Profi-Futterspender







Futterspender Profi Elektronik 10 kg, mit elektronischer Steuerung im Behälterdeckel



Elektronische Steuerung

Profi-Futterspender und Profi-Futterspender Elektronik

Der **Profi-Futterspender** funktioniert mit einem Pendelsystem, welches bis ins Wasser reicht. Durch Berühren des Pendels fallen die Futterpellets nach unten. Die Fische begreifen schnell, dass durch das Anstoßen des Pendels Futter freigegeben wird.

Die Futtermenge lässt sich mechanisch durch Drehen des Auslaufrohres stufenlos verstellen und damit die gewünschte Futtermenge dosieren. Der Fisch stellt sich auf eine kontinuierliche Fütterung ein und frisst, wenn er Appetit hat. Ein hervorragendes Wachstum ist das Resultat.

Der **Profi-Futterspender Elektronik** arbeitet mit einer verkürzten Pendeleinrichtung, welche nicht mehr bis ins Wasser reicht. Im Futterbehälter ist auf der Pendeleinrichtung ein kleiner Rüttelmotor angebracht. Zu den von Ihnen eingestellten Fütterintervallen wird die Elektronik gestartet – der Rüttelmotor lässt Futter nach unten fallen.

Gesteuert wird der Rüttelmotor von einer Elektronik, welche im Deckel des Futterspenders angebracht ist. An dieser Elektronik lässt sich die Fütteranzahl und die Fütterlänge einfach einstellen. Die gewünschte Anzahl der Fütterungen wird über einen eingebauten Helligkeitssensor automatisch gleichmäßig auf den gesamten Tag verteilt.

Als Energieversorgung für das komplette System werden zwei Monozellen benötigt (im Lieferumfang enthalten), welche im Gehäuse der Elektronik mit untergebracht sind. Diese Batterien gewährleisten (je nach Fütterung) einen Betrieb von 3 – 5 Monaten. Eine notwendige Erneuerung der Batterien wird von der Elektronik angezeigt.

Der **Profi-Futterspender Elektronik** ist einsetzbar für Futter bis zu 3 mm.

Mit dieser Fütterungsvariante hat der Teichwirt besseren Einfluss auf die Futtermengen und Zeiten – die Fische bekommen nur Futter, wenn Sie dies wünschen.

Bei beiden Futterspender-Varianten ist die Arbeits- und Zeitersparnis enorm. Der Fischbestand ist auch während einer Abwesenheit des Teichwirtes für einige Tage sicher versorgt. Als Futtersilo dienen für unsere Futterspender Behälter aus umweltfreundlichem PE-Kunststoff – lieferbar in 4 Größen von 10 bis 60 kg Inhalt. Die Füllhöhe kann man von außen durch

den Behälter erkennen. Die Behälterdeckel werden mit einem Bajonettverschluss sicher arretiert. Die glatten Flächen der Behälter vermeiden, dass Futterrückstände zur Schimmelbildung führen. Es bildet sich auch kein Kondensat, so dass das Futter locker in dem Behälter liegt und nicht verklebt.

Die Befestigung der Futterspender ist variabel möglich und kann am Steg oder an einem Schwenkarm erfolgen. Für die beiden kleineren Behälter können wir einen praktischen rostfreien Haltering liefern.

Technische Daten

Futterspender Profi + Profi Elektronik	Behälterhöhe mit Deckel ohne Pendeleinrichtung	Behälterdruchmesser	Inhalt in Liter
10 kg	ca. 50 cm	max. 32 cm	14
20 kg	ca. 50 cm	max. 38 cm	24
40 kg	ca. 70 cm	max. 48 cm	54
60 kg*	ca. 85 cm	max. 58 cm	100

^{*} Profi Elektronik nicht in 60 kg lieferbar!