



ANIMALLTAG®, SOLUÇÃO ESSENCIAL !

Transponder 1.4mm x 8mm com aplicador Animalltag®

Características do transponder Animalltag:

Novo material !

EXCLUSIVO !! O transponder Animalltag está encapsulado em bio-vidro 8625 um avançado material que não causa rejeição ou abscesso quando implantado no animal.

A cápsula de bio-vidro é revestida por substância anti-migratória chamada Parylene, que impede o movimento do transponder depois da implantação.

Nova tecnologia !

EXCLUSIVO !! Desenvolvido para uso em animais de baixo peso ou pequeno porte, como anfíbios, peixes ou pequenos mamíferos.

EXCLUSIVO !! O microchip tem ¼ do volume do microchip usado para identificação de **raças pequenas de cães e gatos**. O diâmetro é 1,4mm e o comprimento 8mm.

O microchip utiliza um avançado processador interno com memória que guarda um número de identificação único.

A leitura do número de identificação é possível com qualquer leitor compatível com a ISO 11784. Se recomenda o uso dos leitores Animalltag com capacidade de ler e gravar os dados adicionais.

Solução para utilização em pequenos animais!

O conjunto é embalado em blister com agulha descartável, transponder e aplicador já montados, esterilizado por oxido de etileno, ETO.

O transponder está registrado no ICAR com o número 963-001.

A agulha é descartável, tem revestimento de silicone, melhorando a introdução e o deslizamento, e possui bixel tri-facetado.

O aplicador é feito em plástico e é descartável.

Acompanha 6 etiquetas adesivas com código de barras e a numeração do transponder impressa.

A qualidade Animalltag !

A aplicação do microchip é extremamente simples e pode ser comparada com uma vacina, que não protege contra doenças, irá proteger aos animais contra a perda e o roubo.

Animalltag possui base de dados na Internet com informações sobre o proprietário e o mascote, sem custos adicionais para o veterinário ou proprietário.



Transponder Animalltag®, agulha e aplicador.

Animalltag Br

Rua Antonio Carlos Ferraz de Sales, 95
São Carlos, SP – Brasil - CP 13563-306
+55 16 3362 3362
www.animalltag.com.br

Animalltag Uy

Calle Lima, 1800
Montevideo – Uruguay - CP 11800
+598 2 200 8495
www.animalltag.com.uy

Animalltag Co

Calle 90, 12-45, oficina 401
Bogotá – Colombia
+57 1 616 0328
www.animalltag.com.co



ANIMALLTAG®, SOLUÇÃO ESSENCIAL !

Transponder 1.4mm x 8mm com aplicador Animalltag®

Características Mecânicas / Físicas Transponder	
Dimensões	<ul style="list-style-type: none">• 1.4 mm de diâmetro y 8.0 mm de comprimento
Peso	<ul style="list-style-type: none">• 35 mg
Material	<ul style="list-style-type: none">• Bio Glass 8625 revestido por substância anti-migratoria chamada Parylene
Temperatura de operação	<ul style="list-style-type: none">• -40°C à 70°C / 16 horas, segundo norma IEC 68.2.1, IEC 68.2.2
Temperatura de armazenagem	<ul style="list-style-type: none">• -40°C à 70°C / 96 horas, segundo norma IEC 68.2.1, IEC 68.2.2
Umidade	<ul style="list-style-type: none">• 93% RH / 40°C / 96 horas segundo norma IEC 68.2.78
Choques mecânicos	<ul style="list-style-type: none">• 15g / 11mS / half sine, segundo norma IEC 68.2.27
Vibração	<ul style="list-style-type: none">• 10 à 55 Hz a 0,75mm, 1 oct/seg, 10 ciclos segundo norma IEC 68.2.6• 10 à 150 Hz a 0,70mm y 5 g, 10 ciclos segundo norma IEC 68.2.6
Queda livre	<ul style="list-style-type: none">• 1m em superfície de concreto segundo norma IEC 68.2.32
Imersão	<ul style="list-style-type: none">• Hermeticamente fechado com gel interno que protege a unidade eletrônica.• 40 cm de profundidade / 24 horas de acordo com IEC 68.2.18
Compatibilidade RFID	<ul style="list-style-type: none">• Conforme ISO 11784, ISO 11785 FDX-B e ISO 14223.
Frequência de trabalho	<ul style="list-style-type: none">• 134,2 khz +/- 3khz de acordo com a norma ISO 11785
Certificações	<ul style="list-style-type: none">• ICAR / ISO 11784 / ISO 11785
Identificação	<ul style="list-style-type: none">• Numeração única de 15 dígitos de acordo com a norma ISO 11784, não regravável.
Distância de leitura	<ul style="list-style-type: none">• Até 10 cm, dependendo da configuração da antena ou do leitor RFID
Velocidade de leitura	<ul style="list-style-type: none">• Acima dos 3 m/s
Duração	<ul style="list-style-type: none">• Acima de 1.000.000 de leituras

Animalltag Br

Rua Antonio Carlos Ferraz de Sales, 95
São Carlos, SP – Brasil - CP 13563-306
+55 16 3362 3362
www.animalltag.com.br

Animalltag Uy

Calle Lima, 1800
Montevideo – Uruguay - CP 11800
+598 2 200 8495
www.animalltag.com.uy

Animalltag Co

Calle 90, 12-45, oficina 401
Bogotá – Colombia
+57 1 616 0328
www.animalltag.com.co