

ALL-IN-ONE MOBILE TIRE SERVICE UNIT



- DESMONTADORA
LEVERLESS
- EQUILBRADORA
TILTING
- UNIDAD ELÉCTRICA
Y PNEUMÁTICA
INTEGRADA

**Calidad de taller.
En cualquier lugar.**

Una solución compacta para llevar un servicio completo de neumáticos
directamente al cliente

Una estación móvil completa

PROLINE MULTIBOX es la solución diseñada para transformar una furgoneta o un vehículo equipado en una **estación móvil completa para el servicio de neumáticos**.

En un único módulo compacto integra **desmontadora, equilibradora, compresor, depósito de aire y alimentación eléctrica a 48V DC**, permitiendo realizar las principales operaciones **directamente en las instalaciones del cliente**.

Está diseñada para flotas, talleres satélite, servicio estacional, eventos del sector automoción e intervenciones profesionales en movilidad.



-  **Integración total**
-  **Operatividad profesional**
-  **Mayor valor del servicio**
-  **48V ready**
-  **Dimensiones compactas**
-  **Instalación más sencilla**

Configuración disponible



DESMONTADORA LEVERLESS

Compacta, práctica, diseñada para el servicio móvil

Dimensiones reducidas, facilidad de uso, robustez y capacidad para gestionar las ruedas más comunes en el servicio diario de turismos, SUV y vehículos comerciales ligeros.

La configuración semiautomática garantiza el **equilibrio ideal** entre practicidad, control por parte del operador y facilidad de utilización.



Sistema Leverless



Bloqueo central de la rueda



Destalonado dinámico



**Brazo destalonador neumático
+ rodillo presor de serie**

EQUILIBRADORA TILTING



Equilibrado compacto para completar el servicio

Compacta y de fácil acceso, está diseñada para integrarse perfectamente en el layout del sistema, ofreciendo al operador **una solución práctica para el equilibrado en movilidad**.

Sistema Tilt. Diseñado para reducir el espacio ocupado por la equilibradora cuando no está en uso, optimizando el espacio disponible en el vehículo.

Esencial y práctica. Giro manual y freno de palanca para un uso sencillo, robusto y adecuado al trabajo móvil.

Medición automática digital. Facilita la adquisición de los datos de la rueda y acelera las operaciones de equilibrado.

Interfaz simple e intuitiva. Mandos claros para un uso rápido, práctico y eficaz.

El equipo incluye una dotación completa de accesorios.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Longitud máxima	1550 mm	Alimentación	48V
Anchura máxima	850 mm	Aplicaciones	Turismos, SUV, LCV
Altura máxima	1800 mm	Instalación	Furgoneta / vehículo equipado
Peso del sistema	536 kg	Aire comprimido	Compresor + depósito integrados

DESMONTADORA LEVERLESS

Diámetro de llanta	12" - 23"
Anchura de llanta	3" - 12"
Diámetro máx. de rueda	850 mm
Presión de trabajo	6-8 bar
Potencia del motor	0,8 Kw
Velocidad de rotación del eje principal	8 rpm
Alimentación	48V DC
Peso	260 kg

EQUILIBRADORA TILTING

Diámetro de llanta	1" - 28"
Anchura de llanta	1,5" - 20"
Diámetro máx. de rueda	1100 mm
Precisión (repetibilidad)	≤ 5 g
Velocidad de rotación del eje principal	100 rpm
Peso máx. de rueda	70 kg
Alimentación	48V DC
Peso	60 kg



ESPECIFICACIONES BATERÍAS

12V 50Ah - 6-EVF-50 Middle-East Standard	135 x 224 x 178 mm
12V 50Ah LiFePO4 Lithium	166 x 198 x 170 mm
12V 50Ah Europe Standard	175 x 207 x 190 mm

El compartimento de baterías ha sido diseñado para permitir el uso de diferentes formatos. **Las baterías no se incluyen.** Recomendamos verificar las dimensiones de las baterías con el compartimento antes de la compra.