



FICHE TECHNIQUE

TECHNICAL SPEC SHEET

META AM 29

TYPE DE VELO / BICYCLE TYPE
tout-suspendu all mountain
/ all mountain full suspension mountain bicycle

MATERIAU DU CADRE / FRAME MATERIAL
NEC+ULTRA SL (Aluminium 6066 Triple Butted)

**DEBATTEMENT DE LA SUSPENSION ARRIERE
/ REAR SUSPENSION TRAVEL**
130mm

**ENTRAXE DE L'AMORTISSEUR/COURSE
/ SHOCK LENGTH/STROKE**
190x51mm

**COMPATIBLE AVEC AMORTISSEUR A BONBONNE
/ PIGGYBACK SHOCK COMPATIBLE**
non / no

**DIMENSIONS DES BAGUES DE L'AMORTISSEUR
/ SHOCK SPACER DIMENSIONS**
22,2x10mm

**HAUTEUR DE FOURCHE PRECONISEE/MAXI
/ RECOMMENDED FORK HEIGHT/ MAX HEIGHT**
542 / 542mm

**DIMENSION DE LA DOUILLE DE DIRECTION
/ HEADSET DIMENSION**
tapered 1"1/8 / 1.5"

TYPE DU JEU DE DIRECTION / HEADSET TYPE
standard Canecreek ZS44 en haut et ZS56 en bas
/ Canecreek standard ZS44 at the top and ZS56 at the bottom

**STANDARD DE FIXATION DE L'ETRIER DE FREIN
/ DISC BRAKE STANDARD**
postmount 180

**DIAMETRE DE DISQUE MAXIMUM ARRIERE
/ MAX REAR DISC/ROTOR SIZE**
180mm

**DIAMETRE TIGE DE SELLE/COLIER DE SELLE
/ SEATPOST/SEAT CLAMP DIAMETER**
31,6mm / 34,9mm

**LARGEUR DU BOITIER DE PEDALIER
/ BOTTOM BRACKET WIDTH**
PressFIT BB92

PATTE DE FIXATION ISCG / ISCG MOUNTS/STANDARD
ISCG05

TYPE DE DER. AVANT / FRONT MECH TYPE
montage haut / tirage haut / direct mount / top pull

**COMPATIBILITE DU MOYEU ARRIERE
/ REAR HUB COMPATIBILITY**
142x12mm

TABLEAU DE REGLAGE DU CONTACT SYSTEM

On appelle SAG, la valeur de l'enfoncement de l'amortisseur lorsque le pilote s'assoit sur le vélo à l'arrêt. Ici le SAG est exprimé en % de la course totale de l'amortisseur. La distance axe-axe de l'amortisseur est celle que l'on doit obtenir une fois le pilote assis sur le vélo. Pour ajuster vos suspensions reportez vous à la fiche de réglage des suspensions et comparez la distance obtenue avec celles préconisées dans le tableau ci-dessous.

META AM 29	SAG %	Distance axe-axe de l'amortisseur / Axle-to-axle distance
SAG optimum	25%	177mm
SAG mini	20%	180mm
SAG maxi	30%	175mm

CONTACT SYSTEM ADJUSTEMENT TABLE

Sag is the shock compression value when the rider sits on the bicycle at a standstill. In this case sag is expressed in a percentage value of the total travel of the rear shock. The axle-to-axle value should be obtained with the rider seated on the bicycle. Adjustment of your suspension using the Contact System adjustment table should be done while referring to the suspension adjustment sheet delivered with your bicycle.

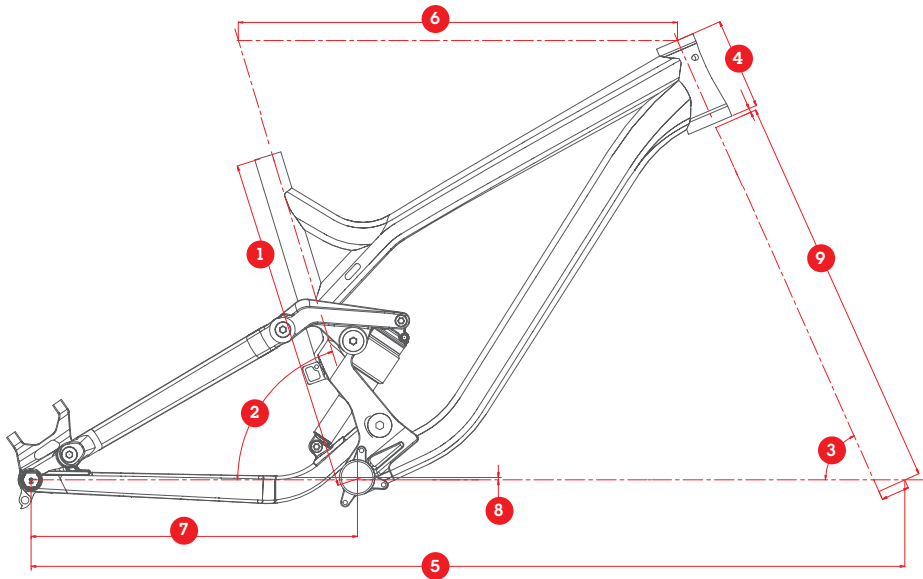
Remarques / Comments

Ce réglage vous garantit un fonctionnement optimum adapté à tous types de terrains. / This adjustment will give you optimal performance in all types of terrain.

Ce réglage vous garantit une suspension plus ferme adaptée à des parcours roulants. / This adjustment will give you firmer suspension, suitable for rolling terrain.

Ce réglage vous garantit une suspension plus confortable adaptée à des parcours cassants. / This adjustment will give you softer suspension, suitable for rougher terrain.

GEOMETRIE / GEOMETRY



TAILLES / SIZES	S	M	L	XL
1_LONGUEUR DE TUBE DE SELLE / SEAT TUBE LENGTH	400mm	440mm	490mm	520mm
2_ANGLE DE TUBE DE SELLE / SEAT TUBE ANGLE	72,5°	72,5°	72,5°	72,5°
3_ANGLE DE DIRECTION / HEAD TUBE ANGLE	68°	68°	68°	68°
4_HAUTEUR DE DOUILLE / HEAD TUBE LENGTH	105mm	110mm	115mm	120mm
5_EMPATTEMENT / WHEELBASE	1136mm	1156mm	1182mm	1212mm
6_LONGUEUR DE TUBE SUPERIEUR / TOP TUBE LENGTH	570mm	590mm	615mm	645mm
7_LONGUEUR DE BASES / CHAIN STAY LENGTH	458mm	458mm	458mm	458mm
8_HAUTEUR DE BOITIER / BB HEIGHT	-33mm	-33mm	-33mm	-33mm
9_HAUTEUR DE FOURCHE / FORK LENGTH	542,8mm	542,8mm	542,8mm	542,8mm

META AM29

CHARTRE DE TAILLES / SIZING CHART

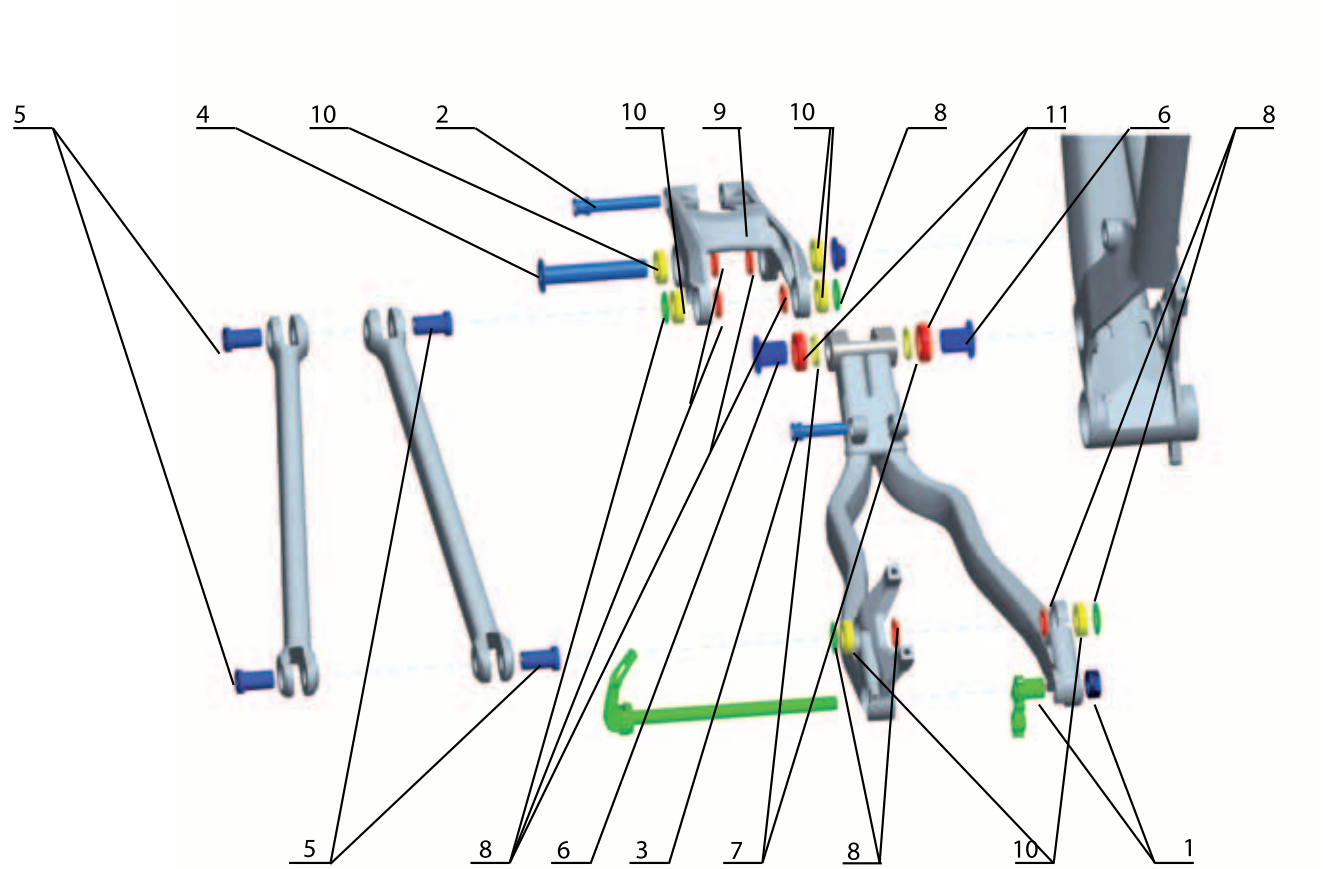
VELOS/ BIKES	Taille (m)/ Height (m)	Taille (en ") Height (feet/inch.)	entrejam. maxi(cm) max ins. leg(cm)	entrejambe maxi(") max inside leg (feet/inch.)
S	1,53 > 1,68	5' > 5'6"	76,2	30,0
M	1,68 > 1,78	5'6" > 5'10"	81,8	32,2
L	1,78 > 1,88	5'10" > 6'2"	91,1	35,9
XL	1,88 >	6'2" >	96,7	38,1





PIECES DETACHEES

SPARE PARTS



PIECES DETACHEES

SPARE PARTS



ITEM	KIT CONTENTS	KIT NAME	REFERENCE
1	1 x HANGER For all Meta from 2012	Hanger For all Meta from 2012	12530004
	1 x Hanger bolt For all Meta from 2012		
2	1 x Axle Shock Linkage Sup. DH v3/All Meta from 2012 10x60mm	Axle Shock Linkage For Sup. DH v3/ All Meta from 2012	12520002
3	1 x Axle Shock Yoke Sup. DH v3/All Meta from 2012 10x60mm	Axle Yoke Linkage For Sup. DH V3/All Meta from 2012	12520003
4	1 x Axle linkage Front triangle Supreme DH v3 /All Meta From 2012 15x87mm	Axle linkage Front triangle+Bolt Supreme DH v3/All Meta from 2012	12520004
5	4 x Axle Seat Stay Supreme DH v3/All Meta from 2012 15x26mm	Axle Seat Stay Supreme DH v3/All Meta from 2012	12520005
6	2 x Axle Main Pivot Supreme DH v3/All Meta from 2012 20x22mm	Axle Main Pivot Supreme DH v3/All Meta from 2012	12520006
7	2 x Washer Main Pivot Supreme DH v3/All Meta from 2012 20x28x2,5mm	Washers Main Pivot Supreme DH v3/ All Meta from 2012	12520007
8	6 x Inside Wahser Seat Stay Supreme DH v3/All Meta from 2012 15x24x2,5mm	Washers Seat Stay Supreme DH V3/ All Meta from 2012	12520008
	4 x Outside Wahser Seat Stay Supreme DH v3/All Meta from 2012 15x27x2,5mm		
9	1 x rocker with bearings for Supreme 24 and JR	rocker with bearings for Supreme 24 and JR	13560005
10	6 x bearing 15x28x7 For Sup. DH v3/All Meta from 2012 619022RS	General bearings Supreme DH v3/ All meta from 2012	12550001
11	6 x bearing 15x28x7 For Sup. DH v3/All Meta from 2012 619022RS	Main bearings Supreme DH v3/ All meta from 2012	12550002
	Mudguard for all Meta from 2012	Mudguard for all Meta from 2012	1376001
	META COMPLETE SEAL KIT	META COMPLETE SEAL KIT	12570019