



solución esencial

Caravana visual con giro libre

La caravana visual es fabricada en poliuretano termoplástico de alta calidad mundial con formulaciones especiales que evitan la formación de microorganismos en el material.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

La composición de la materia prima de la caravana visual AnimallTAG® se le adicionan aditivos para la protección contra los rayos ultra violetas evitando que las condiciones climáticas alteren sus características físico-químicas, proporcionando alta resistencia al desgaste, a la tracción y gran flexibilidad.

El número de identificación del animal es impreso en láser en la superficie principal de la caravana.

La caravana visual AnimallTAG® posee su cabezal cerrado, impidiendo así la acumulación de suciedades, evitando inflamaciones en la oreja del animal.

La caravana visual AnimallTAG® posee su cabezal en nylon proporcionando un mecanismo de giro libre y menor índice de perdidas.

Cabezal cerrado, en nylon.



Amplia área para marcación.

Como ordenar:

Caravana XX XX + [Macho YY] + CC + [LL] onde:

XX XX = BT para botón, PQ para pequeña, MD para mediana, GD para grande, GD GL para grande giro libre y BT RF para botón radiofrecuencia
YY = PQ para pequeño, LG para largo y MD para mediano
CC = BR para blanco, AM para amarillo, SA para salmón, AZ para azul, VD para verde y VM para rojo
LL = LS para marcación láser

Ejemplo: Caravana GD GL + Macho PQ + AM + LS: Caravana grande giro libre con macho pequeño, color amarilla y marcación láser en la caravana.

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS / FÍSICAS

Dimensiones	75 × 59 mm (altura/ancho)			
Peso	7,1 gramos (9,3 gramos montado con el macho pequeño Animalltag)			
Material	Poliuretano termoplástico Bayer, Desmopan serie 795U, con dureza de 45±3 shore D con aditivos para protección contra rayos ultra-violeta, aditivos que aumentan su resistencia a la tracción y el contraste de la impresión láser			
Colores	Amarillo, verde, azul, rojo, blanco y salmón			
Temperatura de trabajo	-30 à 40 °C			
Resistencia a líquidos y a químicos líquidos	Ácido sulfúrico 10%, hidróxido de sodio 10% e hexano			
Determinación de materia extractable por solventes orgánicos	Metanol: 0,40% según norma DIN EN ISO 6427			
Determinación de resistencia a la abrasión	21,0 mm³ según norma DIN 53516			
Determinación de propiedades tensiles (estrés – resistencia)	Según norma DIN 53504			
Resistencia a sustancias fisiológicas	Resistente a la acción de microbios hasta un numero de saponificación de 200 mg KOH/gm segundo norma DIN VDE 0472, part 704			
Vida útil	10 años			
Índice de perdidas estimado	1° ano 1,0%	2° ano 1,0%	3° ano 1,0%	4° ano 1,0%
	5° ano 1,0%	6° ano 1,0%	7° ano 1,0%	8° ano 1,0%