

 **SwissStop**[®]
cycling brake power



2025

ESPAÑOL



**BECAUSE YOU RIDE
EVERYWHERE.**

INDICE

- 4-5 Presentación
- 6-7 Equipos y atletas asociados
- 8-9 Catalyst - Discos de freno
- 10-11 Catalyst ONE
- 12-13 Catalyst PRO
- 14 Catalyst RACE
- 15 Catalyst- Discos de freno - Desarrollo y notas de laboratorio
- 16-17 Accesorios
- 18-19 #PAIR & FAIR - Proyecto
- 20-21 Pastillas de freno
- 22-23 Disc RS
- 24-25 Disc E
- 26-28 Disc C
- 29 Disc Brake Power Clean
Disc Brake Silencer
- 30-31 EXOTherm2
- 32-33 Zapatas de freno
- 34 Modelos para bicicletas de carretera
- 35 Modelos para bicicletas urbanas y de trekking
Socios Fabricantes y compatibilidad



EVOLUCIÓN PERMANENTE

El mundo del ciclismo está en movimiento, cambia rápidamente y a veces de forma radical. Por eso, SwissStop sigue evolucionando. Con inversiones en instalaciones de producción, desarrollo de nuevos productos e iniciativas únicas centradas en la responsabilidad medioambiental, SwissStop supera constantemente las expectativas de sus clientes. Al mismo tiempo, mantenemos nuestras tradiciones de décadas en diseño, calidad y rendimiento para garantizar la continuidad entre el pasado, el presente y el futuro.

INVERSIÓN EN LA INDUSTRIA

Se están realizando nuevas inversiones en la producción de pastillas de freno en la planta SwissStop de Mendrisio (Suiza). Aquí, la línea de producción automatizada de última generación garantiza productos de alta calidad y proporciona la gran capacidad necesaria para satisfacer la demanda del mercado. SwissStop se enorgullece de anunciar la continuación de las inversiones en la fabricación suiza.

DESARROLLO DE NUEVOS PRODUCTOS

El desarrollo de productos en SwissStop sigue centrándose en las pastillas de freno, los discos y los accesorios para sistemas

de frenos de disco. En 2025, se añadirán nuevos modelos a la familia de pastillas de freno SwissStop. En nuestro laboratorio continúan las pruebas y la investigación de nuevas aplicaciones para materiales de alto rendimiento.

NUEVOS PRODUCTOS EN 2025

Disc C: nuevos modelos para pinzas de freno Shimano y SRAM, nuevo posicionamiento y nuevo precio.

Disc E: nuevo modelo para pinza de freno SRAM Maven.

Disc RS: nuevo modelo para pinza de freno SRAM Maven.

RESPONSABILIDAD MEDIOAMBIENTAL

SwissStop lanzó el proyecto PAIR & FAIR en el verano de 2024. Esta iniciativa supuso varias «primicias» para la marca:

- primeros productos que ofrecen dos pares de pastillas de freno por paquete
- el primer envase de producto totalmente de papel
- Primer programa SwissStop para ayudar a limpiar el plástico de las vías fluviales de todo el mundo

Para más información sobre el proyecto PAIR & FAIR, véanse las páginas 16-17.

EL FUTURO

En el futuro, SwissStop mantendrá su compromiso con la sostenibilidad reduciendo aún más la cantidad de plástico utilizada en el envasado de sus productos. Además de los envases gemelos especiales del proyecto Pair & Fair, el nuevo envase 100% de papel se utilizará en el futuro para el formato tradicional de envases de un solo par en toda la gama de productos. Nos complace anunciar que los primeros productos ya se han convertido al nuevo formato de envase.

SwissStop.

BECAUSE YOU RIDE EVERYWHERE.



Visite nuestro sitio web en www.SwissStop.ch



TEAMS Y ATLETAS ASOCIADOS

PRUEBAS PRÁCTICAS PARA MEJORAR SU CONDUCCIÓN

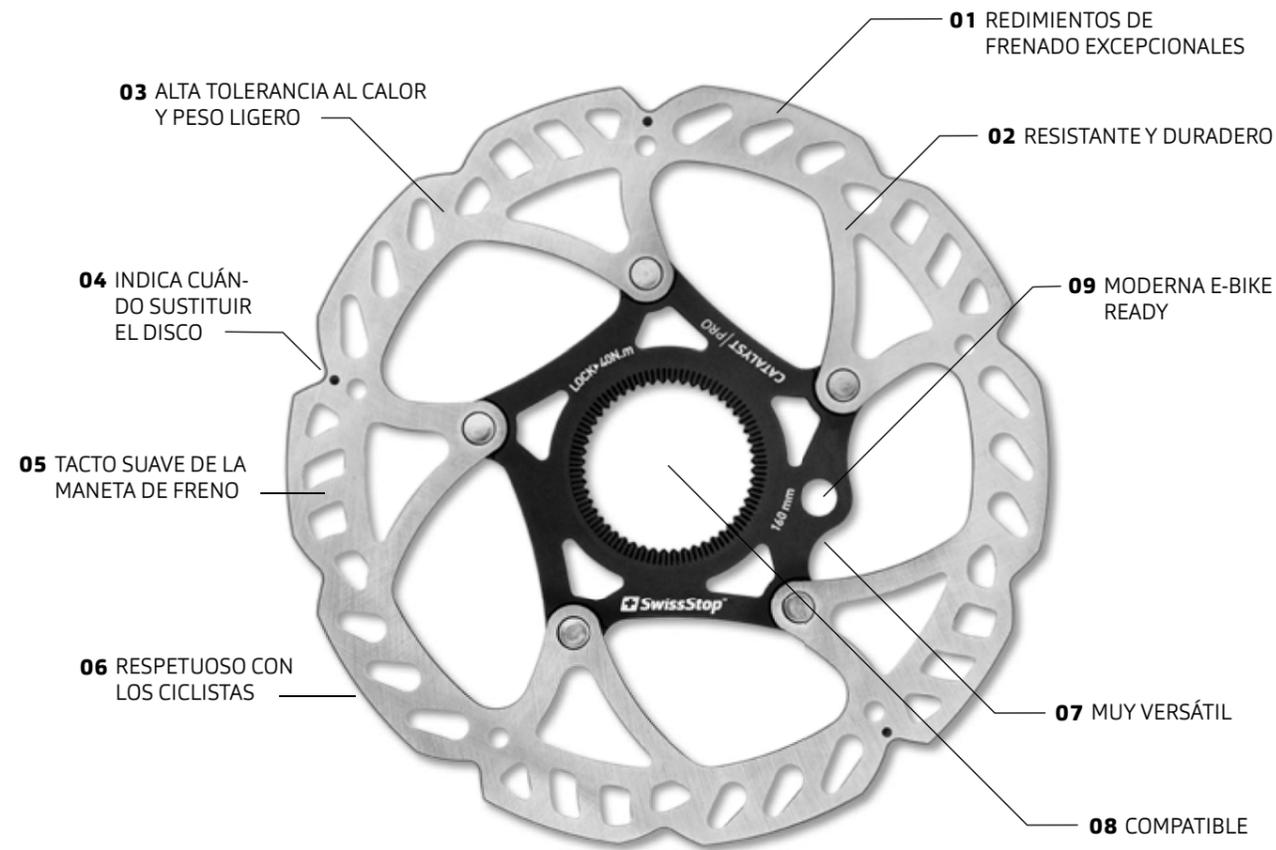
No hay entorno más duro para el sistema de frenos de una bicicleta que la competición. Durante décadas, SwissStop ha apoyado a equipos y ciclistas de todo el mundo. Trabajamos muy estrechamente con ellos para probar productos y recopilar información sobre el rendimiento y la durabilidad del sistema de frenos. El patrocinio de equipos es una parte crucial de nuestro ciclo continuo de desarrollo e innovación de productos. En 2025, seguimos ampliando y diversificando el campo de atletas y las disciplinas que practican para incluir carretera, MTB, ciclocross y gravel.

EN TODO EL MUNDO EN CARRETERA, TIERRA Y GRAVA



CATALYST DISCOS DE FRENO

DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS



ALTO RENDIMIENTO

- 01 DISEÑO OPTIMIZADO DEL ANILLO DE FRENO**
En el marco de un amplio proyecto de I+D centrado en el diseño y las características termodinámicas de los sistemas de freno de disco para bicicletas, se ha desarrollado un anillo de freno único con un rendimiento optimizado.
- 02 MATERIALES CUIDADOSAMENTE SELECCIONADOS**
El acero inoxidable y la aleación de aluminio de alta calidad ofrecen resistencia a la deformación y una larga vida útil.
- 03 ESPESOR OPTIMIZADO DEL ANILLO DE FRENO**
Ofrece un equilibrio ideal entre prestaciones de frenado y peso.
- 04 INDICADORES DE DESGASTE**
Ayuda a determinar cuándo ha llegado el momento de sustituir el rotor.
- 05 SUPERFICIES RECTIFICADAS DE PRECISIÓN**
Las superficies de los anillos de freno están rectificadas con precisión para que sean planas y paralelas.
- 06 CONTORNO LISO Y REDONDEADO**
Los modelos seleccionados están homologados por la UCI para las competiciones de ciclismo en carretera.

MUCHAS OPCIONES

- 07 TALLAS DE 140 A 220 MM**
Permite al curador elegir el tamaño de disco óptimo para su aplicación.
- 08 OPCIONES DE MONTAJE ESTÁNDAR**
Las interfaces de 6 orificios y Centerlock facilitan la compatibilidad con las bicicletas modernas.
- 09 SENSOR DE VELOCIDAD COMPATIBILIDAD IMÁN E-BIKE**
Algunos modelos admiten la instalación de un imán sensor de velocidad.

FAMILIA DE CATALYST



CATALYST / ONE
disc rotor



FRENADO SIMPLEMENTE POTENTE

El Catalyst básico. Potencia de frenado total para todos.

Más información en p.10.



CATALYST / PRO
disc rotor



LISTO PARA USAR

Duradero, extremadamente rígido y utilizado con éxito por los mejores equipos de carretera, MTB y ciclocross durante años. El disco de freno para todas las aplicaciones.

Más información en p.12.



CATALYST / RACE
disc rotor



LIGERO E INFLEXIBLE

Sin compromisos.

El disco de freno para los corredores y los que buscan una bicicleta más ligera. Diseño más ligero sin sacrificar las prestaciones de frenado.

Más información en p.14.

CATALYST / ONE

disc rotor



CATALYST ONE

FRENADO SIMPLEMENTE POTENTE



CATALYST ONE - ¿PARA QUIÉN?

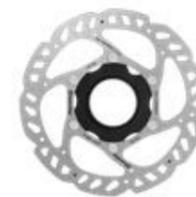
La gama básica de discos de freno ofrece un rendimiento de frenado de primera clase y una amplia gama de opciones de compatibilidad. Ideal para ciclistas con un presupuesto ajustado y adecuado para una amplia gama de aplicaciones.

CARACTERÍSTICAS

- Espesor del anillo de freno 1,95 mm
- Indicadores de desgaste
- Borde liso y redondeado
- 140 | 160 | 180 | 203 | 220 mm
- Disponible en 6 tornillos y Centerlock
- 140mm y 160mm homologados UCI

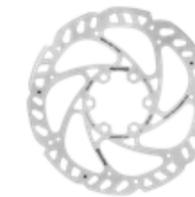
140 mm Centerlock

Diámetro 140 mm
Espesor 1.95 mm
Peso 142 g
Art-Nr. P100006264
EAN 7640121225130



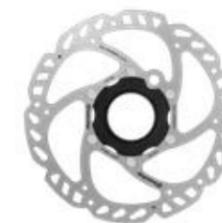
140 mm 6-Bolt

Diámetro 140 mm
Espesor 1.95 mm
Peso 100 g
Art-Nr. P100006100
EAN 7640121224362



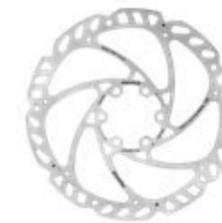
160 mm Centerlock

Diámetro 160 mm
Espesor 1.95 mm
Peso 162 g
Art-Nr. P100006235
EAN 7640121224645



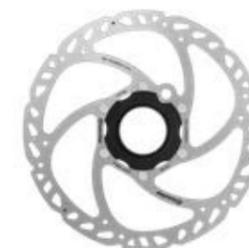
160 mm 6-Bolt

Diámetro 160 mm
Espesor 1.95 mm
Peso 114 g
Art-Nr. P100006101
EAN 7640121224379



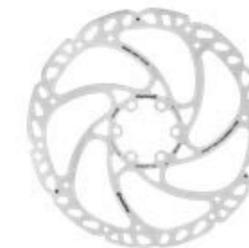
180 mm Centerlock

Diámetro 180 mm
Espesor 1.95 mm
Peso 187 g
Art-Nr. P100006236
EAN 7640121224652



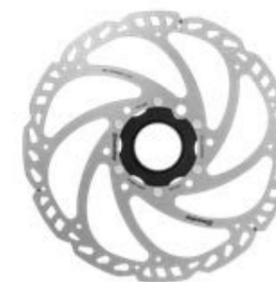
180 mm 6-Bolt

Diámetro 180 mm
Espesor 1.95 mm
Peso 156 g
Art-Nr. P100006102
EAN 7640121224386



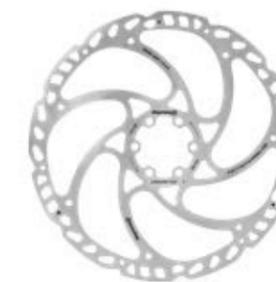
203 mm Centerlock

Diámetro 203 mm
Espesor 1.95 mm
Peso 250 g
Art-Nr. P100006237
EAN 7640121224669



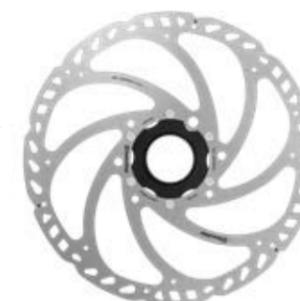
203 mm 6-Bolt

Diámetro 203 mm
Espesor 1.95 mm
Peso 192 g
Art-Nr. P100006103
EAN 7640121224393



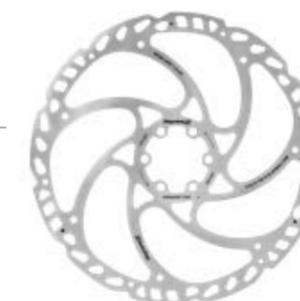
220 mm Centerlock

Diámetro 220 mm
Espesor 1.95 mm
Peso 285 g
Art-Nr. P100006238
EAN 7640121224676



220 mm 6-Bolt

Diámetro 220 mm
Espesor 1.95 mm
Peso 218 g
Art-Nr. P100006104
EAN 7640121224409



CATALYST/PRO

disc rotor

CATALYST PRO

LISTO PARA USAR



CATALYST PRO - ¿PARA QUIÉN?

Desde la exploración de las carreteras secundarias locales hasta las expediciones en bicicleta a través de los Andes, Catalyst Pro proporciona la potencia de frenado constante, la durabilidad y las características que satisfacen las necesidades de los ciclistas aventureros y los atletas competitivos por igual.

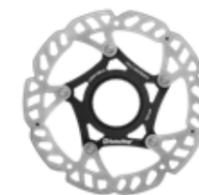
Disponibles en tamaños para adaptarse a bicicletas desde gravel hasta downhill.

CARACTERÍSTICAS

- El espesor del anillo de freno está optimizado y es específico para cada diámetro.
- El spyder de aluminio y la construcción en dos piezas reducen el peso y mejoran la resistencia al alabeo
- Indicadores de desgaste
- Borde liso y redondeado
- 140 | 160 | 180 | 203 | 220 mm
- Disponible en 6 tornillos y Centerlock
- 160 - 220 mm son compatibles con el imán del sensor de velocidad
- 140mm y 160mm homologados UCI

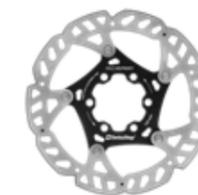
140 mm Centerlock

Diámetro 140 mm
Espesor 1.85 mm
Peso 123 g
Art-Nr. P100005612
EAN 7640121223808



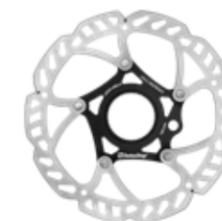
140 mm 6-Bolt

Diámetro 140 mm
Espesor 1.85 mm
Peso 108 g
Art-Nr. P100005008
EAN 7640121223174



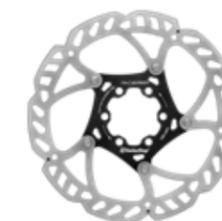
160 mm Centerlock

Diámetro 160 mm
Espesor 1.80 mm
Peso 138 g
Art-Nr. P100005493
EAN 7640121223761



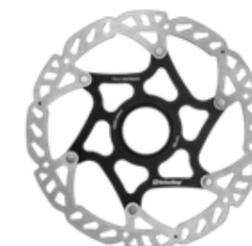
160 mm 6-Bolt

Diámetro 160 mm
Espesor 1.80 mm
Peso 124 g
Art-Nr. P100005009
EAN 7640121223181



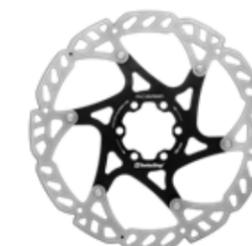
180 mm Centerlock

Diámetro 180 mm
Espesor 1.90 mm
Peso 173 g
Art-Nr. P100005494
EAN 7640121223778



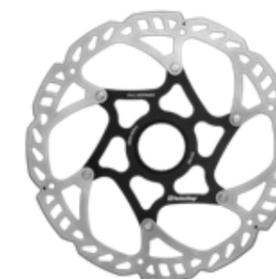
180 mm 6-Bolt

Diámetro 180 mm
Espesor 1.90 mm
Peso 160 g
Art-Nr. P100005010
EAN 7640121223198



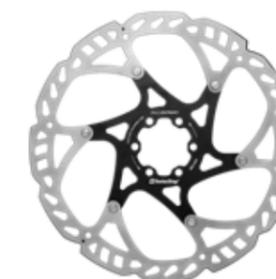
203 mm Centerlock

Diámetro 203 mm
Espesor 1.95 mm
Peso 214 g
Art-Nr. P100005708
EAN 7640121223983



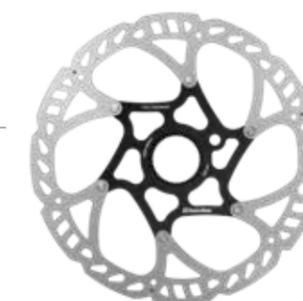
203 mm 6-Bolt

Diámetro 203 mm
Espesor 1.95 mm
Peso 200 g
Art-Nr. P100005011
EAN 7640121223204



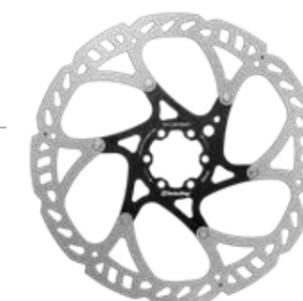
220 mm Centerlock

Diámetro 220 mm
Espesor 1.95 mm
Peso 255 g
Art-Nr. P100006045
EAN 7640121224195



220 mm 6-Bolt

Diámetro 220 mm
Espesor 1.95 mm
Peso 235 g
Art-Nr. P100006046
EAN 7640121224201



CATALYST / RACE

disc rotor



CATALYST RACE

LIGERO E INFLEXIBLE

140 mm Centerlock

| | |
|----------|---------------|
| Diámetro | 140 mm |
| Espesor | 1.80 mm |
| Peso | 110 g |
| Art-Nr. | P100006095 |
| EAN | 7640121224324 |

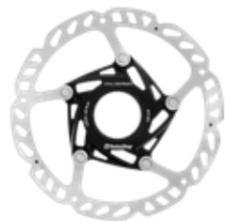


CATALYST PRO - ¿PARA QUIÉN?

Tanto si buscas los tiempos más rápidos del segmento, competir para ganar, o simplemente quieres una aplicación más ligera en tu bicicleta de carretera o Gravel sin sacrificar el rendimiento de frenado, Catalyst Race es para ti.

160 mm Centerlock

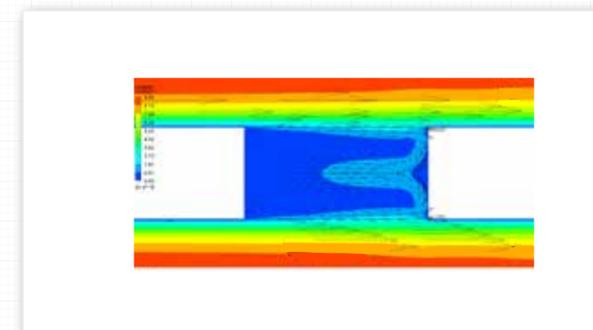
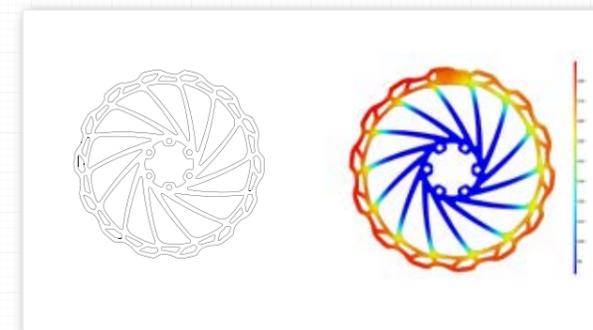
| | |
|----------|---------------|
| Diámetro | 160 mm |
| Espesor | 1.80 mm |
| Peso | 122 g |
| Art-Nr. | P100006096 |
| EAN | 7640121224331 |



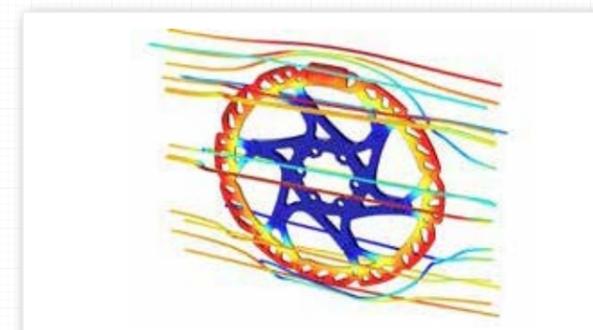
CARACTERÍSTICAS

- Espesor del anillo de freno 1,80 mm
- El spyder de aluminio y la construcción en dos piezas reducen el peso y mejoran la resistencia al alabeo
- Indicadores de desgaste
- Borde liso y redondeado
- 140 - 160 mm
- Interfaz Centerlock
- Aprobado por la UCI para competiciones en carretera

Catalyst Desarrollo y Notas de Laboratorio



Diseño Final



2015 — Comienza el desarrollo

El equipo de ingenieros de SwissStop realizó una serie de una serie de pruebas de laboratorio con discos de freno de bicicleta. A continuación, crearon modelos digitales de estos discos y simularon los mismos entornos de prueba utilizando un software avanzado. La comparación de los datos confirmó que las simulaciones eran precisas y eficaces, lo que permitió a los ingenieros desarrollar una serie de prototipos digitales para probarlos y evaluarlos en detalle.

La transferencia de calor en los distintos modelos se midió en profundidad utilizando programas informáticos de simulación. La relación entre convección, radiación, superficie y peso se utilizó para determinar el diseño óptimo para lograr la máxima disipación y resistencia minimizando el peso.

Se realizaron simulaciones numéricas de dinámica de fluidos (CFD) para estudiar el flujo de aire sobre la superficie del disco y a través de las celdas. Se probaron diversos perfiles para determinar los efectos de los orificios asimétricos y optimizar el efecto refrigerante del flujo de aire sobre las superficies.

2016 — Anunciado el primer modelo de Catalyst

El rendimiento del diseño del disco Catalyst se confirmó mediante varios estudios de modelización numérica y simulación termodinámica. Tras esta fase de investigación, se fabricaron prototipos físicos que se sometieron a exhaustivas pruebas de laboratorio y sobre el terreno, proceso que validó el diseño. Una vez completado, se lanzó oficialmente el primer modelo Catalyst, con spider de aleación de aluminio 7075T6 y aro de freno de acero inoxidable SUS410.

2017-2020 — Ciclistas de todo tipo, incluidos los mejores atletas de MTB, ciclocross y carretera del UCI World Tour, están descubriendo la potencia, durabilidad y fiabilidad de los discos de freno Catalyst.

2021 — El equipo de ingenieros de SwissStop ha aplicado el concepto de diseño Catalyst a nuevos diseños de rotores, centrándose en los requisitos de aplicación cada vez más específicos a los que se enfrentan los corredores. Se están desarrollando nuevos modelos monobloque y dos modelos optimizados para competición.

HOY — Los equipos patrocinados por SwissStop y los atletas embajadores siguen utilizando los discos de freno Catalyst en una amplia gama de condiciones competitivas y de resistencia extrema. Los comentarios de estos socios apoyan el conocimiento continuo del producto y los programas de I+D.

Más información sobre los Equipos y Embajadores patrocinados por SwissStop en las páginas 6-7.



Vea el tutorial de instalación de frenos de disco SwissStop.

ACCESORIOS

- Spray único y muy eficaz para el mantenimiento de los frenos de disco
- Adaptadores y anillas de seguridad
- Artículos útiles de uso cotidiano



BENZIN
Behälter

DISC BRAKE SERVICE



Disc Brake Power Clean
500 ml

Art-Nr. P100006047
EAN 7640121224218



Disc Brake Silencer
50 ml

Art-Nr. P100002354
EAN 7640121221675



Disc Brake Silencer
400 ml

Art-Nr. P100004436
EAN 7640121222856

Más información sobre Disc Brake Power Clean y Disc Brake Silencer en la página 29.

ADAPTERS AND LOCKRINGS



Centerlock Adapter
Adapt 6-Bolt rotor to Centerlock

Art-Nr. P100006105
EAN 7640121224416



Centerlock Lockring
Rotor Ø 160 mm max.

Art-Nr. P100006239
EAN 7640121224683



Centerlock Lockring
Rotor Ø 220 mm max.

Art-Nr. P100006280
EAN 7640121225239

IMÁN PARA SENSOR DE VELOCIDAD DE E-BIKE



E-Bike Magnet
e-bike speed sensor magnet

Art-Nr. P100006270
EAN 7640121225208

ÚTIL TODOS LOS DÍAS



Backpack
35 x 45 cm

Art-Nr. P100006278



Musette
35 x 30 cm

Art-Nr. P100006279

INSTALACIÓN



Instalación del imán del sensor de velocidad E-BIKE



Compressed Towel
30 x 60cm

Art-Nr. P100003788

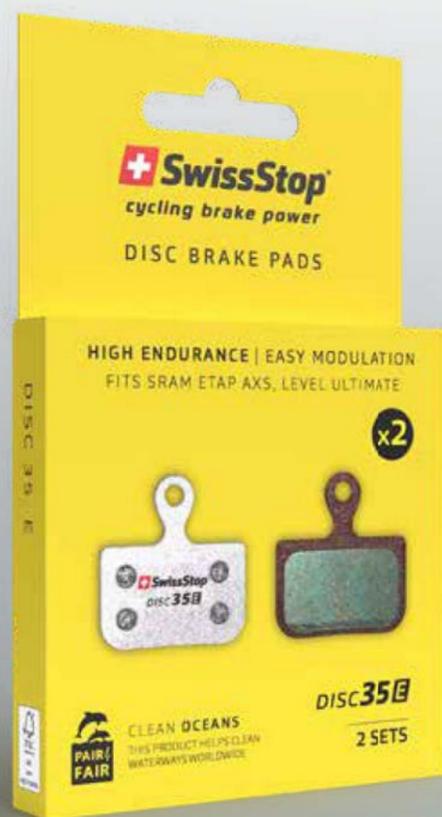


Disc Poster
364 x 364mm

Art-Nr. P100004322



PAIR & FAIR PROJECT



2 PARES DE PASTILLAS Y ENVASES ECOLÓGICOS

- ✓ NUEVO ENVASE COMPLETAMENTE RECICLABLE
- ✓ SEIS DE LOS MODELOS DE PASTILLAS MÁS COMUNES
- ✓ APOYA LA DESCONTAMINACIÓN DE LOS CURSOS DE AGUA



ENVASADO EFICAZ

Dos pares de pastillas en cada caja. Al embalar dos juegos completos de pastillas de freno en una sola caja, podemos reducir a la mitad la cantidad de material de embalaje necesario. Esto no sólo reduce el impacto ambiental del propio envase, sino que también mejora la eficiencia del almacenamiento, el transporte y el espacio de exposición para los minoristas.



MATERIALES SOSTENIBLES

PAIR & FAIR presenta un nuevo diseño de embalaje para las pastillas de freno de disco SwissStop. Está fabricado 100% en papel y sus materiales cuentan con la certificación FSC. Este nuevo diseño representa un importante paso adelante en la sostenibilidad del embalaje de nuestros productos.



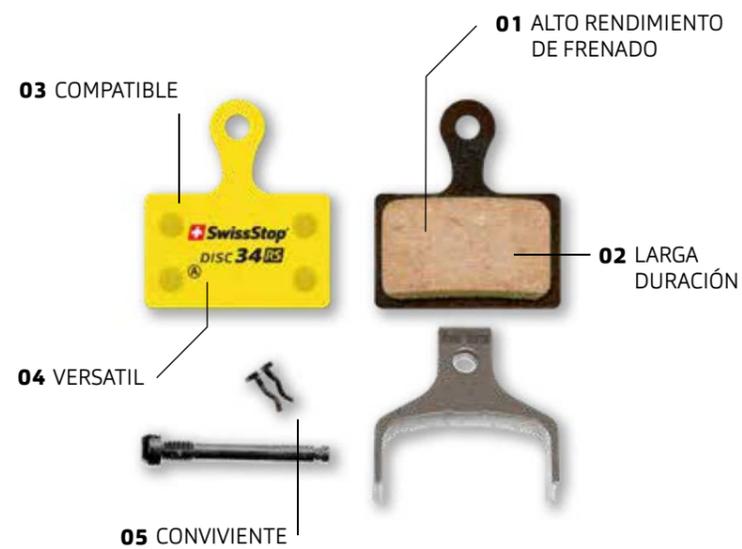
APOYA LA LIMPIEZA DE LAS VÍAS NAVEGABLES

Nuestro compromiso con el tratamiento justo del medio ambiente a través del proyecto PAIR & FAIR incluye una donación a everwave, una asociación sin ánimo de lucro que limpia de plásticos y otros residuos en ríos de todo el mundo.

[everwave](#)

PASTILLAS DE FRENO DE DISCO

DESCRIPCIÓN Y CARACTERÍSTICAS



RENDIMIENTO, VERSATILIDAD Y VARIEDAD

- 01 COMPOSICIÓN DE PASTILLAS ALTAMENTE OPTIMIZADA**
Cada uno de los cuatro compuestos se ha desarrollado para mejorar su experiencia de conducción mejorando el rendimiento de los frenos.
- 02 MATERIALES DE PRIMERA CALIDAD Y PRODUCCIÓN DE VANGUARDIA**
El compuesto de las pastillas SwissStop es duradero y respetuoso con el disco de freno.
- 03 UNE AMPLIA GAMA DE MODELOS**
Modelos disponibles para adaptarse a los sistemas de frenado de la mayoría de las bicicletas modernas.
- 04 CUATRO GAMAS DISTINTAS**
Permite al usuario elegir las pastillas que mejor se adapten a su aplicación, estilo de conducción y preferencias personales.
- 05 ACCESORIOS Y CARACTERÍSTICAS**
Los juegos de pastillas incluyen un muelle, perno o pasador de repuesto si es necesario. Algunos modelos tienen un borde biselado en el compuesto de las pastillas para facilitar la instalación de la rueda.

NOTARÁ LA DIFERENCIA



DISC RS



RACE READY
SILENT POWER

Potencia en todas las condiciones

Máxima potencia y poco ruido en condiciones secas y húmedas. Pastillas RS: la opción perfecta para ciclistas de competición y entusiastas del rendimiento.

Más información en p. 22.



DISC B



ALTA RESISTENCIA
MODULACIÓN SENCILLA

El campeón de larga distancia con una potente frenada.

Buena modulación, estabilidad a altas temperaturas y durabilidad extremadamente buena hacen que este compuesto sea ideal para ciclistas frecuentes, ciclistas de montaña, ciclistas e-MTB y cargo bike.

Más información en p. 24.



DISC G



POTENCIA SOFT
BAJO RUIDO

Ideal para el ciclismo diario.

Con una combinación bien equilibrada de características de rendimiento, esta pastilla ofrece un excelente rendimiento de frenado con un esfuerzo mínimo de la maneta de freno. En muchos casos, puede resolver el problema del desagradable ruido de frenado.

Más información en p. 26.



EXOTHERM 2



MÁXIMA DURACIÓN DE LAS PASTILLAS
MÍNIMA DECOLORACIÓN DE LOS FRENOS

Compuesto de alto rendimiento con una durabilidad excepcional y una gestión optimizada del calor.

El diseño especial con aletas de refrigeración garantiza bajas temperaturas en todo el sistema de frenado y una decoloración mínima de los discos. Además, la pastilla presenta un índice de desgaste muy bajo.

Más información en p. 30.



DISC RS

DISC RS

**RACE READY
SILENT POWER**

CARACTERÍSTICAS - CLASIFICACIÓN

| | |
|-----------------------------------|-----------|
| POTENCIA DE FRENADO | 10 |
| MODULACIÓN | 8 |
| LONGEVIDAD | 8 |
| RESISTENCIA AL CALOR | 8 |
| SILENCIOSO EN CONDICIONES SECAS | 10 |
| SILENCIOSO EN CONDICIONES HÚMEDAS | 10 |

0 - 10 (mejor)

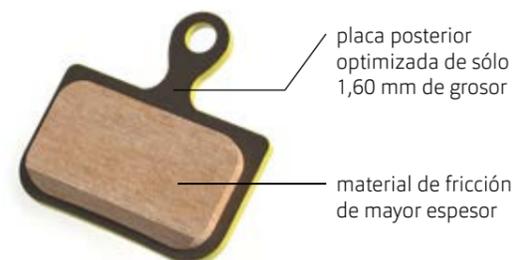
FRENADO POTENTE Y PROGRESIVO

La pastilla Disc RS de compuesto orgánico proporciona una frenada potente y equilibra con precisión las características de rendimiento importantes tanto para los competidores como para los entusiastas del rendimiento. Esto incluye:

- Frenado silencioso en todas las condiciones
- Tacto suave en la maneta de freno
- Frenado predecible y gradual
- Alta durabilidad

SILENCIOSO EN CONDICIONES SECAS O HÚMEDAS

La pastilla Disc RS ofrece una frenada ultrasilenciosa en todos los terrenos. En condiciones húmedas, secas o con nieve, la pastilla frena sin hacer ruido.



DISEÑO DE PLACA POSTERIOR DELGADA

Con un grosor de 1,60 mm, el soporte del embellecedor de aleación de acero es más ligero que los modelos estándar y ofrece unas características térmicas ideales gracias a la resistencia y la solidez del acero.

El menor grosor de la placa posterior se compensa con material de fricción adicional, lo que proporciona una mayor vida útil de la pastilla.

RENDIMIENTO EQUILIBRADO

Disc RS ofrece una combinación bien equilibrada de rendimiento de frenado, durabilidad y un ruido increíblemente bajo en todas las condiciones. Este compuesto afinado proporciona una experiencia de conducción ideal que no se encuentra en otras pastillas de freno de disco.

NUEVO

DISC 36 RS

Compatible **SRAM Maven**
Paquete contiene **Pads, Spring, Bolt, Clip**
Art-Nr. **P100006815**
EAN **7640121225680**



DISC 34 RS

Compatible **Shimano Flat Mount**
Paquete contiene **Pads, Spring, Bolt, Clip**
Art-Nr. **P100005052**
EAN **7640121223297**



Opción de juego doble PAIR & FAIR disponible.

DISC 31 RS

Compatible **AVID XO Trail, Elixir Trail
SRAM G2, Guide Series**
Paquete contiene **Pads, Spring, Bolt, Clip**
Art-Nr. **P100005719**
EAN **7640121223952**



DISC 29 RS

Compatible **SRAM Code R/RSC
Guide RE**
Paquete contiene **Pads, Spring, Bolt, Clip**
Art-Nr. **P100006051**
EAN **7640121224232**



DISC 27 RS

Compatible **Shimano Four Piston
XTR, XT, SLX, SAINT, ZEE**
Paquete contiene **Pads, Spring, Bolt, Clip**
Art-Nr. **P100006049**
EAN **7640121224225**



DISC 35 RS

Compatible **SRAM eTap AXS
Level Ultimate**
Paquete contiene **Pads, Spring, Bolt, Clip**
Art-Nr. **P100005796**
EAN **7640121224003**



Opción de juego doble PAIR & FAIR disponible.

DISC 32 RS

Compatible **SRAM HRD
Level Ultimate, TLM**
Paquete contiene **Pads, Spring, Bolt**
Art-Nr. **P100005051**
EAN **7640121223280**



DISC 30 RS

Compatible **Magura MT 2,4,6,8
CAMPA Road Disc**
Paquete contiene **Pads, Spring, Bolt, Clip**
Art-Nr. **P100005050**
EAN **7640121223273**



DISC 28 RS

Compatible **Shimano Two Piston
XTR, XT, SLX**
Paquete contiene **Pads, Spring, Bolt, Clip**
Art-Nr. **P100004812**
EAN **7640121223266**



DISC 15 RS

Compatible **Shimano Deore
TRP HY/RD, Spyre**
Paquete contiene **Pads, Spring, Pin**
Art-Nr. **P100006282**
EAN **7640121225185**





DISC E

DISC E

ALTA RESISTENCIA
MODULACIÓN FÁCIL

CARACTERÍSTICAS - CLASIFICACIÓN

- componente de larga duración y alta resistencia
- modulación de la fuerza de frenado muy sencilla
- Buena estabilidad a altas temperaturas para una potencia de frenado constante
- la fórmula orgánica es silenciosa y compatible con los discos de freno

| | |
|-----------------------------------|---|
| POTENCIA DE FRENADO | 7 |
| MODULACIÓN | 9 |
| LONGEVIDAD | 9 |
| RESISTENCIA AL CALOR | 9 |
| SILENCIOSO EN CONDICIONES SECAS | 9 |
| SILENCIOSO EN CONDICIONES HÚMEDAS | 7 |

0 - 10 (mejor)

NUEVO

DISC 36 E

Compatible **SRAM Maven**
Paquete contiene **Pads, Spring, Bolt, Clip**
Art-Nr. **P100006852**
EAN **7640121225703**



DISC 35 E

Compatible **SRAM eTap AXS Level Ultimate**
Paquete contiene **Pads, Spring, Bolt, Clip**
Art-Nr. **P100005797**
EAN **7640121224010**



Opción de juego doble PAIR & FAIR disponible.

DISC 34 E

Compatible **Shimano Flat Mount**
Paquete contiene **Pads, Spring, Bolt, Clip**
Art-Nr. **P100005012**
EAN **7640121223211**



Opción de juego doble PAIR & FAIR disponible.

DISC 32 E

Compatible **SRAM HRD Level Ultimate, TLM**
Paquete contiene **Pads, Spring, Bolt**
Art-Nr. **P100005157**
EAN **7640121223242**



DISC 30 E

Compatible **Magura MT 2,4,6,8 CAMPA Road Disc**
Paquete contiene **Pads, Spring, Bolt, Clip**
Art-Nr. **P100003793**
EAN **7640121222504**



DISC 28 E

Compatible **Shimano Two Piston XTR, XT, SLX**
Paquete contiene **Pads, Spring, Bolt, Clip**
Art-Nr. **P100003792**
EAN **7640121222498**



DISC 26 E

Compatible **AVID Elixir | SRAM XX, XO, DB, Level TL, Level T**
Paquete contiene **Pads, Spring, Bolt, Clip**
Art-Nr. **P100003791**
EAN **7640121222481**



DISC 33 E

Compatible **Magura MT 5,7**
Paquete contiene **Pads, Bolt, Clip**
Art-Nr. **P100005620**
EAN **7640121223822**



DISC 31 E

Compatible **AVID XO Trail, Elixir Trail SRAM G2, Guide Series**
Paquete contiene **Pads, Spring, Bolt, Clip**
Art-Nr. **P100005265**
EAN **7640121223358**



DISC 29 E

Compatible **SRAM Code R/RSC Guide RE**
Paquete contiene **Pads, Spring, Bolt, Clip**
Art-Nr. **P100005619**
EAN **7640121223815**



DISC 27 E

Compatible **Shimano Four Piston XTR, XT, SLX, SAINT, ZEE**
Paquete contiene **Pads, Spring, Bolt, Clip**
Art-Nr. **P100005266**
EAN **7640121223341**



Opción de juego doble PAIR & FAIR disponible.

DISC 15 E

Compatible **Shimano Deore TRP HY/RD, Spyre**
Paquete contiene **Pads, Spring**
Art-Nr. **P100003790**
EAN **7640121222474**



Opción de juego doble PAIR & FAIR disponible.



DISC C

POTENCIA SOFT BAJO RUIDO

- excelentes prestaciones para la conducción diaria
- silencieuse
- Económico
- dos nuevos modelos para 2025

CARACTERÍSTICAS - CLASIFICACIÓN

| | |
|-----------------------------------|---|
| POTENCIA DE FRENADO | 9 |
| MODULACIÓN | 8 |
| LONGEVIDAD | 7 |
| RESISTENCIA AL CALOR | 7 |
| SILENCIOSO EN CONDICIONES SECAS | 9 |
| SILENCIOSO EN CONDICIONES HÚMEDAS | 9 |

0 - 10 (mejor)

VERSATILIDAD, CAPACIDAD Y VALOR

Las pastillas de freno SwissStop Disc C son la elección ideal para los ciclistas diarios, de ocio y para los que se desplazan diariamente al trabajo.

Ofrecen una combinación equilibrada de rendimiento de frenado, facilidad de uso y durabilidad. En muchos casos, también resuelven los problemas asociados a los desagradables ruidos de frenado.

Las pastillas Disc C también ofrecen una excelente relación calidad-precio con una larga vida útil y un precio asequible.

AMPLIA GAMA DE MODELOS DISPONIBLES

Disc C es un compuesto de pastilla de eficacia probada y está disponible en 17 modelos diferentes para adaptarse a una amplia gama de sistemas de freno. Dos nuevos modelos para 2025 permiten utilizar Disc C en aún más tipos de bicicletas.

APLICACIONES

- ciclismo de ocio y recreo
- ciudad y desplazamientos al trabajo
- MTB XC
- caminos, pistas y grava

NUEVO

DISC 35 C

Compatible SRAM eTap AXS Level Ultimate
Paquete contiene Pads, Spring, Bolt, Clip
Art-Nr. P100006806
EAN 7640121225666



NUEVO

DISC 34 C

Compatible Shimano Flat Mount
Paquete contiene Pads, Spring, Bolt, Clip
Art-Nr. P100006804
EAN 7640121225642



DISC 33 C

Compatible Magura MT 5,7
Paquete contiene Pads, Bolt, Clip
Art-Nr. P100004288
EAN 7640121222726



DISC 32 C

Compatible SRAM HRD Level Ultimate, TLM
Paquete contiene Pads, Spring, Bolt
Art-Nr. P100003789
EAN 7640121222467



DISC 31 C

Compatible AVID XO Trail, Elixir Trail
SRAM G2, Guide Series
Paquete contiene Pads, Spring
Art-Nr. P100003239
EAN 7640121222177



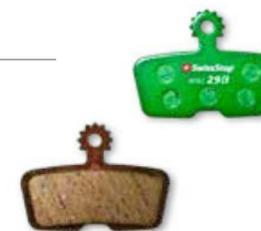
DISC 30 C

Compatible Magura MT 2,4,6,8
CAMPA Road Disc
Paquete contiene Pads, Spring, Bolt, Clip
Art-Nr. P100002876
EAN 7640121221996



DISC 29 C

Compatible SRAM Code R/RSC Guide RE
Paquete contiene Pads, Spring
Art-Nr. P100001653
EAN 7640121221774



DISC 28 C

Compatible Shimano Two Piston XTR, XT, SLX
Paquete contiene Pads, Spring, Bolt, Clip
Art-Nr. P100001652
EAN 7640121221767



DISC 27 C

Compatible Shimano Four Piston XTR, XT, SLX, SAINT, ZEE
Paquete contiene Pads, Spring
Art-Nr. P100001651
EAN 7640121221309



DISC 26 C

Compatible AVID Elixir | SRAM XX, XO, DB, Level TL, Level T
Paquete contiene Pads, Spring, Bolt, Clip
Art-Nr. P100001650
EAN 7640121220760



DISC 25 C

Compatible **Formula RO, R1, T1**
Paquete contiene **Pads, Spring**
Art-Nr. **P100001425**
EAN **7640121220753**



DISC 23 C

Compatible **Hayes Stroker Ryde**
Paquete contiene **Pads, Spring**
Art-Nr. **P100001426**
EAN **7640121220739**



DISC 21 C

Compatible **Magura Marta 2009**
Paquete contiene **Pads, Bolt**
Art-Nr. **P000730021**
EAN **7640121220661**



DISC 18 C

Compatible **Formula ORO**
Paquete contiene **Pads**
Art-Nr. **P000730018**
EAN **7640121220531**



DISC 17 C

Compatible **Avid Juicy, BB7**
Paquete contiene **Pads, Spring**
Art-Nr. **P000730017**
EAN **7640121220470**



DISC 16 C

Compatible **Shimano XTR M975
XT M775**
Paquete contiene **Pads, Spring**
Art-Nr. **P000730016**
EAN **7640121220425**



DISC 15 C

Compatible **Shimano Deore
TRP HY/RD, Spyre**
Paquete contiene **Pads, Spring, Pin**
Art-Nr. **P000730015**
EAN **7640121220395**



DISC BRAKE SERVICE

CLEAN

QUIET



**disc brake
POWER-CLEAN**

**disc brake
SILENCER**

SwissStop Disc Brake Power-Clean es la solución sin acetona para desengrasar, eliminar sustancias adheridas y mantener los componentes de los frenos de disco de las bicicletas. Los sistemas de freno sucios y las piezas metálicas se limpian de suciedad orgánica y mineral en un abrir y cerrar de ojos; incluso se pueden eliminar los restos de pegamento. Desplaza la humedad, se evapora sin dejar rastro y puede ayudar a evitar que los frenos chirrien.

SwissStop Disc Brake Silencer es un agente de base metálica de alto rendimiento con un fluido biológicamente degradable.

Propiedades :

- evita y reduce el chirrido de los frenos, sin perjudicar el efecto de frenado
- disipa simultáneamente el calor
- evita el desgaste no uniforme
- elimina las vibraciones al frenar

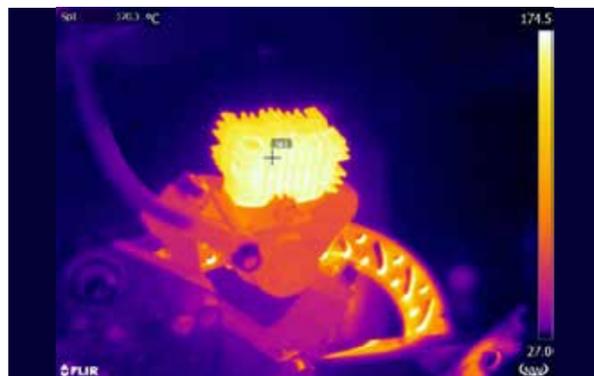


Escanee el código para obtener más información y ver el vídeo sobre cómo aplicar el silenciador de freno de disco SwissStop.

EXOTHERM2

EXOTHERM2

**MÁXIMA DURACIÓN DE LA PASTILLA
MÍNIMA DECOLORACIÓN DE
LOS FRENOS**



CARACTERÍSTICAS - CLASIFICACIÓN

| | |
|-----------------------------------|----|
| POTENCIA DE FRENADO | 7 |
| MODULACIÓN | 9 |
| LONGEVIDAD | 10 |
| RESISTENCIA AL CALOR | 10 |
| SILENCIOSO EN CONDICIONES SECAS | 9 |
| SILENCIOSO EN CONDICIONES HÚMEDAS | 7 |

0 - 10 (mejor)

LAS VENTAJAS DE LAS ALETAS DE REFRIGERACIÓN

Con las pastillas EXOTHERM2 equipadas con aletas de refrigeración, las temperaturas del sistema de frenado son drásticamente más bajas que con las pastillas estándar. Las temperaturas más bajas ayudan a reducir el desgaste de las pastillas y los rotores, prolongando la vida útil de los componentes.

Las aletas de refrigeración también ayudan a reducir la erosión de los frenos, causado por un exceso de calor en el sistema de frenado. El resultado es una respuesta de frenado más consistente, incluso en condiciones extremas.

RENDIMIENTO EXCEPTIONALE Y DURABILIDAD

Basado en el galardonado compuesto SwissStop Disc E, EXOTHERM2 garantiza un frenado de alto rendimiento en todos los niveles de uso con un desgaste muy reducido de las pastillas.

APLICACIONES

- MTB DH, MTB Enduro
- e-MTB
- Carrera y Gravel en condiciones extremas
- Bikepacking con cargas pesadas

DISC 35 EXOTHERM2

Compatible **SRAM eTap AXS Level Ultimate**
Paquete contiene **Pads, Spring, Bolt, Clip**
Art-Nr. **P100006272**
EAN **7640121225154**



DISC 34 EXOTHERM2

Compatible **Shimano Flat Mount**
Paquete contiene **Pads, Spring, Bolt, Clip**
Art-Nr. **P100005317**
EAN **7640121223631**



DISC 32 EXOTHERM2

Compatible **SRAM HRD Level Ultimate, TLM**
Paquete contiene **Pads, Spring, Bolt**
Art-Nr. **P100005316**
EAN **7640121223624**



DISC 31 EXOTHERM2

Compatible **AVID XO Trail, Elixir Trail SRAM G2, Guide Series**
Paquete contiene **Pads, Spring, Bolt, Clip**
Art-Nr. **P100005315**
EAN **7640121223617**



DISC 30 EXOTHERM2

Compatible **Magura MT 2,4,6,8 CAMPA Road Disc**
Paquete contiene **Pads, Spring, Bolt, Clip**
Art-Nr. **P100005314**
EAN **7640121223600**



DISC 28 EXOTHERM2

Compatible **Shimano Two Piston XTR, XT, SLX**
Paquete contiene **Pads, Spring, Bolt, Clip**
Art-Nr. **P100005310**
EAN **7640121223563**



DISC 27 EXOTHERM2

Compatible **Shimano Saint M820, Zee M640 XT M8020**
Paquete contiene **Pads, Spring, Bolt, Clip**
Art-Nr. **P100005312**
EAN **7640121223587**



DISC 25 EXOTHERM2

Compatible **Formula R0, R1, T1**
Paquete contiene **Pads, Spring**
Art-Nr. **P100005313**
EAN **7640121223594**



ZAPATAS DE FRENO DE LLANTA

DESCRIPCION Y CARACTERISTICAS



DISEÑO PARA MEJORAR SU CONDUCCIÓN

- 01** COMPUESTOS DE ZAPATAS ALTAMENTE OPTIMIZADOS
Décadas de experiencia, I+D en profundidad, materiales de la máxima calidad y técnicas de producción innovadoras se combinan para ofrecer un rendimiento de frenado perfeccionado.
- 02** POLÍMEROS DURADEROS
La excepcional durabilidad de las zapatas es el resultado de una química avanzada. Las zapatas son flexibles y respetuosas con la llanta, pero resistentes al desgaste.
- 03** GRAN VARIEDAD DE COMPUESTOS Y MODELOS
Hay disponibles dos compuestos para llantas de aluminio y dos compuestos para llantas de carbono. Modelos que se adaptan a todos los sistemas de frenos de llanta habituales. Las opciones de Full Type incluyen portazapatas.
- 04** DISEÑO Y FABRICADO CON PRECISIÓN
Los perfiles de montaje y el tornillo de fijación garantizan la compatibilidad y la facilidad de instalación.
- 05** GEOMETRÍA ASIMÉTRICA DE LAS ZAPATAS DE FRENO
El diseño de las zapatas de freno mejora aún más el rendimiento de frenado al permitir que el agua y los residuos se drenen, al tiempo que minimiza la vibración.

EFICACIA DE FRENADO PARA TODOS LOS CICLISTAS



**ORIGINAL
BLACK**



FRENADO SUAVE, SIN RIESGO
PARA LAS LLANTAS

Zapata de freno ideal para uso diario.

El compuesto funciona bien en todas las llantas de aluminio y es adecuado para las aleaciones más blandas, incluido el magnesio.

COMPATIBILIDAD: LLANTAS DE ALUMINIO



BXP



RENDIMIENTO EXTREMO

Compuesto de altas prestaciones para llantas de aleación. Potencia y modulación mejoradas con una excelente capacidad de frenado sobre mojado.

COMPATIBILIDAD: LLANTAS DE ALUMINIO



**YELLOW
KING**



ESPECIAL PARA LLANTAS DE CARBONO

Compuesto de alto rendimiento para ruedas de carbono. Excelente potencia de frenado en seco y mojado con modulación superior y bajo desgaste de las zapatas de freno.

COMPATIBILIDAD: LLANTAS DE CARBONO



**BLACK
PRINCE**



EXCELENTE MODULACIÓN

Excelente modulación, temperaturas más frescas y gran rendimiento de los frenos sobre mojado.

Black Prince traslada a las llantas de carbono la sensación de frenado de las llantas de aleación.

COMPATIBILIDAD: LLANTAS DE CARBONO

MODELOS PARA BICICLETAS DE CARRETERA

PARA LLANTAS DE ALUMINIO

PARA LLANTAS LLANTAS DE CARBONO

**ORIGINAL
BLACK**

BXP

**YELLOW
KING**

**BLACK
PRINCE**



FlashPRO

Fits SRAM | Shim Road and Campa retention screw type

Art-Nr. **P100001815**
EAN 7640121221316

Art-Nr. **P100003203**
EAN 7640121222115

Art-Nr. **P100001833**
EAN 7640121221323

Art-Nr. **P100003205**
EAN 7640121222139



FlashPRO FULL TYPE

Fits SRAM | Shim Road

Art-Nr. **P100001881**
EAN 7640121221354

Art-Nr. **P100003331**
EAN 7640121222399

Art-Nr. **P100001882**
EAN 7640121221361

Art-Nr. **P100003330**
EAN 7640121222382

FlashEVO

Fits SRAM | Shim Road and Campa retention screw type



Art-Nr. **P100003763**
EAN 7640121222443



Art-Nr. **P100003762**
EAN 7640121222436



RacePRO

Fits Campa with retention spring or friction fit (10 sp and newer)

Art-Nr. **P100002482**
EAN 7640121221705

Art-Nr. **P100003208**
EAN 7640121222160

Art-Nr. **P100002484**
EAN 7640121221729

Art-Nr. **P100003206**
EAN 7640121222146

IMPORTANTE: UTILICE SIEMPRE EL MODELO DE PATÍN RECOMENDADO POR EL FABRICANTE DE SU RUEDA.

MODELOS PARA CIUDAD Y TREKKING

PARA LLANTAS DE ALUMINIO

**ORIGINAL
BLACK**

**GREY
ECONOMY**

OTROS ACCESORIOS



VikingPRO

Art-Nr. **P100002773**
EAN 7640121221880

RxPLUS

Art-Nr. **P100002334**
EAN 7640121221545

Viking

Art-Nr. **P000647120**
EAN 7640121221026

PolierGUMMI

Art-Nr. **P000771340**
EAN 7640121221255



RxPLUS FULL TYPE

Art-Nr. **P100002337**
EAN 7640121221576

Rat

Art-Nr. **P000310204**
EAN 7640121220005

Cómo se utiliza Poliergummi.



SOCIOS OEM Y PRODUCTOS COMPATIBLES

SwissStop se enorgullece de trabajar con las mejores empresas del sector de la bicicleta.

Fabricantes de ruedas: socios OEM y productos homologados de Black Prince

| | | | | | |
|---------------|------------------------|-----------|-----------|--------------|--------|
| 3T | Bontrager (since 2015) | EAS | FSE | Roadsailer | Ursus |
| AX-Lightness | Comet | Farsports | Full Tech | Rollingstone | Unaas |
| Bikebeat | DT Swiss | FFWD | Pro-Lite | Spinergy | Vision |
| BLKTEC Carbon | Easton | FSA | Roval | Tune | Zipp |

Fabricantes de ruedas: socios OEM de Yellow King y productos homologados

| | | | | |
|---------|-----------|-----------|----------------|------|
| Abrasio | Farsports | FSE | Mavic (carbon) | Zipp |
| Easton | FSA | Full Tech | Vision | |

Fabricantes de ruedas: BXP OEM partners

| | | |
|-----------------------------|--------------------------|---------------|
| Xentis con rueda de carbono | llantas de aluminio Tune | DT Swiss Oxic |
|-----------------------------|--------------------------|---------------|

Frenos: Original Black OEM

SRAM Rival
SRAM Apex

Composición especial por aluminio

SRAM Force
SRAM Red

Yellow King OEM

Fouriers

Compuestos exclusivos

| | | |
|-------------|-----------------|---------------|
| Lightweight | Mavic Exalith 2 | Zipp Platinum |
|-------------|-----------------|---------------|



2025
—

ESPAÑOL