



Indicateur de renversement TiltWatch RFID

L'indicateur de renversement TiltWatch RFID permet de détecter rapidement si vos colis ont bien voyagé dans la position désirée.

TiltWatch RFID

Le **TiltWatch RFID** passe au rouge si le colis a été couché à plus de 80°. L'ajout de la technologie RFID sur l'indicateur permet de détecter rapidement les colis ayant été renversés. L'information remonte instantanément dans votre système RFID en interne et évite ainsi tout contrôle manuel à réception de la marchandise. Le gain de temps est considérable et le risque d'erreur limité. Il s'agit d'un dispositif RFID passif (sans pile) qui peut être lu avec tout lecteur UHF standard.

Tout comme l'indicateur classique TiltWatch XTR, l'indicateur de renversement RFID dispose également d'un code barre intégrant un numéro de série unique qui permet d'identifier le colis en toute circonstance. Les vibrations transport, les décollages en avion n'ont pas d'effet sur son déclenchement, un dispositif anti-vibration breveté (Patent 7.353.615) a été ajouté afin de sécuriser encore plus son déclenchement.

Muni d'un **adhésif très puissant**, il adhère sur toutes les surfaces. En retirant le support adhésif de l'indicateur, celui-ci s'arme automatiquement et libère ainsi la goupille placée au dos qui maintient en place la pastille centrale. Une fois collé sur le colis, il ne peut être falsifié.



Système RFID

Permet de détecter rapidement les colis ayant été renversés



Effet dissuasif

Sensibilise les transporteurs



Simple d'utilisation

Activation rapide de l'indicateur en retirant l'adhésif

Types d'applications

Les indicateurs TiltWatch RFID sont adaptés pour les applications suivantes : entrepôts équipés d'un système RFID en interne pour le transport de produits devant voyager debout (Baies électroniques - Photocopieurs - Batteries industrielles - Équipements médicaux - Matériel frigorifique - Climatiseurs)



Réduction des dommages de 40 à 60%.

Le programme TiltWatch RFID : la prévention «active»

La clé du succès du TiltWatch RFID réside dans sa simplicité. Il est très visible et bénéficie donc d'un effet dissuasif essentiel. Le message, renforcé par l'étiquette d'accompagnement, est clair :

«NE PAS INCLINER»

Si toutefois un renversement a lieu, le TiltWatch vous en informe par l'apparition d'une pastille rouge. Il est expliqué clairement au destinataire la procédure à mettre en œuvre afin de permettre un remboursement par le transporteur comme il est spécifié dans l'article L-133-3 du code de commerce.

Si l'indicateur est déclenché :

- 1) Ne pas refuser le colis
- 2) Émettre des réserves manuscrites sur le bordereau de livraison et vérifier les dégâts éventuels.
- 3) En cas de dégâts, émettre des réserves circonstanciées par lettre recommandée auprès du transporteur.



NON DÉCLENCHÉ



DÉCLENCHÉ

Plus qu'un produit, un programme

L'étiquette de positionnement est un élément clé du succès du programme **TiltWatch RFID**.

L'étiquette de positionnement indique aux différents intervenants de la chaîne transport quel est le rôle du **TiltWatch RFID** et indique au destinataire du colis ce qu'il doit faire en cas de déclenchement de l'indicateur.



Pour encore plus d'efficacité, vous pouvez utiliser l'étiquette **FLUO** qui permet d'attirer l'attention sur le **TiltWatch RFID** afin d'augmenter la sensibilisation des manutentionnaires.





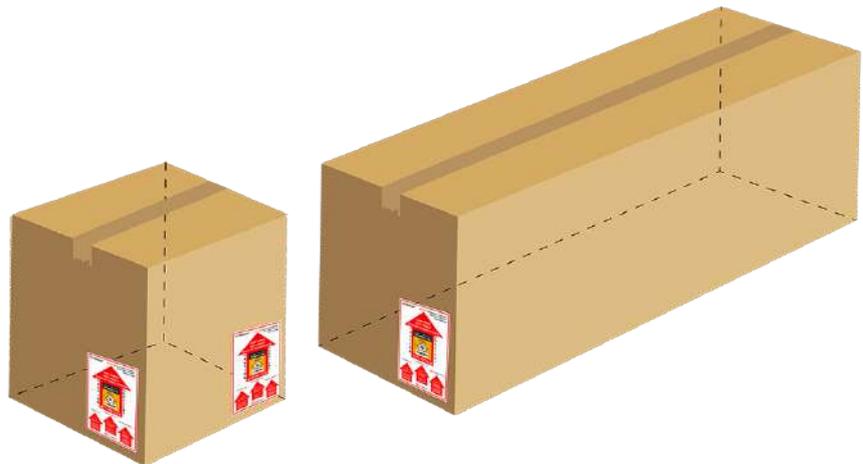
Immédiatement reconnu par les intervenants de la chaîne logistique

Comment positionner le TiltWatch RFID ?

Positionner le **TiltWatch RFID** sur un angle et sur le tiers inférieur de l'emballage minimise le risque de « faux » déclenchement à la suite d'un choc vertical. Pour l'armer, retirez l'adhésif et fixez le comme indiqué :



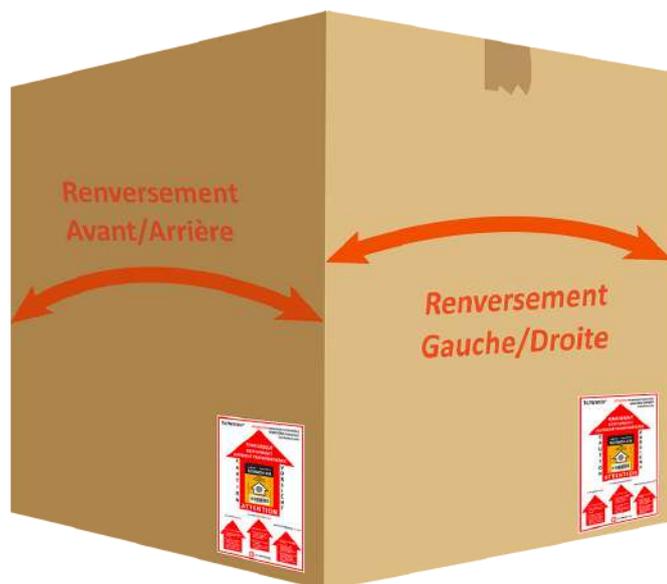
Coller d'abord le TiltWatch RFID sur l'emballage et ensuite l'étiquette de positionnement par dessus



Le meilleur placement: un coin sur le 1/3 inférieur

Sur un colis rectangulaire, placer l'indicateur sur le plus petit côté

Dans le cas d'un colis ayant une largeur et une longueur équivalente, nous conseillons d'apposer deux indicateurs sur deux côtés perpendiculaires du carton afin de pouvoir détecter les renversements sur l'axe gauche/droite et sur l'axe avant/arrière



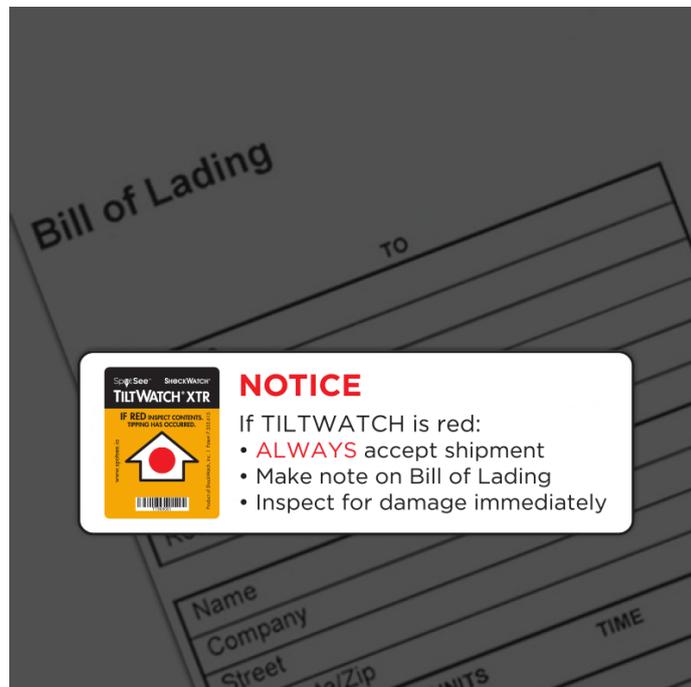


Un produit **étanche** et **inviolable**.

Spécifications techniques

Angle d'activation	Après 80° d'inclinaison
Composition	Polystyrène rigide, pastille inoxydable
Mise en place	Par pression après avoir retiré l'adhésif au dos de l'indicateur
Marquage	Code barre avec numéro de série unique
RFID	ISO 18000-6 / EPC Gen 2 / Passive
Brevet	Patent 7.353.615
Tolérance à l'humidité	5% à 99% sans condensation
Tolérance à la température	de -40°C à +60°C
Dimensions	7,427 x 6,031 x 0,529 (cm)
Poids	14.17g
Durée de vie de l'adhésif	2 ans (avant application)

Notice TiltWatch RFID



Le contrôle du transport...la réduction des sinistres



+33 1 34 87 75 89



contact@tilt-import.com



ZI Saint Mathieu
5, rue des Garennes
F-78550 - HOUDAN



tilt-import.com