

- FR - Notices d'utilisation
- EN - User guide
- DE - Bedienungsanleitung
- ES - Instrucciones de empleo
- IT - Manuale di istruzioni

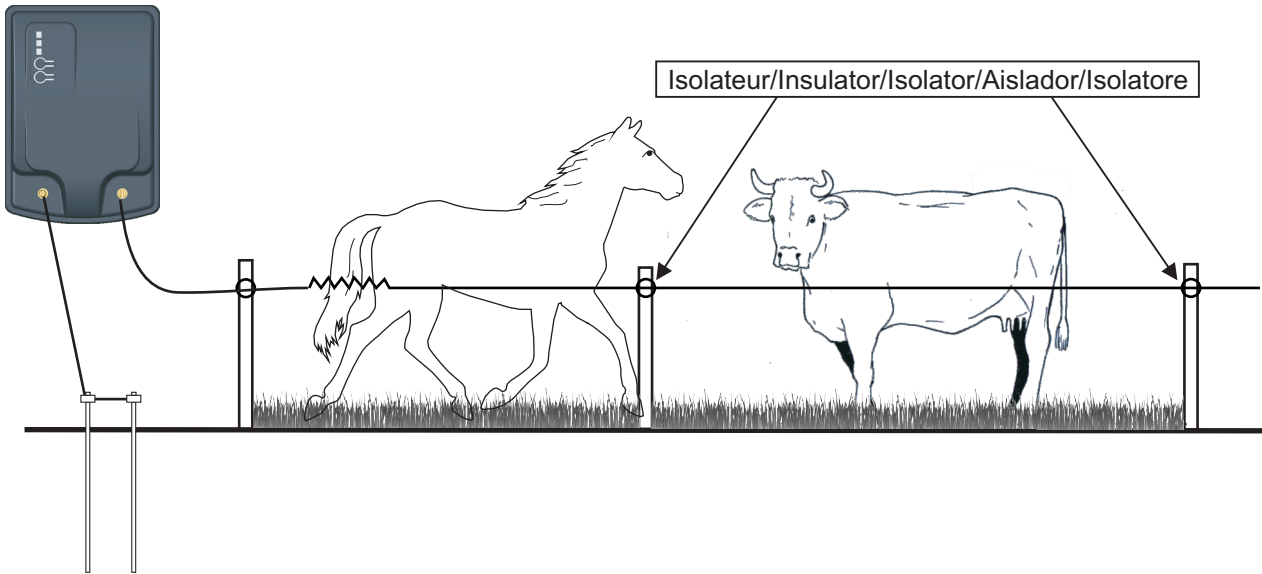


Electrificateurs - Energizers - Weidezaungeräte - Electrificadores - Elettrificatori - Electrificateurs - Energizers - Weidezaungeräte - Electrificadores - Elettrificatori



Cet appareil doit être fixé verticalement sur une surface plane, dans le sens de la lecture. / This unit should be fixed vertically on a flat surface facing forwards. / Dieses Gerät sollte in Leserichtung vertikal auf einer ebenen Fläche befestigt werden. / Este aparato debe de estar fijado verticalmente sobre una superficie plana, en el sentido de lectura. / Questa unità deve essere fissata verticalmente su una superficie piana nella direzione della lettura.

Exemple de branchement classique / Classic example of connexion / Beispiel eines üblichen Anschlusses / Ejemplo de conexión clásica / Esempio di collegamento classico :



Branchement sur batterie 12 V / Connection to battery 12 V / Anschluss an einem 12V-Akku / Conexión sobre batería 12 V / Connessione sulla batteria 12 V :



Branchement avec l'adaptateur secteur LACME / Connection with LACME AC adapter / Gleichzeitiger Anschluss an dem LACME-Netzadapter / Conexión con el adaptador de red LACME / Connessione con l'alimentatore a rete LACME :



Possibilité de brancher un panneau solaire sur la batterie / Possibility to connect a solar panel to the battery / Das Solarmodul kann direkt an den Akku angeschlossen werden / Posibilidad de conectar un panel solar sobre la batería / Possibilità di collegare un pannello solare sul accumulatore :



Remarque : veiller à ce que la batterie soit dans un espace bien ventilé. / N.B. : Make sure the battery is in a well-ventilated area. / Hinweis: Stellen Sie sicher, dass sich die Batterie in einem gut belüfteten Bereich befindet. / Nota : Procure que la batería este en un espacio bien ventilado. / Nota : Assicurarsi che la batteria si trovi in un'area ben ventilata.

DUAL D1 / D2 / D3 / D4 / D5

FR

Vous venez d'acheter un électrificateur de clôture fonctionnant soit grâce à une batterie 12 V, soit sur le secteur 110 V/230 V avec l'adaptateur secteur Lacmé.

Nous vous remercions pour votre confiance.

Les différents niveaux de puissance et d'options suivant les modèles sont décrits dans cette notice.

 Ce logo confirme que vous pouvez alimenter votre électrificateur avec un adaptateur secteur.

Seul l'adaptateur secteur exclusivement fourni par LACME (Réf. : 624 000) est autorisé sur cet électrificateur.

Le raccordement de cet électrificateur à tout autre adaptateur secteur est strictement interdit pour une question de sécurité.

L'adaptateur secteur fourni par LACME ne doit pas être utilisé sur un électrificateur concurrent ou sur un ancien et/ou un autre électrificateur de LACME non prévu à cet effet (en cas de doute, vous référer à la notice jointe à votre électrificateur).

La technologie utilisée dite "basse impédance" permet à la clôture de rester efficace, même en cas de pertes (herbes qui touchent le fil, isolateurs claqués,...).

L'électrificateur dispose d'un câble de connexion 12 V.

Lors de l'utilisation en 110 V/230 V, l'adaptateur secteur doit être protégé et à l'abri de l'humidité.

Une LED de fonctionnement permet de vérifier le fonctionnement de l'appareil. **Attention**, ce voyant ne garantit pas que les niveaux de tension et d'énergie soient suffisants pour assurer la garde des animaux. Seuls des contrôles réguliers sur la ligne de clôture permettent de le vérifier.

Cet électrificateur respecte les Normes Internationales de Sécurité et est homologué par le Ministère de l'Agriculture.


	Alimentation	Energie (J) stockée IN	Energie (J) délivrée OUT	Tension (V) / 500 ohm (végétation forte)	Tension (V) / 1 000 ohm (végétation moyenne)	Tension (V) / 10 000 ohm (pas de végétation)	Tension crête (V)	Consommation (mA)	Impulsions / minutes
Dual D1	12 V 110 V/230 V	1	0,7	3 300	4 500	7 800	11 600	64	37
Dual D2		2	1	3 500	5 700	9 200	11 600	80	37
Dual D3		3	2	5 400	7 000	9 000	11 600	162	37
Dual D4		4	3	5 900	7 300	9 200	11 600	240	37
Dual D5		5	4	6 200	7 700	9 300	11 500	323	37


Dual D1, D2, D3, D4, D5 Dimensions : 21 x 15 x 8 cm - Poids : 0,96 kg

CONSEILS :

	Animaux	longueur clôture (en km) avec végétation :		
		faible	moyenne	forte
Dual D1	sensibles / dociles	4	1,5	0
Dual D2	faciles / dressés	15	3	1,5
Dual D3	faciles / dressés	18	6	2,5
Dual D4	difficiles	25	7	3
Dual D5	difficiles / cuir épais / rebels / sauvages	35	9	4

MISE EN SERVICE :

 Connecter la borne de sortie haute tension de l'électrificateur à la clôture.

 Connecter la borne de sortie "terre" de l'électrificateur à la prise de terre de la clôture.

- Ces liaisons (aussi bien terre que haute tension) doivent se faire à l'aide de fil isolé 20 000 V, de type FISOL, FISOL GALVA ou FISALU. Autrement l'efficacité de la clôture pourrait être fortement altérée.

- La prise de terre de la clôture doit être distante d'au moins 10 m de la prise de terre EDF du bâtiment.

- Vérifier que tous les raccordements effectués assurent de bons contacts électriques. Les nœuds ou autres épissures peuvent être source de mauvais contact et donc provoquer une dégradation des conducteurs et une perte d'efficacité.

- Appuyer sur le bouton ON/OFF situé à l'avant de l'électrificateur : la LED de fonctionnement, doit s'allumer au rythme des impulsions (environ toutes les 1,5 s). **Attention**, ce voyant ne garantit pas que les niveaux de tension et d'énergie soient suffisants pour assurer la garde des animaux. Seuls des contrôles réguliers sur la ligne de clôture permettent de le vérifier.

DUAL D1 / D2 / D3 / D4 / D5

Branchement prise de terre



Branchement fil clôture

DUAL D1 / D2



DUAL D3 / D4 / D5



FONCTIONS DUAL D1 / D2 / D3 / D4 / D5

- 1 Mise en route/arrêt
- 2 La LED de fonctionnement clignote au rythme des impulsions.
- 3 LED batterie faible : recharger la batterie lorsqu'elle clignote en rouge.

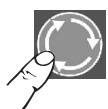
FONCTION "ECO" DUAL D1 / D2

- 5 Fonctionnement "mode eco" :

- Mode normal : lorsqu'on allume l'appareil, la LED de fonctionnement **2** clignote au rythme des impulsions.



- Un appui sur le bouton **5** vous permet de doubler l'autonomie du poste. La LED de fonctionnement **2** "double-flashe" au rythme des impulsions.

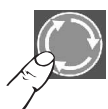


- Retour au mode standard au 2^e appui sur le bouton **5**

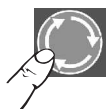
FONCTION "ECO" DUAL D3 / D4 / D5

- 4 + 5** Fonctionnement "mode eco" :

- Mode normal : lorsqu'on allume l'appareil, la LED "eco" **4** ne s'allume pas



- Un appui sur le bouton **5** vous permet de doubler l'autonomie du poste. La LED "eco" **4** clignote en orange. Dans ce mode, l'énergie est divisée par deux.



- Un 2^e appui sur le bouton **5** vous permet de quadrupler l'autonomie du poste. La LED "eco" **4** clignote en vert. Dans ce mode, votre appareil délivre une grosse impulsion suivie de 4 petites.

- Retour au mode standard au 3^e appui sur le bouton **5**

DUAL D1 / D2 / D3 / D4 / D5



You have purchased a fence energiser that operates with either a 12 V battery or a Lacmé AC 110/230V mains adapter. Thank you for your confidence.

Different levels of power and options depending on the model described in this manual are available.

 This logo confirms that you can power your energiser with an AC adapter.

Only the mains adaptor supplied by LACME (Réf. : 624 000) is allowed to be used with this energiser.

For safety reasons, this energiser must never be connected with any other mains adaptor.

The mains adaptor supplied by LACME must not be used with an energiser from another manufacturer, or with any other LACME model not designed for this purpose (if in doubt, refer to the guide provided with your energiser).

The technology called "low impedance" allows the fence to remain effective even if losses occur grass touching the wire, broken insulators...).

The energiser has 12 V battery connection leads provided.

When using the adapter make sure it is safe from moisture, ideally on an inside wall.

A LED permits you to check the correct operation of the device. **Attention**, this light does not guarantee that the voltage and energy levels are sufficient to correctly guard the animals. Only regular checks using a controller on the fence line can ensure this.

This energiser meets international safety standards and is approved by the French Ministry of Agriculture.

	Mains supply	Stored power (J) IN	Delivered power (J) OUT	Voltage(V) / 500 ohm (strong vegetation)	Voltage(V) / 1 000 ohm (medium vegetation)	Voltage(V) / 10 000 ohm (no vegetation)	Voltage peak (V)	power usage (mA)	Impulses/ minute
Dual D1	12 V 110 V/230 V	1	0,7	3 300	4 500	7 800	11 600	64	37
Dual D2		2	1	3 500	5 700	9 200	11 600	80	37
Dual D3		3	2	5 400	7 000	9 000	11 600	162	37
Dual D4		4	3	5 900	7 300	9 200	11 600	240	37
Dual D5		5	4	6 200	7 700	9 300	11 500	323	37

Dual D1, D2, D3, D4, D5 L x W x H : 21 x 15 x 8 cm - Weight : 0,96 kg

ADVICE :

	Animal type	electrifiable length (in km) with vegetation:		
		weak	medium	strong
Dual D1	sensitive / docile	4	1,5	0
Dual D2	easy / trained	15	3	1,5
Dual D3	easy / trained	18	6	2,5
Dual D4	difficult	25	7	3
Dual D5	difficult / thick leather / rebel / savage	35	9	4

USAGE :



Connect the high voltage terminal of the energiser to the fence line



Connect the output terminal "ground" of the energiser to the earth stake

These connections (both earth and high voltage) must be made using insulated wire 20 000 V, type FISOL, FISOL GALVA or FISALU. Otherwise the effectiveness of the fence could be greatly altered.

The grounding of the fence should be separated by at least 10 m from a domestic earth (home electricity supply).

Check all connections ensure good electrical contact. Knots or other splices can be a source of bad contact and thus cause conductivity degradation and loss of efficiency.

Press the ON / OFF switch on the front of the energiser: the indicator light should light with each pulse (approximately every 1.5 s). **Attention**, this light does not guarantee that the voltage and energy levels are sufficient to correctly guard the animals. Only regular checks using a controller on the fence line can ensure this.

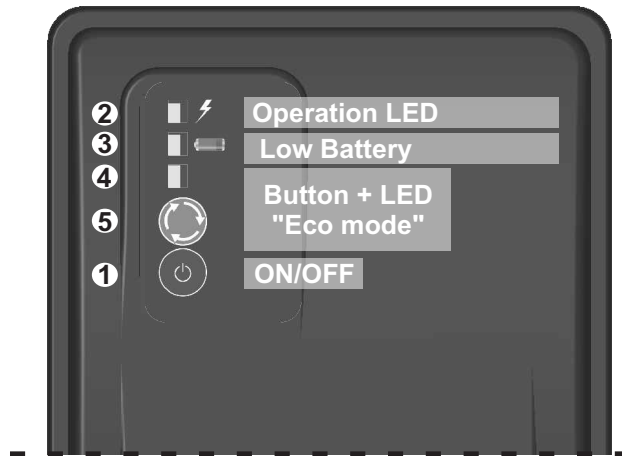
DUAL D1 / D2 / D3 / D4 / D5



DUAL D1 / D2



DUAL D3 / D4 / D5



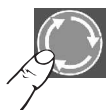
FUNCTIONS DUAL D1 / D2 / D3 / D4 / D5

- 1 Getting started/Stop
- 2 The operation LED flashes in unison with the impulse rate.
- 3 Low Battery LED : Recharge the battery when this LED flashes red.

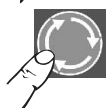
FUNCTION "ECO" DUAL D1 / D2

- 5 Using the "Eco mode" :

- Normal mode : when the device is turned on, the operation LED **2** flashes in unison with the impulse rate.



- Pressing button **5** allows you to double the battery life. The operation LED **2** double flashes in unison with the impulse rate.



- Return to standard mode at the 2nd press of button **5**

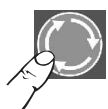
FUNCTION "ECO" DUAL D3 / D4 / D5

- 4 + 5 Using the "Eco mode" :

- Normal mode : when the device is turned on, the "eco" LED **4** does not light up



- Pressing button **5** allows you to double the battery life. The "eco" LED **4** flashes orange. In this mode, the energy is divided by two.



- A second press on button **5** allows you to quadruple the battery life. The "eco" LED **4** flashes green. In this mode, your device delivers a one big impulse followed by 4 smaller impulses.

- Return to standard mode at the 3rd press of button **5**

DUAL D1 / D2 / D3 / D4 / D5

DE

Sie haben soeben ein Gerät eingekauft, das entweder mit Netzstrom oder mit einem 12V-Akku versorgt kann. Bei Netzbetrieb muss der LACME-Netzadapter benutzt werden. Wir bedanken uns für Ihr Vertrauen. Die technischen Daten jedes Modelles werden hier unten angegeben.

 Dieses Logo bestätigt, dass Sie Ihr Elektrozaungerät mit einem Netzadapter betreiben können.

Ausschließlich das LACME-Netzteil (Réf. : 624 000) darf mit diesem Weidezaungerät verwendet werden. Aus Sicherheitsgründen darf das Weidezaungerät keinesfalls mit einem anderen Netzteiltypen verwendet werden. Das LACME-Netzteil darf keinesfalls mit Weidezaungeräten eines anderen Herstellers oder mit älteren und/oder anderen Weidezaun-Gerätemodellen von LACME, die dafür nicht vorgesehen sind (im Zweifelsfall bitte in der Bedienungsanleitung Ihres Weidezaungerätes nachlesen), verwendet werden. Die verwendete Niedrigimpedanztechnologie sorgt dafür, daß der Zaun auch bei Verlusten wirksam bleibt (Bewuchs, durchgebrannte Isolatoren...).

Das Akkuanschlusskabel ist mitgeliefert. Bei Netzbetrieb muss der Netzadapter vor Feuchtigkeit geschützt werden.

Eine Kontrolllampe prüft den einwandfreien Betrieb des Geräts. **Diese** Kontrolllampe garantiert aber nicht, dass die Hüticherheit der Tiere dank einer ausreichenden Zaunspannung und Energie gewährleistet wird. Nur regelmäßige Kontrollen des Zauns können dies bestätigen.

Dieses Elektrozaungerät entspricht den Internationalen Sicherheitsvorschriften und ist vom Landwirtschaftsministerium zugelassen.


	Stromversorgung	Energie (J) IN	Energie (J) OUT	(V) / 500 ohm	(V) / 1 000 ohm	(V) / 10 000 ohm	Spitzenspannung des Impulses	Durchschnittlicher Verbrauch (mA)	Impulszahl pro Minute
Dual D1	12 V 110 V/230 V	1	0,7	3 300	4 500	7 800	11 600	64	37
Dual D2		2	1	3 500	5 700	9 200	11 600	80	37
Dual D3		3	2	5 400	7 000	9 000	11 600	162	37
Dual D4		4	3	5 900	7 300	9 200	11 600	240	37
Dual D5		5	4	6 200	7 700	9 300	11 500	323	37


Dual D1, D2, D3, D4, D5 L x B x H : 21 x 15 x 8 cm - Gewicht : 0,96 kg

UNSERE EMPFEHLUNG :

	Tiere	Zaunlänge (km) mit Bewuchs		
		Schwach	Mittel	Stark
Dual D1	empfindlich und einfach zu hüten	4	1,5	0
Dual D2	einfach und dressiert	15	3	1,5
Dual D3	einfach und dressiert	18	6	2,5
Dual D4	schwierig	25	7	3
Dual D5	schwierig / dickes Leder / widerspenstig / wild	35	9	4

INBETRIEBNAHME :

 Zaun an die Ausgangsklemme des Elektrozaungeräts unter Verwendung des Hochspannungsanschlussdrahtes anschließen.

 Erdung an die Erdklemme des Elektrozaungeräts anschließen.

- Die Erd- und Zaunzuleitungen müssen durch ein Hochspannungs-Untergrundkabel (FISOL, FISOL GALVA bzw. FISALU) durchgeführt werden, um die Stromverluste zu vermeiden und die Isolierung des Systems optimal zu halten.

- Zwischen der Erdung des Elektrozaungeräts und der Hauserdung ist ein Mindestabstand von 10 m einzuhalten.

- Prüfen Sie bitte nach, ob alle Verbindungen gute elektrische Kontakte aufweisen. Knoten beschädigen die Leiter und verursachen Stromverluste.

- Inbetriebnahme des Geräts durch Betätigung des ON/OFF-Kippschalters auf der Rückseite : Die Kontrollleuchte leuchtet bei jedem Stromimpuls auf (ca. alle 1.5 Sekunde). **Diese** Kontrolllampe garantiert aber nicht, dass die Hüticherheit der Tiere dank einer ausreichenden Zaunspannung und Energie gewährleistet wird. Nur regelmäßige Kontrollen des Zauns können dies bestätigen.

DUAL D1 / D2 / D3 / D4 / D5

Anschluss Erdungsdraht



Anschluss Zaundraht

DUAL D1 / D2



DUAL D3 / D4 / D5



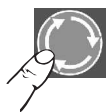
FUNKTIONEN DUAL D1 / D2 / D3 / D4 / D5

- 1 Inbetriebnahme/Stoppen
- 2 Die Betriebskontrolllampe blinkt bei jedem Impuls.
- 3 Batterietest-Kontrolllampe : bei rotem Blinken muss die Batterie wiederaufgeladen werden.

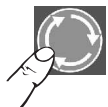
FUNKTION "ECO" DUAL D1 / D2

- 5 Sparmodus (ECO)

- Standardmode : Bei Geräteeinschaltung leuchtet die, die Betriebskontrolllampe **2** blinkt bei jedem Impuls.



- Durch Drücken der Taste **5** kann die Autonomie des Geräts verdoppelt werden. Die Betriebskontrolllampe **2** doppelte flashe bei jedem Impuls.

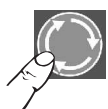


Zurück zum Standardmodus beim 2. Drücken der Taste **5**

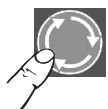
FUNKTION "ECO" DUAL D3 / D4 / D5

- 4 + 5 Sparmodus (ECO)

- Standardmode : Bei Geräteeinschaltung leuchtet die „Eco **4**“-Lampe nicht auf.



- Durch Drücken der Taste **5** kann die Autonomie des Geräts verdoppelt werden. Die „Eco **4**“ Lampe blinkt orange. In diesem Modus wird die Energie durch zwei geteilt.



- Ein zweiter Druck auf die Taste **5** ermöglicht, die Autonomie des Gerät zu vervierfachen. Die „Eco **4**“ Lampe blinkt grün. In diesem Modus sendet das Gerät einen starken Impuls, gefolgt von 4 kleinen Impulsen.

Zurück zum Standardmodus beim 3. Drücken der Taste **5**

DUAL D1 / D2 / D3 / D4 / D5

ES

Usted acaba de comprar un energizador de cerca funcionando bien sea gracias a una batería 12 V, o sobre la red 110/230 V con el adaptador de red Lacmé. Le agradecemos su confianza.

Los diferentes niveles de potencia y opciones según los modelos están descritos en este folleto.

 Este logotipo confirma que se puede alimentar el energizador con un adaptador de red.

El adaptador de corriente LACMÉ (Réf. : 624 000) es el único autorizado para este electrificador.

Por razones de seguridad, la conexión de este electrificador a cualquier otro adaptador está estrictamente prohibida.

El adaptador de corriente suministrado por LACMÉ no debe utilizarse con un electrificador de otra marca ni con un modelo antiguo de electrificador LACMÉ no previsto para tal efecto (en caso de duda, remítase a las instrucciones entregadas con el electrificador).

La tecnología utilizada, llamada «de baja impedancia» permite que la cerca conserve su eficacia aun en caso de pérdidas (hierbas que hacen contacto, aislantes rotos, etc.).

El energizador dispone de un cable de conexión 12 V.

Durante la utilización en 110 V/230 V, el adaptador de red debe de estar protegido y al abrigo de la humedad.

Una LED de funcionamiento permite verificar el funcionamiento del aparato. **Cuidado**, este testigo no garantiza que los niveles de tensión y energía estén suficientes para asegurar la guardia de los animales. Solamente controles regulares sobre la línea de la cerca permiten verificarlo.

Este electrificador cumple con las Normas Internacionales de Seguridad y ha sido homologado por el Ministerio de Agricultura.

	Alimentación	Energía (J) IN	Energía (J) OUT	Tensión (V) / 500 ohm (vegetación fuerte)	Tensión (V) / 1 000 ohm (vegetación mediana)	Tensión (V) / 10 000 ohm (sin vegetación)	Tensión de cresta del impulso (V)	Consumo (mA)	Número de impulsos por minuto
Dual D1	12 V 110 V/230 V	1	0,7	3 300	4 500	7 800	11 600	64	37
Dual D2		2	1	3 500	5 700	9 200	11 600	80	37
Dual D3		3	2	5 400	7 000	9 000	11 600	162	37
Dual D4		4	3	5 900	7 300	9 200	11 600	240	37
Dual D5		5	4	6 200	7 700	9 300	11 500	323	37

Dual D1, D2, D3, D4, D5 L x a x alt : 21 x 15 x 8 cm - Peso : 0,96 kg

CONSEJOS :

	Animales	Largo de la cerca (en km) con vegetación :		
		Reducida	Mediana	Fuerte
Dual D1	sensibles / dociles	4	1,5	0
Dual D2	faciles / adiestrados	15	3	1,5
Dual D3	faciles / adiestrados	18	6	2,5
Dual D4	dificiles	25	7	3
Dual D5	dificiles / cuero espeso / rebelde / salvajes	35	9	4

PUESTA EN SERVICIO :



Conecte la cerca al borne de salida del electrificador : para ello, emplee el alambre de conexión "Alta Tensión".



Conecte la toma de tierra con el borne "Terre" del electrificador.

- Estas uniones (tanto tierra como alta tensión) deben hacerse mediante un cable aislado 20 000 V, tipo FISOL, FISOL GALVA o FISALU. Si no la eficacia de la cerca podría estar fuertemente alterada.

- La toma de tierra de la cerca debe estar situada por lo menos a 10m de distancia de la del domicilio.

- Verificar que todos los empalmes efectuados aseguran buenos contactos eléctricos. Los nudos u otros empalmes pueden ser fuente de mal contacto y entonces provocar una degradación de los conductores y una pérdida de eficacia.

- Pulsar el interruptor ON/OFF situado detrás del energizador : la señal luminosa, testigo de buen funcionamiento, debe encenderse al ritmo de los impulsos (aproximadamente cada 1,5 s). **Cuidado**, este testigo no garantiza que los niveles de tensión y energía estén suficientes para asegurar la guardia de los animales. Solamente controles regulares sobre la línea de la cerca permiten verificarlo.

DUAL D1 / D2 / D3 / D4 / D5



DUAL D1 / D2



DUAL D3 / D4 / D5



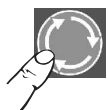
FUNCIONES DUAL D1 / D2 / D3 / D4 / D5

- 1 Puesta en marcha/detener
- 2 La LED de funcionamiento parpadea al ritmo de los impulsos.
- 3 LED batería débil : recargar la batería cuando parpadea rojo.

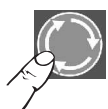
FUNCIÓN "ECO" DUAL D1 / D2

- 5 Funcionamiento "modo eco"

- Modo normal : cuando se enciende el aparato, la LED de funcionamiento **2** parpadea al ritmo de los impulsos.



- Un pulse sobre el botón **5** le permite doblar la autonomía del aparato. La LED de funcionamiento **2** flashe doble al ritmo de los impulsos.

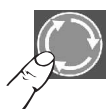


- Retorno al modo estándar en segundo pulse sobre le botón **5**

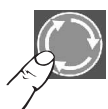
FUNCIÓN "ECO" DUAL D3 / D4 / D5

- 4 + 5** Funcionamiento "modo eco" :

- Modo normal : cuando se enciende el aparato, la LED « eco » **4** no se enciende



- Un pulse sobre el botón **5** le permite doblar la autonomía del aparato. La LED "eco" **4** parpadea naranja. En este modo, la energía está dividida por dos.



- Un 2ndo pulse sobre el botón **5** le permite cuadruplicar la autonomía del aparato. La LED "eco" **4** parpadea verde. En este modo, su aparato suministra un gran impulso seguido por 4 pequeños.

- Retorno al modo estándar al tercer pulse sobre le botón **5**

DUAL D1 / D2 / D3 / D4 / D5

IT

Avete comprato un elettrificatore di recinzione che funziona attraverso una batteria da 12 V, o su rete 110 V / 230 V con l'adattatore a rete Lacmé. Grazie per la vostra fiducia.

I diversi livelli di potenza e opzioni secondo i modelli sono descritte nel presente avviso.

 Questo logo conferma che è possibile alimentare il recinto con un adattatore a rete.

Solo l'adattatore di rete fornito esclusivamente da LACME (Réf. : 624 000) è autorizzato su questo elettrificatore.

Il collegamento di questo elettrificatore a qualsiasi altro adattatore di rete è rigorosamente vietato per una questione di sicurezza. L'adattatore di rete fornito da LACME non deve essere utilizzato su un elettrificatore fabbricato dalla concorrenza o su un vecchio e/o diverso elettrificatore di LACME non previsto a tale scopo (in caso di dubbi, fare riferimento alle istruzioni allegate al vostro elettrificatore).

La tecnologia utilizzata, detta a "bassa impedenza", permette al recinto di rimanere efficace anche in caso di perdite (erbe che toccano il filo, isolatori rotti, ecc.).

L'elettrificatore dispone da un cavo di connessione 12 V.

Quando si utilizza il 110 V / 230 V, l'adattatore a rete deve essere protetto e al sicuro dall'umidità.

Un indicatore luminoso viene utilizzato per verificare il funzionamento del apparecchio. **Attenzione**, questo indicatore non garantisce che i livelli di tensione e di energia siano sufficienti per garantire la guardia dei animali. Soli i controlli regolari sulla linea di recinto possono verificarlo.

Questo elettrificatore è conforme alle Norme Internazionali di Sicurezza ed è omologato dal Ministero dell'Agricoltura.


	Alimentazione	Energia (J) in uscita Max,	Energia (J) sotto i 500 ohm	Tensione (V)/500 ohm (folta vegetazione)	Tensione (V)/1000 ohm (vegetazione media)	Tensione (V)/5000 ohm (assenza di vegetazione)	Picco di tensione (V)	Potenza assorbita (W)	Impulsi/ minuti
Dual D1	12 V 110 V/230 V	1	0,7	3 300	4 500	7 800	11 600	64	37
Dual D2		2	1	3 500	5 700	9 200	11 600	80	37
Dual D3		3	2	5 400	7 000	9 000	11 600	162	37
Dual D4		4	3	5 900	7 300	9 200	11 600	240	37
Dual D5		5	4	6 200	7 700	9 300	11 500	323	37


Dual D1, D2, D3, D4, D5 L x l x h : 21 x 15 x 8 cm - Peso : 0,96 kg

CONSIGLI :

	Animali	lunghezza recinto (in km) con vegetazione :		
		scarsa	media	folta
Dual D1	sensili / docili	4	1,5	0
Dual D2	facili / addestrati	15	3	1,5
Dual D3	facili / addestrati	18	6	2,5
Dual D4	difficili	25	7	3
Dual D5	difficili / cuoio grosso / rebelli / selvaggi	35	9	4

ENTRATA IN SERVIZIO :

 Collegare il recinto al morsetto di uscita dell'elettrificatore : a tale scopo, utilizzare il cavo di collegamento "Alta Tensione".

 Collegare la presa di terra al morsetto "Terre" dell'elettrificatore.

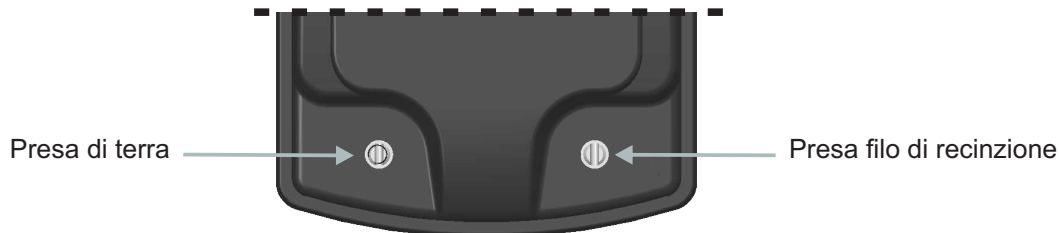
- Queste connessioni (sia di terra che di alta tensione) devono essere realizzati con filo isolato 20 000 V, di tipo FISOL, FISOL GALVA o FISALU. Altrimenti, l'efficacia della recinzione potrebbe essere notevolmente alterata.

- La presa di terra del recinto deve essere separata di almeno 10 m della presa di terra EDF del edificio.

- Controllare che tutti i collegamenti effettuati assicurano un buon contatto elettrico. I nodi o altre giunzioni possono essere una fonte di cattivo contatto e quindi causa la degradazione dei conduttori e una perdita di efficienza.

- Appoggiare l'interruttore ON/OFF situato nella parte posteriore dal recinto: la spia luminosa, testimone da un buon funzionamento, dovrebbe accendersi al ritmo dei impulsi (circa ogni 1,5 s). **Attenzione**, questo indicatore non garantisce che i livelli di tensione e di energia siano sufficienti per garantire la guardia dei animali. Soli i controlli regolari sulla linea di recinto possono verificarlo.

DUAL D1 / D2 / D3 / D4 / D5



DUAL D1 / D2



DUAL D3 / D4 / D5



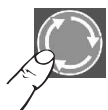
FUNZIONI DUAL D1 / D2 / D3 / D4 / D5

- 1 Iniziare/fermarsi
- 2 L'indicatore luminoso lampeggia alla frequenza dei implusi.
- 3 Indicatore luminoso batteria debole : ricaricare la batteria quando lampeggia in rosso.

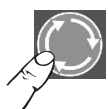
FUNZIONE "ECO" DUAL D1 / D2

- 5 Funzionamento "mode eco" :

- Modo normale : all'accensione del apparecchio, l'indicatore luminoso **2** lampeggia alla frequenza dei implusi.



- Un' appoggio sul bottone **5** vi permette di raddoppiare l'autonomia del apparecchio. L'indicatore luminoso **2** doppio flashe alla frequenza dei implusi.

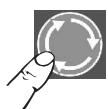


- Tornare al modo standard al secondo appoggio sul bottone **5**

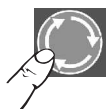
FUNZIONE "ECO" DUAL D3 / D4 / D5

- 4 + 5** Funzionamento "mode eco" :

- Modo normale : all'accensione del apparecchio, l'indicatore luminoso "eco" **4** ne si accende.



- Un' appoggio sul bottone **5** vi permette di raddoppiare l'autonomia del apparecchio. L'indicatore luminoso "eco" **4** lampeggia in arancione. In questo modo, l'energia è divisa per due.



- Un secondo appoggio sul bottone **5** vi permette di quadruplicare l'autonomia del apparecchio. L'indicatore luminoso "eco" **4** lampeggia in verde. In questo modo, vostro apparecchio emette un forte impluso seguito da 4 piccoli.

- Tornare al modo standard al terzo appoggio sul bottone **5**