

Microonde non scalda? 5 Controlli Pratici: Guida Facile

TEMPO: 20 MINUTI | DIFFICOLTA': INTERMEDIO | FONTE: FACILE.BIZ



Immagine generata con Intelligenza Artificiale - Trasparenza AI Act (Regolamento UE 2024/1689) (Fonte: FACILE.BIZ)

S COSA SAPERE PRIMA DI INIZIARE

Se il tuo microonde non scalda ma si accende regolarmente, la causa risiede spesso in un componente interno usurato. Scopri come individuarlo in totale sicurezza con questi passaggi pratici.

D TABELLA DI PRONTO INTERVENTO GUASTI

Anomalia: Il piatto gira e la luce si accende ma il cibo rimane freddo

- Causa: Fusibile ad alta tensione bruciato o interrotto
- Soluzione: Scollegare la corrente, aprire lo chassis e verificare la continuità del fusibile ad alta tensione inserito nel portafusibile di plastica con un multimetro; sostituirlo se interrotto.

Anomalia: Forte ronzio metallico all'avvio e mancato riscaldamento

- Causa: Diodo ad alta tensione in cortocircuito o magnetron danneggiato
- Soluzione: Controllare l'integrità del diodo con un tester idoneo. Se il diodo è in cortocircuito, sostituirlo immediatamente per ripristinare il flusso corretto.

Anomalia: Il display si illumina ma il ciclo di riscaldamento non parte all'avvio

- Causa: Microinterruttore di sicurezza dello sportello usurato o disallineato
- Soluzione: Verificare i tre microinterruttori posizionati sul blocco porta utilizzando un multimetro. Sostituire quello che non rileva correttamente lo stato chiuso.

T TRUCCHI DEL PRO: IL CONSIGLIO SALVA-TEMPO

Prima di toccare qualsiasi componente interno, scollega sempre la spina e cortocircuita i poli del condensatore con una pinza isolata per scaricare completamente l'energia accumulata.

E ERRORI COMUNI DA EVITARE

- Lavorare sul microonde mentre è ancora collegato alla presa di corrente.
- Toccare il condensatore ad alta tensione senza prima averlo scaricato in sicurezza.
- Avviare il microonde vuoto o con parti metalliche non idonee all'interno durante le fasi di test.