

DMK8-I

MACHINE D'ÉQUILBRAGE
AUTOMATIQUE



Caractéristiques :

Machine d'équilibrage entièrement automatique pour les productions à grande échelle. Spécifiquement conçue pour l'équilibrage des rotors d'alternateur et des rotors des moteurs électriques asynchrones, de manière entièrement automatique sur deux plans (dynamique).

Mesure du balourd et unité de contrôle avec servomoteur ; le rotor est entraîné par une courroie.

Correction du balourd par deux têtes de perçage (une pour chaque plan). Manipulation des pièces par croisillon rotatif à 5 bras.

Elle peut être insérée dans tous les types de lignes (palette, étape, boucle, etc.).

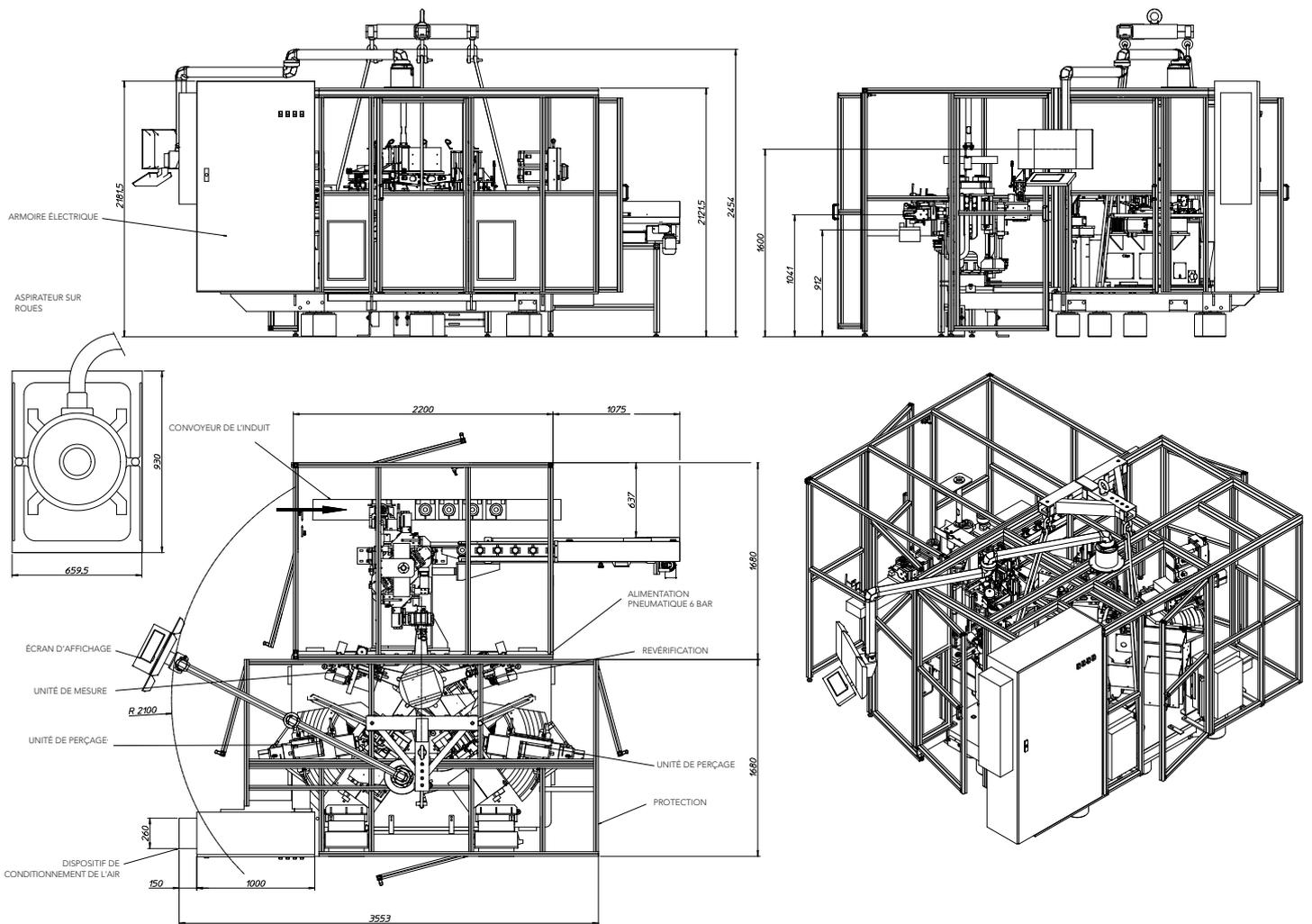
Interface opérateur avec PC industriel.

Grande flexibilité et changement rapide de production.

Gamme complète d'options pour répondre à toutes les exigences du client.

Avantages :

- Réglage automatique
- Haut niveau de flexibilité
- Haut niveau de répétabilité et précision de la mesure du balourd
- Programme d'entretien préventif et de diagnostic
- Changement rapide de production
- Haut niveau de fiabilité
- Facile à utiliser



Données techniques

Poids maximum du rotor :	4 kg
Diamètre du rotor :	50 ÷ 120 mm
Hauteur de la pile de lamelles :	20 ÷ 100 mm
Vitesse de production maximum :	360 pièces/heure
Contrôlé par :	PC industriel
Précision de mesure :	0,1 gmm/kg max
Méthode d'équilibrage :	Perçage incliné
Alimentation :	380-480 V, triphasé, 50/50 Hz
Dimensions de la machine (LxlxH) :	3400 x 3600 x 2450 mm

Options

- Convoyeur d'évacuation des rebuts
- Aspirateur industriel pour enlever les copeaux de perçage
- Logiciel pour MSP
- Imprimante
- Téléservice
- Dispositif pour équilibrer les rotors avec roulements à billes assemblés



Les spécifications peuvent être sujettes à modification sans avis préalable. © 2017 | 02 | Balance Systems S.r.l.

Distributeur :

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

