



Stand n° 5 S 170+*+EXT
3 009

Contact presse

BENALU SAS
Madame Isabelle LAGUILLIER
assistante de direction
isabelle.laguillier@benalu.com

BENALU

EASY SECURITY - BENNE CONNECTEEE

Marque

BENALU

Date de lancement

11/2019

Nouveauté présentée en avant première

Mondiale

Type(s) de produit

Semi-remorques et remorques, Equipement pour carrosserie et véhicules, Informatique, conseils et services

Secteur(s)

Porteurs poids lourds, Semi-remorques et remorques

Description

L'utilisation d'une benne semi-remorque en pleine sécurité implique le contrôle systématique de l'état de ses composants à chaque opération de bennage et lors du roulage. Ces opérations de contrôle (état de la porte, de la barre anti-encastrement, de la bâche, du chargement, etc.) sont chronophages et pénalisent la rentabilité des transporteurs. Elles sont toutefois absolument critiques pour la sécurité des personnes et des biens et leur négligence peut i) engendrer d'importants coûts de réparation de dommages et ii) engager la responsabilité des dirigeants des sociétés de transport.

Le véhicule EASY SECURITY est équipé de multiples capteurs reliés à une unité centrale. Cette dernière communique avec le chauffeur en Bluetooth via une application smartphone et avec l'exploitant du transporteur en 4G via une application internet. Le véhicule est également équipé d'un gyrophare et d'une alarme qui se déclenche en cas d'utilisation dangereuse (au bennage ou au roulage).



**Booth n° 5 S 170+*+EXT
3 009**

Press contact

BENALU SAS
Madame Isabelle LAGUILLIER
assistante de direction
isabelle.laguillier@benalu.com

BENALU

EASY SECURITY - CONNECTED TIPPER

Brand
BENALU

Launch date
11/2019

Product presented as an exclusive preview
Worldwide

Type(s) of product
Semi-trailers and trailers, Equipment for bodywork and vehicles, Information technology, consultants and service providers

Sector(s)
Straight HGVs, Semi-trailers and trailers

Description

Using a tipping semi-trailer in full-safety conditions requires a systematic control of several of its components by every loading/unloading operation and by every vehicle movement. These checking operations (condition of the door, underride bar, tarpaulin, load, etc.) are time-consuming and penalize the profitability of the carriers. However, they are essential to guarantee the safety of people and goods.

Their negligence (omission) may (i) result in significant damage repair costs and (ii) engage the responsibility of the transportation company managers. The EASY SECURITY vehicle is equipped with multiple sensors connected to a central unit. The latter communicates with the driver by Bluetooth via a smartphone application and with the operator of the carrier in 4G via an internet application. The vehicle is also equipped with a beacon and an alarm that trigger in case of danger (during loading/unloading operation and when the vehicle is Moving).