

# Simulateur de Décharges Partielles

## Simulateur de DP



Le simulateur de DP de TECHIMP est un appareil portable conçu pour démontrer les phénomènes typiques de décharge partielle (corona, superficielle, interne) présents dans tous les actifs électriques HTA et HTB.

Trois échantillons internes, un pour chaque type de défaut, peuvent être activés individuellement ou simultanément pour une analyse plus complète.

Un générateur de bruit interne haute fréquence peut être ajouté (ON / OFF) pour simuler les perturbations présentes sur le terrain afin de réaliser des tests plus réalistes, ainsi que pour mettre en évidence les potentiels de filtrage à l'aide de T / F map. Le simulateur de DP de TECHIMP est doté d'un capteur HFCT intégré qui peut être connecté à unité d'acquisition portable AQUILA de TECHIMP ou à tout autre instrument de DP, pour une mesure et une analyse de décharge partielle.

La synchronisation du signal est automatiquement fournie.

### Spécifications

Alimentation

Capteur de DP intégré

Synchronisation 50/60Hz intégrée

Tension d'essai

Types de Décharges Partielles

Type de perturbation

Connecteur

Poids

Dimensions

220/110VAC 50/60 Hz

HFCT (30mm)

Transformateur 220/20V<sub>CA</sub>

0-4500 V<sub>CA</sub>

Corona / surface / interne

bruit HF

BNC

15Kg

480x210x430 mm

 Convient à

DEMO

Plusieurs capteurs différents sont disponibles, entièrement compatibles avec la plateforme Techimp Global Diagnostic. Ils peuvent être librement combinés selon les besoins pour s'adapter à une installation donnée.

# ALTANOVA

GROUP

[www.altanova-group.com](http://www.altanova-group.com)

**TECHIMP**

TECHIMP - ALTANOVA GROUP  
Via Toscana 11,  
40069 Zola Predosa (Bo) - Italy  
T +39 051 199 86 050  
Email [sales@altanova-group.com](mailto:sales@altanova-group.com)

**isa**

ISA - ALTANOVA GROUP  
Via Prati Bassi 22,  
21020 Taino (Va) - Italy  
T +39 0331 95 60 81  
Email [isa@altanova-group.com](mailto:isa@altanova-group.com)

**intelliSAW**

intelliSAW - ALTANOVA GROUP  
100 Burt Rd  
Andover, MA 01810, USA  
T +1 978-409-1534  
Email [contact@intellisaw.com](mailto:contact@intellisaw.com)