



**Balance Systems**

# SBM6

## MAQUINA EQUILBRADORA AUTOMATICA

### Características:

Máquina totalmente automática para los inducidos de los motores eléctricos. Esta compuesta por una unidad de medición, unidad de fresado para los planos derecho e izquierdo y estación de control.

Configuración estandar con posibilidad de fresado en longitud y profundidad.

La máquina puede ser equipada (según petición) con "V" ó con la opción de fresado en coordenadas polares.

Interace de operador en PC (Windows™).

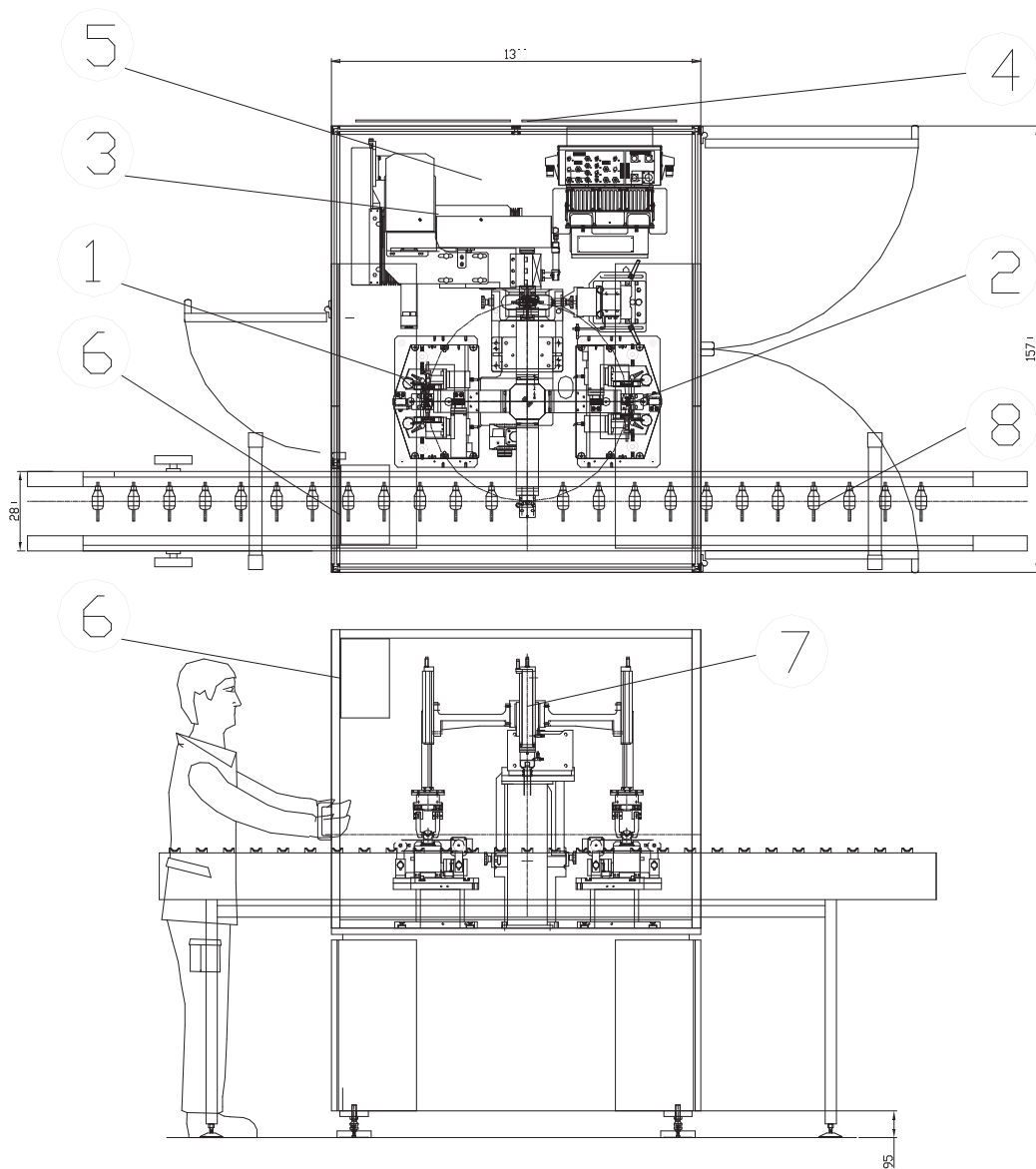
Opción de aspirador de las virutas del fresado, cinta para piezas rechazadas, SPC e impresora, modem.



### Ventajas:

- > Dimensiones compactas
- > Alta precision de medida
- > Alta precision de equilibrado
- > Interface de Usuario de fácil manejo.
- > Rápida recuperación de la inversión





- |                              |   |
|------------------------------|---|
| 1) Unidad de medida          | 5) Armario eléctrico                              |
| 2) Unidad de control         | 6) Monitor  |
| 3) Unidad de fresado         | 7) 4 brazos para carga/descarga                   |
| 4) Protecciones de seguridad | 8) Cintas de carga (Suministradas por el cliente) |

#### Datos técnicos:

Piezas equilibrables:  
 Máx peso de los inducidos: 1Kg  
 Diámetro exterior de los inducidos: 25 - 60mm  
 Altura del paquete: 20 - 60  
 Tiempo Ciclo (2 planos): < 12 s  
 Controlado por: PC  
 Precisión de medida: 0.1grmm/Kg max  
 Métodos de equilibrado: Fresado polar o vectorial longitud y profundidad  
 Dimensiones máquina (mm): 1570x1300x1800 H

#### Opciones

Cinta de piezas rechazadas  
 Aspirador de las virutas del fresado  
 SPC/SW e impresora  
 MODEM + Teleservicio  
 Posibilidad de integración en procesos automáticos de producción  
 Línea

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso 2007 Balance Systems - Editado en Italia - Cod: SBM6 01062007S

Balance Systems s.r.l.  
 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**