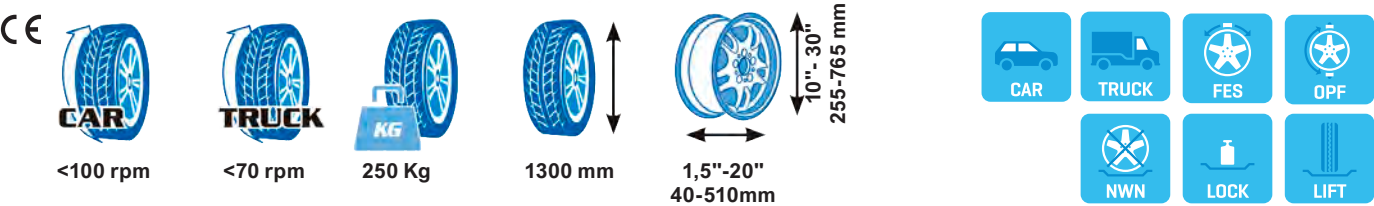


SIL-860
Equilibradora electrónica digital con microprocesador, pantalla LED, para camión y turismo
Digital electronic wheel-balancer with adjustable LED display for truck and car wheels



FES: Rápido y fácil Split: divide el contrapeso necesario para corregir el desequilibrio, basándose en la posición de instalación detrás de los radios de la llanta de aluminio. Operación muy simple y muy rápida sin necesidad de entrar datos. El sistema más rápido actualmente del mercado. **OPF:** Función de peso opuesto, permite posicionar el contrapeso en la parte inferior de la llanta de aluminio (a las 6:00 h), más fácil y más accesible cuando se aplica el contrapeso manualmente, mediante una operación simple, combinada con la rotación de la rueda a 180°. **NWN:** Sistema "sin necesidad de rueda" para calibrar calibres: simplemente coloque la varilla de medición o el detector de sonar a cierta distancia de los puntos fijos establecidos por el procedimiento, sin necesidad de utilizar la rueda de muestra. **Lock:** Un freno electromagnético bloquea automáticamente la rueda y el calibre en la posición correcta para instalar el peso. **LIFT:** Elevador neumático de la rueda que coloca y centra la rueda en el husillo de fijación muy fácilmente.

FES: Fast & Easy Split: divides the counterweight needed to correct imbalance, based on the installation position behind the spokes of the aluminium rim. Requires a very simple, very quick operation without the need to enter information. **OPS:** Opposite weight function (OWF) positions the counterweight at the bottom of the aluminium rim (at 6:00), where manual installation of the weight is easier and more accessible. The function requires a very simple operation, combined with a 180° rotation of the rim. **NWN:** "No Wheel Needed" system for calibrating gauges. The gauge shaft or Sonar detector is positioned at a given distance from the fixed points established for the procedure, without the need for using sample wheels. **Lock:** An electromagnetic brake automatically locks the wheel and the gauge into the proper position for installing the weight. **LIFT:** Pneumatic Wheel lifter which positions and centres the wheel on the locking spindle very easily.



Accesorios en dotación
Standard accessories



Accesorio opcional
Optional accessories

Datos técnicos Standard features		
Alimentación	Power supply	230V - 1 ph (50/60 Hz)
Tiempo de ciclo	Cycle time	7 s - 20 s
Velocidad equilibrado coche	Balancing speed with car weels	< 100 rpm
Velocidad equilibrado camión	Balancing speed with truck weels	< 70 rpm
Precisión equilibrado coche	Balancing precision with car weels	± 1 g
Precisión equilibrado camión	Balancing precision with truck weels	± 10 g
Presión trabajo	Operating pressure	8 - 10 bar (115-145 PSI)
Peso neto	Net weighth	250 Kg
Peso + protector	With guard	270 Kg
Medidas máximas	Maximum dimensions	alt. hgt. 815 mm anch. wid. 2000 mm long. len. 1460 ÷ 2193 mm

Funciones Functions	
Medición automática de la distancia y diámetro de la rueda	Automatic measuring of wheel diameter and distance
STAR / STOP automático	Automatic START and STOP
Pedal de freno	Pedal brake
Función estático/dinámico	Static and dynamic balancing
4 combinaciones de programas de ALU	4 combination of ALU programs
Programa especial de ALU-S	Special ALU-S program
FES función (Fast & Easy Split)	FES function
NWN sistema	NWN system (No wheel needed)
OPF función	OPF function (Opposite weighth function)
OPTIMATCH función	OPTIMATCH function
Auto-diagnóstico	Self-diagnosis
Auto-calibración	Self-calibration
Posicionamiento automático peso rueda	Automatic positioning of wheel weight
Optimización desequilibrio estático	Optimization of static unbalance
Sistema CLIP para aplicación contrapesos adhesivos	CLIP system for application of stick-on weight
Compas, alicate, conos y tapa en dotación	Complete with cones and quick clamping ring nut and wheel guard
Elavor de rueda en dotación, funciona con aire	Complete with air operated wheel lift
Protector de la rueda disponible como opcional (obligatorio en los países de la UE)	Wheel guard available as optional (mandatory in EU countries)