

INDICATEURS ET RÉPÉTEURS

# INDICATEUR AIRPORTPLUS

Indicateur Airport Plus avec répéteur pour le pesage des bagages dans les aéroports.



Acier inoxydable  
Écran LCD  
5 touches  
USB ET RS-232

*Équipement qui permet de peser les bagages dans les aéroports, en indiquant le nombre de colis par client et leur poids total.*



CERTIFIED BY GRUPO EPELSA SLU



**Modèle**  
**VISIÈRE AIRPORT PLUS**  
**Contrôle du poids des bagages**

# Airport Plus

## INDICATEUR AIRPORT PLUS

L'indicateur de poids se compose d'une unité de traitement avec écran et clavier et de la possibilité de connecter un écran supplémentaire (répétiteur). L'unité de traitement et le répétiteur sont montés dans un boîtier en acier inoxydable qui peut être encastré dans le comptoir.

AIRPORT Plus est un dispositif qui permet :

- Solo-Indicateur de poids pour le contrôle du poids des bagages à l'enregistrement dans les aéroports.
- Contrôle du poids total enregistré pour un passager.
- Contrôle du poids total enregistré.

Écran LCD pour l'affichage de l'opérateur et de l'utilisateur et 5 touches pour l'opérateur :

- 4 touches de fonction sensibles
- 1 touche ON/OFF

Fonctions directes du mode poids :

- Poids seul
- Tare zéro
- Entrée dans le menu utilisateur
- Sélection d'un nouveau passager
- Nombre total de passagers



Airport Plus Viewer/Repeater avec écran LCD



Display LCD sin teclado (repetidor)

## Caractéristiques

|              |                                                                                                                                         |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Type         | Indicateur                                                                                                                              |
| Matériau     | Acier inoxydable                                                                                                                        |
| Installation | Comptoir / Suspension                                                                                                                   |
| Display      | LCD : 5 chiffres pour le poids, 6 pour le nombre de colis et 7 pour le total, 7 segments et 12 mm de hauteur.                           |
| Clavier      | 5 clés                                                                                                                                  |
| Connexions   | Sortie RS-232/C<br>USB (pilotes FTDI VCP)<br>Sortie avec 2 relais<br>Alimentation externe<br>Répétiteur<br>Plate-forme externe          |
| Autres       | Possibilité d'alimentation en courant continu de 5V via le connecteur USB.<br>CONNECTEUR USB.<br>Kit d'extension de câblage (en option) |
| Dimensions   | 20,6 x 7,75 x 9 cm (longueur / profondeur / hauteur)<br>Dimensions de l'emballage : 52 x 41 x 26 cm                                     |

## Général

- » L'indicateur de poids se compose d'une unité de traitement avec écran et clavier et de la possibilité de connecter un écran supplémentaire (répétiteur). L'unité de traitement et le répétiteur sont montés dans un boîtier en acier inoxydable qui peut être encastré dans le comptoir.
- » Équipement conçu pour le contrôle par microprocesseur du signal de poids, ce qui lui permet de maintenir ses performances, sa fiabilité et sa sécurité de fonctionnement conformément aux normes métrologiques EN45501:2015, OIML et H44, qu'il respecte pour la précision en classe III et jusqu'à 6 000 divisions, en étant protégé contre les perturbations du réseau, les décharges électrostatiques et les radiofréquences.
- » Prend en charge jusqu'à 10 000 divisions d'affichage (hors commerce).
- » Certifié conformément à la norme européenne EN-45501:2015 pour les instruments de pesage à fonctionnement non automatique avec le numéro TC11828, délivré par le NMI (Nederlands Meetinstituut) des Pays-Bas.
- » Calibrage et ajustement complets des paramètres de fonctionnement et internes par le biais du clavier.
- » Il intègre un programme d'autocontrôle et d'autocorrection, affichant le type d'erreur ou d'anomalie lorsqu'elle se produit.
- » Il peut également fonctionner comme unité de poids unique (sans possibilité d'ajouter ou de visualiser la somme et le numéro de pesée).



Affichage. Boîtier en acier et 5 touches  
Ecran LCD et clavier à 5 touches



Répétiteur. Boîtier en acier



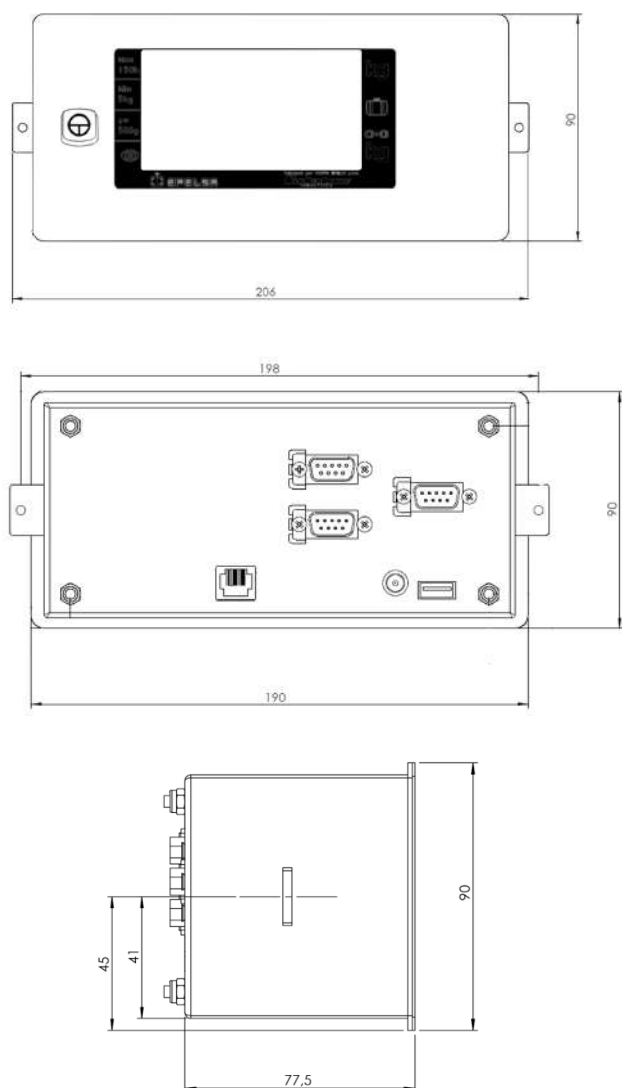
Connexions IndicateurAirport



Connexion du répétiteur

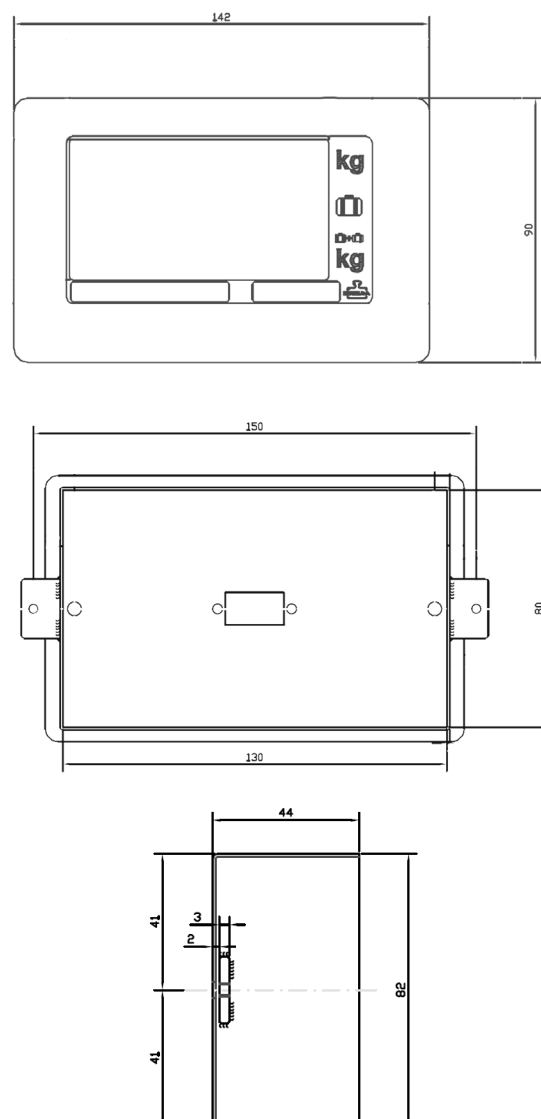
## Planos técnicos

Airport Plus indicateur/Repeater avec clavier



## Planos técnicos

Répétiteur sans clavier



## Données techniques

### Spécifications techniques

- Alimentation avec alimentation externe : tension 110 / 240 V AC (50 / 60 Hz) à 5-12V DC 6W.
- Possibilité d'alimentation 5V DC via le connecteur USB.
- Sortie ordinateur : RS-232/C., USB (pilotes VCP de FTDI).
- Deux sorties relais.
- Câbles pour la connexion du répéteur et de la balance, d'une longueur de :
  - 1,5 m pour le répéteur.
  - 5 m de câble de mise à la terre
  - Câble de terre de 2 m
  - Adaptateur secteur
  - Câble de 3 m pour la connexion à la plate-forme.
- Consommation électrique de 6 W maximum.
- Filtre analogique et filtre numérique.
- Nombre de divisions : 6.000
- Sensibilité minimale : 0,66  $\mu$ V par division.
- Poids mort corrigé : 20% max.
- Plage de zéro : 2% E.F.
- Température de fonctionnement : -10 °C / +40 °C
- Humidité : 85% max. sans condensation.
- Dérive du zéro : <20 ppm/°C
- Dérive du gain : <10 ppm/°C

- Tension d'alimentation de la cellule Uexc : 5 VDC radiométrique.
- Impédance de charge minimale : 35  $\Omega$
- Impédance de charge maximale : 1230  $\Omega$
- Fraction d'erreur : 0,5

### Communications

- RS-232
- USB

Connexions :

- 2 relais de sortie (Poids OK et Erreur)

### Optional

Kit de connexion supplémentaire (extension du câblage) :

- 6 m pour la connexion à la plate-forme.
- 10 m pour les relais.

## Référence

| Modèle                                        | Référence    |
|-----------------------------------------------|--------------|
| AIRPORT PLUS AVEC RÉPÉTEUR                    | 000013980496 |
| KIT DE CONNEXION DE L'INDICATEUR AIRPORT PLUS | 000013989118 |