

BVK4-50-3A

MACHINE D'ÉQUILIBRAGE
AUTOMATIQUE



Caractéristiques:

Machine d'équilibrage automatique verticale, spécialement développée pour l'équilibrage sur un plan (statique) des embrayages assemblés.

Le déséquilibre est automatiquement corrigé par fraisage axial et / ou par perçage radial.

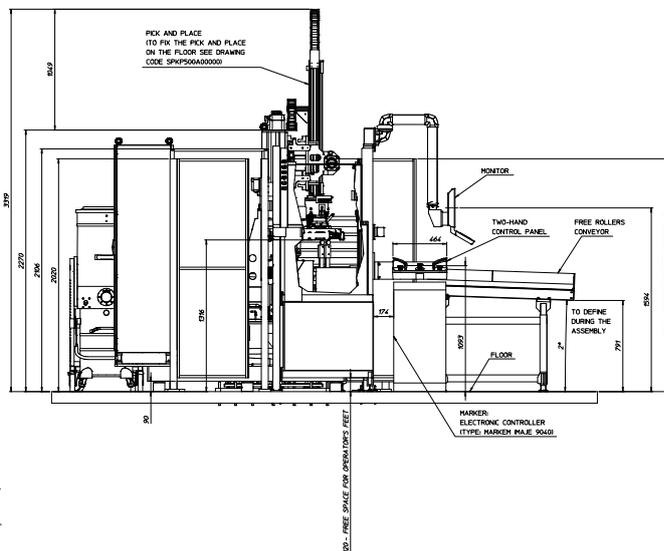
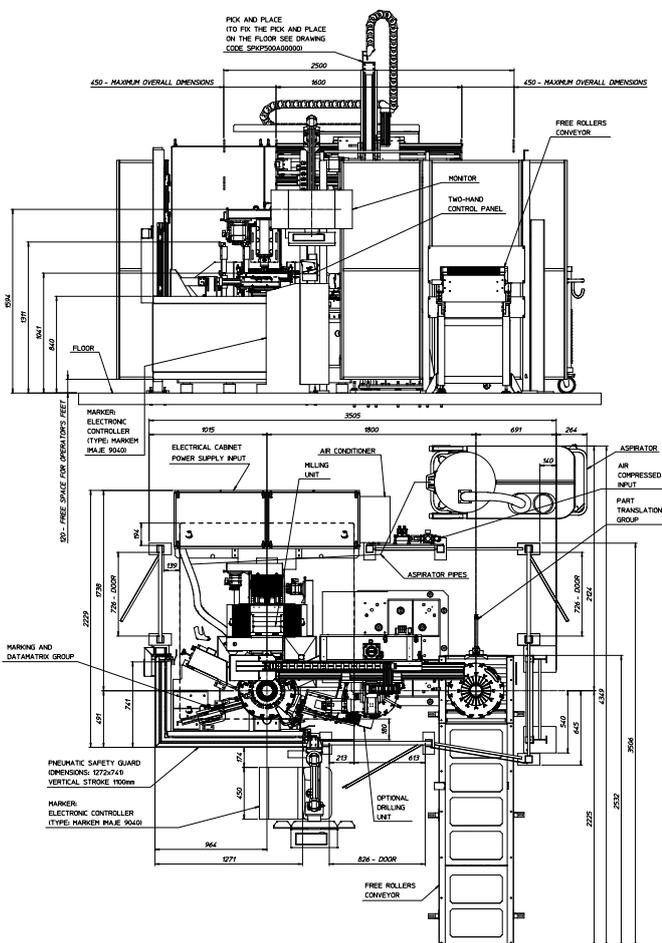
L'unité de fraisage est commandée par trois axes et la correction est effectuée par interpolation d'axe.

Elle est composée de : une unité de mesure, une unité de fraisage axial à trois axes commandés et une unité de perçage axial (option).

Le chargement des pièces est effectué par un opérateur, tandis que le déchargement des pièces est automatiquement effectué par un manipulateur contrôlé équipé d'un mandrin expansif. Flexibilité élevée et changement de production rapide.

Avantages:

- Haute précision de mesure
- Haute précision d'équilibrage
- Retour sur investissement rapide
- Facile à utiliser



Données techniques

Max diamètre extérieur du rotor:	500 mm
Max diamètre intérieur du rotor:	260 mm
Hauteur du rotor:	80 mm
Poids max du rotor:	60 kg
Durée du cycle:	< 100 s
Méthode d'équilibrage:	Fraisage axial et / ou perçage radial
Vitesse d'équilibrage:	500-700 rpm
Contrôlé par:	PC Industriel
Puissance:	7 kVa
Source de courant:	400-480V+PE trois phases 50/60 Hz
Poids de la machine:	3200 kg
Dimensions de la machine (LxWxH):	3500x3500x3320 mm

Options

Télé-service
Aspirateur industriel
SPC/SW
Rotor maître
Dispositif de marquage
Unité de perçage radial



Les spécifications peuvent être sujettes à modification sans avis préalable. © 2017 - Balance Systems S.r.l.

Distributeur:

Balance Systems S.r.l
 Via Roberto Ruffilli, 8/10
 20060 Pessano con Bornago
 (Milan) - Italy
 Tel. (+39) 02.9504955
 Fax (+39) 02.9504977
 info@balancesystems.it
 www.balancesystems.com

