



BMK5

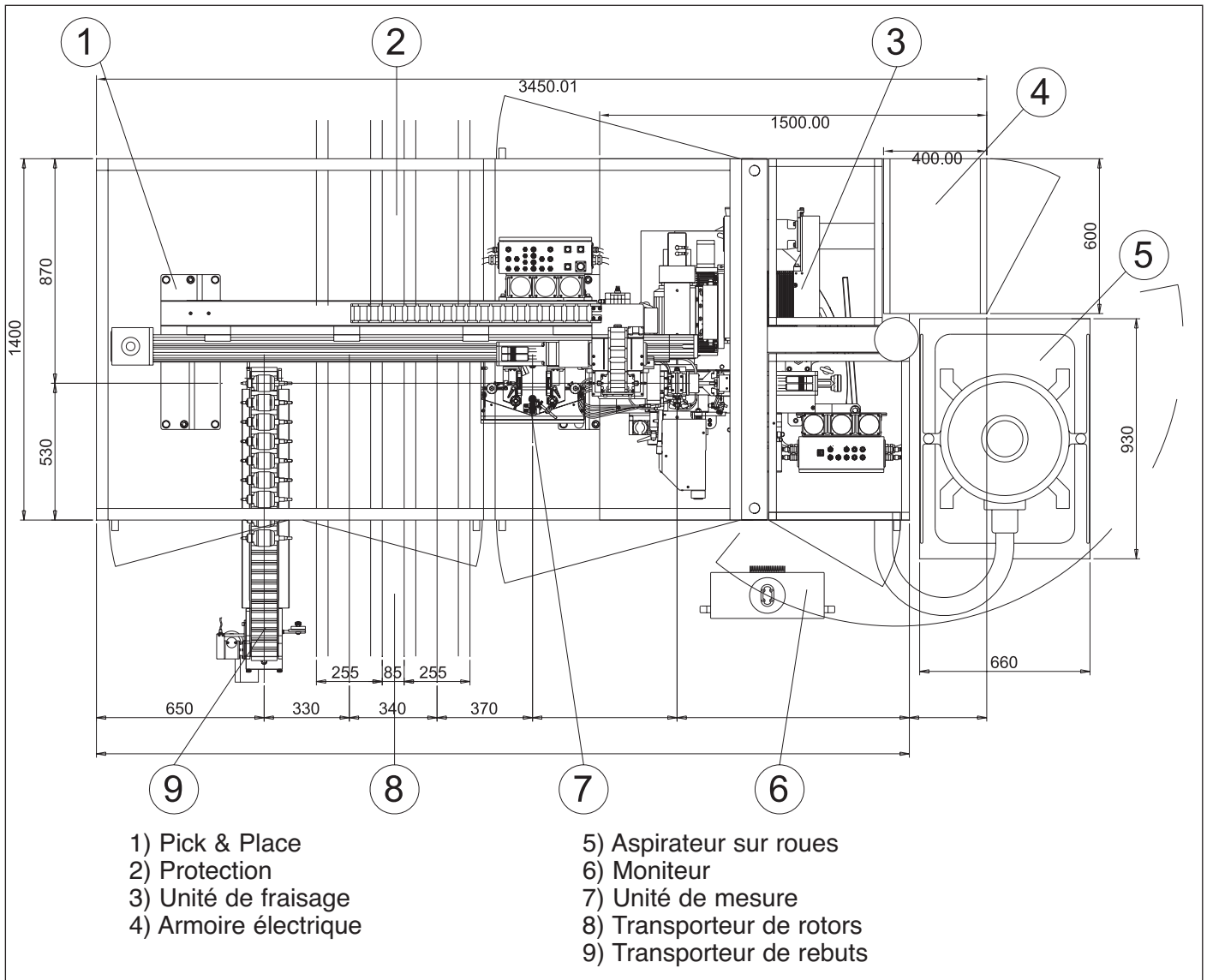
MACHINE À ÉQUILIBRER AUTOMATIQUE POUR ROTORS

Machine à équilibrer dynamique, entièrement automatique. Convient à l'équilibrage de tous types de rotors. Ses principales applications résident dans le domaine des moteurs électriques pour équipements ménagers, outils électriques et industrie automobile. A la demande, la machine peut être livrée équipée de fraises vectorielles ou polaires. Interface opérateur par PC (Windows NT). Les principales caractéristiques de cette machine sont un niveau élevé de flexibilité, un changement rapide de fabrication et une grande modularité. Manipulation des pièces par Pick and Place avec pince double. Configuration standard avec fraisage en longueur et en profondeur. Série complète d'options conçues pour satisfaire les besoins de tous les clients.



- > Installation automatique
- > Ne requiert pas un opérateur très expérimenté
- > Très facile à utiliser
- > Interface opérateur par PC
- > Changement de fabrication facile et rapide
- > Haute fiabilité
- > Programme de diagnostic et de maintenance préventive
- > Conviviale
- > Haut niveau de répétabilité et de précision dans la mesure du balourd
- > Facile à intégrer à tout type de chaîne de production





Données techniques	Options
Pièces usinables :	
Poids maxi. des rotors :	3 kg
Diamètre des rotors :	10 – 80 mm
Hauteur paquet tôle :	10 – 100 mm
Durée du cycle :	14,5 s
Commande par :	PC
Précision de mesure :	0,1 gmm / kg maxi
Méthodes d'équilibrage :	Fraisage polaire ou vectoriel en longueur et en profondeur
Dimensions de la machine :	1400 x 3500 x h 2000 mm
	Transporteur de rebuts
	Système d'aspiration des copeaux de fraisage
	Logiciel SPS et imprimante
	Modem avec téléassistance
	Progiciel
	Dispositif pour équilibrer des rotors à rainures inclinées (-16 / + 18)

Les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis © 2002 Balance Systems – Imprimé en Italie M0130E

Balance Systems s.p.a.
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