

## To summarize

1. With the AXS system, shocks and vibrations are decreased.
2. Materials are less stressed, which equates to greater stability and comfort.
3. Traction through the tires is increased, helping to hold lines.
4. Subsequently, impact and fatigue are reduced, improving concentration levels.
5. This all helps to better results. Three French National Champions, a Crankworx Champion and three World Cup podiums in our very first public events is testament to this.

## How do you install your AXS system on your bike?

As a suggestion, here are some key locations where you could consider sticking the interactors of the AXS system:



And if you have any question or if you would like more information about our product, do not hesitate to contact us:

Axxios Technology SA  
Rue St-Randoald 34  
CH- 2800 Delémont  
Tel. +41 (0)32 422 33 44  
Fax +41 (0)32 422 24 11  
E-mail [axxios@axxios-tech.com](mailto:axxios@axxios-tech.com)  
Web [www.axxios-tech.com](http://www.axxios-tech.com)



## Le système AXS, c'est quoi ?

- L'interacteur AXS est conçu et assemblé sur la base d'algorithmes définis par rapport aux expériences acquises dans les domaines de l'automobile, de la micromécanique, des sports de loisir et de compétition, de l'optique et de l'industrie du son.
- Ses dimensions et son encombrement lui confèrent une très grande souplesse d'application, soit par collage ou par recouvrement.
- L'interacteur AXS agit directement dans la matière, qu'elle soit solide, liquide ou gazeuse.
- Il n'a besoin d'aucune énergie, son action est passive.

## Et dans le domaine du bike, qu'apporte le système AXS ?

- L'interacteur AXS agit directement au niveau des chocs subis par le vélo, au niveau des matériaux, et influence le champ vibratoire des composants. L'énergie se déplace dans la matière par vibrations, elle est définie et mesurable en fréquences et en intensité. Les vibrations sont perçues par les humains au travers de leurs sens. Toutes ces vibrations sont captées et analysées par le cerveau. Elles sont naturellement classées par degrés de sensibilité et perçues par chacun différemment.
- Il en va de même pour un(e) pilote de DH, de cross-country ou un(e) cycliste sur route, beaucoup de paramètres sont perçus au niveau du ressenti. Celui-ci est capital pour tout athlète.
- A partir du moment où la machine se comporte de manière plus tranquille, la confiance de l'athlète augmente et il peut aller plus loin dans son propre potentiel physique et mental. Ses limites sont repoussées, ses performances globales sont améliorées, sa vitesse et sa stabilité sont accrues, ses résultats sont meilleurs.
- L'énergie du coureur est accrue par le fait qu'il doit moins combattre l'effet négatif des chocs et des vibrations du vélo.
- La finalité du système est une meilleure association entre la machine et l'athlète, ce facteur étant l'élément décisif pour augmenter ses chances de victoire. L'interacteur AXS est donc un apport incontournable pour les gagners.

## En résumé

1. Avec le système AXS, les chocs sont moins perceptibles donc moins dérangeants.
2. Les matériaux (y compris l'air dans les pneus) sont moins « stressés » donc présentent davantage de stabilité et de confort.
3. Les pneus accrochent mieux au niveau du grip et du maintien de la ligne.
4. La fatigue et les douleurs de l'athlète sont ainsi diminuées, sa concentration est donc augmentée.
5. Les résultats sont obligatoirement améliorés. Trois champions de France, une championne aux Crankworx des Gets et trois podiums en Coupe du Monde lors de nos premières participations à des compétitions publiques peuvent en témoigner.

## Comment installer le système AXS sur votre vélo ?

A titre de suggestion, voici quelques emplacements-clé où vous pourriez coller les interacteurs du système AXS :



Et si vous avez des questions ou aimeriez en savoir plus sur notre produit, n'hésitez pas à nous contacter :

Axxios Technology SA  
Rue St-Randoald 34  
CH- 2800 Delémont  
Tél. +41 (0)32 422 33 44  
Fax +41 (0)32 422 24 11  
E-mail [axxios@axxios-tech.com](mailto:axxios@axxios-tech.com)  
Web [www.axxios-tech.com](http://www.axxios-tech.com)



## What is the AXS system?

- The AXS interactor has been designed and assembled according to technology and research developed in the automotive, micromechanics, sports, optics and audio industries.
- Its size and dimensions allow great flexibility of installation.
- The AXS interactor acts directly in the matter, whether solid, liquid or gaseous.
- It does not need any electrical charge; its action is passive.

## And for cyclists, what is the advantage of the AXS system?

- The AXS interactor works directly against impacts and shocks undergone by the bike, influencing the vibrational field of the frame and components. Energy travels through the material by vibration, which is defined and measured in frequencies and intensity. These vibrations are perceived by the rider through their connections to the bike and they are picked up and analysed by the brain. They are naturally classified by degrees of sensitivity and perceived by everyone differently.
- For DH, cross country or road cyclists alike, feeling can greatly affect performance. The same applies to any athlete.
- A quieter bike brings greater confidence, allowing the rider to further their physical and mental potential. Limits are redefined, overall performance improved, speed and stability increased, and ultimately results are bettered.
- With less shocks and vibrations from the bike, the rider conserves energy.
- The purpose of the system is to optimize rider feeling through the bike and create the ultimate rider-machine pairing. The AXS interactor is an essential component in a race-winning strategy.