

DECISION D'APPROBATION DE MODELE  
N° 92.00.625.008.1 DU 17 JANVIER 1992

## Bascules à équilibre automatique BIZERBA modèle B-E

(CLASSE III)

LA PRÉSENTE DÉCISION EST PRONONCÉE EN APPLICATION DU DÉCRET N° 88-682 DU 6 MAI 1988 RELATIF AU CONTRÔLE DES INSTRUMENTS DE MESURE ET DU DÉCRET N° 65-487 DU 18 JUIN 1965 MODIFIÉ PAR LE DÉCRET N° 75-1201 DU 4 DÉCEMBRE 1975 RÉGLEMENTANT LA CATÉGORIE D'INSTRUMENTS DE MESURE : INSTRUMENTS DE PESAGE À FONCTIONNEMENT NON AUTOMATIQUE ET INSTRUMENTS DE PESAGE INDICANT LE PRIX.

### FABRICANT

BIZERBA WERKE-WILHELM KRAUT GMBH  
& Co KG, Postfach 1140, 7460 Balingen (Allemagne).

### DEMANDEUR

BIZERBA France, rue de Malacombe, BP 32,  
38290 Saint Quentin Fallavier.

### CARACTÉRISTIQUES

Les bascules à équilibre automatique BIZERBA modèle B-E sont constituées par :

(1) Revue de Métrologie, janvier 1992, page 122.

(2) Revue de Métrologie, janvier 1992, page 128.

(3) Revue de Métrologie, novembre 1991, page 1271.

– un dispositif mesureur de charge qui peut être l'un des suivants :

- BIZERBA modèle MCI 10 000 objet de la décision n° 92.00.642.008.1 du 14 janvier 1992 (1)
- BIZERBA modèle MCE objet de la décision n° 92.00.642.010.1 du 14 janvier 1992 (3).

et dont le dispositif équilibreur et transducteur de charge est constitué par quatre des capteurs suivants :

- ATEX type CIA 3000 objet de l'autorisation d'établissement de fiches techniques n° 83.4.05.651.5.3 du 7 juillet 1983,
- ATEX type CIA 3000 I objet de l'autorisation d'établissement de fiches techniques n° 89.4.05.651.3.3 du 19 octobre 1989,

– un dispositif récepteur de charge PRECIA identique à celui de la décision n° 91.00.625.046.1 du 18 novembre 1991 (3) constitué d'un tablier métallique reposant sur les capteurs par l'intermédiaire d'amortisseurs élastomère.

Le dispositif équilibreur et transducteur de charge, le dispositif récepteur de charge sont contenus dans un cadre métallique mécano-soudé permettant l'encastrement de la bascule.

Leurs caractéristiques métrologiques sont les suivantes : (voir page ci-après).

Type de capteur	Portée maximale	Dimensions		Nombre maximal d'échelons
		longueur	largeur	
ATEX CIA 3000 cisaillement	de 600 kg à 6 t	de 0,5 m à 5 m	de 0,5 m à 5 m	3 000
ATEX CIA 3000 I cisaillement	de 600 kg à 3 t	de 0,5 m à 5 m	de 0,5 m à 5 m	3 000

### INSCRIPTIONS REGLEMENTAIRES

La plaque d'identification des instruments concernés par la présente décision doit porter le numéro et la date figurant dans le titre de celle-ci.

### INDICATIONS PARTICULIERES

La mention "INTERDIT POUR TOUTE TRANSACTION" doit être apposée sur le dispositif indicateur à proximité immédiate des résultats de pesage lorsque le dispositif mesureur de charge utilisé n'est pas muni du dispositif de scellement prévu par la décision d'approbation ou lorsque les connexions entre le capteur et le dispositif mesureur de charge ne sont pas toutes scellées.

### CONDITIONS PARTICULIERES DE VERIFICATION

Les caractéristiques métrologiques des instruments étant dépendantes les unes des autres, la preuve de la compatibilité du dispositif récepteur de charge au dispositif mesureur de charge utilisé devra être apportée lors de la vérification primitive.

### DEPOT DE MODELE

Plans et schémas déposés à la sous-direction de la métrologie, à la direction régionale de l'industrie, de la recherche et de l'environnement Rhône-Alpes et chez le demandeur.

### VALIDITE

La présente décision a une validité de dix ans à compter de la date figurant dans son titre.

### ANNEXE

Photographie n° 5620.

POUR LE MINISTRE ET PAR DELEGATION

PAR EMPECHEMENT DU DIRECTEUR DE L'ACTION REGIONALE  
ET DE LA PETITE ET MOYENNE INDUSTRIE,  
L'INGÉNIEUR EN CHEF DES INSTRUMENTS DE MESURE,

J. HUGONET



■ N° 5620

**BASCULES A EQUILIBRE AUTOMATIQUE BIZERBA B-E**

