



Epampreuse électroportative Powercoup : du nouveau pour épamprer

Alain Martinet : EPLEFPA Bordeaux-Gironde

alain.martinet@educagri.fr

L'épamprage est une tâche répétitive, fastidieuse et exigeante en main d'œuvre, l'épampreuse électroportative Powercoup se propose d'alléger ce travail en réduisant de manière significative les temps d'intervention.

Présent depuis 1984 sur le marché de l'outil électroportatif avec environ 140 000 sécateurs électriques commercialisés, Infaco s'attaque à un nouveau challenge. L'épampreuse mécanique électroportative INFACO Powercoup récompensée par un trophée d'or au dernier VINITECH-SIFEL 2012 propose d'assurer un épamprage mécanique de précision jusque là impossible à réaliser avec les systèmes mécaniques attelés du marché.

Ce nouveau matériel est composé d'une tête d'épamprage à quatre paires de fils munis de masselottes positionnée à la base d'une perche. L'épampreuse s'intègre à la gamme Powercoup qui propose également sur une poignée commune une scie et un taille-haie ; il semble donc que la marque de Cahuzac sur Vère veuille se diversifier sur le marché des zones non agricoles... (à suivre).

L'ensemble est alimenté par une batterie Ni-Mh (Nickel, hydrure métallique) d'une tension de 48 volts et d'un poids de 2,4 kg (hors gilet) pour une autonomie de 4 heures environ.

Le poids de l'épampreuse hors batterie est lui de 3,410 kg

Côté prix, c'est plutôt une bonne surprise : la tête d'épamprage est proposée seule à 690 €, auquel il convient de rajouter le prix des batteries et de la perche soit un total de 1140 €.

La scie est proposée à 245 € et le taille haie à 175 €, la batterie est commune à ces outils et aussi au sécateur, ce qui est très intéressant puisque les périodes d'intervention sont décalées dans l'année.

Que peut-on en attendre de cette épampreuse ?

Cet outil s'adresse aux vignobles à faible hauteur de tronc dans lesquels il est très difficile de réaliser un épamprage mécanique classique, il rendra aussi service à ceux qui veulent épamprer mécaniquement mais veulent préserver un pampre pour reformer un cep, enfin c'est une alternative à une intervention par un entrepreneur sur un vignoble de faible superficie.

La présence des fils releveurs à terre ne pose pas de problème, ce qui n'est pas le cas avec les autres systèmes mécanisés, hors chimique.

Le résultat obtenu est d'autant plus intéressant que l'intervention est précoce.

Pour ce qui est des performances, d'après les utilisateurs, le gain de productivité serait au minimum de 30% par rapport à une intervention manuelle. Si cette donnée est vérifiée l'épampreuse sera rentabilisée pour 8 hectares à 6500 pieds par hectare, dans le cas où on possède déjà le sécateur (donc les batteries).

Pour ce qui est de l'utilisateur, le port des lunettes est indispensable, et celui des chaussures recommandé. Le niveau de vibration de la machine est jugé satisfaisant par les utilisateurs et le confort de travail plutôt meilleur que celui d'une intervention manuelle.

Si la fiabilité de l'épampreuse est conforme à celui du reste de la gamme, l'épampreuse électrique Infaco Powercoup devrait connaître un réel succès.



Photo : Epampreuse électrique © Infaco

Mots clés : épamprage, épampreuse électrique, épampreuse électroportative, Powercoup, Infaco, trophée d'or, Vinitech 2012.

Copyright MatéVi. Toute reproduction totale ou partielle des contenus est strictement interdite. Pour pouvoir les diffuser, contactez-nous.