



**Balance Systems**

# BTK1B-2S

MACHINE A EQUILIBRER POUR VENTILATEURS ELECTRIQUES

## Caractéristiques :

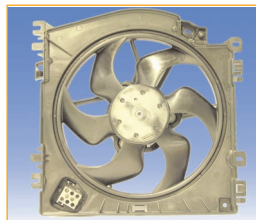
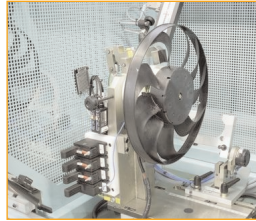
Machine à équilibrer dynamique, peut être équipée d'une ou deux unités d'usinage

Convient à tous types de ventilateur électrique  
Recommandée pour l'équilibrage et les essais fonctionnels de ventilateurs électriques pour ventilation intérieure et climatisation auto

Optionnel : possibilité d'effectuer l'essai électrique des pièces testées

Le cycle d'équilibrage et d'essai est entièrement guidé à l'aide d'un menu pouvant être utilisé facilement aussi par des opérateurs non expérimentés

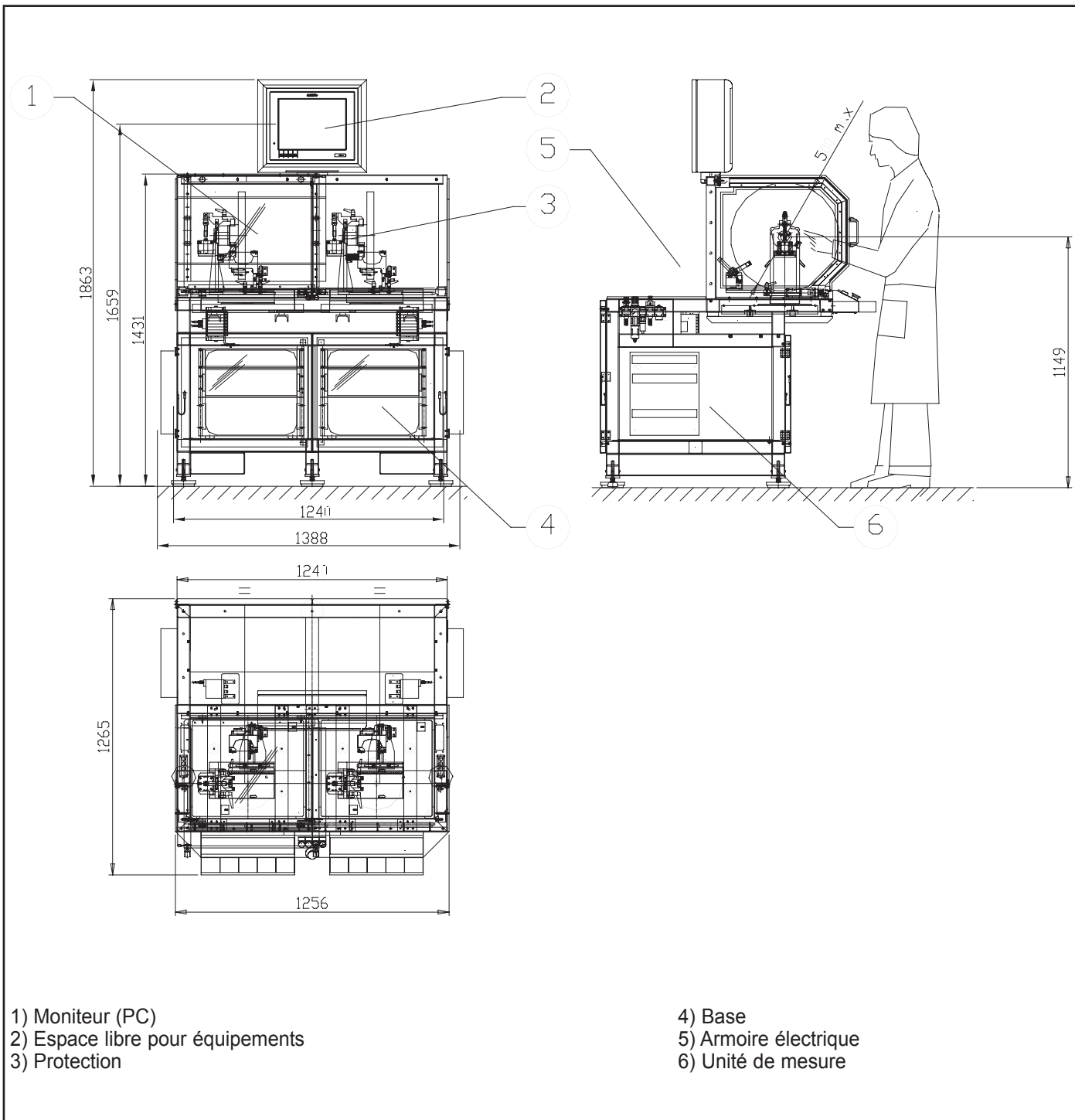
La version de base est équipée pour usiner des ventilateurs électriques avec moteur C.C., sans électronique de commande. La machine peut être facilement équipée pour pouvoir usiner aussi des ventilateurs électroniques avec électronique de commande.



## Avantages:

- > Machine compacte
- > Facile à programmer
- > Facile à utiliser
- > Haut niveau de répétabilité
- > Haut niveau de précision dans l'équilibrage
- > Ne requiert pas la présence d'un opérateur expérimenté





- 1) Moniteur (PC)
- 2) Espace libre pour équipements
- 3) Protection

- 4) Base
- 5) Armoire électrique
- 6) Unité de mesure

### Données techniques :

Poids maxi des pièces usinables : 3 kg  
 Diamètre maxi du ventilateur : 500 mm  
 Nombre de tours : Programmables  
 Durée du cycle : 10 s  
 (Accélération, mesure balourd, décélération et freinage)  
 Dimensions : (L x P x H) : 140 x 130 x 175 cm  
 Poids : 600 kg  
 Tension d'alimentation : 220V monophasé 50-60Hz, 2KW  
 Air comprimé : 6 bar  
 Ecran tactile 15"

### Options :

Logiciel SPC et imprimante  
 Essais électriques  
 Modem + Téléservice  
 Imprimante pour étiquettes

Les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis © 2006 Balance Systems - Imprimé en Italie BTK1B-011106F

Balance Systems s.r.l.  
 via Ruffilli, 2/4  
 20060 Pessano con Bornago  
 (Milano) Italy

Tel. +39.029 504 955  
 Fax +39.029 504 977  
 E-mail: info@balancesystems.it  
 www.balancesystems.com



**Balance Systems**