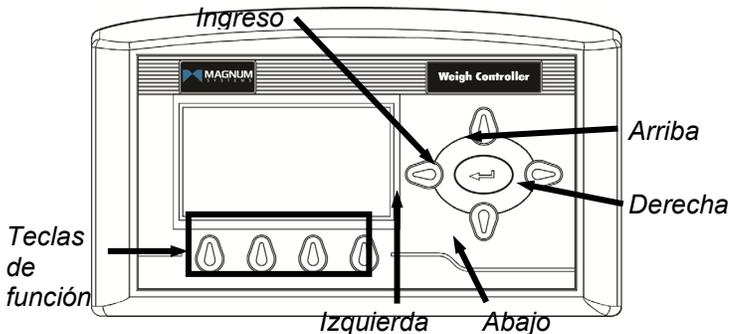


## Guía de referencia rápida para TE100 con T4000

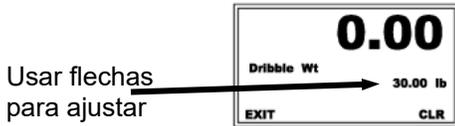
**Importante:** Este documento contiene información resumida para referencia rápida de operadores expertos. El operador debe haber leído cuidadosamente el Manual de uso y mantenimiento de la báscula ensacadora electrónica pequeña modelo TE100 antes de usar esta guía rápida.

### Usar el teclado

A la derecha de la pantalla LCD hay un teclado. Tiene una tecla de ingreso (*Enter*) en el centro, rodeada por cuatro flechas direccionales. Esas teclas, junto con las cuatro teclas de función que están debajo de la pantalla LCD, se utilizan para navegar por el menú y ajustar las configuraciones.



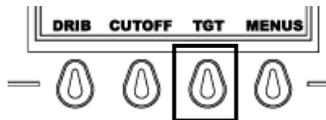
Para ingresar valores numéricos, el operador utilizará las flechas hacia la derecha y hacia la izquierda para moverse de una posición a la siguiente, y las flechas hacia arriba y hacia abajo para aumentar o disminuir el valor de una posición determinada.



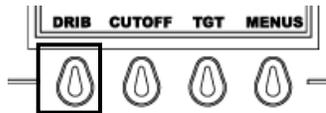
Cuando se muestre el número deseado, el operador oprimirá la tecla de ingreso para guardar la configuración.

### Configurar los puntos de alimentación fina, corte y objetivo

1. Presione la tecla que se encuentra debajo de las letras TGT (Objetivo), que aparecen en la pantalla de resumen.

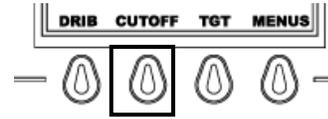


2. Use las flechas para introducir el objetivo de peso deseado.
3. Presione la tecla de ingreso para guardar la configuración y regresar a la pantalla de resumen.
4. Presione la tecla que se encuentra debajo de las letras DRIB (Alimentación fina), que aparecen en la pantalla de resumen.



5. Use las flechas para introducir el peso de alimentación fina deseado.
6. Presione la tecla de ingreso para guardar la configuración y regresar a la pantalla de resumen.

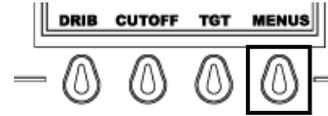
7. Presione la tecla que se encuentra debajo de la palabra CUTOFF (Corte), que aparece en la pantalla de resumen.



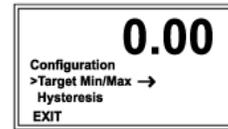
8. Use las flechas para introducir el peso de corte deseado.
9. Presione la tecla de ingreso para guardar la configuración y regresar a la pantalla de resumen.

### Configurar el objetivo mínimo/máximo.

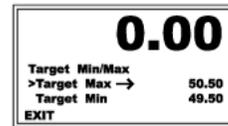
1. Presione la tecla que se encuentra debajo de la palabra MENUS, que aparece en la pantalla de resumen.



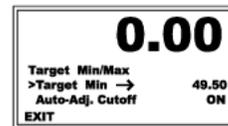
2. Use la flecha hacia abajo para llevar el cursor junto a la línea "Target Min/Max" (Objetivo mín./máx.).



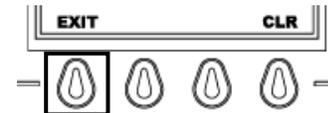
3. Presione la tecla de ingreso.
4. El cursor debe estar junto a la línea "Target Max" (Objetivo máximo). Si no lo está, use las flechas para moverse hasta la línea "Target Max".



5. Presione la tecla de ingreso.
6. Ingrese el peso de llenado máximo permitido.
7. Presione la tecla de ingreso para guardar la configuración y regresar al menú "Target Min/Max".
8. Use la flecha hacia abajo para llevar el cursor junto a la línea "Target Min" (Objetivo mínimo).



9. Presione la tecla de ingreso.
10. Ingrese el peso de llenado mínimo permitido.
11. Presione la tecla de ingreso para guardar la configuración y regresar al menú "Target Min/Max".
12. Presione dos veces la tecla de función que está debajo de la palabra EXIT para salir de la pantalla de resumen.



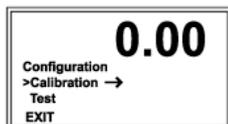
13. Ya están configuradas las velocidades de llenado.

### Calibración

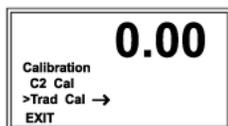
**Importante:** El siguiente procedimiento asume que todos los indicadores de presión se han instalado correctamente y que

no hay fuerzas externas que actúen sobre la báscula o el recipiente o estén en contacto con ellos. El procedimiento también asume que la TE100 está encendida y que se la ha dejado calentar durante quince (15) minutos como mínimo, y que la T4000 se ha configurado correctamente.

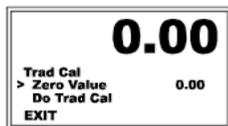
1. Asegúrese de que la T4000 se haya configurado para el uso deseado. Esto incluye configurar las unidades, el punto decimal, la capacidad de la báscula, los promedios, etc.
2. Desde la pantalla de resumen, presione la tecla que está debajo de la palabra MENUS. Aparecerá el menú de configuración.
3. Presione la flecha hacia abajo hasta que el cursor esté junto a "Calibration" (Calibración).



4. Presione la tecla de ingreso. Aparecerá el menú de calibración.
5. Baje hasta la línea "Trad Cal" (Calibración tradicional). Presione la tecla de ingreso. Este método de calibración utiliza pesas de prueba. Taylor Products recomienda que las pesas de prueba alcancen un total de entre el 80 y el 100% del peso de paquete deseado, y que el peso se distribuya en la báscula de manera uniforme.



6. Presione la tecla de ingreso. Aparecerá el menú de calibración tradicional.



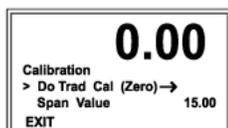
7. Presione la tecla de ingreso. Aparecerá el menú de peso "Zero Value" (Valor cero).
8. La calibración tradicional requiere establecer un punto cero y luego colocar pesas de prueba sobre la báscula. Para configurar el valor cero:
  - a. Retire de la báscula todo el peso que sea "carga viva". El valor cero debería ser 0.0.



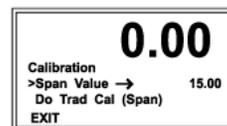
**PRECAUCIÓN** La báscula DEBE estar vacía.

- b. Espere 12 segundos o más.
9. Use las flechas hacia la izquierda y hacia la derecha para posicionar el cursor. Use las flechas hacia arriba y hacia abajo para ingresar el valor cero para este instrumento.
 

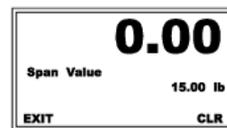
**Nota:** Para la mayoría de las aplicaciones, el valor cero se configura en 0.00.
10. Presione la tecla de ingreso para guardar la configuración.
11. Presione la flecha hacia abajo hasta que el cursor esté junto a "Do Trad Cal (Zero)" (Realizar calibración tradicional [cero]).



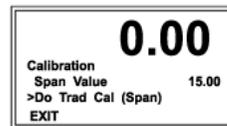
12. Presione la tecla de ingreso para realizar la calibración tradicional a cero. El controlador puede solicitar que se verifique la clave de acceso (password). Ingrese la clave, presione la tecla de ingreso, y luego seleccione nuevamente "Do Trad Cal (Zero)".
  - a. Aparecerá brevemente el mensaje "Cal Completed OK" si la calibración se realizó correctamente.
  - b. Si la calibración no se realizó correctamente, aparecerá un número de error. Vaya a la sección *Troubleshooting* (Resolución de problemas) del Manual de uso y mantenimiento de la báscula ensacadora electrónica pequeña modelo TE100.
13. Presione la flecha hacia abajo hasta que el cursor esté junto a "Span Value" (Valor de intervalo).



14. Presione la tecla de ingreso. Aparecerá el menú de intervalo de pesado. Se mostrará el último intervalo de pesado.



15. Para configurar el intervalo de pesado:
  - a. Coloque una pesa de prueba certificada en la báscula.
  - b. Use las flechas hacia la izquierda y hacia la derecha para mover el cursor, y las flechas hacia arriba y hacia abajo para ingresar el valor de la pesa de prueba. Si utiliza una pesa de 10 lb., ingrese 10.00.
  - c. Presione la tecla de ingreso para guardar la configuración.
16. Presione la flecha hacia abajo hasta que el cursor esté junto a "Do Trad Cal (Span)" (Realizar calibración tradicional [intervalo]).



17. Presione la tecla de ingreso para realizar la calibración tradicional de intervalo de pesado. El controlador puede solicitar que se verifique la clave de acceso (password). Ingrese la clave, presione la tecla de ingreso, y luego seleccione nuevamente "Do Trad Cal (Span)".
  - a. Aparecerá brevemente el mensaje "Cal Completed OK" si la calibración se realizó correctamente.
  - b. Si la calibración no se realizó correctamente, aparecerá un número de error. Vaya a la sección *Troubleshooting* (Resolución de problemas) del Manual de uso y mantenimiento de la báscula ensacadora electrónica pequeña modelo TE100.
18. Presione tres veces la tecla de función que está debajo de la palabra EXIT para regresar a la pantalla de espera.
19. Ahora la báscula está calibrada.