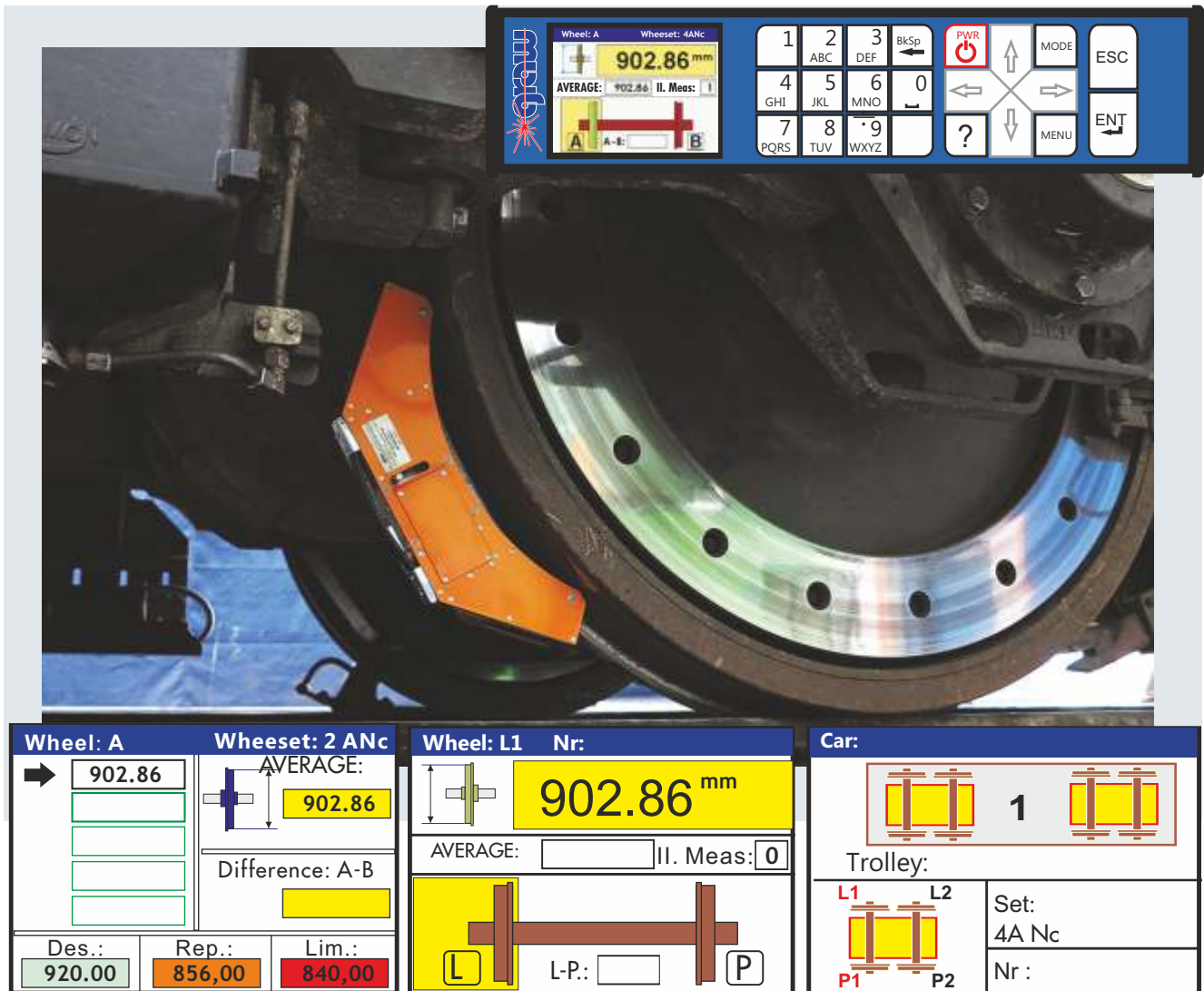


# WM-3 JAUGE ÉLECTRONIQUE DE DIAMÈTRE DE ROUE À TROIS POINTS

Numérique, léger, précis, fiable, fiable, résistant à la pluie et au gel



Masures diameters of both wheels and calculates their difference

Calculates average diameter value from many measurements

Difference of wheel diameters in wheel set, bogie and car

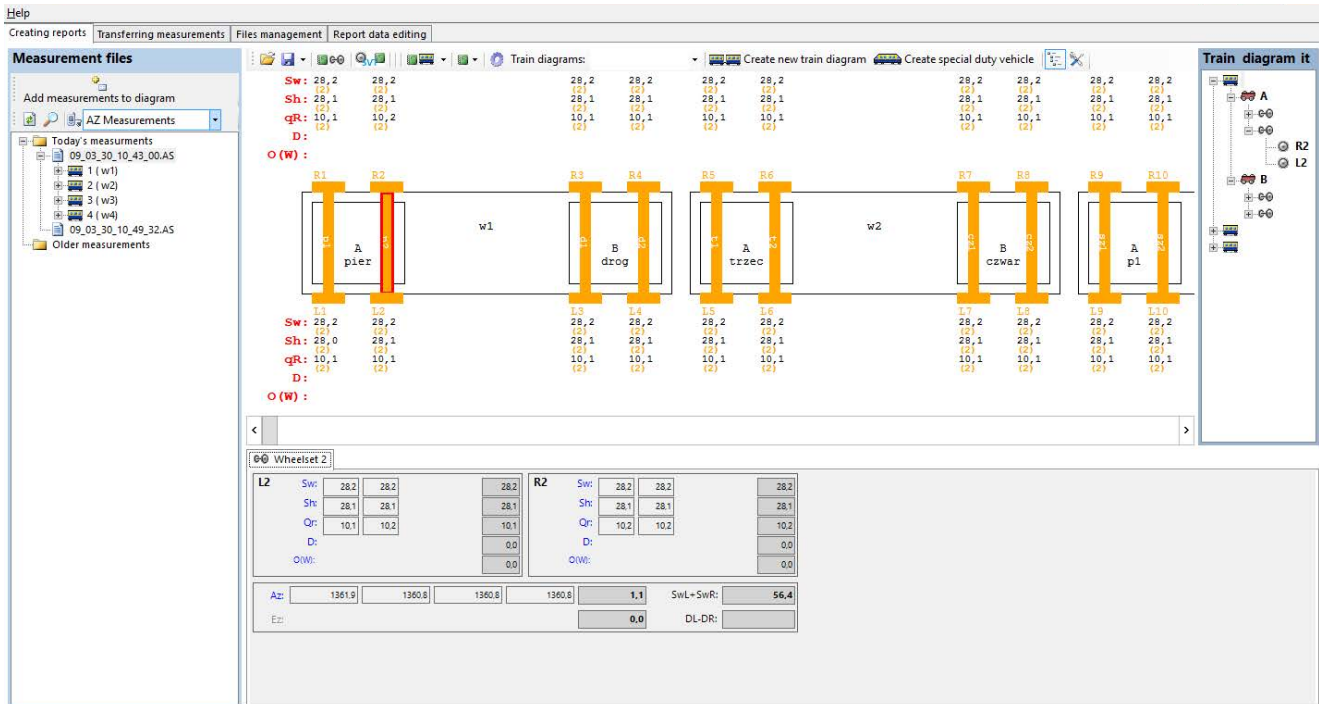
Panneau de contrôle avec option de mesure par essieu

La jauge de diamètre de roue à trois points permet des mesures sans dépose de bogie. Le système de mesure est facile à utiliser, disponible en plusieurs tailles et conçu pour différents types de matériel roulant, il améliore le fonctionnement en enregistrant les résultats des mesures de diamètre des roues, en calculant la moyenne de plusieurs mesures et en les comparant aux résultats des autres roues d'un axe, bogie ou voiture donné.

La jauge est équipée d'un panneau de commande avec affichage rétroéclairé au style GRAW et d'un clavier ergonomique. Les résultats de mesure et les informations sur les dépassements des valeurs limites sont clairement visibles même dans une fosse d'inspection peu éclairée.

Le panneau de commande peut se détacher de la jauge, ce qui facilite l'examen des résultats une fois les mesures effectuées. Le transfert des données vers un PC s'effectue via une clé USB.

La jauge est livrée avec un logiciel PC permettant l'archivage des résultats de mesure, la comparaison des résultats, ainsi que l'impression des rapports. Les résultats de mesure peuvent être exportés aux formats MS Word, MS Excel et PDF. Le logiciel fourni permet également de collecter les résultats de mesure de tous les appareils GRAW et de générer des rapports globaux.



### Caractéristiques :

Paramètres mesurés :	Diamètres
	Résolution : 0,01 mm
	Précision : $\pm 0,1$ mm
	Plages de diamètres : 600 / 1050 mm, 650 / 1250 mm
Conditions d'utilisation :	Température : -20 / 45°C
	Humidité : 15 / 85%, sans condensation
Capacité mémoire:	8 000 fichiers de mesures
Masse :	3,4 kg

### Fonctionnalités :

- » Évaluation des résultats de mesure pour les essieux, les bogies et les voitures
- » Affichage lisible même à la lumière directe du soleil et dans la fosse d'inspection
- » Batterie pouvant fonctionner pendant 20 heures en continu
- » Transfert des données de mesure vers un PC via une clé USB
- » Logiciel pour l'impression de rapports de mesure, l'archivage et la comparaison des résultats de mesure



2, rue de la croix Girard  
21170 LOSNE  
tel. : +33 (0)3 80 29 93 83  
e-mail : [acomat@acomat.fr](mailto:acomat@acomat.fr)

**[www.acomat.fr](http://www.acomat.fr)**