



# BMK4-A

MÁQUINA EQUILBRADORA  
SEMIAUTOMÁTICA

## Características:

Máquina equilibradora semiautomática para inducidos de motores eléctricos.

Compuesta por: una unidad de medición, una unidad fresado para planos izquierdo y derecho y cargador neumático para la manipulación de las piezas (de la unidad de medición a la unidad de fresado y viceversa) y a la unidad de auditoría de los inducidos equilibrados.

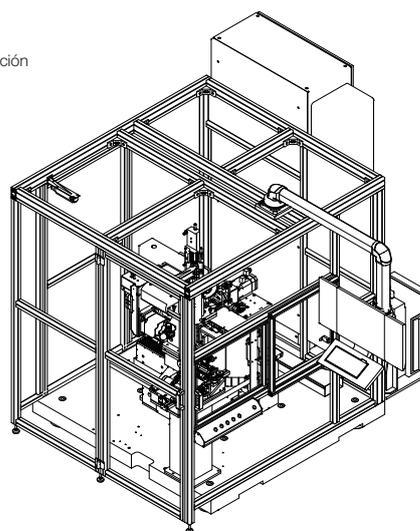
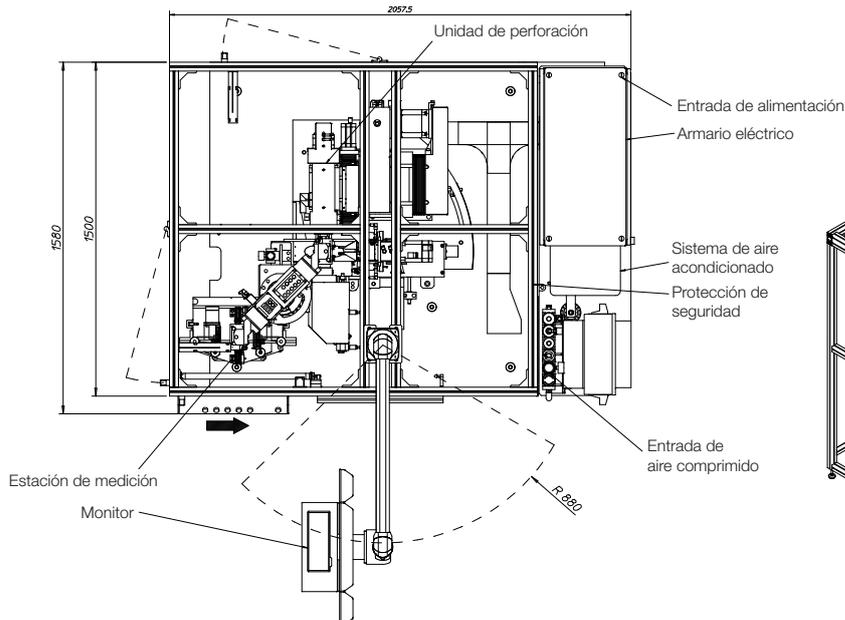
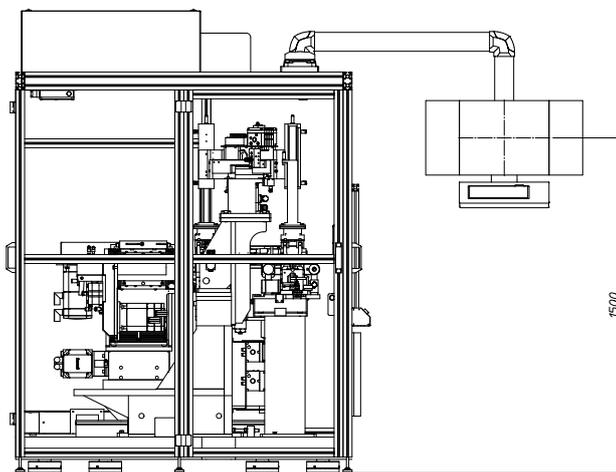
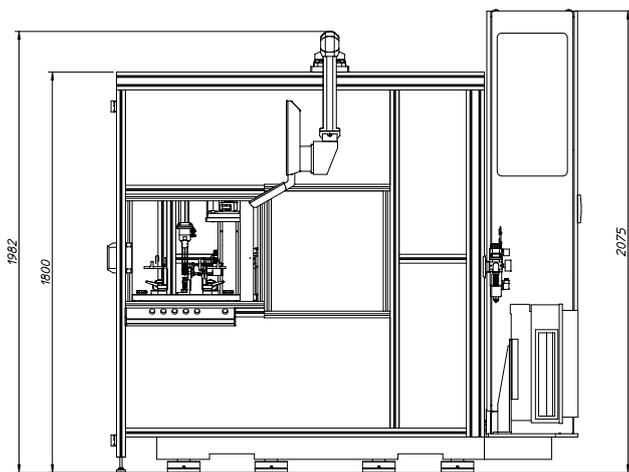
Configuración estándar con fresado en longitud y en profundidad.

La máquina puede ser entregada bajo demanda con herramientas para compensación por componentes o polar.

Carga/descarga manual.

## Ventajas:

- No necesita operarios especializados
- Interface operario basado en PC
- Mantenimiento sencillo
- Programas diagnóstico y mantenimiento preventivo
- Alto nivel de repetibilidad y precisión del desequilibrio
- Dimensiones compactas
- Uso sencillo



### Datos técnicos

Peso máximo del inducido:	3 kg
Diámetro inducido:	10-85 mm
Longitud paquete chapas:	10-120 mm
Tiempo ciclo: (medición, fresado, comprobación)	15 s
Controlado por:	PC industrial
Precisión de medición:	0.1 gmm/kg
Métodos equilibrado:	vectorial, polar, fresado en longitud y profundidad
Dimensiones máquina (LxAxH):	1950 x 1500 x 2000 mm

### Opciones

- Modem
- SPC/SW e impresora
- Sistema de aspiración para eliminar las virutas del fresado
- Dispositivo para equilibrar inducidos con ranuras inclinadas
- Dispositivo para equilibrar inducidos con cojinetes bolas



Especificaciones sujetas a modificación sin previo aviso. © 2016 | 09 | Balance Systems S.r.l.

Distribuidor:

**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

