



L'autonomie combinée à la puissance d'un appareil secteur

Réf. : 613802

IPulse 500



ipulse

- Technologie i-pulse = jusqu'à 5 fois + d'autonomie
- 2 nouvelles fonctions ECO en cas de forte végétation
- Un maximum de puissance toujours disponible = 5 J
- Herbomètre intégré

IPULSE 500 est un électrificateur 5J qui consomme moins de batterie qu'un appareil 1J. C'est la technologie i-pulse - brevet LACMÉ qui permet cette performance.

En 2021, apparition de deux nouvelles fonctions ECO 1/3 et 1/5 conçues pour la garde des ovins et dans le cas de fortes poussées végétatives.



Disponible en version solaire

IPULSE 500 SUN
Réf. : 613902ZOOM SUR...
LES MODES DE FONCTIONNEMENT

Mode dressage

Mode réservé à la mesure du voltage sur votre fil de clôture ainsi que sur la prise de terre.

Du fait de la technologie « multi-pulse », seuls les testeurs LACMÉ peuvent mesurer le voltage généré par IPULSE 500. Dans ce mode, la consommation est très élevée et peut décharger votre batterie en seulement quelques jours.



Mode i-pulse

Mode de fonctionnement à privilégier ! Niveau de puissance et de garde maximum tout en économisant la batterie. En i-pulse position 5 = 5 joules sont disponibles pour la garde.

Eco 1/3 & Eco 1/5

Lorsque la végétation est à son maximum, IPULSE 500 bascule automatiquement en mode dressage et la consommation va augmenter.

Les modes ECO 1/3 – 1/5 ont été conçus pour limiter cette surconsommation dans ces conditions particulières. Pour mesurer le niveau de végétation, mettre le variateur en position « TEST ». En cas de végétation abondante, les lumières rouges du barégraphe vont s'allumer.

LES INDISPENSABLES
LA PRISE DE TERRE

Comme pour tout appareil puissant, il faut soigner la prise de terre. Une prise de terre de 1M – Réf. : 667800 doit être suffisant. Vous pouvez vérifier son efficacité à l'aide d'un voltmètre numérique/Digivolt LACMÉ. Idéalement, la tension mesurée sur la prise de terre doit être inférieure à 600 Volts, soit 0.6 kV.

LA GESTION DE LA BATTERIE

Lors de l'achat d'une batterie, il faut toujours la charger avant sa première utilisation.

Il faudra également recharger la batterie pour l'hivernage ainsi qu'au sortir d'hivernage.

Ce faisant, vous pouvez augmenter la durée de vie de la batterie de plusieurs années.

L'utilisation en solaire ne dispense pas du contrôle de la batterie !

Astuce dans le cas du IPULSE 500 SUN : avant sa mise en route et si vous n'avez pas de chargeur de batterie, vous pouvez la laisser quelques jours, arrêté, face au soleil. Cela permettra de faire le plein de la batterie et démarrer sur de bonnes bases !

Nom Produit	Référence(s)	Voltage crête (kV)	Voltage sous 500 Ohm (kV)	J OUT	Distance électrifiable	Conditions idéales	Conditions moyennes	Conditions mauvaises
IPULSE 500	613800	15 KV	4.6 KV	6J/5J	250 Km	50 Km 200 Ha	30 Km 120 Ha	12 Km 48 Ha