

CERTIFICAT D'APPROBATION C.E.E. DE MODELE
N° 91.00.616.009.0 DU 4 JUILLET 1991

Pèse-personne à équilibre automatique EKS France modèle 700

(CLASSE IIII)

LE PRESENT CERTIFICAT EST ETABLI EN APPLICATION DE LA DIRECTIVE 71/316/C.E.E. DU 26 JUILLET 1971 MODIFIEE RELATIVE AUX DISPOSITIONS COMMUNES AUX INSTRUMENTS DE MESURAGE ET AUX METHODES DE CONTROLE METROLOGIQUES, DE LA DIRECTIVE 73/360/C.E.E. DU 19 NOVEMBRE 1973 RELATIVE AUX INSTRUMENTS DE PESAGE A FONCTIONNEMENT NON AUTOMATIQUE MODIFIEE, DU DECRET N° 73-788 DU 4 AOUT 1973 MODIFIEE PORTANT APPLICATION DES PRESCRIPTIONS DE LA C.E.E. RELATIVES AUX DISPOSITIONS COMMUNES AUX INSTRUMENTS DE MESURAGE ET AUX METHODES DE CONTROLE METROLOGIQUES, DU DECRET N° 65-487 DU 18 JUIN 1965 MODIFIE PAR LE DECRET N° 75-1201 DU 4 DECEMBRE 1975 REGLEMENTANT LA CATEGORIE D'INSTRUMENTS DE MESURE : INSTRUMENTS DE PESAGE A FONCTIONNEMENT NON AUTOMATIQUE ET INSTRUMENTS DE PESAGE INDIQUANT LE PRIX.

FABRICANTS

EKS International AB, Smalandstenar (Suède).
EKS France, route de Baldenheim, BP 8, 67820
Wittisheim.

DEMANDEUR

EKS France, route de Baldenheim, BP 8, 67820
Wittisheim.

CARACTERISTIQUES

Le pèse-personne à équilibre automatique EKS France modèle 700 est composé :

- d'un dispositif récepteur de charge reposant sur un système de leviers droits de type classique,
- d'un dispositif équilibreur de charge constitué par un ressort,
- d'un dispositif indicateur constitué par un disque gradué et chiffré visible sur un secteur au

travers d'une vitre, se déplaçant devant une aiguille fixe,
- d'un dispositif de mise à zéro non automatique commandé par un bouton moleté qui déplace le cadran gradué.

Les caractéristiques métrologiques sont les suivantes :

Max = 120 kg
Min = 10 kg
e = d = 1 kg

CONDITIONS PARTICULIERES D'UTILISATION

Les limites particulières de fonctionnement en température sont les suivantes :

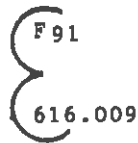
+ 10 °C, + 40 °C

INSCRIPTIONS REGLEMENTAIRES

Le pèse-personne à équilibre automatique EKS France modèle 700 porte une plaque d'identification apposée sur le socle, constituée par une étiquette adhésive autodestructible, aux dimensions minimales 50 mm x 20 mm, en chlorure polyvinyle, sur laquelle figurent les inscriptions suivantes :

- l'identification du fabricant
- l'indication de la classe de précision sous la forme **IIII**
- les caractéristiques métrologiques sous la forme : Max 120 kg Min 10 kg d = e = 1 kg
- les limites de fonctionnement en température sous la forme : + 10 °C / + 40 °C

- la mention "pèse-personne à usage privé interdit pour toute transaction"
- le signe d'approbation C.E.E. de modèle sous la forme :



Les caractéristiques métrologiques et les conditions réglementaires d'utilisation sont rappelées à proximité de l'indication zéro.

La marque de vérification primitive C.E.E. ainsi que le numéro de série de chaque instrument sont portés sur une étiquette adhésive autodestructible (dimensions minimales 25 mm x 12 mm) en chlorure de polyvinyle, apposée à proximité de la plaque d'identification.

DEPOT DE MODELE

Plans et schémas déposés à la sous-direction de la métrologie et, accompagnés du modèle chez le demandeur et à la direction régionale de l'industrie, de la recherche et de l'environnement d'Alsace.

VALIDITE

Le présent certificat a une validité de dix ans à compter de la date figurant dans son titre.

REMARQUE

Le pèse-personne à équilibre automatique EKS France modèle 700 faisant l'objet du présent certificat peut porter l'indication d'autres marques commerciales.

ANNEXES

Schéma de fonctionnement n° 5544-1.
Plan du cadran n° 5544-2.

POUR LE MINISTRE EMPECHE :

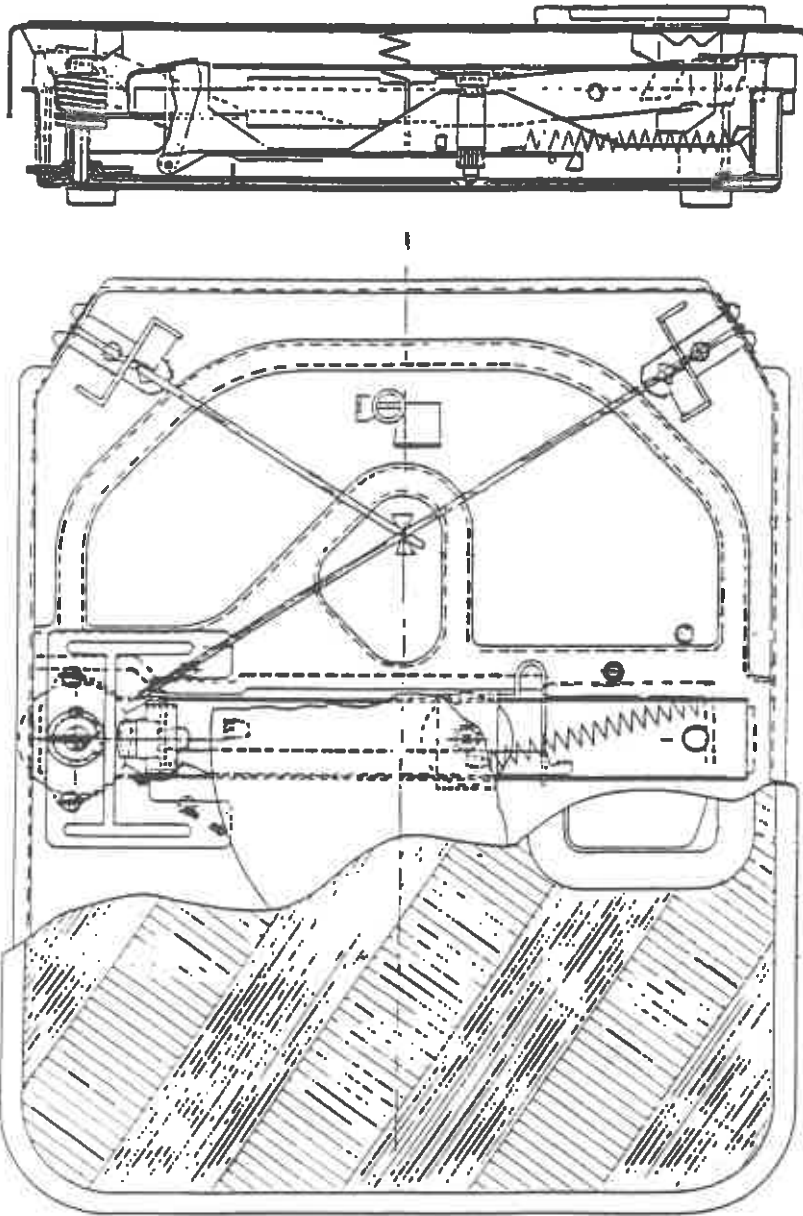
LE DIRECTEUR DE L'ACTION REGIONALE
ET DE LA PETITE ET MOYENNE INDUSTRIE,

M. GERENTE

■ N° 5544-1

PESE-PERSONNE A EQUILIBRE AUTOMATIQUE EKS FRANCE 700

Schéma de fonctionnement





■ N° 5544-2

PESE-PERSONNE A EQUILIBRE AUTOMATIQUE EKS FRANCE 700

Plan du cadran

