





Survol de l'assemblage	2
1. Inspection du cadre	3
2. Installation du jeu de direction	4
3. Passage des gaines	5-7
4. Spécifications de la transmission électronique	8-12
5. Ajustement de la selle	13-14
6. Ajustement du support de dérailleur	15-19

Pour que la garantie soit honorée, le vélo doit être assemblé chez un détaillant Argon 18 autorisé. Les composantes haut de gamme, notamment les composantes de carbone, nécessitent une attention particulière. Ces composantes doivent être assemblées à l'aide d'une clé dynamométrique calibrée afin d'obtenir les bons couples de serrage et ainsi éviter d'endommager les composantes.



1. Inspection du cadre



2. Headset installation



3. Passage des gaines

NOTE IMPORTANTE : Il est plus facile d'installer les câbles et gaines avant les roulements.



4. Spécifications de la transmission électronique



5. Ajustement de la selle



6. Ajustement du support de dérailleur



Avant de procéder à l'assemblage d'un nouveau cadre, assurez-vous que les pièces suivantes sont bien installées.

	Pièces installées sur le cadre	Description	Type de vis	Couple de serrage	Détail
1	Tige de selle, Ø 27.2mm	Tige de selle			Pâte d'assemblage
2	Support du dérailleur avant	Vis	3 mm	3 Nm	Loctite
3	Support du dérailleur arrière	Vis (2)	3 mm	4 Nm	Loctite
4	Porte-bidon	Vis (4)	4 mm	3 Nm	Graisse
5	Collet de selle	Collet	4 mm	6 Nm	Graisse
6	Butée de câble derailleur arr.	Vis (2)	2 mm	2 Nm	Loctite
7	Guide-câble boîtier de pédalier	Vis	5 mm	3 Nm	Graisse



Installez le jeu de direction 3D (6) conformément au guide d'assemblage du presse-cuvette.

Vous pouvez choisir 3 différentes hauteurs : 25 mm, 15 mm ou 0 mm.



Installez le câble du dérailleur avant et arrière en commençant par la partie supérieure du tube oblique.

Pour la gaine du dérailleur et les gaines de frein hydraulique, prévoyez une longueur suffisante pour que le guidon puisse tourner correctement dans les deux directions.



A : Barillet de réglage



B : Embout de plastique

Ajustement des vitesses : **B+A+B**



Longueurs de gaine suggérées

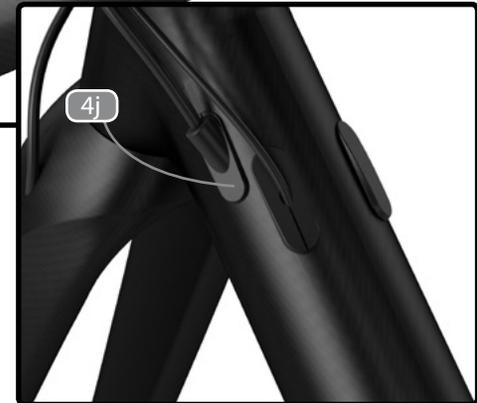
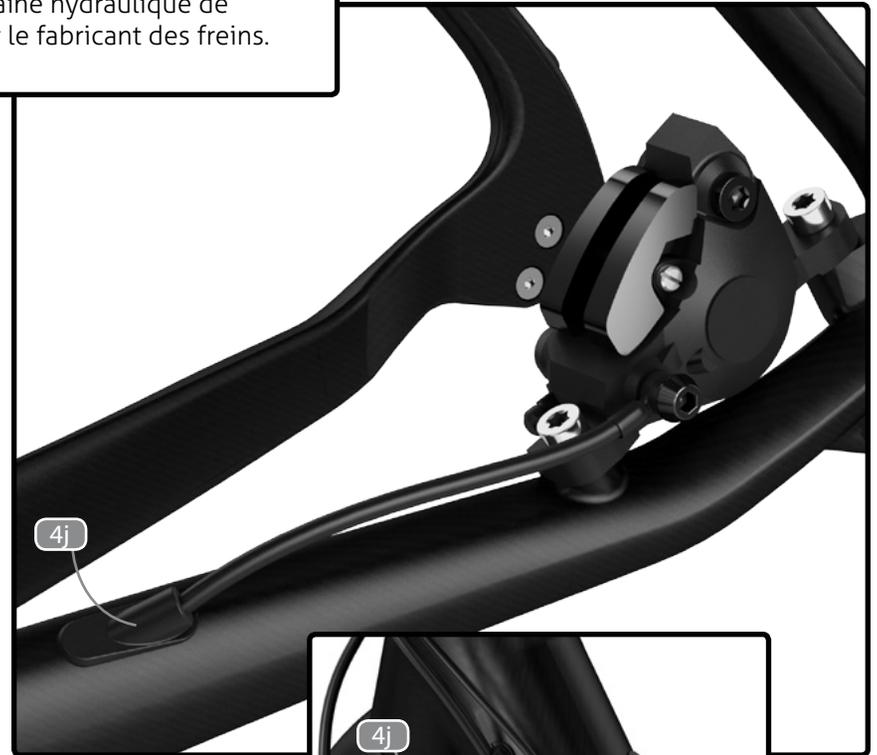
gainés/longueurs	XXS	XS	S	M	L	XL
Frein avant	79 cm	79 cm	79 cm	79 cm	89 cm	89 cm
Frein arrière	144 cm	144 cm	144 cm	144 cm	164 cm	164 cm
Dérailleur avant	138 cm	140 cm	142 cm	144 cm	146 cm	148 cm
Dérailleur arrière	196 cm	198 cm	200 cm	202 cm	204 cm	206 cm



Gaines de frein hydraulique

Section avant : Mesurez la gaine pour qu'elle ait la longueur nécessaire pour assurer une bonne rotation du guidon. Faites passer la gaine dans la fourche, en commençant à l'étrier.

Section arrière : Retirez les deux œillets de frein (4j – avant et arrière). Faites passer la gaine hydraulique de l'arrière vers l'avant du vélo, et connectez le câble au levier, tel qu'il est recommandé par le fabricant des freins.





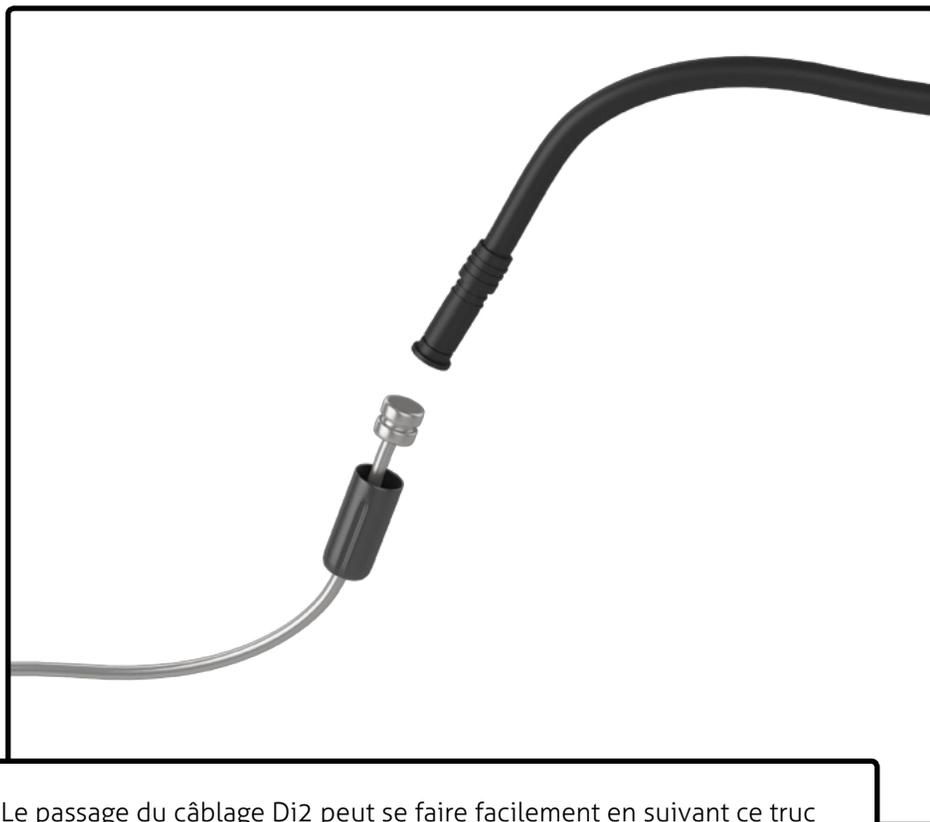
Dérailleur avant et arrière :
Passez les deux câbles à l'intérieur du cadre, en commençant par le tube supérieur, et en les faisant sortir sous le boîtier de pédalier.

Passez les deux câbles dans le guide-câble (4d). Assurez-vous que la vis de 5 mm est serrée à 1,5 Nm.

Pour une configuration Di2, utilisez le capuchon du boîtier de pédalier fait pour le changement de vitesse électrique (4i).

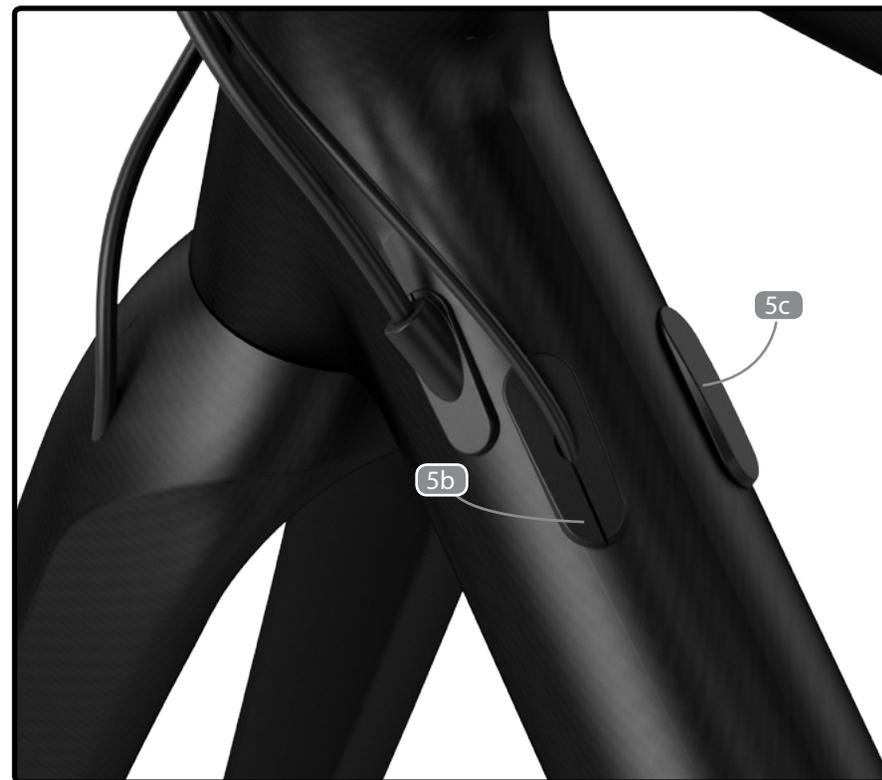
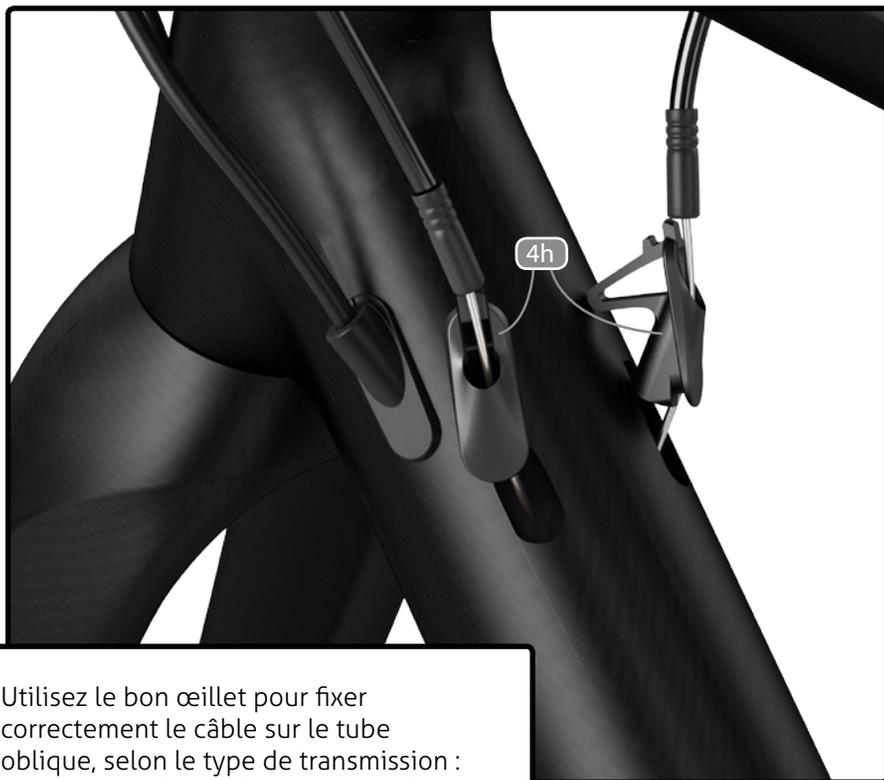
Mieux vaut faire passer les câbles avant d'installer le boîtier de pédalier et le pédalier.



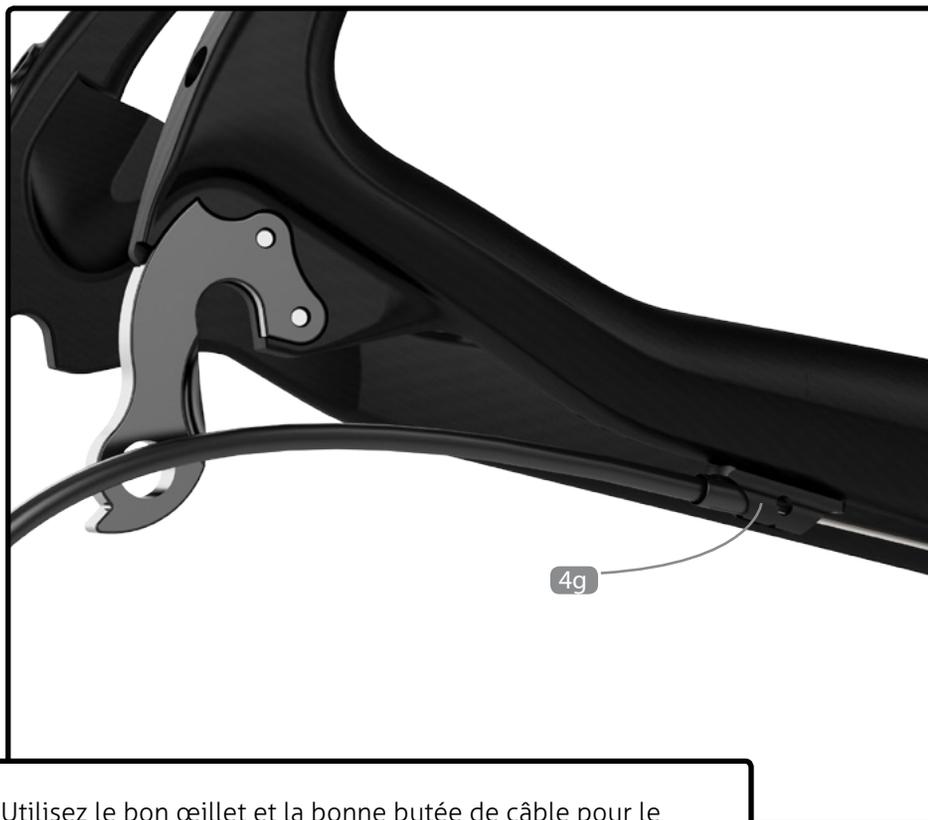


Le passage du câblage Di2 peut se faire facilement en suivant ce truc simple : utilisez un câble de frein et une ferrule en métal pour fixer le câble Di2. Pour plus d'informations sur l'installation du système électronique Shimano Di2, visitez le <http://si.shimano.com>.

La même méthode peut être utilisée pour le passage de câbles hydrauliques.



Utilisez le bon œillet pour fixer correctement le câble sur le tube oblique, selon le type de transmission : mécanique (4h) ou électronique (5b-5c).



Utilisez le bon œillet et la bonne butée de câble pour le dérailleur arrière (selon le type de transmission : mécanique ou électronique).

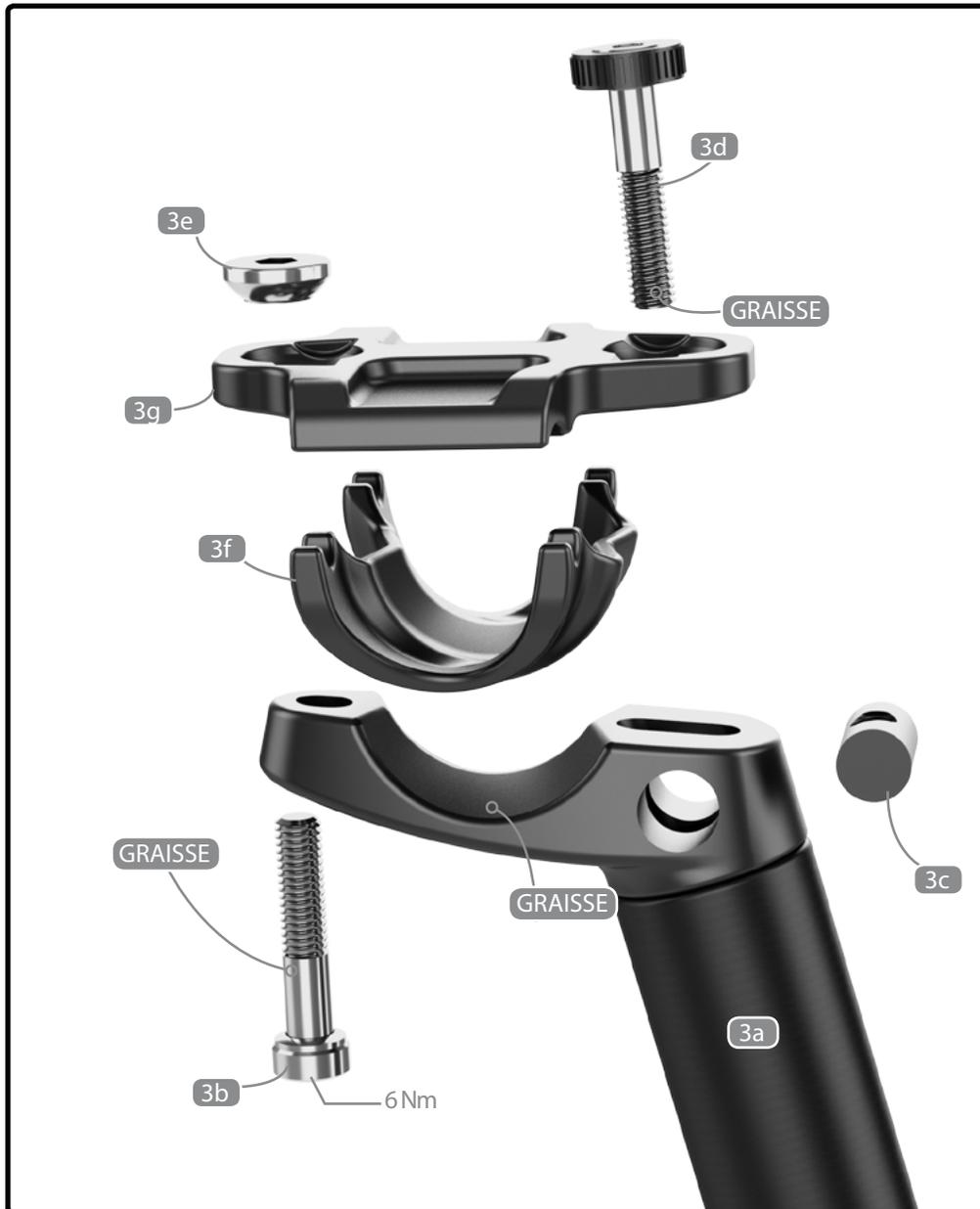
Dans une configuration Di2, retirez la butée du câble (4g) mais utilisez l'œillet Di2 (5a) et laissez 2 vis pour éviter de laisser des trous ouverts dans le cadre.



Dans une configuration mécanique, utilisez le tube pour guide-câble fourni (4f) pour le dérailleur avant. Pour une configuration de transmission électronique, retirez le tube pour guide-câble et utilisez le bon œillet (5a) pour fixer le câble correctement.



La batterie Di2 est cachée dans la tige de selle; utilisez le support de batterie Di2 (8) pour fixer correctement la batterie. Appliquez un peu de graisse sur les deux pièces.



9.1 Installez la selle sur le support de selle (3f) et serrez l'attache des rails de selle (3g) à l'aide de la vis (3d).

9.2 Ajustez l'angle et le recul de la selle et serrez le boulon (3b).

9.3 La position du support de selle et de l'attache des rails (3f-3g) peut être inversée pour modifier le recul de la selle.



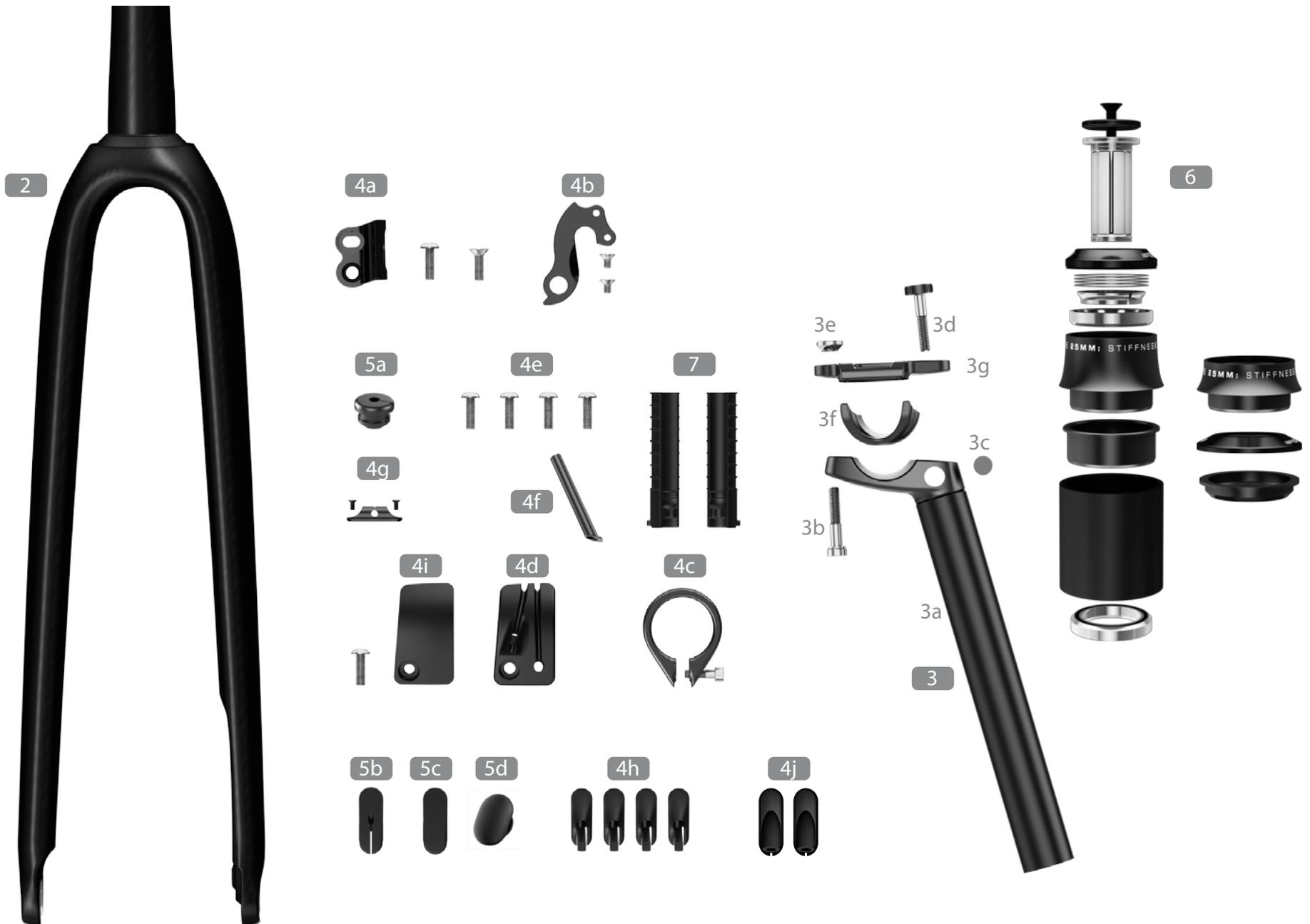
Réglez le recul du chariot de selle (5 mm) en retournant l'attache des rails de selle (3g) et le support de selle (3f).



Le support du dérailleur avant peut être ajusté en fonction de l'angle du dérailleur avant, afin d'obtenir une courbe égale entre le dérailleur et le grand plateau.

Une fois l'angle trouvé, appliquez du Loctite 242 bleu et serrez à 6 Nm.





Images à titre de référence seulement. Les proportions ne sont pas exactes.



No.	Name	A18 SKU#	Qty
# Frameset Parts			
1	Krypton frame		
2	Krypton fork	FK.XROAD.213C	1
# Seat post with the following parts assembled			
3a	Krypton seat post (ASP-1600)	SP.XROAD.212B	1
3b	Hex cap screw (M6*28mm)		1
3c	Cylinder nuts		1
3d	SP special bolt (M8*38mm)		1
3e	Convex M6 washer		1
3f	Rocker		1
3g	Rail clamp		1



No.	Name	A18 SKU#	Qty
# Parts installed on the frame			
4a	Rear derailleur hanger with screws M4x8mmF - Model C	37830	1
4b	Front derailleur hanger with screws M5x16mmB & M5x16mmF - Model D	36197	1
4c	Seat clamp with screw M5x20mmS and washer	38256	1
4d	BB cable guide with screw round head Phillips M5*10mm	38257	1
4e	Screws for water bottle cage M5*16mmB	38234	4
4f	BB cable guide pipe	38258	1
4g	Removable CS cable stopper with screws M3x10mmF	36682	3
4h	Plastic cable stopper	38756	4
4i	Di2 BB recess cover guide with screw round head Phillips M5x10mm	38260	1
4j	Hydraulic housing grommets	38894	2
# Di2 configuration specific parts			
5a	FD wire grommet	38891	1
5b	Downtube Di2 Grommet	38892	1
5c	Downtube Di2 Grommet filler	38893	1
5d	Mechanical FD grommet	38253	1
# Also included with the frameset - shipped separately			
6	No 37 E + 3D w/TH-881-1	80096	1
7	Di2 Battery holder	38446	1 set