M2500

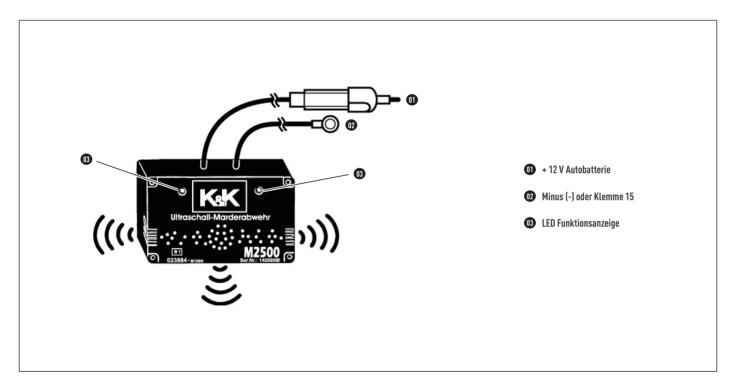
Das BEKANNTE Marderabwehrgerät



Das Ultraschallgerät mit seitlichen Auslässen

Durch die besondere Anordnung der Lautsprecheröffnungen werden die agressiven Ultraschall-Sinus-Töne nicht nur nach vorn, sondern auch nach rechts und links abgegeben, so dass ein Abstrahlwinkel von 180 Grad erreicht wird.





Marketingtext:

Mit einem **Abstrahlwinkel von 180 Grad** liefert das M2500 die Ultraschallwellen auch wirklich dorthin, wo ihre Schutzwirkung gebraucht wird. Die Lautsprecher des M2500 sind eigens dafür konzipiert und so angeordnet, dass der **pulsierende Sinus-Ultraschall** nicht nur nach vorne und hinten, sondern durch speziell designte Schlitze auch seitlich abgestrahlt wird.

Schallwellen breiten sich wie Licht aus, Hindernisse können sie aber abschirmen. Dann entsteht ein sogenannter Schallschatten, in dem kaum noch etwas vom Schalldruck ankommt. Für Marder ist der Schallschatten dann das perfekte Versteck. Mit seinen speziellen Lautsprechern erreicht unser M2500 eine **großflächige Wirkung.** Dadurch wird das Versteckspiel im Motorraum für den Marder aussichtslos.



M2500 Das BEKANNTE Marderabwehrgerät

		technische Daten	Erklärung
₩	Pulsierender Sinus- Ultraschall	ca. 105 dB, ca. 23 kHz	Unsere Marderscheuchen imitieren die Warnschreie der Tiere sehr naturgetreu und äußerst laut. Das wirkt und verhindert den Gewöhnungseffekt.
(U)	Betriebsstrom	<2 mA 1114 V	
180°	180 ° Wellen		Ultraschallwellen breiten sich nach vorne wie Licht aus, d.h., hinter Hindernissen oder seitlich ist der Schall kaum mehr wahrnehmbar. Durch die besondere Bauweise und Platzierung des Lautsprechers werden die aggressiven Ultraschall-Sinus-Töne in einem Abstrahlwinkel von 180 Grad abgegeben.
	Klemme 15		Der Anschluss an Klemme 15 ist möglich, aber nicht erforderlich. Wenn das Gerät nicht an die Klemme 15 angeschlossen ist, arbeitet es im Dauerbetrieb.
e1	e1-Zeichen		Das e1-Zeichen bestätigt die Prüfung durch das Kraftfahrt-Bundesamt (KBA).
(!)	Funktionsanzeige	2 blinkende LED	Anzeige von Ultraschall
	Temperaturbereich	-25+80 °	
(}	CAN-Bus und Hybridgeeignet		Unsere Geräte funktionieren auch in CAN-Bus Umgebung völlig problemlos und können auch in Hybrid-Fahrzeugen verbaut werden.
<u>*</u>	Säurefester und selbstverlöschender Kunststoff		Das Gerät ist resistent gegen Säuren (z.B. Batterien oder Reinigungsmittel) und der verwendete Kunststoff erfüllt die Sicherheitsstandards der Automobilindustrie.