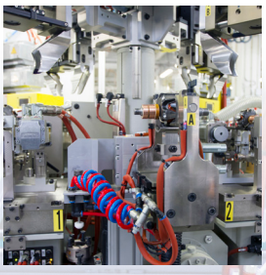
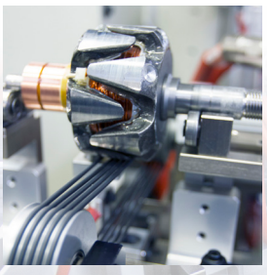
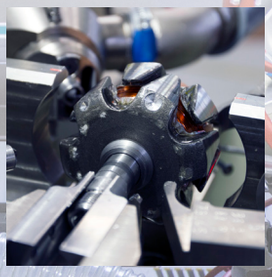
Balance Systems







DMK6-I

EQUILIBRADORA AUTOMÁTICA

Características:

Equilibradora dinámica completamente automática para producciones de gran volumen.

Apta para equilibrar rotores de alternadores en el sector automovilístico y rotores para motores eléctricos asíncronos.

Medición del desequilibrio y unidad de control con servomotor; el rotor se acciona mediante una correa tangencial.

Corrección del desequilibrio mediante dos cabezales de perforación (uno por plano).

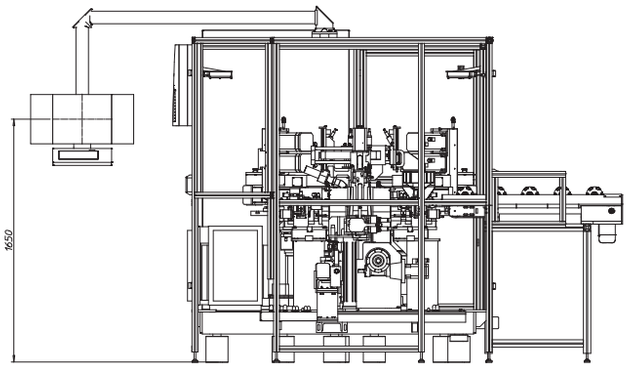
La manipulación de las piezas se realiza mediante una mesa divisora de 4 brazos.

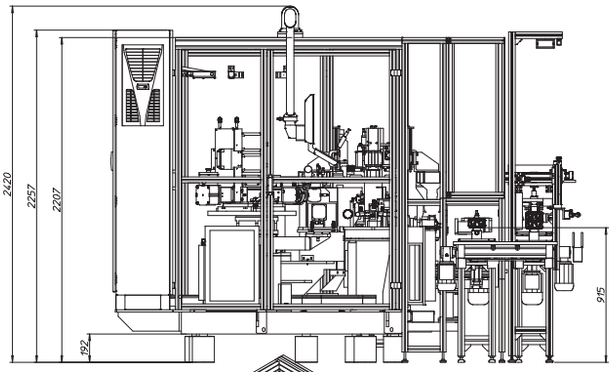
Concepto estructural modular. Alto nivel de fiabilidad y rápido cambio de producción.

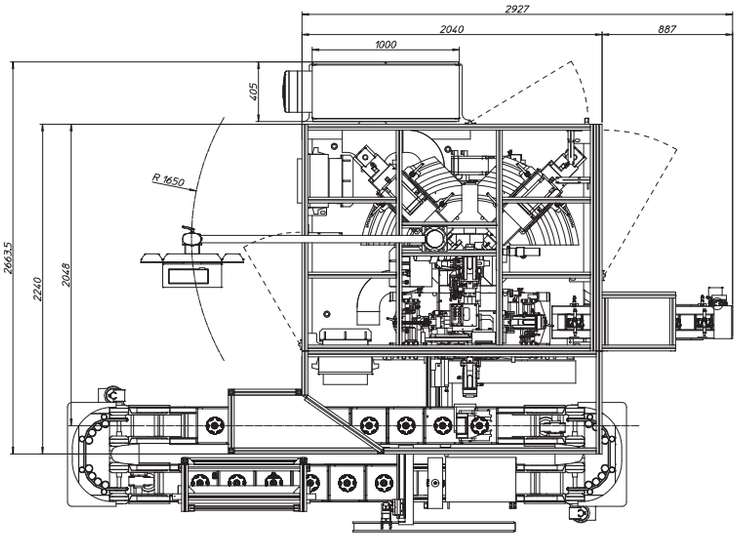
Gama completa de opciones para satisfacer todas las exigencias del cliente.

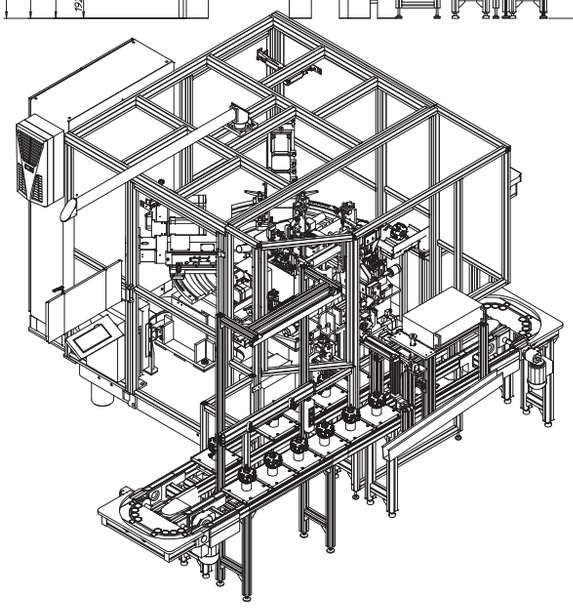
Ventajas:

- Configuración automática
- No se requiere operario cualificado
- Interfaz de operador mediante PC industrial con pantalla táctil.
- Fácil de usar
- Cambio de producción fácil y rápido
- Alta fiabilidad
- Programas de diagnóstico y mantenimiento preventivo
- Alto nivel de repetibilidad y precisión de la medición del equilibrio









Datos técnicos	
Peso máximo del rotor:	40-120 mm
Diámetro de los rotores:	3 kg
Altura del paquete laminar:	20-120 mm
Sensibilidad máxima:	0,1 gmm/kg
Tiempo del ciclo: (con 2 orificios de equilibrado por plano)	18 s
Gestión de la máquina:	PC industrial
Método de equilibrado:	Perforación axial, angular (30° - 60°)
Alimentación eléctrica:	380-480 V trifase 50/50 Hz
Dimensiones de la máquina (PxLxH):	2500 x 2600 x 2200 mm

Opciones
Transportador de desechos
Aspirador industrial para eliminar virutas procedentes de la perforación
SPC software
Impresora
Teleservice

CSQ IQNet CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM
UNI EN ISO 9001

Especificaciones sujetas a modificación sin previo aviso. © 2015 - Balance Systems S.r.l.

Distribuidor:

Balance Systems S.r.l
Via Roberto Ruffilli, 8/10
20060 Pessano con Bornago
Milán (Italia)
Tel. (+39) 02.9504955
Fax (+39) 02.9504977
info@balancesystems.it
www.balancesystems.com

Balance Systems