

BROCHURE

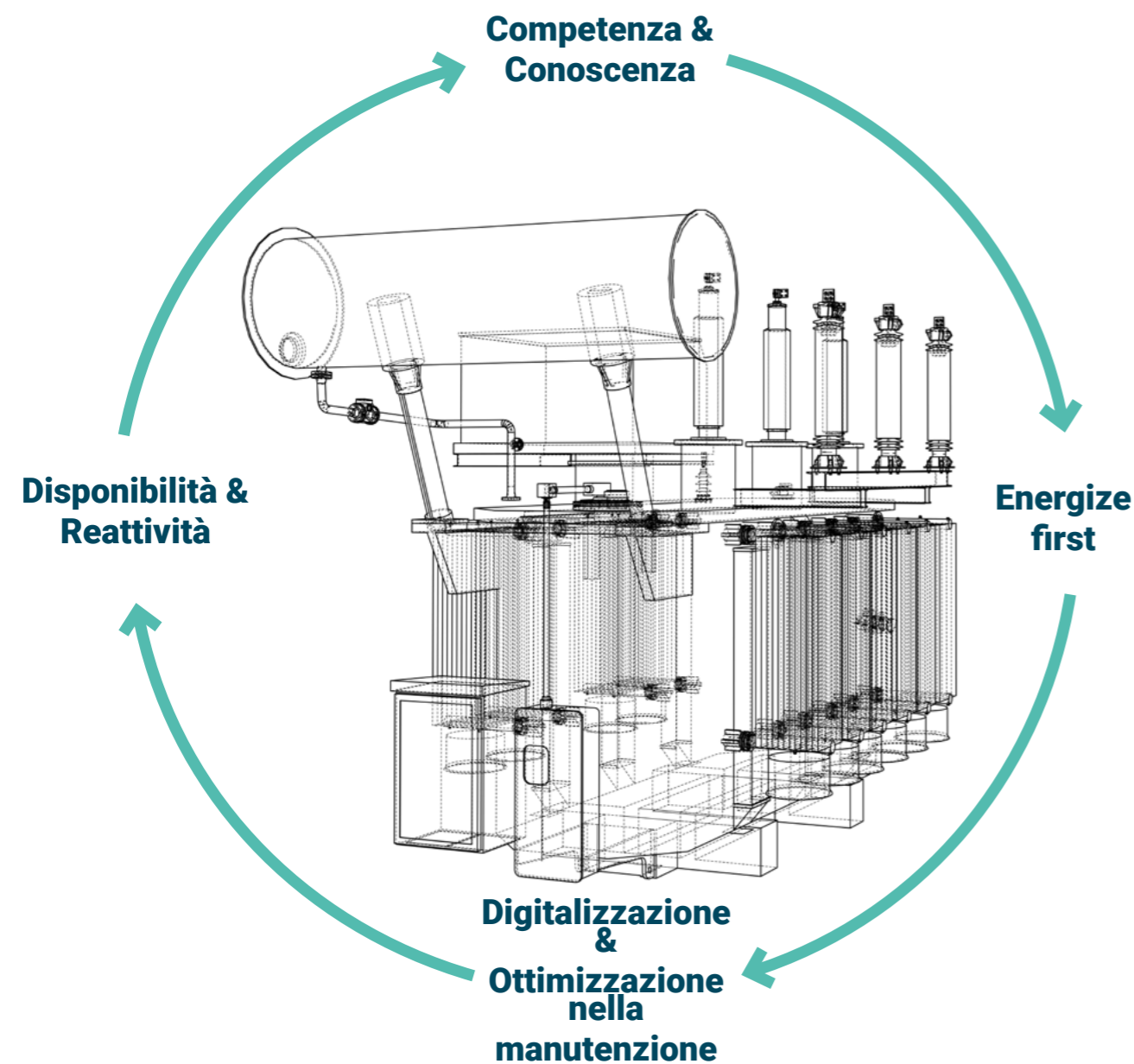
Transformer service

COMEM Group



Siamo con voi durante l'intero ciclo di vita del trasformatore.

COMEM Service fornisce una gamma completa di servizi sul campo dalla manutenzione e misure volte alla diagnostica fino alla digitalizzazione del vostro trasformatore. Possiamo aiutarvi nel garantire il massimo livello di prestazioni del vostro trasformatore nel corso della sua intera vita.



Contattaci per conoscere i nostri servizi di consulenza, soluzioni di prodotti dedicate e supporto post-vendita
customerservice@it.comem.com

Attività sul posto

Applicazione:

- Trasformatori di distribuzione e trasformatori di potenza di taglia piccola (< 130kV e < 63MVA)
- Trasformatori di potenza di taglia media (130≤kV≤220 e <200MVA , 70≤kV≤130 e 63≤MVA≤200, 70kV e ≥63 MVA)
- Trasformatori di potenza di taglia grande (≥220kV e 70≤ kV≤ 220 e ≥ 200MVA)

Manutenzione ordinaria e Misure elettriche

- Misura delle resistenze d'isolamento
 - Nucleo/Armatura
 - Armatura/Massa
 - Avvolgimenti/Massa
- Misura delle resistenze ohmiche degli avvolgimenti
- Misura della Corrente di Eccitazione
- Misura di capacità e tang. δ (tang. delta) degli avvolgimenti
- Misura di capacità e tang. δ (tang. delta) degli isolatori di AT e BT (se presenti)
- Misura Impedenza di cortocircuito e induttanza dispersione
- Misura dei rapporti di trasformazione
- Risposta dielettrica in frequenza (DFR)
- Misura di FRA
- Misura correnti a vuoto e controllo bilanciamento magnetizzazione
- Controllo Generale e Pulizia
 - Stato trasformatore
 - Stato isolatori AT&MT e relativo olio
 - Presenza perdite olio su TR e CSC
 - Collegamenti elettrici
 - Funzionalità accessori TR e CSC
 - Sostituzione Sali igroscopici TR e CSC
- Verifica segnali intervento
- Campionamento d'olio

Digitalizzazione dei trasformatori

- Decidi il livello di digitalizzazione dei vostri trasformatori

Installazione & Messa in servizio

Sostituzione degli accessori & retrofitting

Analisi olio*

- Analisi gas disciolti
- Composti furanici (opzionale)
- Zolfo corrosivo (opzionale)
- Contenuto PCB (opzionale)

* in collaborazione con laboratorio esterno accreditato

Collabora con noi

Conosciamo la vostra attività e apprezziamo il vostro tempo

- **Presenza globale con supporto locale** con sede in Italia, Singapore & Cina
- **Supporto rapido** in caso di eventuali emergenze
- **Ricambi originali entro 72 ore** risolvendo qualsiasi richiesta urgente
- **Manutenzione, Misure & Aggiornamento** del trasformatore
- **Disponibilità 365 giorni - 24/7**
- **ACADEMY** offre corsi di **formazione dedicati** per utilizzatori finali e produttori
- **Diagnostica & Consulenza**



COMEM
service

www.comem.com

I dati e le illustrazioni non sono vincolanti. Ci riserviamo il diritto di modificare i contenuti di questo documento senza preavviso in seguito agli sviluppi tecnici e di prodotto.

Copyright 2022 COMEM. Tutti i diritti riservati.

Brochure-Italiano-08-2022

COMEM SpA

Localita' Signolo 22, Sr11
36054 Montebello Vicentino
Vicenza - Italy
Tel +39 0444 449 311