



BIOLOG-ID

CATALOGUE PRODUITS (CR05-0717)



biolog»**id**

Connecting healthcare to empower people

- Biolog-Nano page 1
- Biolog-Tiny Réf.10268 page 2
- Biolog-Tiny Réf.10274 page 3
- Biolog-FS Réf. 10252 page 4
- Biolog-FD Réf. 9647 page 5
- Biolog-RS Réf. 10253 page 6
- Biolog-ES Réf. 10267 page 7
- Biolog-Temp page 8
- Tiny Puce Aiguille Réf. 10370 page 9
- Injecteur réutilisable Réf.10456 page 9

- Lecteur portable RS 1000 page 10
- Lecteur RS 100 V8 page 11
- Lecteur de poche RS1-F1 page 12
- Lecteur fixe PRD 640-2000C page 13
- Lecteur portable Stick PRD 642 page 14
- Lecteur tablette PRD 651-19 page 15
- Lecteur PRD 651-20 Antenne intégrée page 16
- Lecteur tablette PRD 651-21 Antenne externe page 17
- Lecteur PRD 643-0000A page 18

Injecteur stérile monobloc «Biolog-Nano» est doté de la plus petite puce vendue sur le marché. Pour une injection confortable pour l'utilisateur et presque indolore pour l'animal, l'aiguille ne mesure que 1,6 mm de diamètre et peut être utilisée pour les animaux de très petite taille (code fabricant : 955).



Injecteurs :

L'injecteur Biolog-id est conditionné sous blister stérile et directement prêt à l'emploi, à usage unique il est simple d'utilisation et offre une injection fiable et sécurisée grâce à son clic anti-retour.

Biolog-Nano

Injecteur stérile monobloc
puce : 1,2 mm x 7 mm / aiguille : 1,6 mm

- Ergonomique
- Prêt à l'emploi
- Biocompatible
- Fiabilité et sécurité
- Simplicité d'utilisation
- Performances de lecture
- Miniaturisation de la puce
- Réduction de la taille de l'aiguille
- Clic anti-retour
- Certification internationale iso 11784/11785 et ICAR

Transpondeurs :

Les transpondeurs Biolog-id se présentent sous la forme de puces électroniques conditionnées dans une ampoule de verre «biocompatible» répondant aux standards internationaux (ISO 11784 / 11785) du secteur animalier.

Injecteur stérile monobloc «Biolog-Tiny», doté d'une puce de très petite taille (1,4x8mm), spécialement conçu pour les petits animaux (code fabricant : 955). Pour une injection plus confortable pour l'animal la puce a été miniaturisée et l'aiguille ne mesure que 1,75 mm de diamètre. Biolog-Tiny est agréée par le ministère de l'agriculture et de la pêche.



Biolog-Tiny

Injecteur stérile monobloc
puce : 1,4 mm x 8 mm / aiguille : 1,75 mm

- Ergonomique
- Prêt à l'emploi
- Biocompatible
- Fiabilité et sécurité
- Simplicité d'utilisation
- Performances de lecture
- Puce anti-migration
- Miniaturisation de la puce
- Réduction de la taille de l'aiguille
- Clic anti-retour
- Livré avec 6 étiquettes code à barres
- Certification internationale iso 11784/11785 et ICAR

Transpondeurs :

Les transpondeurs Biolog-id se présentent sous la forme de puces électroniques conditionnées dans une ampoule de verre «biocompatible» répondant aux standards internationaux (ISO 11784 / 11785) du secteur animalier.

Injecteurs :

L'injecteur Biolog-id est conditionné sous blister stérile et directement prêt à l'emploi, à usage unique il est simple d'utilisation et offre une injection fiable et sécurisée grâce à son clic anti-retour.

Injecteur stérile monobloc «Biolog-Tiny», doté d'une puce de très petite taille (1,4x8mm), spécialement conçu pour les petits animaux (code 22). Pour une injection plus confortable pour l'animal la puce a été miniaturisée et l'aiguille ne mesure que 1,75 mm de diamètre. Biolog-Tiny est agréée par le ministère de l'agriculture et de la pêche.



Biolog-Tiny

Injecteur stérile monobloc
puce : 1,4 mm x 8 mm / aiguille : 1,75 mm

- Ergonomique
- Prêt à l'emploi
- Biocompatible
- Fiabilité et sécurité
- Simplicité d'utilisation
- Performances de lecture
- Puce anti-migration
- Miniaturisation de la puce
- Réduction de la taille de l'aiguille
- Clic anti-retour
- Livré avec 6 étiquettes code à barres
- Certification internationale iso 11784/11785 et ICAR

Transpondeurs :

Les transpondeurs Biolog-id se présentent sous la forme de puces électroniques conditionnées dans une ampoule de verre «biocompatible» répondant aux standards internationaux (ISO 11784 / 11785) du secteur animalier.

Injecteurs :

L'injecteur Biolog-id est conditionné sous blister stérile et directement prêt à l'emploi, à usage unique il est simple d'utilisation et offre une injection fiable et sécurisée grâce à son clic anti-retour.

Injecteur stérile monobloc «Biolog-FS», doté d'une puce d'une taille de 2 x 12 mm, spécialement conçu pour les animaux de la Faune Sauvage (code 22).
Biolog-FS est prêt à l'emploi et simple d'utilisation, il a obtenu l'agrément du ministère de l'agriculture et de la pêche.



Biolog-FS

Injecteur stérile monobloc
puce : 2,0 mm x 12 mm / aiguille : 2,59 mm

- Ergonomique
- Prêt à l'emploi
- Biocompatible
- Fiabilité et sécurité
- Simplicité d'utilisation
- Performances de lecture
- Puce anti-migration
- Clic anti-retour
- Livré avec 6 étiquettes code à barres
- Certification internationale iso 11784/11785 et ICAR

Transpondeurs :

Les transpondeurs Biolog-id se présentent sous la forme de puces électroniques conditionnées dans une ampoule de verre «biocompatible» répondant aux standards internationaux (ISO 11784 / 11785) du secteur animalier.

Injecteurs :

L'injecteur Biolog-id est conditionné sous blister stérile et directement prêt à l'emploi, à usage unique il est simple d'utilisation et offre une injection fiable et sécurisée grâce à son clic anti-retour.

Injecteur stérile monobloc «Biolog-FD», doté d'une puce d'une taille de 2 x 12 mm, spécialement conçu pour les animaux de la Faune Domestique (code fabricant : 955). Biolog-FD est prêt à l'emploi et simple d'utilisation, il a obtenu l'agrément du ministère de l'agriculture et de la pêche.



Biolog-FD

Injecteur stérile monobloc
puce : 2,0 mm x 12 mm / aiguille : 2,59 mm

- Ergonomique
- Prêt à l'emploi
- Biocompatible
- Fiabilité et sécurité
- Simplicité d'utilisation
- Performances de lecture
- Puce anti-migration
- Clic anti-retour
- Livré avec 6 étiquettes code à barres
- Certification internationale iso 11784/11785 et ICAR

Transpondeurs :

Les transpondeurs Biolog-id se présentent sous la forme de puces électroniques conditionnées dans une ampoule de verre «biocompatible» répondant aux standards internationaux (ISO 11784 / 11785) du secteur animalier.

Injecteurs :

L'injecteur Biolog-id est conditionné sous blister stérile et directement prêt à l'emploi, à usage unique il est simple d'utilisation et offre une injection fiable et sécurisée grâce à son clic anti-retour.

Injecteur stérile monobloc pour l'identification électronique par injection sous-cutanée, Biolog-RS est prêt à l'emploi et simple d'utilisation, il a obtenu l'agrément du ministère de l'agriculture et de la pêche. Ce modèle est destiné aux animaux de compagnie (code 26).



Biolog-RS

Injecteur stérile monobloc
puce : 2,0 mm x 12 mm / aiguille : 2,59 mm

- Ergonomique
- Prêt à l'emploi
- Biocompatible
- Fiabilité et sécurité
- Simplicité d'utilisation
- Performances de lecture
- Puce anti-migration
- Clic anti-retour
- Livré avec 6 étiquettes code à barres
- Certification internationale iso 11784/11785 et ICAR

Transpondeurs :

Les transpondeurs Biolog-id se présentent sous la forme de puces électroniques conditionnées dans une ampoule de verre «biocompatible» répondant aux standards internationaux (ISO 11784 / 11785) du secteur animalier.

Injecteurs :

L'injecteur Biolog-id est conditionné sous blister stérile et directement prêt à l'emploi, à usage unique il est simple d'utilisation et offre une injection fiable et sécurisée grâce à son clic anti-retour.

Injecteur stérile monobloc pour l'identification électronique par injection sous-cutanée, Biolog-ES est prêt à l'emploi et simple d'utilisation, il a obtenu l'agrément du ministère de l'agriculture et de la pêche. Ce modèle destiné à l'identification des chevaux (code 25).



Biolog-ES

Injecteur stérile monobloc
puce : 2,0 mm x 12 mm / aiguille : 2,59 mm

- Ergonomique
- Prêt à l'emploi
- Biocompatible
- Fiabilité et sécurité
- Simplicité d'utilisation
- Performances de lecture
- Puce anti-migration
- Clic anti-retour
- Livré avec 6 étiquettes code à barres
- Certification internationale iso 11784/11785 et ICAR

Transpondeurs :

Les transpondeurs Biolog-id se présentent sous la forme de puces électroniques conditionnées dans une ampoule de verre «biocompatible» répondant aux standards internationaux (ISO 11784 / 11785) du secteur animalier.

Injecteurs :

L'injecteur Biolog-id est conditionné sous blister stérile et directement prêt à l'emploi, à usage unique il est simple d'utilisation et offre une injection fiable et sécurisée grâce à son clic anti-retour.

Injecteur stérile monobloc «Biolog-Temp», doté d'un transpondeur d'identification RFID passif de dernière génération et d'un capteur de température intégré au circuit de la puce, permettant ainsi au lecteur de lire simultanément le N° ID et la température. Conforme aux normes ISO usuelles d'identification animale (ISO 11784 et ISO 11785), Biolog-Temp offre l'avantage unique de suivre la température individuelle de l'animal sur la zone d'implantation, tout en optimisant son confort et son bien-être.



Biolog-Temp

Injecteur stérile monobloc
puce : 2,1 mm x 13 mm

- Injecteur stérile monobloc prêt à l'emploi
- Taille de la puce : 2,1 mm x 13 mm
- Poids : 0,109 g (+/- 0,030 g)
- Température de stockage :
- 40°C à + 90°C
- Température d'utilisation : - 25°C à + 85°C
- Gamme de contrôle de température :
+ 33°C à + 43°C
- Biocompatible
- Technologie anti-migration BioBond
- Capteur de température
- RFID FDX-B (full duplex), transpondeur passif utilise la fréquence 134,20 khz
- Livré avec 6 étiquettes code à barres
- Certification internationale iso 11784/11785
- Conformes aux normes de stérilité ISO 11135 et 11607 relatives à la stérilisation des dispositifs Médicaux

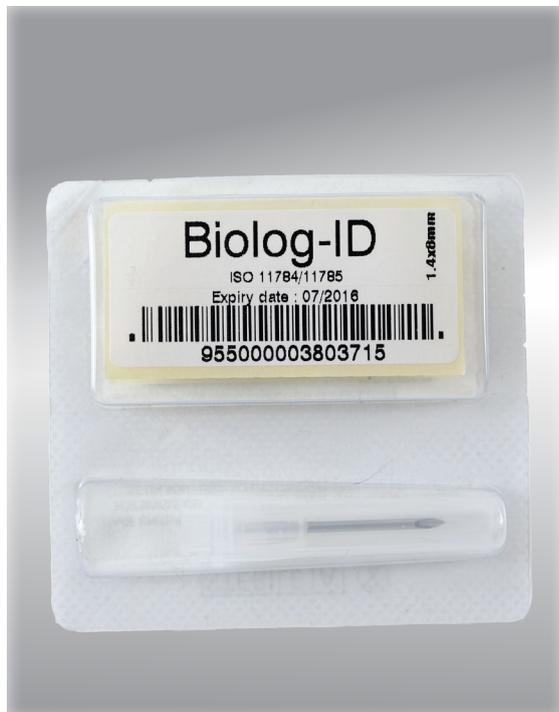
Transpondeurs :

Il permet de détecter et de lire le numéro d'identification unique et inaltérable de l'animal, combiné à sa température.

Les transpondeurs Biolog-id se présentent sous la forme de puces électroniques conditionnées dans une ampoule de verre «biocompatible» répondant aux standards internationaux (ISO 11784 / 11785) du secteur animalier.

Injecteurs :

Ergonomique et à usage unique, l'implanteur monobloc est conditionné sous blister stérile directement prêt à l'emploi.



Tiny puce aiguille

Aiguille stérile monobloc
puce : 1,4 mm x 8 mm / aiguille : 1,75 mm

- Miniaturisation de la puce
- Réduction de la taille de l'aiguille
- Biocompatible
- Performances de lecture
- Puce anti-migration
- Livrée avec 6 étiquettes code à barres
- Diminution des déchets
- Certification internationale iso 11784/11785 et ICAR

Tiny Puce :

La Tiny puce Biolog-id se présente sous la forme d'une ampoule de verre «biocompatible» conditionnée dans une aiguille sous blister stérile répondant aux standards internationaux ISO 11784 / 11785 et ICAR (International Committee Animal Recording) du secteur animalier. Cette puce a obtenu l'agrément du ministère de l'agriculture et de la pêche (code fabricant : 955).

PRODUITS ASSOCIÉS :

Injecteur réutilisable RÉF. 10456



- ✓ Simple d'utilisation
- ✓ Ergonomique
- ✓ Ecologique
- ✓ Economique

Spécialement conçu pour l'identification des animaux, le RS1000 est un lecteur de puce portable RFID, capable de lire toutes les puces conformes aux normes ISO HDX, FDX-B, FDX-A et les puces ISO de relevé de température. Il peut stocker jusqu'à 1800 codes et les transmettre à un ordinateur via une interface USB ou une connexion sans fil Bluetooth. Le RS1000 est équipé d'une double antenne omnidirectionnelle, ce qui favorise une lecture sûre et rapide.



Fonctionnalités :

Bipper d'indication de lecture, vibreur d'indication de lecture. Indicateur de niveau de batterie. Antenne omnidirectionnelle.

Compatibilité :

Lecture permanente de tous les transpondeurs suivant la norme ISO 11784 et 11785 - HDX/ FDX-B, Annex C - FDX-A (Destron/FECAVA) et Trovan. Transpondeurs ISO avec relevé de température.

Lecteur RS 1000

Caractéristiques techniques

- Lecture du numéro de puce iso et de la température de l'animal
- Distance de lecture de 0 à 15 cm selon type de transpondeur
- Transmission de données par liaison USB / bluetooth
- Dimensions de 280 x 83 x 55 mm pour un poids de 275 g
- Affichage graphique 128 x 64 pixels rétroéclairé
- Fonction mémorisation, capacité de stockage de 1800 identifiants transmissibles vers pc via liaison USB
- Lecteur normalisé CE et conforme iso 11784/11785
- Alimentation : batterie 700 mAH NiMH rechargeable



Livré avec son coffret de transport, chargeur, câble USB et dongle bluetooth

Conçu en collaboration avec des vétérinaires, la forme et l'ergonomie du lecteur permettent de ne pas effrayer l'animal. Sous un volume très réduit, le lecteur portable RS100 V8 offre d'excellentes performances.

Il lit les puces conformes à la norme ISO 117484 et 117485 et plus précisément les puces de type FDX B et HDX.



Lecteur de poche RS100 V8

Caractéristiques techniques

- Distance de lecture de 4 à 10 cm selon type de transpondeur
- Transmission de donnée par liaison USB / bluetooth
- Dimensions de 15 x 18 x 3.5 cm pour un poids de 140 g
- Affichage de 4 lignes de 16 caractères paramétrable en 6 langues
- Fonction mémorisation, capacité de stockage de 1000 identifiants transmissibles vers pc via liaison USB
- Lecteur normalisé CE et conforme iso 11784/11785
- Alimentation : batterie lithium / polymère 1400 mAH, rechargeable sur port USB

Utilisation :

Ce modèle est un lecteur portatif de transpondeurs d'identification radio-fréquence pour animaux. Il combine le décodage, la vérification, la lecture et la transmission des données vers PC.

Livré avec sa valise de transport



Ce lecteur est spécialement dédié à la lecture des puces électroniques servant à identifier les petits animaux. Il lit les puces conformes à la norme ISO 117484 et 117485 et plus précisément les puces de type FDX B et HDX.



Lecteur de poche RS1-F1

Caractéristiques techniques

- Batterie : lithium-ion, rechargeable sur port USB d'un pc
- Dimensions : 107x48x24 mm
- Poids : 50 g
- Afficheur : LCD rétro-éclairé
2 lignes de 16 caractères
- Distance de lecture : 4 à 10 cm selon type de transpondeur

Utilisation :

Ce modèle est un lecteur portable de transpondeurs d'identification radio-fréquence pour les petits animaux. Il combine le décodage, la vérification et la lecture des signaux des transpondeurs basse fréquence de type FDX B et HDX. Malgré sa taille réduite la distance de lecture est excellente.

Coffret de transport :

Il contient un lecteur RS1-F1, un câble USB et un manuel utilisateur.



Le lecteur PRD 640 est un lecteur de transpondeurs ISO utilisant la fréquence 134,2KHz en FDXB. Il répond aux normes ISO 11784 et ISO 11785. Il est équipé en option d'une interface Bluetooth dont la portée est de 10 mètres en champ libre.



Lecteur fixe PRD 640-2000C

Caractéristiques techniques

- Distance de lecture de 0 à 15 cm selon type de transpondeur
- Fréquence : 134.2KHz
- Dimensions de 121 x 121 x 195 mm pour un poids de 800 g
- Interfaces : RS232 / USB
en option : bluetooth tm1.1 class2
- Lecteur normalisé CE et conforme iso 11784/11785
- Alimentation : 220 volts
- Boitier IP 66 antidéflagrants
- Bip de lecture

Fonctionnalités :

Lecture permanente de tous les transpondeurs suivant les normes ISO 11784 et 11785 (FDX-B). Gestion des doubles lectures.

Voyant rouge de contrôle de l'alimentation. Voyant vert de contrôle de chaque lecture.

Format de la trame des données :

'9990000000000001' : 999 : code pays ou code fabricant sur 3 caractères, 000000000001 : numéro du transpondeur sur 12 caractères et CR LF : fin de trame

Le lecteur «Stick» PRD642 est un lecteur portable de transpondeurs ISO basse fréquence, spécialement conçu pour l'identification d'animaux. Equipé d'une connexion filaire en standard, il dispose en option d'une interface Bluetooth.

De par sa conception et le packaging spécifique de l'antenne RFID, le lecteur «Stick» BIOLOG est à la fois léger et robuste et s'adapte parfaitement aux environnements exigeants. Il ne nécessite aucune alimentation externe, car il possède sa propre autonomie sous forme de batteries rechargeables (jusqu'à 5000 lectures).



Lecteur «stick» PRD 642

Caractéristiques techniques

- Distance de lecture de 0 à 15 cm selon type de transpondeur
- Fréquence : 134.2KHz
- Dimensions de 15 cm pour 488 g : baton court et 21 cm pour 522 g : baton long
- Interfaces : usb / rs232 ou en option : bluetooth
- Lecteur normalisé CE et conforme iso 11784/11785 HDX / FDXB
- Alimentation : batterie rechargeable
- Autonomie environ 5000 lectures
- Capacité de stockage de 4000 codes

Fonctionnalités :

- Possibilité de gestion des doubles lectures.
- Grande capacité de stockage des codes lus avec mémorisation de la date et l'heure de lecture.
- Possibilité de chargement des codes afin d'effectuer une recherche de transpondeurs.
- Le bâton de lecture existe en deux longueurs.

Le lecteur PRD 651 est un lecteur fixe type tablette utilisé pour la lecture des transpondeurs d'identification des animaux. Il répond aux normes ISO 11784 / ISO 11785 et FDX B.



Lecteur Tablette PRD 651-19

Caractéristiques techniques

- Distance de lecture : 4 à 10 cm selon type de transpondeur,
- Interface : liaison USB, RS232 ou HID (en option)
- Dimensions : L : 15 cm, l : 8,5 cm, ép : 3 cm
- Poids : 140 g
- Affichage : 2 lignes de 16 caractères
- Alimentation : bloc alimentation 220v externe
- Fréquence : 134,2 kHz
- Témoin et bip de lecture
- Antenne : intégrée

Fonctionnalités :

Lecture permanente de tous les transpondeurs suivant les normes ISO 11784 et 11785 (FDX-B). Gestion des doubles lectures paramétrable.

Format de la trame des données : '9990000000000001'

999 : code pays ou code fabricant sur 3 caractères,

000000000001 : numéro du transpondeur sur 12 caractères et CR LF : fin de trame.

Le lecteur PRD 651 est un lecteur fixe type tablette sans afficheur, utilisé pour la lecture des puces d'identification des animaux. Il répond aux normes ISO 11784 / ISO 11785 et FDX B.



Lecteur PRD 651-20

Caractéristiques techniques

- Distance de lecture : 4 à 10 cm selon type de transpondeur,
- Interface : liaison USB ou RS232 (boîtier HID en option)
- Dimensions : L : 15 cm, l : 8,5 cm, ép : 3 cm
- Poids : 140 g
- Alimentation : bloc alimentation 220v externe
- Fréquence : 134,2 kHz
- Témoin et bip de lecture
- Antenne : intégrée

Fonctionnalités :

Lecture permanente de tous les transpondeurs suivant les normes ISO 11784 et 11785 (FDX-B). Gestion des doubles lectures paramétrable.

Format de la trame des données : '9990000000000001'

999 : code pays ou code fabricant sur 3 caractères,

000000000001 : numéro du transpondeur sur 12 caractères et CR LF : fin de trame.

Le lecteur PRD 651 est un lecteur fixe avec antenne externe, utilisé pour la lecture des puces d'identification des animaux. Il répond aux normes ISO 11784 / ISO 11785 et FDX B.



Lecteur Tablette PRD 651-21

Caractéristiques techniques

- Distance de lecture : 4 à 10 cm selon type de transpondeur,
- Interface : liaison USB ou RS232 (boîtier HID en option)
- Dimensions : L : 15 cm, l : 8,5 cm, ép : 3 cm
- Poids : 140 g
- Alimentation : bloc alimentation 220v externe
- Fréquence : 134,2 kHz
- Témoin et bip de lecture
- Antenne : externe diamètre 65 mm

Fonctionnalités :

Lecture permanente de tous les transpondeurs suivant les normes ISO 11784 et 11785 (FDX-B). Gestion des doubles lectures paramétrable.

Format de la trame des données : '9990000000000001'

999 : code pays ou code fabricant sur 3 caractères,

000000000001 : numéro du transpondeur sur 12 caractères et CR LF : fin de trame.

Lecteur fixe avec antenne externe, utilisé pour la lecture des puces d'identification des gros animaux.



Lecteur PRD 643-0000A

Caractéristiques techniques

- Distance de lecture : 10 à 14 cm selon type de transpondeur (30 cm pour Boucle d'oreille),
- Interface : bluetooth de serie / USB
- Dimensions : L : 60 cm, l : 6 cm, ép : 3,5 cm
- Poids : 460 g
- Affichage : 4 lignes de 16 caractères
- Alimentation : usb/batterie recharge 3,7 V 5000mA
- Fréquence : 134,2 kHz
- Bip de lecture
- Témoin de charge
- Mémoire de 800 lectures
- Multilingues

Ce NOUVEAU lecteur permet de lire toutes les puces électroniques de type FDX-A (Destron,Avid, Fecava) et FDX-B (normes ISO 11784/85 et 14223) et HDX(Tiris).

Son utilisation est extrêmement simple, le lecteur dispose de :

- un bouton de mise en service et arrêt,
- deux boutons de défilement vers le haut ou vers le bas, permettant de faire défiler l'affichage des différentes fonctions offertes par ce lecteur,
- un bouton destiné à la validation des options choisies par l'utilisateur lors des ses déplacements dans les différents menus,
- La recharge et la transmission des données se fait à l'aide de la connexion de type mini USB placée à l'extrémité inférieure,
- un afficheur OLED de quatre lignes de 16 caractères.

biolog)) **id**

Etablissement Principal / Correspondance : 1, rue du Commandant Robert Malrait
ZA des Granges - BP 30303 - 27303 BERNAY CEDEX - FRANCE
Tél. : +33(0)2 32 47 83 40 - Fax : +33(0)2 32 47 83 50
Web : www.biolog-id.com - Email : commercial@biolog-id.com