



**RACE RESULT**  
Precision · Passion · German Engineering

# ***FICHA TÉCNICA***

Productos Impresos



# Índice

General	3
Materiales	4
Dorsales (todos los tamaños)	5
Placa para Bicicleta	17
Volantes (todos los tamaños)	18
Etiquetas (todos los tamaños)	19
Set de Etiquetas para Triatlón	20
Etiqueta para Bicicleta	21
Etiqueta para Bicicleta con Chip	22
Chip para Triatlón	23
Sobres (C4)	24
Multihoja Triatlón	25



# General

## Diseños:

Tiene las siguientes opciones:

- Utilice nuestros diseños estándar de la tienda online (por favor, háganoslo saber en los comentarios).
- Envíenos sus logotipos, con instrucciones sobre dónde colocarlos en las observaciones.
- Envíenos su propio diseño, listo para usar. Por favor, asegúrese de que sigan estas especificaciones:

## Especificaciones técnicas:

Espacio de color:	CMYK (sin colores planos)
Perfil:	ISO Coated v2
Resolución:	300 dpi
Formato del archivo:	PDF (con fuentes incrustadas o textos vectorizados) AI/EPS (enviar fuentes e imágenes) JPG/PNG/PSD/TIFF INDD (enviar fuentes e imágenes)

## Datos de personalización:

Envíenos el ID del evento o un archivo Excel.

## Plantillas de diseño:

Las plantillas para InDesign, Photoshop e Illustrator de cada producto están disponibles para su descarga en este documento. Simplemente haga click en el  enlace de descarga en la página indicada.

## RACE RESULT URL:

Tenga en cuenta que la URL "www.raceresult.com" se imprime de forma predeterminada en todos los dorsales que producimos. Si no desea que la URL aparezca en sus dorsales, deberá mencionar esto explícitamente en las indicaciones complementarias al realizar su pedido.

## Fuentes estándar:

Dorsales: Helvetica Neue LT Com 97 Blk  
Placa para Bicicleta: Tungsten Seminegrita  
Personalización: Arial negrita

Si desea otra fuente en los dorsales, por favor escríbala en la descripción de su diseño, y suba el archivo de la fuente en formato .otf o .ttf.

NO incluya los siguientes elementos en su diseño:

- Marcador de posición para el número del dorsal
- Marcador de posición para personalización (p. ej. nombre)
- Perforaciones
- Esquinas redondeadas
- Esquema del formato final

El equipo de RACE RESULT colocará estos por usted.

## Perforación especial/Troquelado

### Pedidos nuevos:

Seleccione la opción correspondiente en "Perforación/Troquelado Especial" al pedir sus dorsales a través de la tienda online. Hay dos opciones.

### Volver a pedir un troquelado ya existente:

Después de que nos haya comprado una perforación/punzón especial, crearemos un producto adicional para usted en la tienda que puede seleccionar directamente para su próximo pedido.

Tenga en cuenta que en ambos casos aumentará el tiempo de producción.

## Nota de Producción

Al cortar el formato final, pueden producirse desviaciones de hasta 2 mm, así como diferencias de hasta 1 mm durante la impresión. Por lo tanto el recorte sirve como margen para estas posibles diferencias en el corte y la impresión.

## Aviso Importante Respecto al Proceso de Producción:

Recibirá una vista previa de todos los productos impresos (excepto los dorsales normales y los dorsales de RACE RESULT), los cuales deberá aprobar para su impresión. Después de haber aprobado la vista previa no es posible realizar algún cambio.

## Contacto

Para cualquier pregunta, contáctenos por correo electrónico a [shop@raceresult.com](mailto:shop@raceresult.com).



# Materiales

## **Tyvek**

75 g/m<sup>2</sup>

Fibras de polietileno, resistentes al desgarro y a la intemperie

## **Seda Profi (recubierta de mate)**

135 g/m<sup>2</sup>

Superficie lisa y homogénea

Certificado PEFC

Colores brillantes

Legible sin reflejos

Agradable al tacto

## **Papel adhesivo impermeable**

210 g/m<sup>2</sup> incluyendo 100 g/m<sup>2</sup> de papel

Digilabel PE blanco mate

## **Papel adhesivo soluble en agua**

200 g/m<sup>2</sup> incluyendo 90 g/m<sup>2</sup> de papel

Precortado en la parte posterior

Mate Digilabel

## **Polypropylen**

300µm y 400µm

100% impermeable

Blanco brillante

Irrompible

100% libre de madera y reciclable

## **DigiGold icewhite**

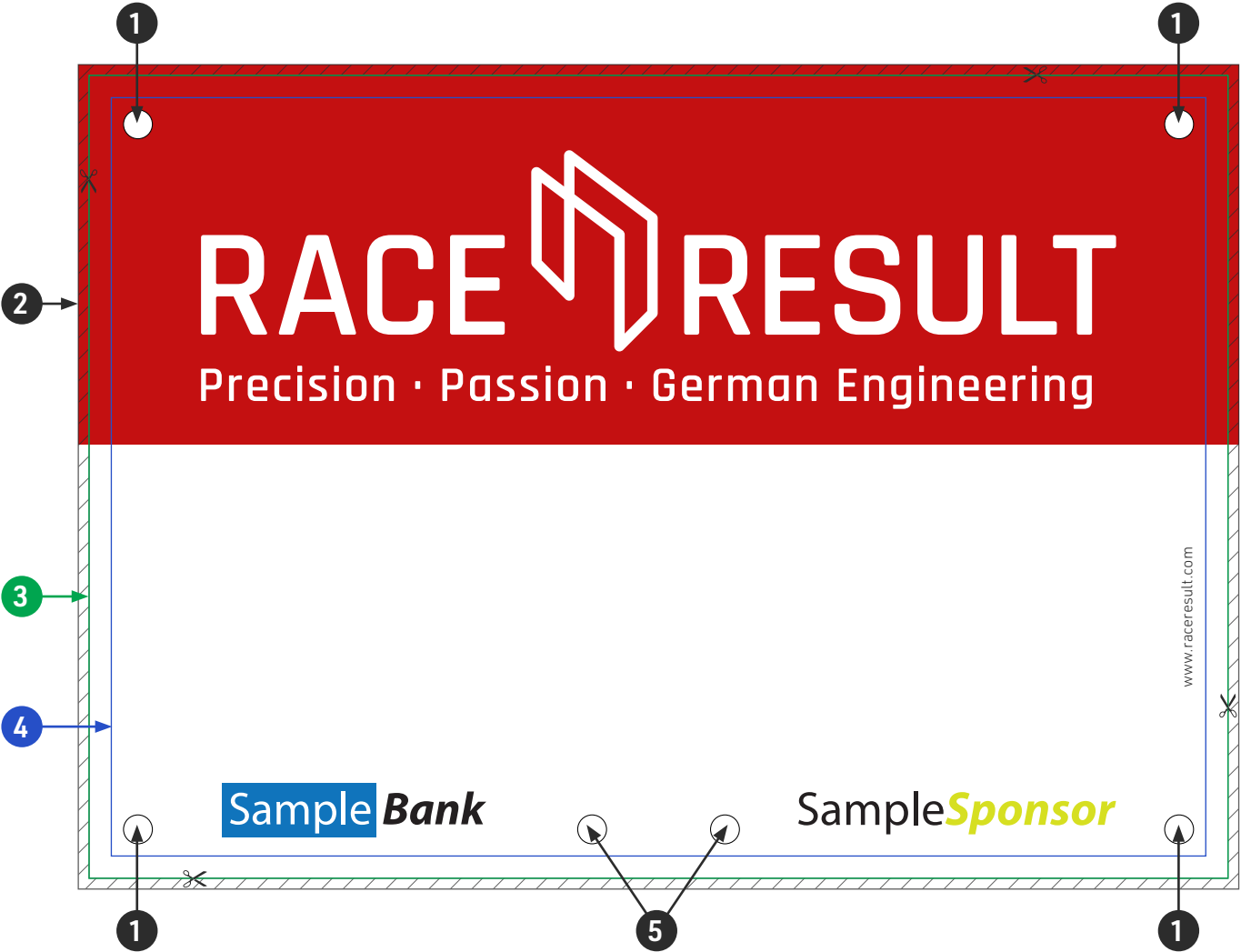
90 g/m<sup>2</sup>


Libre de madera, blanco brillante, mate

Papel de impresión digital

Hecho de FSC certificado

Materias primas controladas



<b>1 Perforaciones:</b>	Ø 5.5 mm <b>Posición:</b> 9 mm desde la parte superior/inferior y desde los lados (desde el centro del agujero hasta el borde del formato final)
<b>2 Tamaño total:</b>	A5 = 214 x 152 mm   A6 = 152 x 109 mm <b>Sangrado:</b> 2 mm (parte  )
<b>3 Tamaño:</b>	A5 = 210 x 148 mm   A6 = 148 x 105 mm
<b>4 Margen de seguridad:</b>	4 mm
<b>5 Perforaciones MTB:</b>	Ø 5,5 mm <b>Posición:</b> 90 mm desde la izquierda/derecha y 9 mm desde abajo (medido desde el centro del agujero hasta el borde del formato final)

NO incluya los siguientes elementos en su diseño:

- Marcador de posición para el número del dorsal
- Marcador de posición para personalización (p. ej. nombre)
- Perforaciones
- Esquinas redondeadas
- Esquema del formato final

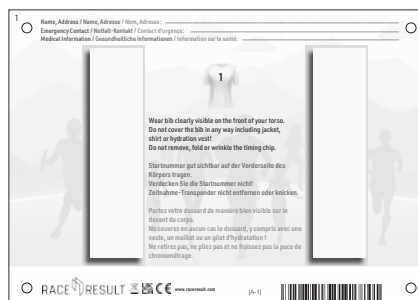
Por favor, lea también el texto de la página 3.

## Impresión estándar en el reverso

Para los números de salida/números de bicicleta con transpondedor, la parte trasera tiene el siguiente aspecto de serie. Las posiciones de los transpondedores varían para aprovechar al máximo el espacio de la caja. Esta opción no cuesta nada extra.



A5 Single



A5 Duo



MTB A5 Single

## Impresión estándar en el reverso con texto personalizado en la parte superior

Esta opción es idéntica a la opción 1, con la única diferencia de que el área roja superior se puede imprimir individualmente. En la zona roja aún es posible colocar un gráfico o texto en blanco y negro sin coste adicional. La impresión en color es posible por un cargo adicional.

Seleccione esta opción en la tienda en “Impresión posterior”.  
Puedes descargar las plantillas de diseño en la página 5.

### A5 Single/Duo



Zona Roja: 174 x 12 mm

### Formato especial Single/Duo



Zona Roja: 194 x 62 mm

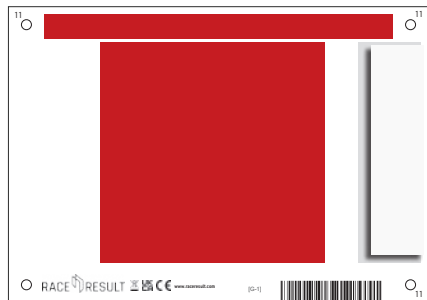
## Impresión personalizada en el reverso con posiciones estándar de transpondedor

Por un cargo adicional, es posible diseñar individualmente la parte trasera de los dorsales/placas de MTB con un transpondedor en las zonas marcadas en rojo. Con esta opción, las posiciones de los transpondedores cambian como en la opción estándar y sus diseños/textos individuales también se moverán.

Seleccione esta opción en la tienda en „Imprimir de nuevo”.

Puedes descargar las plantillas de diseño en la página 5.

### A5 Single/Duo



Zona superior: 174 x 12 mm

Zona media Duo: 76 x 110 mm

Zona media sencilla: 120 x 110 mm

### Formato especial Single/Duo



Zona superior: 194 x 62 mm

Zona media Duo: 96 x 110 mm

Zona media sencilla: 134 x 110 mm

## Impresión personalizada en el reverso con posición fija del transpondedor en el borde

Por un cargo adicional, es posible diseñar individualmente la parte trasera de los dorsales/placas MTB con un transpondedor en la zona marcada en rojo.

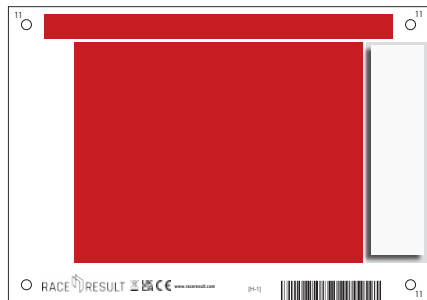
En esta opción solo hay espacio para el transpondedor en el borde exterior, por lo que el área configurable individualmente es mayor que en la opción 3 y se fija en el medio.

Los gastos de envío aumentan automáticamente con esta opción en el carrito de la compra, ya que el número de cajas aumenta debido a las reducidas posiciones de los transpondedores.

Seleccione esta opción en la tienda en „Imprimir de nuevo”.

Puedes descargar las plantillas de diseño en la página 5.

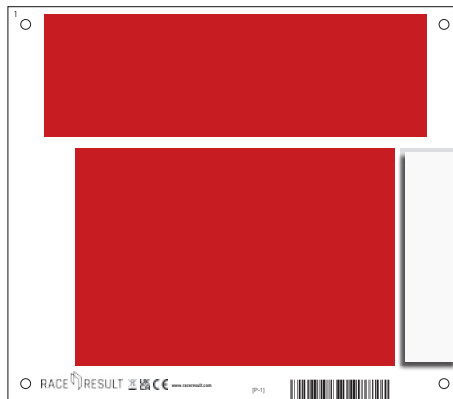
### A5 Single/Duo



Zona superior: 174 x 12 mm

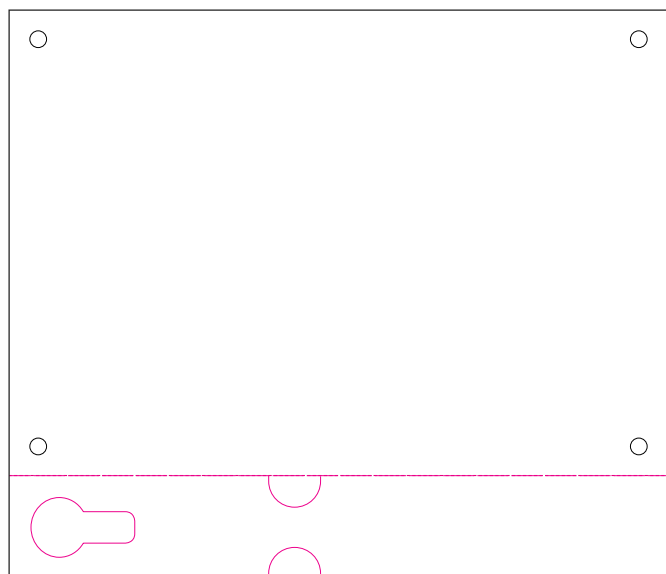
Zona media: 144 x 110 mm

### Formato especial Single/Duo



Zona superior: 194 x 62 mm

Zona media: 162 x 110 mm



## Dorsal A5 con talón desgarrable

**Tamaño dorsal:** 210 x 148 mm

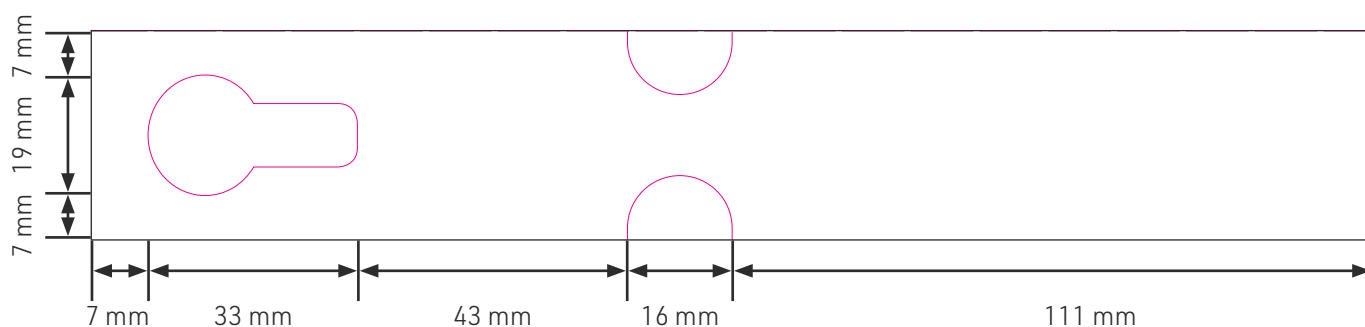
**Tamaño etiqueta:** 210 x 33 mm

**Tamaño total (con margen):** 214 x 185 mm

Por favor, siga las mismas instrucciones respecto a los agujeros, márgenes y sangrado que para el dorsal en la página 5:

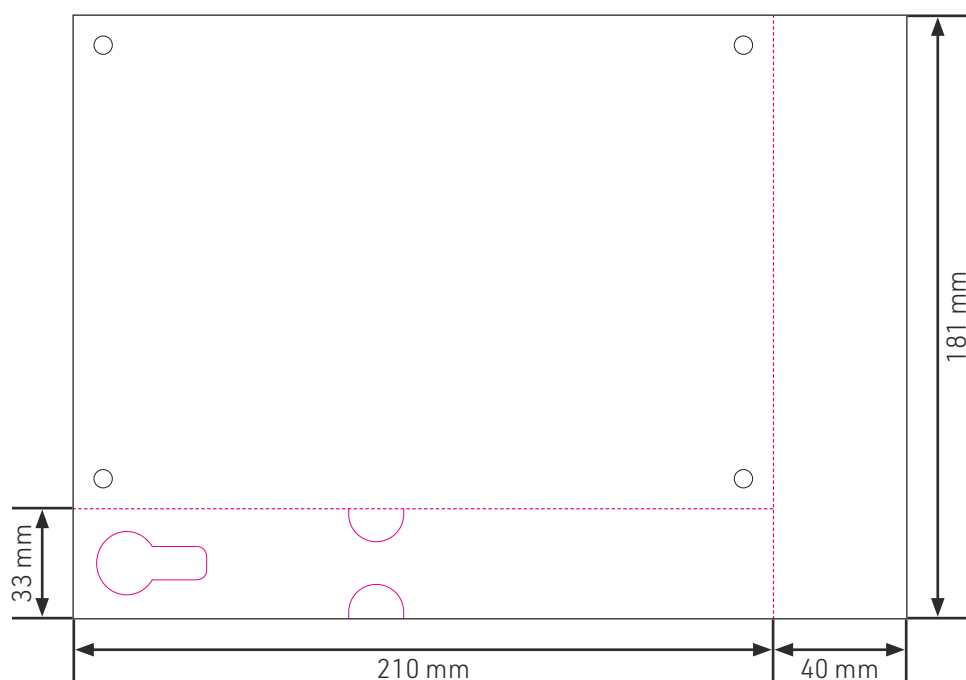
Sangrado: 2 mm

Margen de seguridad: 4 mm



**Por favor, lea también el texto de la página 3.**





## **Dorsal A5 con talón desgarrable + 1 etiqueta desgarrable**

**Tamaño dorsal: 210 x 148 mm**

**Tamaño talón: 210 x 33 mm**

**Tamaño etiqueta derecha: 40 x 181 mm**

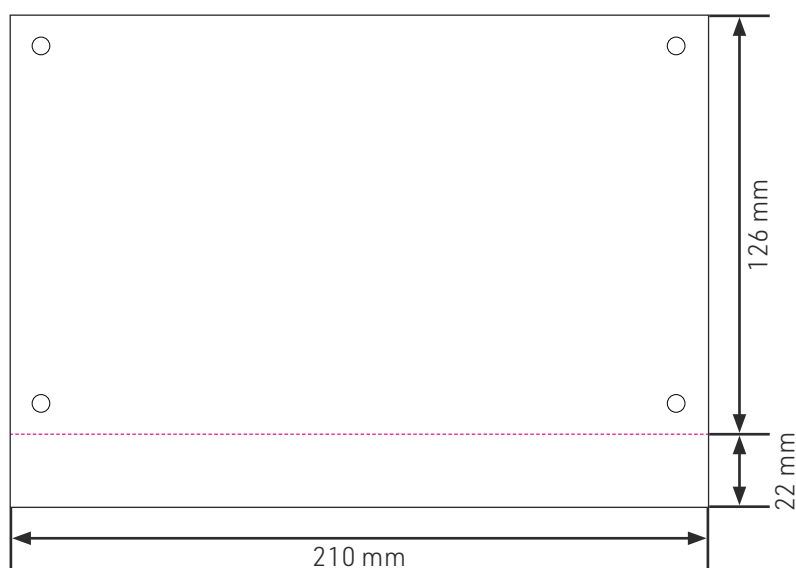
**Tamaño total (con sangrado): 254 x 185 mm**

Por favor, siga las mismas instrucciones respecto a los agujeros, márgenes y sangrado que para el dorsal en la página 5:

Sangrado: 2 mm

Margen de seguridad: 4 mm

**Por favor, lea también el texto de la página 3.**



## **Dorsal A5 incl. 1 etiqueta desgarrable en la parte inferior**

**Tamaño dorsal: 210 x 126 mm**

**Tamaño etiqueta: 210 x 22 mm**

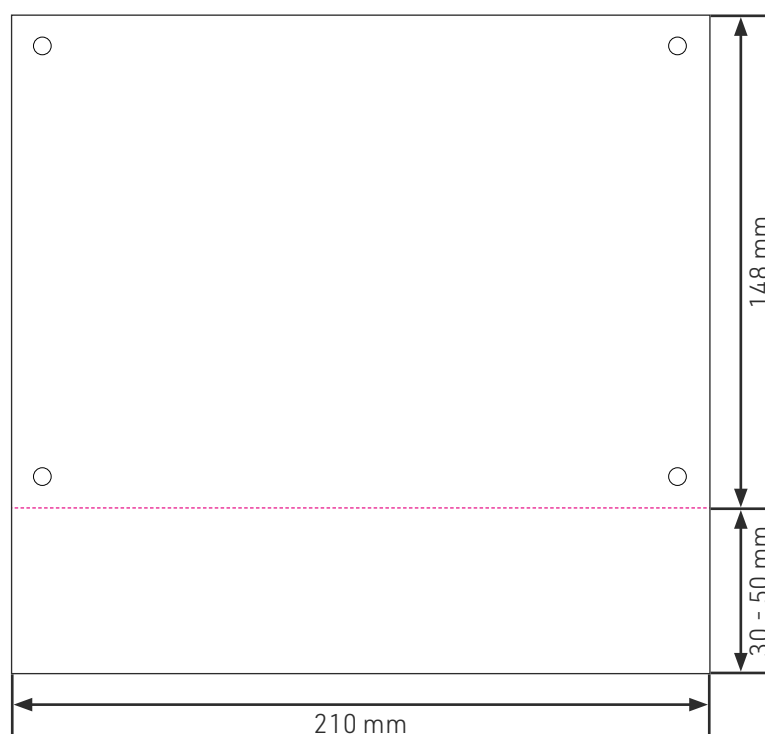
**Tamaño total (con sangrado): 214 x 152 mm**

Por favor, siga las mismas instrucciones respecto a los agujeros, márgenes y sangrado que para el dorsal en la página 5:

Sangrado: 2 mm

Margen de seguridad: 4 mm

**Por favor, lea también el texto de la página 3.**



## **Dorsal A5 con 1 etiqueta desgarrable en la parte inferior**

**Tamaño dorsal: 210 x 148 mm**

**Tamaño etiqueta: 210 x 30 mm (max. 50 mm)**

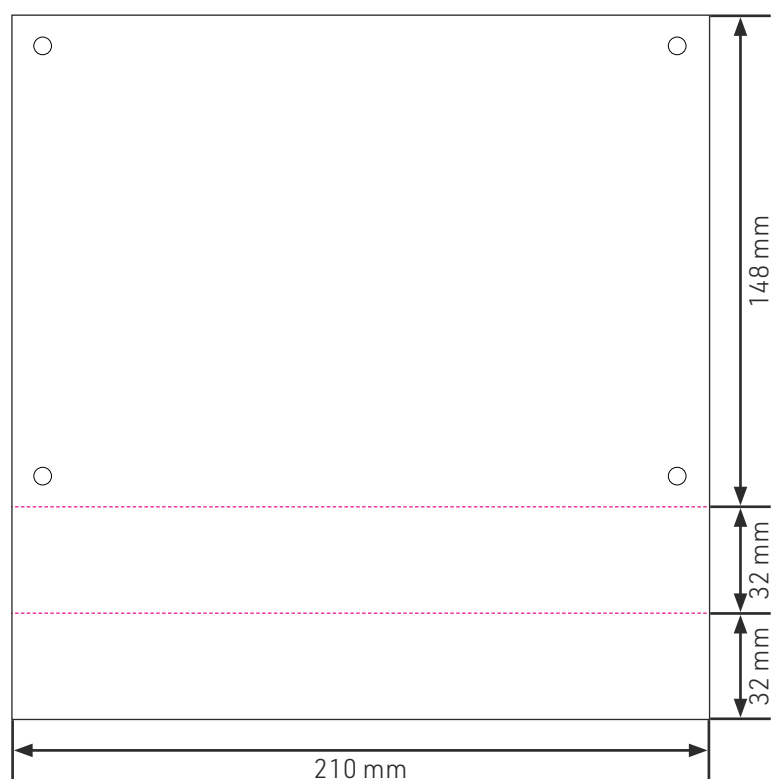
**Tamaño total (con sangrado): 214 x 182 mm**

Por favor, siga las mismas instrucciones respecto a los agujeros, márgenes y sangrado que para el dorsal en la página 5:

Sangrado: 2 mm

Margen de seguridad: 4 mm

**Por favor, lea también el texto de la página 3.**



## Dorsal A5 con 2 etiquetas desgarrables en la parte inferior

**Tamaño dorsal: 210 x 148 mm**

**Tamaño etiqueta superior: 210 x 32 mm**

**Tamaño etiqueta inferior: 210 x 32 mm**

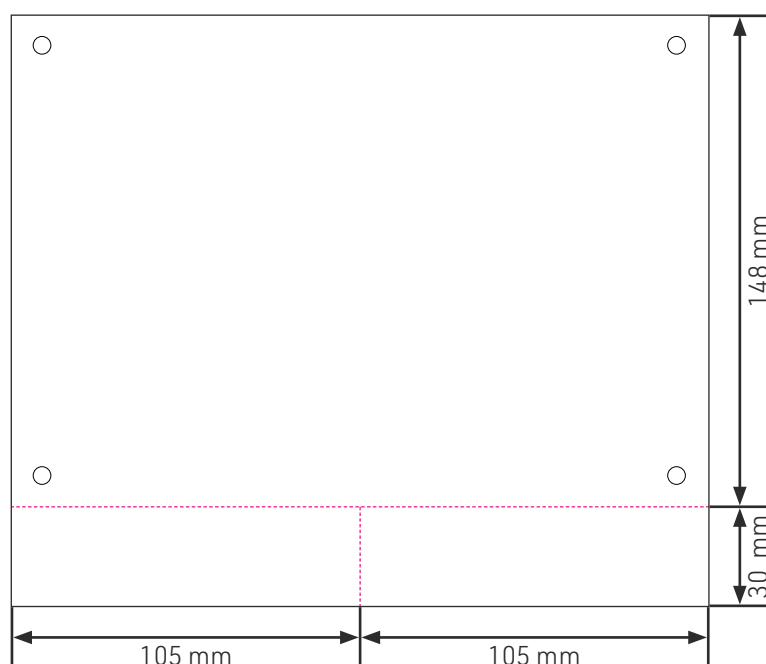
**Tamaño total (con sangrado): 214 x 216 mm**

Por favor, siga las mismas instrucciones respecto a los agujeros, márgenes y sangrado que para el dorsal en la página 5:

Sangrado: 2 mm

Margen de seguridad: 4 mm

**Por favor, lea también el texto de la página 3.**



## **Dorsal A5 con 2 etiquetas desgarrables en la parte inferior lado a lado**

**Tamaño dorsal: 210 x 148 mm**

**Tamaño etiqueta izquierda/derecha: 105 x 30 mm**

**Tamaño total (con sangrado): 214 x 182 mm**

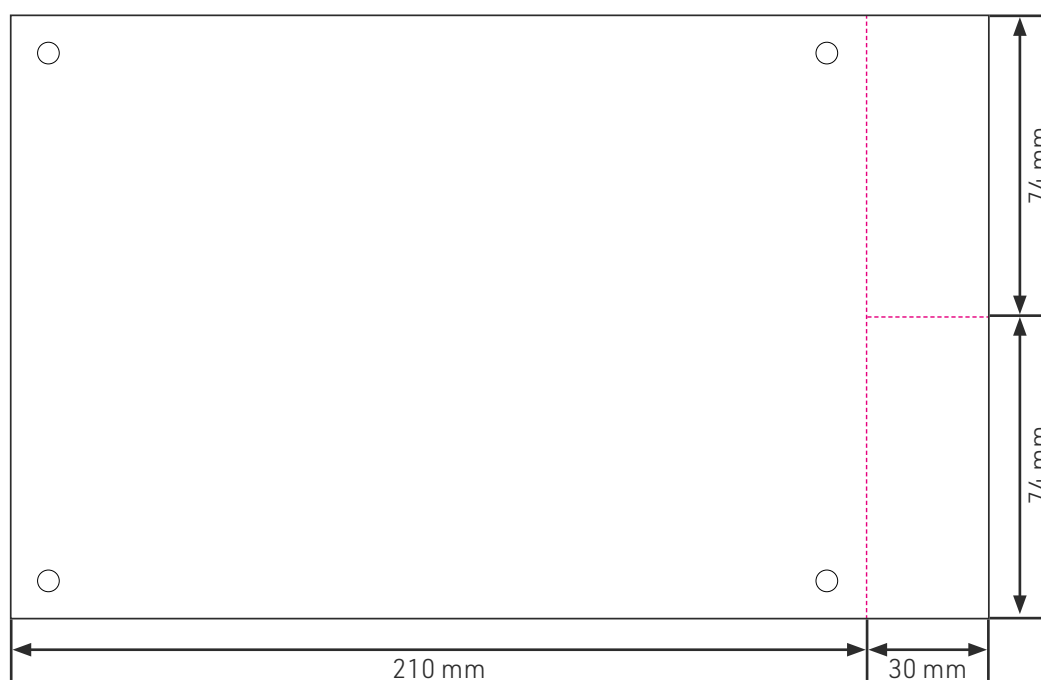
Por favor, siga las mismas instrucciones respecto a los agujeros, márgenes y sangrado que para el dorsal en la página 5:

Sangrado: 2 mm

Margen de seguridad: 4 mm

**Por favor, lea también el texto de la página 3.**





## **Dorsal A5 con 2 etiquetas desgarrables a la derecha**

**Tamaño dorsal: 210 x 148 mm**

**Tamaño de cada etiqueta: 30 x 74 mm**

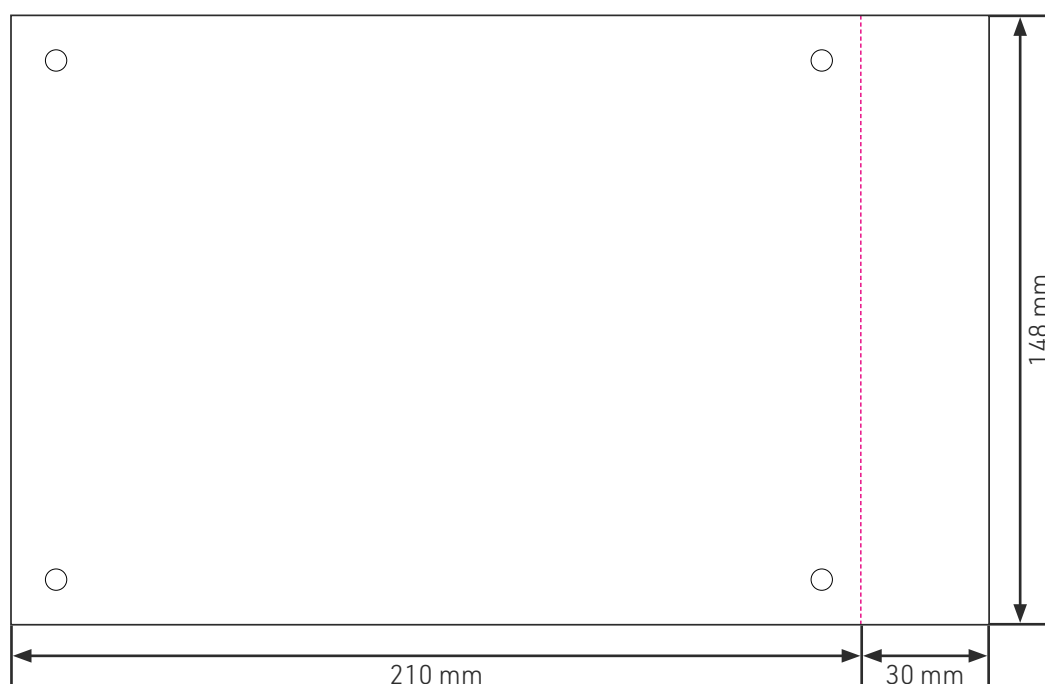
**Tamaño total (con sangrado): 244 x 152 mm**

Por favor, siga las mismas instrucciones respecto a los agujeros, márgenes y sangrado que para el dorsal en la página 5:

Sangrado: 2 mm

Margen de seguridad: 4 mm

**Por favor, lea también el texto de la página 3.**



## **Dorsal A5 con 1 etiqueta desgarrrable a la derecha**

**Tamaño dorsal: 210 x 148 mm**

**Tamaño etiqueta: 30 x 148 mm**

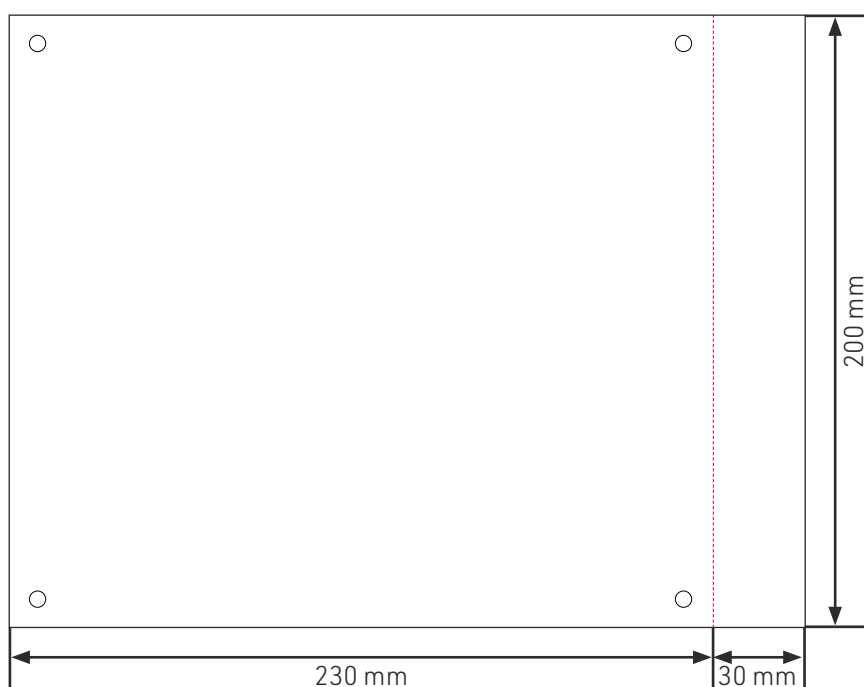
**Tamaño etiqueta (con sangrado): 244 x 152 mm**

Por favor, siga las mismas instrucciones respecto a los agujeros, márgenes y sangrado que para el dorsal en la página 5:

Sangrado: 2 mm

Margen de seguridad: 4 mm

**Por favor, lea también el texto de la página 3.**



## **Dorsal de tamaño especial con 1 etiqueta desgarrable a la derecha**

**Tamaño dorsal: 230 x 200 mm**

**Tamaño etiqueta: 30 x 200 mm**

**Tamaño total (con sangrado): 264 x 204 mm**

Por favor, siga las mismas instrucciones respecto a los agujeros, márgenes y sangrado que para el dorsal en la página 5:

Sangrado: 2 mm

Margen de seguridad: 4 mm


**Por favor, lea también el texto de la página 3.**

# Placa para Bicicleta

La parte frontal

La parte trasera

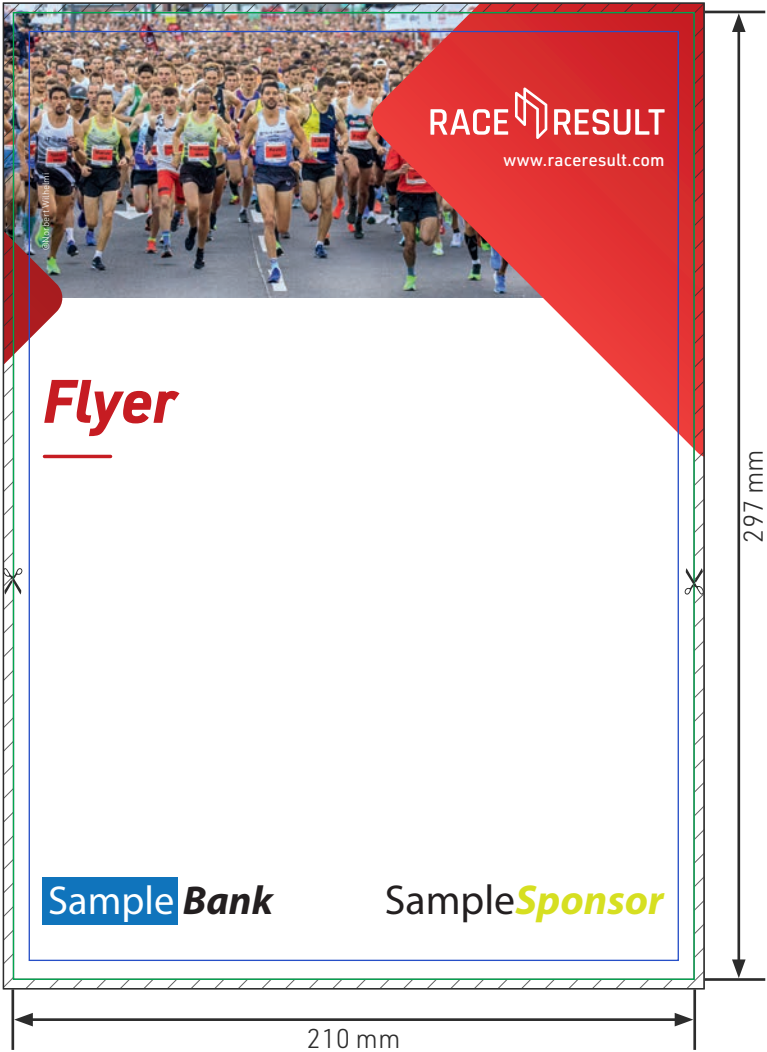


<b>Tamaño total:</b>	134 x 94 mm
	<b>Sangrado:</b> 2 mm (parte  )
<b>Tamaño placa:</b>	130 x 90 mm
<b>Margen de seguridad:</b>	4 mm (Esta área se puede recortar)
<b>Diámetro de los orificios de perforación:</b>	Ø 5,5 mm

Tenga en cuenta que necesita crear 2 diseños, ya que la parte frontal y la trasera están invertidas.

Por favor, asegúrese de haber leído todas las indicaciones respecto a los márgenes y sangrado señaladas en la página 5 y en la sección general.

Por favor, lea también el texto de la página 3.



	Tamaño:	Tamaño total:	Sangrado 	Margen de seguridad:
A4	210 x 297 mm	214 x 301 mm	2 mm	4 mm
A5	148 x 210 mm	152 x 214 mm	2 mm	4 mm
A6	105 x 148 mm	107 x 150 mm	1 mm	4 mm


Por favor, asegúrese de haber leído todas las indicaciones respecto a los márgenes y sangrado señaladas en la página 5 y en la sección general.

Por favor, lea también el texto de la página 3.



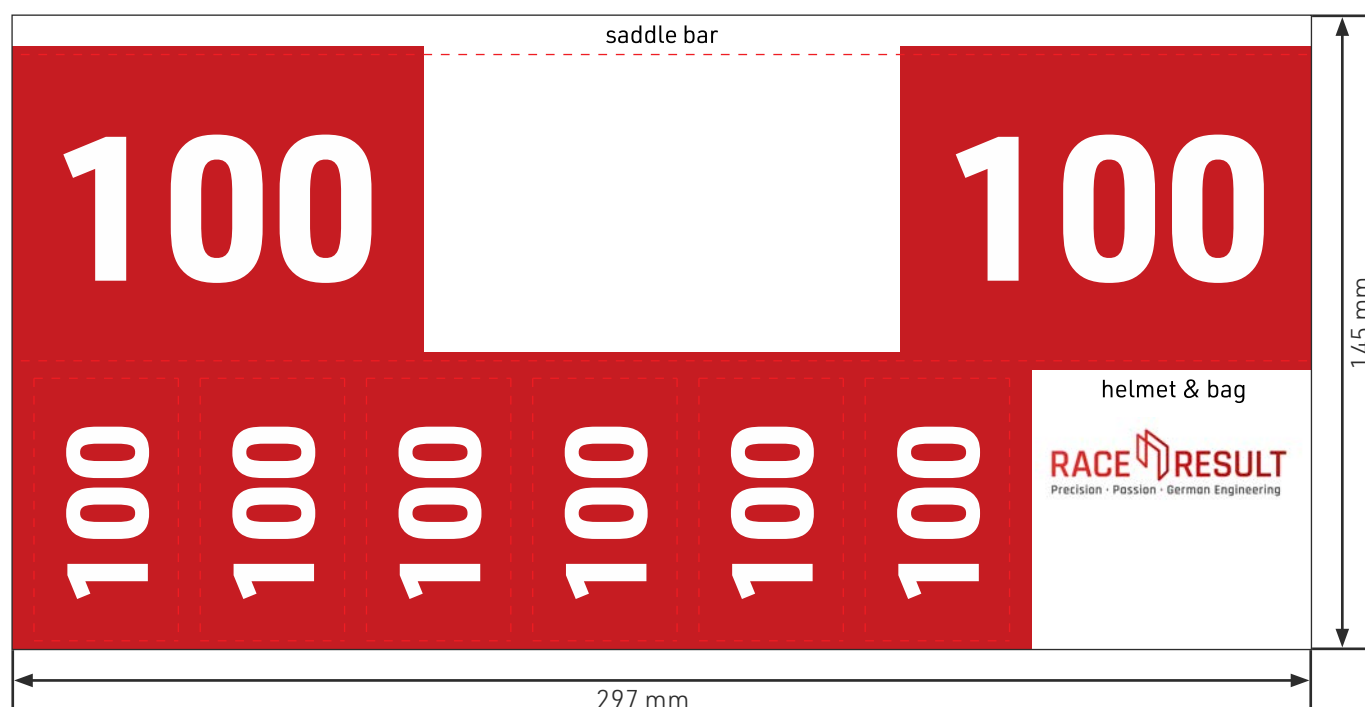
# Etiquetas (todos los tamaños)



Tamaño total mínimo:	64 x 34 mm <b>Sangrado:</b> 2 mm (  el área será recortada)
Tamaño mínimo:	60 x 30 mm
Margen de seguridad:	4 mm (Esta zona se puede recortar)

Por favor, asegúrese de haber leído todas las indicaciones respecto a los márgenes y sangrado señaladas en la página 5 y en la sección general.

Por favor, lea también el texto de la página 3.



## Tamaño total: 301 x 145 mm

Encontrará las dimensiones exactas de cada elemento en las plantillas de InDesign, Photoshop e Illustrator

Por favor, siga las mismas instrucciones respecto a los márgenes y sangrado que para el dorsal en la página 5:

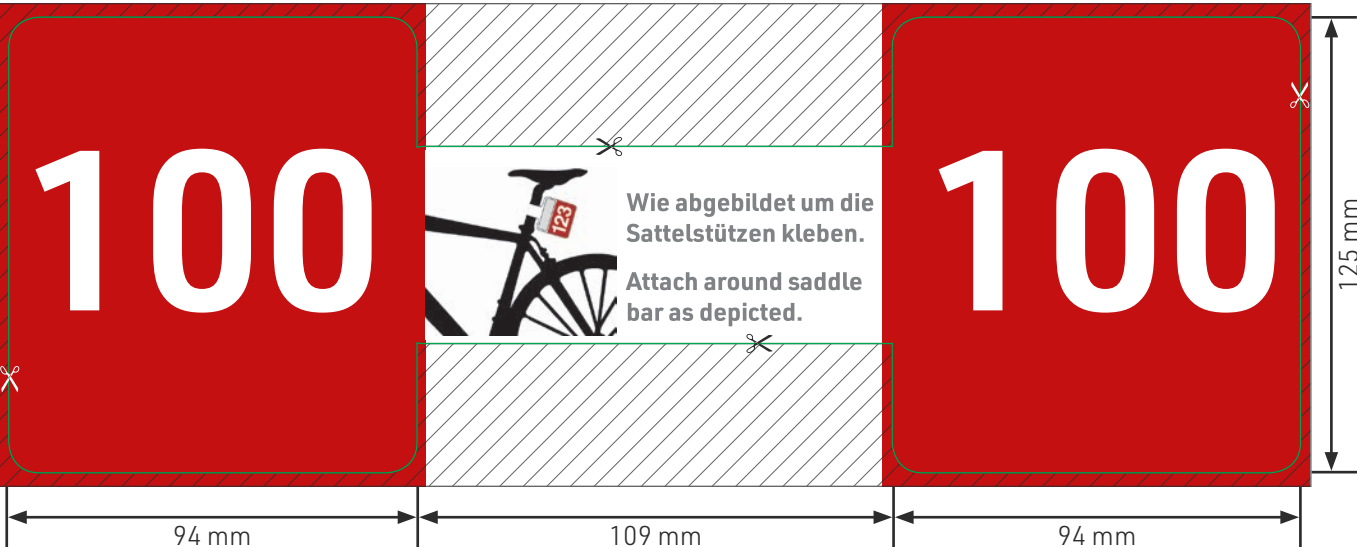
Sangrado: 2 mm

Margen de seguridad: 4 mm

Por favor, lea también el texto de la página 3.


# Etiqueta para Bicicleta

A color



b/n

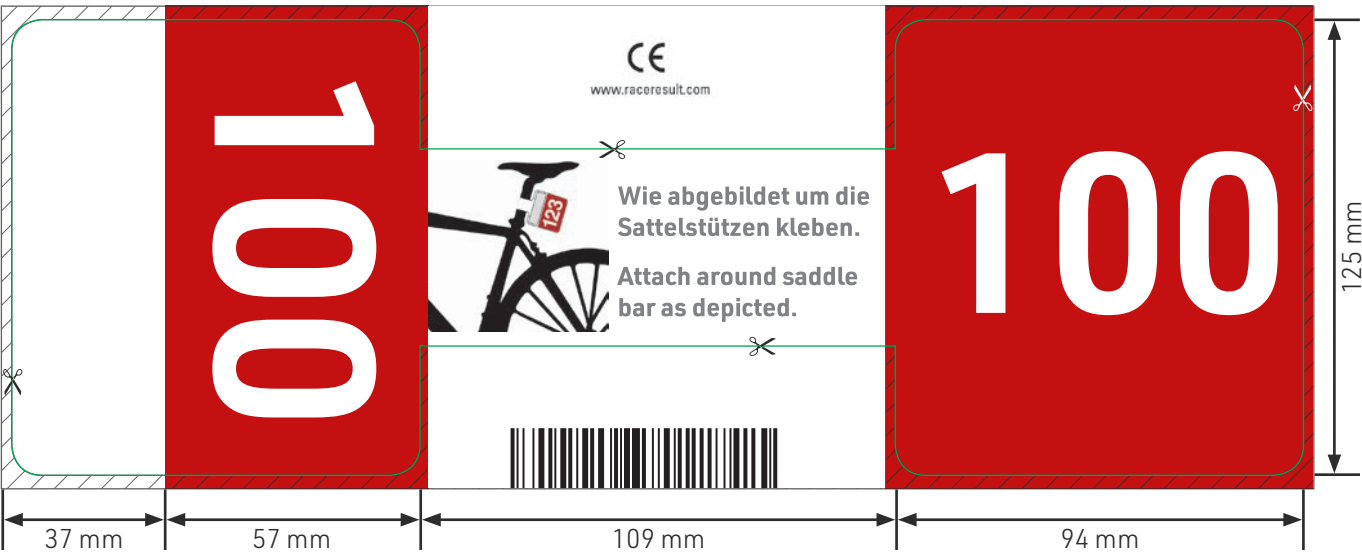



Tamaño total:	301 x 129 mm
	Sangrado: 2 mm (  el área será recortada)
Tamaño:	297 x 125 mm
Margen de seguridad:	4 mm (Esta zona se puede recortar)

Por favor, asegúrese de haber leído todas las indicaciones respecto a los márgenes y sangrado señaladas en la página 5 y en la sección general.

Por favor, lea también el texto de la página 3.

# Etiqueta para Bicicleta con Chip



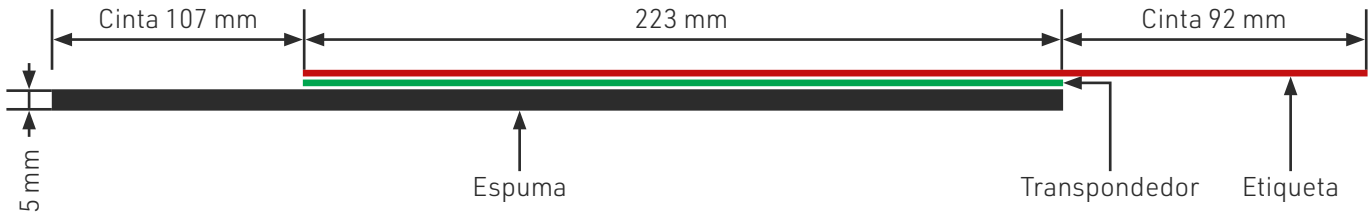
<b>Tamaño total:</b>	301 x 129 mm
	<b>Sangrado:</b> 2 mm (  el área será recortada)
<b>Tamaño:</b>	297 x 125 mm
<b>Margen de seguridad:</b>	4 mm (Esta zona se puede recortar)

El área roja se puede personalizar.

Por favor, asegúrese de haber leído todas las indicaciones respecto a los márgenes y sangrado señaladas en la página 5 y en la sección general.


Por favor, lea también el texto de la página 3.

# Chip para Triatlón



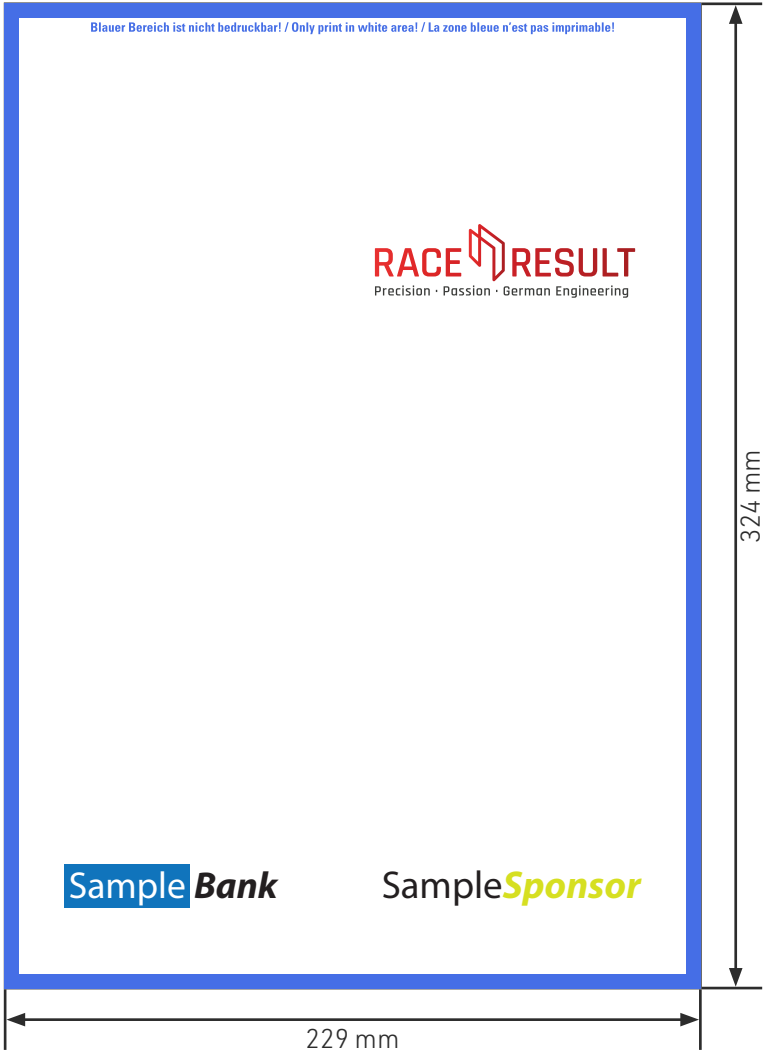
El área roja se puede personalizar.  
**El fondo sólo puede ser blanco o una zona de color. No es posible utilizar imágenes/gráficos de fondo.**  
Deje espacio suficiente para el número.



Tamaño total:	232 x 42 mm <b>Sangrado:</b> 2 mm de sangrado a la izquierda, arriba y abajo, sin marcas de corte. (  el área será recortada)
Tamaño:	422 x 38 mm incl. espuma
Margen de seguridad:	4 mm (Esta zona se puede recortar)

Por favor, lea también el texto de la página 3.





	Tamaño sobre:	Tamaño total:	Sangrado:	Margen de seguridad:
C4	229 x 324 mm	219 x 314 mm	0 mm	0 mm

Los sobres solo se pueden imprimir en formato 219 x 314 mm, queda un borde blanco de 5mm por motivos de impresió. Por favor, envíe el archivo en este tamaño.  
No es posible una impresión sin bordes.

Por favor, lea también el texto de la página 3.



## Tamaño total: 320 x 450 mm

Encontrará las dimensiones exactas de cada elemento en las plantillas de InDesign, Photoshop e Illustrator.

Por favor, siga las mismas instrucciones respecto a los márgenes y sangrado que para el dorsal en la página 5:

Sangrado: 2 mm

Margen de seguridad: 4 mm

Por favor, lea también el texto de la página 3.

## Headquarters Deutschland

### **race result AG**

Joseph-von-Fraunhofer-Straße 11  
76327 Pfinztal  
Germany

Phone +49 (721) 961 409 01  
[shop@raceresult.com](mailto:shop@raceresult.com)  
[www.raceresult.com](http://www.raceresult.com)