



Balance Systems

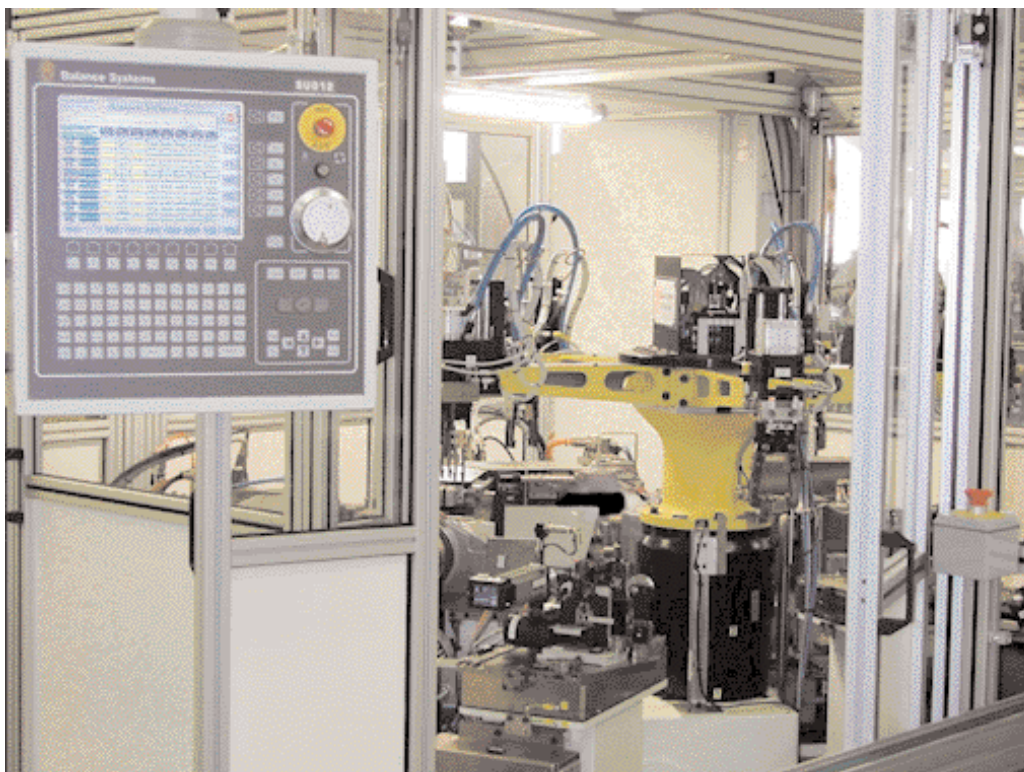
BMK8

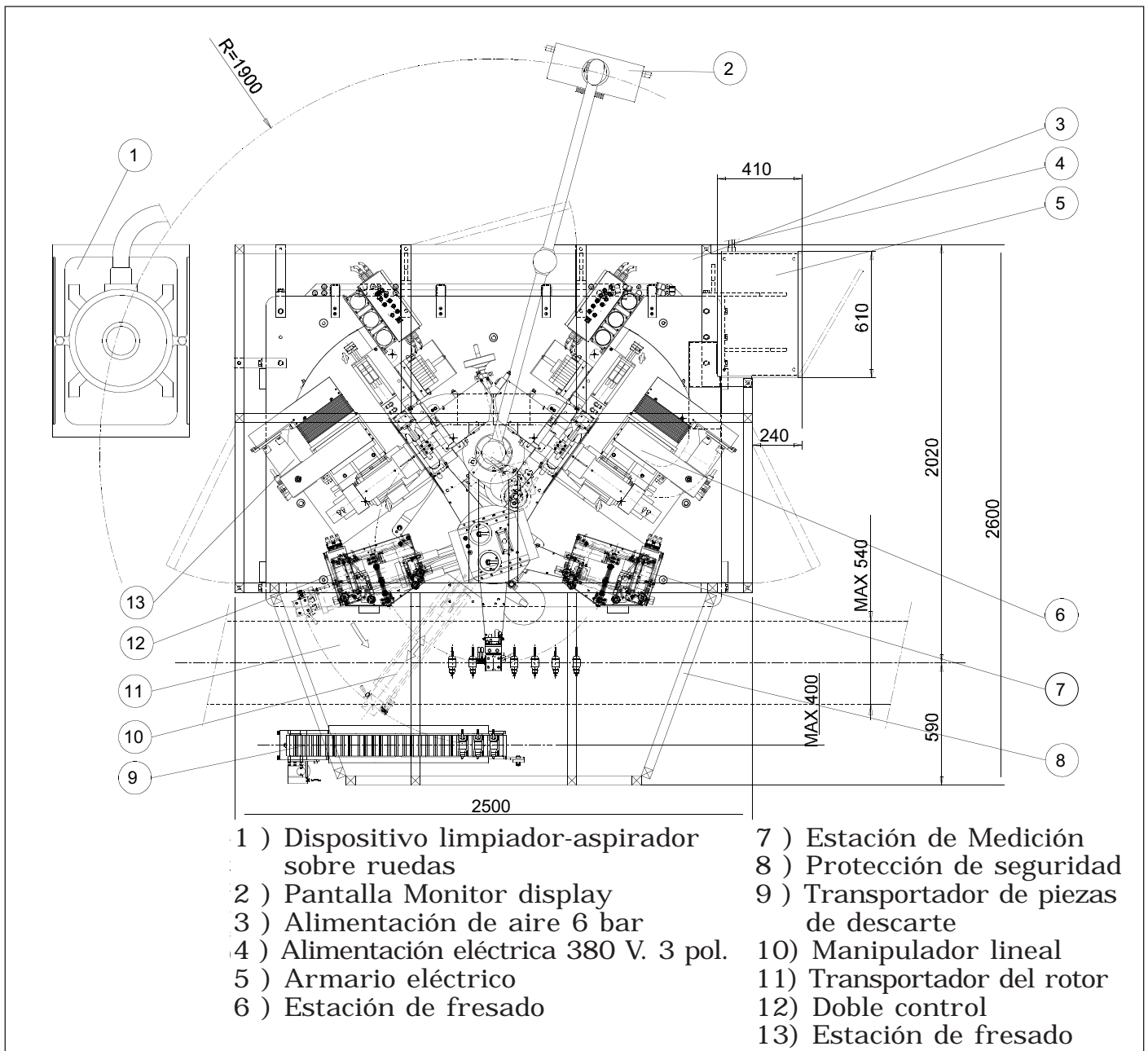
MÁQUINA EQUILBRADORA AUTOMÁTICA

Máquina equilibradora dinámica completamente automática para altos volúmenes de producción. Ideal para equilibrar cualquier tipo de rotor. Las principales aplicaciones se encuentran en el campo de los motores eléctricos para uso doméstico, las herramientas electrónicas y la industria automotriz. La máquina se puede entregar (a pedido) con fresas "V" o polares. La interfaz con el operador es un ordenador (PC con entorno Windows NT™). Las características principales de esta máquina son su alto nivel de flexibilidad y los cambios rápidos de producción. Tiene un concepto de fabricación modular. La manipulación de las piezas se efectúa mediante una cruzeta. Alto nivel de flexibilidad y cambio rápido de producción. Tiene la posibilidad de equiparse con una completa gama de accesorios para satisfacer todas las exigencias del cliente.



- Breve duración del ciclo
- Alto nivel de precisión de la medición
- Alto nivel de precisión de equilibración
- Rápido cambio de producción
- Orientada al usuario
- Rápido retorno de la inversión





Datos Técnicos	Accesorios
Piezas trabajables:	Transportador de rechazo
Peso máximo de los rotores: 3Kg.	Sistema de aspiración de las astillas de fresado
Diámetro de los rotores: 15÷80 mm	SPC/SW e impresora
Altura del paquete: 10÷100 mm	Módem
Duración del ciclo (en dos planos): < 9 s	Dispositivo para equilibrar rotores con ranuras oblicuas (-16°/+ 16°)
Duración del ciclo (estático) : 6 s	Dispositivos para el cambio rápido de producción
Mandado por: ordenador (PC)	
Precisión de la medición: 0.1 gmm/Kg máx	
Métodos de equilibración: Fresado polar o vectorial en longitud y profundidad	
Dimensiones de la máquina (mm): 2500x2600x2200 h	

Les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis © 2002 Balance Systems – Imprimé en Italie M0110E

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