

# APPAREILS PORTABLES D'ANALYSE VIBRATOIRE



VSHOOTER<sup>®</sup>-3-WL   
WIRELESS VIBRATION ANALYZER

[synergys-technologies.com](http://synergys-technologies.com)





# VSHOOTER®-3-WL

WIRELESS VIBRATION ANALYZER

## MAINTENANCE PRÉDICTIVE TRIAXIALE

- Smartphone 5G, durci avec coque renforcée (IP68)
- Écran HD 6"
- Batterie Li-PO haute capacité avec une autonomie de 10h en continu
- Mesures globales RMS, FFT, TENDANCE (mm/s et g)
- Grande capacité de sauvegarde (128 GB)
- Transfert de données rapide via câble USB-C
- Modes Multimètre et MCP (Photo de Condition de Machine)
- Analyse automatique des défauts : Balourd - Désalignement - Fondation - Lubrification et Chocs roulements
- Analyse spectrale, temporelle et tendance

### Versions ATEX :

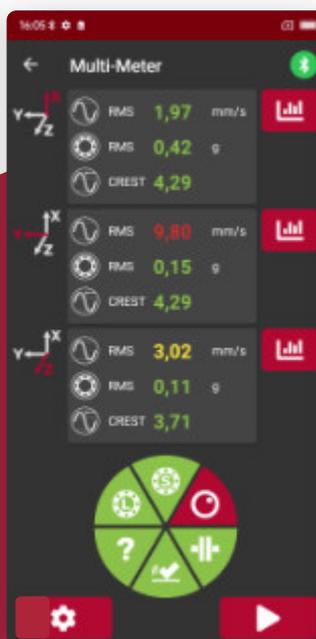
- Smartphone : Ex ib II CT4Gb (II2G)
- Capteur : Ex ia II CT4Ga (II1G)



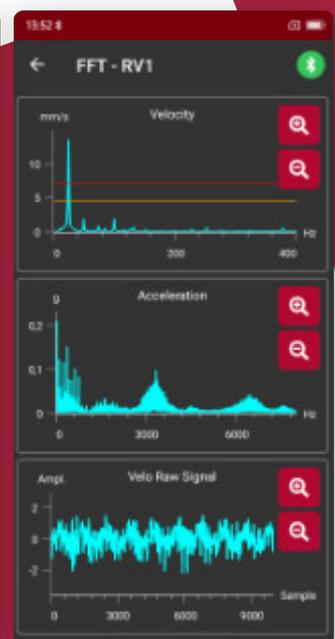
MENU PRINCIPAL



MODE MCP



MODE MULTIMÈTRE



ANALYSE SPECTRALE FFT

**NOUVEAU !**

**UNE EXPÉRIENCE D'ANALYSE VIBRATOIRE  
UNIQUE AVEC LE VSHOOTER®-3-WL   
ET SON **CAPTEUR TRIAXIAL SANS FIL !****



**Connexion  
Bluetooth**

Pour plus de sécurité !



**Large  
autonomie**

Autonomie de 2 ans !



**Robuste  
& Étanche**

Pour plus de fiabilité !

**Capteur TRIAXIAL **

- Des analyses de mesure plus rapides.
- Un seul emplacement de point de mesure pour mesurer les 3 axes de vibrations.



<b>Poids</b>	1,6 kg avec valise - 0,4 kg appareil seul
<b>Taille</b>	180x85x21mm appareil seul
<b>Smartphone</b>	Débloqué - 5G - 8 Gb RAM - 128 Gb Mémoire interne Certifié ATEX Ex ib II CT4Gb (II2G)
<b>Caméra</b>	Digitale 48+5 MP
<b>Écran</b>	6" - Corning Gorilla Glass V3
<b>Capteur</b>	Triaxial MEMS Bluetooth® sans fil (à Batterie Li-SOCl2) avec aimant Certifié ATEX Ex ia II CT4Ga (II1G)
<b>Mesures</b>	10(2) - 1000 Hz ISO10816 RMS en mm/s 1000 – 8000 Hz RMS en g & CREST 2-400 Hz en mm/s & 2-8000 Hz en g spectre FFT & TEMPOREL & TENDANCE
<b>Mémoire</b>	Sortie USB-C pour rapports PC et sauvegarde mémoire
<b>Alimentation</b>	Universelle USB-C, fournie avec le smartphone



Distribué par :