



ORTON SELBSTSTEHENDER KEGEL

Die **Orton Standard Selbststehende Kegel** messen die Wärmeleistung (Zeit+Temperatur) während des Brandes und bieten eine präzise visuelle Kontrolle über die reine Pyrometeranzeige hinaus. Die kalibrierte Keramikmischung lässt den Kegel kippen, sobald die Glasur tatsächlich ausgereift ist. Ideal zur Ofenkalibrierung und für konstante Ergebnisse bei Irdenware, Steinzeug, Porzellan und Kunstglas. **Hauptmerkmale**

- Zuverlässige Prüfung der Wärmeleistung
- Selbststehendes Design, keine Halter nötig
- Klare, reproduzierbare Sichtkontrolle
- Große Auswahl an Codes/Temperaturen
- Preis für 1 Kegel; Mindestabnahme 3 Kegel je Typ

Technische Daten

- Kegelcodes: 09, 08, 07... (progressive Reife)
- Beispiele: 09 \approx 907–930°C; 06 \approx 981–1013°C
- Doppelwerte: langsame Rampe \rightarrow tiefer; schnelle \rightarrow höher
- Ablesekriterium: Biegung bei \sim 8–10°
- Einsatz: Schräghbrand, Glasuren Niedrig/Hoch, Glasarbeiten

Gebrauchsanweisung

- Kegel auf den Ofenboden stellen, leicht zum Sichtloch neigen
- Brand nach Ihrer Kurve fahren
- Biegung beobachten: bei \sim 8–10° ist die Wärmeleistung erreicht
- Serie verwenden (z. B. 07–06–05) für feinere Kontrolle
- Ofenkurve anhand der Kegelergebnisse anpassen

SKU F007978