

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/samochodowy-odstraszacz-gryzoni-i-zwierzat-rex-3000-geko-g73170-p-24603.html>



Samochodowy odstraszacz gryzoni i zwierząt REX 3000 GEKO G73170

Cena brutto	71,90 zł
Cena netto	58,46 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G73170
Kod producenta	G73170
Kod EAN	5901477160226
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Samochodowy odstraszacz gryzoni i zwierząt REX 3000 GEKO G73170

Urządzenie ultradźwiękowe zaprojektowane do ochrony pojazdów przed gryzoniami. System automatycznie wykrywa zatrzymanie pojazdu i aktywuje emisję fal ultradźwiękowych w zakresie 14-60 kHz, zapobiegając uszkodzeniom przewodów i izolacji.

Zakres częstotliwości 14-60 kHz
Zasilanie 12V DC
Tryby pracy 2 tryby
Aktywacja Automatyczna

Charakterystyka techniczna

Automatyczne wykrywanie zatrzymania pojazdu

Urządzenie rozpoznaje moment wyłączenia silnika i po 120 sekundach samoczynnie przechodzi w tryb pracy. Podczas jazdy pozostaje w stanie gotowości, co minimalizuje zużycie energii akumulatora do 3 mA.

Zmienna częstotliwość ultradźwięków

System automatycznie zmienia częstotliwość w zakresie 14-60 kHz, co zapobiega przyzwyczajeniu się gryzoni do stałego sygnału. Częstotliwości ultradźwiękowe są niesłyszalne dla człowieka, ale skutecznie odstraszaają zwierzęta.

Dwa tryby intensywności

Tryb standardowy (20-30 mA) stosuje powolną zmianę częstotliwości przez 120 sekund. Tryb wzmożony (30-50 mA) wykorzystuje gwałtowne zmiany częstotliwości i migającą lampę przez 130 sekund dla zwiększonej skuteczności.

Wizualna sygnalizacja stanu

Trzy diody LED informują o statusie urządzenia: czerwone migające światło oznacza tryb gotowości, zielone migające to aktywna praca ultradźwiękowa. Boczne diody LED zapewniają dodatkowe oświetlenie.

Specyfikacja techniczna

Model	G73170
Napięcie zasilania	12V DC (podłączenie pod klemy akumulatora)
Pobór prądu - tryb gotowości	3 mA
Pobór prądu - tryb odstraszenia	20-30 mA
Pobór prądu - tryb wzmożony	30-50 mA
Zakres częstotliwości ultradźwiękowej	14-60 kHz
Czas aktywacji po zatrzymaniu	120 sekund
Cykl pracy - tryb standardowy	ok. 120 sekund
Cykl pracy - tryb wzmożony	ok. 130 sekund
Wymiary	84 × 83 × 27 mm
Zawartość zestawu	Odstraszacz, kabel zasilający, 4 opaski zaciskowe

Zastosowanie

- Samochody osobowe parkowane na zewnątrz lub w garażach
- Pojazdy dostawcze i busy pozostające przez dłuższy czas bez ruchu
- Samochody kempingowe i przyczepy mieszkalne
- Pojazdy użytkowe parkowane w pobliżu terenów rolnych
- Klasyczne samochody przechowywane sezonowo
- Pojazdy parkowane w pobliżu składowisk odpadów
- auta użytkowane sporadycznie lub magazynowane

Porównanie trybów pracy

Tryb odstraszania standardowego

Automatyczna powolna zmiana częstotliwości od 20 kHz do 60 kHz i z powrotem w cyklach. Cykl trwa około 120 sekund. Pobór prądu: 20-30 mA. Zalecany do codziennej ochrony pojazdu w typowych warunkach parkowania.

Tryb silnego odstraszania

Gwałtowne zmiany częstotliwości w zakresie 14-60 kHz z dodatkowymi migającymi lampami LED. Cykl trwa około 130 sekund. Pobór prądu: 30-50 mA. Stosowany w miejscach o zwiększonym zagrożeniu lub po stwierdzeniu obecności gryzoni.

Instalacja i użytkowanie

Urządzenie podłącza się bezpośrednio do akumulatora pojazdu za pomocą dołączonego kabla zasilającego. Czerwony przewód łączy się z biegunem dodatnim, czarny z ujemnym. Odstraszacz montuje się w komorze silnika przy użyciu opasek zaciskowych w miejscu chronionym przed bezpośrednim kontaktem z wodą i wysokimi temperaturami.

Po podłączeniu zasilania urządzenie automatycznie przechodzi w tryb gotowości sygnalizowany migającym czerwonym światłem. Nie wymaga ręcznej aktywacji — system samodzielnie wykrywa zatrzymanie pojazdu i po 120 sekundach rozpoczyna emisję ultradźwięków. Podczas uruchamiania silnika odstraszacz automatycznie wyłącza tryb pracy i przechodzi w stan gotowości.

Sprawdzanie działania

Po zainstalowaniu i wyłączeniu silnika należy odczekać 2 minuty. Zielone migające światło potwierdza prawidłowe działanie systemu. Urządzenie nie wymaga konserwacji — działa autonomicznie przez cały okres eksploatacji pojazdu.

Dlaczego ochrona przed gryzoniami ma znaczenie

Gryzonie mogą spowodować poważne uszkodzenia w pojeździe, gryzą przewody elektryczne, izolację termiczną i akustyczną oraz elementy gumowe. Naprawa takich uszkodzeń często przekracza wartość urządzenia zabezpieczającego. Ultradźwięki o zmiennej częstotliwości są skuteczną metodą prewencyjną, która nie stosuje trucizn ani pułapek.

Zakres częstotliwości 14-60 kHz obejmuje spektrum słyszalne dla większości gatunków gryzoni, w tym myszy, szczurów i kun. Automatyczna zmiana częstotliwości zapobiega habituacji, czyli przyzwyczajeniu się zwierząt do stałego dźwięku, co zwiększa długoterminową skuteczność ochrony.