



**Powering  
Tomorrow  
Today**



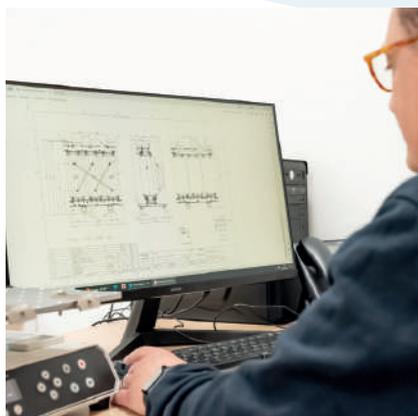


## I nostri trasformatori

A Sinalunga è situata la linea di produzione di trasformatori in resina epossidica, fino alla potenza di 5MVA, la stessa si integra con il reparto service e manutenzione, che offre servizi integrati di revisione e riparazione dei trasformatori isolati in resina ed in olio, nonché con i servizi di analisi chimico fisiche dell'olio e realizzazione di test dielettrici nella sala prove interna.

## Informazioni tecniche

| Rated Power (kVA) | Maximum load losses P <sub>k</sub> (W) | Maximum no-load losses P <sub>0</sub> (W) | U <sub>k</sub> (%) | L <sub>w</sub> (dB (A)) | Lenght (mm) | Width (mm) | Height (mm) | Total weight (kg) |
|-------------------|--|---|--------------------|-------------------------|-------------|------------|-------------|-------------------|
| ≤50*              | A <sub>k</sub> (1500)                  | A <sub>0</sub> -10% (180)                 | 6                  | ≤60                     | 1050        | 620        | 1000        | 500               |
| 100               | A <sub>k</sub> (1800)                  | A <sub>0</sub> -10% (252)                 | 6                  | ≤60                     | 1100        | 620        | 1150        | 600               |
| 160               | A <sub>k</sub> (2600)                  | A <sub>0</sub> -10% (360)                 | 6                  | ≤60                     | 1100        | 620        | 1300        | 720               |
| 250               | A <sub>k</sub> (3400)                  | A <sub>0</sub> -10% (468)                 | 6                  | ≤60                     | 1210        | 620        | 1350        | 1180              |
| 400               | A <sub>k</sub> (4500)                  | A <sub>0</sub> -10% (675)                 | 6                  | 60                      | 1500        | 770        | 1500        | 1610              |
| 630               | A <sub>k</sub> (7100)                  | A <sub>0</sub> -10% (990)                 | 6                  | 62                      | 1390        | 770        | 1650        | 2100              |
| 800               | A <sub>k</sub> (8000)                  | A <sub>0</sub> -10% (1170)                | 6                  | 64                      | 1550        | 920        | 1800        | 2400              |
| 1000              | A <sub>k</sub> (9000)                  | A <sub>0</sub> -10% (1395)                | 6                  | 65                      | 1480        | 920        | 1900        | 2750              |
| 1250              | A <sub>k</sub> (11000)                 | A <sub>0</sub> -10% (1620)                | 6                  | 67                      | 1600        | 920        | 2000        | 2750              |
| 1600              | A <sub>k</sub> (13000)                 | A <sub>0</sub> -10% (1980)                | 6**                | 68                      | 1800        | 1170       | 2400        | 4500              |
| 2000              | A <sub>k</sub> (16000)                 | A <sub>0</sub> -10% (2340)                | 6**                | 70                      | 1800        | 1170       | 2400        | 4500              |
| 2500              | A <sub>k</sub> (19000)                 | A <sub>0</sub> -10% (2790)                | 6**                | 71                      | 1900        | 1170       | 2400        | 5250              |
| 3150              | A <sub>k</sub> (20000)                 | A <sub>0</sub> -10% (3420)                | 6**                | 74                      | 2200        | 1170       | 2600        | 6600              |

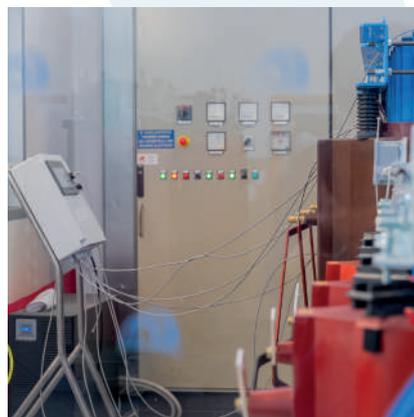


## Progettazione

L'ufficio tecnico di Ottavi è in grado di progettare e sviluppare macchine speciali su misura, ponendo sempre al centro le necessità e le richieste specifiche di ogni cliente. Grazie a un team altamente qualificato e all'avanguardia nel settore, siamo in grado di affrontare sfide complesse e trovare soluzioni innovative che soddisfino appieno tutte le esigenze tecniche, anche le più particolari.

## Assistenza

Ottavi si distingue per la sua capacità di offrire un'assistenza completa e diretta sia in sede che sul campo, grazie a un team di tecnici altamente competenti e a mezzi specializzati dedicati all'installazione, al sollevamento e al trasporto di trasformatori e apparecchiature affini. La nostra esperienza pluriennale nel settore ci consente di affrontare con sicurezza e competenza ogni sfida legata all'installazione e alla messa in opera di impianti elettrotecnici, garantendo sempre la massima efficienza e sicurezza.



## Gli accessori

Scopri la nostra ricca selezione di accessori, che include sistemi di monitoraggio all'avanguardia, dispositivi anti-vibranti, scaricatori MT/BT, sistemi di rilevazione termica e a fibra ottica, controllo remoto della ventilazione, box personalizzati e soluzioni anti-corrosione. L'ufficio tecnico di Ottavi è in grado di progettare e sviluppare macchine speciali su misura, ponendo sempre al centro le necessità e le richieste specifiche di ogni cliente. Grazie a un team altamente qualificato e all'avanguardia nel settore, siamo in grado di affrontare sfide complesse e trovare soluzioni innovative che soddisfino appieno tutte le esigenze tecniche, anche le più particolari.

**Centralina per controllo temperatura**



**Scaricatore media tensione**



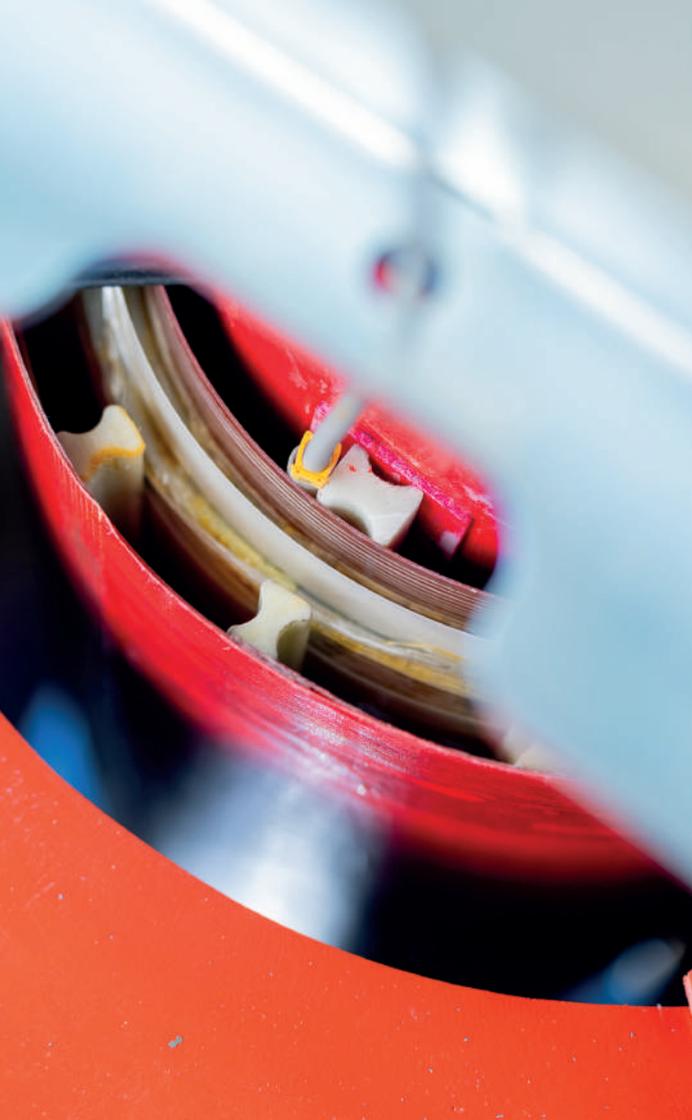
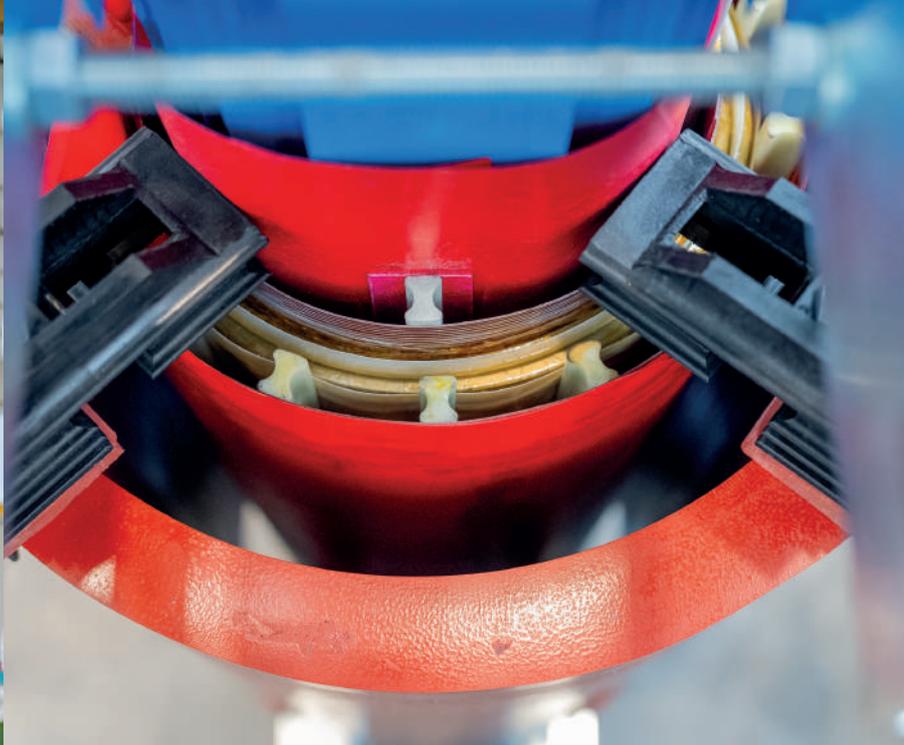
**Ventilatore tangenziale**













## L'azienda

Ottavi Trasformatori è un'azienda storica che ha sede in Umbria, da oltre cinquant'anni è attiva nel mondo dell'elettricità ed in particolare della media tensione. Lo stabilimento produttivo è situato nella splendida realtà toscana di Sinalunga (Siena) dove i trasformatori trifase, monofase e speciali vengono prodotti in diverse configurazioni di potenza e tensione. I nostri prodotti di alta qualità sono adatti a una vasta gamma di utenti, dalle grandi aziende multinazionali alle PMI.

## Mission

Ottavi Trasformatori si vuole distinguere come competitor per la qualità e rapidità dei servizi dedicati alle aziende e nella progettazione di macchine per la trasformazione MT/BT, MT/MT e BT/BT, offrendo alla propria clientela anche la realizzazione di macchine speciali. I dati sulle perdite e le grandezze fisiche di ciascun trasformatore, nella sua specifica categoria, testimoniano l'eccellenza del nostro lavoro.

### **Registered office:**

Via Caduti del Mare, 31  
06129 Perugia (PG)  
P.IVA: 03122890548  
SDI: URSWIEX



### **Industrial plant:**

Via Casalpiano, 38  
53048 Sinalunga (SI)  
mail: [info@ottavitrasformatori.it](mailto:info@ottavitrasformatori.it)  
telefono: 0577 632056