



CODICE	GT2387
MODELLO	DILA LS PT L76 D 1000 C
DIMENSIONI ESTERNE	1200x400 mm
TEMPERATURA	1300 °C
VOLTAGGIO	230 V
POTENZA	30Kw

DILATOMETRO PT L76 D 1000 C

DESCRIZIONE

DILATOMETRO per misura di un singolo campione da temperatura ambiente fino 1050 °C in aria.
Software LINSEIS 32 BIT
PC and printer
Sistema di misura in quarzo
Calibration standard in AL2O3 with table

SPECIFICHE TECNICHE

- Dilatometro completo di software e hardware, incl. standard di calibrazione e accessori
- Software di acquisizione dati per il controllo del dilatometro con diverse regolazioni dei parametri incl. programmazione della temperatura, controllo del gas ecc.
- Campo di temperatura: RT fino a 1050 ° C
- Lunghezza campione: fino a max. 50 mm
- Diametro del campione: 7 - 10 mm
- Campo di misura: 50 µm fino a 5000 µm
- Risoluzione massima: 0,125 nm / digit

HARDWARE

- Dilatometro base con amplificatore
- Azzeramento automatico
- Programmatore automatico
- Termostatazione elettrica della testa di misura
- Sistema di misura in quarzo diametro 12 mm
- termocoppia tipo S
- Alimentazione elettrica Forno RT fino a 1050 ° C
- Alimentazione elettrica

SOFTWARE

- Pacchetto software compatibile con Windows VISTA, 7, 8, 10 ecc.
- tutti i parametri di misurazione necessari sono inclusi nella struttura del menu
- commenti individuali
- velocità di riscaldamento e raffreddamento fine della curva di riscaldamento
- e durata della temperatura di mantenimento
- ripetizione dei cicli di programmazione fino a 99 volte
- 16 segmenti programmabili
- i menu delle funzioni sono facili da gestire
- software di valutazione con molte funzioni per ottenere risultati completi di più dati
- Esportazione ASCII
- Calcolo Delta L, Alpha fisico, Alpha tecnico (CTE), TG
- Calcolo matematico delle curve
- Valutazione statistica delle curve con media e intervallo di confidenza
- Stampa dei risultati come curva o tabella
- Software del punto di rammollimento (protegge il sistema di misurazione dei campioni di fusione)
- La valutazione può essere eseguita contemporaneamente
- a una misurazione in corso
- I dati di misurazione verranno corretti tramite la curva di correzione

ACCESSORI E RICAMBI

GT2384	Standard di calibrazione Al2O3 con tabella
GT2386	Pacchetto software L75 / DTA per la misurazione DTA su dilatometro