



Balance Systems

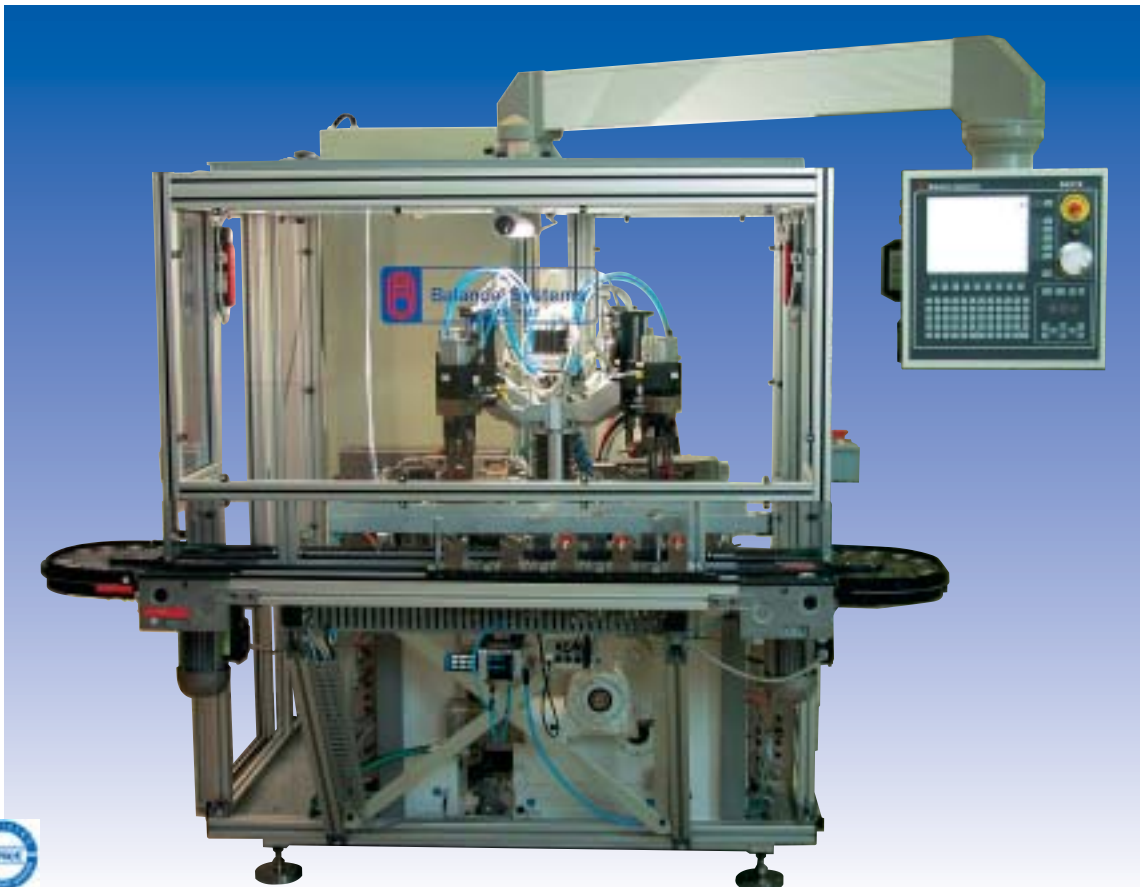
# BMK6

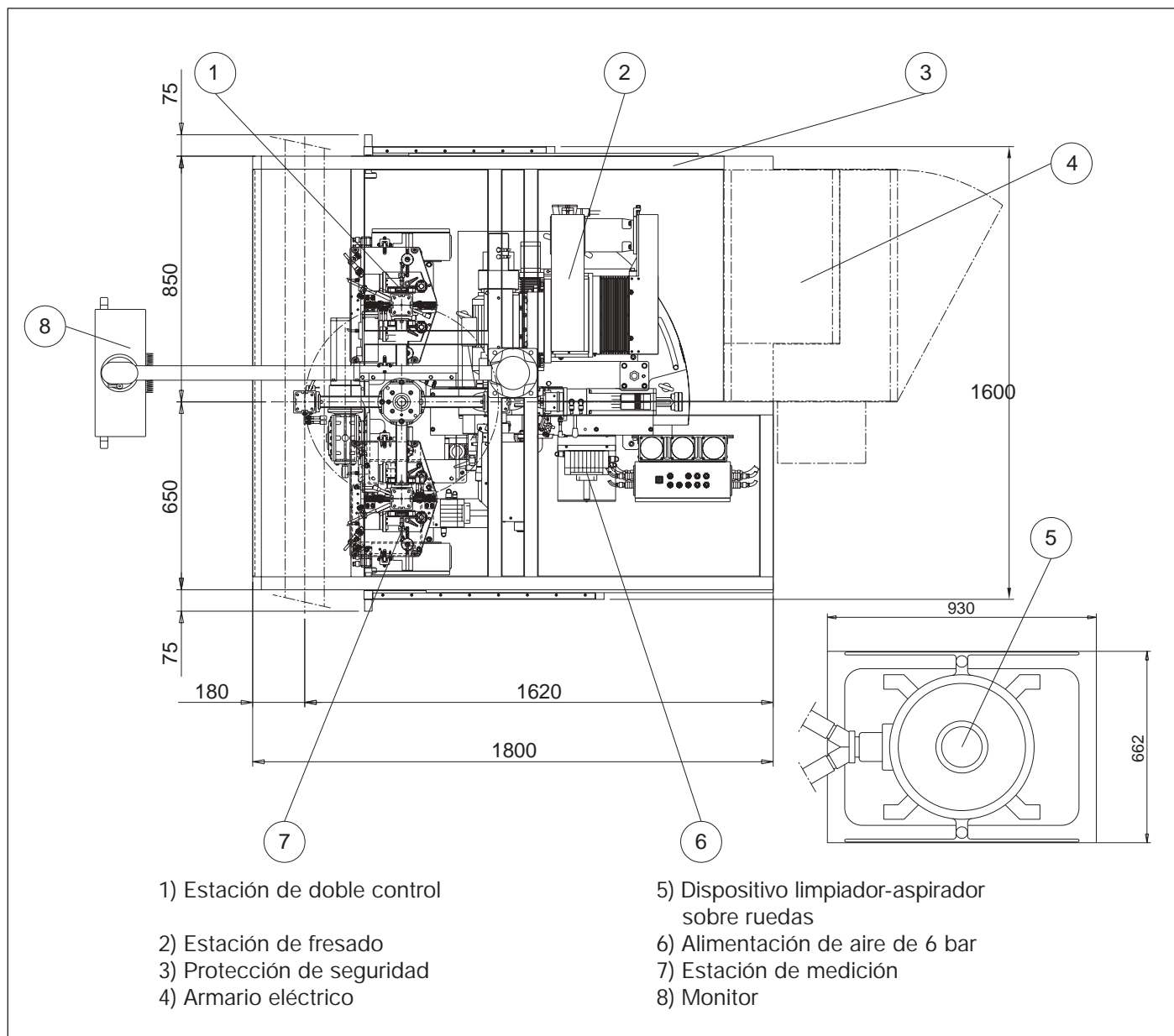
## MÁQUINA EQUILBRADORA AUTOMÁTICA COMPACTA

Máquina equilibradora completamente automática para rotores de motores eléctricos. Está compuesta por una estación de medición, una estación de fresado para los planos izquierdo y derecho y por una unidad de control. La manipulación de las piezas se realiza mediante una cruceta. La configuración estándar incluye la posibilidad de efectuar un fresado en longitud y en profundidad. 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™). Los accesorios como por ejemplo sistema de aspiración para astillas de fresado, transportador de piezas de descarte, SPC e impresora, módem, dispositivo para equilibrar rotores oblicuos y el rápido cambio de producción permiten adaptarla fácilmente a cualquier estructura productiva.



- > Dimensiones reducidas
- > Alta precisión de medición
- > Alta precisión de equilibración
- > 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):	600x1800x2100	

Las especificaciones pueden ser sometidas a cambios sin aviso - © 2002 Balance Systems – Impreso en Italia M0120E

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**