



CODICE ..... GT2376  
MODELLO ..... THERMOTOUCH  
DIMENSIONI ESTERNE ..... 215x345x235 mm  
POTENZA ..... 430  
PESO ..... 4,700 kg

## TERMOBILANCIA TOUCH

### DESCRIZIONE

Strumento da laboratorio e controllo di produzione per la determinazione rapida del residuo secco e della % di umidità relativa. Impostare il ciclo temperatura/tempo, posizionare il campione da essiccare (da 3 a 160 g di peso) sulla piastra, quindi chiudere il coperchio del forno. La bilancia avvia automaticamente il ciclo impostato, al termine si viene avvisati da un segnale acustico. Sul display touch-screen TFT da 5" vengono visualizzati tutti i parametri del processo di essiccazione, tutti i relativi risultati, tutti i dati visibili singolarmente.

### SPECIFICHE TECNICHE

#### FORNO:

- 4 lampade alogene al quarzo con emissione infrarossa  $\lambda = 2,5 \mu$
- Timer da 1 a 99 min, passo di 1 min.
- Multilingue: (IT-EN-DE-FR-SP-PT)
- Il valore Loss% /  $\Delta t$  per l'arresto automatico può essere impostato da 0,1% a 99,9%.
- Ultimo registro di calibrazione GLP/ISO memorizzato
- 4 modalità di riscaldamento: standard, rapido, rampa, gradiente
- Preriscaldamento On/Off
- Timer programmabile da 1 a 99 minuti e divisione autostop 1 min
- Modalità Autostop: temperatura impostabile da 35°C a 160°C divisione 1°C
- Indicazione di umidità: da 0,01% a 100%, residuo secco in% e ATRO
- Precisione di asciugatura:  $\pm 1\%$
- Grafico in tempo reale del cambiamento del contenuto di umidità
- Fino a 10 tasti di scelta rapida per il richiamo rapido dei cicli di asciugatura dal database interno
- Database predefinito già archiviato con più di 30 prodotti

#### BILANCIA:

- Capacità: 160 g
- Precisione: 0,001 g
- Quantità minima di prodotto da essiccare: 3 g
- Uscita RS232C per collegamento stampante o PC
- Display 5" TFT touchscreen a colori 800x480

### DOTAZIONI

- Peso di calibrazione 100g
- n° 10 lastre in alluminio  $\varnothing$  100 mm

### ACCESSORI E RICAMBI

GT0412	Stampante esterna RS-232C per la stampa di rapporti di prova
GT0451	Piastre in alluminio $\varnothing$ 100 mm
GT0413	Kit di lampade al quarzo a infrarossi
GT2374	Lastre in fibra di vetro $\varnothing$ 90 mm per prodotti liquidi o semisolidi
GT2375	Chiavetta Usb 8 Gbyte
GT2377	Penna stilo per touchscreen