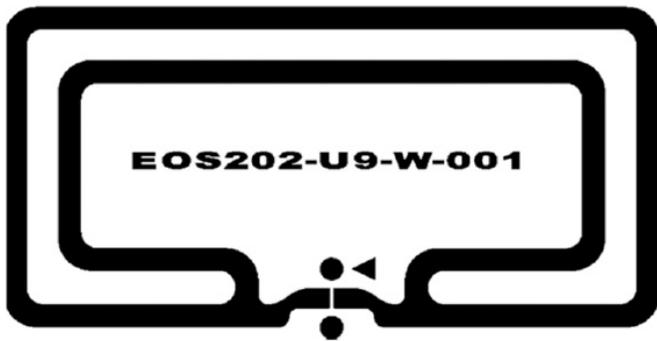


# Inlay de RFID Tageos EOS-202 U9

## Inlay de RFID de especialidad con certificación de Zebra

Los inlays de RFID son fundamentales para la visibilidad en tiempo real necesaria para simplificar las operaciones, minimizar los errores en los datos de activos y dar seguimiento, identificar y maximizar el uso de los activos. Los inlays certificados de Zebra ofrecen un excelente desempeño, por lo tanto, puede tener la seguridad de que codificarán y leerán de manera eficiente y eficaz, lo cual genera un retorno sobre la inversión más alto y la mejor experiencia del usuario de su clase. Este inlay de especialidad Tageos EOS-202 U9 está diseñado para aplicaciones de seguimiento farmacéutico a nivel del artículo que requieren un factor de forma sumamente pequeño. Este inlay ha sido diseñado para funcionar bien en viales de vidrio pequeños y jeringas de COC con superficies curvas. Probado para lograr un desempeño óptimo con las impresoras y los lectores RFID de Zebra, el inlay Tageos EOS-202 U9 le permite maximizar los beneficios de RFID para la identificación de pequeños artículos.



### Inlay pequeño diseñado para viales de vidrio pequeños

El Tageos EOS-202 U9 es un inlay sofisticado sumamente pequeño. Su tamaño de solo 20 x 10 mm presenta rangos de lectura de hasta 4 m, lo que lo convierte en una excelente opción para seguimiento de artículos farmacéuticos. Este inlay cumple con la especificación ARC para aplicaciones de etiquetado para la identificación de dosis.

### Certificación de Zebra para un desempeño excepcional, siempre

Los inlays certificados de Zebra se han probado previamente para asegurar un desempeño líder en la industria y baja cantidad de anulaciones de impresoras. El desempeño del rango de lectura se ha caracterizado en múltiples tipos de superficies mediante equipos de pruebas Voyantic Tagformance, el estándar de la industria.

Presentan los chips de mejor desempeño para adaptarse a una gran variedad de requisitos de aplicaciones. La posición del inlay se ha probado en impresoras móviles, industriales y de escritorio para asegurar una codificación confiable. Zebra cuenta con certificación ISO 9001 y utiliza procesos de calidad para minimizar las instancias de codificaciones erróneas. Además, usamos material térmico uniforme en todos los pedidos para asegurar la homogeneidad y calidad de las impresiones.

### Experiencia inigualable en RFID

Zebra es la marca especializada en todo lo relacionado con RFID. Ofrecemos soluciones de RFID integrales y personalizadas para su aplicación, que incluyen suministros RFID probados y fabricados con los materiales y adhesivos adecuados, además de los inlays y chips de mayor rendimiento. Hemos ocupado un lugar central como pioneros en tecnologías RFID y como autoridad en materia de definición de estándares mundiales desde mediados de la década de 1990, cuando recién aparecía la tecnología de etiquetas inteligentes. Fuimos reconocidos como la principal marca de RFID por el informe de marcas del RFID Journal de 2018. Y contamos con más de 575 patentes de RFID y numerosos productos revolucionarios del sector de RFID.

### Zebra ZipShip: en los estantes y listo para enviar

¿Necesita acceder rápidamente a una solución RFID? Este inlay está disponible y listo para despacho inmediato como parte de nuestro programa ZipShip. Obtiene envío rápido y el pedido mínimo es de solo una caja.

**Permita el seguimiento de sus productos farmacéuticos con el Tageos EOS-202.**

Para obtener más información, visite [www.zebra.com/rfidlabels](http://www.zebra.com/rfidlabels)

# Especificaciones

## Información técnica

Chip	UCODE 9
Memoria EPC	96 bits
Memoria de usuario	N/C
TID	96 bits bloqueada de fábrica (48 bits única)
Sensibilidad de lectura	-24 dBm
Sensibilidad de escritura	-22 dBm
Normas de RFID	EPC Gen2v2
Alcance de lectura	Hasta 20 m; depende de la frecuencia y el sustrato

## Alcance de lectura teórico: ETSI (865-868 MHz)<sup>1</sup>

Aire	0,1 m
Cartón	0,2 m
Fibra de vidrio	0,3 m
Vidrio	1,7 m
PTFE	0,2 m
Poliacetileno	0,2 m
PVC	0,2 m
Goma	1,7 m

## Alcance de lectura teórico: FCC (902-928 MHz)<sup>1</sup>

Aire	0,1 m
Cartón	0,4 m
Fibra de vidrio	1,7 m
Vidrio	3,9 m
PTFE	0,7 m
Poliacetileno	1,0 m
PVC	1,0 m
Goma	3,9 m

## Desempeño y pertinencia del producto

Temperatura de funcionamiento	De -40 °F a 185 °F (de -40 °C a 85 °C)
-------------------------------	--

## Pruebas y cumplimiento

Todos los inlays certificados por Zebra fueron previamente probados con impresoras y lectores de Zebra.

## Prueba de material en aplicación final

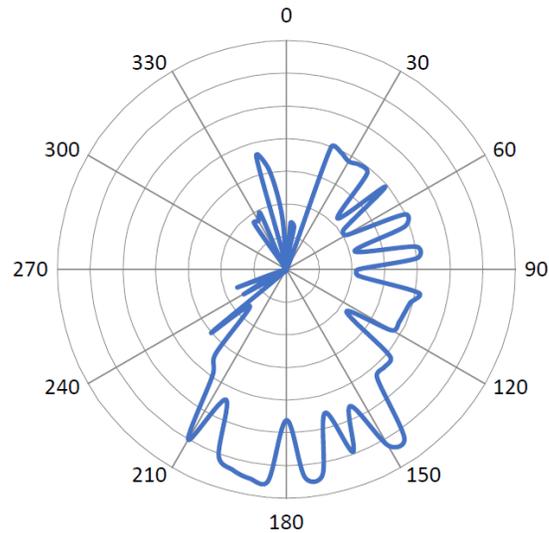
La información contenida en este documento debe utilizarse solo con fines orientativos y no pretende ser utilizada en las especificaciones de configuración. Los compradores de productos de Zebra son los únicos responsables de determinar en forma independiente si el producto cumple con todos los requisitos de su aplicación específica.

## Notas al pie

<sup>1</sup>La información del alcance de lectura teórico es direccional. El desempeño real dependerá de su aplicación y entorno. Se recomienda probarlo.

## Patrón de radiación

\*\*El alcance de lectura cae al 12 % como máximo cuando el inlay está perpendicular (90° y 270°) a la antena de lectura. Para obtener más información acerca del patrón de radiación, visite [www.zebra.com/rfidlabels](http://www.zebra.com/rfidlabels)



## Mercados y aplicaciones

### Comercio minorista

- Cosméticos a nivel del artículo

### Salud

- Seguimiento de productos farmacéuticos a nivel del artículo



**Sede corporativa en Norteamérica**  
+1-800-423-0442  
inquiry4@zebra.com

**Sede en Asia-Pacífico**  
+65-6858-0722  
contact.apac@zebra.com

**Sede en EMEA**  
zebra.com/locations  
contact.emea@zebra.com

**Sede en América Latina**  
+1-866-230-9494  
la.contactme@zebra.com