

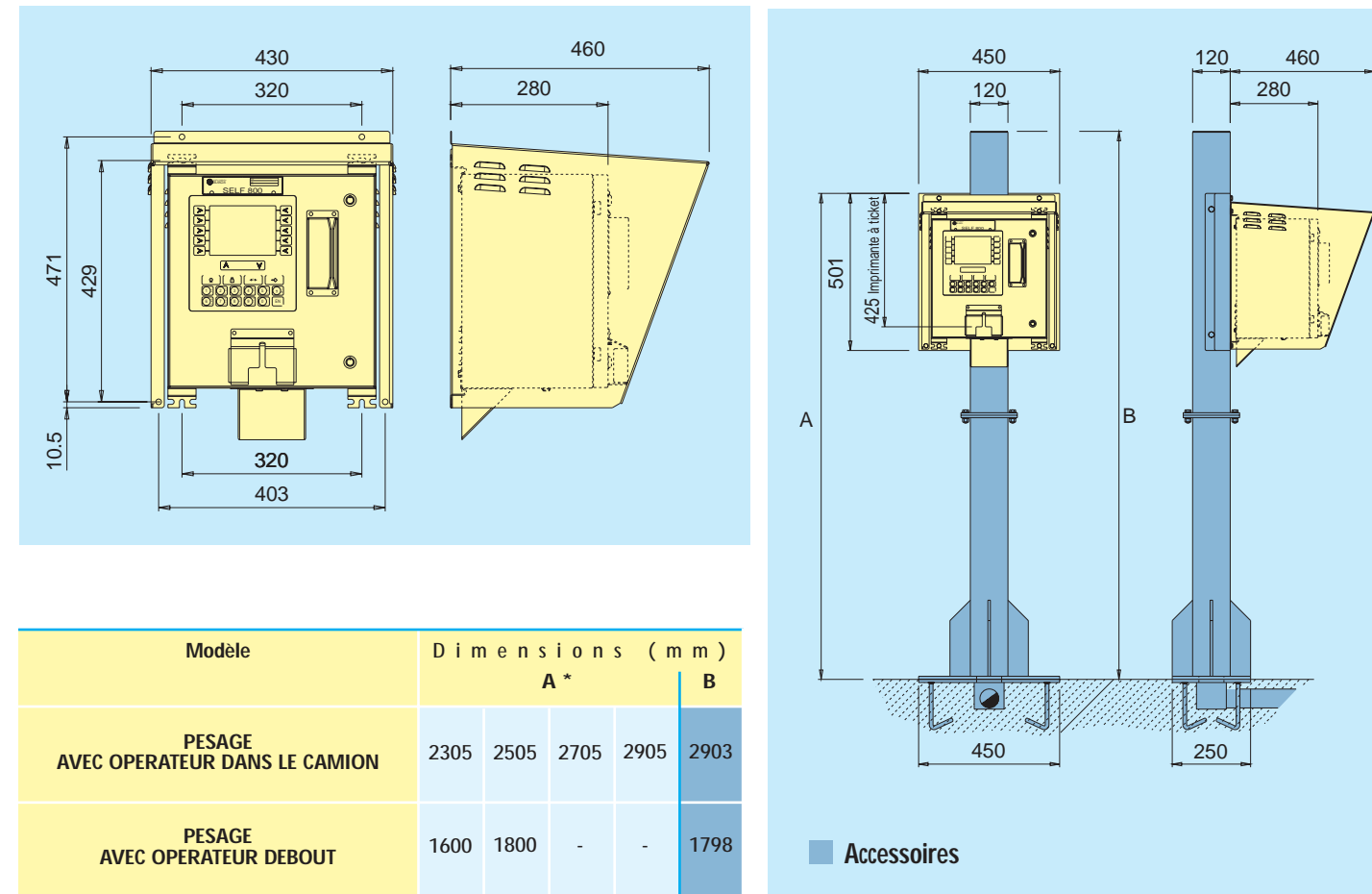
Modèle ECO 800

Principe de fonctionnement "Déchetterie"

Le système est adaptable sur tout type de chariot élévateur ou de camion; le poids des chariots sera égalisé pour permettre de saisir une tare fixe dans le terminal de pesage. L'utilisateur place sur la plate-forme de pesage le déchet spécifique, puis sélectionne par le clavier du terminal le code déchet. Sur l'afficheur apparaît la désignation du déchet sélectionné. En appuyant sur la touche de confirmation, le système délivre le ticket portant toutes les données susmentionnées et permet la transmission de celles-ci à un PC (hors fourniture). Pour effectuer une autre opération, il faut décharger la balance. Des accessoires de protection de la face avant sont disponibles pour les périodes d'inactivité.



ECO 800

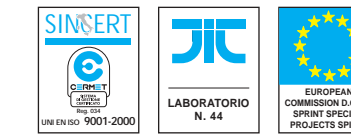


* Hauteur de colonne réglable

**SOCIETA' COOPERATIVA
BILANCI**
Instruments et Technologies pour le pesage

Società Cooperativa Bilanciai Campogalliano a.r.l.
41011 Campogalliano (MO) Italy - Via S. Ferrari, 16
Tél. +39 / 059.89.36.11 r.a. - Fax +39 / 059.52.70.79
Internet: www.coopbilanciai.it
E.mail: cb@coopbilanciai.it

En raison des recherches constantes effectuées dans le but d'améliorer les performances de nos produits, toutes les caractéristiques indiquées sur le présent document sont sujettes à modifications sans préavis. (Document non contractuel).



Borne série
Eco 800



modèle ECO 800

**SOCIETA' COOPERATIVA
BILANCI**

Modèle ECO 800

Caractéristiques générales

Le système se compose d'un indicateur en inox avec imprimante à transfert thermique et d'un logiciel spécifique à la gestion du pesage dans les déchetteries.

Il peut aussi être utilisé en version double pesée pour les camions, afin de calculer le poids net attribué.

Il peut être associé à un lecteur de badge ou autres systèmes d'identification (par exemple, transpondeur) pour la reconnaissance de la personne.

En outre, l'indicateur dispose d'un système de thermorégulation efficace qui permet son fonctionnement régulier dans des conditions extrêmes, (au soleil, à des températures inférieures à zéro degré et intempéries par exemple), ce qui garantit une fiabilité accrue. De plus, l'indicateur est construit de telle sorte que les phénomènes de condensation ou pics de température seront compensés et régulés à l'intérieur. Les pieds support (options) permettent son positionnement pour un usage hauteur homme, ou directement à hauteur de vitre du camion.

Un afficheur graphique (115x86 mm) permet la visualisation des données et du poids.

Un clavier à membrane en polyester lavable permet de taper le code du déchet.

Une imprimante thermique rapide et sans entretien (pas de ruban encreur) permet l'impression de tickets portant les indications suivantes:

NOM DE LA DECHETTERIE - DATE ET HEURE - TYPE DE DÉCHET - POIDS NET - CODE À BARRES



ECO 800 avec capot protecteur frontal (option)

Modèle ECO 800

Caractéristiques techniques (version standard)

- Alimentation: 230 Vca, 50/60 Hz, 100W
- Température de fonctionnement: -10°C/+40°C
- Température de stockage: -20°C/+70°C
- Alimentation capteurs de pesage analogiques: 10Vcc; 29 ohms minimum
- Tension maximale d'entrée capteurs: 23mV
- Connexion capteurs 6 fils avec « sense » (fonction pour la correction de l'alimentation du capteur de charge)
- Résolution maximale extérieure: 10.000 div. OIML (pour version homologuée), 60.000 div. (pour usage interne)
- Fréquence de mesure maximale: 100 conv./s
- Filtre analogique 8Hz; filtre numérique variable automatiquement
- Vitesse de transmission programmable jusqu'à 115.200 bauds
- Reconnaissance automatique des options en place
- Étalonnage avec possibilité d'utilisation de la fonction « linéarisation » (5 points maximum)
- Horloge, calendrier permanent
- Afficheur graphique rétroéclairé dimensions 115x86 mm avec réglage automatique du contraste
- Clavier en polyester alphanumérique à 28 touches
- Humidité relative: 85% maximum non condensée
- Conforme à la directive 73/23/CEE (Basse tension) et à la directive 89/336/CEE (Compatibilité électromagnétique)
- Immunité électromagnétique conforme à la norme EN 45501 et aux champs électromagnétiques rayonnés jusqu'à 10 V/m

Equipements de série

- 1 port série EIA RS 232
- 2 ports série EIA RS 232/422/485 (commutables)
- 2 ENTRÉES isolées par optocoupleur
- 2 SORTIES par "relais" 110 V maxi, 200 mA
- Imprimante permettant d'éditer des tickets

Equipements optionnels

- Capot protecteur frontal
- Pied support hauteur homme
- Pied support hauteur camion



Exemple d'impression



Exemple de visualisation

Modèle ECO 800

Caractéristiques de fonctionnement (version standard)

- Visualisation du poids
- Sélection de la langue des messages (6 langues au choix)
- Fonction d'autodiagnostic du système de pesage
- Fonction « tare mémorisée » par clavier
- RAZ par touche, canal série ou entrée associée
- Transmission de la valeur de poids et des données accessoires
- Gestion de codes ou références marchandise avec description alphanumérique associée (20 caractères au maximum)
- Gestion d'un code générique alphanumérique
- Gestion de tares multiples
- Possibilité d'effectuer des totalisations associées au code ou à la fonction choisie
- Connexion à tous les modèles d'imprimantes fournis par Bilanciali



Exemple de visualisation

- Fonctionnement standard pesée simple ou double pesée pour ponts-basculés:
 - Gestion d'appel premiers poids par code attribué automatiquement ou par plaque d'immatriculation
 - Mémorisation et impression première pesée avec données associées (code produit, code client, etc.)
 - Possibilité d'utiliser un fichier des premiers poids connus (tares mémorisables)
 - Gestion d'un code produit composé de 6 caractères associé à une description alphanumérique de 20 caractères maximum
 - Gestion d'un code client associé à une description alphanumérique de 20 caractères maximum
 - Gestion d'une plaque d'immatriculation associée à une description du transporteur de 20 caractères maximum
 - Totalisation par code produit, code client, plaque d'immatriculation ou combinaison de codes; des données de poids et nombre de pesées
 - Accès facilité aux fichiers de codes et poids connus par icônes et procédures guidées
 - Consultation possible des premiers poids en suspens
 - Possibilité d'interconnexion des indicateurs pour effectuer la première pesée et la deuxième pesée depuis des postes différents
 - Gestion de contrôle d'accès aux pesées des E/S par feux ou barrières
 - Possibilité d'appeler toutes les données nécessaires par un code relevé via un lecteur de code à barres ou transpondeur