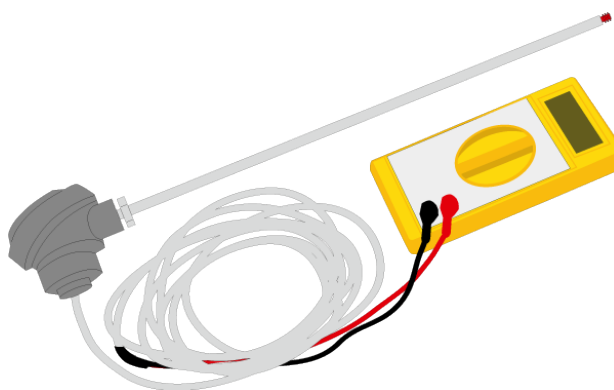


Sonda semplice ed economica per vasai

La sonda CP è una sonda di ossigeno molto semplice ed economico, con un'affissione digitale per una lettura facile che visualizza i risultati di ossidazione. È progettata espressamente per vasai o utilizzatori di forni per ceramica.

Questa sonda è ideale per controllare forni sia a gas che a legna.



CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- **Soluzione economicamente vantaggiosa e di alta affidabilità**
- **La più semplice sonda di ossigeno sul mercato**
- **Sensori ad alto rendimento e a basso costo**
- **Disponibile in lunghezze di 300mm e 400mm (altre lunghezze su richiesta)**
- **Basato sul sensore di ossigeno all'ossido di zirconio ZRO₂. Questo sensore completamente in ceramica è lo standard universale per controllare l'ossigeno**
- Facile da installare e con una facile lettura dei valori d'ossidazione
- Nessuna manutenzione necessaria per centinaia di ore di lavoro (se maneggiato attentamente)
- Nessun rischio di sicurezza – il massimo che una sonda può produrre è inferiore a una batteria!
- Tempo di risposta < 1.0 secondi

Uso della sonda di ossigeno in forni per ceramica

In quanto vasai, vi serve

- La giusta temperatura
- La giusta ossidoriduzione
- Il più basso consumo possibile di combustibile.

La CarboProbe CP vi lascia controllare

- La temperatura nel forno
- L'ossidazione/ la riduzione
- Il combustibile nella fiamma

I vantaggi di misurazioni dell'ossidazione/della riduzione comprendono:

- **Risparmi di combustibile** – una cottura economica dipende dal fatto di fornire sufficiente ossigeno, senza spreco di energia dell'eccesso d'aria del riscaldamento.
- **Affidabili colori di smaltatura** – Sapendo il giusto livello di riduzione ogni cottura vi dà i colori che volete, cottura dopo cottura.
- **Ridotto inquinamento dell'aria** – Usare la Sonda CP come guida per alimentare i forni a legna per ridurre il consumo di legna e cenere e fumo superflui.

Non esitate a contattarci per qualsiasi ulteriore domanda.

Se pensate che la nostra sonda CP non è il prodotto che state cercando, vi invitiamo a dare un'occhiata al nostro sito web www.econox.ch. Qui certamente c'è una sonda nella nostra gamma CarboProbe che si adatta alle vostre esigenze.