

2022

COMMENCAL FRS ESSENTIAL DARK SLATE



SPECS

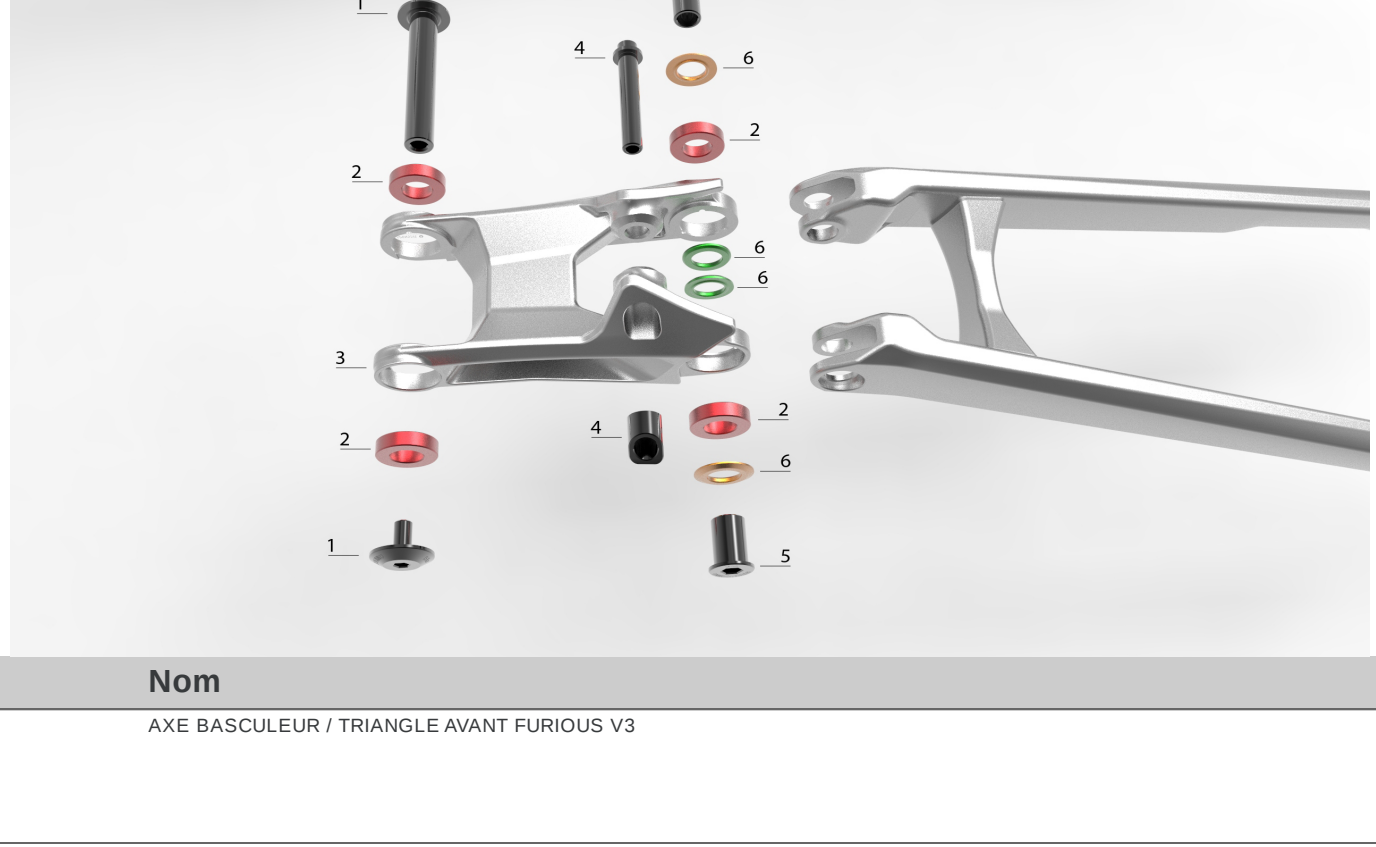
CADRE	
2022 FURIOUS, 200 mm travel	
27.5", Alloy 6069, triple butted tubes, T4, T6, Enduro bearings	
AMORTISSEUR	
FOX Float X2 Performance	
250 x 75 mm, LSC, LSR	
FOURCHE	
FOX 40 Performance, 203 mm travel	
27.5", Fit Grip damper, LSC, LSR, Float Evol, Boost (20 x 110 mm), 52 mm offset, 2 Tokens	
JEU DE DIRECTION	
ACROS ZS44 / ZS56	
Alloy cups, sealed bearings	
POTENCE	
RIDE ALPHA DH 40	
40 mm extension, direct mount, 31.8 mm	
CINTRE	
RIDE ALPHA R27	
31.8 mm, 780 mm width, 27 mm rise, Alloy 6061 on S / M / L - 31.8 mm, 900 mm width, 27 mm rise, Alloy 6061 on XL	
GRIPS	
ODI Elite Motion	
Soft pro compound, single clamp, black	
FREINS	
TRP DH-R EVO, 4 pistons	
Rotor: TRP 203 mm, 6-bolt	
SHIFTERS	
SRAM GX DH	
7 sp	
GUIDE CHAÎNE	
E13 Vario	
32-34t	
DERAILLEUR	
SRAM GX DH	
7 sp	
BOITIER DE PEDALIER	
SRAM DUB	
Pressfit	
PEDALIER	
TRUVATIV Descendant DH, 165 mm crank arms, DUB	
Chainring: TRUVATIV Descendant DH X-Sync, 34t	
CHAÎNE	
KMC X11EL	
Black	
CASSETTE	
SRAM GX DH	
7 sp, 11-25t	
JANTES	
SPANK Spike Race 33	
27.5", 32h, 28 mm inner width, Tubeless Ready	
MOYEURS	
Rear: FORMULA DHG-150 - Front: FORMULA DHL-93	
Rear: 32h, sealed bearings - Front: 32h, sealed bearings	
RAYONS	
SAPIM Race	
J-Bend, 2.0-1.8-2.0mm, double butted, stainless, with Nylotek, black	
PNEUS	
Rear: MAXXIS DHR II - Front: MAXXIS Assegai	
Rear: 27.5" x 2.4", DH casing, ST - Front: 27.5" x 2.5", WT, DD casing, 3C MaxxGrip, TR	
TIGE DE SELLE	
SDG Micro I-Beam	
31.6 mm, 250 mm length	
SELLE	
SDG Patriot I-Beam	
Kevlar reinforced	
POIDS	
16.2 kg	
Average weight for S size, without pedals. Weight may differ slightly due to manufacturing tolerances.	
PEDALES	
No	
COULEUR	
Dark Slate	
Matte Finish	
ACCESSOIRES	
Down tube protector, chainstay protector, seatstay protector, shuttle pad, fork bumpers	

- Vidéos

TECH

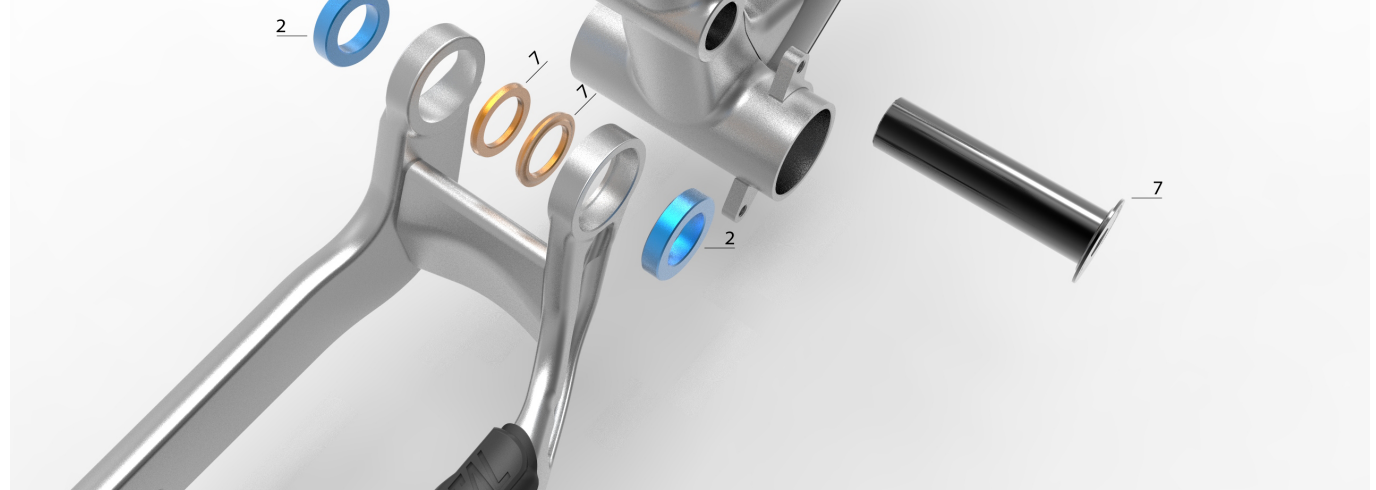
TYPE DE VELO	
DH / FREERIDE	
CADRE	
Al 6066T6	
POIDS DU CADRE	
4.1 kg	
DEBATTEMENT ARRIERE	
200 mm	
ENTRE-AXE / COURSE	
250 mm / 75 mm	
COMPATIBLE PIGGY BACK	
Yes	
BUSELURES AMORTISSEUR	
20 x 8 mm / 30 x 10 mm	
HAUTEUR DE FOURCHE RECOMMANDEE / MAX	
581 mm / 596 mm	
DOUILLE DE DIRECTION	
TAPERED 1-1/8" / 1-1/2"	
JEU DE DIRECTION	
ZS44 / ZS56	
LARGEUR MAXIMALE PNEUS (ETRT0)	
65 mm	
STANDARD FREIN A DISQUE	
Postmount 200 mm	
DIAMETRE MAX DISQUE DE FREIN AR	
203 mm	
DIAMETRE TIGE DE SELLE / COLLIER DE SELLE	
31.6 mm / 34.9 mm	
BOITIER DE PEDALIER	
Press Fit BB 107	
ISCG	
ISCG 05	
DERAILLEUR AVANT	
No	
AXE DE ROUE ARRIERE	
150 x 12 mm	
• Géométrie	
• Tailles	

Contact System



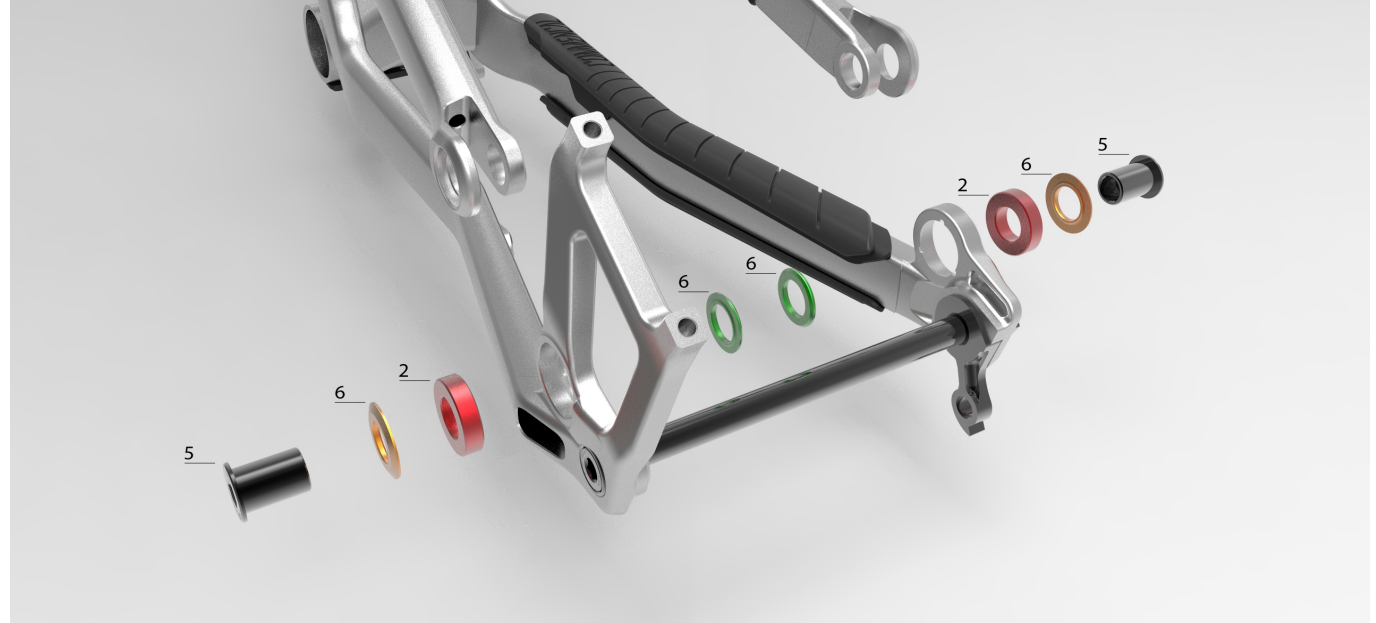
Index	Ref	Nom		Photo
1	W20FUV3AXLERKFT	AXE BASCULEUR / TRIANGLE AVANT FURIOUS V3	12 N.m	
2	W19EB6902	ROULEMENT ENDURO BEARINGS 6802 LLU MAX	15 x 28 x 7	
3	W20FUV3ROCKNER	BASCULEUR FRS V3		
4	W20FUV3AXLERKSH	AXE AMORTISSEUR / BASCULEUR FRS V3	12 N.m	
5	W20FUV3AXLECS	AXE HAUBAN FURIOUS V3	15 N.m	
6	W20FUV3WASHERCS	RONDELLES CONTACT SYTEM FURIOUS V3		
BEARING KIT	W21EBFURIOUS	ROULEMENTS ENDURO BEARINGS META V3, SUPREME DH V3, V4, FRS, CLASH	2 x 6804 / 8 x 6802	

Main Pivot



Index	Ref	Nom		Photo
2	W19EB6804	ROULEMENT ENDURO BEARINGS 6804 LLU MAX	25 x 32 x 7	
7	W20FUV3AXLEMP	KIT AXE PIVOT PRINCIPAL FRS V3	30-35 N.m	
BEARING KIT	W21EBFURIOUS	ROULEMENTS ENDURO BEARINGS META V3, SUPREME DH V3, V4, FRS, CLASH	2 x 6804 / 8 x 6802	

Chainstays / Seatstays



Index	Ref	Nom		Photo
2	W19EB6902	ROULEMENT ENDURO BEARINGS 6802 LLU MAX	15 x 28 x 7	
5	W20FUV3AXLECS	AXE HAUBAN FURIOUS V3	15 N.m	
6	W20FUV3WASHERCS	RONDELLES CONTACT SYTEM FURIOUS V3		
BEARING KIT	W21EBFURIOUS	ROULEMENTS ENDURO BEARINGS META V3, SUPREME DH V3, V4, FRS, CLASH	2 x 6804 / 8 x 6802	

Dropouts



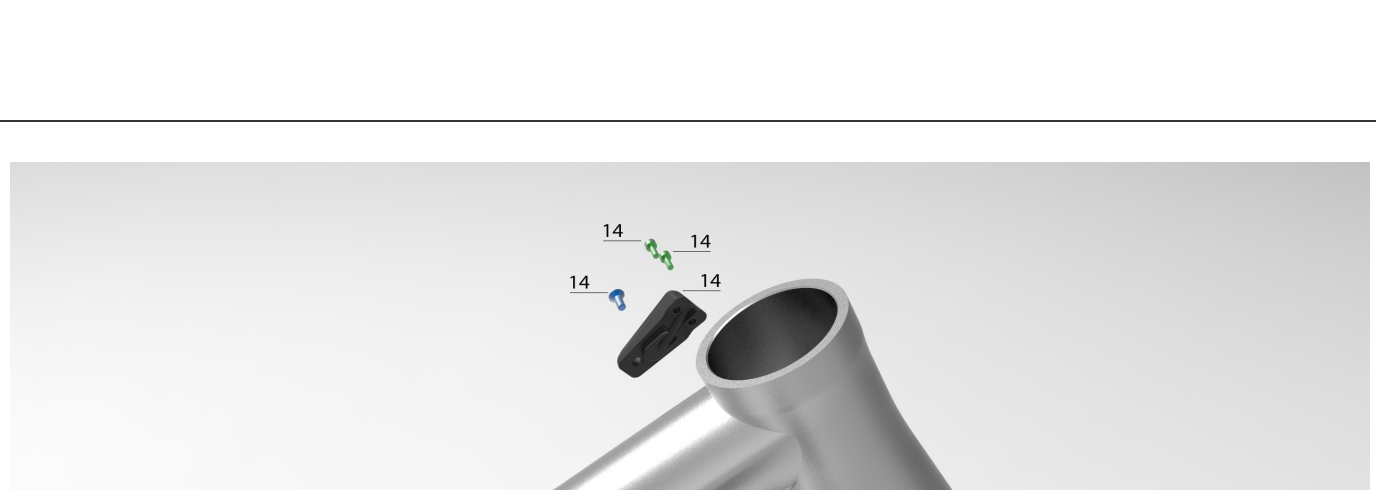
Index	Ref	Nom		Photo
10	W20FUV3RIHR	PATTE DE DERAILLEUR FRS V3	10 N.m	
8	W20FUV3AXLEWHEEL	AXE DE ROUE ARRIERE FRS V3	12 N.m	
9	W19CLHCABLEGUIDER	GUIDE CABLE INFÉRIEUR CLASH, META, META POWER, FRS, T.E.M.P.O, DHVS	9 N.m	

Downtube



Index	Ref	Nom		Photo
11	W18DHV4SHOCKAXLE	AXE AMORTISSEUR / TRIANGLE AVANT SUPREME DH FURIOUS/CLASH	9 N.m	
12	W20FUV3INSRKFT	FLIP CHP FRS V3		
13	W20FUV3CABLEGUIDET	GUIDE CABLE SUPÉRIEUR FRS V3, CLASH V2	9 N.m	

Downtube



Index	Ref	Nom		Photo
14	W20FUV3BUMPER	SLAMPER FOURCHE FRS V3	1 N.m	

Protectors



Index	Ref	Nom		Photo
15	W18CLHPROTECCS	PROTECTION DE HAUBAN CLASH, META & FRS		
16	W19CLHPROTECCS	PROTECTION DE BASE CLASH, META & FRS		
17	W20FUV3PROTECDT	PROTECTION DE DOWN-TUBE FRS ET CLASH	9 N.m	
18	W19PROTECPICKUP	PROTECTION DE DOWN-TUBE POUR TRANSPORT EN PICKUP		