



CODICE ..... **GT2376**  
MODEL ..... **Thermo Touch**  
DIMENSIONI ESTERNE ..... 215x345x235 mm  
POTENZA ..... 430 W  
PESO ..... 4,700 kg

## TERMOBILANCIA TOUCH

### DESCRIZIONE

Strumento da laboratorio e controllo produzione per la rapida determinazione del residuo secco e umidità relativa %. Impostare il ciclo temperatura/tempo, introdurre sul piattello il campione da essiccare (da 3 a 160 g di peso), dopodiché chiudere il coperchio del forno. La bilancia inizia 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 risultati relativi, tutti i dati visibili singolarmente

### SPECIFICHE TECNICHE

#### FORNO:

- 4 lampade alogene al quarzo con emissione infrarosso  $\lambda = 2,5 \mu$
- tempo risposta termica: da 50 °C a 100 °C in 1 min. circa
- Valore della perdita % $\Delta t$  per lo stop automatico impostabile da 0,1% a 99,9%.
- Registrazione ultima calibrazione GLP/ISO memorizzata
- 4 modi riscaldamento: standard, rapido, rampa, gradiente
- Preriscaldamento On/Off
- Timer programmabile da 1 a 99 minuti, e autostop divisione 1 min
- Modo 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 essiccazione:  $\pm 1\%$
- Grafico in tempo reale del cambiamento del contenuto di umidità
- Fino a 10 tasti di scelta rapida per richiamare rapidamente i cicli di asciugatura dal database interno
- Database predefinito già archiviato con più di 30 prodotti

#### BILANCIA:

- Portata: 200 g
- Precisione: 0,001 g
- Quantità minima di prodotto da essiccare: 3 g
- Uscita dati RS-232C per collegamento stampante o PC
- Display 5" touchscreen a colori 800x480
- Calibrazione: esterna con peso da 100g

### DOTAZIONE

- Peso di calibrazione da 100 g
- n° 10 piatti alluminio Ø 100 mm

### ACCESSORI E RICAMBI

GT0451	80 Piatti d'alluminio
GT2374	200 Piatti in fibra di vetro Ø 90 mm per prodotti liquidi o semi-solidi
GT0413	Kit di lampade infrarosso al quarzo.
GT2375	Chiavetta Usb 8 Gbyte
GT2377	Penna stilo per Touchscreen