



Trailsync

Instruction de découpe
de la tige de selle Trailsync

Trailsync

Instruction de découpe de la tige
de selle Trailsync

Table des matières

1.	Note d'ordre général	3
2.	Instructions pas-à-pas	5

1. Note d'ordre général

**Tête Trailsync
standard**



**Tête Trailsync
longue**



Ce manuel fournit des instructions spécifiques pour couper le tube principal de la tige de selle Trailsync, si nécessaire.

Une tête plus longue est disponible comme pièce de rechange, afin d'allonger la plage de réglage de 30 mm.

Outils nécessaires:

Pied d'atelier :



Pompe pour suspension :



Clé dynamométrique :



Clés Allen :



Coupe-tube :



Outil d'ébavurage
ou lime :



Chiffons propres :



10 – 15 minutes



2. Instructions pas-à-pas



1 Desserrez la vis M5 au niveau de la tête de la tige de selle.

2 Retirez la tête de la tige de selle et la selle du tube.



3 Retirez le cache-valve.

4 À l'aide d'un petit outil, faites sortir tout l'air.

5 Desserrez les boulons.

Attention :
veillez à bien faire sortir tout
l'air de la chambre à air !



- 6 Assurez-vous que le cadre est maintenu dans une position stable.

Attention :
ne pas trop serrer le cadre en carbone !

Noter les dimensions du cadre et la hauteur de la selle. La mesure doit être prise entre le centre du pédalier et le sommet de la selle (au milieu) :

Vous trouverez à la page suivante les instructions de coupe selon la hauteur de la selle et les dimensions du cadre.

Tête standard (plage de réglage de 35 mm)

Calcul de hauteur de selle Trailsync

Cut Line		Small 27.5"	Small 29"	Medium 27.5"	Medium 29"	Large 29"	XLarge 29"
0	max	760	770	780	790	835	855
0	min	725	735	745	755	800	820
1	max	750	760	770	780	825	845
1	min	715	725	735	745	790	810
2	max	740	750	760	770	815	835
2	min	705	715	725	735	780	800
3	max	730	740	750	760	805	825
3	min	695	705	715	725	770	790
4	max	720	730	740	750	795	815
4	min	685	695	705	715	760	780
5	max	710	720	730	740	785	805
5	min	675	685	695	705	750	770
6	max	700	710	720	730		
6	min	665	675	685	695		
7	max	690	700	710	720		
7	min	655	665	675	685		
8	max	680	690				
8	min	645	655				
9	max	670	680				
9	min	635	645				

Choisissez les dimensions de votre cadre et la hauteur de selle souhaitée (du centre du pédalier jusqu'au sommet de la selle).

Vous trouverez l'emplacement de coupe correspondant sur le côté gauche du tableau.

Par ex. :
pour un cadre 29" Medium,
une hauteur de selle de 740mm
doit être coupée au niveau de
la ligne de coupe 2.

pour une hauteur de selle de
45 mm (épaisseur)

Tête longue (plage de réglage de 65 mm)

Calcul de hauteur de selle Trailsync

Cut Line		Small 27.5"	Small 29"	Medium 27.5"	Medium 29"	Large 29"	XLarge 29"
0	max	790	800	810	820	865	885
0	min	725	735	745	755	800	820
1	max	780	790	800	810	855	875
1	min	715	725	735	745	790	810
2	max	770	780	790	800	845	865
2	min	705	715	725	735	780	800
3	max	760	770	780	790		
3	min	695	705	715	725		
4	max	750	760	770	780		
4	min	685	695	705	715		
5	max	740	750				
5	min	675	685				
6	max	730	740				
6	min	665	675				

pour une hauteur de selle de
45 mm (épaisseur)



7 Poussez la valve à l'intérieur pour la protéger pendant la découpe du tube.

8 Placez-la légèrement en dessous de la ligne de coupe que vous avez choisie.

9



10



9 Veillez à couper sur la bonne ligne de coupe.

Attention :
ne coupez pas au-delà de la ligne de coupe max. indiquée dans la photo !

10 Utilisez un coupe-tube ou une scie adapté(e) pour couper le tube.



11 Retirez les bords tranchants (bavures) à l'aide d'un outil d'ébavurage ou d'une lime.

Attention :
assurez-vous que les bords intérieur et extérieur sont parfaitement propres !

12 Nettoyez le tube.



13



14



13 Aligned la valve avec le tube.

14 Nous conseillons d'utiliser une pompe à suspension pour aligner la valve avec le tube, comme illustré dans l'image à droite.

15 Serrez les écrous en alternance à 2,5 Nm.

Attention :
assurez-vous que les vis sont serrées à 2,5 Nm



15



16 Remplissez la chambre à air à 150 psi.

Attention :
la pression maximale est de 180 psi !

17 Remettez le cache-valve.



18 Remontez la tête de la selle et réglez la hauteur de la selle.

19 Alignez la selle et serrez la tête de la tige de selle au couple recommandé.