SIL-P55 PLUS

Equilibradora de ruedas electrónica digital 3D con pantalla LED, láser y luz LED

Digital electronic 3D wheel-balancer with LED display, laser line and LED light

Mid Volume · 230V-1ph · MADE IN ITALY

1100 mm · 510 mm · 75 Kg

Software avanzado para futuras actualizaciones*.
Advanced software for further upgrades*.

Monitor de vídeo en color HD de pantalla plana TFT de 22 pulgadas. Software preciso, fiable y fácil de usar.
Flat screen HD color video monitor 22" TFT. Precise, reliable and easy to use software.

Medición automática de ancho de rueda por SONAR (TW) standard
Automatic measuring of wheel width by SONAR (TW), standard.



FUNCIONES - FUNCTIONS

- Medición automática de rueda diametro y distancia
- START/STOP automáticos
- Bloqueo neumático llanta
- Balanceo estático y dinámico
- Función OPTIMATCH
- Autodiagnóstico y autocalibración
- Sistema CLIP para la aplicación de contrapesos adhesivos.
- Puerto USB para la actualización del firmware mediante PC o portátil.
- Incluye protector de rueda.
- Automatic measuring of wheel diameter and distance
- Automatic START and STOP
- Pneumatic wheel clamping
- Static and dynamic balancing
- OPTIMATCH function
- Self-diagnosis and self-calibration
- CLIP system for application of stick-on weight.
- USB port for firmware updating via PC/notebook.
- Complete with wheel guard

LASER LINE
un posicionamiento exacto de pesos adhesivos.
for exact positioning of adhesive weights.

LED LIGHT
Para iluminar el área de trabajo.
to illuminate working area.

Pedal de dos posiciones
Two-position pedal

Freno eléctrico automático
Automatic electric brake

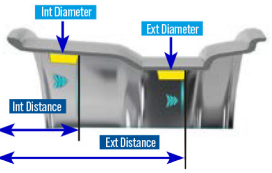
Un muy práctico elevador de ruedas, reduce el esfuerzo y aumenta productividad (opcional).
A very practical Wheel Lifter reduces effort and increases productivity (optional).

SISTEMA BLOQUEO NEUMÁTICO
PNEUMATIC WHEEL CLAMPING



Completo con conos y mordaza de bloqueo neumático.
Complete with cones and pneumatic clamping system.

PROGRAMAS ESPECIAL ALU-S
SPECIAL ALU-S PROGRAMS.



Programas para seleccionar los mejores planos de corrección de cualquier tipo y forma de llanta de aleación.
Programs for selecting the best correction planes for any kind and shape of alloy rim.

MODO AUTOSELECCIÓN.
SELF SELECTION MODE.



Autorreconocimiento del programa de trabajo.
Self-recognition of the Working program

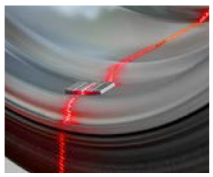
PESO OCULTO HIDDEN WEINGT.



FES

•División rápida y fácil (FES) función, es realmente el método más rápido del mercado para dividir los pesos de equilibrio detrás de los rayos de la rueda de aluminio.
•Fast & Easy Split (FES) function, is really the fastest method on the market to split balancing weights behind the spokes of your aluminum wheel.

PESO OPUESTO (OPF) CON LINEA LASER
OPPOSITE WEIGHT FUNCTION (OPF) WITH LASER LINE



LASER

•La función de línea láser permite colocar el contrapeso en la parte inferior interna de la rueda de aluminio (a las 6 en punto), de forma más fácil y accesible, gracias a un indicador de línea láser.

•Laser Line function, enables to place the balancing stick–on weight on the lower inside part of the aluminum wheel (6 o'clock), easier and more accessible, by a Laser line indicator.

*El rendimiento de la máquina puede mejorar con el tiempo, gracias a las actualizaciones específicas.
*The performance of the machine over time can improve, thanks to targeted updates..

AMPLIA SELECCIÓN DE ACCESORIOS ESTÁNDAR.
EXTENSIVE SELECTION OF STANDARD ACCESSORIES

ACCESORIOS OPCIONALES
OPTIONAL ACCESSORIES



- Adaptadores de sujeción de ruedas
- Conos de sujeción con separadores
- Elevador de ruedas y mucho más
- Wheel clamping adaptors
- Clamping cones with spacers
- Wheel lifter and much more

CARACTERISTICAS TÉCNICAS
STANDARD FEATURES

Máx. Peso rueda Max. wheel weight	75 Kg
Máx. diámetro rueda Max.wheel diameter	1100 mm
Diámetro llanta - Rim diameter	10"-30" / 255-765 mm
Ancho llanta - Rim width	1,5"-20" / 40-510 m
Alimentación - Power supply	230V - 1 ph 50/60 Hz
Tiempo de ciclo - Cycle time	4,7 s (5 3/4"×14") 15 Kg
Velocidad equilibrado Balancing speed	< 150 rpm
Precisión equilibrado Balancing precision	± 1 g
Peso neto - Net weigth	112 Kg
Medidas máx Max. dimensions	1450 x1150 x1280 ÷ 1540 mm

ACCESORIOS DOTACIÓN
STANDARACCESSORIES



- Tapa protectora
- Calibre manual para medir el ancho de la llanta
- Conjunto de conos de 42-140 mm y palomilla de sujeción neumática • Alicates contrapesados • **SONAR TW**

• Wheel guard • Set of 42-140 mm cones and pneumatic clamping system • Manual gauge for measuring wheel rim width • Counterweight pliers • **SONNAR TW**