

Identification et traçabilité des animaux Pour une alimentation sûre, saine et durable !

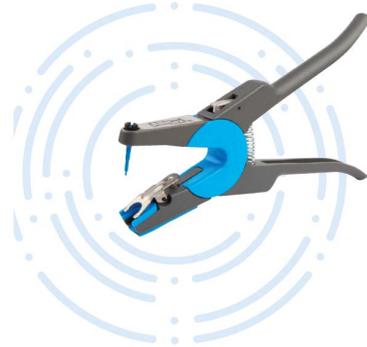
Allflex® Livestock Intelligence™ conçoit, développe, fabrique et fournit des outils d'identification et de traçabilité pour des centaines de millions d'animaux dans le monde.

Les solutions Allflex® mettent à la disposition des éleveurs, des vétérinaires ou des organisations d'élevage, des dispositifs qui assurent la traçabilité et concourent à la production d'une alimentation sûre, saine et durable.

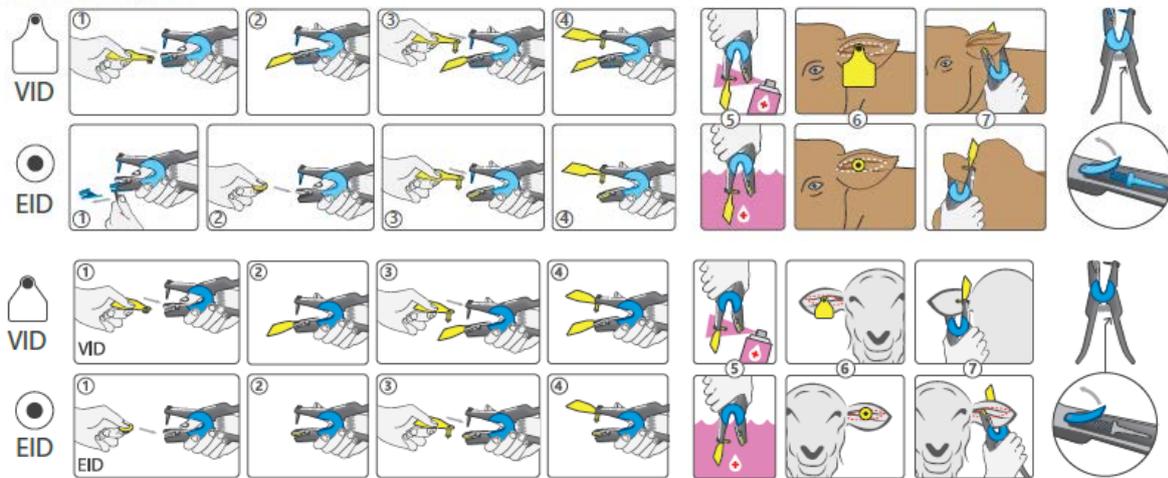
Zoom sur 3 dispositifs !

La nouvelle pince UTT3S : légère et sûre

La pince UTT3S est utilisée pour la pose des dispositifs d'identification visuelle, d'identification électronique ou de monitoring. Légère et dotée de mécanismes innovants réduisant considérablement la force d'application, la pince UTT3S simplifie la manipulation. En effet, l'effort de pose est réduit d'au moins 25% par rapport à la pince TTU. La conception de la pince UTT3S rend également la pose rapide et silencieuse pour le bien-être des animaux. Par ailleurs, la réduction des points de pincement des mains offre un maximum de confort et de sécurité pour l'utilisateur. Enfin, un pointeau de rechange est facilement accessible, dans l'une des branches de la pince, en cas de besoin.



Mode d'emploi



*VID : Visual IDentification

*EID : Electronic IDentification

L'échantillonnage de tissus (TSU)

Le dispositif d'échantillonnage de tissus Allflex® (TSU) permet d'effectuer des biopsies à partir des oreilles de bovins, porcins, ovins, caprins, de poissons, de cerfs et d'autres espèces, destinées essentiellement à l'analyse génomique.



En tant que solution de prélèvement autonome, ce dispositif permet de réaliser la biopsie à tout moment de la vie de l'animal, indépendamment de son identification. En une seule pression de l'applicateur, l'échantillon de tissu est prélevé et inséré automatiquement dans le flacon qui est ainsi fermé et rendu étanche.



La biopsie simultanée au bouclage (TST)

La méthode TST est la première solution intégrée certifiée ICAR pour, simultanément, identifier un animal avec une boucle d'identification (électronique et/ou visuelle) et effectuer une biopsie. D'une simple pression sur l'applicateur, l'opérateur pose la boucle d'identification et prend simultanément l'échantillon de tissu. Une deuxième action consiste à refermer l'aiguille de prélèvement sur le tube afin de rendre le tout étanche et transportable.

Cette méthode simultanée garantit la traçabilité de l'échantillon jusqu'au laboratoire, grâce à l'utilisation du même numéro d'identification de l'animal sur la boucle ainsi que sur l'aiguille et le tube de prélèvement associés. La présence d'un code Datamatrix permet également d'automatiser les enregistrements liés à la traçabilité. L'échantillonnage TST permet d'obtenir une biopsie de grande qualité en vue de l'éradication de maladies. La présence d'un liquide de préservation dans le tube (TST-L) garantit la haute qualité de l'ADN pour des tests génétiques ou pour des analyses génomiques. Sous réserve de la méthode employée au laboratoire, l'échantillon pourrait être testé à plusieurs reprises si des tests supplémentaires étaient nécessaires. Les boucles TST fournissent la confirmation visuelle que l'animal a été testé.



Version VID (Visual Identification)

Allflex® TST-V permet simultanément le prélèvement de tissus et l'identification avec les boucles visuelles (VID) Allflex®. Les boucles VID Allflex® sont disponibles dans différents formats, formes, poids et couleurs, avec des options d'impression variées, selon les besoins des espèces, de l'environnement et des exigences réglementaires.

Version EID (Electronic Identification)

Allflex® TST-E permet simultanément le prélèvement de tissus et l'identification avec les boucles électroniques (EID) Allflex®. Les boucles EID Allflex® utilisent la RFID (radio frequency identification) et peuvent être lues avec des lecteurs électroniques tout au long de la carrière de l'animal.

Pour en savoir plus vous pouvez contacter : vetorural@msd.com

Flashez et accédez

à la page facebook



www.facebook.com/sante.troupeau



www.sante-troupeau.fr

au site internet

