

LEXUS
ELECTRONIC SCALES

DEXTER

Determinador de densidad de alta precisión



Su facil manejo y alta precisión nos dá seguridad en el control de calidad de los procesos industriales tanto de materiales como productos alimenticios.

Posee balanza analítica que indica la reducción de peso en la muestra. Además su lámpara halógena de 500W brinda alta radiación y eficiente sistema de calefacción.

FUNCIONES

- Solo peso
- Determinador de humedad
- Pesaje hidrostático
- Comunicación a PC con RS232

CARACTERISTICAS GENERALES

CARACTERISTICAS	DEXTER-200	DEXTER-60
Clase	I	I
Capacidad máxima	200g	60g
División de escala	0,001g	0,0001g
Escala de verificación	0,002g	0,001g
Repetibilidad	±0,001g	±0,0005g
Linealidad	±0,002g	±0,0005g
Unidades	g	
Rango de temperatura	50°C --- 200°C (intervalo 1°C)	
Temperatura de operación	10 ~ 40 °C	
Modos de prueba	Auto, manual y tiempo	
Tiempo de prueba	1--- 99 min	
Dimensión del plato	Ø 9cm	
Rango de tara	Toda la capacidad	
Display	VFD	
Alimentación	110 VAC / 60Hz,	
Fuente de calor	Lampara halógena 500W	
Adaptador	15 V 600mA	
Comunicación	Interfase serial RS232	
Dimensiones	32 (W) x 20(L) x 26 (H) cm	
Bateria	NO	
Accesorios	Pesa patron, platos aluminio, tornillo con cable para pesaje hidrostático	

FORMATO DE IMPRESION

Numero de muestra	—————▶	Sample #5
Peso inicial (g)	—————▶	Inicial weight 4,650g
Peso final (g)	—————▶	Final weight 0,000g Final
Temperatura Final (°C)	—————▶	temperatura 27°C
Tiempo de análisis (s)	—————▶	Analysis Time 0m 23s
Resultado de la muestra (%)	—————▶	Result moisture 100,00%

CONEXION CABLE SERIAL

PC (DB9) DEXTER (DB9)

2 <=====> 2
3 <=====> 3
5 <=====> 5

CONFIGURACION PUERTO

- Bits: 8
- Bit de parada: 1.
- Paridad ninguna
- Velocidad 9600bps