



BIONICON

MODEL 2018

bionicon.cz



NOVINKY Z TEGERNSEE!

NAŠE NOVÁ ŘADA PRO ROK 2018.

Engineered @ Tegernsee, Alpy – to není žádný marketingový tah, ale skutečná DNA každého kola značky BIONICON. Náš malý, ale zároveň velice schopný tým, zde na úpatí Alp, vyvíjí velmi speciální horská kola. Inspirované přírodou naší domoviny zde vznikají – stranou hlavního proudu – stále nové a nové technické inovace, které přivádí lásku k cyklistice na zcela novou úroveň. Sezóna 2018 pro Vás chystá opravdový ohňostroj novinek a inovací. Takže, jdeme na to!





CLIMBAIR®
BIONIC-SYSTEM

BIONICON
rEVO

JEDEME! NAHORU A DOLŮ.

LEGENDÁRNÍ A NEPŘEKONATELNÝ: ENDURO-BIKE S PLYNULÝM NASTAVENÍM PODVOZKU.

Nový BIONICON rEVO je legitimním nástupcem našeho modelu Edison EVO a přebírá všechny známé výhody našeho bestselleru. Pro rok 2018 jsme zmodernizovali a upravili geometrii rámu. Větší „reach“ a kratší sedlová trubka poskytuje při jízdě do kopce ještě větší komfort a trakci a při sjezdu maximální stabilitu a klidnou jízdu, aniž by byla omezena ovladatelnost. S odpružením 160 mm X-Fusion a unikátním přizpůsobením geometrie ClimbAir®, pečlivě vybranými komponenty a detailními řešeními se rEVO blíží myšlence horského kola „vše v jednom“ tak, jako žádné jiné enduro na trhu.



„Dolů se dostane každý, ale
s rEVO se dostaneš i nahoru!“

CLIMBAiR®
BIONICON-SYSTEM

BIONICON

rEVO

SNADNO NAHORU!

GENIÁLNÍ BIONICON CLIMBAIR®-SYSTÉM.

Co je víc než stoupání? Na tom vůbec nezáleží, s unikátním systémem ClimbAir® dokážete ovládat i nejstrmější stoupání pouhým stisknutím tlačítka. Na rozdíl od běžných systémů není snížena pouze vidlice, ale současně je zvednutá zadní stavba - to vše se děje samozřejmě plynule. Poloha středového složení a světlá výška se při tom nemění.

Díky nastavení až o 5° můžeš i při extrémním stoupání s rEVO zůstat déle v sedle, a tím využít maximální trakci na zadním kole.



CLIMBAIR®-SWITCH

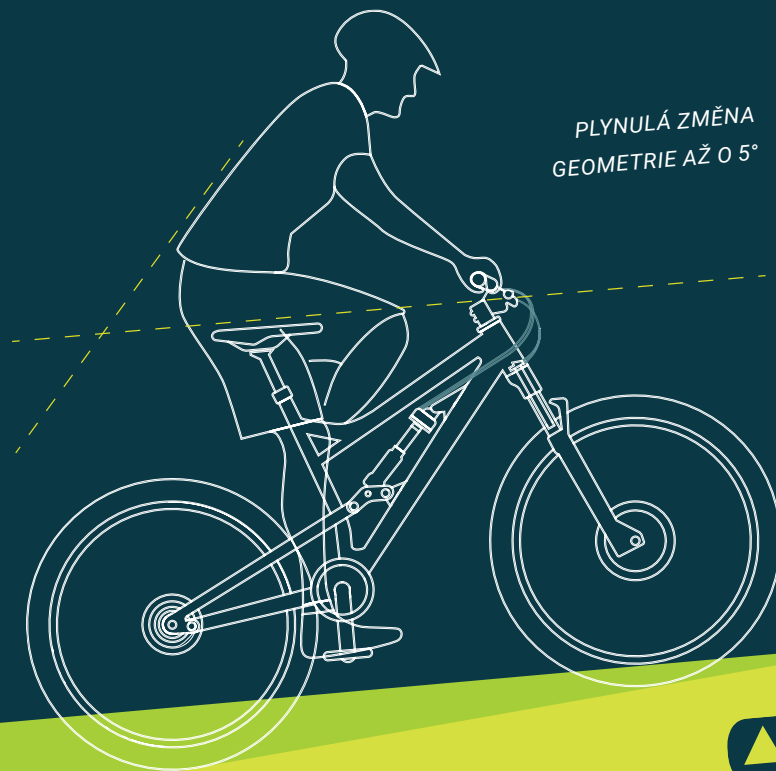


PŘEDNÍ VIDLICE



ZADNÍ TLUMIČ

PLYNULÁ ZMĚNA
GEOMETRIE AŽ O 5°



5°



A full-page background image showing a mountain biker in a red helmet and black gear riding a red and black mountain bike on a rocky, uneven trail. To the left of the trail is a large, cascading waterfall. The scene is set in a forest with tall trees and dappled sunlight.

SKVĚLÝ FEELING!

PERFEKTNÍ SPOJENÍ ČLOVEKA A STROJE.

Kolo Vám prostě musí padnout – s horským kolem se musíte sžít. Sofistikovaná geometrie horského kola rEVO – v kombinaci s širokými řídítky ProTaper a nastavitelnou sedlovkou – probouzí od začátku potřebnou důvěru pro ostré výjezdy a extrémní sjezdy.

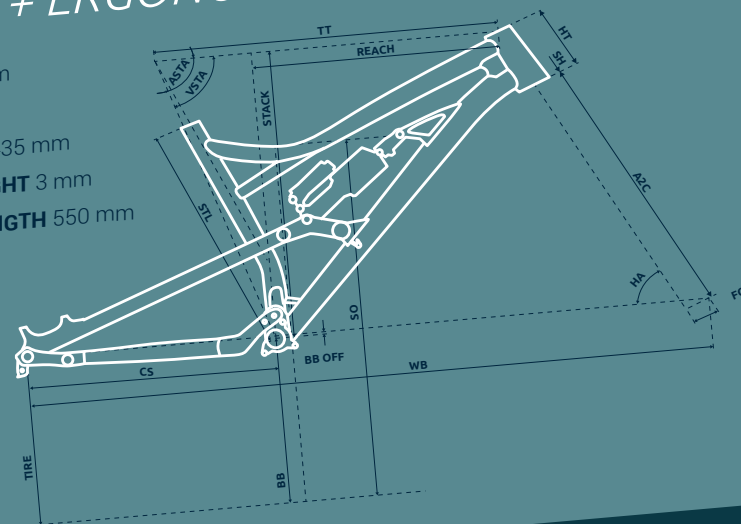
CLIMBA&R®
BIONICON-SYSTEM

BIONICON
rEVO

Rozměry v mm (nebo °)	S	M	L	XL
TT top tube length	571	600	620	640
REACH reach	404	432	451	468
STACK stack	596	609	609	618
STL seat tube length	400	430	470	510
HA head angle	65,3°	65,5°	65,5°	65,5°
VSTA virtual seat tube angle	74,3°	74,5°	74,5°	74,5°
ASTA actual seat tube angle	69,3°	69,5°	69,5°	69,5°
WB wheelbase	1162	1192	1212	1229
BB BB height	347	347	346	346
BB OFF BB offset	5	5	6	6
SO min. standover height	720	734	755	775
HT headtube length	120	130	130	140

GEOMETRIE + ERGONOMIE

TIRE – TIRE RADIUS 352 mm
FO – FORK OFFSET 46 mm
CS – CHAINSTAY LENGTH 435 mm
SH – HEADSET STACK HEIGHT 3 mm
A2C – AXLE TO CROWN LENGTH 550 mm



PERFEKTNÍ KONTROLA PŘI SJEZDU A PŘÍJEMNÝ KOMFORT PŘI DLOUHÝCH TÚRÁCH – S VYSOCE KVALITNÍMI KOMPONENTY ROVNOU OD VÝROBCE!



rEVO, Alu 6066 T6



ERGON SME 30



ERGON GE1



ANSWER PRO TAPER 780



ANSWER ATAC AME 50



BIONICON rEVO 0

NÁŠ TOP MODEL.

Příliš dobré? Možná, ale někdy prostě musíme dát do výbavy opravdu všechno. Náš top model rEVO v červené barvě sází na dokonalý výběr těch nejlepších komponentů, což je skutečným měřítkem v segmentu enduro.

LIMITOVANÁ EDICE!



red

CLIMBAiR®
BIONICON-SYSTEM

-  X-Fusion Metric HLR
-  X-Fusion Vector air HLR*
-  Magura MT7
-  Storm HC 203 / 180
-  DT Swiss 350 / EX 511
-  SRAM X01 EAGLE

-  34 T
-  SRAM GXP
-  SRAM X01 EAGLE
-  SRAM X01 EAGLE (12 x)
-  SRAM XG EAGLE (10-50)
-  SRAM X01 EAGLE
-  Kind Shock LEV Integra
125 mm (S) 150 mm (M, L, XL)

* u velikosti rámu S: X-Fusion Stage RLX

TADY NENÍ CO ŘEŠIT!

Sorry, ale k modelu rEVO 1 nemáme co dodat.
Nekompromisně dobře vybaven přímo od výrobce,
přesně podle sloganu „ready to climb“. Tady není co
řešit, prostě jen vyrazit!



black anodized

raw

blue glossy

-  X-Fusion Metric R
-  X-Fusion Stage RLX
-  Magura MT5
-  Storm HC 203 / 180
-  DT Swiss 350 / M 502
-  SRAM GX
-  30 T

-  SRAM GXP
-  SRAM GX
-  SRAM GX (11 x)
-  SRAM XG (10-42)
-  SRAM PC-X1
-  Kind Shock LEV Integra
125 mm (S) 150 mm (M, L, XL)

CLIMBAIR®
BIONICON-SYSTEM

BIONICON
rEVO 1



BIONICON rEVO 2

VÍTEJTE V TÝMU.

Tvůj vstup do světa BIONICON. S modelem rEVO 2 získáš plnou palbu rEVO včetně našeho revolučního systému ClimbAir® za top cenu. To vše s výbavou, o které v ohledu na spolehlivost a odolnost není pochyb.

LIMITOVANÁ EDICE!



black anodized

raw

blue glossy

CLIMBAIR®
BIONICON-SYSTEM

-  X-Fusion Metric R
-  X-Fusion 02 Pro RLX
-  Shimano Deore
-  Shimano Deore 203 / 180

-  DT Swiss 370 / TL-29
-  SHIMANO SLX 2x11
-  36 - 26 T
-  Shimano HT2

-  Shimano SLX
-  Shimano SLX (11 x)
-  Shimano SLX (11-42)
-  Shimano Deore
-  TranzX internal 125 mm

BIONICON rEVO 0

-  X-Fusion Metric HLR
-  X-Fusion Vector Air HLR*
-  Magura MT7
-  Storm HC 203 / 180
-  DT Swiss 350 / EX 511
-  SRAM X01 EAGLE
-  34 T
-  SRAM GXP
-  SRAM X01 EAGLE
-  SRAM X01 EAGLE (12 x)
-  SRAM XG EAGLE (10-50)
-  SRAM X01 EAGLE
-  Kind Shock LEV Integra 125 / 150 mm**

BIONICON rEVO 1

-  X-Fusion Metric R
-  X-Fusion Stage RLX
-  Magura MT5
-  Storm HC 203 / 180
-  DT Swiss 350 / M 502
-  SRAM GX
-  30 T
-  SRAM GXP
-  SRAM GX
-  SRAM GX (11 x)
-  SRAM XG (10-42)
-  SRAM PC-X1
-  Kind Shock LEV Integra 125 / 150 mm**

BIONICON rEVO 2

-  X-Fusion Metric R
-  X-Fusion 02 Pro RLX
-  Shimano Deore
-  Shimano Deore 203 / 180
-  DT Swiss 370 / TL-29
-  SHIMANO SLX 2x11
-  36 - 26 T
-  Shimano HT2
-  Shimano SLX
-  Shimano SLX (11 x)
-  Shimano SLX (11-42)
-  Shimano Deore
-  TranzX internal 125 mm

PERFEKTNÍ KONTROLA PŘI SJEZDU A PŘÍJEMNÝ KOMFORT PŘI DLOUHÝCH TÚRÁCH – S VYSOCE KVALITNÍMI KOMPONENTY ROVNOU OD VÝROBCE!



rEVO, Alu 6066 T6



ERGON SME 30



ERGON GE1



ANSWER PRO TAPER 780



ANSWER ATAC AME 50

* u velikosti rámu S: X-Fusion Stage RLX
** velikost rámu S: (125mm) velikost rámu M, L, XL (150mm)





SHIMANO
STOPS | MTB

BIONICON
ENGINE

START YOUR **ENGINE!**

SÍLA A SPORT: BIONICON ENGINE S MOTOREM SHIMANO

Abychom z našich kol získali maximum a nezaspali žádné trendy, nabízíme naše legendární kolo BIONICON také jako e-bike. BIONICON ENGINE kombinuje sportovní styl jízdy našich kol s vytrvalostí elektrokola. Další vysoce kvalitní komponenty značek Magura, Shimano nebo Kind Shock dotvářejí vynikající celek našeho e-bíku BIONICON ENGINE.





SHIMANO
STOPS | MTB

BIONICON
ENGINE

BIONICON ENGINE 0

-  X-Fusion Sweep Boost RCP
-  X-Fusion 02 Pro RLX
-  Magura MT5
-  Magura Storm HC 203 / 180
-  Sun Ringle Düroc Expert
-  Shimano XT Di2
-  Shimano XT Di2 (11 x)
-  Shimano XT (11-46)
-  Shimano SLX
-  Ergon GE1
-  Ergon SME30
-  Kind Shock LEV Integra 125 / 150 mm*

BIONICON ENGINE 1

-  X-Fusion Sweep Boost RL2
-  X-Fusion 02 Pro RL
-  Magura MT5
-  Magura Storm HC 203 / 180
-  Sun Ringle Düroc Comp
-  Shimano SLX
-  Shimano SLX (11 x)
-  Shimano SLX (11-42)
-  Shimano SLX
-  TranzX internal 125 mm

BIONICON ENGINE 2

-  X-Fusion Sweep Boost RL2
-  X-Fusion 02 Pro RL
-  Shimano Deore
-  Shimano Deore 203 / 180
-  Sun Ringle Düroc Comp
-  Shimano Deore
-  Shimano Deore (10 x)
-  Shimano Deore (11-36)
-  Shimano Deore
-  TranzX internal 125 mm

PRO KAŽDÉHO JEZDCE TEN SPRÁVNÝ MODEL – BIONICON ENGINE EXISTUJE VE TŘECH RŮZNÝCH VARIANTÁCH A DVOU ROZDÍLNÝCH VELIKOSTECH RÁFKŮ, KTERÉ SOUČASNĚ URČUJÍ ZDVIHY PÉROVÁNÍ!



Engine 27,5 & 27,5+, Alu 6066 T6



Shimano E-8000



34 T



Answer ProTaper 780



ANSWER ATAC AME 60 mm

* velikost rámu S: (125mm) velikost rámu M, L, XL (150mm)



BIONICON ENGINE

VŠESTRANNÝ A FLEXIBILNÍ.

BIONICON ENGINE je k dispozici ve třech různých variantách a díky společné platformě rámu má každá varianta zdvihy 140 mm nebo 160 mm. Výměna z 27,5 palcových standardních pneumatik na pneumatiky 27,5 PLUS je dílem okamžiku, a to díky variabilní zadní čtyřčepové stavbě. Zálibám bajkerů se meze nekladou – jak typické pro BIONICON!



red/grey

titanium

SHIMANO
STOPS | MTB



CHANGE YOUR
TIRE.

BIONICON ENGINE jako Trail- nebo Enduro-Bike
– díky chytré konstrukci zadní stavby je k máni s 27,5" nebo 27,5" PLUS obutím.



COMING
SOON

ALWAYS ON LINE – AND OFF ROAD.

Díky inteligentní koncepci těchto jízdních kol se u revolučního modelu BIONICON GRAVELBIKE dají sady kol rychle a snadno měnit z 27,5" na 29" (700 c) a naopak. Záleží na tom, jaké kolo si vybereš, buďto můžeš svištět po rovných silnicích nebo se vyřádit na nerovných horských cestách i necestách.



BIONICON
GRAVELBIKE





Ponoř se do světa dobrodružství

BIONICON



YOU NEVER RIDE ALONE!

STAŇ SE SOUČÁSTÍ NAŠÍ KOMUNITY.

Chceš si užít jízdu na horském kole a přitom si nenechat ujít důležité inovace? Je pro tebe kolektivní pocit důležitý? Pak se k nám připoj a staň se součástí naší komunity BIONICON! Nech se inspirovat naším modelem BIONICON rEVO a pocítíš vášeň, která v tomto kole vězí.

Chceš více informací? Podrobné technické údaje, stejně jako prodejce ve Tvém okolí najdeš na webu www.bionicon.cz.
Zajisti si testovací jízdu na kole BIONICON!



MSA Motor Sport Accessoires GmbH
Am Forst 17b
92637 Weiden



SUPPORT / SERVIS:

info@bionicon.cz
www.bionicon.cz

Chyby a technické změny vyhrazeny. Stav: listopad 2017



ENGINEERED AND TESTED @ **TEGERNSEE ALPS**



BIONICON rEVO



BIONICON ENGINE



BIONICON GRAVELBIKE

MSA Motor Sport Accessoires GmbH
Am Forst 17b
92637 Weiden
www.msa-germany.de