

Equilibradora

PROBALANCE 7510/7520



Automotive



¡NUEVO!

**OPTI
WEIGHT**

¡Ahorre dinero!
¡Utilice el programa **OPTI Weight**



PROBALANCE 7510/7520

Ya se trate de optimizar el equilibrio o del ahorro de tiempo durante el posicionamiento de las contrapesas: esta máquina es la solución perfecta para aplicaciones delicadas.



Funciones

- 1** Fijación neumática, rápida y sencilla de la rueda en el modelo P.



1º Fijación de la rueda

Ya no es necesario gastar su tiempo en la fijación manual de la rueda mediante palomilla, gracias al novedoso sistema neumático de fijación (pedal).

- 2** La selección automática del programa ALU-M correspondiente, al registrar los datos, acelera el equilibrado; no obstante, usted mismo puede determinar la posición de las contrapesas.



2º Programa ALU-M

Ahórrese el tiempo necesario para seleccionar en la pantalla la posición adecuada de la contrapesa. Al registrar las medidas de la rueda, la aplicación abre automáticamente el programa ALU-M correspondiente.

- 3** Guarda automáticamente los datos registrados: distancia, diámetro y ancho de la rueda, sin tocarla, gracias al sónar. Probalance 7510: Medición manual del ancho de rueda.



3º Sónar

Al cerrar la capota, el sónar mide automáticamente el ancho de la rueda. Las medidas de la distancia y diámetro se recogen automáticamente con el brazo medidor.

- 4** Capota de protección especialmente adaptada a la parte trasera de la máquina para ahorrar sitio. Puede posicionar la máquina directamente en la pared.



4º Arranque/parada automáticos

No hace falta pulsar ningún botón para iniciar la medición del desequilibrio. Al cerrar la capota, la medición se inicia automáticamente.

CONSEJO

CUANDO HAY PRISAS:...

... p. ej. un aspecto determinante de ahorro de tiempo es el recambio rápido de sus componentes!

**OPTI
WEIGHT**

¡NUEVO!

¡Ahorre dinero con OPTI Weight!

El nuevo programa **OPTI Weight** permite elegir contrapesas más pequeñas y le ayuda a ahorrar dinero:

- Ahorro en contrapesas
- Ahorro en tiempo

Esto no afecta la manejabilidad del vehículo.

En el pasado: Resultado sin OPTI Weight



Ahora: Resultado óptimo con OPTI Weight!



Gracias al programa OPTI Weight, usted puede reducir por un **20% sus gastos** en contrapesas.

¡QUÉ
FUERTE!

VENTAJAS

- Diseño innovador
- Posicionamiento manual de la contrapesa (ALU-M)
- Posicionamiento rápido de la contrapesa (PB 7520)
- Bloqueo automático del brazo sensor en la posición correspondiente (PB 7520)
- Bloqueo automático de la rueda en la posición correspondiente por equilibrar (PB 7520)
- Funciones Fast & Easy Split
- Paquete profesional de optimización o matching (opcional)

Dotación estándar

- Palomilla de fijación rápida con campana o casquillo (versión P)
- 3 conos, de 43 a 110 mm
- Instrucciones de uso
- Capota

Accesorio opcional:

518 83 00 Programa de medición de alabeo o run out (PB 7520)

La medición automática del alabeo radial y lateral permite reducir a un mínimo la excentricidad (véase reverso)

518 91 50 Wheel Lift Probalance



Con la ayuda del elevador Probalance Wheel Lift se ahorra el pesado trabajo de levantar o bajar las ruedas. En el caso de pesadas ruedas de altas prestaciones o rendimiento, el peligro de lesiones aumenta considerablemente. El elevador se puede utilizar con cualquier máquina equilibradora.

PROBALANCE 7510/7520

Ficha técnica

Árbol-Ø	40 mm
Ancho de la llanta	1,5" - 20"
Llanta-Ø	10" - 30"
Ancho de la rueda	máx. 510 mm
Rueda-Ø	máx. 1067 mm
Peso de la rueda	máx. 75 kg
Tiempo de medición	6 s
Tensión y frecuencia	115/230 – 50/60 V/Hz
Presión	7 - 10 bar (modelo P)
Espacio necesario (L x W)	1337 x 1276 mm

N.º Ref.	Designación/Modelo
518 85 80	PROBALANCE 7510
518 85 90	PROBALANCE 7510P/SONAR
518 87 00	PROBALANCE 7520 SONAR
518 87 10	PROBALANCE 7520P/SONAR

Las imágenes del folleto no corresponden a la dotación estándar de la máquina y pueden representar accesorios opcionales. No dude en solicitarnos el folleto pertinente para obtener más información sobre accesorios opcionales o consulte nuestra página web www.rema-tiptop.com.

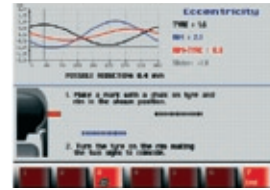
Consulte nuestro representante local:

Accesorios de primera:

Programa de medición run-out Probalance 7520

Programa profesional de optimización

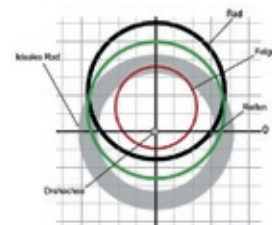
(matching).



Programa run-out (ala beo radial/lateral): La medición del alabeo radial y lateral se realiza automáticamente.

Tiene la posibilidad de minimizar la excentricidad, girando el neumático en la llanta, es decir, realizar un matching: De este modo puede cumplir con los requerimientos más exigentes de sus clientes.

Posibles resultados de medición:

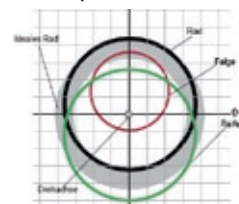


Llanta	+ 0,8 mm
Neumático	+ 0,6 mm
Rueda	+ 1,3 mm

La excentricidad de la rueda es excesiva, y aunque la llanta y el neumático muestran unos valores aceptables, los puntos débiles no están bien posicionados.

Nuestra propuesta: Gire la cubierta hasta que alcance la posición adecuada en la llanta.

El posible resultado: Las excentricidades de cada componente se neutralizan hasta cierto grado. Así, la rueda queda en un estado aceptable.



Llanta	+ 0,8 mm
Neumático	- 0,6 mm
Rueda	+ 0,3 mm

REMA TIP TOP GmbH Business Unit Automotive

Gruber Straße 63
85586 Poing/Germany

Tel.: +49 81 21 707-234
Fax: +49 81 21 707-222

www.rema-tiptop.com
info@tiptop.de