

SERVIZIO DI ANALISI VAM

CHECK-UP PER COMMUTATORI SOTTO CARICO



ANALIZZARE IL BATTITO DEL COMMUTATORE SOTTO CARICO CON LA VIBROACUSTICA.

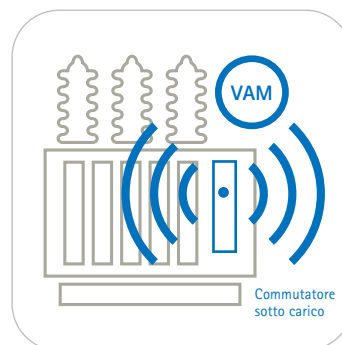
LA PREVENZIONE HA LA MASSIMA PRIORITÀ.

In qualità di gestore o responsabile di interventi di assistenza tecnica, nel caso di trasformatori regolabili, per voi è molto importante:

- Evitare guasti
- Pianificare e prioritizzare le misure di manutenzione e assistenza
- Garantire un funzionamento sicuro
- Gestire il ciclo di vita sulla base dei dati

Lo stato del commutatore sotto carico è fondamentale per il funzionamento dei vostri trasformatori. Con l'ausilio della misurazione vibroacustica (VAM) potete ottenere tempestivamente dati significativi.

La VAM rileva i segnali di vibrazione caratteristici emessi da un commutatore sotto carico durante una commutazione. I dati vengono forniti dal sistema di monitoraggio MSENSE® VAM, oppure dalle misurazioni eseguite in loco tramite il TESSA® VAM del Servizio assistenza MR o con dispositivi propri come il TESTRANO 600 di OMICRON.



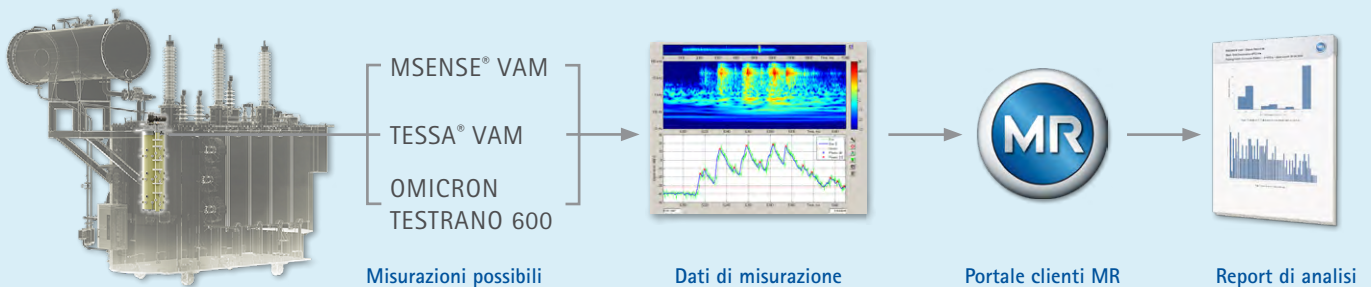
IL VAM SENTE IL BATTITO DEL COMMUTATORE SOTTO CARICO – MR ESEGUE LA DIAGNOSI

Produrre diagnosi affidabili realizzate sulla base dei segnali di vibrazione misurati è impegnativo e richiede la conoscenza dettagliata delle sequenze di commutazione dei commutatori sotto carico.

Come produttore di commutatori sotto carico leader a livello mondiale, MR e i suoi esperti vantano competenze uniche per interpretare integralmente i dati VAM. Il SERVIZIO DI ANALISI VAM di MR mette a disposizione queste conoscenze sotto forma di un report dettagliato con informazioni sullo stato del commutatore sotto carico ed azioni raccomandate. I report possono essere richiesti in modo semplice e veloce attraverso il portale clienti di MR.

Funzioni disponibili

	BASE	PREMIUM
Memorizzazione e gestione dei dati VAM nel portale clienti di MR	■	■
Valutazione dello stato del commutatore sotto carico	■	■
Azioni raccomandate per il commutatore sotto carico	■	■
Visualizzazione e analisi dei dati VAM potenzialmente errati	■	■
Rilevamento dei picchi		■
Confronto delle misurazioni con curve di riferimento		■



VANTAGGI DEL SERVIZIO DI ANALISI VAM



Flessibilità

- Indipendentemente dallo stato del trasformatore (in servizio/fuori servizio)
- Perfettamente combinabile con altre misurazioni come DRM e analisi dei gas disciolti in olio
- Non è necessario avere conoscenze specifiche per interpretare i dati VAM
- Disponibile per commutatori sotto carico MR e per molti prodotti di altri costruttori



Sicurezza d'esercizio

- Impronta acustica per il rilevamento dell'usura e dell'invecchiamento del commutatore sotto carico
- Feedback sullo stato sicuro ed affidabile del commutatore sotto carico
- Suggerimenti chiari circa gli interventi da eseguire, se necessario



Interpretazione veloce dei dati di misura

- Confronto dettagliato con curve di riferimento del modello di commutatore sotto carico ricavate dalla banca dati MR
- Precisa ripartizione dell'andamento della commutazione rispetto alle specifiche del costruttore
- Report completo con figure dettagliate

Siete interessati al SERVIZIO DI ANALISI VAM?
Scaricate i vostri dati VAM nel nostro portale clienti e richiedete un'offerta:
<https://portal.reinhausen.com>



Ulteriori informazioni sul VAM:
www.reinhausen.com/vam-analysis-service



CONTATTATECI A:
SERVICE@REINHAUSEN.COM

THE POWER BEHIND POWER.

