

Ultimate Vibe Systems : l'expérience et l'observation au service de la créativité.

Sur le marché actuel, une multitude de solutions sont proposés pour renforcer l'immersion du pilote : vérins, buttkicker, matelassages vibrants, tensionneur de harnais...

Ces solutions sont immersives, mais ne permettent pas au pilote de savoir comment il exploite l'adhérence de l'auto.

Dans notre système **Triple Vibe**, les retours d'informations sont séparés pour que le cerceau humain puisse distinguer les forces-G et la glisse. Cette solution est exclusive à notre marque.

Résumé du fonctionnement du système Triple Vibe :

- Le **matelassage vibrant** permet de sentir l'intensité des forces centrifuges, qui s'exercent sur l'auto sur **8 moteurs** différents.
- La **Feedback Machine** fait vibrer la structure du simulateur en fonction l'intensité de la glisse de l'auto sur une fréquence qui lui est propre.
- Le **caisson de basse** compact accroît le ressenti du son de l'auto en transmettant des sons de basse fréquence directement sur le torse.

Résumé des apports du système 3 Vibe :

- Le pilote peut ainsi évaluer en permanence *l'intensité des force G* et de la *glisse* de son auto, ce qui est un *apport sans précédent*.
- *Les trajectoires du pilote deviennent plus précises* grâce au gain significatif de ressenti de l'auto : non seulement le braquage devient plus fluide, mais en plus le ressenti apporté par la Feedback Machine incite instinctivement le pilote à réduire la glisse de son auto pour améliorer ses performances et sa précision.
- *Meilleur ressenti du freinage dégressif* : la vibration sur le moteur avant du matelassage change d'intensité en fonction de la force du freinage, et la Feedback Machine peut se mettre à vibrer si le pilote se rapproche de la limite du blocage des roues ou en cas de blocage.

Ultimate Vibe Systems

- Au lieu de proposer un casque audio vibrant qui se dégrade en quelques heures d'utilisation, Ultimate Vibe Systems a choisi une solution fiable en posant un caisson de basse sur le torse du pilote.

Ultimate Vibe Systems : une marque à l'écoute de ses clients.

Le **système EVO** a été créé en tenant compte des remarques des pilotes qui souhaitaient avoir **plus de retour d'informations** sur leur freinage et leur train avant : en partant sur la base de l'ancien système, Ultimate Vibe Systems est parvenu à un niveau de précision supérieur; pour offrir une solution nouvelle qui enrichit le nombre de fonctionnalités et la puissance de l'ensemble.

Apports exclusifs du système EVO :

- **Gestion** des vibrations **différenciée AV/AR.**
- Perception du **transfert de charge** entre l'avant et l'arrière.
- **Sensation** proche d'un système **ABS** lors des freinages.
- **Perception de l'équilibre général** de l'auto : si l'avant vibre et que l'on sent ensuite la vibration se déplacer vers l'arrière, cela veut dire que le sous-virage de l'auto a évolué en sur-virage. Une glisse des 4 roues se traduit par des vibrations de même intensité sur l'avant et l'arrière.

Avantages de l'EVO par rapport au système 3Vibe :

- **Accroissement du ressenti** de l'équilibre de l'auto en situation de sous-virage ou sur-virage.
- **Sensation de blocage** des roues avant lors des freinages **accrue.**
- Amélioration nette du **ressenti du freinage dégressif.**

Gamme et tarifs

Système Double Vibe :

Un accès a la gamme qui apporte une plus-value incontestable aux simulateurs statique.

Matériel et logiciels inclus :

- 1 Feedback Machine avec son ampli + sa connectique.
- 1 Matelassage vibrant et ses équipements.
- 1 Application pour gérer les vibrations en fonction du signal de l'auto.
- 1 Interface audio pour intégrer le Feedback Machine au PC.

Service inclus :

Paramétrage de l'application pour chacun de vos logiciels

Installation du matériel et de l'application qui gère les vibrations.

Transport en région parisienne.

SAV : modification sur mesure du paramétrage de l'application en fonction de vos besoins.

2310 € TTC **1925 € HT** en **200 W**,

2010 € TTC **1675 € HT** en **90 W**.

Système Triple Vibe :

Le Best Seller de la marque : il renforce l'immersion donné par le 2 vibe grâce à l'ajout d'un caisson de basse compacte sur le torse.

*Matériel et logiciels identique au **Double Vibe** avec les ajouts suivants :*

- 1 Caisson de basse compact et sa connectique a **latence 0**.
- 1 Interface audio pour connecter le caisson de basse au PC,
- 1 Application pour gérer pour gérer 2 sorties audio (caisson + TV).

Service inclus identique au Double vibe avec les ajouts suivants :

Installation et Paramétrage de l'application qui génère 2 sorties son.

2730 € TTC **2275 € HT** en **200 W**,

2430 € TTC **2025 € HT** en **90 W**.

Systeme EVO Triple Vibe :

Une *gestion différenciée* des vibrations *entre* les trains *avant et arrière* vous donne des sensations de pilotage et de glisse inédites a ce jour.

*Matériel et logiciels identique au **Double Vibe** avec les ajouts suivants :*

- 1 2ème Feedback Machine avec son ampli et sa connectique.
- 1 Application avec un upgrade pour différencier les vibrations AV et AR.
- 1 2ème interface audio pour connecter le Wave-maker au PC.

Service inclus identique Double Vibe.

3495 € TTC **2912 € HT** en **200 W**,
2895 € TTC **2412 € HT** en **90 W**.

Systeme EVO Quadruple Vibe :

La solution la plus complète d'Ultimate Vibe systems :
Elle renforce l'immersion donné par le 3 vibe EVO en ajoutant un caisson de basse compacte sur le torse, ce qui donne au total, 4 sources de vibrations différentes.

*Matériel et logiciels identique au **Triple Vibe** avec les ajouts suivants :*

- 1 2ème Feedback Machine avec son ampli et sa connectique.
- 1 Application avec un upgrade pour différencier les vibrations AV et AR.
- 1 2ème Interface audio pour connecter le Wave-maker au PC.

Service inclus identique au Triple Vibe.

Tarifs Systeme EVO Quadruple Vibe :

3915 € TTC **3262 € HT** en **200 W**,
3315 € TTC **2762 € HT** en **90 W**.

EVO upgrade : Cette option permet de transformer un système qui fonctionne sur une seul Feedback Machine, en un système qui gère 2 Feedback Machine pour différencier le ressenti du décrochage des trains avant et arrière.

Matériel et logiciel inclus :

2ème Feedback Machine + upgrade logiciel.

1205 € TTC **1004 € HT** en **200W**,
905 € TTC **754 € HT** en **90W**.

Service sur mesure pour support de Feedback Machine :

Nous pouvons prendre en charge l'aquisition et l'installation d'un support sur l'arrière de votre structure et la création d'un support sur mesure a l'avant.

Les tarifs varient suivant le prix constructeur du support.

Création d'un support sur l'avant de votre structure avec le transport en région Parisienne et installation inclus : 290 € TTC.

Si vous souhaitez recevoir de plus amples informations,
nous restons a votre disposition.

events1982@yahoo.com

09 71 26 14 78

06 49 78 88 99

