



Balance Systems

SBM6

MACHINE D'ÉQUILIBRAGE COMPACTE AUTOMATIQUE

Description:

Machine entièrement automatique pour l'équilibrage d'armatures de moteurs électriques.

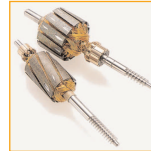
Elle est composée d'une station de mesure, d'une station de fraisage pour les plans gauches et droits et d'une station de contrôle.

Manipulation des pièces par quatre bras rotatifs indexés.

Configuration standard avec fraisage en longueur et en profondeur.

La machine peut être livrée (sur demande) avec fraises pour correction polaire ou par composantes Interface homme-machine par PC (Windows™).

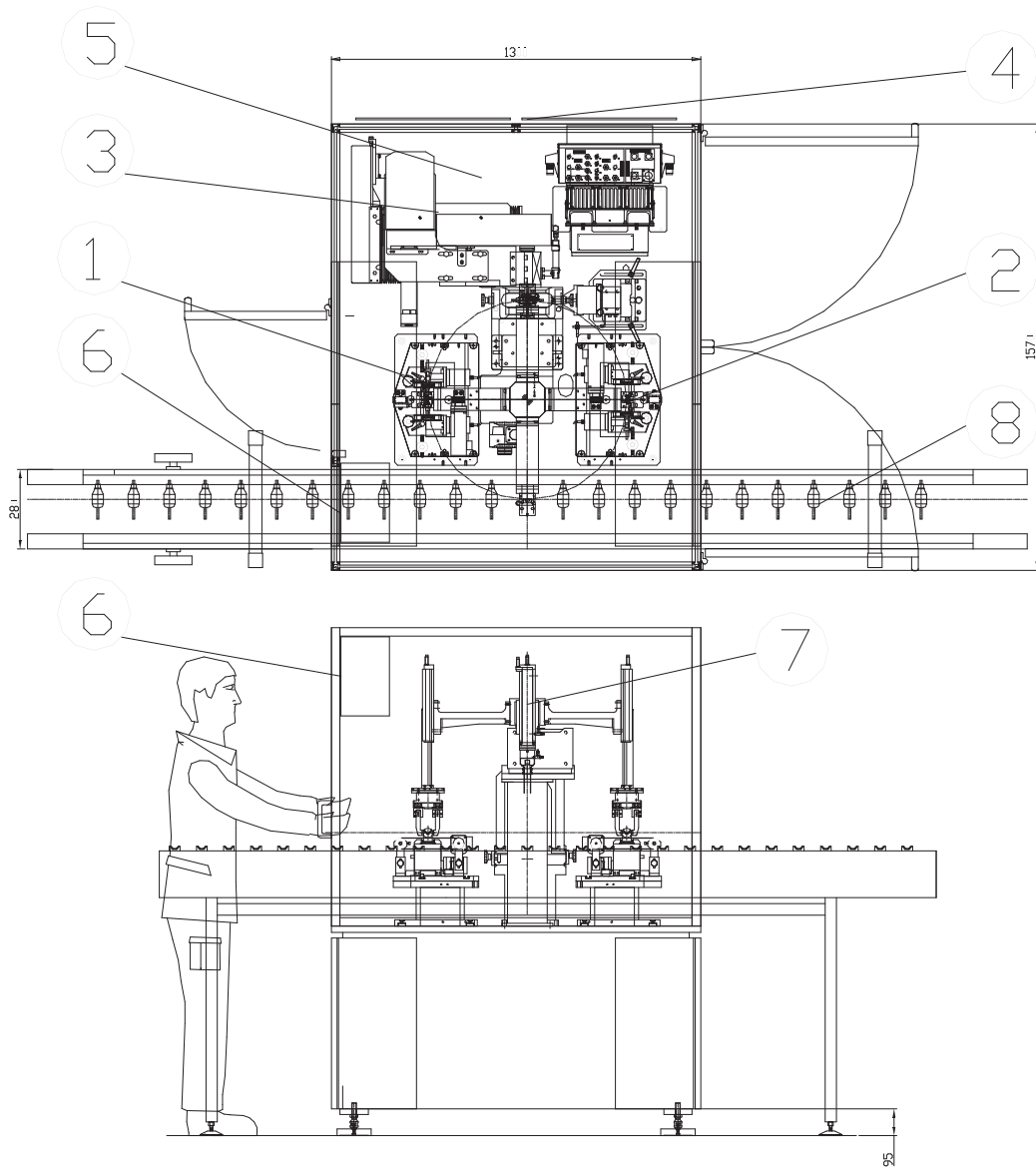
Options telles que le système d'aspiration des copeaux, le convoyeur de rejet, le logiciel SPC avec imprimante, le modem.



Avantages:

- > Faible encombrement
- > Grande précision de mesure
- > Grande précision d'équilibrage
- > Facile à utiliser
- > Retour rapide sur investissement





- | | |
|-------------------------|--|
| 1) Station de mesure | 5) Armoire électrique |
| 2) Station de contrôle | 6) Moniteur |
| 3) Station de fraisage | 7) Unité de chargement/déchargement à 4 bras |
| 4) Capotage de sécurité | 8) Convoyeur amont (fourniture client) |

Caractéristiques:

Pièces réalisables:
 Poids maximum des armatures: 1 kg.
 Diamètre extérieur des armatures: 25 - 60 mm
 Longueur de l'empilage : 20 - 60 mm
 Temps de cycle (sur deux plans): < 12 s
 Commandé par: PC
 Précision de mesure: 0,1 gmm/kg maximum
 Méthodes de correction: Fraisage polaire ou vectoriel en longueur et en profondeur
 Dimensions de la machine (mm): 1570x1300x1800 H

Options:

Convoyeur de rejet
 Système d'aspiration des copeaux
 Logiciel SPC et imprimante
 Modem + Télémaintenance
 Possibilité d'intégration dans une ligne automatique
 Ligne

Les spécifications sont sujettes à variations sans préavis - 2007 par Balance Systems - Imprimé en Italie - Code : SBM6 01062007S

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