

## Balança Rodoviária Portátil

Pesagem Estática (IPNA).

Sem fio, bateria com até 180 horas de duração, 17 mm de altura.

Fácil de transportar, pode ser usada sobre pavimento flexível sem necessidade de rampas, nivelamento com esteiras.

Dispensa calibração. Requer pouca ou quase nenhuma manutenção.

### Operação:

Devido ao seu peso leve, a balança é fácil de transportar e pode ser usada a qualquer momento, sem a necessidade de rampas. Para medições eficientes, se aconselha trabalhar com pelo menos duas unidades. As medições devem ser realizadas sobre solos firmes e planos. A balança deve ser colocada em frente à roda que será pesada e o veículo deve subir na superfície ativa da balança. A carga medida será mostrada diretamente no display digital de cristal líquido. Com ou sem fios, pode-se conectar até 12 balanças para obter o peso por eixo ou o peso total.

Aplicação	Medição de carga de rodas e de eixos de veículos rodoviários	Precisão	Classe IIII (Divisão 50kg)
Dimensões da plataforma:	Dimensão normal para pesar rodas duplas Dimensão extra (para pesar eixos com até 8 pneumáticos e extralargos.	Intervalo	0.... 10t
Construção	Liga de alumínio resistente à corrosão e aço inoxidável, resistente à água IP 65. Fonte integrada para 180 horas de operação. Recarga (e operação) através de bateria veicular (12V) ou através do módulo de alimentação AC.	Temperatura de operação	-20.... +60 °C
Alimentação		Precisão em calibração (divisão normal)	±25 kg (até 2,5t) ±50 kg (2,5t ....10t)
Entrada e Saída de Dados:	Com ou sem fios	Precisão em operação	O dobro do valor em calibração
Display	LCD, 24 mm, gráfico, com retroiluminação.	Limite de carga	12,5 t
Conexão elétrica	Plugue robusto e impermeável IEC 60130-10; 5.5 mm / 2.1 mm	Carga admitida por superfície	12 kg/cm <sup>2</sup>
Peso	16,5 kg 28,5 kg (XL)	Limite de carga por superfície	24 kg/cm <sup>2</sup>
Altura da Plataforma	17 mm	Compatibilidade eletromagnética	OIML Nr 76
		Ajuste do Zero, testes, etc	Automático de acordo com OIML Nr. 76