

ECONOX CarboProbe ZI با دارا بودن ویژگی انحصاری که از اختراعات این گروه صنعتی میباشد از یک تویی به عنوان عنصر اندازه گیری استفاده نماید.

این ویژگی منحصر به فرد به ما این امکان را میدهد تا محصولی با کیفیت بالا و دقت بسیار عالی و درجه حرارت ارائه نماییم. برای اندازه گیری پتانسیل کربن

توپ ZrO₂ به عنوان یک عنصر اندازه گیری بسیار قابل اعتماد و قوی راه حل تثبیت شده ای است که تکامل آن در طول 20 سال گذشته هرگز متوقف نگردیده است.



*مقاوم در برابر شوک حرارتی (می تواند بسرعت ویراحتی در کوره قرار گرفته و یا خارج شود).

*الکتروود دارای سطح خاص بیرونی است که از بعنوان یک راهکار مناسب خوردگی و گرد فلز را به طور قابل توجهی کاهش می دهد

*قابلیت تعویض توپ ZrO₂.

* همچنین می تواند با محافظ سرامیکی بیرونی (مشاهده تصویر) عرضه می شود.

* ایده آل برای استفاده در carburizing ، carbonitriding ، سخت خنثی و ژنراتور گاز در برنامه های کاربردی.

* هر پروب 100٪ با همزمان با صدور گواهینامه مورد آزمایش قرار میگیرد.

• زمان پاسخ > 1.0 ثانیه

• قابلیت اطمینان بالا از محاسن پروب به یک مفهوم ساده و موثر میباشد.

• قابل تعویض با تمام پروب یا سنسورهای اکسیژن/ کربن موجود در صنایع مختلف

• سرمایه گذاری کم و در نتیجه ارتقا بهینه عملیات حرارتی

