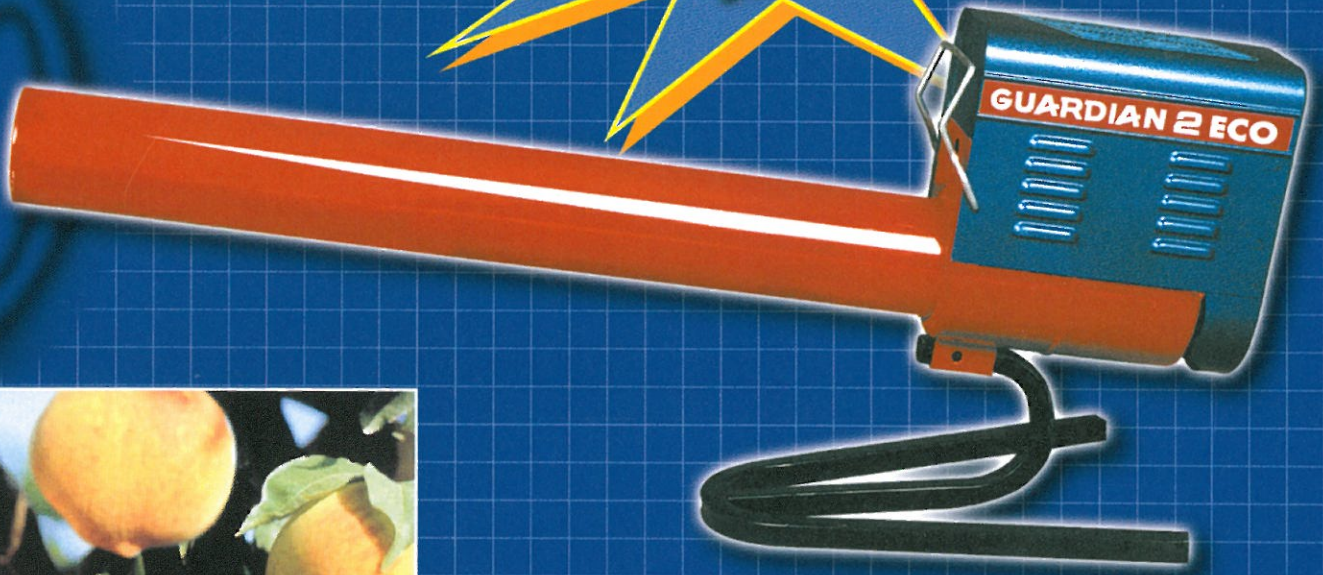




**Nouveau  
New**



**L'Épouvantail Automatique  
à Propane ou à Butane**

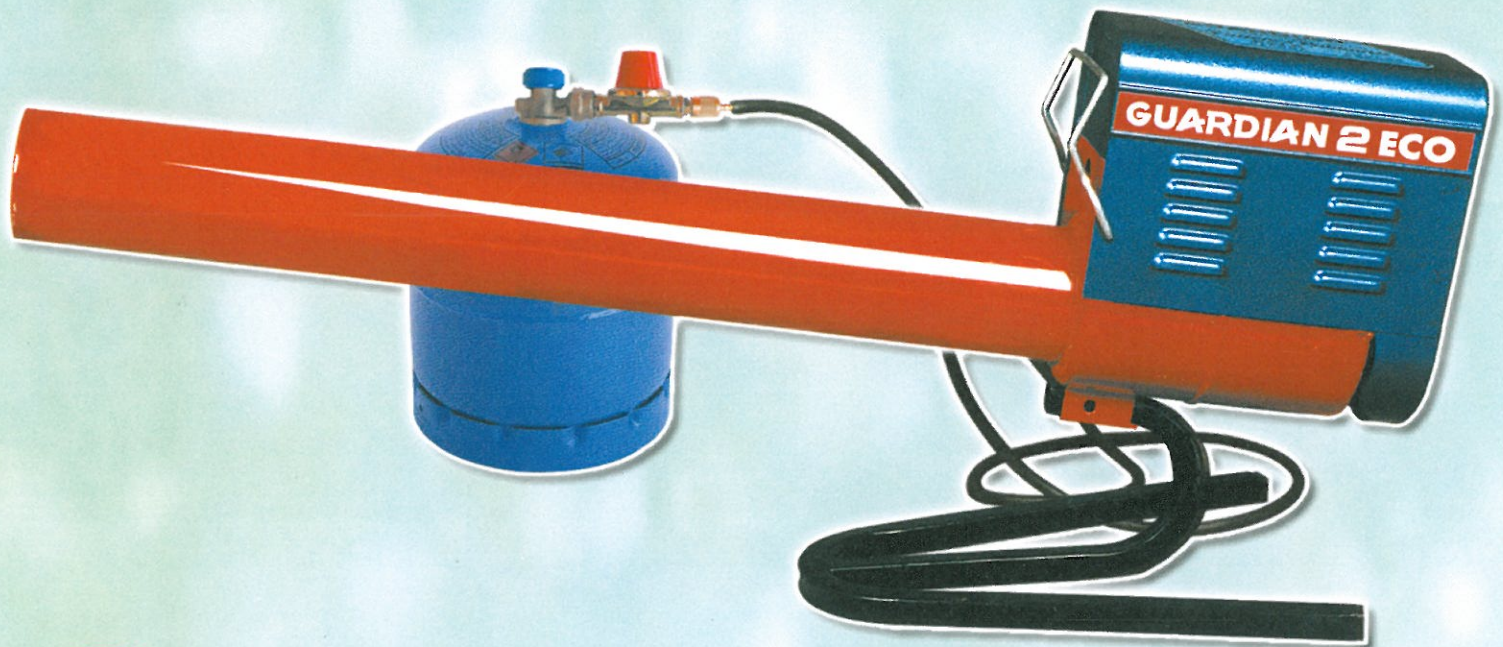


**Automatische Vogelscheuche  
mit Propan oder Butan**





# L'ÉPOUVANTAIL AUTOMATIQUE A PROPANE OU A BUTANE DIE AUTOMATISCHE VOGELSCHEUICHE MIT PROPAN ODER BUTAN



## GUARDIAN-2 ECO

Les modèles **GUARDIAN-2 ECO** fonctionnent au gaz butane ou propane, ce qui leur permet d'effectuer des détonations sonores qui protègent les cultures en faisant fuir les oiseaux, les sangliers et tout animal qui pourrait les endommager. Ces détonations peuvent être réglées sur la fréquence désirée, de chaque minute à chaque demi-heure, et l'intensité du son c'est de 120 décibels. Le rayon de protection de nos épouvantails est de 3 à 4 hectares selon le type de culture et de terrain.

Le système d'allumage est électronique, par un piézo électrique et le reste du mécanisme est mécanique, ce qui garantit une grande fiabilité et minimise les pannes ou problèmes éventuels. Tout l'équipement est zingué afin de pouvoir supporter toutes les conditions météorologiques. Notre expérience longue de 50 ans de fabrication et d'exportation de nos produits nous permet de vous offrir la meilleure qualité et efficacité dans la protection des cultures.



## GUARDIAN-2 ECO

Die **GUARDIAN-2 ECO** Modelle funktionieren mit Butangas oder Propangas, was lautstarke Detonationen möglich macht, durch welche die Anbaugelände vor Vögeln, Wildschweinen und anderen Tieren, die Schaden anrichten können, geschützt werden. Die Frequenzen dieser Detonationen können auf Wunsch eingestellt werden, wobei die Einstellung auf jede Minute bis jede halbe Stunde möglich ist, auch die Intensität des von 120 Dezibel eingestellt werden. Der Bereich, der durch unsere Vogelscheuchen geschützt wird beträgt 3 bis 4 Hektar, je nach der Art der angebauten Pflanzen und der Erde.

Das Zündsystem ist elektronisch und erfolgt piezoelektrisch, während des Rest der Vorrichtung mechanisch läuft, wodurch eine hohe Sicherheitquote gewährleistet wird und Schäden oder mögliche Probleme auf das Minimum reduziert werden. Die gesamte Anlage ist verzinkt, um den meteorologischen Unbilden standhalten zu können. Unsere 50-jährige Erfahrung auf dem Gebiet der Herstellung sowie dem Export ermöglicht es uns, Ihnen maximale Qualität sowie maximale Effizienz beim Schutz Ihrer Anbaugelände zu bieten.

## TEMPORISATEUR AUTOMATIQUE / AUTOMATISCHER ZEITREGLER



L'accessoire idéal pour tous les modèles **GUARDIAN-2 ECO**. L'horloge-minuterie permet la mise en marche et l'arrêt automatique de l'épouvantail à l'heure désirée. Il est totalement imperméable et fonctionne avec des piles, ce qui assure une consommation minimum.

Das ideale Zubehör für alle **GUARDIAN-2 ECO** Modelle. Die Zeituhr erlaubt eine automatische Inbetriebnahme und Abstellung der Vogelscheuche zur jeweils erwünschten Zeit. Die Vorrichtung ist vollkommen wasserdicht und funktioniert mit Batterien, wodurch ein minimaler Verbrauch gewährleistet wird.



## GPAVAL, S.L.

Ctra. C 31 de Pals a Torroella Km. 343 • E 17256 **PALS** (Girona)  
Tel. (+ 34) 972 63 67 23 • Fax: (+34) 972 66 74 08  
e-mail: [gepaval@gepaval.com](mailto:gepaval@gepaval.com) • [www.gepaval.com](http://www.gepaval.com)