



D

Hinweise zu dieser Gebrauchsanweisung

Vor der ersten Benutzung lesen Sie bitte die Gebrauchsanweisung und machen sich mit dem Gerät vertraut. Beachten Sie unbedingt die Sicherheitshinweise für den richtigen und sicheren Gebrauch. Bitte bewahren Sie diese Gebrauchsanweisung sorgfältig auf! Bei Besitzerwechsel geben Sie die Gebrauchsanweisung weiter. Alle Arbeiten mit diesem Gerät dürfen nur gemäß der vorliegenden Anleitung durchgeführt werden.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Die Baureihe FIAP proficontrol Steuerung dient zur Steuerung von FIAP Futterautomaten in der Aquakultur. Eine andere Verwendung als zuvor beschrieben, führt zur Beschädigung dieses Produktes, darüber hinaus ist dies mit Gefahren, wie z. B.. Kurzschluss, Brand, elektrischer Schlag etc. verbunden. Das gesamte Produkt darf nicht geändert bzw. umgebaut werden!

Die Sicherheitshinweise sind unbedingt zu befolgen!

Nicht bestimmungsgemäße Verwendung

Es können bei nicht bestimmungsgemäßer Verwendung und unsachgemäßer Behandlung Gefahren von diesem Gerät für Personen entstehen. Bei nicht bestimmungsgemäßer Verwendung erlischt die Haftung unsererseits sowie die allgemeine Betriebserlaubnis.

CE-Herstellererklärung

Im Sinne der EG-Richtlinie EMV-Richtlinie (2004/108/EG) sowie der Niederspannungsrichtlinie (2006/95/EG) erklären wir die Konformität. Folgende harmonisierte Normen wurden angewandt: EN 55014-1, EN 55014-2, EN 60335-1, EN 60335-2-41, EN 60598-1, EN 60598-2-18, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61558-2-6

Sicherheitshinweise

Die Firma **FIAP** hat dieses Gerät nach dem aktuellen Stand der Technik und den bestehenden Sicherheitsvorschriften gebaut. Trotzdem können von diesem Gerät Gefahren für Personen und Sachwerte ausgehen, wenn das Gerät unsachgemäß bzw. nicht dem Verwendungszweck entsprechend eingesetzt wird oder wenn die Sicherheitshinweise nicht beachtet werden.

Aus Sicherheitsgründen dürfen Kinder und Jugendliche unter 16 Jahren sowie Personen, die mögliche Gefahren nicht erkennen können oder nicht mit dieser Gebrauchsanweisung vertraut sind, dieses Gerät nicht benutzen.

Gefahren durch die Kombination von Wasser und Elektrizität.

Die Kombination von Wasser und Elektrizität kann bei nicht vorschriftsmäßigem Anschluss oder unsachgemäßer Handhabung zum Tod oder zu schweren Verletzungen durch Stromschlag führen. Bevor Sie ins Wasser greifen, immer die Netzstecker aller im Wasser befindlichen Geräte ziehen.

Vorschriftsmäßige elektrische Installationen

Elektrische Installationen an Gartenteichen müssen den internationalen und nationalen Errichterbestimmungen entsprechen. Beachten Sie insbesondere die DIN VDE 0100 und DIN VDE 0702. Verwenden Sie nur Kabel, die für den Außeneinsatz zugelassen sind und der DIN VDE 0620 genügen. Stellen Sie sicher, dass der Trafo über eine Fehlerstrom-Schutzeinrichtung mit einem Bemessungsfehlerstrom von maximal 30 mA gesichert ist. Schließen Sie den Trafo nur an, wenn die elektrischen Daten der Stromversorgung mit den elektrischen Daten auf dem Typenschild übereinstimmen. Betreiben Sie den Trafo nur an einer vorschriftsmäßig installierten Steckdose. Bei Fragen und Problemen wenden Sie sich zu Ihrer eigenen Sicherheit an eine Elektrofachkraft.



Sicherer Betrieb des Gerätes

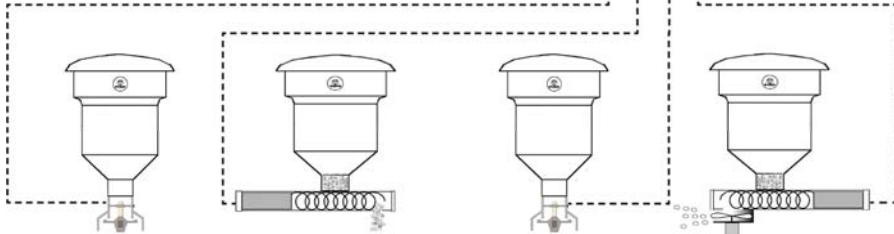
Halten Sie die Steckdose und den Netzstecker trocken. Verlegen Sie die Anschlussleitungen geschützt, so dass Beschädigungen ausgeschlossen sind. Tragen oder ziehen Sie die Geräte nicht an den Anschlussleitungen. Die Anschlussleitungen können nicht ersetzt werden. Bei Beschädigung der Leitung ist das Gerät zu entsorgen. Öffnen Sie niemals das Gerät oder dessen zugehörigen Teile, wenn nicht ausdrücklich in der Gebrauchsanweisung darauf hingewiesen wird. Nehmen Sie niemals technische Änderungen an dem Gerät vor. Verwenden Sie nur Original-Ersatzteile und Original-Zubehör für das Gerät. Lassen Sie Reparaturen nur von autorisierten Kundendienststellen durchführen.

Inbetriebnahme

Die FIAP proficontrol Steuerung kann bis zu 4 Futterautomaten (FIAP Brutfütterer, FIAP Elektronikfütterer) bedienen. Die an die FIAP proficontrol Steuerung angeschlossenen Futterautomaten werden automatisch erkannt und dementsprechend je nach Motortyp angesteuert. Der aktivierte Kanal wird durch eine Kanal-LED signalisiert.

Folgende FIAP Futterautomaten sind möglich:

- FIAP Brutfütterer
- FIAP Elektronikfütterer
- FIAP Elektronikfütterer mit Steuerung



Über die Tasten an der FIAP proficontrol Steuerung kann die Laufzeit in Sekunden (1 - 99), Pausenzeit in Minuten (1 - 99) und die Motordrehzahl in 99 Stufen für jeden Ausgang eingestellt werden. Die gesamte FIAP proficontrol Steuerung kann über eine separate Taste aktiviert oder deaktiviert werden. Die Einstellungen bleiben nach dem Reset (Ausschalten) erhalten.



Bedienelemente

2-Stelliges 7-Segment Display

Tasten: (+), (-), (T), (1), (2), (3), (4), (Aktiv/Inaktiv)

LED's: (Füttern), (Pause), (Tempo 1), (Tempo 2), 4x Kanal LED, (Aktiv/Inaktiv)

Bedienung

Die an die FIAP proficontrol Steuerung angeschlossenen Futterautomaten werden nach dem Einschalten der FIAP proficontrol Steuerung erkannt. Die unbeschalteten Kanäle werden aus der Funktion rausgenommen und können nicht bedient werden.

Um Einstellungen für einen Kanal vornehmen zu können wird die entsprechende Kanaltaste gedrückt. Der aktivierte Kanal wird durch eine aufblinkende Kanal-LED angezeigt. Die 4 LED's unter dem Display zeigen den Parameter an der verändert werden kann. Durch erneutes drücken der Kanaltaste wird der nächste Parameter ausgewählt.

Während dem aktiven Einstellungsmodus kann der entsprechende Kanal mit der Taste „T“ aktiviert werden (Taste gedrückt halten) und gewünschte Leistungsstufen für beide Ausgänge eingestellt werden.

Langes Drücken (3 Sekunden) der Kanaltaste aktiviert die Handfütterung und somit den gewünschten Kanal. Der Kanal bleibt solange aktiv, solange die Taste gedrückt wird. Die Zeit der Handfütterung wird im Display in Sekunden angezeigt.

Die FIAP proficontrol Steuerung kann über eine Taste (Aktiv/Inaktiv) aktiviert oder deaktiviert werden.

LED rot Inaktiv

LED grün Aktiv

Bei einem Anschluss eines neuen Futterautomaten ist die FIAP proficontrol Steuerung auf Inaktiv zu setzen.

Bei erneuter Inbetriebnahme der FIAP proficontrol Steuerung wird der neu installierte Futterautomat von der Steuerung erkannt.

Fehlererkennung

Leuchtet die Kanal-LED dauerhaft und der angeschlossene Futterautomat läuft nicht, dann ist die Verbindung zwischen Steuerung und Motor fehlerhaft (Kabelbruch, Steckerproblem).



Lagern

Wenn das Gerät nicht angeschlossen und benutzt wird, sollte es trocken und frostfrei gelagert werden.

Entsorgung

Das Gerät ist gemäß den nationalen gesetzlichen Bestimmungen zu entsorgen.

Fragen Sie Ihren Fachhändler.

Information about this operating manual

Please read the operating instructions and familiarise yourself with the unit prior to using it for the first time. Adhere to the safety information for the correct and safe use of the unit. Please keep these operating instructions in a safe place! Also hand over the operating instructions when passing the unit on to a new owner. Ensure that all work with this unit is only carried out in accordance with these instructions.

Intended Use

The series FIAP proficontrol Steuerung is used to control FIAP feeders in aquaculture. Use other than that described above will damage the product, is also associated with risks, such as. Short circuit, fire, electric shock, etc.. The product may not be modified or rebuilt!

The safety instructions must be followed!

Use other than that intended

Danger to persons can emanate from this unit if it is not used in accordance with the intended use and in the case of misuse. If used for purposes other than that intended, our warranty and operating permit will become null and void.

CE Manufacturer's Declaration

We declare conformity in the sense of the EC directive, EMC directive (2004/108/EC) as well as the low voltage directive (2006/95/EC). The following harmonised standards apply:
EN 55014-1, EN 55014-2, EN 60335-1, EN 60335-2-41, EN 60598-1, EN 60598-2-18, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61558-2-6

Safety information

The company **FIAP** has built this unit according to the state of the art and the valid safety regulations. Despite the above, hazards for persons and assets can emanate from this unit if it is used in an improper manner or not in accordance with its intended use, or if the safety instructions are ignored. **For safety reasons, children and young persons under 16 years of age as well as persons who cannot recognise possible danger or who are not familiar with these operating instructions, are not permitted to use the unit. Hazards encountered by the combination of water and electricity.** The combination of water and electricity can lead to death or severe injury from electrocution, if the unit is incorrectly connected or misused. Prior to reaching into the water, always disconnect the power supply to all units used in the water.

Correct electrical installation

Electrical installations at garden ponds must meet the international and national regulations valid for installers. Especially adhere to DIN VDE 0100 and DIN VDE 0702. Only use cables admitted for external use and meeting DIN VDE 0620. Ensure that the transformer is protected by a rated fault current of max. 30 mA via a fault current protection device. Only connect the transformer when the electrical data of the power supply is identical to that on the type plate. Only operate the transformer when plugged into a correctly fitted socket. For your own safety, consult a qualified electrician when you have questions or encounter problems.

Safe operation of the unit

Keep socket and power plug dry. Route the power cables so that damage is excluded. Do not carry or pull the units by the connection cables. The power connection cables cannot be replaced. If the cable is damaged, the entire unit has to be disposed of. Never open the unit or its attendant components, unless this is explicitly mentioned in the operating instructions. Never carry out technical modifications to the unit. Only use original spare parts and original accessories for the unit. Only have repairs carried out by authorised customer service points.

Commissioning

The FIAP proficontrol Control can operate up to 4 feeders (FIAP Breeding Feeder, FIAP Electronic Feeder). The control of the FIAP proficontrol Control, control feeders are automatically detected and controlled accordingly, depending on engine type. The active channel is indicated by an LED channel.

The following FIAP feeders are possible:

- FIAP Breeding Feeder
- FIAP Electronic Feeder
- FIAP Electronic Feeder with spreader



The buttons on the controller can FIAP proficontrol Control the running time in seconds (1 - 99). Wait time in minutes (1 - 99) and the motor speed can be adjusted in 99 steps for each output. The total FIAP proficontrol Control can be via a separate button on or off. The settings are retained after a reset (power off) is obtained.



Controls

2-digit 7-segment display

Keys: (+), (-), (T), (1), (2), (3), (4), (active / inactive)

LEDs: (feeding), (break) (Tempo 1), (Tempo 2), 4x channel LED (active / inactive)

Operation

The FIAP proficontrol Control are connected to the driver control switch for the control of the profits realized under FIAP control. The unconnected channels were excluded from the function and can not be served.

To make settings for a channel to the appropriate channel button is pressed. The active channel is indicated by a flashing channel LED. The 4 LED`s below the display show the parameter can be changed in the. Pressing this button, the channel parameter is selected.

During the active mode, setting the appropriate channel by pressing the "T" can be activated (hold) and desired performance levels for both outputs can be set.

Long press (3 seconds) of the channel button activates the hand feeding and thus the desired channel. The channel remains active as long as the button is pressed. The time of hand-feeding is displayed in seconds.

The FIAP proficontrol Control can be a key (active / inactive) is enabled or disabled.

LED red Inactive

LED green Active

When connecting a new feeder, please set the FIAP proficontrol controller to Inactive.

To resume use of the FIAP proficontrol controller of the newly installed feeder is detected by the controller.

Error detection

Is the channel LED permanently attached and the feeder is not running, then the connection between controller and motor is faulty (broken cable, connector problem).



Storage/Over-wintering

If the device is not connected and used, it should be stored dry and frost free.

Disposal

Dispose of the unit in accordance with the national legal regulations.



F

Remarques concernant cette notice d'emploi

Avant la première utilisation, lire attentivement cette notice d'emploi et se familiariser avec l'appareil. Respecter impérativement les indications de sécurité relatives à une utilisation correcte et en toute sécurité. Prière de conserver soigneusement cette notice d'emploi ! Lors d'un changement de propriétaire, transmettre également cette notice d'emploi. Tous les travaux effectués avec cet appareil devront être exécutés conformément aux directives ci-jointes.

Utilisation conforme à la finalité

Le contrôle de gestion série FIAP avantages est utilisé pour contrôler mangeoires FIAP en aquaculture. Toute utilisation autre que celle décrite ci-dessus peut endommager le produit, est également associé à des risques, tels que. Court-circuit, incendie, électrocution, etc. Le produit ne peut pas être modifié ni transformé!

Les consignes de sécurité doivent être suivies!

Utilisation non conforme à la finalité

En cas d'utilisation non conforme à la finalité et de manipulation non appropriée de cet appareil, des risques pour les personnes peuvent en résulter. Toute utilisation non conforme à la finalité entraîne l'annulation de notre responsabilité ainsi que celle de l'autorisation d'exploitation générale.

Déclaration du fabricant CE

Nous déclarons la conformité par rapport à la directive CE concernant la compatibilité électromagnétique (2004/108/EC) ainsi que par rapport à la directive basse tension (2006/95/EC). Les normes harmonisées suivantes ont été appliquées : EN 55014-1, EN 55014-2, EN 60335-1, EN 60335-2-41, EN 60598-1, EN 60598-2-18, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61558-2-6

Consignes de sécurité

La société **FIAP** a construit cet appareil selon l'état actuel des connaissances techniques et les consignes de sécurité en vigueur. Toutefois des dangers pour les personnes et les biens peuvent émaner de cet appareil lorsque celui-ci est utilisé de manière non appropriée voire non conforme à sa finalité ou lorsque les informations de sécurité ne sont pas respectées.

Pour des raisons de sécurité, les enfants et les mineurs de moins de 16 ans ainsi que les personnes n'étant pas en mesure de reconnaître les dangers ou n'ayant pas pris connaissance de cette notice d'emploi ne sont pas autorisés à utiliser cet appareil.

Dangers dus à la combinaison d'eau et d'électricité.

La combinaison d'eau et d'électricité peut entraîner des blessures graves ou la mort par électrocution lors d'une utilisation avec des raccordements non conformes ou une utilisation inappropriée. Toujours retirer la fiche de secteur de tous les appareils se trouvant dans l'eau avant tout contact avec l'eau.

Installations électriques correspondant aux prescriptions

Les installations électriques des étangs/bassins de jardin doivent correspondre aux règlements d'installation internationaux et nationaux. Tenir particulièrement compte des directives DIN VDE 0100 et DIN VDE 0702. N'employer que des câbles réservés à une utilisation en extérieur. S'assurer que le transformateur est équipé d'une protection différentielle de 30 mA maximum. Ne raccorder le transformateur que si les données électriques du réseau d'alimentation correspondent à celles indiquées sur la plaque signalétique de l'appareil. Utiliser le transformateur uniquement sur une prise de courant installée conformément à la réglementation. En cas de questions et de problèmes, prière de s'adresser à un électricien et ce, pour votre propre sécurité.

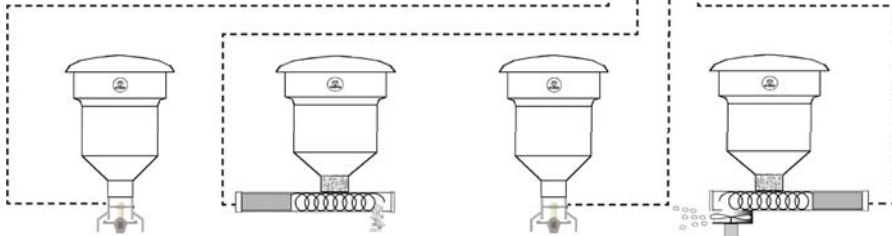
Utilisation sécurisée de l'appareil

Tenir la prise de courant et la prise de secteur au sec. Protéger les câbles de raccordement afin qu'ils ne soient pas endommagés. Ne pas porter, ni tirer les appareils par les câbles de raccordement. Les câbles de raccordement ne sont pas interchangeables. Ne jamais refouler de liquides autres que de l'eau. D'autres liquides peuvent détruire l'appareil. Ne jamais ouvrir l'appareil ou les parties y appartenant si cela n'est pas expressément indiqué dans la notice d'emploi. Ne jamais procéder à des modifications techniques sur l'appareil. N'utiliser que des pièces de rechange et des accessoires d'origine pour l'appareil. Ne faire effectuer les réparations que par le SAV autorisé.

Mise en service

Le contrôle de gestion FIAP avantages peut fonctionner jusqu'à 4 départs (FIAP Brutfütterer, FIAP Elektronikfütterer). Le contrôle des avantages associés FIAP alimentations de commande sont automatiquement détectés et contrôlés en conséquence, selon le type de moteur. Le canal actif est indiqué par un canal LED.

Les mangeoires FIAP suivantes sont possibles:
 FIAP Brutfütterer
 FIAP Elektronikfütterer
 FIAP Elektronikfütterer avec la diffusion



Les boutons sur le contrôleur peut contrôler la FIAP bénéficier le temps d'exécution en secondes (1 - 99).
 Le temps d'attente en quelques minutes (1-99) et la vitesse du moteur peut être réglé en 99 étapes pour chaque sortie. Le contrôle total lucratif FIAP de contrôle peut se faire via un bouton distinct sur ou hors tension. Les réglages sont conservés après une réinitialisation (mise hors tension) est obtenue.

Contrôles

À 2 chiffres à 7 segments d'affichage
 Touches: (+), (-), (T), (1), (2), (3), (4), (actif / inactif)
 LED: (alimentation), (pause) (Tempo 1), (Tempo 2), 4x la diode du canal (actif / inactif)

Opération

Les avantages pour les mangeoires FIAP sont connectés à l'interrupteur de commande du pilote pour le contrôle des bénéfices réalisés sous le contrôle de la FIAP. Les canaux non connectés ont été exclus de la fonction et ne peut pas être servi.
 Pour effectuer les réglages pour un canal sur le bouton canal approprié est pressé. Le canal actif est indiqué par un canal clignotement de la LED. Les 4 LED ci-dessous l'affichage indiquent le paramètre peut être modifié dans le fichier. En appuyant sur ce bouton, le paramètre de canal est sélectionné. Pendant le mode actif, le réglage du canal approprié en appuyant sur le "T" peut être activé (maintenir) et niveaux de performance souhaités pour les deux sorties peuvent être réglées.
 Appui long (3 secondes) sur le bouton de canal active le nourrir à la main et donc le canal désiré. Le canal reste actif aussi longtemps que le bouton est pressé. Le temps de la main-alimentation est affiché en secondes.
 Le contrôle de gestion FIAP avantages peut être une clé (actif / inactif) est activé ou désactivé.
 LED rouge inactif
 LED verte actif

Lorsque vous connectez un nouveau margeur, s'il vous plaît définir le contrôleur proficontrol FIAP à inactif.
 À reprendre l'utilisation du contrôleur proficontrol FIAP du dispositif d'alimentation est nouvellement installée détecté par le contrôleur.

Détection des erreurs

Est-ce le canal LED fixé en permanence et le chargeur ne fonctionne pas, alors la connexion entre le contrôleur et le moteur est défectueux (cassé problème de connecteur de câble,).



Stockez

Si le périphérique n'est pas connecté et utilisé, il doit être entreposé au sec et hors gel.

Recyclage

Recycler l'appareil conformément aux réglementations nationales légales en vigueur. Adressez-vous à votre distributeur spécialisé.

Opmerkingen over deze gebruiksaanwijzing

Voordat u het apparaat voor het eerst gebruikt, moet u de gebruiksaanwijzing doorlezen en vertrouwd raken met het apparaat. Houdt u zich voor een juist en veilig gebruik stipt aan de veiligheidsinstructies. Bewaar deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig! Als u het apparaat verkoopt, moet u de gebruiksaanwijzing ook aan de nieuwe eigenaar geven. Alle werkzaamheden met dit apparaat mogen uitsluitend verricht worden als ze conform de onderhavige handleiding zijn.

Gebruiksaanwijzing

De serie FIAP voordelen management control wordt gebruikt om FIAP feeders te controleren in de aquacultuur. Een andere toepassing dan hierboven beschreven zal het product beschadigd raken, wordt ook geassocieerd met risico's, zoals. Kortsluiting, brand, elektrische schokken, enz.. Het product mag niet worden aangepast of omgebouwd worden!

De veiligheidsvoorschriften moeten worden opgevolgd!

Ondoelmatig gebruik

Bij ondoelmatig gebruik en onoordeelkundige omgang met het apparaat kan het apparaat gevaarlijk zijn voor personen. In geval van ondoelmatig gebruik vervalt onze aansprakelijkheid alsook de algemene typegoedkeuring.

CE-fabrikantenverklaring

In de betekenis van de EG-Richtlijn EMC-Richtlijn (2004/108/EC) alsook van de Laagspanningsrichtlijn (2006/95/EC) verklaren wij de conformiteit. De volgende geharmoniseerde normen zijn toegepast: EN 55014-1, EN 55014-2, EN 60335-1, EN 60335-2-41, EN 60598-1, EN 60598-2-18, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61558-2-6

Veiligheidsinstructies

Dit apparaat is door de firma **FIAP** gebouwd naar de huidige stand der techniek en onder inachtneming van de bestaande veiligheidsvoorschriften. Desondanks is het mogelijk dat dit apparaat gevaar oplevert voor personen en goederen, indien het op onoordeelkundige c.q. ondoelmatige wijze gebruikt wordt of als de veiligheidsvoorschriften niet worden opgevolgd.

Uit veiligheidsoverwegingen mogen kinderen en jongeren onder de 16, evenals personen die de mogelijke gevaren niet kunnen inschatten, of die niet met deze gebruiksaanwijzing vertrouwd zijn, dit apparaat NIET bedienen.

Risico's ten gevolge van de combinatie van water en elektriciteit.

De combinatie water en elektriciteit kan in geval van een niet volgens de voorschriften gemaakte aansluiting of onoordeelkundig gebruik, tot ernstig letsel of zelfs overlijden door elektrische schokken leiden. Voordat u in het water grijpt, moet u van alle apparaten die zich in het water bevinden altijd eerst de stekker uit het stopcontact nemen.

Aanleg van elektriciteit volgens de voorschriften

Elektrische installaties van tuinvijvers moeten voldoen aan de internationale en nationale installateursvoorwaarden. Houd in het bijzonder rekening met de DIN VDE 0100 en DIN VDE 0702. Gebruik alleen kabels, die voor het buitengebruik zijn toegelaten en voldoen aan DIN VDE 0620. Zorg ervoor dat de trafo beveiligd is met een aardlekbeveiliging voor een gemeten lekstroom van maximaal 30 mA. Sluit de trafo alleen aan als de elektrische gegevens van de stroomvoorziening overeenstemmen met de elektrische gegevens op het typeplaatje. Gebruik de trafo uitsluitend als deze is aangesloten op een volgens de voorschriften geïnstalleerd stopcontact.

Als u vragen of moeilijkheden mocht hebben, neem dan voor uw eigen veiligheid contact op met een erkend elektromonteur!

Veilig gebruik van het apparaat

Houd het stopcontact en de stekker droog. Leg de aansluitsnoeren op een plaats waar deze beschermd liggen, zodat deze niet beschadigd raken. Draag de apparaten niet aan de aansluitsnoeren en trek niet aan deze snoeren. De aansluitsnoeren kunnen niet worden vervangen. Als de kabel beschadigd is, moet u het apparaat afvoeren. Door andere vloeistoffen zou het apparaat onherstelbaar beschadigd kunnen raken. Maak het apparaat of onderdelen daarvan nooit open als daar in de gebruiksaanwijzing niet uitdrukkelijk op gewezen wordt. Breng nooit technische wijzigingen aan het apparaat aan. Gebruik alleen originele onderdelen en originele accessoires voor het apparaat. Laat reparaties uitsluitend verrichten door erkende serviceafdelingen!

Inbedrijfstelling

Het FIAP voordelen management control kan werken tot 4 feeders (FIAP Brutfütterer, FIAP Elektronikfütterer). De controle van de FIAP voordelen van controle feeders worden automatisch gedetecteerd en dus gecontroleerd, afhankelijk van het motortype. De actieve kanaal wordt door een LED kanaal.

De volgende FIAP feeders zijn mogelijk:

- FIAP Brutfütterer
- FIAP Elektronikfütterer
- FIAP Elektronikfütterer met verstrooiing



De knoppen op de controller kan besturen FIAP ten goede aan de lopende tijd in seconden (1 - 99) Wacht tijd in minuten (1-99) en de snelheid van de motor kan worden ingesteld in 99 stappen voor elke uitgang. De totale winst controle FIAP controle kan worden via een aparte knop aan of uit. De instellingen blijft behouden na een reset (power off) wordt verkregen.



Controls

2-cijferig 7-segment display

Toetsen: (+), (-), (T), (1), (2), (3), (4), (aan / uit)

LED's: (voeding), (pauze) (Tempo 1), (Tempo 2), 4x kanaal LED (actief / inactief)

Werking

De voordelen voor de FIAP laders die zijn verbonden met de bestuurder schakelaar voor de controle van de winst die onder FIAP-controle. De niet-aangesloten kanalen werden uitgesloten van de functie en kan niet worden bediend.

Om instellingen voor een kanaal naar het juiste kanaal wordt ingedrukt. Het actieve kanaal wordt aangegeven door een knipperende LED-kanaal. De 4 LED's onder het display tonen de parameter kan worden gewijzigd in het. Door op deze knop drukt, wordt het kanaal parameter geselecteerd.

Tijdens de actieve modus, waarin het juiste kanaal door op de "T" kan worden geactiveerd (ingedrukt houden) en de gewenste prestaties voor beide uitgangen kan worden ingesteld.

Lang indrukken (3 seconden) van het kanaal knop activeert de hand voeden en daarmee de gewenste kanaal. Het kanaal blijft actief zolang de knop wordt ingedrukt. De tijd van de hand van borstvoeding wordt weergegeven in seconden.

Het FIAP voordelen management control kan een toets (actief / inactief) is ingeschakeld of uitgeschakeld.

LED rode	inactieve
LED groen	actieve

Bij het aansluiten van een nieuwe feeder, moet u de FIAP proficontrol controller actief.

Om gebruik te maken van de FIAP proficontrol controller van de nieuw geïnstalleerde feeder te hervatten wordt gedetecteerd door de controller.

Foutdetectie

Is het kanaal-LED permanent aan en de feeder niet loopt, is de verbinding tussen de regelaar en de motor defect is (gebroken kabel, connector probleem).



Bewaar

Als het apparaat niet is aangesloten en gebruikt moet droog worden opgeslagen en vorstvrij.

Verwijderen.

Het apparaat moet volgens de landelijke geldende regels verwijderd worden. Voor meer informatie, contact uw dealer.



E

Indicaciones sobre este manual de instrucciones de uso

Antes de utilizar por primera vez el equipo lea las instrucciones de uso y familiarícese con el mismo. Tenga necesariamente en cuenta las indicaciones de seguridad para garantizar un uso correcto y seguro del equipo. Guarde cuidadosamente estas instrucciones de uso. Entregue estas instrucciones de uso al nuevo propietario en caso de cambio de propietario. Todos los trabajos con este equipo sólo se deben ejecutar conforme a estas instrucciones.

Uso previsto

La serie FIAP proficontrol de control de gestión se utiliza para controlar alimentadores FIAP en la acuicultura. El uso que no sea el descrito anteriormente puede dañar el producto, también se asocia a riesgos, tales como. Cortocircuito, incendio, descargas eléctricas, etc. El producto no puede ser modificado o reconstruido!

Las instrucciones de seguridad deben ser seguidas!

Uso no conforme a lo prescrito

En caso de un uso no conforme a lo prescrito y un tratamiento inadecuado, el equipo puede poner en peligro las personas. En caso de un uso no conforme a lo prescrito expira nuestra garantía así como el permiso de funcionamiento general.

Declaración del fabricante CE

Declaramos la conformidad en el sentido de la directiva CE relacionada con la compatibilidad electromagnética (2004/108/EC) así como la directiva de baja tensión (2006/95/EC). Se emplearon las siguientes normas armonizadas:

EN 55014-1, EN 55014-2, EN 60335-1, EN 60335-2-41, EN 60598-1, EN 60598-2-18, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61558-2-6

Indicaciones de seguridad

La empresa FIAP construyó este equipo conforme al nivel actual de la técnica y las prescripciones de seguridad aplicables. No obstante, el equipo puede ser una fuente de peligro para las personas y los valores materiales, si no se emplea adecuadamente y/o conforme al uso previsto o si no se observan las indicaciones de seguridad.

Por razones de seguridad no deben usar este equipo niños, jóvenes menores de 16 años ni personas que no estén en condiciones de reconocer los peligros o que no se hayan familiarizado con estas instrucciones de servicio.

Peligros que se producen por contacto con agua y electricidad.

En caso de una conexión no conforme a lo prescrito o una manipulación inadecuada, el contacto con agua y electricidad puede provocar la muerte o graves lesiones debido a un choque eléctrico. Antes de tocar el agua saque siempre las clavijas de la red de todos los equipos que se encuentran en el agua.

Instalación eléctrica conforme a lo prescrito

Las instalaciones eléctricas en los estanques de jardín deben satisfacer las prescripciones de montaje internacionales y nacionales. Tenga sobre todo en cuenta las normas DIN VDE 0100 y DIN VDE 0702. Emplee sólo cables que estén autorizados para el uso exterior y cumplan la norma DIN VDE 0620. Garantice que el transformador esté protegido con un dispositivo de protección contra corriente de fuga máxima de 30 mA. Conecte el transformador sólo si los datos eléctricos de la alimentación de corriente coinciden con los datos eléctricos indicados en la placa de datos técnicos.



Conecte el transformador siempre a una caja de enchufe instalada conforme a las normas vigentes. En caso de preguntas y problemas diríjase para su propia seguridad a un electricista.

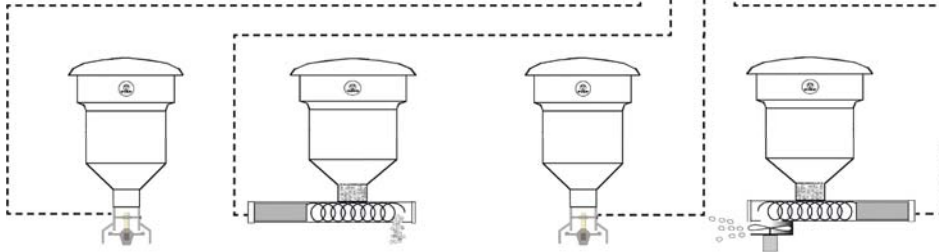
Operación segura del equipo

Mantenga secos el tomacorriente y la clavija de red. Proteja las líneas de conexión para excluir daños. No transporte ni tire los equipos por las líneas de conexión. Las líneas de conexión no se pueden cambiar. Deseche el equipo en caso que se haya dañado la línea. Otros líquidos pueden destruir el equipo. No abra nunca el equipo o sus componentes a no ser que esto se autorice expresamente en las instrucciones de uso. No realice nunca modificaciones técnicas en el equipo. Emplee sólo piezas de recambio originales y accesorios originales para el equipo. Encargue los trabajos de reparación sólo a empresas de servicio autorizadas.

Puesta en marcha

El control de la gestión de beneficios FIAP puede operar hasta 4 alimentadores (FIAP Brutfütterer, Elektronikfütterer FIAP). El control de los beneficios asociados a la FIAP alimentadores de control se detectan automáticamente y se controla en consecuencia, dependiendo del tipo de motor. El canal activo se indica mediante un canal de LED.

Los alimentadores FIAP posibles son los siguientes:
 FIAP Brutfütterer
 FIAP Elektronikfütterer
 FIAP Elektronikfütterer con la dispersión



Los botones del controlador puede controlar FIAP beneficio del tiempo de funcionamiento en cuestión de segundos (1 - 99).

El tiempo de espera en minutos (1-99) y la velocidad del motor se puede ajustar en 99 pasos para cada salida. El control total de los beneficios FIAP control puede ser a través de un botón separado encendido o apagado. Los ajustes se conservan después de un reset (apagado) se obtiene.



Controles

De 2 dígitos de 7 segmentos

Claves: (+), (-), (T), (1), (2), (3), (4), (activo / inactivo)

LED: (alimentación), (pausa) (Tempo 1), (Tempo 2), 4x LED de canal (activo / inactivo)

Operación

Las ventajas para los alimentadores FIAP están conectados al conmutador de control del conductor para el control de los beneficios obtenidos bajo control FIAP. Los canales no conectados fueron excluidos de la función y no puede ser servido.

Para realizar los ajustes de un canal en el botón del canal correspondiente se presiona. El canal activo se indica mediante un canal de parpadeo del LED. Los 4 LED debajo de la pantalla mostrará el parámetro puede ser cambiado en el. Al pulsar este botón, el canal de parámetros se selecciona.

En el modo activo, estableciendo el canal apropiado pulsando la tecla "T" se puede activar (mantener) y los niveles deseados de rendimiento para las dos salidas se puede configurar.

Pulsada (3 segundos) del botón de canal activa la alimentación mano y por lo tanto el canal deseado. El canal se mantiene activa mientras se pulsa el botón. El tiempo de mano de alimentación se muestra en segundos.

El control de la gestión de la FIAP beneficios puede ser una clave (activo / inactivo) está activada o desactivada.

LED rojo inactivo
 LED verde activa

Al conectar un alimentador de nuevo, por favor ponga el controlador proficontrol FIAP a Inactivo. Para reanudar el uso del controlador proficontrol FIAP del alimentador recién instalado es detectado por el controlador.

La detección de errores

Está el LED del canal permanentemente conectado y el alimentador no se está ejecutando, la conexión entre el controlador y el motor está averiado (cable roto problema, conector).



Almacenar

Si el dispositivo no está conectado y utilizado, debe ser almacenado en seco y libre de heladas.

Desecho

Deseche el equipo conforme a las prescripciones legales nacionales. Consulte su comerciante especializado.



NO

Informasjon om denne bruksanvisningen

Vennligst les bruksanvisningen og gjør deg kjent med enheten før du bruker den for første gang. Følg sikkerhetsinformasjonen for riktig og sikker bruk av aggregatet. Vennligst hold denne bruksanvisningen på et trygt sted! Også overlevere brukerveiledningen når du passerer enhet til en ny eier. Sørg for at alt arbeid med denne enheten er kun utføres i samsvar med disse instruksjonene.

Tiltenkt bruk

Serien FIAP proficontrol Steuerung brukes til å kontrollere FIAP feeders i akvakultur. Bruk annen enn den som er beskrevet ovenfor vil ødelegge produktet, er også forbundet med risiko, for eksempel. Kortslutning, brann, elektrisk støt osv.. Produktet kan ikke endres eller gjenoppbygges!

Sikkerhetsinstruksene må følges!

Bruk annet enn at tiltenkte

Fare for personer kan utgå fra denne enheten hvis den ikke blir brukt i samsvar med tiltenkt bruk og i tilfelle av misbruk. Hvis benyttes til andre formål enn det er beregnet, vil vår garanti og driftstillatelse er null og niks.

CE produsenterklæring

Vi erklærer samsvar i den forstand at EU-direktivet, EMC-direktivet (2004/108/EF) samt lav spenning (2006/95/EC). Følgende harmoniserte standarder gjelder:
EN 55014-1, 55014-2 EN, 60335-1 EN, 60335-2-41 EN, 60598-1 EN, 60598-2-18 EN, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, 61558 EN -2 til 6

Sikkerhetsinformasjon

Selskapet **FIAP** har bygget denne enheten i henhold til state of the art og de gyldige sikkerhetsbestemmelsene. Til tross for ovenfor, kan farer for personer og eiendeler utgå fra denne enheten dersom det brukes på en utilbørlig måte eller ikke er i samsvar med sin tiltenkte bruk, eller hvis de sikkerhetsinstruksene ignorerer.

Av sikkerhetsmessige grunner, barn og unge under 16 år samt personer som ikke kan gjenkjenne mulig fare eller som ikke er kjent med denne bruksanvisningen, ikke er tillatt å bruke enheten. Farer møtt av en kombinasjon av vann og elektrisitet.

Kombinasjonen av vann og elektrisitet kan føre til død eller alvorlig personskade fra electrocution, hvis enheten koblet feil eller misbrukes. Før nå i vannet, alltid koble strømforsyningen til alle enhetene som brukes i vannet.

Riktig elektrisk installasjon

Elektriske installasjoner i hagedammer må oppfylle de internasjonale og nasjonale regler gyldige for installatører. Spesielt følge DIN 0100 og DIN VDE 0702. Bruk kun kabes innlagt for utvortes bruk, og møtet DIN VDE 0620. Påse at transformatoren er beskyttet av en karakter feilstrøm på maks. 30 mA via en feilstrøm beskyttelse enhet. Bare koble transformatoren når de elektriske data i strømforsyningen er identisk med den som på typeskiltet. Bruk kun transformatoren når plagget inn i en riktig montert stikkontakt. For din egen sikkerhet, kontakt en kvalifisert elektriker når du har spørsmål eller får problemer.



Sikker drift av enheten

Hold kontakten og støpselet tørr. Route de strømkablene, slik at skader er utelukket. Ikke bær eller trekk enhetene ved tilkoblingsledningene. Strømtilkoblingen kabler kan ikke byttes. Hvis kablet er skadet, har hele enheten som skal avhendes. Ikke åpne enheten eller dens ledsagende komponenter, med mindre dette er uttrykkelig nevnt i bruksanvisningen. Aldri gjennomføre tekniske modifikasjoner på enheten. Bruk bare originale reservedeler og originale tilbehør for enheten. Kun få reparasjoner utført av autorisert kundeservice poeng.

Igangsetting

Den FIAP fordeler ledelsen kontroll kan operere opptil 4 feeders (FIAP Brutfütterer, FIAP Elektronikfütterer). Kontrollen over FIAP fordelene forbundet kontroll feeders blir automatisk registrert og kontrollert følgelig avhengig av motor type. Den aktive kanalen indikeres med en LED-kanal.

Følgende FIAP feeders er mulig:

FIAP Brutfütterer

FIAP Elektronikfütterer

FIAP Elektronikfütterer med spredning



Knappene på kontrolleren kan styre FIAP nytte løpende tid i sekunder (1 - 99).

Vent tid i minutter (1-99), og motoren kan justeres i 99 trinn for hver utgang. Samlet resultat kontroll FIAP kontroll kan være via en egen knapp på eller av. Innstillingene blir beholdt etter en reset (power off) er oppnådd.



Controls

2-sifret 7-segment-display

Keys: (+), (-), (T), (1), (2), (3), (4), (aktiv / passiv)

LED: (mating), (pause) (Tempo 1), (Tempo 2), 4x kanal LED (aktiv / passiv)

Drift

Fordelene til FIAP feeders er koblet til sjåføren kontrollen bryter for kontroll av overskuddet realisert under FIAP kontroll. De usammenhengende kanaler ble ekskludert fra funksjon og kan ikke bli servert. For å gjøre innstillinger for en kanal til den aktuelle kanalen knappen trykkes. Den aktive kanalen indikeres av en blinkende LED kanal. De 4 LED under displayet viser parameteren kan endres i.

Trykker på denne knappen, blir kanalen parameter valgt.

Under aktiv modus, stille riktig kanal ved å trykke på "T" kan aktiveres (hold) og ønsket ytelse nivåer for både utganger kan stilles.

Langt trykk (3 sekunder) av kanalen knappen aktiverer hånden føring og dermed ønsket kanal.

Kanalen er fortsatt aktiv så lenge knappen holdes inne. Tidspunktet for hånd-føring vises i sekunder.

Den FIAP fordeler styring kan være en nøkkel (aktiv / passiv) er aktivert eller deaktivert.

LED rød inaktiv

LED grønn aktiv

Når du kobler en ny mater, vennligst angi FIAP proficontrol kontrolleren til Inaktiv.

For å gjenoppta bruken av FIAP proficontrol kontrollør av den nylig installerte materen blir oppdaget av kontrolleren.

Feildeteksjon

Er kanalen LED permanent festet og materen ikke kjører, er forbindelsen mellom kontrolleren og motor er defekt (brukket kabel, kontakt problem).



Oppbevar

Hvis enheten ikke er koblet til og brukes, bør den oppbevares tørt og frostfritt.

Deponering

Kast enheten i samsvar med nasjonale lovbestemmelser.



PT

Informações sobre este manual de instruções

Por favor, leia as instruções de operação e se familiarizar com o aparelho antes de usá-lo pela primeira vez. Seguir as informações de segurança para o uso correto e seguro da unidade. Guarde estas instruções de operação em um lugar seguro! Também entregar as instruções de operação quando passar o unidade para um novo proprietário. Certifique-se que todo o trabalho com esta unidade só é realizada em conformidade com estas instruções.

Uso Pretendido

A série FIAP proficontrol Steuerung é usado para controlar alimentadores FIAP em aquacultura. Use diferente daquele descrito acima irá danificar o produto, também está associada com riscos, tais como. Curto-circuito, incêndio, choque elétrico, etc. O produto não pode ser modificado ou reconstruído!

As instruções de segurança devem ser seguidas!

Use outro do que previsto

Perigo para as pessoas podem emanar a partir desta unidade, se não for utilizado de acordo com a utilização pretendida e, no caso de utilização indevida. Se for usado para outros fins que não a destinada, a nossa garantia e licença de operação será nula e sem efeito.

Declaração CE do fabricante

Nós declarar a conformidade, no sentido da directiva comunitária, a Directiva EMC (2004/108/EC), bem como a directiva de baixa tensão (2006/95/CE). As seguintes normas harmonizadas aplicáveis: EN 55014-1, EN 55014-2, EN 60335-1, EN 60335-2-41, EN 60598-1, EN 60598-2-18, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61558 -2-6

Informações sobre segurança

A FIAP empresa construiu esta unidade de acordo com o estado da arte e as normas de segurança válidas. Apesar do exposto acima, os riscos para pessoas e bens pode emanar a partir desta unidade, se for utilizado de forma indevida ou não de acordo com seu uso pretendido, ou se as instruções de segurança são ignorados.

Por razões de segurança, crianças e jovens menores de 16 anos de idade, bem como pessoas que não conseguem reconhecer um possível perigo ou que não estão familiarizados com essas instruções, não estão autorizados a usar a unidade. Perigos encontrados pela combinação de água e electricidade.

A combinação de água e energia elétrica pode levar à morte ou lesão grave de electrocussão, se o aparelho está conectado de forma incorreta ou abusiva. Antes de atingir na água, sempre de desligar a fonte de alimentação para todas as unidades utilizadas na água.

Instalação elétrica correta

Instalações elétricas em lagos de jardim deve cumprir os regulamentos internacionais e nacionais válidos para os instaladores. Especialmente aderir a DIN VDE 0100 e DIN VDE 0702. Só use cabes admitidos para uso externo e reunião DIN VDE 0620. Assegurar que o transformador está protegido por uma falha de corrente nominal máx. 30 mA através de um dispositivo de proteção contra falha de corrente. Apenas ligar o transformador quando os dados elétrico da fonte de energia é idêntico ao que na placa de tipo. Somente utilizar o transformador quando conectado a uma tomada correctamente.

Para sua própria segurança, consulte um electricista qualificado quando você tiver dúvidas ou problemas.

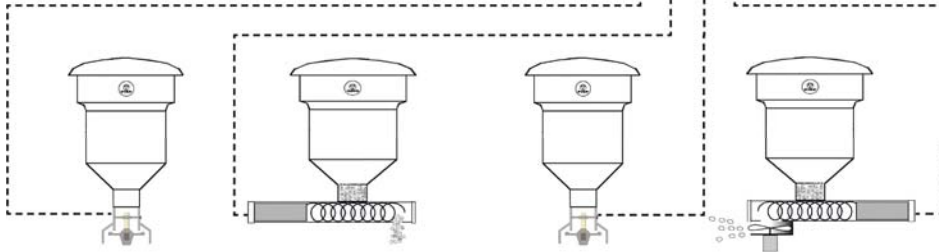
Operação segura da unidade

Manter ficha para tomada de poder e seco. Passe os cabos de alimentação para que os danos são excluídos. Não carregar ou puxar as unidades pelos cabos de conexão. Os cabos de ligação de energia não pode ser substituído. Se o cabo estiver danificado, toda a unidade tem que ser eliminado. Nunca abra o aparelho ou componentes que o acompanham, a menos que seja explicitamente mencionado nas instruções de operação. Nunca realizar modificações técnicas à unidade. Utilize apenas peças originais de reposição e acessórios originais para a unidade. Só tem reparações efectuadas por pontos de serviços autorizados dos clientes.

Comissionamento

O controle de gestão FIAP benefícios pode operar até 4 alimentadores (FIAP Brutfütterer, FIAP Elektronikfütterer). O controle dos benefícios associados FIAP alimentadores são automaticamente detectados e controlados em conformidade, dependendo do tipo de motor. O canal activo é indicado por um canal de LED.

Os alimentadores FIAP seguintes são possíveis:
 FIAP Brutfütterer
 FIAP Elektronikfütterer
 FIAP Elektronikfütterer com o espalhamento



Os botões do controlador pode controlar FIAP beneficiar o tempo de execução em segundos (1 - 99). O tempo de espera em minutos (1-99) ea velocidade do motor pode ser ajustada em 99 passos para cada saída. O total de lucro controle controle FIAP pode ser através de um botão separado ligado ou desligado. As configurações são mantidas após um reset (power off) é obtido.

Controles

2-dígitos display de 7 segmentos
 Chaves: (+), (-), (T), (1), (2), (3), (4), (activa / inactivo)
 LEDs: (alimentação), (pausa) (Tempo 1), (Tempo 2), 4x canal LED (ativo / inativo)

Operação

Os benefícios para os alimentadores FIAP está conectado ao switch de controle do driver para o controle dos lucros realizados sob controle FIAP. Os canais não ligados foram excluídos da função e não pode ser servido.
 Para fazer as configurações de um canal para o botão de canal apropriado é pressionado. O canal activo é indicado por um canal intermitente LED. Os 4 LEDs abaixo da tela mostrará o parâmetro pode ser alterado no. Pressionando este botão, o parâmetro canal é selecionado.
 Durante o modo ativo, definindo o canal adequado, pressionando o "T" pode ser ativado (hold) e níveis de desempenho desejados para as duas saídas pode ser definido.
 Pressão longa (3 segundos) do botão de canal activa a alimentação mão e, assim, o canal desejado. O canal permanece activo enquanto o botão está pressionado. O tempo de mão-alimentação é exibido em segundos.
 A FIAP controle gestão de benefícios pode ser uma chave (ativo / inativo) é ativado ou desativado.
 LED vermelho inativo
 LED verde ativa

Ao conectar um alimentador de novo, por favor, defina o controlador proficontrol FIAP para Inativo. Para continuar a utilização do controlador proficontrol FIAP do alimentador recém-instalado é detectado pelo controlador.

Deteccção de erro

É o canal de LED permanentemente acoplada ea alimentação não está funcionando, então a conexão entre o controlador eo motor está com defeito (quebrado cabo conector problema).



Armazene

Se o dispositivo não está ligado e usado, ele deve ser armazenado seco e geada livre.

Disposição

Elimine a unidade de acordo com as normas legais nacionais.

Információ ezt a használati útmutatót

Kérjük, olvassa el a használati utasítást és ismerkedjen meg a készülék használatának megkezdése előtt, hogy az első alkalommal. Tartsa be a biztonsági előírásokat a helyes és biztonságos használatát az egységet. Kérjük, tartsa meg ezt a kezelési útmutatót biztonságos helyen! Szintén átadja a használati utasítást, amikor elhaladnak a egység egy új tulajdonosnak. Gondoskodjon arról, hogy minden munkát ezzel a készülékkel csak végzik megfelelően ezeket az utasításokat.

Felhasználási

A sorozat FIAP proficontrol Steuerung ellenőrzésére használják FIAP adagolókat az akvakultúrában. Használjon más, mint a fent leírt károsítja a terméket, szintén összefüggő kockázatok, mint pl. Rövidzárlat, tűz, áramütés, stb. A terméket nem lehet módosítani vagy átépítették!

A biztonsági utasításokat be kell tartani!

Használat, nem rendeltetésszerű

Veszélyt az emberekre nézve is származhatnak a készülék, ha nem megfelelően használják a rendeltetésszerű használatát és a visszaélés esetén. Ha egyéb célokra, mint a tervezett, a garancia és a működési engedély válik semmissé.

CE Gyártói nyilatkozat

Kijelentjük, abban az értelemben megfelel az EK-irányelv, az EMC-irányelv (2004/108/EK), valamint a kitesztelésű irányelv (2006/95/EK). A következő harmonizált szabványokat kell alkalmazni: EN 55014-1, EN 55014-2, EN 60335-1, EN 60335-2-41, EN 60598-1, EN 60598-2-18, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61558 -2-6

Biztonsági információk

A társaság FIAP épített készülék megfelelően a legkorszerűbb és az érvényes biztonsági előírásoknak. A fentiek ellenére, a veszélyek a személyek és javak is származhatnak a készülék, ha azt nem megfelelő módon vagy nem megfelelően tervezett használatra, vagy ha a biztonsági előírásokat figyelmen kívül hagyja.

Biztonsági okokból gyermekek és fiatalok 16 év alatti életkor, valamint a személyek, akik nem ismerik fel a lehetséges veszély, vagy akik nem ismerik a kezelési utasítást, nem használhatják a készüléket. Veszélyek által tapasztalt együttes víz-és villamos energiát.

A kombináció a víz-és villamosenergia okozhat halált vagy súlyos sérülést áramütés, ha a készülék nincs megfelelően csatlakoztatva, vagy visszaéltek. Elérése előtt a vízbe, mindig húzza ki a tápegységet az összes használt egység a víz.

Helyes villanszerelési

Elektromos berendezések a kerti tavak kell felelniük a nemzetközi és nemzeti szabályozások érvényesek a telepítők számára. Különösen tartsák a DIN VDE 0100 és DIN VDE 0702. Csak képes befogadott külső használatra és a találkozó DIN VDE 0620. Győződjön meg arról, hogy a transzformátor védi névleges zárlati áram max. 30 mA keresztül hibaáram védelmi eszköz. Csak csatlakoztassa a transzformátort, ha az elektromos adatok a tápfeszültség megegyezik az adattáblán. Csak akkor működnek, ha a transzformátor dugva egy megfelelően felszerelt aljzat. Saját biztonsága érdekében forduljon villanszerelőt, ha van Kérdések és problémák.

Biztonságos működését az egység

Tartsa aljzat és a hálózati csatlakozót száraz. Útvonal a hálózati kábeleket úgy, hogy a kár kizárt. Ne hordja, vagy húzza az egységek a csatlakozó kábel. A hálózati csatlakozó kábelek nem pótolható. Ha a kábel megsérül, az egész egységet ki kell ártalmatlanítani. Soha ne nyissa fel a készülék, illetve a velejáró alkatrészek, kivéve, ha ez nem említi a használati útmutatóban. Soha ne végezzen technikai módosításokat a készülék. Csak eredeti alkatrészeket és tartozékokat az eredeti készülék. Csak javításokat végzett hivatalos ügyfélszolgálati helyek.

Üzembe

A FIAP előnyök menedzsment kontroll működhet akár 4 adagolók (FIAP Brutfütterer, FIAP Elektronikfütterer). Az irányítást a FIAP kapcsolódó szabályozás előnyeit adagolók automatikusan felismeri és ellenőrzik megfelelően, a motor típusától függően. Az aktív csatorna egy LED jelzi csatornát.

Az alábbi adagolók FIAP lehetségesek:

- FIAP Brutfütterer
- FIAP Elektronikfütterer
- FIAP Elektronikfütterer a szórás



A gombok a vezérlő képes irányítani FIAP javát futó ideje másodpercben (1 - 99). Várakozási idő percben (1-99) és a motor sebessége állítható 99 lépésben minden kimenetet. A teljes profit FIAP vezérlő segítségével lehet egy külön gomb be-vagy kikapcsolása. A beállítások megmaradnak után reset (kikapcsolva) kapunk.



Controls

2 számjegyű 7-szegmens kijelző

Billentyűk: (+), (-), (T) (1), (2), (3), (4), (aktív / aktív)

LED-ek: (etetés), (szünet) (Tempo 1), (Tempo 2), 4x csatorna LED (aktív / aktív)

Működés

Az előnyök a FIAP adagolók csatlakoznak a vezető kontroll kapcsoló a vezérlő a nyereségre alatt FIAP ellenőrzés. A független csatorna kizárták a funkció, és nem lehet kézbesíteni.

Ahhoz, hogy a beállítások egy csatornát a megfelelő csatornát gomb megnyomásakor. Az aktív csatorna jelzi egy villogó LED-csatorna. A 4 LED kijelző alatti mutatják a paraméter megváltoztatható a. Ha megnyomja ezt a gombot, a csatorna paraméter ki van választva.

Során az aktív mód, amelyben a megfelelő csatornát nyomja meg a "T" lehet aktiválni (tartás) és a kívánt teljesítmény szintet két kimenete lehet beállítani.

Hosszú sajtó (3 másodperc) a csatorna gomb aktiválja a kézi etetés, és így a kívánt csatornát. A csatorna aktív marad, amíg a gomb megnyomásakor. Az idő a kézi etetés jelenik meg másodpercek alatt.

A FIAP előnyök menedzsment kontroll lehet a kulcs (aktív / inaktív) engedélyezve van.

LED piros inaktív

LED zöld aktív

Amikor a készüléket egy új etető, kérjük, állítsa be a FIAP proficontrol vezérlő inaktív.

Folytatásához használja a FIAP proficontrol vezérlő az újonnan telepített feeder érzékeli a controller.

Hiba felderítése

Az a csatorna, LED tartósan rögzíteni, és a feeder nem fut, akkor a kapcsolat a vezérlő és a motor hibás (hibás kábel, csatlakozó probléma).



Tárolja

Ha az eszköz nincs csatlakoztatva és használják, akkor kell tárolni, száraz és fagymentes.

Hulladékkezelés

Dobja ki a készülék megfelelően a nemzeti jogi szabályozás.



IT

Informazioni su questo manuale

Si prega di leggere le istruzioni e prendere confidenza con l'apparecchio prima di usarlo per la prima volta. Rispettare le informazioni di sicurezza per l'uso corretto e sicuro dell'apparecchio. Si prega di conservare queste istruzioni in un luogo sicuro! Anche consegnare le istruzioni per l'uso quando si passa la unità per un nuovo proprietario. Assicurarsi che tutti i lavori con questa unità viene effettuata solo in conformità con queste istruzioni.

Destinazione d'uso

La serie FIAP proficontrol Steuerung viene utilizzata per controllare alimentatori FIAP nel settore dell'acquacoltura. Utilizzo diverso da quello descritto in precedenza per evitare di danneggiare il prodotto, è anche associata a rischi, ad esempio. Corto circuito, incendi, scosse elettriche, ecc. Il prodotto non può essere modificato o ricostruito!

Le istruzioni di sicurezza devono essere rispettate!

Utilizzo diverso da quello previsto

Pericolo per le persone possono derivare da questa unità se non viene utilizzato in conformità con la destinazione d'uso e, nel caso di uso improprio. Se usato per scopi diversi da quello previsto, la nostra garanzia e licenza di esercizio sarà nullo.

Dichiarazione CE del produttore

Dichiariamo la conformità ai sensi della direttiva CE, EMC direttiva (2004/108/CE), nonché la direttiva bassa tensione (2006/95/CE). Le seguenti norme armonizzate si applicano:
 EN 55014-1, EN 55014-2, EN 60335-1, EN 60335-2-41, EN 60598-1, EN 60598-2-18, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61558 -2-6

Informazioni sulla sicurezza

La FIAP azienda ha costruito questo apparecchio secondo lo stato dell'arte e le norme di sicurezza vigenti. Nonostante quanto sopra, pericoli per persone e beni che possono derivare da questa unità se viene utilizzato in modo improprio o non conforme alla sua destinazione d'uso, oppure se le istruzioni di sicurezza vengono ignorate.

Per motivi di sicurezza, bambini e giovani sotto i 16 anni di età e le persone che non riescono a riconoscere il pericolo possibile o che non hanno familiarità con queste istruzioni per l'uso, non sono autorizzati a utilizzare l'unità. Rischi incontrati dalla combinazione di acqua ed elettricità.

La combinazione di acqua ed elettricità può portare alla morte o gravi lesioni da folgorazione, se l'unità è collegata in modo errato o improprio. Prima di arrivare in acqua, scollegare sempre l'alimentazione a tutte le unità che si trovano nell'acqua.

Corretta installazione elettrica

Impianti elettrici a laghetti da giardino devono rispettare le normative internazionali e nazionali valide per gli installatori. Soprattutto aderire a DIN VDE 0100 e DIN VDE 0702. Utilizzare solo Cabes ammesse per uso esterno e di incontro DIN VDE 0620. Assicurarsi che il trasformatore è protetto da un guasto corrente nominale di max. 30 mA di corrente attraverso un dispositivo di protezione contro i guasti. Solo collegare il trasformatore quando i dati elettrici di alimentazione è identica a quella sulla targhetta. Mettere in funzione il trasformatore quando inserito in una presa montata correttamente. Per la vostra sicurezza, consultare un elettricista qualificato se avete domande o problemi riscontrati.



La sicurezza di funzionamento dell'unità

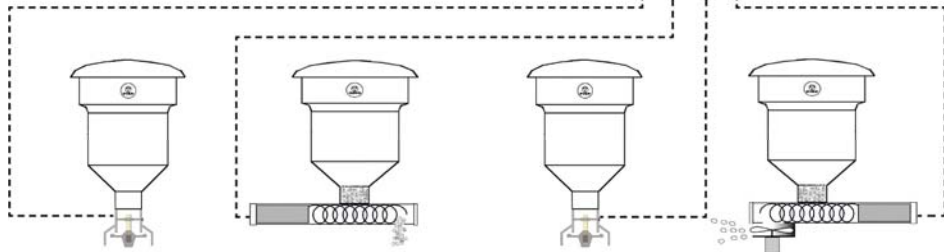
La presa a presa e Power Dry. Far passare i cavi di alimentazione in modo che il danno è esclusa. Non portare o tirare le unità dai cavi di collegamento. I cavi di potenza di collegamento non può essere sostituito. Se il cavo è danneggiato, l'intera unità deve essere smaltito. Non aprire mai l'unità o dei suoi componenti, a meno che ciò è esplicitamente menzionato nelle istruzioni per l'uso. Non effettuare modifiche tecniche al gruppo. Utilizzare esclusivamente pezzi di ricambio originali e accessori originali per l'unità. Solo le riparazioni effettuate da punti di assistenza autorizzati.

Messa in

La FIAP gestione delle indennità di controllo può gestire fino a 4 alimentatori (FIAP Brutfütterer, FIAP Elektronikfütterer). Il controllo dei benefici associati FIAP alimentatori di controllo vengono automaticamente rilevate e controllate di conseguenza, a seconda del tipo di motore. Il canale attivo è indicato da un canale LED.

Gli alimentatori FIAP possibili sono le seguenti:

- FIAP Brutfütterer
- FIAP Elektronikfütterer
- FIAP Elektronikfütterer con dispersione



I pulsanti sul controller in grado di controllare FIAP vantaggio del tempo di esecuzione in secondi (1 - 99)

Attendere tempo in minuti (1-99) e la velocità del motore può essere regolata in 99 passi, per ogni uscita. Il controllo totale di controllo degli utili FIAP può avvenire tramite un pulsante separato o disattivare. Le impostazioni vengono mantenute dopo un reset (spento) si ottiene.



Controlli

A 2 cifre a 7 segmenti

Tasti: (+), (-), (T), (1), (2), (3), (4), (attivo / disattivo)

LED: (alimentazione), (pausa) (Tempo 1), (Tempo 2), 4x canale LED (attiva / non attiva)

Operazione

I benefici per gli alimentatori FIAP sono collegati allo switch driver di controllo per il controllo dei profitti realizzati sotto il controllo FIAP. I canali estranei sono stati esclusi dalla funzione e non può essere servito.

Per effettuare le impostazioni per un canale per canale appropriato il pulsante viene premuto. Il canale attivo è indicato da un canale LED lampeggiante. I 4 led posti sotto il display mostra il parametro può essere modificato in. Premendo questo pulsante, il canale dei parametri è stato selezionato.

Durante la modalità attiva, impostando il canale appropriato premendo il tasto "T" può essere attivata (hold) e livelli di prestazione desiderati per entrambe le uscite possono essere impostate.

Premere a lungo (3 secondi) del pulsante attiva il canale di alimentazione a mano e quindi il canale desiderato. Il canale rimane attivo fino a quando il tasto viene premuto. Il tempo di mano di alimentazione viene visualizzato in secondi.

La gestione FIAP benefici di controllo può essere una chiave (attivo / inattivo) è abilitato o disabilitato.

LED rosso inattivo

LED verde attivo

Quando si collega un alimentatore nuovo, si prega di impostare il controller proficontrol FIAP su Inattivo.

Per riprendere l'uso del regolatore proficontrol FIAP dell'alimentatore appena installato viene rilevata dal controllore.

Errore di rilevazione

E "il canale di LED fissati in modo permanente e l'alimentatore non è in esecuzione, quindi la connessione tra il controller e il motore è guasto (cavo rotto, problema connettore).



Conservare

Se il dispositivo non è collegato e utilizzato, deve essere conservato asciutto e al riparo dal gelo.

Smaltimento

Smaltire l'unità nel rispetto delle norme di legge nazionali.



DK

Henvisninger vedrørende denne brugsvejledning

Læs denne brugsanvisning og sæt dig ind i enhedens funktioner, før du anvender den første gang. Følg altid sikkerhedsanvisningerne, så enheden bruges rigtigt og sikkert. Opbevar denne brugsanvisning omhyggeligt! Ved ejerskifte gives brugsanvisningen videre. Alle arbejder med denne enhed må kun udføres iht. foreliggende vejledning.

Korrekt anvendelse

FIAP PondHeat Active serien anvendes til opvarmning og frostbeskyttelse af havedammen. FIAP PondHeat Active må kun anvendes udendørs. Anden eller uhensigtsmæssig anvendelse kan beskadige produktet og være livsfarlig for brugeren i form af kortslutninger, ildebrand, elektrochok m.m. Produktet må ikke forandres eller laves om på nogen måde!

Vær altid opmærksom på sikkerhedsanvisningerne!

Ukorrekt anvendelse

Ved ikke bestemmelsesmæssig anvendelse og usagkyndig behandling kan enheden medføre fare for personer. Ved ikke bestemmelsesmæssig anvendelse ophører vores ansvar samt den almindelige driftstilladelse.

CE-erklæring

Vi erklærer herved, at apparatet er i overensstemmelse med EMC -direktiv (2004/108/EC) samt lavspændingsdirektivet (2006/95/EC). Der er anvendt følgende harmoniserede standarder: EN 55014-1, EN 55014-2, EN 60335-1, EN 60335-2-41, EN 60598-1, EN 60598-2-18, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61558-2-6

Sikkerhedsanvisninger

Firmaet **FIAP** har konstrueret dette apparat iht. til den seneste teknologiske udvikling og gældende sikkerhedsforskrifter. Alligevel kan dette apparat medføre fare for personer og materielle værdier, hvis det anvendes usagkyndigt eller i modstrid med anvendelsesformålet, eller hvis sikkerhedsanvisningerne ikke følges.

Børn og unge under 16 år samt personer, der ikke kan registrere de mulige farer eller ikke er fortrolige med brugsanvisningen, må af sikkerhedsgrunde ikke benytte apparatet.

Fare på grund af kombinationen af vand og elektricitet

Kombinationen af vand og elektricitet kan medføre død eller alvorlige kvæstelser, hvis apparatet ikke tilsluttes i overensstemmelse med forskrifterne, eller hvis det håndteres usagkyndigt. Træk altid netstikket ud til alle apparater, der befinder sig i vandet, før du stikker hånden ned i vandet.

Forskriftsmæssige elektriske installationer

Elektriske installationer ved havedammen skal imødekomme internationale og nationale opsætningsbestemmelser. Vær især opmærksom på DIN VDE 0100 og DIN VDE 0702. Anvend kun kabler, der er beregnet til udendørs brug og som opfylder kravene i DIN VDE 0620. Vær sikker på at transformeren er sikret via en fejlstrømssikringsanordning med en fejlstrømsmåling på max. 30 mA. Tilslut kun transformeren, når strømforsyningsens elektriske data stemmer overens med de elektriske data på typeskiltet. Anvend kun transformeren i en forskriftsmæssigt installeret stikdåse. Ved spørgsmål og problemer skal du for din egen sikkerheds skyld henvende dig til elektrofolk.



Sikker brug af apparatet

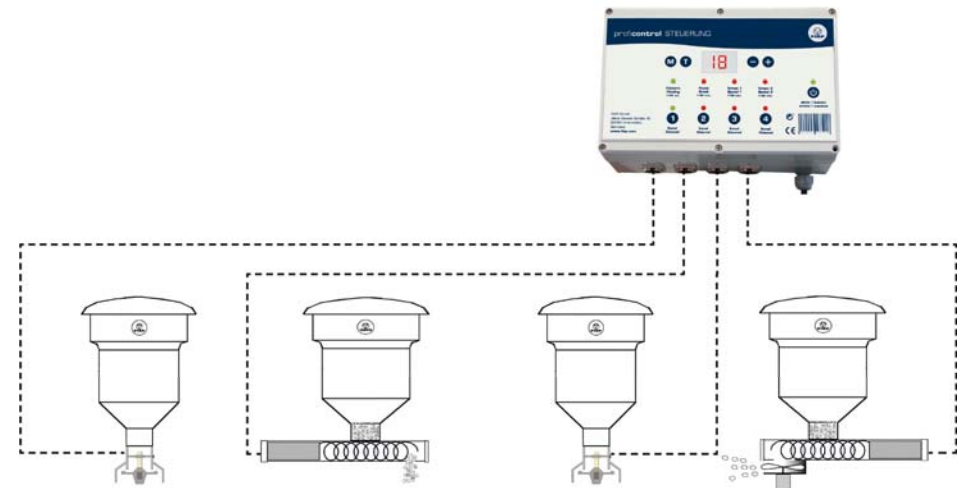
Hold stikdåsen og netstikket tørt. Læg t Ailslutningsledningerne beskyttede, så beskadigelser udelukkes. Bær eller træk ikke apparaterne i tilslutningsledningerne. Tilslutningsledningerne kan ikke udskiftes. Ved beskadigelse af ledningen skal apparatet bortskaffes. Andre væsker kan ødelægge apparatet. Åbn aldrig apparatet eller de tilhørende dele, hvis ikke der henvises udtrykkeligt til det i brugsanvisningen. Foretag aldrig tekniske ændringer på apparatet. Anvend kun originale reservedele og tilbehør til apparatet. Få kun foretaget reparationer af autoriserede kundebetjeningssteder

Idriftsættelse

Den FIAP fordele ledelsen kan styre op til 4 foderautomater (FIAP Brutfütterer, FIAP Elektronikfütterer). Styringen af de FIAP fordele forbundet kontrol foderautomater registreres automatisk og kontrolleres i overensstemmelse hermed, afhængigt af motortype. Den aktive kanal er angivet med en LED-kanal.

De følgende FIAP føderne er mulige:

- FIAP Brutfütterer
- FIAP Elektronikfütterer
- FIAP Elektronikfütterer med spredning



Knapperne på controlleren kan styre FIAP gavne køretiden i sekunder (1 - 99). Vent tid i minutter (1-99) og motorens hastighed kan justeres i 99 trin for hver udgang. Det samlede resultat kontrol FIAP kontrol kan ske via en separat knap til eller fra. De indstillinger bevares efter en reset (slukket) opnås.



Controls

2-cifret 7-segment display

Nøgler: (+), (-) (T), (1), (2), (3), (4), (aktiv / aktiv)

LEDs: (fodring), (pause) (Tempo 1), (Tempo 2), 4x kanal LED (aktiv / inaktiv)

Operation

Fordele for de FIAP fødere er forbundet til driveren manøvrekontakt for kontrol af fortjeneste under FIAP kontrol. De usammenhængende kanaler, blev udelukket fra funktion og kan ikke blive serveret.

For at foretage indstillinger for en kanal til den rigtige kanal der trykkes på knappen. Den aktive kanal med en blinkende LED kanal. De 4 lysdioder under displayet viser parameter kan ændres i. Hvis du trykker på denne knap, bliver kanalen parameter er valgt.

Under den aktive tilstand, hvori den ønskede kanal ved at trykke på "T" kan aktiveres (hold), og ønskede ydeevne for både udgange sat kan.

Langt tryk (3 sekunder) af kanalen knappen aktiverer hånden fodring og dermed den ønskede kanal. Kanalen er stadig aktiv, så længe der trykkes på knappen. Tidspunktet for hånd-fodring vises i sekunder.

Den FIAP fordele ledelsesmæssig kontrol kan være en nøgle (aktiv / inaktiv) er aktiveret eller deaktiveret.

LED rød inaktiv

LED grøn aktiv

Når du tilslutter en ny feeder, skal du indstille FIAP proficontrol controller til Inaktiv.

At genoptage brugen af FIAP proficontrol controller af nystallerede feeder detekteres af regulatoren.

Fejldetektering

Er kanalen LED permanent fastgjort og feeder ikke kører, så forbindelsen mellem controller og motor er defekt (knækket kabel, stik problem).



Opbevar

Hvis enheden ikke er tilsluttet og anvendes, bør det opbevares tørt og frostfrit.

Bortskaffelse

Enheden skal bortskaffes i henhold til de nationale love. Spørg forhandleren.



TR

Bu kullanım kılavuzu hakkında bilgi

Önce ilk kez kullanılarak talimatlarını okuyun ve birim aşına olun. Ünitesinin doğru ve güvenli kullanımı için güvenlik bilgilerine uyun. Güvenli bir yerde bu talimatları saklayınız! Geçerken Ayrıca kullanma talimatı teslim yeni sahibine on birim. Bu ünite ile tüm çalışmalarını sadece bu talimatlara uygun olarak yapılır emin olun.

Kullanım Amacı

Serisi FIAP proficontrol Steuerung su ürünleri yetiştiriciliğinde FIAP besleyiciler kontrol etmek için kullanılır. , Ürünün zarar verir yukarıda tarif edilen başka kullanmak da gibi riskleri ile ilişkilidir. Kısa devre, yangın, elektrik çarpması, vb. Ürün değiştirilebilir veya yeniden inşa edilemez!

Güvenlik talimatları takip edilmelidir!

Bu amaçlanan dışında kullanın

Bu kullanım amacına uygun olarak ve kötüye kullanım durumunda kullanılan değilse kişilere tehlikesi bu birim kaynaklanmıyor olabilir. Amaçlanan daha başka amaçlar için kullanılırsa, bizim garanti ve faaliyet izni geçersiz hale gelecektir.

CE İmalatçı Bildirimi

Biz AB yönergesi, EMC yönergesine (2004/108/EC) yanı sıra alçak gerilim direktifi (2006/95/EC) anlamında uygunluk beyan ederiz. Aşağıdaki uyumlaştırılmış standartlar geçerlidir:

EN 55014-1, EN 55014-2, EN 60335-1, EN 60335-2-41, EN 60598-1, EN 60598-2-18, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61558 -2-6

Güvenlik bilgileri

Şirket **FIAP** sanat ve geçerli güvenlik düzenlemelerinin durumuna göre bu birim inşa etti. Yukarıdaki rağmen, kişi ve varlıklar için tehlikeler, amaçlanan kullanıma uygun olarak uygunsuz bir şekilde ya da değil kullanılıyorsa, bu birimin kaynaklanmıyor olabilir veya güvenlik talimatları göz ardı edilir ise.

16 yaş gibi bir tehlike kabul edemez veya bu kullanma talimatı aşına olmayan kişilere altında güvenlik nedenleriyle, çocuklar ve gençler için, birim kullanmalarına izin verilmez. Tehlikeler su ve elektrik kombinasyonu ile karşılaştı.

Birim yanlış bağlanmış veya yanlış ise su ve elektrik birlikte, elektrik çarpması ölüm veya ciddi yaralanmalara yol açabilir. Önce suya ulaşmak için, her zaman su kullanılan tüm birimlere güç kaynağı bağlantısını kesin.

Doğru elektrik tesisatı

Bahçe havuzları az elektrik tesisatları montajcılar için geçerli ulusal ve uluslararası düzenlemelere uygun olması gerekir. Özellikle DIN VDE 0100 ve DIN VDE 0702 uygun. Sadece harici kullanım ve toplantı DIN VDE 0620 için kabul cabes kullanın. Transformator max akımı anma hata ile korunmaktadır emin olun. Bir kaçak akım koruma cihazı ile 30 mA. Güç kaynağının elektrik veri tip plakasında ile aynı olduğunda sadece trafuyu. Düzgün bir şekilde monte prize takılı olduğunda sadece trafo çalışır. Sorularınız varsa veya sorunla karşılaşırsanız olduğunda Kendi güvenliğiniz için, uzman bir elektrikçiye danışın.

Ünitesinin güvenli çalışmasını

Priz ve güç fişi kuru tutun. Rota güç kabloları, böylece zarar hariçtir. Taşımayın veya bağlantı kabloları tarafından birimler çekmeyin. Güç bağlantı kablolarının değiştirilmesi mümkün değildir. Kablosu hasar görürse, tüm birim bertaraf edilmelidir. Bu açıkça kullanım talimatlarında belirtilen sürece, birim veya görevli bileşenleri kesinlikle açmayın. Birime teknik modifikasyonlar yapılması asla. Sadece ünite için orijinal yedek parça ve orijinal aksesuarlar kullanın. Sadece yetkili müşteri servis noktaları tarafından gerçekleştirilen onarımlar var.

Devreye

FIAP faydaları yönetim kontrolü 4 besleyiciler (FIAP Brutfütterer, FIAP Elektronikfütterer) kadar çalışabilir. Kontrol besleyiciler ilişkili FIAP yararlarının kontrolü otomatik olarak tespit edilir ve motor tipine bağlı olarak, uygun şekilde kontrol edilir. Aktif kanal, bir kanal LED ile gösterilir.

Aşağıdaki FIAP besleyiciler mümkündür:
FIAP Brutfütterer
FIAP Elektronikfütterer
FIAP Elektronikfütterer saçılması ile



Denetleyicisinde düğmeleri FIAP yarar saniye olarak çalışma süresi (1 - 99) kontrol edebilirsiniz. Dakika süre (1 - 99) bekleyin ve motor hızı her çıkış için 99 adımda ayarlanabilir. Toplam kar kontrolü FIAP kontrolü açık veya kapalı ayrı bir düğme ile olabilir. Bir reset (güç kapalı) alındıktan sonra ayarları korunur.

Kontrolleri

2 basamaklı 7-segment ekran

Anahtarları: (+), (-), (T), (1), (2), (3), (4), (aktif / inaktif)

LED: (besleme), (duraklama) (Tempo 1), (Tempo 2), 4x kanal LED (aktif / pasif)

Operasyon

FIAP besleyiciler için faydaları FIAP kontrol altında gerçekleştirilen kar kontrolü için sürücü kontrol anahtarına bağlıdır. Bağlanmamış kanal fonksiyonu dışında tutuldu ve hizmet edilemez.

Uygun kanal düğmesine bir kanal ayarlarını basıldığında yapmak. Etkin kanal LED yanıp sönen bir kanal ile gösterilir. Ekranın altındaki 4 LED parametresi değiştirilebilir göstermektedir. Bu düğmeye basıldığında, kanal parametre seçilir.

Aktif modu sırasında, "T" aktive edilebilir (bekle) ve çıkışlar ayarlanabilir hem istenilen performans seviyeleri basarak uygun kanal ayarı.

Kanal düğmeye uzun basın (3 saniye) el besleme ve böylece istenilen kanalı etkinleştirir. Düğmesine basıldığında olarak kanal sürece aktif kalır. Elle besleme süresi saniye görüntülenir.

FIAP faydaları yönetim kontrolü bir anahtar (aktif / pasif) etkin veya devre dışı olabilir.

LED Kırmızı inaktif

LED yeşil aktif

Yeni bir besleyici bağlarken, İnaktif için FIAP proficontrol denetleyici veriniz.

Yeni yüklenen besleyici FIAP proficontrol kumandanın kullanımı devam ettirmek için kontrol ünitesi tarafından tespit edilir.

Hata tespit

Kanal LED sürekli bağlı ve besleyici denetleyici ve motor arasındaki bağlantı arızalı, sonra çalışmıyor (kırık kablo, konektör problemi).



Mağaza

Aygıt bağlı ve kullanılan değilse, o ve kuru buz saklanmalıdır.

Bertaraf

Ulusal yasal düzenlemelere uygun olarak birimini atın.

Przedmowa do instrukcji użytkownika

Przed pierwszym użyciem należy przeczytać instrukcję obsługi i dokładnie zapoznać się z urządzeniem. Bezwzględnie przestrzegać przepisów bezpieczeństwa pracy w odniesieniu do prawidłowego i bezpiecznego użytkownika. Starannie przechowywać instrukcję użytkownika! W przypadku sprzedaży urządzenia przekazać również instrukcję użytkownika. Wszelkie czynności z użyciem tego urządzenia wykonywać tylko według przedłożonej instrukcji.

Przeznaczenie

Seria FIAP proficontrol Steuerung służy do sterowania FIAP podajniki w akwakulturze. Użyj innego niż opisane powyżej może spowodować uszkodzenie produktu, wiąże się również z zagrożeniami, takimi jak. Zwarcie, pożar, porażenie prądem, itp.. Produkt nie może być zmieniony lub odbudowany!

Instrukcje bezpieczeństwa muszą być przestrzegane!

Zastosowanie niezgodne z przeznaczeniem

W razie zastosowania niezgodnego z przeznaczeniem lub niewłaściwej obsługi, urządzenie to może być źródłem zagrożenia dla ludzi. W przypadku zastosowania niezgodnego z przeznaczeniem wygasa prawo do roszczeń z tytułu odpowiedzialności producenta, a także traci swoją moc ogólne dopuszczenie do użytkowania.

Oświadczenie producenta dotyczące CE

W myśl przepisów UE, producent oświadcza zgodność wyrobów z wymaganiami Dyrektyw UE Kompatybilność elektromagnetyczna (2004/108/EC) oraz Sprzęt elektryczny niskonapięciowy (2006/95/EC). Zastosowano następujące normy zharmonizowane: EN 55014-1, EN 55014-2, EN 60335-1, EN 60335-2-41, EN 60598-1, EN 60598-2-18, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61558-2-6

Przepisy bezpieczeństwa

Niniejsze urządzenie zostało wyprodukowane **FIAP** zgodnie z aktualnym stanem wiedzy technicznej i obowiązującymi przepisami bezpieczeństwa pracy. Pomimo tego urządzenie może stanowić zagrożenie dla osób i dóbr materialnych, jeżeli będzie użytkowane nieprawidłowo, niezgodnie z jego przeznaczeniem albo sprzecznie z przepisami bezpieczeństwa. **Z uwagi na ogólne bezpieczeństwo niedozwolone jest użytkowanie urządzenia przez dzieci i młodzież poniżej szesnastego roku życia, a także przez osoby, które nie są w stanie rozpoznać ewentualnych zagrożeń lub nie zapoznają się z niniejszą instrukcją użytkownika. Niebezpieczeństwa w wyniku kontaktu wody z prądem elektrycznym** Woda w połączeniu z prądem elektrycznym w warunkach nieprzepisowo wykonanego podłączenia lub nieprawidłowej obsługi może prowadzić do ciężkich obrażeń ciała lub do śmierci wskutek porażenia prądem elektrycznym. Przed zanurzeniem rąk w wodzie należy zawsze wyjąć z gniazdek wszystkie wtyczki urządzeń znajdujących się w wodzie.

Instalacje elektryczne zgodne z przepisami

Instalacje elektryczne stawów ogrodowych muszą spełniać wymagania przepisów międzynarodowych i lokalnych krajowych. Należy w szczególności przestrzegać norm DIN VDE 0100 i DIN VDE 0702. Stosować tylko kable przeznaczone do użytku zewnętrznego i spełniające normę DIN VDE 0620. Upewnić się, że transformator jest zabezpieczony przez wyłącznik ochronny prądowy z nominalnym prądem uszkodzeniowym o wartości maksymalnej 30 mA. Transformator należy podłączać tylko wtedy, gdy specyfikacja elektryczna sieci jest zgodna ze specyfikacją elektryczną podaną na tabliczce znamionowej urządzenia.

Do eksploatacji transformatora potrzebne jest gniazdo sieciowe zainstalowane według obowiązujących przepisów. W razie pojawienia się problemów i wątpliwości proszę zwrócić się - dla własnego bezpieczeństwa - do specjalisty elektryka!

Bezpieczna eksploatacja urządzenia

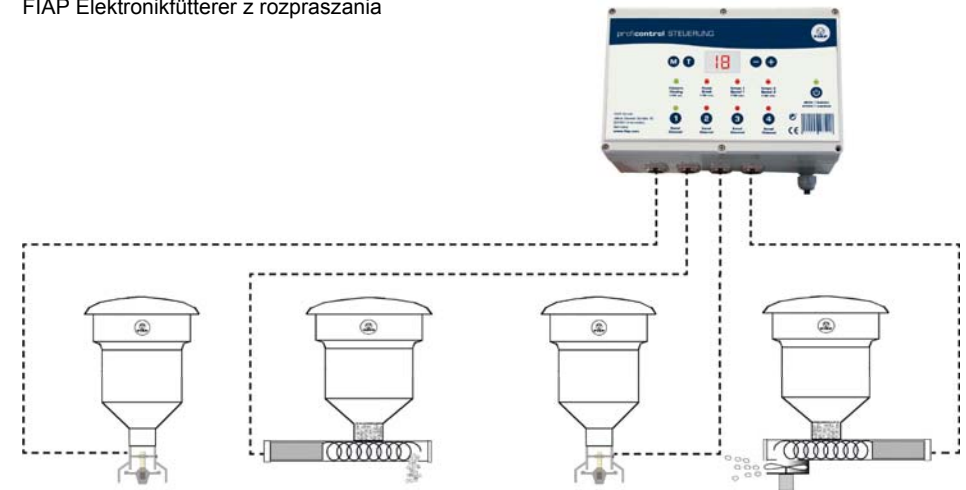
Gniazdo sieciowe i wtyczkę sieciową należy utrzymywać w stanie suchym. Przewody przyłączeniowe poprowadzić tak, aby były całkowicie zabezpieczone przed uszkodzeniami. Nie podnosić ani nie ciągnąć urządzenia za przewody sieciowe. Przewody sieciowe nie mogą być wymieniane. W razie uszkodzenia przewodu sieciowego należy usunąć całe urządzenie. Inne cieczy mogą zniszczyć urządzenie. Obudowę lub podzespoły otwierać tylko w okolicznościach wyraźnie sprecyzowanych w instrukcji użytkownika. Nie wprowadzać przeróbek technicznych w urządzeniu. Należy stosować wyłącznie oryginalne części zamienne i akcesoria przeznaczone do tego urządzenia. Wszelkie prace naprawcze należy zlecać autoryzowanemu punktowi serwisowemu.

Uruchomienie

FIAP zarządzanie korzyści kontrola może pracować do 4 podajników w FIAP Brutfütterer, FIAP Elektronikfütterer). Kontrola z korzyści związanych FIAP podajniki kontrolne są wykrywane automatycznie i kontrolowane odpowiednio, w zależności od typu silnika. Aktywny kanał jest wskazywany przez diody LED kanału.

Poniższe podajniki FIAP są możliwe:

FIAP Brutfütterer
FIAP Elektronikfütterer
FIAP Elektronikfütterer z rozpraszania



Przyciski na sterowniku może kontrolować FIAP korzyści czas pracy w sekundach (1 - 99) Czas oczekiwania w minutach (1-99) i prędkości obrotowej silnika można regulować w 99 krokach dla każdego wyjścia. Całkowita kontrola zysk FIAP kontrola może być za pomocą osobnego przycisku włączyć lub wyłączyć. Ustawienia są zachowane po reset (wyłączone zasilanie) jest otrzymywany.



Sterowanie

2-cyfrowy 7-segmentowy wyświetlacz

Klawisze: (+), (-), (T), (1), (2), (3), (4), (aktywne / nieaktywne)

Diody LED: (karmienie), (pauza) (Tempo 1), (Tempo 2), 4x kanał LED (aktywne / nieaktywne)

Operacja

Korzyści podajników FIAP są podłączone do przełącznika sterującego sterownika dla kontroli zysków realizowanych pod kontrolą FIAP. Niepodłączonych kanały zostały wyłączone z funkcji i nie może być lepszy.

Aby ustawienia kanału na odpowiedni przycisk kanału jest wciśnięty. Aktywny kanał jest sygnalizowany przez migającą diodę kanału. W 4 diody pod wyświetlaczem pokazać parametr może być zmieniany w. Naciśnięcie tego przycisku, parametr kanał jest zaznaczony.

Podczas aktywnego trybu, ustawienie odpowiedniego kanału, naciskając "T" może być włączona (przytrzymaj) i pożądanego poziomu wydajności dla obu wyjść można ustawić.

Długie naciśnięcie (3 sekundy) przycisku kanału aktywuje karmienia ręcznego, a tym samym żądany kanał. Kanał pozostaje aktywny tak długo jak przycisk jest wciśnięty. Czas ręcznego karmienia jest wyświetlany w sekundach.

FIAP zarządzanie korzyści kontrola może być klucz (aktywne / nieaktywne) jest włączony lub wyłączony.

LED czerwona	nieaktywne
LED zielony	aktywny

Po podłączeniu nowego podajnika, należy ustawić regulator proficontrol FIAP na Nieaktywne.

Aby powrócić do korzystania z kontrolera FIAP proficontrol nowo zainstalowanego podajnika zostanie wykryty przez kontroler.

Wykrywanie błędów

Jest kanał LED na stałe przymocowany i podajnik nie jest uruchomiony, a następnie połączenie między kontrolerem a silnikiem jest uszkodzony (złamany kabel, problem złącze).



Przechowuj

Jeśli urządzenie nie jest podłączone i używane, należy przechowywać w pomieszczeniach suchych i szronu.

Usuwanie odpadów

Urządzenie należy usunąć w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami. Zasięgnąć informacji w handlu specjalistycznym.



CZ

Pokyny k tomuto Návodu k použití

Před prvním použitím prosím přečtěte Návod k použití a seznamte se se zařízením. Bezpodmínečně dodržujte bezpečnostní pokyny pro správné a bezpečné používání. Prosím, tento Návod k použití pečlivě uschovejte! Při změně vlastníka předejte i Návod k použití. Všechny práce s tímto přístrojem smějí být prováděny jen podle přiloženého návodu.

Použití v souladu s určeným účelem

Série FIAP proficontrol Steuerung slouží k ovládní FIAP krmítka v akvakultuře. Použití jiných než výše popsané poškození výrobku, je také spojován s riziky, jako jsou. Zkrat, požár, úraz elektrickým proudem, atd.. Výrobek nesmí být změněna nebo přestavět!

Bezpečnostní pokyny je nutné dodržovat!

Používejte jiný než zamýšlenýPos

Při používání v rozporu s určeným účelem a při nesprávné manipulaci může být tento přístroj zdrojem nebezpečí pro osoby. Při používání v rozporu s určeným účelem zaniká z naší strany záruka a všeobecné provozní povolení.

CE Prohlášení výrobce

Ve smyslu směrnice ES k elektromagnetické kompatibilitě (2004/108/EC) a směrnice k nízkému napětí (2006/95/EC) prohlašujeme shodu. Byly použity následující harmonizované normy: EN 55014-1, EN 55014-2, EN 60335-1, EN 60335-2-41, EN 60598-1, EN 60598-2-18, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61558-2-6

Bezpečnostní pokyny

Firma **FIAP** zkonstruovala tento přístroj podle aktuálního stavu techniky a podle stávajících bezpečnostních předpisů. Přesto může být tento přístroj zdrojem nebezpečí pro osoby a věcné hodnoty, pokud je používán nesprávně resp. v rozporu s určeným účelem nebo pokud nejsou dodržovány bezpečnostní předpisy.

Z bezpečnostních důvodů nesmějí tento přístroj používat děti, osoby mladší 16 let a osoby, které nemohou rozeznat možná nebezpečí nebo nejsou seznámeny s tímto Návodem k použití.

Nebezpečí vznikající kombinací vody a elektrické energie

Kombinace vody a elektrické energie může při připojení v rozporu s předpisy nebo nesprávné manipulaci vést k usmrcení nebo těžkým poraněním. Dříve než sáhnete do vody, vždy vytáhněte zástrčky všech přístrojů, které jsou ve vodě, ze zásuvky.

Elektrické instalace odpovídající předpisům

Elektrické instalace na zahradních rybníčkách musí odpovídat mezinárodním a národním ustanovením pro zřizovatele. Dodržujte zejména předpisy DIN VDE 0100 a DIN VDE 0702. Používejte pouze kabely, které jsou povoleny pro venkovní použití a odpovídají předpisům DIN VDE 0620. Zajistěte, aby trafo bylo jistěno ochrannou chybného proudu omezovacím chybným proudem maximálně 30 mA. Trafo připojte pouze tehdy, pokud souhlasí elektrické údaje napájení s elektrickými údaji na typovém štítku. Čerpadlo připojte pouze do zásuvky instalované v souladu s předpisy. Při dotazech a problémech se pro Vaši vlastní bezpečnost obraťte na odborníka v oboru elektrotechniky.



Bezpečný provoz přístroje

Udržujte zásuvku a síťovou zástrčku suchou. Vedte připojovací vedení chráněně tak, aby nedošlo k jejich poškození. Nenoste, nebo netahejte přístroj za připojovací vedení. Připojovací vedení nelze vyměnit. Při poškození přívodního kabelu se přístroj musí zlikvidovat. Jiné kapaliny mohou přístroj zničit. Neotevírejte nikdy kryt nebo částí jeho příslušenství, pokud to není výslovně uvedeno v pokynech Návodu k použití. Na čerpadle nikdy neprovádějte žádné technické úpravy.

Používejte pro přístroj jen originální náhradní díly a originální příslušenství. Nechte opravy provádět jen autorizovanými místy zákaznického servisu.

Uvedení do provozu

FIAP výhody řídicí mohou pracovat až 4 vývodů v FIAP Brutfütterer, FIAP Elektronikfütterer). Ovládání FIAP výhody spojené kontrolní krmítka jsou automaticky detekovány a ovládat tedy v závislosti na typu motoru. Aktivní kanál je indikován LED kanálu.

Následující FIAP krmítka jsou možné:

- FIAP Brutfütterer
- FIAP Elektronikfütterer
- FIAP Elektronikfütterer s rozptylem



Tlačítka na ovladači lze ovládat FIAP prospěch hrací čas v sekundách (1-99) Vyčkejte času v minutách (1-99) a otáčky motoru lze nastavit v 99 krocích pro každý výstup. Celkový zisk ovládání FIAP kontrola může být přes samostatné tlačítko na vypnutí. Nastavení jsou zachovány i po resetu (vypnutí) je získat.



Řízení

2-místný 7-segmentový displej

Keys: (+), (-), (T), (1), (2), (3), (4), (aktivní / neaktivní)

LED diody: (napájení), (pauza) (Tempo 1), (Tempo 2), 4x kanál LED (aktivní / neaktivní)

Operace

Úlevy pro FIAP vývodů jsou připojeny k přepínači řidiče kontrolní pro kontrolu zisků pod kontrolou FIAP. Nepřipojených kanály byly vyřazeny z funkce a nemůže být doručena.

Chcete-li nastavení kanálu na příslušný kanál stisknutí tlačítka. Aktivní kanál je indikován blikající LED kanálu. Na 4 LED diody pod displejem zobrazit parametr lze změnit v. Stisknutí tohoto tlačítka je vybrán kanál parametr.

V aktivním režimu, kterým se stanoví příslušný kanál stisknutím tlačítka "T" může být aktivován (HOLD) a požadované úrovně výkonnosti pro oba výstupy mohou být nastaveny.

Dlouhým stiskem (3 sekundy) z kanálu tlačítka aktivuje ruční krmení a tím i požadovaný kanál. Kanál zůstává aktivní, dokud je stisknuto tlačítko. Doba ruční krmení se zobrazí během několika sekund.

FIAP přínosy kontroly řízení může být klíčem (aktivní / neaktivní) je povoleno nebo zakázáno.

LED červená neaktivní

LED zelená aktivní

Při připojení nového podavač, nastavte proficontrol FIAP řadič Neaktivní.

Chcete-li pokračovat použití regulátoru proficontrol FIAP nově instalovaného zásobníku je detekován regulátoru.

Detekce chyb

Je kanál LED trvale připojen a podavač neběží, pak se spojení mezi regulátorem a motorem je vadný (zlomený kabel, konektor problém).



Skladujte

Pokud zařízení není připojeno a používat, je třeba skladovat v suchu a mrazu.

Likvidace

Přístroj se musí zlikvidovat podle národních zákonných ustanovení. Informujte se u Vašeho odborného prodejce.



RU

Инструкция по эксплуатации

Перед использованием изделий прочитайте инструкцию по эксплуатации и ознакомьтесь с изделием до его первого пуска в эксплуатацию. Придерживайтесь информации по технике безопасности для правильного и безопасного использования изделий. Храните настоящую инструкцию по эксплуатации в безопасном месте! При передаче изделия новому владельцу, передайте также и инструкцию. Работа с изделиями допускается только в соответствии с настоящей инструкцией.

Использование по назначению

Серия FIAP proficontrol Steuerung используется для управления FIAP подачи в аквакультуре. Используйте кроме того, что описано выше приведет к повреждению устройства, также связано с рисками, такими как. Короткое замыкание, пожар, поражение электрическим током и т.д.. Продукт не может быть изменен или восстановлен!

Инструкции по технике безопасности должны соблюдаться!

Использование не по назначению

Если изделие использовать не по назначению и неправильно, оно может представлять опасность для людей. При использовании изделия не по назначению, наша гарантия и разрешение на эксплуатацию теряют законную силу.

Сертификаты изготовителя

Изделия соответствуют директивам ЕС: директиве (2004/108/EC) EMC, а также директиве (2006/95/EC) по изделиям для низковольтного (до 1000 В) напряжения. Изделия соответствуют стандартам: EN 55014-1, EN 55014-2, EN 60335-1, EN 60335-2-41, EN 60598-1, EN 60598-2-18, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61558-2-6

Информация по безопасной эксплуатации

Компания **FIAP** создала это изделие согласно последним достижениям техники и действующим правилам техники безопасности. Несмотря на вышесказанное, от этих изделий могут произойти опасности для людей и имущества, если их использовать неправильно или не в соответствии с их назначением, или если игнорировать инструкции по технике безопасности.

По соображениям безопасности, детям до 16 лет, а также людям, которые не могут осознавать возможную опасность или не знакомы с настоящей инструкцией по эксплуатации, не разрешается пользоваться изделием! Опасность определяется комбинацией воды и электричества.

Комбинация воды и электричества может привести к гибели или серьезному поражению электрическим током, если изделие неправильно подсоединить к источнику электропитания или неправильно эксплуатировать. Прежде чем вступать в контакт с водой всегда отключайте электропитание всех приборов установленных в пруду.

Правильное подключения электропитания

Электрические сооружения в садовых прудах должны отвечать международным и национальным инструкциям, действующие для монтажников. Особенно придерживайтесь стандартов DIN VDE 0100 и DIN VDE 0702. Используйте только кабели для применения на открытом воздухе и отвечающие стандарту DIN VDE 0620. Убедитесь, что трансформатор оборудован устройством защитного отключения с номинальным отключающим дифференциальным током максимум 30 мА.



Подключайте трансформатор к сети, только когда электрические данные электропитания идентичны электрическим данным, указанным на пластинке прикрепленной к изделию. Эксплуатируйте трансформатор, только если он подключен к сети через хорошо подогнанный соединитель. Для вашей собственной безопасности, проконсультируйтесь с компетентным электриком, когда Вы имеете вопросы или сталкиваетесь с проблемами.

Безопасная эксплуатация изделия

Сохраняйте электрические соединения сухими. Силовые кабели прокладывайте так, чтобы исключить их повреждение. Не носите и не тяните изделия за силовую кабель. Силовые кабели не подлежат замене. Если кабель поврежден, изделие следует утилизировать. Никогда не открывайте корпус изделия или его элементов, если это явно не предусмотрено инструкцией по эксплуатации. Никогда не проводите технические модификации изделия. Используйте только оригинальные запасные части и принадлежности для изделия. Выполняйте ремонт только в уполномоченных пунктах обслуживания.

Ввод в эксплуатацию

FIAP преимущества управления можно управлять до 4-х фидеров (FIAP Brutfütterer, FIAP Elektronikfütterer). Контроль FIAP выгоды, связанные контроль подачи, автоматически контролируется, соответственно, в зависимости от типа двигателя. Активный канал обозначается индикатор канала.

Следующие подачи FIAP возможны:

- FIAP Brutfütterer
- FIAP Elektronikfütterer
- FIAP Elektronikfütterer с рассеянием



Кнопки пульта дистанционного управления можно управлять FIAP пользует время в секундах (1 - 99)

Время ожидания в течение нескольких минут (1-99) и скорость вращения двигателя можно регулировать в 99 шагов для каждого выхода. Общая прибыль контроль FIAP управления может быть с помощью отдельной кнопки включения или выключения. Настройки сохраняются после перезагрузки (выключения) получается.



Управления

2-разрядный 7-сегментный дисплей

Ключи: (+) (-), (T), (1), (2), (3), (4), (активный / неактивный)

Светодиоды (питание), (пауза) (Темпо 1), (Темпо 2), 4 канала LED (активный / неактивный)

Операция

Выгоды для FIAP питатели подключены к коммутатору управления драйвером для управления прибыли, под контролем FIAP. Не связанных каналов, были исключены из функции и не могут быть достигнуты.

Для настройки канала на соответствующую кнопку канала нажата. Активный канал обозначается мигающей канал светодиод. 4 светодиода в нижней части дисплея показывает параметр может быть изменен в. Нажатие на эту кнопку, то канал выбран параметр. В активном режиме, установив соответствующий канал, нажав кнопку "T" может быть активирована (удержание) и желаемый уровень производительности для обоих выходов может быть множество.

Длительное нажатие (3 секунды) канала кнопка активизирует подачу рукой и, таким образом нужный канал. Канал остается активным, пока нажата кнопка. Время ручного кормления отображается в секундах.

Руководство FIAP преимущества управления может быть ключом (активный / неактивный), включена или отключена.

Красный светодиод Неактивные

Активное зеленый светодиод

При подключении нового устройства подачи, пожалуйста, установите регулятор FIAP proficontrol к неактивным.

Для возобновления использования контроллера FIAP proficontrol вновь установленные устройства подачи обнаруживается контроллером.

Обнаружение ошибок

Является ли канал индикатор постоянной и подачи не работает, то связь между контроллером и двигатель неисправен (перелом кабеля, разъем проблема).



Хранить

Если устройство не подключено и используются, следует хранить в сухом и мороз бесплатно.

Утилизация

Утилизируйте изделие в соответствии с действующими национальными инструкциями.



RO

Indicații referitoare la acest manual de instrucțiuni

Înainte de prima utilizare persoana în cauză va citi această instrucțiune de utilizare și se va familiariza cu dispozitivul. Se va acorda o atenție deosebită instrucțiunilor de siguranță în vederea unei utilizări corecte și sigure. Această instrucțiune de utilizare se va păstra la loc sigur! În cazul schimbării proprietarului această instrucțiune de siguranță va fi dată acestuia. Toate lucrările cu acest dispozitiv pot fi efectuate doar în conformitate cu prezenta instrucțiune.

Destinația de utilizare

Seria FIAP proficontrol Steuerung este folosit pentru a controla alimentatoarele FIAP în acvacultură. Utilizați altele decât cele descrise mai sus, care se va deteriora produsul, este, de asemenea, asociat cu riscuri, cum ar fi. Scurtcircuit, incendiu, șoc electric, etc. Produsul nu poate fi modificat sau reconstruit!

Instrucțiunile de siguranță trebuie să fie urmat!

Utilizare necorespunzătoare

În caz de utilizare necorespunzătoare și tratament incorect, acest dispozitiv poate fi considerat periculos pentru persoane. În caz de utilizare necorespunzătoare răspunderea noastră încetează iar permisiunea generală de utilizare va fi anulată.

CE- Declarația producătorului

Se declară conformitatea în sensul directivelor EG și EMV (2004/108/EG) precum și directivelor privitoare la instalațiile de joasă tensiune (2006/95/EG). Au fost aplicate următoarele norme: EN 55014-1, EN 55014-2, EN 60335-1, EN 60335-2-41, EN 60598-1, EN 60598-2-18, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61558-2-6

Instrucțiuni de siguranță

Firma **FIAP** a conceput acest dispozitiv conform normelor tehnice și celor de siguranță în vigoare. Cu toate acestea, acest dispozitiv poate fi considerat periculos pentru persoane, în caz de utilizare necorespunzătoare sau în cazul în care nu se respectă instrucțiunile de utilizare.

Din motive de siguranță copiii și tinerii sub 16 ani precum și persoanele, care nu pot recunoaște eventualele pericole sau care nu sunt familiarizate cu această indicație de utilizare nu au voie să utilizeze acest dispozitiv!

Pericole datorită combinației de apă și electricitate

Combinația de apă și electricitate poate duce în caz de racord greșit sau utilizare necorespunzătoare la moarte sau accidentări grave prin electrocutare. Înainte de a intra în contact cu apa, se vor scoate întotdeauna toate stecherele de rețea ale obiectelor aflate în apă.

Instalații electrice conform normelor în vigoare

Instalațiile electrice din iazuri trebuie să corespundă dispozițiilor internaționale și naționale ale constructorului. Se va acorda atenție în special dispozițiilor DIN VDE 0100 und DIN VDE 0702. Se va utiliza doar acel tip de cablu, care este permis pentru utilizarea exterioară și este conform DIN VDE 0620. Persoana în cauză trebuie să se asigure că transformatorul este asigurat cu un dispozitiv de protecție contra întreruperii de curent cu o dimensionare a întreruperii de curent nu mai mare de 30 mA. Transformatorul se va conecta doar atunci când datele electrice ale rețelei de alimentare cu energie electrică corespund cu datele electrice ale plăcuței tip. Transformatorul se va conecta doar la o priză instalată conform normelor în vigoare. În cazul apariției unor întrebări sau probleme adresați-vă pentru propria dumneavoastră siguranță unui electrician calificat!

Utilizare sigură a dispozitivului

Priza și stecherul de rețea se vor proteja întotdeauna împotriva umidității. Racordurile vor fi montate în așa fel încât orice deteriorare să fie exclusă. Racordurile nu pot fi înlocuite. În cazul deteriorării racordului, dispozitivul va fi înlocuit. Nu este permisă deschiderea dispozitivului sau a componentelor acestuia, dacă instrucțiunea de utilizare nu indică explicit acest lucru. Nu se vor efectua niciodată modificări tehnice la dispozitiv. Se vor folosi doar componente și accesorii originale. Reparațiile vor fi efectuate doar de către personalul autorizat.

Punerea în funcțiune

FIAP de control beneficii de management poate funcționa până la 4 alimentatoare (FIAP Brutfütterer, FIAP Elektronikfütterer). De control al beneficiilor asociate FIAP alimentatoare de control sunt detectate automat și controlate în mod corespunzător, în funcție de tipul de motor. Canalul activ este indicat printr-un canal cu LED-uri.

Cablurile de alimentare următoarele FIAP sunt posibile:

- FIAP Brutfütterer
- FIAP Elektronikfütterer
- FIAP Elektronikfütterer cu împrăștiere



Butoanele de pe controller poate controla FIAP beneficia de timpul de execuție în secunde (1 - 99)
Așteptați timp în minute (1-99) și viteza motorului poate fi ajustată în 99 de pași pentru fiecare ieșire.
Totală a profitului de control de control al FIAP poate fi prin intermediul unui buton separat on sau off.
Setările sunt reținute după un reset (off), se obține.

Controale

2-cifre 7-segmente

Taste: (+), (-), (T), (1), (2), (3), (4), (activ / inactiv)

LED-uri: (alimentare), (pauză) (Tempo 1), (Tempo 2), 4x canal LED-uri (activ / inactiv)

Operație

Beneficiile la alimentatoare FIAP sunt conectate la comutatorul de control driverul pentru controlul a profiturilor realizate sub control FIAP. Canalele care nu au legătură au fost excluse din funcție și nu poate fi servit.

Pentru a face setările pentru un canal la canal butonul corespunzător este apăsat. Canalul activ este indicat printr-un canal intermitent LED-uri. Cele 4 LED-urile de mai jos pe ecran arată parametru poate fi schimbat în. Apăsarea acestui buton, parametrul este selectat canalul.

În timpul modului activ, stabilind canalul corespunzător prin apăsarea "T" poate fi activată (apăsat) și la nivelul dorit de performanță pentru ambele ieșiri pot fi stabilite.

Apăsăți lung (3 secunde), a canalului activează butonul de alimentare de mână și, astfel, canalul dorit. Canal rămâne activă atâta timp cât butonul este apăsat. Timp de mana-alimentare este afișat în câteva secunde.

FIAP de control beneficii de management poate fi o cheie (activ / inactiv) este activat sau dezactivat.

LED roșu inactiv

LED verde activ

Atunci când conectați un alimentator nou, vă rugăm să setați operator proficontrol FIAP la cea inactivă. Pentru a relua utilizarea controlerului proficontrol FIAP de alimentare nou instalată este detectat de către operator.

Eroare de detectare

Este canalul LED atașat permanent și de alimentare nu se execută, atunci legătura între controler și motor este defect (cablu rupt, problema conector).



Depozitați

În cazul în care dispozitivul nu este conectat și folosit, ar trebui să fie depozitate uscat și îngheț gratuit.

Evacuarea

Dispozitivul se va evacua conform normelor naționale în vigoare. Pentru mai multe informații se va întreba dealer-ul de specialitate.