

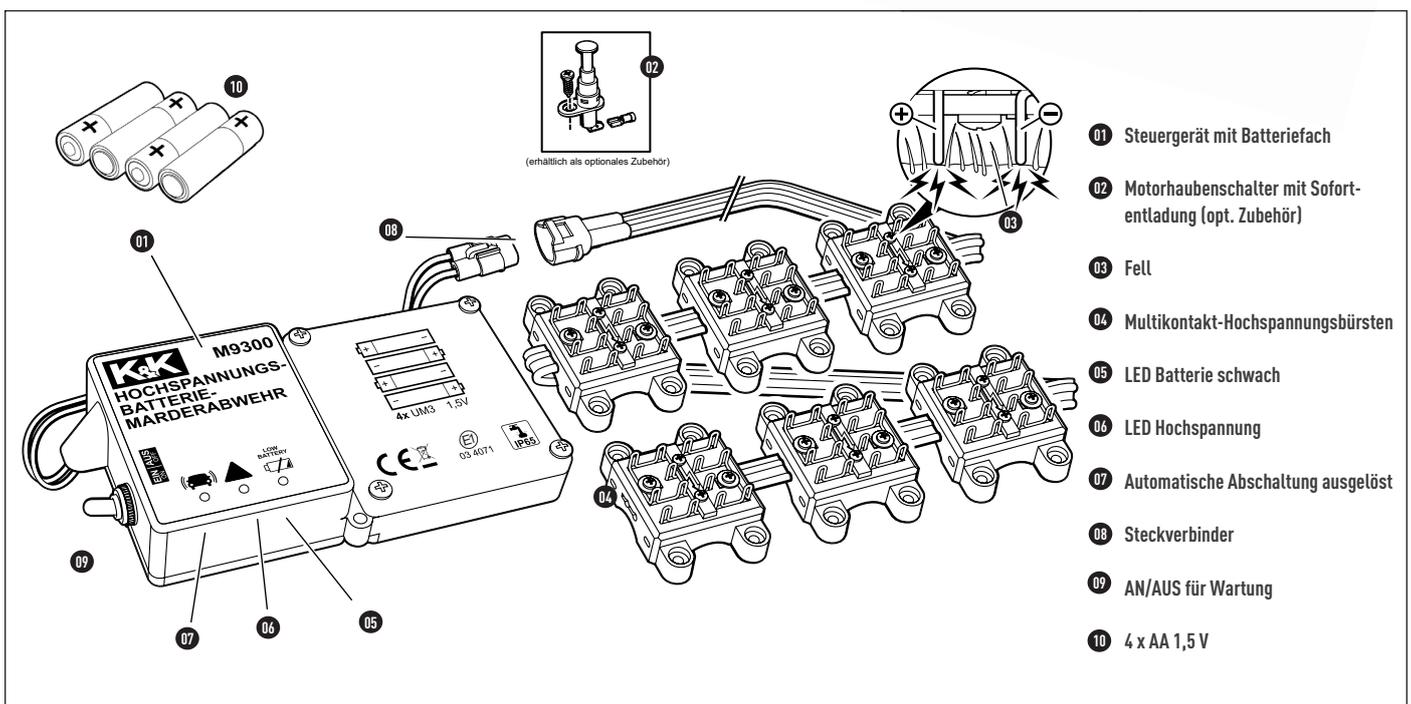
M9300

Das AUTARKE Hochspannungsabwehrgerät



Das autarke Batterie-Multi-Kontaktbürsten-Gerät

Durch die +/- Bürstenstränge wird eine optimale, rein strategische Montage ermöglicht, zudem bieten die felldurchdringenden Bürsten effektivsten Schutz.



Marketingtext:

Das **autarke** Hochspannungsabwehrgerät M9300 ist nicht auf das Bordnetz als Energiequelle angewiesen. Die mitgelieferten AA-Batterien ermöglichen somit eine unabhängige Schutzwirkung, welche die Autobatterie nicht belastet. Zudem bieten die **Multikontakt-Hochspannungsbürsten** effektivsten Schutz, da das dichte Fell des bissigen Angreifers an jeder Stelle durchdrungen werden kann.

Bevor die Batterien im Gerät einmal leer sein darauf, weist eine **Low-Battery-Anzeige** frühzeitig mit einer blinkenden LED darauf hin. Die 6 Multikontakt-Hochspannungsbürsten verjagen den Marder durch Stromschläge, welche bei Kontakt ausgelöst werden. Dabei bieten nicht nur die empfindlichen Pfoten und Schnauze eine potentielle Angriffsfläche, sondern auch der gesamte Körper des Tieres, da die Bürsten durch

das dichte und sonst isolierende Fell hindurch dringen und in direkten Kontakt mit der Haut treten. Das Tier wird dabei jedoch nicht verletzt oder gar getötet. Aufgrund der **absoluten Wasserdichtigkeit** kann das Produkt auch im Spritzwasserbereich und somit besonders tief im Motorraum verbaut werden und bewacht somit den besonders schutzwürdigen Eintrittsbereich des Marders.

In der Regel werden Ihre Haustiere nicht vom einem Ultraschallgerät gestört, es sei denn das Tier kriecht direkt unter das parkende Auto. Wenn es um das Wohl der eigenen Haustiere geht, sind auch die skeptischsten Tierliebhaber mit dem M9300 auf der sicheren Seite. Durch den Verzicht auf Ultraschall muss eine Beeinträchtigung durch den Schall nicht befürchtet werden, selbst wenn der Vierbeiner sich im direkten Umfeld des Gerätes befindet.

Zubehör & Ersatzteile:

000300 Duftmarkentferner | 1002 Montage-Set
M9300-ST Steuergerät | M9300-KIT Erweiterungssatz

www.kuk-marderabwehr.de



M9300 Das AUTARKE Hochspannungsabwehrgerät

		technische Daten	Erklärung
	Hochspannung (Weidezaunprinzip)	250-300 VDC	„Wer nicht hören will muss fühlen!“ Ältere Marder (anderes Hörverhalten) oder sehr aggressive Tiere (Revierkämpfe) lassen sich mitunter nur durch Stromschläge vertreiben.
	Multikontakt-Hochspannungsbürsten	6 verschiebbare +/- Bürsten, 2 adriges Kabel ca. 4m	Multikontakt-Bürsten streichen durch das isolierende Fell und – neben Pfoten und Schnauze – wird die Wirkfläche um den Faktor Haut und somit um ein Vielfaches erweitert. Zudem wird eine umgebungsunabhängige Montage ermöglicht.
	Wasserdicht 2.0	mehr als IP65	Eine nach IP 65 Standard wasserdicht vergossene Elektronik und eine komplett geschlossenes Steuergerät, plus wasserdichter Kompaktstecker
	Autarkes Batteriegerät	4x AA 1,5 V, VARTA im Lieferumfang	Durch den Batteriebetrieb lassen sich Hochspannungs-Geräte völlig unabhängig vom Bordnetz betreiben. Dies ist besonders bei Wohnmobilen, Oldtimern u.a. mit langen Standzeiten und bei Elektromotoren von Vorteil.
	E- & Plug-In Hybrid empfohlen		Für alle Motorgenerationen bestens geeignet: Dieses Marderabwehrgerät arbeitet autark und somit unabhängig vom Bordnetz. Gerade bei E-Fahrzeugen und Plug-In Hybriden ist dies empfehlenswert.
	Betriebsstrom	< 0,15 mA, Batteriebensdauer ca. 15-18 Monate	
	Abschaltfunktion	Vibrationserkennung für Abschaltung	Vibrationsschaltung mit Verzögerung (wegen Start/Stop-Motoren)
	Temperaturbereich	-25..+80 °	
	E1-Zeichen		Das E1-Zeichen bestätigt die Prüfung durch das Kraftfahrt-Bundesamt (KBA).
	Kompaktstecker	wasserdicht	Die Trennung von Steuergerät und Kabelstrang mittels eines Kompaktsteckers ermöglicht einen Austausch des Steuergerätes ohne zeitaufwendigen Komplett-Ausbau. Bei den wasserdichten Geräten ist dieser Stecker ebenfalls wasserdicht ausgeführt.
	Funktionsanzeige	2 blinkende LED	Anzeige von Hochspannung/ausgelöste Vibrationsschaltung, sowie Hinweis auf Ladezustand der Batterien
	Säurefester und selbstverlöschender Kunststoff	Flammschutz DIN 75200, Chemikalienbeständigkeit nach LV124	Das Gerät ist resistent gegen Säuren (z.B. Batterien oder Reinigungsmittel) und der verwendete Kunststoff erfüllt die Sicherheitsstandards der Automobilindustrie.
	Sicherheitsmotorhaubenschalter	optionales Zubehör	Der neu entwickelte Motorhaubenschalter (Art. 1001) führt beim Öffnen der Motorhaube zu einem sofortigen Abbau der Hochspannung an den Kontaktplatten. Ein aktives Eingreifen/Ausschalten ist nicht mehr erforderlich.