



V2 S.p.A.

Corso Principi di Piemonte, 65/67

12035 RACCONIGI (CN) ITALY

tel. +39 01 72 81 24 11 - fax +39 01 72 84 050

info@v2home.com - www.v2home.com



IL n. 399
EDIZ. 14/01/2014

FLASH-PROG



**PROGRAMMATORE RAPIDO
PER TRASMETTITORI PHOX**



**QUICK PROGRAMMER FOR PHOX
TRANSMITTERS**



**PROGRAMMATEUR RAPIDE POUR
ÉMETTEURS PHOX**



**PROGRAMADOR RÁPIDO PARA
EMISORES PHOX**



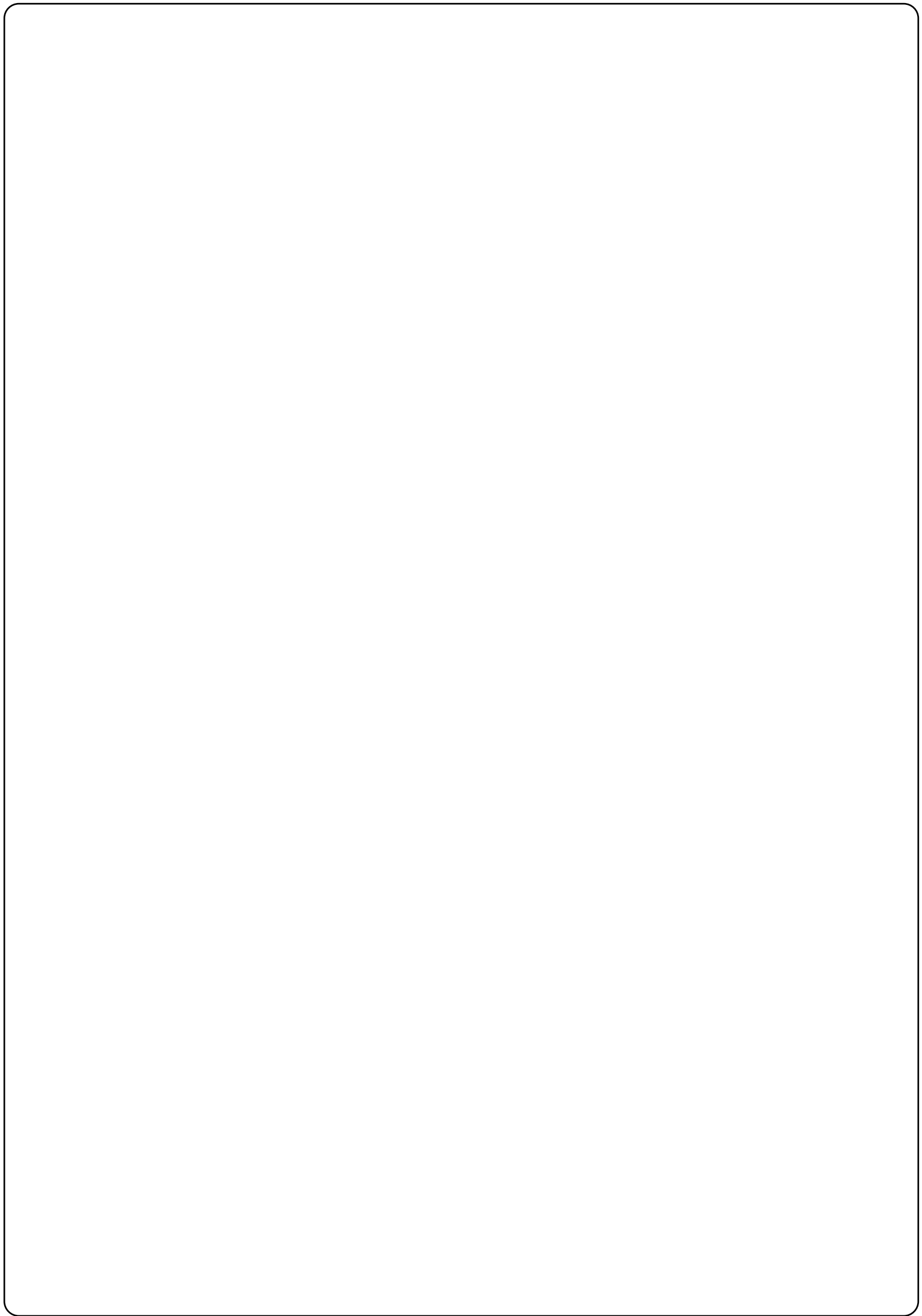
**PROGRAMADOR RÁPIDO PARA
EMISSORES PHOX**



**SCHNELLES PROGRAMMIERGERÄT
FÜR DIE SENDER PHOX**



**SNELLE PROGRAMMEUR VOOR
PHOX ZENDERS**



DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

V2 SPA dichiara che i prodotti: FLASH-PROG

sono conformi alle seguenti direttive:

99/05/CEE

ROHS2 2011/65/CE

La dichiarazione di conformità completa è disponibile sul sito internet www.v2home.com nella sezione PRODOTTI/TRASMETTITORI E RICEVITORI/FLASH-PROG



SMALTIMENTO

Come per le operazioni d'installazione, anche al termine della vita di questo prodotto, le operazioni di smantellamento devono essere eseguite da personale qualificato.

Questo prodotto è costituito da vari tipi di materiali: alcuni possono essere riciclati, altri devono essere smaltiti. Informatevi sui sistemi di riciclaggio o smaltimento previsti dai regolamenti vigenti nel vostro territorio, per questa categoria di prodotto.

Attenzione! – Alcune parti del prodotto possono contenere sostanze inquinanti o pericolose che, se disperse nell'ambiente, potrebbero provocare effetti dannosi sull'ambiente stesso e sulla salute umana.

Come indicato dal simbolo a lato, è vietato gettare questo prodotto nei rifiuti domestici. Eseguire quindi la "raccolta separata" per lo smaltimento, secondo i metodi previsti dai regolamenti vigenti sul vostro territorio, oppure riconsegnare il prodotto al venditore nel momento dell'acquisto di un nuovo prodotto equivalente.

Attenzione! – i regolamenti vigenti a livello locale possono prevedere pesanti sanzioni in caso di smaltimento abusivo di questo prodotto.

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO E DESTINAZIONE D'USO

Il presente dispositivo è il nuovo programmatore via radio per i trasmettitori della famiglia PHOX

Qualsiasi altro uso è improprio e vietato!

Caratteristiche:

- connettore USB per il collegamento con il PC
- led rosso per indicare lo stato della connessione USB
- led verde per indicare l'esito delle operazioni di lettura/scrittura dei trasmettitori

FUNZIONAMENTO

NOTA: Il dispositivo funziona in abbinamento al software Winppcl (versione 5.0 o superiore)



ATTENZIONE: prima di eseguire un'operazione di lettura/scrittura di un trasmettore assicurarsi che:

- ci sia solo un trasmettore posizionato sul programmatore o nelle immediate vicinanze
- non ci siano altri trasmettitori in contatto o nelle vicinanze del cavo USB che collega il programmatore al PC

1. Connettere il cavo USB al programmatore e al PC
Il led rosso si accende e inizia a lampeggiare: questo stato indica che il programmatore è alimentato e che Windows ha riconosciuto il dispositivo come periferica HID USB valida
Il led verde si accende per due secondi per indicare che la parte radio del dispositivo è stata inizializzata correttamente

NOTA: se uno dei due led non si accende come indicato al punto 1, il programmatore o il cavo USB potrebbero essere danneggiati. Contattare il servizio di assistenza tecnica

2. Avviare il software WinPPcl (versione 5.0 o superiore)
Il led rosso smette di lampeggiare e rimane acceso: questo stato indica che la connessione tra il software e il programmatore è avvenuta correttamente

NOTA: se il led rosso continua a lampeggiare la connessione non è avvenuta correttamente. Contattare il servizio di assistenza tecnica

3. Il software WinPPcl visualizza i seguenti parametri del programmatore:
 - numero di serie del programmatore (es. **SN: 0001**)
 - release firmware (es. **Ver: 1.11**)
 - frequenza di lavoro impostata (es. **Freq: 1.11**)

4. Posizionare il trasmettitore da programmare sul programmatore nello spazio indicato con la scritta PROGRAMMING ZONE

NOTA: il trasmettitore può essere posizionato sul programmatore senza essere estratto dalla scatola

5. Tramite il software selezionare l'operazione da effettuare
Se si serializza un trasmettitore il led verde si accende e rimane acceso fino alla chiusura del software WinPPcl
6. Alla chiusura del software, se il FlashProg non viene rimosso, il led rosso ricomincia a lampeggiare

DECLARATION OF CONFORMITY

V2 SpA hereby declares that the products: FLASH-PROG

comply with the following directives:

99/05/CEE

ROHS2 2011/65/CE

The full declaration of conformity is available on the website www.v2home.com in the section:

PRODUCTS / TRANSMITTERS AND RECEIVERS / FLASH-PROG



DISPOSAL

As for the installation operations, even at the end of this product's life span, the dismantling operations must be carried out by qualified experts.

This product is made up of various types of materials: some can be recycled while others need to be disposed of. Find out about the recycling or disposal systems envisaged by your local regulations for this product category.

Important! – Parts of the product could contain pollutants or hazardous substances which, if released into the environment, could cause harmful effects to the environment itself as well as to human health.

As indicated by the symbol opposite, throwing away this product as domestic waste is strictly forbidden. So dispose of it as differentiated waste, in accordance with your local regulations, or return the product to the retailer when you purchase a new equivalent product.

Important! – the local applicable regulations may envisage heavy sanctions in the event of illegal disposal of this product.

PRODUCT DESCRIPTION AND INTENDED USE

This device is the new programmer via radio for the PHOX type transmitters

Any other use is deemed improper and prohibited!

Characteristics:

- USB connector for PC connection
- red LED to indicate the USB connection status
- green LED to indicate the results of the reading/writing operations of the transmitters

OPERATION

NOTE: The device works in conjunction with the WINPPCL software (version 5.0 or higher)



CAUTION: Before making a transmitter perform a read/write operation, ensure that:

- there is only one transmitter placed on the programmer or in its immediate vicinity
- there are no other transmitters in contact with or in the vicinity of the USB cable that connects the programmer to the PC

1. Connect the USB cable to the programmer and to the PC
The red LED lights up and starts to flash: This status indicates the programmer is powered and Windows recognizes the device as a valid USB Human Interface Device
The green LED lights up for two seconds to indicate that the radio part of the device is correctly initialized

NOTE: If one of the two LED does not light up as indicated in paragraph 1, it could mean the programmer or USB cable is damaged. Contact technical support for assistance

2. Start the WINPPCL software (version 5.0 or higher)
The red LED stops flashing and stays turned on: This status indicates that the connection between the software and the programmer was successful

NOTE: If the red LED keeps flashing, the connection has not been successful. Contact technical support for assistance

3. The WINPPCL software displays the following programmer parameters:
 - programmer serial number (e.g., **SN: 0001**)
 - firmware release (e.g. **Ver: 1.11**)
 - Work frequency set (e.g. **Freq: 1.11**)
4. Position the transmitter to be programmed on the programmer in the space indicated by the word PROGRAMMING ZONE
NOTE: The transmitter can be positioned on the programmer without being taken out of the box
5. Using the software, select the operation to be performed
If a transmitter is serialized, the green LED lights up and stays on until the WINPPCL software is closed
6. When the software is closed, if the FlashProg is not removed, the red LED starts flashing once more

DECLARATION DE CONFORMITÉ

V2 SPA déclare que les produits: FLASH-PROG

sont conformes aux directives suivantes:

99/05/CEE

ROHS2 2011/65/CE

La déclaration de conformité complète est disponible sur le site internet www.v2home.com dans la section :

PRODUITS / ÉMETTEURS ET RÉCEPTEURS / FLASH-PROG



ÉLIMINATION DU PRODUIT

Comme pour les opérations d'installation, même à la fin de la vie de ce produit, les opérations de démantèlement doivent être effectuées par un personnel qualifié.

Ce produit est composé de différents types de matériaux: certains peuvent être recyclés, d'autres doivent être éliminés. S'informer sur les systèmes de recyclage ou de mise au rebut prévus par les règlements en vigueur sur le territoire, pour cette catégorie de produit.

Attention ! – Certaines parties du produit peuvent contenir des substances polluantes ou dangereuses qui, si dispersées dans l'environnement, pourraient provoquer des effets nocifs sur l'environnement et sur la santé humaine.

Comme indiqué par le symbole ci-contre, il est interdit de jeter ce produit dans les déchets domestiques.

Effectuer une "collecte séparée" pour la mise au rebut, selon les méthodes prévues par les règlements en vigueur sur le territoire, ou amener le produit au vendeur au moment de l'achat d'un nouveau produit équivalent.

Attention ! – les règlements en vigueur au niveau local peuvent prévoir de lourdes sanctions en cas de mise au rebut abusif de ce produit.

DESCRIPTION DU PRODUIT ET DESTINATION D'UTILISATION

Ce dispositif est le nouveau programmeur via radio pour les transmetteurs de la famille PHOX

Toute autre utilisation est impropre et interdite!

Caractéristiques :

- connecteur USB pour le raccordement au PC
- voyant rouge pour indiquer l'état de la connexion USB
- voyant vert pour indiquer le résultat des opérations de lecture/écriture des transmetteurs

FONCTIONNEMENT

NOTE : Le dispositif fonctionne en association avec le logiciel Winppcl (version 5.0 ou supérieure)



ATTENTION : avant d'effectuer une opération de lecture/écriture d'un transmetteur, vérifier :

- qu'il n'y ait qu'un seul transmetteur placé sur le programmeur ou à proximité
- qu'il n'y ait aucun autre transmetteur en contact ou à proximité du câble USB qui relie le programmeur au PC

1. Connecter le câble USB au programmeur et au PC
Le voyant rouge s'allume et commence à clignoter : cet état indique que le programmeur est alimenté et que Windows a reconnu le dispositif comme périphérique HID USB valide
Le voyant vert s'allume pendant deux secondes pour indiquer que la partie radio du dispositif s'est correctement initialisée

NOTE : si l'un des deux voyants ne s'allume pas comme indiqué au point 1, le programmeur ou le câble USB pourrait être endommagé. Contacter le service après-vente

2. Lancer le logiciel WinPPcl (version 5.0 ou supérieure)
Le voyant rouge arrête de clignoter et reste allumé : cet état indique que la connexion entre le logiciel et le programmeur s'est déroulée correctement

NOTE : si le voyant rouge continue de clignoter, la connexion ne s'est pas bien effectuée. Contacter le service après-vente

3. Le logiciel WinPPcl visualise les paramètres suivants du programmeur :
 - numéro de série du programmeur (ex. **SN : 0001**)
 - release firmware (ex. **Vers : 1.11**)
 - fréquence de fonctionnement définie (ex. **Fréq : 1.11**)
4. Placer le transmetteur à programmer sur le programmeur dans l'espace indiqué par l'inscription PROGRAMMING ZONE
NOTE : le transmetteur peut être placé sur le programmeur sans être extrait de la boîte
5. Sélectionner l'opération à effectuer par l'intermédiaire du logiciel
Pour la sérialisation d'un transmetteur, le voyant vert s'allume et reste allumé jusqu'à la fermeture du logiciel WinPPcl
6. A la fermeture du logiciel, si le FlashProg n'est pas retiré, le voyant rouge se remet à clignoter

CONFORMIDAD A LAS NORMATIVAS

V2 SPA declara que los productos: FLASH-PROG

son conformes con las siguientes directivas:

99/05/CEE

ROHS2 2011/65/CE

La declaración de conformidad completa se encuentra disponible en el sitio Internet www.v2home.com en la sección: PRODUCTOS / EMISORES Y RECEPTORES / FLASH-PROG



ELIMINACIÓN DEL PRODUCTO

Al igual que para las operaciones de instalación, al final de la vida útil de este producto, las operaciones de desguace también deben ser llevadas a cabo por personal cualificado.

Este producto está formado por diversos tipos de materiales: algunos de ellos se pueden reciclar, pero otros deben eliminarse. Infórmese acerca de los sistemas de reciclaje o eliminación previstos por los reglamentos vigentes en su territorio para esta categoría de producto.

¡Atención! – Algunos componentes del producto pueden contener sustancias con taminantes o peligrosas que, si se liberan al medio ambiente, podrían tener efectos nocivos sobre el medio ambiente y sobre la salud de las personas.

Como indica el símbolo de al lado, se prohíbe desechar este producto junto con los residuos domésticos. Así pues, lleve a cabo la separación de los residuos según los métodos previstos por los reglamentos vigentes en su territorio, o entregue el producto al vendedor cuando adquiera uno nuevo equivalente.

¡Atención! – los reglamentos vigentes a nivel local pueden prever graves sanciones en caso de eliminación incorrecta de este producto.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO Y USO PREVISTO

Este dispositivo es el nuevo programador vía radio para los emisores de la familia PHOX.

¡Cualquier otro uso se considera indebido y está prohibido!

Características:

- conector USB para conexión con PC
- led rojo para indicar el estado de la conexión USB
- led verde para indicar el resultado de las operaciones de lectura/escritura de los emisores

FUNCIONAMIENTO

NOTA: El dispositivo funciona en combinación con el software Winppcl (versión 5.0 o superior)



ATENCIÓN: antes de efectuar una operación de lectura/escritura de un emisor, asegúrese de que:

- haya solamente un emisor posicionado en el programador o en las cercanías inmediatas
- no haya otros emisores en contacto o en las proximidades del cable USB que conecta el programador al PC

1. Conectar el cable USB al programador y al PC
El led rojo se enciende y comienza a parpadear: este estado indica que el programador está alimentado y que Windows ha reconocido el dispositivo como periférico HID USB válido
El led verde se enciende durante dos segundos para indicar que la parte radio del dispositivo se ha inicializado correctamente

NOTA: si uno de los dos led no se enciende como se indica en el punto 1, el programador o el cable USB podrían estar dañados. Contacte con el servicio de asistencia técnica.

2. Iniciar el software WinPPcl (versión 5.0 o superior)
El led rojo deja de parpadear y permanece encendido: este estado indica que la conexión entre el software y el programador se ha realizado correctamente.

NOTA: si el led rojo sigue parpadeando la conexión no se ha realizado correctamente. Contacte con el servicio de asistencia técnica.

3. El software WinPPcl muestra los siguientes parámetros del programador:
 - número de serie del programador (ej. **SN: 0001**)
 - release firmware (ej. **Ver: 1.11**)
 - frecuencia de trabajo ajustada (ej. **Freq.: 1.11**)
4. Posicionar el emisor a programar en el programador en el espacio indicado con las palabras PROGRAMMING ZONE
NOTA: el emisor se puede posicionar en el programador sin ser extraído de la caja
5. Mediante el software seleccionar la operación a efectuar
Si se serializa un emisor el led verde se enciende y permanece encendido hasta el cierre del software WinPPcl
6. Al cierre del software, si el FlashProg no se quita, el led rojo comienza a parpadear de nuevo

DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

V2 SPA declara que os produtos: FLASH-PROG

São conformes às seguintes directivas:

99/05/CEE

ROHS2 2011/65/CE

A declaração de conformidade completa está disponível no sítio da internet www.v2home.com na secção:

PRODUTOS / EMISSORES E RECEPTORES / FLASH-PROG



ELIMINAÇÃO

Como na instalação, mesmo após a vida útil deste produto, as operações de desmantelamento devem ser realizadas por pessoal qualificado.

Este produto é constituído por diversos tipos de materiais: alguns podem ser reciclados, outros devem ser eliminados. Indague sobre a reciclagem ou eliminação nos termos da regulamentação na sua área para esta categoria de produto.

Atenção! - Partes do produto pode conter poluentes ou substâncias perigosas que, se for libertada no ambiente, podem causar sérios danos ao meio ambiente ea saúde humana.

Como indicado pelo símbolo do lado, você não deve lançar este produto como lixo doméstico. Em seguida, execute a "coleta seletiva" para a eliminação, de acordo com os métodos prescritos pelos regulamentos em sua área, ou devolver o produto ao varejista na compra de um novo produto.

Atenção! - Regulamentos em vigor a nível local pode fornecer pesadas sanções para a eliminação ilegal deste produto.

DESCRIÇÃO DO PRODUTO E DESTINAÇÃO DE USO

O presente dispositivo é o novo programador via rádio para os emissores da família PHOX

Qualquer outro uso é impróprio e proibido!

Características:

- conector USB para a conexão com o PC
- led vermelho para indicar o estado da conexão USB
- led verde para indicar o êxito das operações de leitura/escrita dos emissores

FUNCIONAMENTO

NOTA: O dispositivo funciona em conjunto com o software Winppcl (versão 5.0 ou superior)



ATENÇÃO: antes de executar uma operação de leitura/escrita de um emissor assegurar-se de que:

- exista apenas um emissor posicionado no programador ou nas imediações
- não existam outros emissores em contacto ou nas imediações do cabo USB que conecta o programador ao PC

1. Conectar o cabo USB ao programador e ao PC
O led vermelho se acende e inicia a piscar: esse estado indica que o programador está alimentado e que o Windows reconheceu o dispositivo como periférica HID USB válida
O led verde se acende por dois segundos para indicar que a parte rádio do dispositivo foi inicializada correctamente

NOTA: se um dos dois leds não se acender como indicado no item 1, o programador ou o cabo USB podem estar danificados. Contactar o serviço de assistência técnica

2. Iniciar o software WinPPcl (versão 5.0 ou superior)
O led vermelho pára de piscar e permanece aceso: esse estado indica que a conexão entre o software e o programador aconteceu correctamente

NOTA: se o led vermelho continuar a piscar a conexão não aconteceu correctamente. Contactar o serviço de assistência técnica

3. O software WinPPcl visualiza os seguintes parâmetros do programador:
 - número de série do programador (ex. **SN: 0001**)
 - release do firmware (ex. **Ver: 1.11**)
 - frequência de trabalho definida (ex. **Freq: 1.11**)
4. Posicionar o emissor a ser programado no programador no espaço indicado pela escrita PROGRAMMING ZONE
NOTA: o emissor pode ser posicionado no programador sem ser retirado da caixa
5. Por meio do software seleccionar a operação a realizar
Se um emissor for serializado o led verde se acende e permanece aceso até o fechamento do software WinPPcl
6. Ao fechar o software, se o FlashProg não for removido, o led vermelho recomeça a piscar

VERKLARING VAN OVEREENSTEMMING

V2 SPA erklärt, dass die Produkte: FLASH-PROG

folgenden Richtlinien entsprechen:

99/05/CEE

ROHS2 2011/65/CE

Die vollständige Konformitätserklärung ist auf der Website Internet www.v2home.com unter folgendem Abschnitt abrufbar: PRODUKTE / SENDER UND EMPFÄNGER / FLASH-PROG



ENTSORGUNG DES PRODUKTS

Auch die Entsorgung, wenn das Produkt nicht mehr gebrauchsfähig ist, muss genau wie die Installation von qualifiziertem Personal durchgeführt werden.

Dieses Produkt besteht aus unterschiedlichen Materialien: einige sind wiederverwertbar, andere müssen entsorgt werden. Informieren Sie sich über das Recycling- oder Entsorgungssystem, das von den geltenden Vorschriften in Ihrem Land vorgesehen ist.

Achtung! – Einige Teile des Produkts können umweltverschmutzende oder gefährliche Substanzen enthalten, deren Freisetzung eine schädigende Wirkung auf die Umwelt und die Gesundheit des Menschen haben könnten.

Wie das seitliche Symbol anzeigt, darf dieses Produkt nicht mit dem Hausmüll beseitigt werden. Daher müssen zur Entsorgung die Komponenten getrennt werden, wie von den landeseigenen gesetzlichen Regelungen vorgesehen ist oder man übergibt das Produkt beim Neukauf eines gleichwertigen Produkt dem Händler.

Achtung! – die örtlichen gesetzlichen Regelungen können bei einer gesetzeswidrigen Entsorgung dieses Produkts schwere Strafen vorsehen

BESCHREIBUNG DES PRODUKTS UND VERWENDUNGSZWECK

Das vorliegende Gerät ist der neue Programmierer über Funk-Sender der Familie PHOX

Jegliche andere Verwendung ist unsachgemäß und verboten!

Eigenschaften:

- USB-Stecker zur Verbindung mit dem PC
- rote Led zur Anzeige des Zustandes der USB-Verbindung
- grüne Led zur Anzeige der Lese- und Schreibaktivitäten der Transmitter

FUNKTIONSWEISE

ANMERKUNG: Das Gerät funktioniert in Verbindung mit der Software Winppcl (Version 5.0 oder höher)



ACHTUNG: Vor der Durchführung einer Lese-/ Schreibaktivität ist Folgendes sicherzustellen:

- dass nur ein Transmitter auf dem Programmierer oder in unmittelbarer Nähe positioniert ist.
 - dass keine weiteren Transmitter in Kontakt oder in der Nähe des USB-Sticks, der den Programmierer mit dem PC verbindet, sind.
1. Verbinden Sie das USB-Kabel mit der Steuerung und dem PC Die rote Led leuchtet auf und beginnt zu blinken: dieser Zustand gibt an, dass der Programmierer gespeist wird und dass Windows das Gerät als gültiges Human Interface Device Peripheriegerät erkannt hat. Die grüne Led leuchtet zwei Sekunden lang auf, um anzuzeigen, dass der Funkteil des Geräts korrekt initialisiert worden ist.
 2. Starten Sie die Software Winppcl (Version 5.0 oder höher) Die rote Led hört zu blinken auf und bleibt eingeschaltet: dieser Zustand zeigt an, dass die Verbindung zwischen Software und Programmierer korrekt erfolgt ist.

ANMERKUNG: Schaltet einer der zwei Leds, wie bei Punkt 1 angegeben nicht ein, könnten der Programmierer oder das USB-Kabel beschädigt sein. Kontaktieren Sie den technischen Service

ANMERKUNG: Fährt die rote Led mit Blinken weiter, ist die Verbindung nicht korrekt erfolgt. Kontaktieren Sie den technischen Service.

3. Die Software visualisiert folgende Parameter des Programmierers:
 - Seriennummer des Programmierers (z.B. **SN: 0001**)
 - freigegebene Firmware (z.B. **Vers. 1.11**)
 - eingegebene Arbeitsfrequenz (z.B. **Freq. 1.11**)
4. Positionieren Sie den zu programmierenden Transmitter auf der durch die Schrift PROGRAMMING ZONE angegebene Fläche.
ANMERKUNG: der Transmitter kann auf dem Programmierer positioniert werden, ohne aus der Schachtel genommen zu werden.
5. Wählen Sie mittels Software den durchzuführenden Arbeitsschritt aus.
Wenn Sie einen Sender serialisieren, leuchtet die grüne LED auf und bleibt an, bis Sie die Software WINPPCL geschlossen wird.
6. Beim Schließen der Software beginnt die roten Led zu blinken, wenn der FlashProg nicht entfernt wird.

VERKLARING VAN OVEREENSTEMMING

V2 SPA verklaart dat de producten: FLASH-PROG

conform zijn aan de volgende richtlijnen:

99/05/CEE

ROHS2 2011/65/CE

De volledige verklaring van overeenstemming is beschikbaar op de website www.v2home.com in het deel:

PRODUCTS / TRANSMITTERS AND RECEIVERS / FLASH-PROG



VUILVERWERKING

Net als bij de installatie moeten de ontmantelings werkzaamheden aan het eind van het leven van het product door vakmensen worden verricht. Dit product bestaat uit verschillende materialen: sommige kunnen worden gerecycled, andere moeten worden afgedankt.

Win informatie in over de recyclage- of afvoersystemen voorzien door de wettelijke regels, die in uw land voor deze productcategorie gelden.

Let op! – Sommige delen van het product kunnen vervuilende of gevaarlijke stoffen bevatten, die als ze in het milieu worden achtergelaten schadelijke effecten op het milieu en de gezondheid kunnen hebben.

Zoals door het symbool aan de zijkant wordt aangeduid, is het verboden dit product bij het huishoudelijk afval weg te gooien. Zamel de afval dus gescheiden in, volgens de wettelijke regels die in uw land gelden, of lever het product bij aankoop van een nieuw gelijkwaardig product bij de dealer in.

Let op! – de lokaal geldende wettelijke regels kunnen zware sancties opleggen als dit product verkeerd wordt afgedankt.

BESCHRIJVING VAN HET PRODUCT EN GEBRUIKSBESTEMMING

Dit apparaat is de nieuwe radio-programmeur voor de zenders van de PHOX familie

Elk ander gebruik is verboden en onjuist!

Kenmerken:

- USB-stekker voor aansluiting op de PC
- rode led om de status van de USB-aansluiting aan te geven
- groene led om het resultaat van de lezen/schrijven bewerkingen van de zenders aan te geven

WERKING

OPMERKING: Het apparaat werkt in combinatie met de Winppcl software (versie 5.0 of hoger)



LET OP: controleer voordat u een lezen/schrijven-bewerking van een zender uitvoert of:

- er slechts één zender op of in de directe nabijheid van de programmeur staat opgesteld
 - er geen andere zenders contact maken of in de nabijheid zijn van de USB-kabel die de programmeur met de PC verbindt
1. Sluit de USB-kabel aan op de programmeur en de PC. The rode led wordt ingeschakeld en gaat knipperen: dit betekent dat de programmeur wordt aangedreven en dat Windows het apparaat heeft herkend en als HID USB-randapparatuur bevestigt. De groene led wordt twee seconden ingeschakeld, om aan te geven dat het radiodeel van het apparaat op de juiste wijze wordt opgestart

OPMERKING: Als één van de twee leds staat ingeschakeld, zoals aangegeven in punt 1, kan de programmeur of de USB-kabel beschadigd raken. Neem contact op met de Technische Klantenservice

2. Start de WinPPcl software (versie 5.0 of hoger)
De rode led stopt met knipperen en blijft branden: deze status geeft aan dat de verbinding tussen de software en de programmeur is gelukt

OPMERKING: als de rode led blijft knipperen is de verbinding niet gelukt. Neem contact op met de Technische Klantenservice

3. De WinPPcl software geeft de volgende parameters van de programmeur weer:
 - serienummer van de stuureenheid (bijvoorbeeld **SN: 0001**)
 - firmware versie (bv **Ver: 1.11**)
 - ingestelde werkfrequentie (bijv. **Freq: 1.11**)
4. Plaats de te programmeren zender in de programmeur, in de ruimte die wordt aangeduid met het opschrift PROGRAMMEERZONE
OPMERKING: de zender kan op de programmeur worden geplaatst zonder dat deze uit de doos wordt gehaald
5. Kies via de software de uit te voeren bewerking
Als een zender serieel wordt gaat de groene LED branden en blijft aan totdat de software WinPPcl wordt afgesloten
6. Bij het afsluiten van de software, indien de FlashProg niet wordt verwijderd, begint de rode LED weer te knipperen

