



KERN VHB_VHS

Versione 1.0 2/2007

Istruzioni di calibratura Transpallet pesatore

La bilancia offre la possibilità di immettere al massimo tre punti di calibratura (calibratura di più punti). Ciò ha il vantaggio che anche i sistemi di pesatura con curva di pesatura non lineare possono essere calibrati semplicemente entro i limiti necessari.

Avvertimento: Nel caso in cui durante la calibratura sia stata fatta una immissione errata e non sia possibile richiamarla, disattivare la bilancia e iniziare completamente dall'inizio.

POSSIBILITA'

Per la calibratura vi sono due differenze essenziali. In ogni caso prima della calibratura del peso deve essere eseguito un azzeramento.

1. Calibratura di due punti (peso di calibratura necessario 1000 kg fino a 1500 kg).
Cioè un azzeramento + una calibratura del peso con circa da 50% a 75% del carico nominale della bilancia
2. Calibratura di più punti, in caso di bilance con difficoltà di esattezza (pesi di controllo necessari, circa 200kg, circa 1000 kg, circa 1500kg)
Cioè, un azzeramento + tre calibrature di peso con circa il 10%, 50%, 75% del carico nominale della bilancia.

AZZERAMENTO

La bilancia deve essere vuota.

La bilancia deve essere attivata.

La bilancia dovrebbe essere sollevata di circa 2 colpi di sollevamento.

La bilancia non deve essere spinta sotto in alcun luogo, è assolutamente libera.

- Ora premere per circa 9 secondi il tasto  fino a quando il display viene modificato, quindi lasciare.
La bilancia esegue regolazioni proprie.
L'azzeramento è terminato, la bilancia si trova di nuovo nella modalità di pesatura

1. CALIBRATURA DI DUE PUNTI

La bilancia deve essere attivata, l'azzeramento è stato da voi già eseguito.

- Ora premere per circa 20 secondi il tasto  .
La bilancia indica il valore del primo punto di calibratura, la freccia del display *NET* lampeggia.
Con i tasti funzione ,  e  il peso di calibratura corrente può essere immesso nel modo seguente.
- Premere brevemente il tasto , la cifra a destra lampeggia.
- Impostare questa cifra con  o  corrispondentemente al primo peso di calibratura, ad esempio per 1472 kg, impostare il „2“.
- Premere brevemente il tasto  per la conferma, ora lampeggia la seconda cifra.
- Impostarla con  oppure  su „7“.
- Premere brevemente il tasto  per la conferma, ora lampeggia la terza cifra.
- Impostarla con  o  su „4“, la cifra delle centinaia su „4“, la cifra delle migliaia deve essere impostata, se necessario, su „1“ come precedentemente le prime cifre, confermare tutti i segmenti con il tasto  fino a quando solo la freccia del display *NET* lampeggia.
- Registrare (in questo caso i 1472 kg) il peso di calibratura.
- Premere il tasto  **per circa 4 secondi** per la conferma. Il display si regola di nuovo su „AF00“. Il visualizzatore mostra di nuovo il primo valore calibrato
- Premere il tasto , la freccia del display ~ lampeggia, il valore di calibratura medio per una calibratura di due punti deve stare su „00000“.
- Premere brevemente il tasto , la cifra a destra lampeggia.
- Con i tasti funzione ,  e  immettere il valore di calibratura medio (00000 kg) come sopra descritto, confermare tutti i segmenti con il tasto - fino a quando lampeggia solo la freccia del display ~.
- Premere il tasto  **per circa 4 secondi** per la conferma. Il display ritorna su „AF00“. Il visualizzatore mostra di nuovo il valore di calibratura medio
- Premere il tasto , le frecce del display *NET* + ~ lampeggiano, l'**ultimo** valore di calibratura per una calibratura di due punti deve stare su „00000“
- Premere brevemente il tasto , la cifra a destra lampeggia.

- Con i tasti funzione, ,  e  immettere l'ultimo valore di calibratura parimenti su „0000.0“ come sopra descritto, confermare tutti i segmenti con il tasto - fino a quando solo le frecce del display *NET* + ~ lampeggiano.
- Premere il tasto  **per circa 4 secondi** per la conferma. Il display ritorna su „AF00“. Il visualizzatore mostra di nuovo l'ultimo valore di calibratura
- Premere il tasto  per lasciare la modalità di calibratura, la bilancia mostra ad esempio AP 11. (valore interno)
- Premere il tasto  **per circa 4 secondi**, il sistema ritorna alla modalità di pesatura. Nel visualizzatore appare il peso reale sulle forche. La calibratura è terminata, ora può essere tolto il carico di calibratura.

o

2. CALIBRATURA DI PIU' PUNTI

La bilancia deve essere attivata, l'azzeramento è stato da voi già eseguito.

- Ora premere per circa 20 secondi il tasto . La bilancia mostra il valore del primo punto di calibratura, la freccia del display *NET* lampeggia.
Con i tasti funzione ,  e  il peso di calibratura corrente può essere immesso nel modo seguente.
- Premere brevemente il tasto , la cifra a destra lampeggia.
Impostare questa cifra con  o  corrispondentemente al primo peso di calibratura, ad esempio per 250 kg, impostare il „0“.
- Premere brevemente il tasto  per la conferma, ora lampeggia la seconda cifra.
- Impostarla con  oppure  su „5“.
- Premere brevemente il tasto  per la conferma, ora lampeggia la terza cifra.
- Regolarla con  oppure  su „2“, il posto delle centinaia deve essere su „2“ ed il posto delle migliaia, se necessario deve essere messo su „0“, confermare tutti i segmenti con il tasto  fino a quando lampeggia solo la freccia del display *NET*
- Registrare (in questo caso i 250 kg) il peso di calibratura.
- Premere il tasto  per circa 4 secondi per la conferma. Il display ritorna su „AF00“. Il visualizzatore mostra di nuovo il primo valore di calibratura, ora può essere tolto il primo carico di calibratura (250 kg).

- Premere il tasto , la freccia del display ~ lampeggia, il valore di calibratura medio può essere immesso
- Premere brevemente il tasto , la cifra a destra lampeggia.
- Con i tasti funzione, ,  e  immettere il valore di calibratura medio (ad esempio 1250 kg) come sopra descritto, confermare tutti i segmenti con il tasto  fino a quando lampeggia solo la freccia del display NET
- Registrare (in questo caso i 1250 kg) il peso di calibratura.
- Premere il tasto  per circa 4 secondi per la conferma. Il display ritorna su „AF00“. Il visualizzatore mostra di nuovo il valore di calibratura medio, ora può essere tolto il carico di calibratura medio (1250 kg).
- Premere il tasto , le frecce del display NET + ~ lampeggiano, l'ultimo valore di calibratura può essere immesso.
- Premere brevemente il tasto , la cifra a destra lampeggia.
- Con i tasti funzione, ,  e  immettere l'ultimo valore di calibratura (ad es. 1875 kg) come sopra descritto, confermare tutti i segmenti con il tasto  fino a quando solo le frecce del display NET + ~ lampeggiano.
- Registrare (in questo caso i 1875 kg) il peso di calibratura.
- Premere il tasto  per circa 4 secondi per la conferma. Il display ritorna su „AF00“. Il visualizzatore mostra di nuovo l'ultimo valore di calibratura
- Premere il tasto  per lasciare la modalità di calibratura, la bilancia mostra ad esempio AP 11 (valore interno)
- Premere il tasto  per circa 4 secondi, il sistema ritorna nella modalità di pesatura, la bilancia mostra il peso corrente, la calibratura è terminata, ora può essere tolto il carico di calibratura (1875 kg).

Osservare: Se si calibra nuovamente una bilancia calibrata con calibratura di più punti, dovrebbe essere utilizzato innanzitutto il peso più piccolo, quindi il peso medio ed in seguito il peso più grande. Utilizzare solo 1 valore di calibratura, quindi mettere il valore 2 e 3 su „0000.0“.