

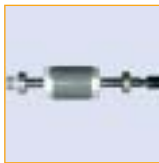
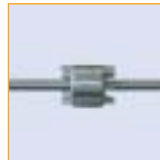


Balance Systems

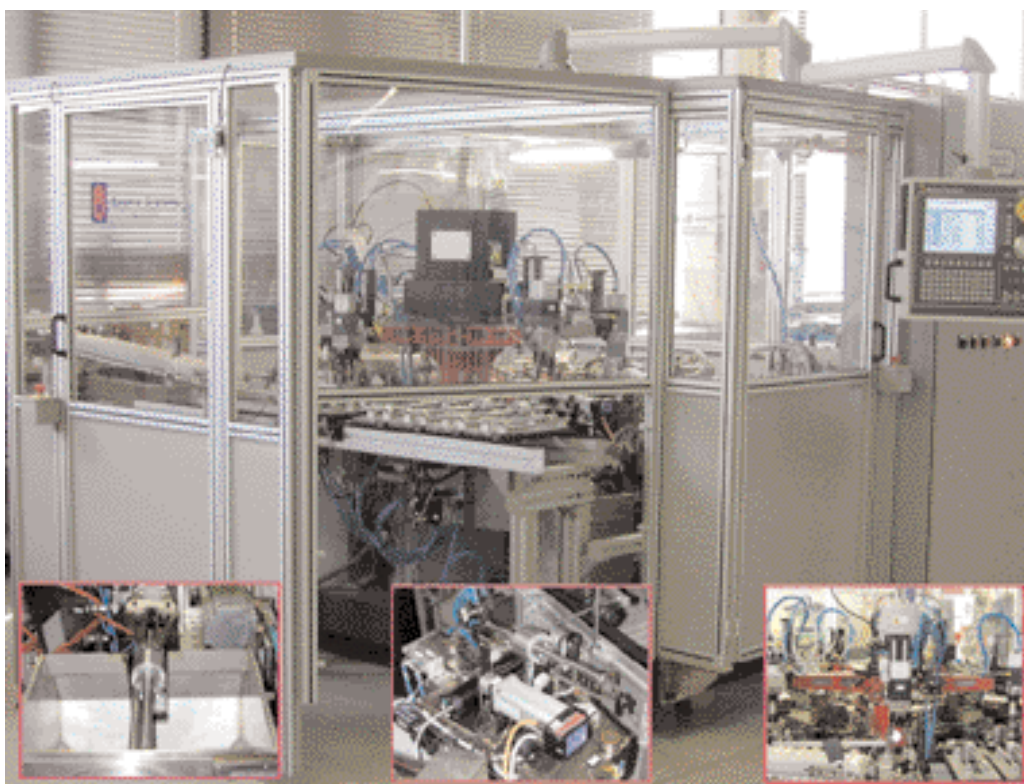
## DMK8

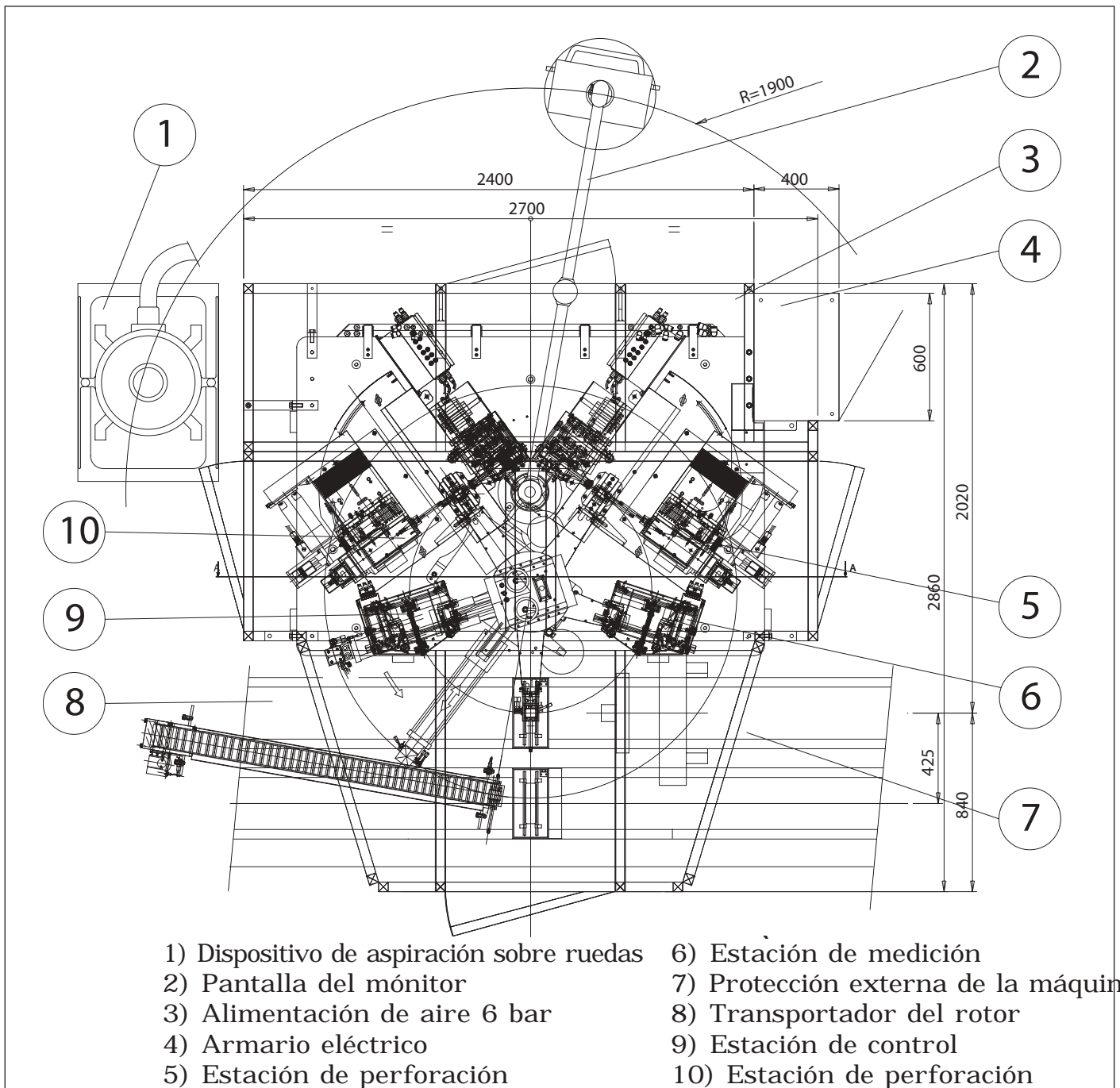
### MÁQUINA EQUILBRADORA AUTOMÁTICA DE ALTA PRODUCCIÓN PARA ROTORES

Máquina equilibradora dinámica completamente automática para altos volúmenes de producción. Ideal para equilibrar rotores de alternadores autopulsados y rotores para motores eléctricos asíncronos. Medición del desequilibrio y unidad de control con servomotor; el rotor es propulsado por correa o por semiestador (accesorio). Corrección del desequilibrio por medio de dos cabezas de perforación (una por cada uno de los planos). Manipulación de las piezas a través de una cruceta. Concepto de construcción modular. Alto nivel de flexibilidad y cambios rápidos. Gama completa de accesorios para satisfacer todas las exigencias de los clientes.



- > Ajuste automático
- > No se requiere un operador especializado
- > Fácil de utilizar
- > Interfaz operador basada en un ordenador personal
- > Orientada al usuario
- > Cambio fácil y rápido
- > Alto nivel de fiabilidad
- > Mantenimiento muy fácil
- > Programas de diagnóstico y de mantenimiento preventivo
- > Alto nivel de repetibilidad y precisión de la medición del desequilibrio
- > Fácil de integrar en una línea de producción





Datos técnicos	Accesorios
Peso máximo del rotor (puede ser incrementado con instrumentación especial)	0.2 - 4 Kg > Transportador de rechazo > Sistema de aspiración
Duración de la medición y posicionamiento (según el peso del rotor )	8 - 10 s > SPC + software e impresora > Servicio a distancia + módem
Sensibilidad máxima	0.1 gmm/kg > Sistemas de propulsión rotor
Producción máxima semiestator	360 piezas./ hora (unidad de medida) por
Diámetros de los rotores:	20 - 110 mm
Altura paquete:	20 - 130 mm
Métodos de equilibración: (perforación o fresado )	Radial Axial
Angular	

Las especificaciones pueden ser sometidas a cambios sin aviso - © 2002 Balance Systems – Impreso en Italia

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**