

Bettwiesenweg 18 D-35325 Mücke

Telefon: +49 (0)6400 95691-15 Telefax: +49 (0)6400 95691-16 E-Mail: grumbach@procononline.de

### Ihr Spezialist für Brutgeräte

## GTFS 5



Vollkunststoff - leicht und gut zu reinigen

Präzise elektronische Regelung

Vorbeugung von Bakterien und Pilzen durch speziellen Kunststoff

Überhitzungsschutz für Feuchteheizung

Sicherheitsthermostat zum Schutz ihrer Brut



# Optionales Zusatzpaket NET

Ethernet Anschluss 10/100 Mbit

Zyklische Zustandsbenachrichtigung per E-Mail

Einstellbare Toleranzwertüberwachung

Alarmbenachrichtigung per E-Mail

Ansicht der Brutapparat im Webbrowser



# "Weil Schlupferfolge kein Zufall sein dürfen!"

Grumbach Brutgeräte repräsentieren die modernsten und fortschrittlichsten Geräte, die es auf dem Gebiet der Kunstbrut gibt. Grumbach Brutgeräte werden seit über 20 Jahren in Deutschland hergestellt und sind auf der ganzen Welt erfolgreich im Einsatz. Ob Geflügel-, Papageien-, Straußen- oder Reptilieneier – bei Grumbach werden Sie fündig.

Unsere Brutgeräte bestehen aus hochwertigem, leicht zu reinigendem Kunststoff.
Die ausgezeichnete Verarbeitung unterstreichen auch die von Hand gefertigten Gehäuse mit energiesparender Isolation. Die innovative elektronische Temperaturreglung, stufenlos regelbar von 18°C - 40°C und das sanfte Umluftsystem sorgen für eine gleichmäßige Wärmeverteilung. Für die Sicherheit ihrer Brut garantiert ein regelbarer Temperaturwächter.

Die Luftfeuchtigkeit können Sie stufenlos hochregeln, wobei diese automatisch – entsprechend der Brutanweisung – gehalten wird. Damit die Luftblase erfolgreich wachsen kann, lässt sich die Feuchtigkeit über eine Tankklappe reduzieren.

Entscheidend ist für jeden Züchter die zuverlässige Entwicklung der Embryonen. Sie wird durch eine schonende, auf jede Eigröße einstellbare Rollenwende und die programmierbare Motorwende gewährleistet.

Der einstellbare Auskühltimer, stoppt ggf. die Heizung/Feuchte, der Ventilator sorgt für genügend Sauerstoff und nach der Auskühlphase wird die Bruttemperatur/Feuchte wieder automatisch auf den vorherigen Wert hochgefahren.

#### Mit einem zusätzlichen NET Packet :

Hiermit wird der Mikrocontroller um weitere Funktionen ergänzt.

In ihrem lokalem Netzwerk kann über einen Ethernet / Netzwerkanschluss, mittels eines Internetbrowsers, der Zustand Ihres Inkubators eingesehen, sowie zusätzliche Einstellungen vorgenommen werden.

Automatische Benachrichtigung der Inkubator Werte per E-Mail in vorgegebenen Zyklus.

Einstellung eines Toleranzwertbereiches bei Temperatur und Luftfeuchte .

Falls dieser Überschritten ist kann eine zusätzliche Benachrichtigung per E-Mail ausgelöst werden.