



KERN VHB_VHS

Versión 1.0 2/2007

Instrucciones de ajuste Carretilla elevadora con balanza

La balanza ofrece la posibilidad de entrar tres puntos de ajuste al máximo (ajuste de varios puntos). Esto tiene la ventaja que también sistemas de pesaje con curva de pesaje no lineal pueden ajustarse simplemente dentro de los límites necesarios.

Nota: Si durante el ajuste se hubiera hecho una entrada errada, siendo ésta no revocable, apagar la balanza y comenzar completamente de nuevo.

POSIBILIDADES

Para el ajuste hay dos diferencias importantes. En cualquier caso antes del ajuste del peso se debe ejecutar un posicionamiento a cero.

1. Ajuste de dos puntos (peso de ajuste necesario 1000 kg hasta 1500 kg).
Esto quiere decir una posición cero y un ajuste de peso a aprox. 50% hasta 75% de la carga nominal de la balanza
2. Ajuste de varios puntos, en balanzas con dificultades de exactitud (pesos de prueba necesarios aprox. 200kg, aprox.1000 kg, aprox.1500kg)
Esto quiere decir una posición cero y tres ajustes de peso a aprox. 10%, 50%, 75% de la carga nominal de la balanza.

POSICIÓN CERO

La balanza tiene que estar despejada.

La balanza tiene que estar encendida.

La balanza debería ser levantada aprox. dos topes de carrera.

La balanza no se encuentra debajo de un alero, queda absolutamente libre.

- Ahora aprox. 9 segundos apretar la tecla  hasta que el display cambie, después soltar.

La balanza pasa a través de algunos ajustes

La posición cero está terminada, la balanza se encuentra en modo de pesaje

1. AJUSTE DE DOS PUNTOS

La balanza tiene que estar encendida, usted y ha terminado el posicionamiento a cero.

- Ahora apretar la tecla  aprox. 20 segundos.
La balanza indica el valor del primer punto de ajuste, la flecha display *NET* pestaña.
Mediante las teclas funcionales ,  y  se puede entrar el peso de ajuste presente así:
- Apretar la tecla  brevemente, la cifra derecha pestaña.
- Reglar esta cifra de acuerdo al primer peso de ajuste mediante  o , p.ej. para 1472 kg, seleccionar la „2“.
- Apretar breve tecla  para confirmar, ahora pestaña la segunda cifra.
- Reglar ésta en „7“ mediante  o .
- Apretar breve tecla  para confirmar, ahora pestaña la tercera cifra.
- Reglar ésta en „4“ mediante  o , el dígito céntimo en „4“, el dígito milésimo tiene ser reglado en „1“ como antes las primeras cifras; confirmar todos los segmentos mediante la tecla  hasta que la flecha *NET* display pestañee sola.
- Tomar el peso de ajuste (en este caso los arriba mencionados 1472 kg).
- Apretar tecla  por **aprox. 4 segundos** para confirmar. El display regresa a „AF00“. El indicador vuelve a indicar el primer valor de ajuste
- Apretar tecla , la flecha display ~ centellea, el valor de ajuste medio tiene que estar en „00000“ para un ajuste de dos puntos.
- Apretar la tecla  brevemente, la cifra derecha pestaña.
- Mediante las teclas funcionales ,  y  entrar el valor de ajuste medio (00000 kg) como arriba descrito, confirmar todos los segmentos mediante la tecla  hasta que la flecha display ~ pestañee sola.
- Apretar tecla  por **aprox. 4 segundos** para confirmar. El display regresa a „AF00“. El indicador vuelve a mostrar el valor de ajuste medio
- Apretar tecla , las flechas display *NET* + ~ pestañean, el **último** valor de ajuste tiene que estar en „00000“ para un ajuste de dos puntos.
- Apretar la tecla  brevemente, la cifra derecha pestaña.

- Mediante las teclas funcionales ,  y  entrar el último valor de ajuste también en „0000.0“ como arriba descrito, confirmar todos los segmentos mediante la tecla  hasta que las flechas display *NET* + ~ pestañeen solas.
- Apretar tecla  por **aprox. 4 segundos** para confirmar. El display regresa a „AF00“. El indicador vuelve a mostrar el último valor de ajuste
- Apretar tecla  para salir del modo de ajuste, la balanza indica p.ej. AP 11. (valor interno)
- Apretar tecla  **aprox. 4 segundos**, el sistema regresa al modo de pesaje. En el indicador aparece el peso actual en la horquillas. El ajuste está terminado, ahora el peso de de ajuste puede deponerse.

ó

2. AJUSTE DE VARIOS PUNTOS

La balanza tiene que estar encendida, usted y ha terminado el posicionamiento a cero.

- Ahora apretar la tecla  aprox. 20 segundos. La balanza indica el valor del primer punto de ajuste, la flecha display *NET* pestaña.
Mediante las teclas funcionales ,  y  se puede entrar el peso de ajuste presente así:
 - Apretar la tecla  brevemente, la cifra derecha pestaña.
Reglar esta cifra de acuerdo al primer peso de ajuste mediante  o , p.ej. para 250 kg, seleccionar la „0“.
 - Apretar breve tecla  para confirmar, ahora pestaña la segunda cifra.
 - Reglar ésta en „5“ mediante  o .
 - Apretar breve tecla  para confirmar, ahora pestaña la tercera cifra.
 - Reglar ésta en „2“ mediante  o , el dígito céntimo en „2“, el dígito milésimo tiene ser reglado en „0“, confirmar todos los segmentos mediante la tecla  hasta que la flecha *NET* display pestañee sola.
 - Tomar el peso de ajuste (en este caso los arriba mencionados 250 kg).
 - Apretar tecla  por **aprox. 4 segundos** para confirmar. El display regresa a „AF00“. El indicador vuelve a mostrar el primer valor de ajuste, el primer peso de ajuste (250 kg) puede ahora deponerse

- Apretar tecla , la flecha display ~ pestaña, el valor de ajuste medio puede entrarse
- Apretar la tecla  brevemente, la cifra derecha pestaña.
- Mediante las teclas funcionales ,  y  entrar el valor de ajuste medio (p.ej. 1250 kg) como arriba descrito, confirmar todos los segmentos mediante la tecla  hasta que la flecha display NET pestañee sola.
- Tomar el peso de ajuste (en este caso los arriba mencionados 1.250 kg).
- Apretar tecla  por aprox. 4 segundos para confirmar. El display regresa a „AF00“. El indicador vuelve a mostrar el valor de ajuste medio, el peso de ajuste medio (1250 kg) puede ahora deponerse
- Apretar tecla , las flechas display NET + ~ pestañean, el último valor de ajuste puede entrarse
- Apretar la tecla  brevemente, la cifra derecha pestaña.
- Mediante las teclas funcionales ,  y  entrar el último valor de ajuste (p. Ej. 1875 kg) como arriba descrito, confirmar todos los segmentos mediante la tecla  hasta que las flechas display NET + ~ pestañeen solas.
- Tomar el peso de ajuste (en este caso los arriba mencionados 1.875 kg).
- Apretar tecla  por aprox. 4 segundos para confirmar. El display regresa a „AF00“. El indicador vuelve a mostrar el último valor de ajuste
- Apretar tecla  para salir del modo de ajuste, la balanza indica p.ej. AP 11. (valor interno)
- Apretar tecla  aprox. 4 segundos, el sistema regresa al modo de pesaje, la balanza muestra el peso actual, el ajuste está terminado, el peso de ajuste (1875 kg) puede ahora deponerse.

Por favor notar: Si usted ajusta de nuevo un balanza ajustada mediante ajuste de varios puntos, hay que utilizar primero el peso mínimo, después el peso medio y de ahí el peso mayor. Si utiliza sólo un valor de ajuste, poner los valores 2 y 3 en „0000.0“.