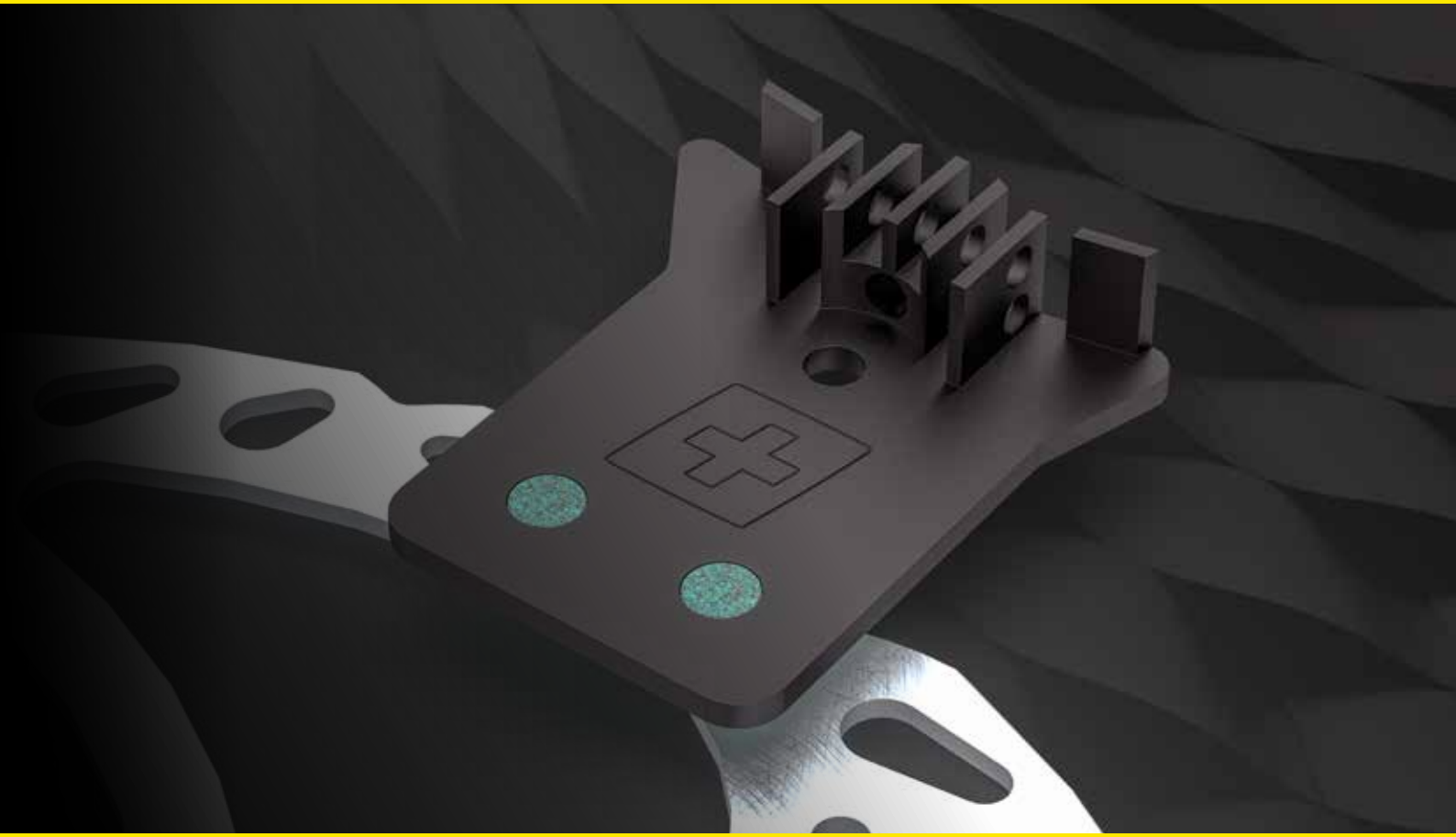
SwissStop®

cycling brake power



2023

DEUTSCH

INHALTSVERZEICHNIS

4-5 Einleitung

6-7 Teams und OEM Partner

8-9 Catalyst Bremsscheiben Entwicklung

10-11 Catalyst Family Präsentation

12-13 Catalyst One

14-15 Catalyst Pro

16-17 Catalyst Race

18-19 Disc RS Disc Beläge

20-21 Disc E Disc Beläge

22-23 Disc EXOTherm2 Disc Beläge

24-25 Disc C Disc Beläge

26 Disc Brake Power-Clean

27 Disc Brake Silencer

28 Zubehör

30-31 Bremsgummis für Carbon Felgen

32-35 Bremsgummis für Aluminium Felgen

BECAUSE YOU RIDE EVERYWHERE.

















SwissStop 2023

Ständige Weiterentwicklung, um Ihr Raderlebnis zu verbessern.

Wir freuen uns, Ihnen die SwissStop-Produktpalette für das Jahr 2023 zu präsentieren. SwissStop ist bestrebt den anspruchsvollen Bedürfnissen bez. Sicherheit und stetigen Veränderungen am Markt auf höchstem Qualitätsniveau gerecht zu werden. Die an unserem Hauptsitz in Mendrisio neu installierte, automatisierte Produktionslinie für Scheibenbremsbeläge ermöglicht uns die steigende Nachfrage am Markt in höchster Swiss Made Qualität zu erfüllen.

Unsere SwissStop Produktlinie wird auf der Grundlage jahrzehntelanger Erfahrung, Feedback vom Markt, Tests im Labor und in der Praxis immer weiterentwickelt.

Die Produktpalette umfasst unsere bewährten Gummimischungen für Alu und Carbonfelgen.

Um den verschiedenen Ansprüchen der Radfahrer gerecht zu werden, bieten wir vier verschiedene Bremsbelagsmischungen an. Unsere RS (race ready, silent power) Disc Beläge (zum Beispiel) zeichnen sich durch maximale Bremskraft und sehr geringe Geräuschentwicklung bei trockenen und nassen Bedingungen aus. Bei den Modellen E und Exotherm2 können Sie auf hohe Hitzeverträglichkeit und sehr lange Lebensdauer zählen. Unsere bewährte und zuverlässige C Mischung rundet das SwissStop Bremsbelag Sortiment perfekt ab.

Weiter bieten wir mit unserer Catalyst Famile eine breite Auswahl an hochwertigen Bremsscheiben in verschiedenen Preisklassen an. Die Catalyst One und Pro sind von 140mm – 220mm Durchmesser erhältlich und einige Modelle davon sind mit dem Speed Magneten kompatibel. Für Fans von leichten Teilen ist die Catalyst Pro die zuverlässige Wahl. Alle Catalyst Bremsscheiben verfügen über abgerundete Kanten und Verschleissindikatoren.

Um unsere Produkte auf höchstem Niveau weiter zu entwickeln, arbeiten wir mit diversen Teams MTB und Rennrad zusammen. Die Feedbacks von Athleten, die unsere SwissStop Disc Beläge und Catalyst Bremsscheiben in verschiedenen Disziplinen einsetzen, liefern wertvolle Inputs für unsere R&D Abteilung. Die Informationen, die wir aus den Partnerschaften mit den Teams gewinnen, haben dazu beigetragen, die SwissStop-Produkte in unserem Katalog 2023 zu entwickeln und zu verfeinern. Das werden wir auch in der Zukunft so beibehalten.

SwissStop. Because you ride everywhere.





ATHLETEN UND TEAMS

SwissStop unterstützt einzelne Sportler und Teams auf der ganzen Welt, darunter:

Giant France MTB Team
Bingoal - Pauwels Sauzen
Vondelmolen – De Ceuster – Bonache Cycling Team



OEM PARTNER UND KOMPATIBILITÄT DER BREMSGUMMIS

SwissStop ist stolz darauf, mit vielen der besten Unternehmen der Fahrradbranche zusammenzuarbeiten..

Laufrad Marken - Black Prince OEM-Partner und freigegebene Produkte

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

Laufrad Marken - Yellow King OEM-Partner und freigegebene Produkte

Abrosio	FSA	Mavic (carbon)
Easton	FSE	Vision
Farsports	Full Tech	Zipp

Laufrad Marken - BXP OEM-Partner

Xentis inklusiv Carbon Felgen	DT Swiss Oxic
Tune Alu Felgen	

Bremsen - Original Black OEM

SRAM Rival
SRAM Apex

Bremsen - Sonderanfertigung für Aluminium

SRAM Force
SRAM Red

Bremsen - Yellow King OEM

Fouriers

Exklusive Belagsmischungen

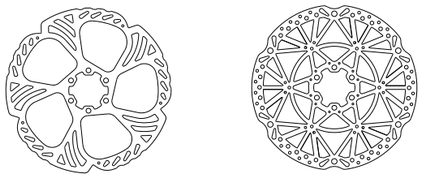
Lightweight
Mavic Exalith 2
Zipp Platinum

CATALYST BREMSSCHEIBEN

DAS ENTWICKLUNGSPROJEKT

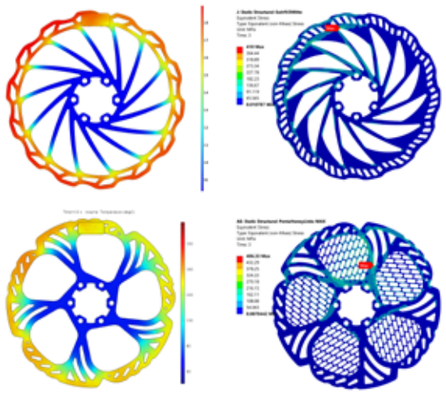


1. DESIGN UND MODELLE



2015 — Entwicklung beginnt
Anfang 2015 führte das SwissStop-Ingenieurteam eine Serie von Labortests an Bremsscheiben für Fahrräder durch. Anschließend konstruierten die Ingenieure digitale Modelle dieser Rotoren und simulierten die gleichen Testbedingungen mit hochentwickelter Software. Der Datenvergleich bestätigte, dass die Simulationen akkurat und effektiv waren, woraufhin eine Reihe digitaler Prototypen entwickelt, gründlich getestet und evaluiert wurde.

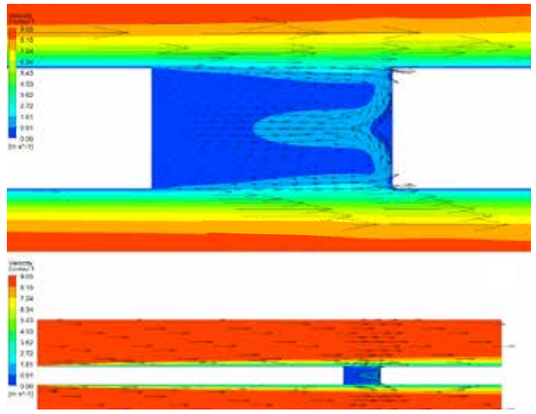
2. SIMULATIONEN: HITZE UND MATERIAL



Die Hitzeübertragung in den einzelnen Modellen wurde umfassend mit Hilfe von Simulationssoftware gemessen. Anhand des jeweiligen Verhältnisses zwischen Konvektion, Strahlung, Oberfläche und Gewicht wurde das optimale Design ermittelt, um eine maximale Hitzeableitung und Festigkeit bei minimalem Gewicht zu erreichen.

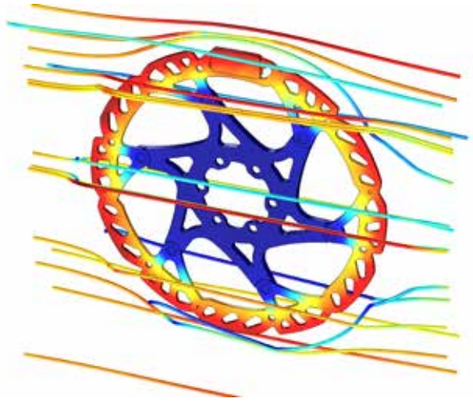
Die Struktur jedes Designs wurde unter Einsatz von Bremskräften bewertet, die von der üblichen Handkraft bis zum theoretischen Maximum reichten. Dabei wurden kritische Druckpunkte in der Struktur identifiziert, um die Festigkeit und Steifigkeit des Rotors zu maximieren.

3. LUFTSTROMANALYSE



Mit Hilfe von CFD-Simulationen (Computational Fluid Dynamics) wurde der Luftstrom über die Rotorenoberfläche und durch die Cut-outs gemessen. Eine Auswahl von Profilen wurde getestet, um die Auswirkungen asymmetrischer Schlitze zu ermitteln und den Kühleffekt des Luftstroms auf den Oberflächen zu optimieren.

4. DAS OPTIMALE DESIGN



2016 — Erste Modelle vorgestellt
Die Leistung der Catalyst Bremsscheiben wurde durch weitere Studien zur digitalen Modellierung und thermodynamischen Simulation bestätigt. Nach dieser Phase wurden physikalische Prototypen für umfangreiche Labor- und Feldtests hergestellt. Der Prozess validierte das Design. Nach Fertigstellung wurden die ersten Catalyst-Modell mit einem Spider aus 7075 T6 Aluminium und einem Reibring aus Edelstahl SUS410 offiziell angekündigt.

2017-2020 — Jegliche Radfahrer aus allen Sparten inklusive top MTB, Radquer und UCI Strassenfahrer entdecken die Kraft, langlebigkeit und verlässlichkeit der Catalyst Bremsscheiben.

2021 — Das SwissStop-Entwicklungsteam wendete das Catalyst-Konstruktionskonzept auf neue Bremsscheibenkonstruktion an und konzentrierte sich dabei auf die Anforderungen immer spezifischerer Anwendungen, denen Fahrer begegnen. Es werden neue einteilige und rennoptimierte zweiteilige Modelle entwickelt.

SWISS ENGINEERING

Die thermodynamischen Simulationen, Strukturanalysen/Materialanalysen und fluiddynamische Visualisierungen wurden in Zusammenarbeit mit dem Ostschweizer Fachhochschule in Rapperswil durchgeführt.

OST Ostschweizer Fachhochschule

VORSTELLUNG
DER CATALYST-FAMILIE
DER BREMSSCHEIBEN





ENTWICKLUNG DER CATALYST

Die umfangreiche Forschung, Entwicklung und Schweizer Technik hinter dem ursprünglichen Catalyst hat zur Entwicklung einer neuen Familie von Scheibenbremsscheiben geführt. Das leistungsstarke Bremsen, das außergewöhnlich gute Wärmemanagement und die hohe Haltbarkeit, für die Catalyst bekannt ist, sind jetzt für eine erweiterte Modellpalette verfügbar.

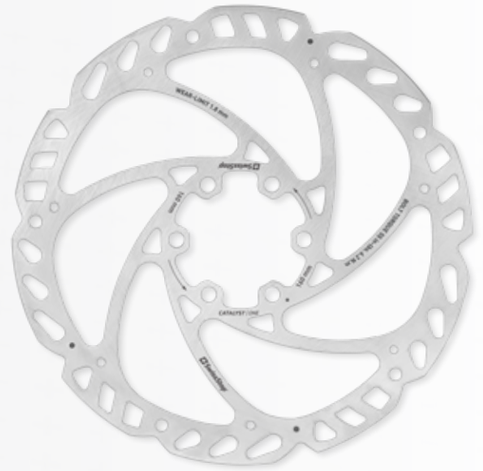
Innovative Funktionen wie eingebaute Verschleißindikatoren sind bei allen Modellen enthalten. Catalyst Pro verfügt über durchmesserspezifische Reibringstärke, die unser Ziel veranschaulichen, das Gewicht zu optimieren, ohne die Bremsleistung oder -festigkeit zu beeinträchtigen. Die einzigartige Geometrie der Reibringausschnitte sorgt für einen reibungslosen und vibrationsfreien Betrieb. Alle SwissStop Catalyst-Modelle haben abgerundete Außenkanten.

Mit neuen Modellen, zusätzlichen Größen und anwendungsorientierten Designs bietet die neue SwissStop Catalyst Bremsscheiben Familie mehr Auswahl, fein abgestimmte Leistung und Haltbarkeit als je zuvor.



CATALYST | ONE
disc rotor

EINFACH KRAFTVOLLES BREMSEN





CATALYST | PRO
disc rotor

BEREIT FÜR JEDEN EINSATZ

CATALYST | RACE
disc rotor

LEICHT UND OHNE KOMPROMISSE





CATALYST | ONE
disc rotor

CATALYST ONE | EINFACH KRAFTVOLLES BREMSEN

BESCHREIBUNG

- Einteilige Bremsscheibe mit getestetem und bewährtem Catalyst-Bremsring
- 6-Loch und Centerlock Montage
- Kann mit Adapter für Centerlock Naben genutzt werden
- Verschleissindikatoren für schnelles Erkennen der Abnutzung der Scheibe
- Abgerundete Umrandung

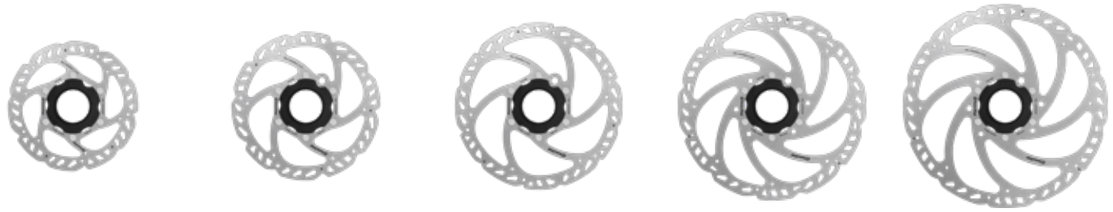
TECHNISCHE DATEN

- 1.95 mm Stärke
- 140 | 160 | 180 | 203 | 220 mm
- 140 and 160 mm sind UCI geprüft

SwissStop

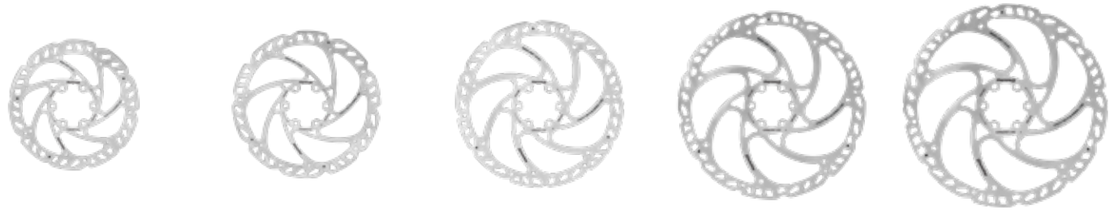


CENTERLOCK MODELLE



140 mm	160 mm	180 mm	203 mm	220 mm
Art-Nr. P100006264	Art-Nr. P100006235	Art-Nr. P100006236	Art-Nr. P100006237	Art-Nr. P100006238
EAN 7640121225130	EAN 7640121224645	EAN 7640121224652	EAN 7640121224669	EAN 7640121224676

6-LOCH MODELLE



140 mm	160 mm	180 mm	203 mm	220 mm
Art-Nr. P100006100	Art-Nr. P100006101	Art-Nr. P100006102	Art-Nr. P100006103	Art-Nr. P100006104
EAN 7640121224362	EAN 7640121224379	EAN 7640121224386	EAN 7640121224393	EAN 7640121224509



CATALYST PRO | BEREIT FÜR JEDEN EINSATZ

BESCHREIBUNG

- die ursprüngliche Catalyst Bremsscheiben, die neue Maßstäbe für Leistung und Haltbarkeit setzt
- zweiteilige Konstruktion
- 6-Loch und Centerlock
- Aluminium Spider sorgt für erhöhte Steifgkeit
- Verschleissindikatoren für schnelles Erkennen der Abnutzung der Scheibe
- Abgerundete Umrandung
- Wird von Top Strassen-MTB- und Cyclocross-Teams verwendet

TECHNISCHE DATEN

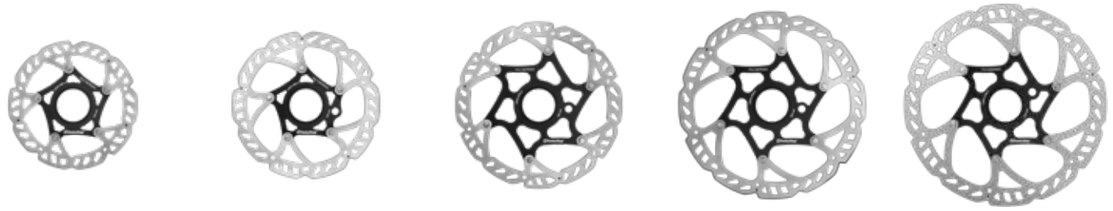
- Die Reibringstärke ist optimiert und für jeden Durchmesser spezifisch
- 140 | 160 | 180 | 203 | 220 mm
- 140 and 160 mm sind UCI geprüft

DURCHMESSER SPEZIFISCHE REIBRINGSTÄRKE

CATALYST PRO MODELL	MATERIALSTÄRKE
Ø 140mm	1.85 mm
Ø 160mm	1.80 mm
Ø 180mm	1.90 mm
Ø 203mm	1.95 mm
Ø 220mm	1.95 mm

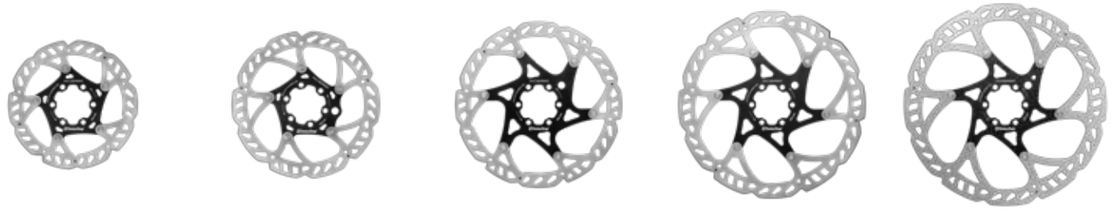
SwissStop TEAMS

CENTERLOCK MODELLE



	140 mm	160 mm	180 mm	203 mm	220 mm
Art-Nr.	P100005612	P100005493	P100005494	P100005708	P100006045
EAN	7640121223808	7640121223761	7640121223778	7640121223983	7640121224195

6-LOCH MODELLE



	140 mm	160 mm	180 mm	203 mm	220 mm
Art-Nr.	P100005008	P100005009	P100005010	P100005011	P100006046
EAN	7640121223174	7640121223181	7640121223198	7640121223204	7640121224201



Vandelanotte – De Ceuster – Bonache Cycling Team | thebestbreaks

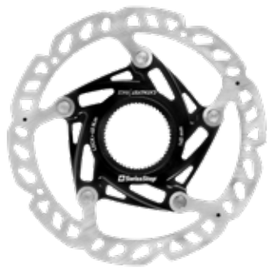
CATALYST RACE | LEICHT UND OHNE KOMPROMISSE

BESCHREIBUNG

- 12% leichter als Catalyst Pro
- zweiteilige Konstruktion
- Reibringbreite ist für Race Pads optimiert
- Aluminium Spider sorgt für erhöhte Steifigkeit
- neues Spider-Design für verbesserte Aerodynamik
- Centerlock
- Verschleissindikatoren für schnelles Erkennen der Abnutzung der Scheibe
- Abgerundete Umrandung

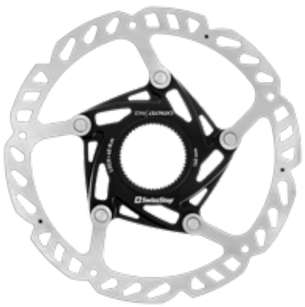
TECHNISCHE DATEN

- 1.80 mm Stärke
- erhältliche Grössen 140 | 160 mm
- 140 and 160 mm sind UCI geprüft



140 mm

Art-Nr.	P100006095
EAN	7640121224324



160 mm

Art-Nr.	P100006096
EAN	7640121224331

AKTUALISIERT



DISC 15 RS

Art-Nr. **P100006282** EAN **7640121225185**

Fits **Shimano** Deore BR-MT410, BR-M575, BR-M525, LX BR-T675, Alivio BR-M4050, Acera BR-M3050, Altus BR-M375, BR-M365, BR-M315 **TRP** Slate X2, Hylex **Tektro** Orion 4x2P HD-M735 (Rear), Gemini HD-M530 (Rear), HD-M500/M501

AKTUALISIERT



DISC 27 RS

Art-Nr. **P100006049** EAN **7640121224225**

Fits **Shimano** XTR BR-M9120, XT BR-M8120, BR-M8020, SLX BR-M7120, DEORE BR-M6120, BR-MT420, SAINT BR-M820, BR-M810 **TRP** G-Spec Quadiem, Quadiem **Tektro** Orion 4P HD-M750, HD-M745, Orion 4x2P HD-M735 (Front)



DISC 28 RS

Art-Nr. **P100004812** EAN **7640121223266**

Fits **Shimano** XTR BR-M9000, BR-M9020, BR-M987, XT BR-M8100, BR-M8000, BR-M785, SLX BR-M7100, BR-M7000, BR-M675, DEORE BR-M6100, BR-M6000, BR-M615, ALFINE BR-S700, BR-S7000 **FSA** K-Force DB-TX-9000, Afterburner DB-TX-9150 **REVER** MCX1 Post Mount

AKTUALISIERT



DISC 29 RS

Art-Nr. **P100006051** EAN **7640121224232**

Fits **SRAM** Code R (2018+), RSC (2018+), Guide RE, DB8 **Avid** Code (2011-2014), Code R

AKTUALISIERT



DISC 30 RS

Art-Nr. **P100005050** EAN **7640121223273**

Fits **Magura** MT 2, 4, 6, 8 **CAMPA** Road Disc (like Campa pads DB-310 and DB-210)

AKTUALISIERT



DISC 31 RS

Art-Nr. **P100005719** EAN **7640121223952**

Fits **SRAM** G2 Ultimate, RSC, Guide Ultimate, RSC, RS, R, T **Avid** XO Trail, Elixir 9 Trail, Elixir 7 Trail



DISC 32 RS

Art-Nr. **P100005051** EAN **7640121223280**

Fits **SRAM** Red eTap AXS (Gen. 1 'Mono-Bloc' caliper), eTap HRD, Force Force 22 HRD (B1), Force 1 HRD



DISC 34 RS

Art-Nr. **P100005052** EAN **7640121223297**

Fits **Shimano** Dura Ace BR-R9270, BR-R9170, Ultegra BR-R8170, BR-R8070, 105 BR-R7070, Tiagra BR-4770, GRX BR-RX810, BR-RX400 **TRP** HD-T910, Hylex HD-C810 **Tektro** HD-R510, HD-R310 **REVER** MCX1 Flat Mount

AKTUALISIERT



DISC 35 RS

Art-Nr. **P100005796** EAN **7640121224003**

Fits **SRAM** Red eTap AXS (Gen. 2 'Two-Piece' caliper), Force eTap AXS **Avid** Elixir 9, 7, 5



SwissStop

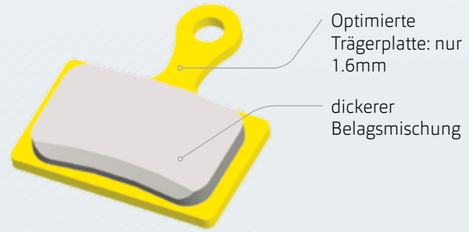
DISC RS

RACE READY | SILENT POWER

MERKMALE – BEWERTUNG

BISSIGKEIT	**10**
DOSIERBARKEIT	**8**
LEBENSDAUER	**8**
HITZEVERTRÄGLICHKEIT	**8**
GERÄUSCHENTWICKLUNG - TROCKEN	**10**
GERÄUSCHENTWICKLUNG - NASS	**10**

0-10 (am besten)



KRAFTVOLLES UND GLEICHMÄSSIGES BREMSEN

Disc RS hat ein kräftiges Bremsverhalten und bietet ein ausgewogenes Verhältnis von Leistungsmerkmalen, die für Rennfahrer und Alltagsfahrer wichtig sind

- Durchgängig leise im Einsatz
- Transparentes Gefühl am Hebel
- Bremskraft, die berechenbar und progressiv ist
- Hohe Lebensdauer

LEISE – EGAL OB NASS ODER TROCKEN

Disc RS ist unter allen Bedingungen extrem leise. Die Mischung ist geräuschlos bei Nässe, Trockenheit, Schnee und Eis.

DÜNNES TRÄGERPLATTENDESIGN

Die nur 1,6 mm dicke Trägerplatte, aus einer Stahllegierung, spart Gewicht gegenüber traditionellen Designs –besitzt dennoch die vorteilhaften thermalen Eigenschaften sowie die Stärke und Stabilität von Stahl.

Die dünnere Trägerplatte wird mit zusätzlicher Belagsmischung ausgestattet und verlängert somit die Lebensdauer des Disc-Belags.

AUSGEGLICHENE PERFORMANCE

Disc RS bietet unter allen Bedingungen eine ausgewogene Kombination aus Bremsleistung, Lebensdauer und extremer Geräuscharmut. Diese fein abgestimmte Belagsmischung bietet im Vergleich zu anderen Bremsbelägen ein optimales Fahrerlebnis.

DISC E

LANGE LEBENSDAUER | EINFACHE DOSIERUNG

- langlebig, hohe Ausdauer Belagsmischung
- sehr einfache Dosierung der Bremskraft
- hohe Temperaturstabilität für konstante Bremsleistung
- organische Belagsmischung, geräuscharm und für wenig wenig Verschleiss der Bremsscheibe

MERKMALE – BEWERTUNG

BISSIGKEIT	7
DOSIERBARKEIT	9
LEBENSDAUER	9
HITZEVERTRÄGLICHKEIT	9
GERÄUSCHENTWICKLUNG - TROCKEN	9
GERÄUSCHENTWICKLUNG - NASS	7

0-10 (am besten)



SwissStop

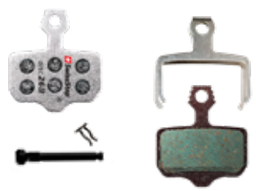


DISC 15 E

Art-Nr. **P100003790** EAN **7640121222474**

Fits **Shimano** Deore BR-MT410, BR-M575, BR-M525, LX BR-T675, Alivio BR-M4050, Acera BR-M3050, Altus BR-M375, BR-M365, BR-M315 **TRP** Slate X2, Hylex **Tektro** Orion 4x2P HD-M735 (Rear), Gemini HD-M530 (Rear), HD-M500/M501

AKTUALISIERT



DISC 26 E

Art-Nr. **P100003791** EAN **7640121222481**

Fits **SRAM** XX, XO **Avid** Elixir 9, 7, 5

AKTUALISIERT



DISC 27 E

Art-Nr. **P100005266** EAN **7640121223341**

Fits **Shimano** XTR BR-M9120, XT BR-M8120, BR-M8020, SLX BR-M7120, DEORE BR-M6120, BR-MT420, SAINT BR-M820, BR-M810 **TRP** G-Spec Quadiem, Quadiem **Tektro** Orion 4P HD-M750, HD-M745, Orion 4x2P HD-M735 (Front)

AKTUALISIERT



DISC 31 E

Art-Nr. **P100005265** EAN **7640121223358**

Fits **SRAM** G2 Ultimate, RSC, Guide Ultimate, RSC, RS, R, T **Avid** XO Trail, Elixir 9 Trail, Elixir 7 Trail



DISC 32 E

Art-Nr. **P100005157** EAN **7640121223242**

Fits **SRAM** Red eTap AXS (Gen. 1 'Mono-Bloc' caliper), eTap HRD, Force Force 22 HRD (B1), Force 1 HRD



DISC 33 E

Art-Nr. **P100005620** EAN **7640121223822**

Fits **Magura** MT 5, 7



DISC 28 E

Art-Nr. **P100003792** EAN **7640121222498**

Fits **Shimano** XTR BR-M9000, BR-M9020, BR-M987, XT BR-M8100, BR-M8000, BR-M785, SLX BR-M7100, BR-M7000, BR-M675, DEORE BR-M6100, BR-M6000, BR-M615, ALFINE BR-S700, BR-S7000 **FSA** K-Force DB-TX-9000, Afterburner DB-TX-9150 **REVER** MCX1 Post Mount

AKTUALISIERT



DISC 29 E

Art-Nr. **P100005619** EAN **7640121223815**

Fits **SRAM** Code R (2018+), RSC (2018+), Guide RE, DB8 **Avid** Code (2011-2014), Code R

AKTUALISIERT



DISC 30 E

Art-Nr. **P100003793** EAN **7640121222504**

Fits **Magura** MT 2, 4, 6, 8
CAMPA Road Disc (like Campa pads DB-310 and DB-210)



DISC 34 E

Art-Nr. **P100005012** EAN **7640121223211**

Fits **Shimano** Dura Ace BR-R9270, BR-R9170, Ultegra BR-R8170, BR-R8070, 105 BR-R7070, Tiagra BR-4770, GRX BR-RX810, BR-RX400 **TRP** HD-T910, Hylex HD-C810 **Tektro** HD-R510, HD-R310 **REVER** MCX1 Flat Mount

AKTUALISIERT



DISC 35 E

Art-Nr. **P100005797** EAN **7640121224010**

Fits **SRAM** Red eTap AXS (Gen. 2 'Two-Piece' caliper), Force eTap AXS

TESTSIEGER

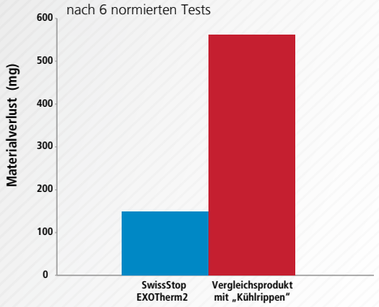
bike VERSCHLEISS TIPP



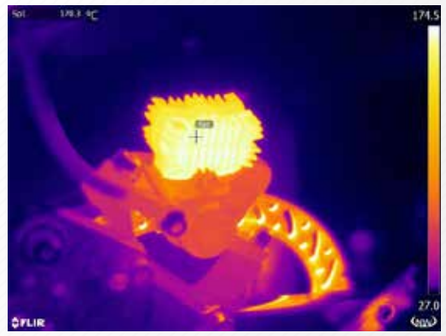
EXOTHERM 2

MAXIMALE LEBENSDAUER | MINIMALES FADING

VERGLEICH: ABNUTZUNG DER BELÄGE
nach 6 normierten Tests

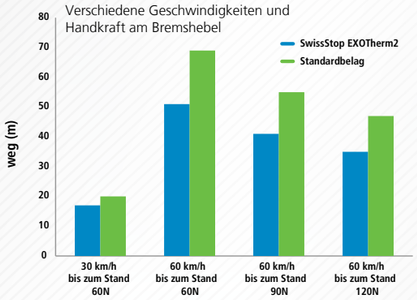


EXOTherm2, das auf der preisgekrönten SwissStop Disc E Mischung basiert, bietet starke Bremsleistung unter allen Bedingungen und reduziert zugleich die Belagsabnutzung.

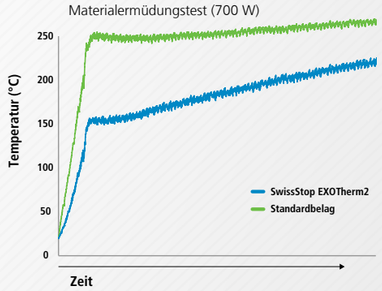


Die Temperaturen im gesamten Bremssystem sind deutlich niedriger als bei normalen Belägen; dadurch reduziert sich die Abnutzung der Beläge und Scheiben. Niedrigere Temperaturen führen zudem zu einer beständigeren Bremsleistung, weil das Brems-Fading – das Nachlassen der Bremskraft auf Grund von überhitzten Bauteilen – gemindert wird.

BREMSWEGE
Verschiedene Geschwindigkeiten und Handkraft am Bremshebel



TEMPERATUR AN DER SCHEIBE
Materialermüdungstest (700 W)



AKTUALISIERT



DISC 25

Art-Nr. **P100005313** EAN **7640121223594**

Fits **Formula** RO Racing, T1 Racing, R1 Racing, R1, C1, CR3, T1, RO, Mega, The One, RX, RR1



DISC 27

Art-Nr. **P100005312** EAN **7640121223587**

Fits **Shimano** XTR BR-M9120, XT BR-M8120, BR-M8020, SLX BR-M7120, DEORE BR-M6120, BR-MT420, SAINT BR-M820



DISC 28

Art-Nr. **P100005310** EAN **7640121223563**

Fits **Shimano** XTR BR-M9000, BR-M9020, BR-M987, XT BR-M8100, BR-M8000, BR-M785, SLX BR-M7100, BR-M675, BR-M666, BR-M615, ALFINE BR-S700 **FSA** K-Force DB-TX-9000, Afterburner DB-TX-9150



DISC 30

Art-Nr. **P100005314** EAN **7640121223600**

Fits **Magura** MT 2, 4, 6, 8
CAMPA Road Disc, for brake calipers with magnetic pistons and without spring only (like Campa pads DB-210)



DISC 31

Art-Nr. **P100005315** EAN **7640121223617**

Fits **SRAM** Guide Ultimate, RSC, RS, R, T **Avid** XO Trail, Elixir 9 Trail, Elixir 7 Trail



DISC 32

Art-Nr. **P100005316** EAN **7640121223624**

Fits **SRAM** Red eTap AXS (Gen. 1 'Mono-Bloc' caliper), eTap HRD, Force Force 22 HRD (B1), Force 1 HRD

AKTUALISIERT



DISC 34

Art-Nr. **P100005317** EAN **7640121223631**

Fits **Shimano** Dura Ace BR-R9270, BR-R9170, Ultegra BR-R8170, BR-R8070, 105 BR-R7070, Tiagra BR-4770, GRX BR-RX810, BR-RX400



DISC 35

Art-Nr. **P100006272** EAN **7640121225154**

Fits **SRAM** Red eTap AXS (Gen. 2 'Two-Piece' caliper), Force eTap AXS **Avid** Elixir 9, 5, 3

MERKMALE – BEWERTUNG

BISSIGKEIT	7
DOSIERBARKEIT	9
LEBENSDAUER	10
HITZEVERTRÄGLICHKEIT	10
GERÄUSCHENTWICKLUNG - TROCKEN	9
GERÄUSCHENTWICKLUNG - NASS	7

Bewertet von 0-10 (am besten)



DISC C

GUTE DOSIERBARKEIT | WENIG LÄRM

MERKMALE – BEWERTUNG

BISSIGKEIT	9
DOSIERBARKEIT	8
LEBENSDAUER	7
HITZEVERTRÄGLICHKEIT	7
GERÄUSCHENTWICKLUNG - TROCKEN	9
GERÄUSCHENTWICKLUNG - NASS	9

0-10 (am besten)



DISC 21 C

Art-Nr. **P000730021** EAN **7640121220661**

Fits **Magura** Marta 2009, Louise 2007/08, Louise Bat, Louise Carbon, Julie hp **Brake Force One** BFO Brake



DISC 23 C

Art-Nr. **P100001426** EAN **7640121220739**

Fits **Hayes** Stroker Ryde, Radar



DISC 25 C

Art-Nr. **P100001425** EAN **7640121220753**

Fits **Formula** RO Racing, T1 Racing, R1 Racing, R1, C1, CR3, T1, RO, Mega, The One, RX, RR1, CURA



DISC 15 C

Art-Nr. **P000730015** EAN **7640121220395**

Fits **Shimano** Deore BR-MT410, BR-M575, BR-M525, LX BR-T675, Alivio BR-M4050, Acera BR-M3050, Altus BR-M375, BR-M365, BR-M315 **TRP** Slate X2, Hylex **Tektro** Orion 4x2P HD-M735 (Rear), Gemini HD-M530 (Rear), HD-M500/M501



DISC 26 C

Art-Nr. **P100001650** EAN **7640121220760**

Fits **SRAM** XX, XO **Avid** Elixir 9, 7, 5



DISC 27 C

Art-Nr. **P100001651** EAN **7640121221309**

Fits **Shimano** XTR BR-M9120, XT BR-M8120, BR-M8020, SLX BR-M7120, DEORE BR-M6120, BR-MT420, SAINT BR-M820, BR-M810 **TRP** G-Spec Quadiem, Quadiem **Tektro** Orion 4P HD-M750, HD-M745, Orion 4x2P HD-M735 (Front)



DISC 28 C

Art-Nr. **P100001652** EAN **7640121221767**

Fits **Shimano** XTR BR-M9000, BR-M9020, BR-M987, XT BR-M8100, BR-M8000, BR-M785, SLX BR-M7100, BR-M7000, BR-M675, DEORE BR-M6100, BR-M6000, BR-M615, ALFINE BR-S700, BR-S7000 **FSA** K-Force DB-TX-9000, Afterburner DB-TX-9150 **REVER** MCX1 Post Mount



DISC 16 C

Art-Nr. **P000730016** EAN **7640121220425**

Fits **Shimano** XTR BR-M975, BR-M966, BR-M965, XT BR-M776, BR-M775, BR-M765, SLX BR-M665, LX BR-M585, BR-T665, BR-T605, DEORE BR-M596, BR-M595, BR-M535 **TRP** Dash Carbon



DISC 17 C

Art-Nr. **P000730017** EAN **7640121220470**

Fits **Avid** Juicy 3, 5, 7, Carbon, Ultimate, BB7 Mechanical



DISC 18 C

Art-Nr. **P000730018** EAN **7640121220531**

Fits **Formula** ORO



DISC 29 C

Art-Nr. **P100001653** EAN **7640121221774**

Fits **SRAM** Code R (2018+), RSC (2018+), Guide RE, DB8 **Avid** Code (2011-2014), Code R



DISC 30 C

Art-Nr. **P100002876** EAN **7640121221996**

Fits **Magura** MT 2, 4, 6, 8
CAMPA Road Disc, for brake calipers with magnetic pistons and without spring only (like Campa pads DB-210)



DISC 31 C

Art-Nr. **P100003239** EAN **7640121222177**

Fits **SRAM** G2 Ultimate, RSC, Guide Ultimate, RSC, RS, R, T **Avid** XO Trail, Elixir 9 Trail, Elixir 7 Trail

SwissStop

disc brake POWER-CLEAN



500 ML

BESCHREIBUNG

SwissStop Disc Brake Power-Clean ist die acetonfreie Lösung zum Entfetten, Lösen festsitzender Teile und zum Pflegen von Komponenten für Fahrradscheibenbremsen. Verschmutzte Bremssysteme und Metallteile werden in kürzester Zeit von organischem und mineralischem Schmutz befreit - auch Kleberückstände können entfernt werden. Es verdrängt Feuchtigkeit, verdunstet spurlos und kann das Quietschen der Bremsen verhindern.

disc brake SILENCER



400 ML



50 ML

Beim ersten dachte ich noch: Naja, Zufall.
Beim zweiten mal: Klasse.
Beim dritten mal : gleich gemacht und super.

- Alexander Giegerich,
www.fahrradhof-grosswallstadt.de

ADAPTER UND SCHLIESSRINGE



Centerlock Adapter - adapt 6-Bolt rotor to Centerlock

Art-Nr. P100006105 EAN 7640121224416



Centerlock Lockring - max Ø 160 mm

Art-Nr. P100006239 EAN 7640121224683



Centerlock Lockring - max Ø 220 mm

Art-Nr. P100006280 EAN 7640121225239

MAGNET FÜR E-BIKE GESCHWINDIGKEITSSENSOR



E-Bike Magnet - speed sensor magnet

Art-Nr. P100006270 EAN 7640121225208

NÜTZLICHE ALLTAGSGEGENSTÄNDE



Backpack - 35x45 cm

Art-Nr. P100006278 EAN 7640121225161



Musette - 35x30 cm

Art-Nr. P100006279 EAN 7640121225178



Compressed Towel - 30 x 60cm

Art-Nr. P100003788 EAN 7640121222450





MISCHUNG FÜR CARBON FELGEN



BLACK PRINCE

EINFACHES DOSIEREN



FlashPRO

Art-Nr. **P100003205** EAN **7640121222139**

Fits SRAM | Shim Road and Campa retention screw type



FlashPRO
FULL TYPE

Art-Nr. **P100003330** EAN **7640121222382**

Fits SRAM | Shim Road



Flash EVO

Art-Nr. **P100003762** EAN **7640121222436**

Fits SRAM | Shim Road and Campa retention screw type



RacePRO

Art-Nr. **P100003206** EAN **7640121222146**

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

YELLOW KING

FÜR CARBON FELGEN



FlashPRO

Art-Nr. **P100001833** EAN **7640121221323**

Fits SRAM | Shim Road and Campa retention screw type



FlashPRO
FULL TYPE

Art-Nr. **P100001882** EAN **7640121221361**

Fits SRAM | Shim Road



RacePRO

Art-Nr. **P100002484** EAN **7640121221729**

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



MISCHUNG FÜR ALU FELGEN

BXP

HÖCHSTE BREMSKRAFT



FlashPRO

Art-Nr. **P100003203** EAN **7640121222115**

Fits SRAM | Shim Road and Campa retention screw type



FlashPRO
FULL TYPE

Art-Nr. **P100003331** EAN **7640121222399**

Fits SRAM | Shim Road



Flash EVO

Art-Nr. **P100003763** EAN **7640121222443**

Fits SRAM | Shim Road and Campa retention screw type



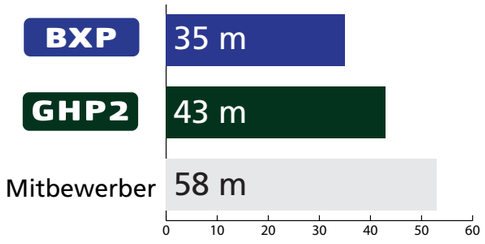
RacePRO

Art-Nr. **P100003208** EAN **7640121222160**

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

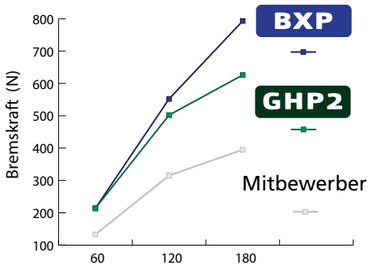
LEISTUNG

BREMSWEG



BREMSWEG, 60 km/h to 0, trockene Bedingungen

DOSIERBARKEIT



HANDKRAFT am Bremshebel (N)

Mehr info bei www.SwissStop.ch/tech/compounds



MISCHUNG FÜR ALU FELGEN



WEITERE ARTIKEL UND ZUBEHÖR

ORIGINAL BLACK

FELGENFREUNDLICH



FlashPRO

Art-Nr. P100001815 EAN 7640121221316
Fits SRAM | Shim Road and Campa retention screw type



FlashPRO FULL TYPE

Art-Nr. P100001881 EAN 7640121221354
Fits SRAM | Shim Road



RacePRO

Art-Nr. P100002482 EAN 7640121221705
Fits Campa with retention spring or friction fit (10 sp and newer)



VikingPRO

Art-Nr. P100002773 EAN 7640121221880
Fits threaded post



RxPLUS

Art-Nr. P100002334 EAN 7640121221545
Fits V-Type



RxPLUS FULL TYPE

Art-Nr. P100002337 EAN 7640121221576
Fits V-Type



Rat

Art-Nr. P000310204 EAN 7640121220005
Fits cantilever

GREY ECONOMY



Viking

Art-Nr. P000647120 EAN 7640121221026
Fits threaded post

ZUBEHÖR



PolierGUMMI

Art-Nr. P000771340 EAN 7640121221255
für Alufelgen

SwissStop®
cycling brake power



2023

DEUTSCH

© 2022 Borflex Rex SA
Via Flora Ruchat-Roncati 1
6850 Mendrisio | Switzerland
www.SwissStop.ch