

INFACO®

SYSTÈME DE SÉCURITÉ DSES SECURITY SYSTEM DSES



NOTICE D'UTILISATION

USER GUIDE



Réf / Item: DSES F3020



ORIGINE
FRANCE®
GARANTIE

BVcert.6152145

OTHER LANGUAGES



/ SOMMAIRE

Mise en garde avant utilisation	4
Mise en place	5
Vérification du fonctionnement du système	11
Arrêt du système	14
Fonctions supplémentaires	15
Indication du défaut DSES	15
Très important	17



AVANT D'UTILISER CE KIT :

Votre sécateur est configuré par défaut avec le système de sécurité WIRELESS.

Le système de sécurité filaire fourni nécessite pour fonctionner un paramétrage spécial du sécateur.

IL EST DONC INDISPENSABLE de s'adresser à un distributeur agréé INFACO pour la mise en service de cette option.

L'utilisation du sécateur avec ce système de sécurité filaire rendra inactif le système de sécurité WIRELESS.

MISE EN GARDE AVANT UTILISATION

L'utilisateur doit obligatoirement porter, à la main opposée à celle tenant l'appareil, un gant conducteur (de marque INFACO).

Le gant conducteur donne l'information à l'électronique de réouvrir les lames du sécateur en cas de contact avec la tête de coupe.

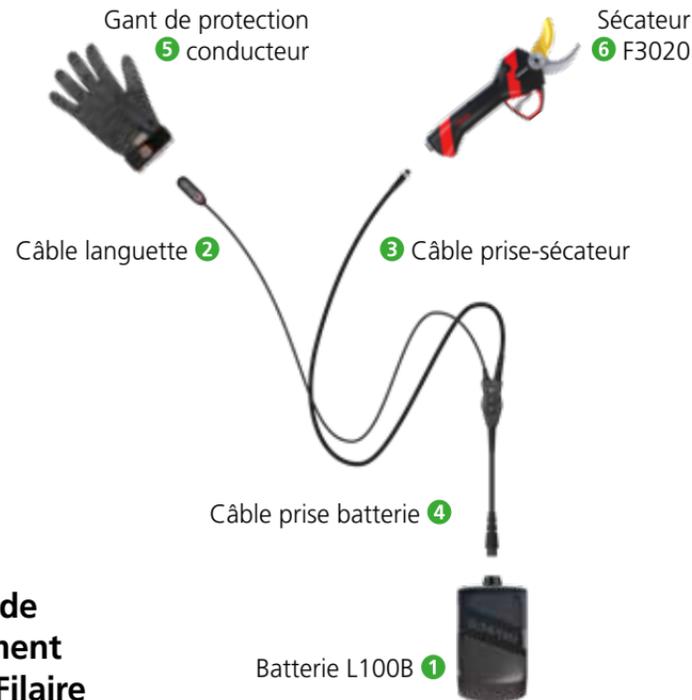
Il est indispensable d'utiliser des gants conducteurs exclusivement de marque INFACO :

Gant DSES côté main opposée sécateur
réf. 355G29 (pour droitier) / réf : 355G29G (pour gaucher)
Tailles : 7 à 12



- Pour toutes les opérations suivantes, débrancher impérativement le sécateur.
- Ne pas utiliser de surgant par-dessus le gant conducteur INFACO

MISE EN PLACE



Schémas de branchement du DSES Filaire

(pour utilisateur droitier)

BRANCHEMENTS



1. Positionner la batterie ❶ sur le gilet



3. Brancher le câble prise batterie ❷ à la batterie ❶.



2. Faire passer les câbles dans les bretelles :
 - passer le câble languette ❸
 - passer le câble prise-sécauteur ❹
 - faire sortir les câbles de toute leur longueur

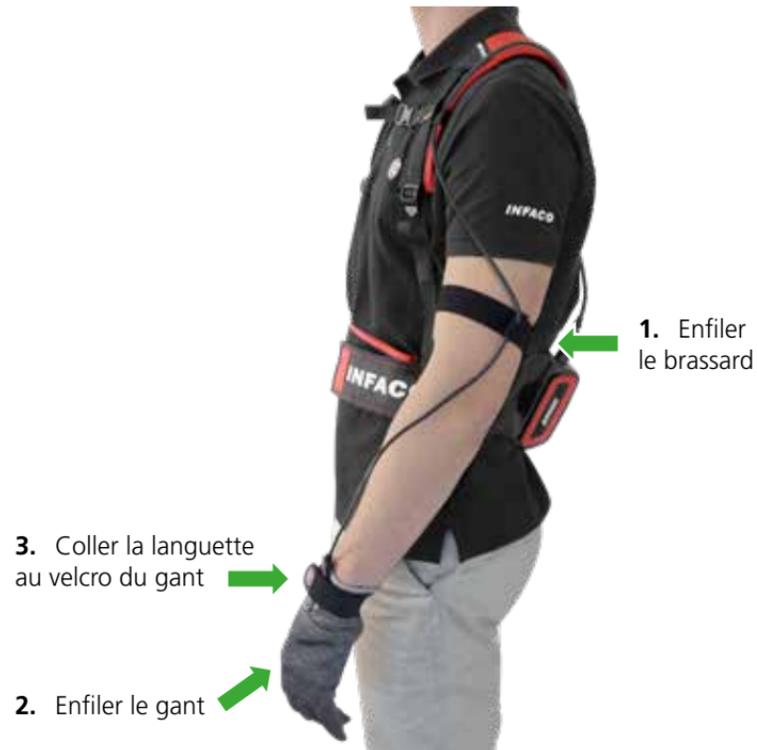


4. Tourner le gilet et faire passer le câble languette ❸ dans la boucle de la bretelle.

PORTAGE

Une fois la mise en place terminée :

- enfiler le gilet
- fermer les sangles de devant
- ajuster les bretelles à votre convenance



BON PLACEMENT DE LA LANGUETTE :

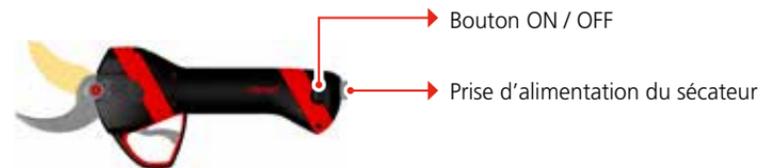
1. Enfiler le gant 
2. Coller la languette 
3. Faire le tour du poigné avec l'élastique en passant par-dessus en premier, puis par dessous 
4. Coller le velcro 

VÉRIFICATION DU FONCTIONNEMENT DU SYSTÈME

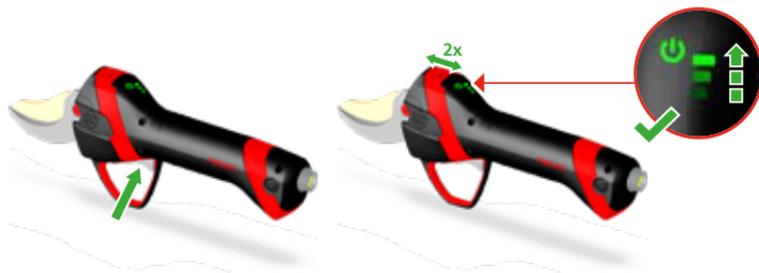
Vérifier, lors de chaque démarrage de l'appareil et à la mi-journée, le fonctionnement du système DSES.

Pour cela :

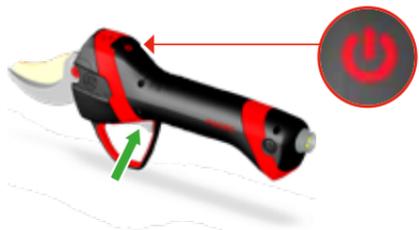
1. Effectuer la mise sous tension du sécateur en appuyant sur Bouton ON / OFF :



Ou mettre le sécateur en veille :



2. Actionner la gâchette et la maintenir enfoncée, après un délai d'une seconde, le mode contrôle du DSES est activé. La LED DSES clignote, la LED d'alimentation passe rouge fixe.



3. Tout en maintenant la gâchette, mettez en contact le dessous du crochet directement sur l'extrémité des doigts du gant conducteur.



4. Parcourez ainsi la totalité de la surface du gant, tout en maintenant la gâchette enfoncée afin de constater via la LED STATUT, la bonne conductivité du gant.

CONTRÔLE ET CALIBRATION DU DSES		
NIVEAU DE CONDUCTIVITÉ	Bon	Insuffisant
LED		

Pour que le fonctionnement du DSES soit validé, la LED statut ne doit en aucun cas passer au rouge lors du contrôle sur les différentes zones du gant :

- paume de la main
- les cinq doigts
- côté intérieur
- extérieur du gant

Il est impératif d'effectuer, en plus des contrôles journaliers, des contrôles visuels afin de vérifier le bon état général du gant conducteur.

Il est également impératif de nettoyer le gant conducteur à la main une fois par semaine à l'eau claire à froid, sans détergent, afin d'obtenir une conductivité optimale.

Vérifier la propreté de la tête de coupe. Des salissures peuvent altérer la conductivité et le bon fonctionnement du système de sécurité.

La société INFACO ne pourra être tenue responsable de toute défaillance due à un mauvais état des gants.

5. Relâchez la gâchette, le test est terminé.

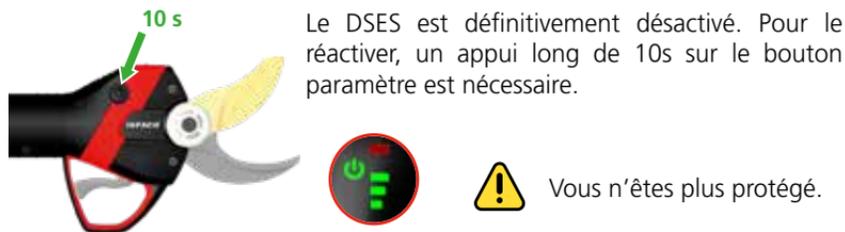
ARRÊT DU SYSTÈME

Il est possible de désactiver le système de sécurité de façon temporaire ou définitive selon la procédure décrite ci-dessous :

- **Arrêt momentané et volontaire :**



- **Arrêt continu et volontaire :**



FONCTIONS SUPPLÉMENTAIRES

Afin de renforcer la sécurité du système DSES, deux paramétrages supplémentaires (et facultatifs) vous sont proposés :

- **Niveau 1 :** fonctions « arrêt momentané » ou « définitif » du système de sécurité accessibles par l'utilisateur.
- **Niveau 2 :** fonction « Arrêt continu et volontaire » non accessible par l'utilisateur (voir page 14).
- **Niveau 3 :** Sécurité maximale, impossible pour l'utilisateur d'utiliser les fonctions « arrêt momentané » et « arrêt continu ». De plus, si une anomalie sur le système de sécurité est détectée le sécateur ne peut plus fonctionner.

Ces trois niveaux de sécurité sont activables par l'interface de lecture de votre distributeur agréé Infaco.

INDICATION DU DÉFAUT DSES





La LED DSES est rouge fixe et l'utilisateur n'a pas désactivé temporairement ou définitivement le système : un défaut est constaté.

1. Vérifier que la languette soit correctement fixée au velcro du gant conducteur. Vérifiez l'état du fil DSES.
2. Redémarrer votre sécateur et vérifier le fonctionnement du DSES en suivant la procédure (chap. « Vérification du bon fonctionnement » page 11).
3. Si le problème persiste, ramener votre sécateur auprès de votre distributeur afin qu'il effectue une lecture du sécateur.
4. Indication à la lecture du sécateur (uniquement par votre distributeur via l'interface de lecture) : Défaut D-07.
5. Si votre sécateur fonctionne, que la LED DSES s'allume rouge fixe et que le défaut D-07 s'affiche dans la lecture des données, alors, cela indique à l'utilisateur une défaillance du système DSES.

En présence de la LED DSES rouge fixe et du défaut D-07, le sécateur fonctionne s'il n'est pas configuré à un niveau 3 de sécurité, MAIS l'utilisateur n'est plus protégé par le système.

Rappel : il est interdit d'utiliser l'appareil en cas de dysfonctionnement du système de sécurité.

TRÈS IMPORTANT

Pour le bon fonctionnement du système DSES, il est indispensable de porter **LE GANT CONDUCTEUR INFACO.**



Si le gant conducteur est trop utilisé ou détérioré, il doit être changé.

Il est de notre devoir de vous rappeler les consignes d'utilisation.

Lors de chaque démarrage :

- contrôler visuellement l'état de votre gant.
- contrôler le bon fonctionnement du système DSES (voir notice).

**LAVÉ LE GANT À LA MAIN, MINIMUM 1 FOIS PAR SEMAINE
À L'EAU CLAIRE, À FROID ET SANS DÉTERGEANT.**

L'UTILISATEUR EST BIEN AVERTI QUE LE SYSTÈME VIENT EN PLUS DE TOUTES LES RÈGLES OBLIGATOIRES ET USUELLES DE SÉCURITÉ, MAIS NE S'Y SUBSTITUE EN AUCUN CAS.



Pour toute manipulation, en dehors des opérations de taille, éteindre le sécateur via le bouton ON / OFF* jusqu'à ce que les LED s'éteignent puis débrancher le sécateur au niveau de la prise d'alimentation*.

- L'appareil doit être impérativement débranché au niveau de la prise d'alimentation* pour les opérations suivantes :
 - au moment où vous mettez ou enlevez le gilet porte batterie.
 - pendant l'affûtage et l'affilage de la lame.
 - au montage, démontage ou graissage de la lame.
 - pour toute intervention ou entretien sur l'appareil.
 - dès que l'utilisateur n'est plus en action de taille.
- Lorsque l'appareil est en fonction, tenez vos mains toujours éloignées d'au moins 20 cm de la tête de coupe.
- Attention au tranchant de la lame pendant le démontage et le réglage de celle-ci.
- Ne travaillez pas avec l'appareil si vous êtes fatigué ou si vous ne vous sentez pas bien.



Il est strictement interdit de modifier ou de réparer la structure des gants (recoudre, rajout de pièce, etc.).

La société INFACO ne pourra être tenue responsable de toute défaillance due à une modification des gants.

(*voir page 11)



www.infaco.com

Manuel d'utilisation - *User guide*

SYSTÈME DE SÉCURITÉ DSES
SECURITY SYSTEM DSES

NOT_DSES_F3020_02_22