



AM.GALLAGHER.COM

# HR0 Hand Held EID Tag Reader



QUICK START GUIDE

NL ES  
DE PT  
FR SV

## What's in the box

- 1 x HRO Hand Held EID Tag Reader (with Bluetooth® wireless technology)
- 1 x 110V -230V Mains AC power adapter
- 1 x Quick Start Guide

## 1 Before you start

### ! IMPORTANT!

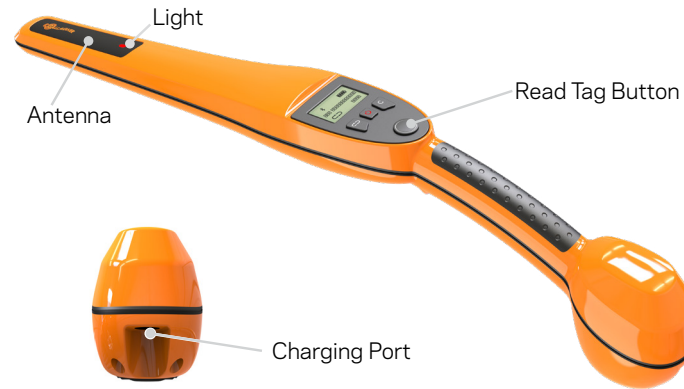
Scanned Electronic Identification (EID) tags are not stored on the HRO.

To record and store scanned EID tags, connect the HRO to the Gallagher Animal Performance app or another recording device, such as a Gallagher W1, TW or TWR weigh scale or a third-party weigh scale, using Bluetooth® wireless technology or Bluetooth® Low Energy.

## Know Your HRO Tag Reader

### ! IMPORTANT!

The HRO has no internal memory.



### Bluetooth Indicator

Displays when a recording device is connected to the reader

### Battery Indicator

Level of charge remaining in battery

### Continuous Mode Indicator

Displays only when continuous tag reading is enabled

### EID Tag

Displays the last tag read

### Tag Count

Displays the total number of tags read

### Continuous Mode Button

Select to enable or disable continuous tag reading

### Clear Button

Press and hold briefly to clear the tag count

### Read Tag Button

Press to read a tag. In Continuous Mode, press once to start reading multiple tags

### Power On/Off Button

## 2 Charge the battery

Before using the HRO, we recommend fully charging the internal battery.

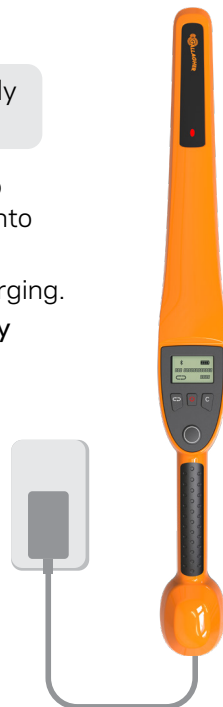
1. Connect the supplied power adapter to the base of the unit and plug the HRO into a power outlet. Switch on the power.
2. The battery icon shows the HRO is charging.

For more information, refer to **The Battery** in the HRO User Manual on our website.

### ! IMPORTANT!

The power adaptor is for indoor use only. Do not expose it to rain or damp conditions.


Tags cannot be read while the Reader is connected to mains power.



## 3 Connect the HRO to a device and scan tags

Either connect to:

- the Gallagher Animal Performance app, or
- a Gallagher W1, TW or TWR weigh scale, or a third party weigh scale.

1. Press the **Power On/Off** button. The reader enters Bluetooth® discoverable mode and is ready to pair.
2. Pair the HRO with a mobile device running the Animal Performance app or a weigh scale that records data.
3. Press the **Read Tag** button to read a single tag, or press **Continuous Mode**  then **Read Tag** to read multiple tags.

Scan the QR code to download and log in to the Gallagher Animal Performance App.

Either create a Gallagher account or log in to your existing account.

Enable the Bluetooth® setting on your mobile device.



Scan the QR code to access the HRO Hand Held EID Tag Reader User Manual online in multiple languages.



## Wat zit er in de doos

- 1 x HRO Draagbare EID Tag Lezer (met Bluetooth® draadloze technologie)
- 1 x 110V -230V Mains AC voedingsadapter
- 1 x snelstartgids

## 1 Voordat u begint

### ! BELANGRIJK!

Gescande elektronische identificatie-(EID-)tags worden niet op de HRO geregistreerd.

Om gescande EID-tags te registreren en op te slaan, verbindt u de HRO met de Gallagher Animal Performance-app of een ander registratieapparaat, zoals een Gallagher W1, TW of TWR-weegschaal, of een weegschaal van een derde partij via Bluetooth®-technologie of Bluetooth® Low Energy.

## Ken uw HRO Tag Lezer

### ! BELANGRIJK!

De HRO heeft geen intern geheugen.



### Bluetooth-indicator

Wordt weergegeven wanneer een opnameapparaat is aangesloten op de lezer

### Accu-indicator

Resterende lading in accu

### Indicator continu modus

Wordt alleen weergegeven als continu tag-lezen is ingeschakeld

### Knop voor continu modus

Selecteer om continu tag lezen in of uit te schakelen

### Tag lezen Knop

Druk op om een tag te lezen. Druk in de Continu modus eenmaal om het lezen van meerdere tags te starten

### EID label

Geeft de laatst gelezen tag weer

### Tag-telling

Geeft het totale aantal gelezen tags weer

### Knop wissen

Kort ingedrukt houden om de tag-telling te wissen

### Aan/uit-knop

## 2 Laad de accu op

Voordat je de HRO gebruikt, raden we aan de interne accu volledig op te laden.

1. Sluit de meegeleverde voedingsadapter aan op de HRO en steek de stekker in het stopcontact.
2. Het aacu-pictogram geeft aan dat de HRO wordt opgeladen.

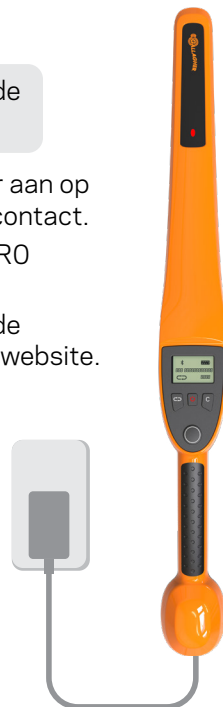
Raadpleeg voor meer informatie "Accu" in de gebruikershandleiding van de HRO op onze website.

### ! BELANGRIJK!

De voedingsadapter is alleen bedoeld voor gebruik binnenshuis.

Niet blootstellen aan regen of vocht.

**Opmerking:** Tags kunnen niet worden gelezen terwijl de lezer is aangesloten op de netstroom.



## 3 Sluit de HRO aan op een apparaat en scan tags

Maak verbinding met:

- de Gallagher Animal Performance-app, of
- een Gallagher W1, TW of TWR-weegschaal, of weegschaal van een derde partij.

Start uw HRO

1. Druk op de **aan/uit**-knop. De lezer gaat in de detecteerbare Bluetooth®-modus en is klaar om te koppelen.
2. Koppel de HRO met een mobiel apparaat waarop de Animal Performance-app draait of met een weegschaal die gegevens registreert.
3. Druk op de knop **Tag lezen** om een enkele tag te lezen of druk op **Continu modus** en vervolgens op **Tag lezen** om continu tags te lezen.

Scan de QR-code om de Gallagher Animal Performance App te downloaden en log in.

Maak een Gallagher account aan of log in op uw bestaande Gallagher account.

Schakel de Bluetooth®-instelling in op uw mobiele apparaat.



Scan de QR-code om de online HRO Draagbare EID Tag Lezer handleiding in meerdere talen te vinden.



## Contenu de la boîte

- 1 x HRO Lecteur portatif de boucles EID (avec technologie sans fil Bluetooth®)
- 1 x adaptateur d'alimentation secteur 110V -230 V
- 1 x Guide de démarrage rapide

## 1 Avant de commencer

### ! IMPORTANT!

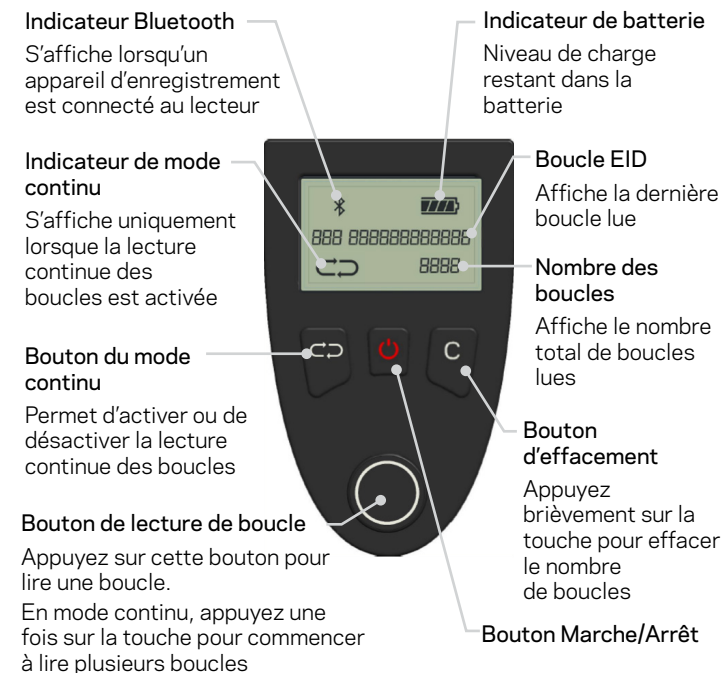
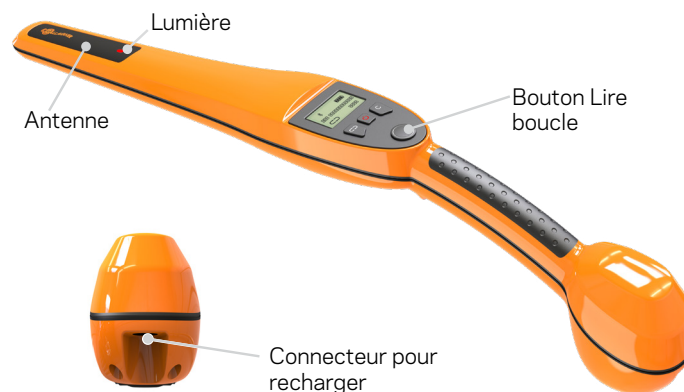
Les boucles d'identification électronique (EID) scannées ne sont pas enregistrées sur le HRO.

Pour enregistrer et stocker les boucles d'identification scannées, connectez le HRO à l'application Gallagher Animal Performance ou à un autre appareil, d'enregistrement, tel qu'un balance de pesée Gallagher W1, TW ou TWR, ou encore un balance de pesée tiers via la technologie Bluetooth® ou Bluetooth® Low Energy.

## Connaître son lecteur de boucles HRO

### ! IMPORTANT!

Le HRO n'a pas de mémoire interne.



## 2 Charger la batterie

Avant d'utiliser le HRO, il est recommandé de charger complètement la batterie intégrée.

1. Connectez l'adaptateur d'alimentation fourni à la base de l'unité et branchez le HRO sur une prise de courant.
2. L'icône de la batterie indique que la batterie est en cours de chargement.

Pour plus d'informations, consultez « La Batterie » dans le manuel d'utilisation du HRO sur notre site web.

### ! IMPORTANT!

L'adaptateur d'alimentation est pour usage à l'intérieur seulement.

Ne pas exposer à la pluie ou à l'humidité.

**Remarque :** les boucles ne peuvent pas être lues lorsque le lecteur est branché sur l'alimentation secteur.




## 3 Connectez le HRO à un appareil et scannez les boucles d'identification électronique (EID).

Soit se connecter à :

- l'application Gallagher Animal Performance, ou
- un balance de pesée Gallagher W1, TW, ou TWR, ou un balance de pesée d'un tiers.

Démarrez votre HRO

1. Appuyez sur le bouton **Marche/Arrêt**.  
Le lecteur passe en mode détectable Bluetooth® et est prêt à être jumelé.
2. Jumelez le HRO à un appareil mobile utilisant l'application Animal Performance ou à une balance qui enregistre les données.
3. Appuyez sur le bouton **Lire boucle** pour lire une seule boucle ou appuyez sur **Mode continu**  puis sur **Lire boucle** pour lire les boucles en continu.

Scannez le code QR pour télécharger l'application Gallagher Animal Performance et vous y connecter.

Créez un compte Gallagher ou connectez-vous à votre compte Gallagher existant.

Activez le paramètre Bluetooth® sur votre appareil mobile.



Scannez le code QR pour trouver en ligne le manuel d'utilisation du lecteur de boucles EID portatif HRO en plusieurs langues.



## Inhalt der Box

- 1 x Tragbares EID-Ohrmarken-Lesegerät HRO (mit drahtloser Bluetooth®-Technologie)
- 1 x 110V -230V-Netzadapter
- 1 x Kurzanleitung

## 1 Bevor Sie beginnen

### ! WICHTIG!

Gescannte elektronische Identifikations-Tags (EID-Tags) werden nicht auf dem HRO gespeichert.

Um gescannte EID-Tags zu erfassen und zu speichern, verbinden Sie den HRO mit der Gallagher Animal Performance-App oder einem anderen Aufzeichnungsgerät, z. B. einer Gallagher W1-, TW- oder TWR-Waage oder einer Waage eines Drittanbieters, über Bluetooth®-Funktechnologie oder Bluetooth® Low Energy.

## Kennen Sie Ihr HRO Ohrmarken-Lesegerät

### ! WICHTIG!

Der HRO verfügt über keinen internen Speicher.



### Bluetooth-Anzeige

Wird angezeigt, wenn ein Aufnahmegerät an das Lesegerät angeschlossen ist

### Akku-Anzeige

Verbleibender Ladezustand der Akku

### Anzeige für den Dauermodus

Wird nur angezeigt, wenn das kontinuierliche Lesen von Ohrmarken aktiviert ist.

### Dauermodus-Taste

Aktivieren oder deaktivieren Sie das kontinuierliche Lesen von Ohrmarken.

### Ohrmarke lesen-Taste

Drücken Sie, um eine Ohrmarke zu lesen. Im Dauermodus drücken Sie einmal, um das Lesen mehrerer Ohrmarken zu starten

### EEID-Ohrmarke

Zeigt den zuletzt gelesenen Ohrmarke an

### Ohrmarkenanzahl

Zeigt die Gesamtzahl der gelesenen Ohrmarken an

### Löschen-Taste

Kurz drücken und halten, um die Anzahl der Ohrmarken zu löschen

### Ein-/Ausschalt-Taste

## 2 Laden Sie den Akku auf

Bevor Sie das HRO verwenden, sollten Sie den internen Akku vollständig aufladen.

1. Schließen Sie das mitgelieferte Netzadapter an den Sockel des Geräts an und stecken Sie den HRO in eine Steckdose.
2. Das Batteriesymbol zeigt an, dass der HRO geladen wird.

Weitere Informationen finden Sie unter „Batterie“ im Benutzerhandbuch für den HRO auf unserer Website.

### ! WICHTIG!

Das Netzteil ist nur für den Gebrauch in Innenräumen. Setzen Sie das Gerät nicht Regen oder Feuchtigkeit aus.

**Hinweis:** Ohrmarken können nicht gelesen werden, während das Lesegerät an das Stromnetz angeschlossen ist.




## 3 Verbinden Sie den HRO mit einem Gerät und scannen Sie EID-Tags

Entweder verbinden Sie sich mit:

- der Gallagher Animal Performance App, oder
- einer Gallagher W1-, TW-, oder TWR-Waage, oder einer Waage eines Drittanbieters.

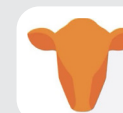
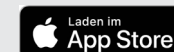
Starten Sie Ihr HRO

1. Drücken Sie die Taste **Ein-/Aus**. Das Lesegerät wechselt in den Bluetooth®-Erkennungsmodus und ist zum Koppeln bereit.
2. Koppeln Sie der HRO mit einem mobilen Gerät, auf dem die Animal Performance-App läuft, oder mit einer Waage, die Daten aufzeichnet.
3. Drücken Sie die Taste **Ohrmarke lesen**, um eine einzelne EID-Ohrmarke zu lesen, oder drücken Sie **Dauermodus**  und anschließend **Ohrmarke lesen**, um Ohrmarken kontinuierlich zu lesen.

Scannen Sie den QR-Code, um die **Gallagher Animal Performance App** herunterzuladen und sich dort anzumelden.

Erstellen Sie entweder ein Gallagher-Konto oder melden Sie sich bei Ihrem bestehenden Gallagher-Konto an.

Aktivieren Sie die Bluetooth®-Einstellung auf Ihrem mobilen Gerät.



Scannen Sie den QR-Code, um das Benutzerhandbuch für das tragbare EID-Tag-Lesegerät HRO in mehreren Sprachen zu finden.



## Contenido de la caja

- 1 x HRO Lector de Etiquetas Electrónicas (con tecnología inalámbrica Bluetooth®)
- 1 x Adaptador CA de 110 V -230 V
- 1 x Guía de inicio rápido

## 1 Antes de comenzar

### ¡IMPORTANTE!

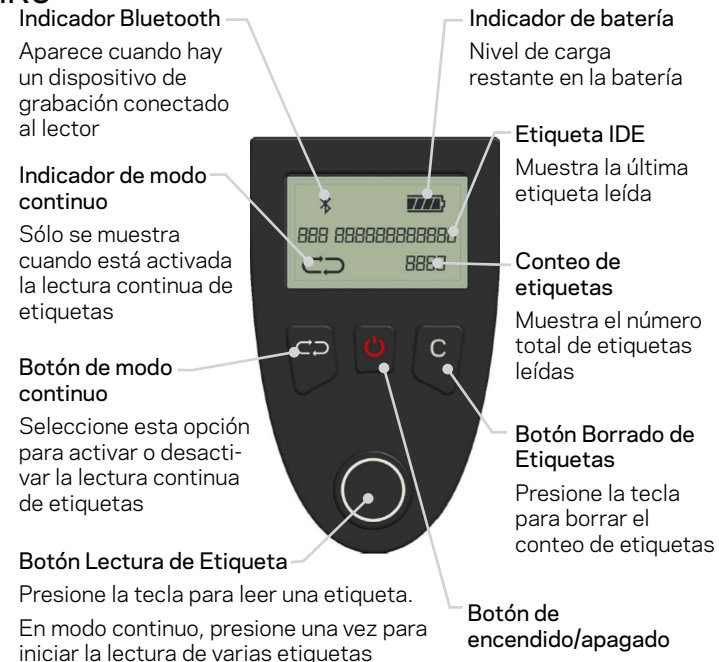
Las etiquetas de identificación electrónica (IDE) escaneadas no se almacenan en el HRO.

Para registrar y almacenar etiquetas de identificación electrónica (IDE) escaneadas, conecte el HRO a la aplicación Gallagher Animal Performance o a otro dispositivo de registro, como una balanza Gallagher W1, TW o TWR, o una balanza de terceros, mediante tecnología inalámbrica Bluetooth® o Bluetooth® Low Energy.

## Conozca su Lector de Etiquetas Electrónicas HRO

### ¡IMPORTANTE!

El HRO no tiene memoria interna.



## 2 Cargue la batería

Antes de utilizar el HRO, recomendamos que la batería interna esté completamente cargada.

1. Conecte el adaptador de corriente suministrado a la base de la unidad y enchufe el HRO a un toma corriente.
2. El icono de la batería indica que el HRO se está cargando.

Para obtener más información, consulte «Batería» en el manual del usuario del HRO en nuestro sitio web.

### ¡IMPORTANTE!

El adaptador de corriente es solo para uso en interiores. No exponer a la lluvia ni a la humedad.

**Nota:** Las etiquetas no se pueden leer mientras el lector esté conectado a la red eléctrica.



## 3 Conecte el HRO a un dispositivo y escanee etiquetas

Conéctelo a:

- la aplicación Gallagher Animal Performance, o
- una balanza Gallagher W1, TW o TWR, o una balanza de terceros.

Inicie su HRO

1. Presione el botón de **encendido/apagado**. El lector entra en modo detectable de Bluetooth® y está listo para emparejarse.
2. Empareje el HRO con un dispositivo móvil que ejecute la aplicación Animal Performance o con una balanza que registre datos.
3. Presione el botón **Lectura de Etiqueta** para leer una sola etiqueta o, presione **Modo Continuo** y luego el botón **Lectura de Etiqueta** para leer etiquetas continuamente.

Escanee el código QR para descargar e iniciar sesión en la aplicación Gallagher Animal Performance.

Cree una cuenta Gallagher o acceda a su cuenta Gallagher existente.

Active la configuración de Bluetooth® en su dispositivo móvil.



Escanee el código QR para acceder en línea al manual del usuario del lector portátil de etiquetas IDE HRO en varios idiomas.



## O que há na caixa

- 1 x Leitor de brincos portátil HRO (com tecnologia sem fio Bluetooth®)
- 1 x adaptador de alimentação CA para rede elétrica de 110V -230V
- 1 x Guia de início rápido

## 1 Antes de começar

### ! IMPORTANTE!

As etiquetas de identificação eletrônica (IDE) escaneadas não são armazenadas no HRO.

Para registrar e armazenar etiquetas de identificação eletrônica (IDE) escaneadas, conecte o HRO ao aplicativo Gallagher Animal Performance ou a outro dispositivo de registro, como uma balança Gallagher W1, TW, ou TWR, ou uma balança de terceiros, usando tecnologia sem fio Bluetooth® ou Bluetooth® Low Energy.

## Conheça seu leitor de brincos HRO

### ! IMPORTANTE!

O HRO não possui memória interna.



### Indicador de Bluetooth

É exibido quando um dispositivo de gravação está conectado ao leitor

### Indicador de bateria

Nível de carga restante na bateria

### Indicador de modo contínuo

Continua sendo exibido somente quando a leitura contínua de brincos está ativada

### Brinco IDE

Exibe o último brinco lido

### Contagem de brincos

Exibe o número total de brincos lidos

### Botão do modo contínuo

Selecione para ativar ou desativar a leitura contínua de brincos

### Botão Limpar

Pressione e mantenha pressionado brevemente para limpar a contagem de brincos

### Botão Ler Brinco

Pressione para ler um brinco.

No Modo Contínuo, pressione uma vez para começar a ler vários brincos

### Botão liga/desliga

## 2 Carregue a bateria

Antes de utilizar o HRO, recomendamos que a bateria interna esteja totalmente carregada.

1. Conecte o adaptador de energia fornecido à base da unidade e conecte o HRO a uma tomada elétrica.
2. O ícone da bateria indica que o HRO está carregando.

Para mais informações, consulte a seção "Bateria" no manual do usuário do HRO em nosso site.

### ! IMPORTANTE!

O adaptador de alimentação é apenas para uso interno. Não exponha à chuva ou à umidade.

**Observação:** Os brincos não podem ser lidos enquanto o leitor estiver conectado à rede elétrica.



## 3 Conecte o HRO a um dispositivo e escaneie etiquetas

### Conecte-se a:

- o aplicativo Gallagher Animal Performance, ou
- uma balança Gallagher W1, TW, ou TWR, ou de terceiros.

### Inicie seu HRO

1. Pressione o botão **Ligar/Desligar**.  
O leitor entra no modo detectável de Bluetooth® e está pronto para emparelhar.
2. Emparelhe o HRO com um dispositivo móvel que execute o aplicativo Animal Performance ou com uma balança que registre dados.
3. Pressione o botão **Ler brinco** para ler um única brinco ou pressione **Modo contínuo** e **Ler brinco** para ler continuamente as brincos.

Leia o código QR para fazer o download do aplicativo Gallagher Animal Performance.

Crie uma conta Gallagher ou faça login em sua conta Gallagher existente.

Ative a configuração Bluetooth® em seu dispositivo móvel.



Escaneie o código QR para acessar online o manual do usuário do leitor portátil de etiquetas IDE HRO em vários idiomas.



## Vad finns i lådan

- 1 x HRO Handhållen EID-taggläsare (med trådlös Bluetooth®-teknik)
- 1 X 110V -230V nätadapter för växelström
- 1 x Snabbstartsguide

## 1 Innan du börjar

### ❗ VIKTIGT!

Skannade elektroniska identifikationsmärken (EID) lagras inte på HRO.

För att registrera och lagra skannade EID-märken, anslut HRO till Gallagher Animal Performance-appen eller en annan registreringsenhet, till exempel en Gallagher W1-, TW- eller TWR-våg, eller en våg från en extern aktör, via Bluetooth®-teknik eller Bluetooth® Low Energy.

## Lär känna din HRO-taggläsare

### ❗ VIKTIGT!

HRO har inget internt minne.



### Bluetooth-indikator

Visas när en inspelningsenhet är ansluten till läsaren

### Batteriindikator

Återstående laddningsnivå i batteriet

### Indikator för kontinuerligt läge

Visas endast när kontinuerlig taggläsning är aktiverad

### EID-tag

Visar den senast lästa taggen

### Knapp för kontinuerligt läge

Välj för att aktivera eller inaktivera kontinuerlig taggläsning

### Antal taggar

Visar det totala antalet avlästa taggar

### Läs tagg-knapp

Tryck för att läsa en tagg.

I Continuous Mode, tryck en gång för att börja läsa flera taggar

### Rensa knappen

Tryck och håll in kort för att rensa taggantalet

### Ström på/av-knapp

## 2 Ladda batteriet

Innan du använder HRO rekommenderar vi att det interna batteriet är fulladdat.

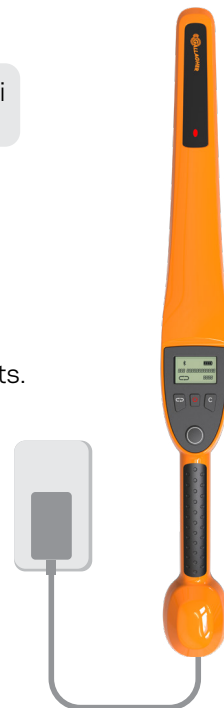
1. Anslut den medföljande nätadaptern till enhetens bas och anslut HRO till ett eluttag.
2. Batterisymbolen visar att HRO laddas.

För mer information, se avsnittet "Batteri" i användarhandboken för HRO på vår webbplats.

### ❗ VIKTIGT!

Strömadaptern är endast för inomhusbruk.  
Får inte utsättas för regn eller fukt.

Obs: Taggar kan inte läsas när läsaren är ansluten till nätströmmen.




## 3 Anslut HRO till en enhet och skanna EID-märken.

Antingen ansluta till:

- Gallagher Animal Performance-appen, eller
- en Gallagher W1-, TW-, eller TWR-våg, eller en våg från tredje part.

Starta din HRO

1. Tryck på ström **på/av**-knappen.  
Läsaren går in i Bluetooth®-upptäckbart läge och är redo att kopplas.
2. Koppla HRO med en mobil enhet som kör Animal Performance-appen eller med en våg som registrerar data.
3. Tryck på **Läs tagg**-knappen för att läsa en enstaka tagg eller tryck på knapp för **Kontinuerligt läge**  och sedan **Läs tagg** för att läsa taggar kontinuerligt.

Skanna QR-koden för att ladda ner och logga in på Gallagher Animal Performance-appen.

Antingen skapar du ett Gallagher-konto eller så loggar du in på ditt befintliga Gallagher-konto.

Aktivera Bluetooth®-inställningen på din mobila enhet.



Skanna QR-koden för att hitta användarhandboken för HRO Handhållen EID-taggläsaren på flera språk.



- EN The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Gallagher Group Ltd is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.
- NL De naam Bluetooth® en de betreffende logo's zijn gedeponeerde handelsmerken in het bezit van Bluetooth SIG, Inc. waarvoor een gebruikslicentie is verleend aan de Gallagher Group. Andere handelsmerken en handelsnamen zijn eigendom van de respectievelijke eigenaren.
- FR Le nom de la marque Bluetooth® ainsi que le logo sont des marques déposées et sont la propriété de Bluetooth SIG, Inc. et sont utilisées par Gallagher Group Limited sous licence. Les autres marques commerciales et noms de marques appartiennent à leurs propriétaires respectifs.
- DE Die Bluetooth® Wortmarke und die Logos sind registrierte Handelsmarken der Bluetooth SIG, Inc. und jede Benutzung derartiger Marken durch die Gallagher Group unterliegt einem Lizenzvertrag. Andere Handelsmarken und Handelsnamen unterliegen den jeweiligen Eigentümern.
- ES Los logotipos y la marca denominativa Bluetooth® son marcas registradas de Bluetooth SIG, Inc. y Gallagher Group los usa en virtud de una licencia. Otras marcas y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.
- PT A marca e os logotipos Bluetooth® são marcas registradas da Bluetooth SIG, Inc. e qualquer uso por Gallagher Group Limited está sob licença. Outras marcas comerciais e nomes comerciais são de seus respectivos proprietários.
- SV Bluetooth®-ordmärket och -logotyperna är registrerade varumärken som ägs av Bluetooth SIG, Inc. och all användning av sådana märken av Gallagher Group är licensierad. Andra varumärken och varumärkesnamn tillhör respektive ägare.

**DISCLAIMER:** Whilst every effort has been made to ensure accuracy, neither Gallagher Group Limited nor any employee of the company shall be liable on any ground whatsoever to any party in respect of decisions or actions they may make as a result of using this information.

In accordance with the Gallagher policy of continuing development, design and specifications are subject to change without notice.

Developed and manufactured by Gallagher Group Limited, and ISO 9001 2015 Certified Supplier.



**WARNING:** This product can expose you to chemicals including Styrene, which is known to the State of California to cause cancer and BPA which is known to the State of California to cause birth defects or other reproductive harm. For more information go to [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov)



UK  
CA



FCC ID: M5VG03307

IC: 7369A - G03307

**Manufacturer:**

Gallagher Group Ltd  
181 Kahikatea Drive  
Private Bag 3026,  
Hamilton 3240  
New Zealand

**EU Importer:**

Gallagher Europe  
Bornholmstraat 62a  
9723 AZ Groningen,  
The Netherlands

[am.gallagher.com](http://am.gallagher.com)