschakelaar, 1,5 m geïsoleerde kabel, waterdichte stekker.
Kathode (–)	Koperlitze 1 m aan 1,5 m geïsoleerde kabel, waterdichte stekker. Wordt onder water meegesleept.
Draagband	Voor het dragen van regelunit en accukast op de rug.

Bedieningselementen

- Ampèremeter
- Hoofdschakelaar (aan/uit)
- Noodstop (ook op de accukast)
- Standenschakelaar uitgangsstroom (1 t/m 12)
- Standenschakelaar watergeleiding (1 t/m 3)
- Resetknop met controlelamp
- Waterdichte connectoren voor anode en kathode

Onderhoud

- Jaarlijkse keuring verplicht (uit te voeren door AVASTO)
- Droog opslaan en na gebruik de hoofdschakelaar uitzetten
- Accu na gebruik laden met de meegeleverde lader

Veiligheid

- Elektrisch vissen alleen met de drukschakelaar op de vis-stok ingedrukt (dodemansbediening)
- Noodstop op regelunit en accukast; omvalbeveiliging schakelt uit bij scheve stand
- Na een noodstop of omvalbeveiliging moet de regeling met de resetknop worden vrijgegeven
- De stekkers van anode en kathode zijn niet verwisselbaar; bij verwisseling werkt het apparaat niet
- Onbevoegden, kinderen en dieren minimaal 25 m van het werkgebied houden
- Alleen te gebruiken door personen die de cursus elektrisch vissen hebben gevolgd

Garantie: 1 jaar. Op alle leveringen zijn de Metaalunievoorwaarden van toepassing.