

### Présentation du système de test et de diagnostic le plus léger au monde dans sa catégorie

VLF Sinus

Avec Tan Delta  
intégré

Test de DP  
en option



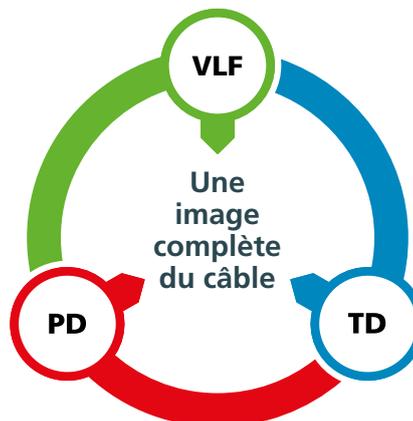
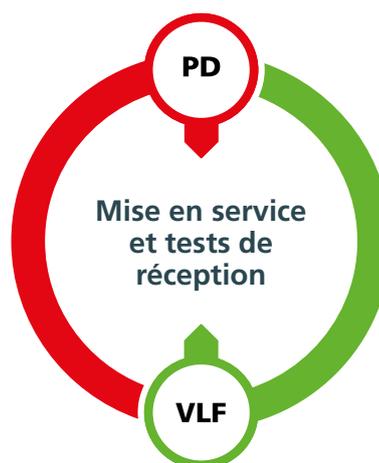
# Un niveau d'efficacité jamais atteint jusqu'ici pour la mise en service et l'inspection des câbles de moyenne tension!

Les tests et diagnostics des câbles de moyenne tension s'effectuent avec une efficacité jamais atteinte auparavant. Avec son encombrement réduit et sa large gamme d'applications, le VLF SINE 62 est l'appareil idéal aussi bien pour les tests de mise en service que pour l'inspection des câbles de moyenne tension.

Des tests complets et modernes de mise en service comportent un test de gaine, un test de résistance à la tension et un test de décharge partielle (DP). Tous ces tests peuvent être réalisés à l'aide du VLF SINE 62 combiné à un coupleur de décharge partielle léger, le PDS 62-SIN.

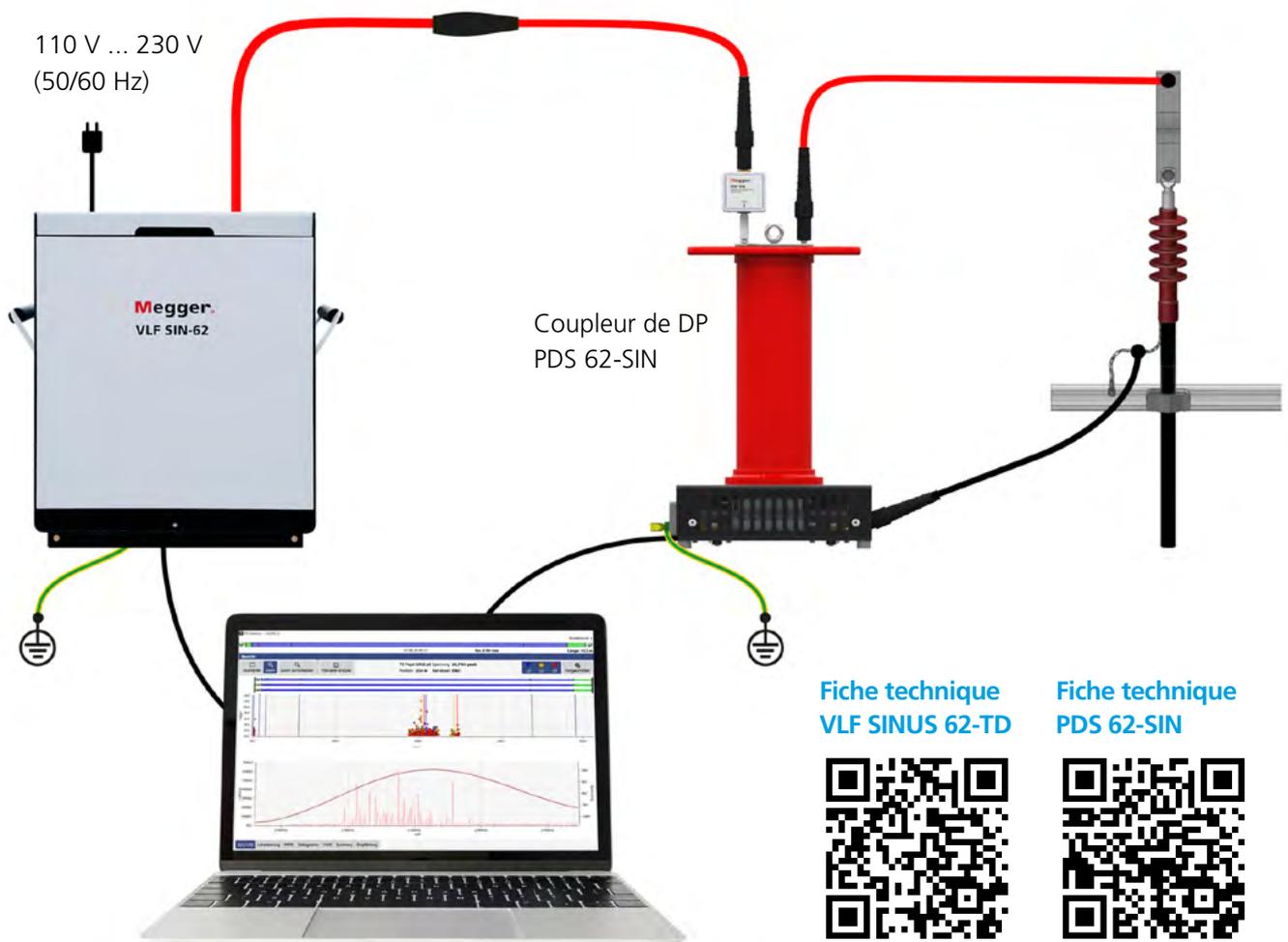
Pour les entreprises de distribution qui souhaitent une vue d'ensemble détaillée de l'état de leur réseau moyenne tension vieillissant, une fonction de mesure des pertes diélectriques Tan Delta est requise. Cette fonctionnalité Tan Delta a été intégrée au VLF SINE 62. Elle peut fournir des résultats avec une interprétation automatique des données de mesure conformément à l'actuelle norme IEEE 400.2.

Combiné au coupleur de DP PDS 62-SIN, le VLF SINE 62 avec module Tan Delta interne vous permet d'effectuer tous les tests répondant à vos besoins, le tout pour un faible poids. Les deux appareils permettent d'obtenir une image complète de votre réseau de câbles, qu'ils viennent tout juste d'être installés ou soient en service depuis longtemps.





## Facile à utiliser



# La famille VLF sinus au complet

Système	VLF Sinus 34	VLF Sinus 45	VLF Sinus 62
<b>Tension assignée du câble</b> Test de conformité (3 U <sub>0</sub> ) Diagnostic de câbles (1,5 U <sub>0</sub> )	6 / 10 kV (12 kV) 12 / 20 kV (24 kV)	8.7 / 15 kV (17.5 kV) 18 / 30 kV (36 kV)	12 / 20 kV (24 kV) 26 / 45 kV (52 kV)
Tan Delta	externe	interne	interne
Diagnostic de PD	avec PDS 62-SIN	avec PDS 62-SIN	avec PDS 62-SIN
<b>Poids</b>			
VLF	25 kg	50 kg	60 kg
VLF + TD	37 kg	50 kg	60 kg
VLF + TD + PD	52 kg	65 kg	75 kg



VLF SINUS 34



VLF SINUS 45



VLF SINUS 62



**NOUVELLE!**  
Facile à utiliser  
interface logicielle

Megger Germany GmbH · Dr.-Herbert-lann-Str. 6 · D-96148 Baunach  
Tel. +49 (9544) - 680 · Fax +49 (9544) - 2273  
team.international@megger.com

[www.megger.com](http://www.megger.com)

**Megger**

Megger se réserve le droit de modifier les caractéristiques sans préavis. [VLF-SINE-62\\_BR\\_FR\\_V03.pdf](#)

Le mot 'Megger' est une marque déposée. Copyright © 2023