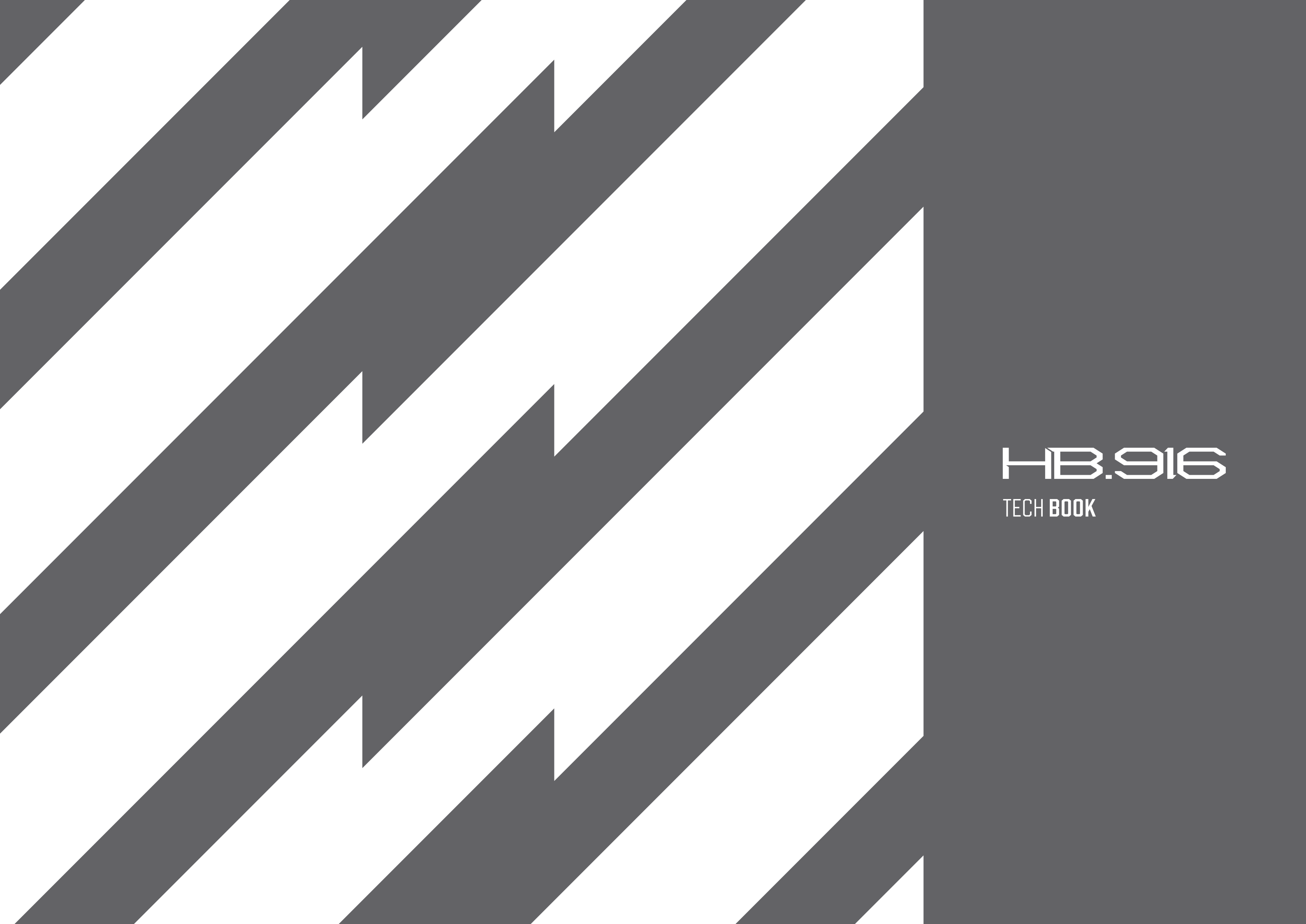
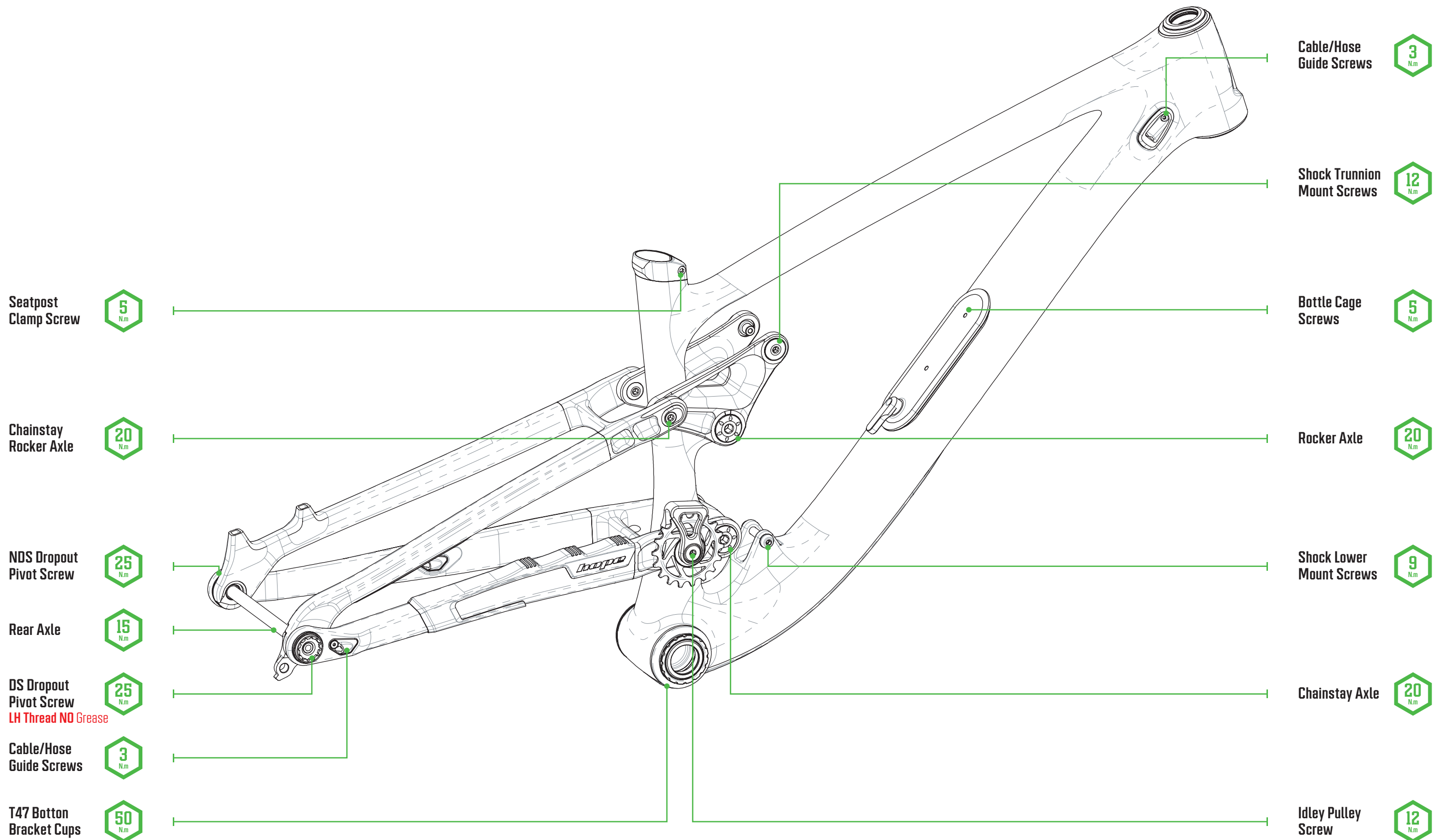




HB.916

TECH BOOK





Appliquer graisse
Sur la surface
ou filetage



Appliquer frein filet faible
Sur le filetage

Adjustable Lower Headset 0°
HSHB916U0

Adjustable Upper Headset Cup 0° only
HB103-29

Adjustable Lower Headset 1°
HSHB916U1

Adjustable Upper Headset Cup 1° only
HB103-27

Adjustable Lower Headset
HSHB916L

Adjustable Lower Headset Cup only
HB103-28

M5x20

Seatpost Clamp
HB103-16

Butty Box Lid Complete
HB916-BLA

DT Rubber Protection Nut
HB103-46

DT Rubber Protection Screw
HB103-47

T47 Bottom Bracket
BBT478630SSN

DT Rubber Protection
HB103-45

Lock Lever
HB103-67

Barrel O'Ring
Ø8 x 1.5

Wave Spring
CMS 16

Lock Latch
HB103-62

M5x10
Disc Screw

Butty Box Top Lid
HB103-36

Butty Box Gasket
HB103-59

Fixed Spring Latch
HB103-63

M3x8 x2
HB103-62

HB.916

TRIANGLE AVANT & CAPOT RANGEMENT VUE ÉCLATÉE



Appliquer graisse
Sur la surface
ou filetage



Appliquer frein filet faible
Sur le filetage

12x21x3 Spacer x2
HB101-49

**Rocker/Seatstay Pivot
Bearing x2**
12x21x8

**Rocker/Seatstay
Pivot Screw x2**
HB103-48

Rocker Body
HB103-06

Internal Snap Ring x2
XVHM-21

12x21x3 Spacer x2
HB101-49

Internal Snap Ring x2
XVHM-22

Trunnion Shock Screw x2
HB103-15

Rocker Axle
HB103-12

Internal Snap Ring x2
XVHM-28

Rocker pivot Bearing x2
17x28x9

17x24x3 Spacer x2
HB101-13

Trunnion Mount Bearing x2
10x22x6-9

Rear Shock Axle
HB102-3

Rear Shock Shim x2
HB102-41

Chainstay/Rocker bolt
HB101-106

Rear Shock Screw
HB102-4

Rear Shock
Trunnion 205x65
Ø8x21.84Hardware

HB.916

BASCULEUR VUE ÉCLATÉE



Appliquer graisse
Sur la surface
ou filetage



Appliquer frein filet faible
Sur le filetage

Rear Pivot Bearing x2

20x32x7

20x24x3 Spacer x2

HB103-23

Chainstay

HB916-CS

CS Screw x2

M4x8

Cable Exit Block x2

HB103-57

Chainstay Protector

HB103-44

Idler Pulley Cage

HB103-72

Idler Pulley Bearing

12x28x8

Idler Pulley Bolt

HB103-70

Chainstay Axle

HB103-11

Chainstay/Rocker Bolt

HB101-106

Chainstay Pivot Bearing x2

17x28x7

Internal Snap Ring x2

XVHM-28

17x24x3 Spacer x2

HB101-13

Idler Pulley Inner Spacer

HB103-68

Idler Pulley

HB103-71

Idler Pulley Circlip

HB103-73

Idler Pulley Outer Spacer

HB103-69

HB.916

BASES VUE ÉCLATÉE



Appliquer graisse
Sur la surface
ou filetage



Appliquer frein filet faible
Sur le filetage

6mm Flip Chip x2

HB103-49

Seatstay

HB916-ST

NDS Dropout Pivot Screw

HB103-8

Rear Axle

HB103-19

24x36x1 Washer x2

HB103-58

NDS Dropout

HB103-22

SRAM UDH

HB102-60 std
HB103-5 aluminium

DS Dropout Pivot Screw Washer

HB103-60

Seatstay Protector

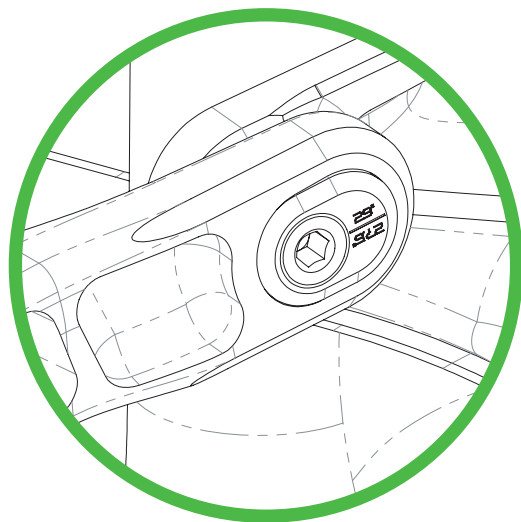
HB103-51

DS Dropout Pivot Screw

HB103-7

HB.916

HAUBANS VUE ÉCLATÉE



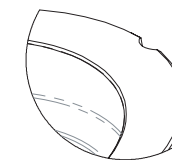
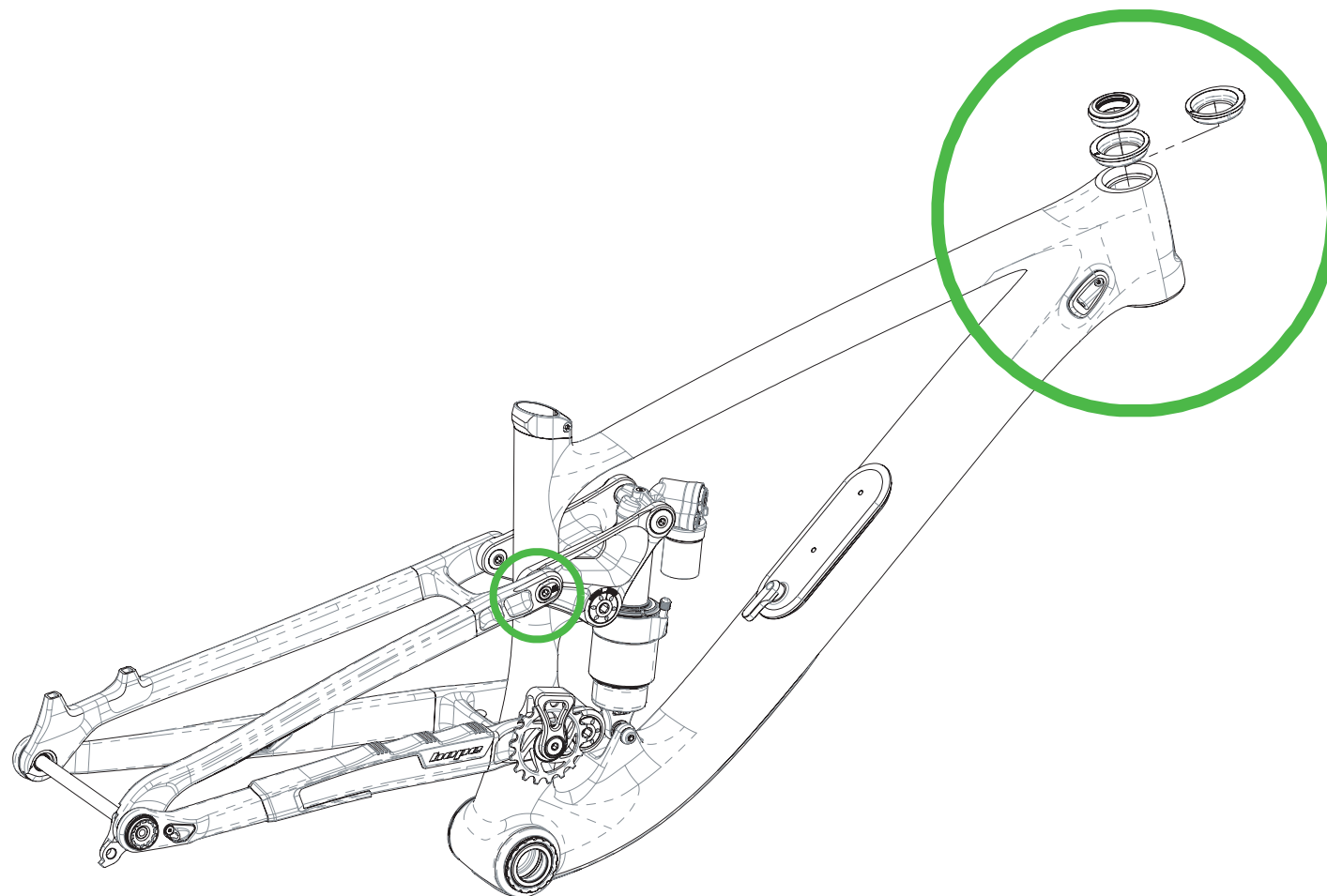
Changement de taille de roue

Pour changer la taille de roue arrière entre 29" et 27,5", de chaque côté du basculeur, changez l'orientation de la « flip chip ».

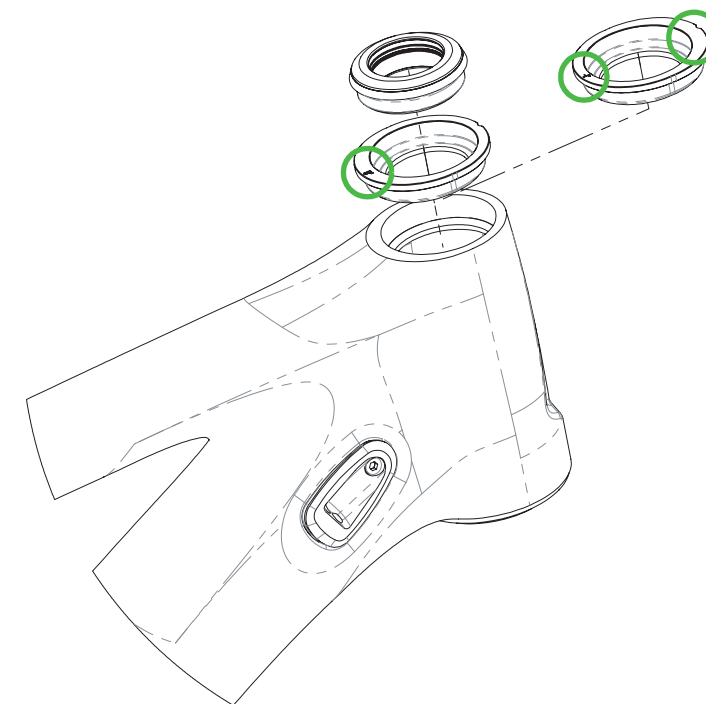
Lorsque le point de pivot est dans la position la plus en arrière, utilisez une roue de **29"**.

Lorsque le point de pivot est dans la position la plus en avant, utilisez une roue de **27,5"**.

L'inscription gravée sur la « flip chip » du côté transmission indique aussi quelle taille de roue vous devez utiliser (29" sur l'exemple ci-dessus)



Détrompeur
En position **avant**



Adjustment de l'angle de direction

Pour ajuster l'angle de direction, il est uniquement nécessaire de changer la **coupelle de direction supérieure**.

Utilisez la coupelle gravée 0° pour un angle de direction de **64°** (réglage STD)

Utilisez la coupelle gravée -1° pour un angle de direction de **63,2°** (réglage SLACK)

Assurez vous que le détrompeur de la coupelle pointe vers l'avant.

Coupelle gravée 0°



Coupelle gravée -1°



MATERIAL	Carbon Fiber Monocoque Front Triangle, Hybrid Aluminium/cf Rear Triangle
COLORS	Raw Carbon, Chameleon, Neutral
FRAME SIZING	H1, H2, H3, H4
FORK TRAVEL	170mm
FORK AXLE TO CROWN	584mm
FORK OFFSET	44mm
REAR TRAVEL	160mm
REAR SHOCK	205mmx65mm
SHOCK HARDWARE	Trunnion Top - Ø8x21.84mm bottom
RECOMMENDED SAG	27 to 33%
WHEEL SIZE	29" or 27.5"
MAX TYRE SIZE	2.6" (od Ø760mm max, width 75mm max)
REAR HUB	Boost 148x12
REAR AXLE	Hope HB103-19
DERAILLEUR HANGER	SRAM UDH
REAR BRAKE MOUNT	Postmount 180
HEADSET TOP	Hope HS-HB916-U0 (0°) or HOPE HS-HB916-U1 (-1°)
HEADSET BOTTOM	Hope HS-HB916-L
BOTTOM BRACKET	89.5mm Shell - T47
CHAINLINE	51mm
MAX CHAINRING	36T
SEATPOST DIAMETER	Ø31.6
MAX SEATPOST INSERTION	290mm on H1 and H2 sizes, 320mm on H3 and H4 sizes
SEATPOST CLAMP	Ø34.9 Custom
FRAME BEARING LIST	17x28x7 (x2), 20x32x7 (x2), 17x28x9 (double row x2), 12x21x8 (double row x2), 10x22x6/9 (x2)