**Elektronisches Erziehungshalsband**

**Helmer TC 20**



Gebrauchsanleitung

**1. Einleitung**

Sehr geehrte Kunden,

vielen Dank für den Kauf unseres Produkts. Vor Benutzung des Geräts lesen Sie bitte diese Gebrauchsanleitung.

Elektronische Trainingshalsbänder sind ein effektives Hilfsmittel zum Trainieren Ihres Hundes. Durch eine geeignete Kommandokombination lernt der Hund mit der Zeit, bereits auf schwache Kommandos zu reagieren, weil er weiß: wenn er nicht gehorcht, folgt ein stärkeres und ihm unangenehmes Kommando. Elektronische Trainingshalsbänder sind insbesondere zur Erziehung von ungehorsamen oder schwer beherrschbaren Hunden bestimmt. Es empfiehlt sich, bereits in der Jugend mit dem Training zu beginnen, damit der Hund sich so bald als möglich die richtigen Gewohnheiten aneignet.

**HINWEISE:**

**Zweck des Erziehungshalsbands ist nicht, den Hund zu bestrafen, sondern ihn zu erziehen.**

**Das Erziehungshalsband gehört nicht in die Hand von Menschen, die keine enge Beziehung zu Hunden haben.**

**2. Verpackungsinhalt**

Einstellbares Halsband und Empfangseinheit

Sender

Metallkontakte

Test-Glimmlampe

**3. Eigenschaften**

- Tonsignale

- Vibrationsimpulse (100 Intensitätsstufen)

- elektrische Impulse (100 Intensitätsstufen)

- LED-Lampe (Lichtzeiger, Pointer)

**4. Beschreibung**



|  |  |
| --- | --- |
| 1 – Antenne  2 – Lampe  3 – LED-Anzeige  4 – LCD-Display | |
|  | - Betriebsart elektrische Impulse |
|  | - Betriebsart Vibrationen |
|  | - Betriebsart Tonsignale |
|  | - Betriebsart Lichtsignal |
|  | - Übertragungskabel |
|  | - Batteriezustand/schwache Batterie |
| 5 – Taste nach oben/nach unten  6 – Taste für Lampe  7 – Taste für Kanalwahl  8 – Taste für Senden/Befehl  9 – Wahltaste für Betriebsart (Mode) | |

**5. Vorbereitung**

**Sender**

1- Schließen Sie den Steckverbinder des Ladegeräts in die entsprechende Buchse an der Unterseite des Senders an.

2- Schieben Sie das Ladegerät in eine Netzsteckdose.

3- Während des Ladens leuchtet die rote LED-Ladeanzeige.

4- Das erste Laden dauert ca. 6 Stunden.

5- Nach dem vollständigen Laden des Senders erlischt die rote LED-Anzeige.

**Empfänger – Halsband**

1- Schließen Sie den Steckverbinder des Ladegeräts in die entsprechende Buchse an der Unterseite des Empfängers

2- Schieben Sie das Ladegerät in eine Netzsteckdose.

3- Während des Ladens leuchtet die rote LED-Ladeanzeige.

4- Nach dem vollständigen Laden des Senders erlischt die rote LED-Anzeige.

5- Stecken Sie den Empfänger an das Erziehungshalsband.

6- Schrauben Sie die Metallkontakte auf die kleinen Schrauben am Empfänger. Wählen Sie die Länge der Metallkontakte je nach der Felltiefe des Hundes: nach dem Einschalten des Halsbands müssen die Kontakte an der Haut des Hundes anliegen.

7- Stellen Sie die Halsbandlänge je nach dem Hals Ihres Hundes ein, das Halsband muss so fest sitzen, dass die Kontakte die Haut berühren.

8- Eine zu schwache Batterie wird durch Blinken der roten Leuchtdiode angezeigt.

**Bedienung des Senders**

1- Schalten Sie den geladenen Sender ein, indem Sie die Taste MODE (Betriebs­art) für die Dauer von 5 Sekunden gedrückt halten.

2- Mit der Taste MODE (Betriebsart) schalten Sie zwischen den Bedienungsarten um: LED-Lampe, Tonsignale, Vibrationen, elektrische Impulse

3- Stellen Sie mit den Tasten Nach oben/Nach unten die Stärke der Vibrationen und der elektrischen Impulse ein.

4- Schalten Sie mit der Taste **½** zwischen den Kanälen des Senders um (mit einem Sender können 2 Halsbänder gesteuert werden).

5- Der Sender geht automatisch in den Bereitschaftsbetrieb über, wenn er 20 Sekunden nicht bedient wird. Nach 20 Minuten schaltet sich der Sender automatisch aus. Aus dem Bereitschaftsbetrieb kann der Sender durch Betätigen einer beliebigen Taste „geweckt“ werden.

**Abstimmen von Empfänger und Sender**

Vor der Anwendung muss die Fernbedienung mit dem Empfänger synchronisiert (der gleiche Übertragungskanal eingestellt) werden, damit der Empfänger die Kommandos von der Fernbedienung empfangen kann.

1- Schalten Sie den Sender ein und wählen Sie mit der Taste **Y** den Kanal 1 oder 2.

2- Entfernen Sie am Empfänger die Gummiabdeckung der RESET-Buchse.

3- Betätigen Sie RESET – z.B. mit der Spitze eines Kugelschreibers.

4- Betätigen Sie sofort nach Ertönen des Tonsignals am Sender die Taste **Y**.

5- Nach erfolgreichem Abgleich ertönt erneut das Tonsignal.

6- Drücken Sie nach dem Abgleich die Gummiabdeckung wieder in ihre ursprüngliche Stelle, damit der Empfänger/das Halsband wasserdicht bleiben.

**Sparbetrieb – automatisches Abschalten**

Die Fernbedienung und der Empfänger sind mit einer die Batterie schonenden Betriebsart ausgestattet, die das Gerät in Bereitschaftsbetrieb versetzt beziehungsweise ausschaltet.

Fernbedienung: nach ca. 20 Sekunden ohne Tastenbedienung erlischt das Display und das Gerät geht in den Bereitschaftsbetrieb (Standby) über, zur erneuten Benutzung brauchen Sie nur kurz eine beliebige Taste zu drücken.

Nach etwa 2 Minuten schaltet sich das Gerät ab, zur erneuten Benutzung brauchen Sie nur die MODE-Taste für ca. 3-5 Sekunden gedrückt zu halten.

Empfänger: der Empfänger wird durch einen Bewegungsmelder aktiviert. Befindet sich das Halsband im Ruhezustand, geht der Empfänger nach ca. 2 Minuten in Sparbetrieb, durch eine Bewegung des Hundes wird der Empfänger wieder aktiviert. Der aktive Zustand wird von der grünen Leuchtdiode angezeigt, bei einem aktiviertem Bewegungsmelder werden Bewegungen des Empfängers von der blinkenden roten Leuchtdiode angezeigt.

**6. Gerätetest**

Die drahtlose Übertragung kann wie folgt getestet werden:

Schalten Sie die Fernbedienung mit der Mode-Taste in die Betriebsart Lichtsignale um (Icon auf dem Display). Nach Betätigen der Taste **Y** leuchtet für einen Augenblick die rote Leuchtdiode am Empfänger auf, dies zeigt die richtige Funktion des Senders und des Empfängers bei der drahtlosen Übertragung an.

Die Funktion Elektrische Impulse testen Sie mit Hilfe der beigelegten Glimmlampe. Legen Sie die Anschlüsse der Glimmlampe an die Kontakte des Empfängers (berühren Sie nicht die Metallteile). Schalten Sie die Fernbedienung in die Betriebsart Elektrische Impulse (Icon auf dem Display) um. Stellen Sie die Impulsintensität auf ca. 20 ein und betätigen Sie die Sendetaste. Die Impulse am Empfänger werden durch eine blinkende Glimmlampe angezeigt.

**7. Anwendung**

**Vergewissern Sie sich vor dem Anwenden, dass an der Fernbedienung der richtige Kanal für die Kommunikation mit dem Empfänger gewählt ist. Den Kanal stellen Sie mit der Taste ½ ein.**

**LED-Lampe** – Mit der Taste aktivieren Sie die eingebaute LED-Lampe zur Orientierung im Dunkeln.

**Tonsignale** – Schalten Sie das Gerät mit der MODE-Taste in die Betriebsart Tonsignale (Icon auf dem Display) um und aktivieren Sie mit der Sendetaste das Tonsignal am Halsband. Das Tonsignal sollte vor einem elektrischen Impuls verwendet werden, um den Hund darauf aufmerksam zu machen, dass ein Erziehungsimpuls folgt.

**Vibrationen** – Schalten Sie mit der MODE-Taste das Gerät in die Betriebsart Vibrationen (Icon auf dem Display) um, stellen Sie mit den Tasten Nach oben/Nach unten die gewünschte Intensität ein und aktivieren Sie mit der Sendetaste die Vibrationen am Halsband. Die Vibrationen sollten vor einem elektrischen Impuls verwendet werden, um den Hund darauf aufmerksam zu machen, dass ein Erziehungsimpuls folgt. Mit der Betriebsart Vibrationen können Sie auch errichten häufiges Bellen des Hundes einschränken.

**Elektrischer Impuls** – Schalten Sie mit der MODE-Taste das Gerät in die Betriebsart Elektrische Impulse (Icon auf dem Display) um, stellen Sie mit den Tasten Nach oben/Nach unten die gewünschte Intensität ein und aktivieren Sie mit der Sendetaste die elektrischen Impulse am Halsband.

**8. Hinweise**

- Schwache Batterien im Senders werden mit dem Icon am Display angezeigt, schwache Batterien im Empfänger werden durch ein Blinken der Leuchtdio­de angezeigt.

- Der Empfänger ist mit einem Lage-//Bewegungsmelder ausgestattet, der bei Bewegungen des Hundes den Empfänger aktiviert. Eine ungeeignete Position des Empfängers (durch Verschieben am Hals) kann zu seiner Fehlfunktion führen. Die richtige Lage des Empfängers am Hals des Hundes sollte vor der Verwendung getestet werden, z.B. indem Sie bei Bewegungen des Hundes mehrmals die Tonsignale ausprobieren.

- Vor Anwendung von Erziehungsfunktionen (Vibrationen, elektrischen Impulsen) empfehlen wir, den Hund an das Tragen des Halsbands zu gewöhnen, bis er es nicht mehr wahrnimmt. Dann genügt in der Regel eine niedrige Intensität der Vibrationen oder elektrischen Impulse, um den Hund zum Reagieren zu bewegen. Jeder Hund hat eine andere Reizschwelle, ab der er die Impulse wahrnimmt und auf sie reagiert.

- Verbinden sie jede Verwendung des Halsbands mit einem gesprochenen oder gerufenen Kommando und eventuell mit einem Ziehen am Halsband (wenn der Hund an der Leine ist). So begreift der Hund leichter den Zusammenhang zwischen Verwendung des Erziehungshalsbands und dem gesprochenen Kommando.

- Beginnen Sie immer mit einer geringen Impulsintensität und beobachten Sie dabei die Reaktion des Hundes.

- Das Halsband sollte nicht bei empfindlichen Hunden, Hunden mit Epilepsie u. ä. verwendet werden. Beraten Sie sich mit Ihrem Tierarzt zur Anwendung des Erziehungshalsbands.

- Die angegebene Reichweite gilt für eine direkte Sicht zwischen Fernbedienung und Empfänger. Jedes Hindernis zwischen Fernbedienung und Empfänger oder eine ungünstige Position des Hundes können die Reichweite der drahtlosen Übertragung verringern.

**Technische Parameter**

- Frequenz der drahtlosen Übertragung: 433.825 MHz

- Reichweite: bis zu 300 m je nach den Bedingungen

- Die wassergeschützte Ausführung des Empfängers ist nicht für einen Einsatz im Wasser bestimmt.

**Konformitätserklärung:**

Hiermit erklären wir, dass das Gerät die Anforderungen der Allgemeinen Nutzungs­berechtigungen der Tschechischen Telekommunikationsbehörde (ČTÚ) Nr. VO-R/10/08.2005-24 und der NV426/2000 erfüllt, mit denen die technischen Anforderungen an Funk- und Fernmelde-Endgeräte festgelegt werden, und dass das Gerät der Norm ETSI EN 300 220 entspricht und unter den Bedingungen einer üblichen Anwendung sicher ist.

**Import und Vertrieb:**

Helmer-Europe, s.r.o. Opletalova 92, 56301 Lanškroun

www.prijimace.cz / info@prijimace.cz