



WinBack®

Abgleich der Mehlwaage

Benötigtes Werkzeug:

1. Klemmschraubendreher oder Phasenprüfer
2. Abgleichgewicht (mind. 30 kg)
(Alternativ z. B. zwei 25 kg Zutatensäcke auf einer Handwaage auswiegen)

Vorbereitung:

Tarieren Sie die Mehlwaage, gemäß der Anleitung zum Tarieren der Mehlwaage, so dass der Waageninhalt mit 0 kg angezeigt wird!

1. Einloggen:

Am WinBack-Touch einloggen.

2. Produktion aufrufen:

Produktionsbild rechts über den Button 1 aufrufen.

3. Mehlwaage anzeigen:

Handbild Mehlwaage unten über den Button 104 aufrufen.

4. Drahtbrücke entfernen:

Entfernen Sie die rote Drahtbrücke an der SPS der betreffenden Mehlsteuerung im Schaltschrank (siehe Abb. 1) Mehlsteuerung Linie 1 = 4A111 / Linie 2 = 4A121 / Linie 3 = 4A131 usw.

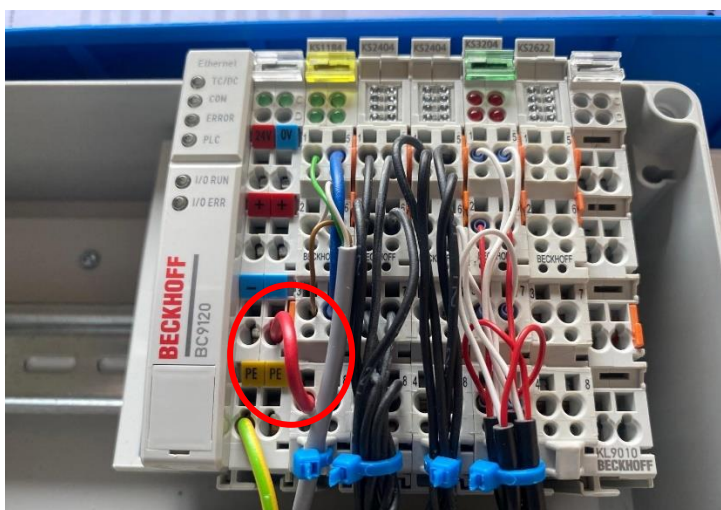


Abb. 1 Mehlsteuerung



WinBack®

Abgleich der Mehlwaage

5. Trieren freigeben:

Die rote Meldung „Spannungsausfall 24 Volt“ signalisiert am Touch, dass das Trieren nun freigegeben ist.

6. Komponentenauswahl öffnen:

Öffnen Sie das Komponentenfeld und wählen Sie die Komponentenauswahl.

7. Abgleich Mehlwaage auswählen:

Wählen Sie im Handbild Mehlwaage über die Komponentenauswahl die Option „Abgleich Mehlwaage“.



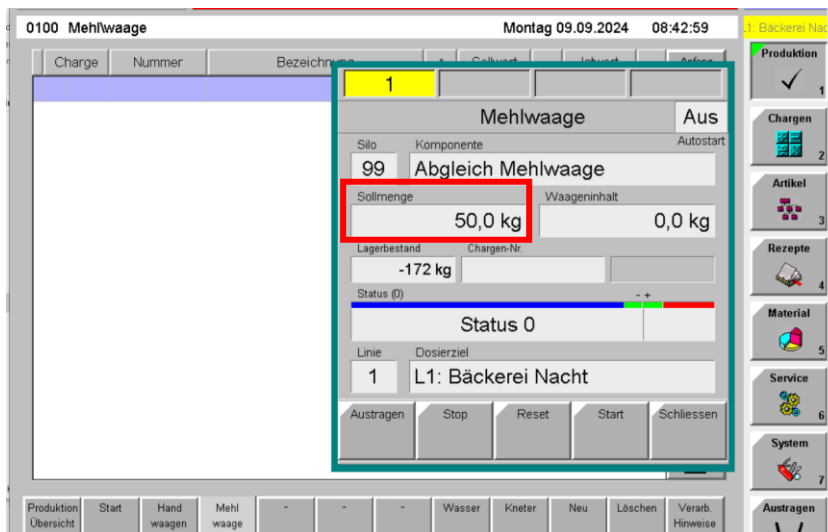


WinBack®

Abgleich der Mehlwaage

8. Sollmenge eingeben:

Geben Sie im Feld Sollmenge das Gewicht des Abgleichgewichts ein.



9. Gewicht auflegen oder anhängen:

Legen oder hängen Sie das Abgleichgewicht auf oder an die Mehlwaage.

10. Starttaste drücken:

Drücken Sie anschließend im Handbild Mehlwaage den Button „Start“.

11. Abgleichprozess:

Warten Sie ab, bis im Handbild Mehlwaage das Gewicht der Sollmenge und der Waageninhalt denselben Wert (Abgleichgewicht) anzeigen.

12. Drahtbrücke wieder aufklemmen:

Klemmen Sie im Anschluss die zuvor entfernte Drahtbrücke an der SPS der betreffenden Mehlsteuerung wieder an.

13. Anlagenstatus prüfen:

Überprüfen Sie, dass die rote Meldung „Spannungsausfall 24 Volt“ wieder verschwunden und durch die grüne Meldung „Anlage bereit“ ersetzt wurde.



WinBack®

Abgleich der Mehlwaage

14. Komponentenauswahl erneut öffnen:

Öffnen Sie das Komponentenfeld erneut, um die Komponentenauswahl aufzurufen.

15. Prüfmenge dosieren:

Wählen Sie nun in der Komponentenauswahl im Handbild Mehlwaage ein Silo aus und dosieren Sie mind. 20 kg Mehl.

16. Gewicht überprüfen:

Überprüfen Sie im Anschluss mit einer externen Waage, ob das Gewicht der dosierten IST-Menge Mehl mit dem gewogenen Gewicht auf der externen Waage übereinstimmt.

(Stimmt die gewogene Menge noch nicht mit der IST-Menge überein, die Schritte 1 bis 12 nochmals wiederholen! Stimmen die Mengen überein, kann der Abgleich mit den Schritten 13 bis 16 beendet werden.)

Bei Fragen wenden Sie sich bitte unter der Rufnummer 0049- (0) 7183-307 800 0 an unseren Support!

Allgemeine Warnhinweise:

Arbeiten mit 24V Gleichspannung:

Achten Sie darauf, dass beim Arbeiten mit 24V Gleichspannung immer geeignete Schutzmaßnahmen getroffen werden. Arbeiten Sie nur an spannungsfreien Anlagen und verwenden Sie isolierte Werkzeuge.

Gewichte über 15 kg:

Beim Hantieren mit Gewichten über 15 kg ist besondere Vorsicht geboten. Verwenden Sie geeignete Hebehilfen oder arbeiten Sie zu zweit, um Verletzungen durch falsches Heben zu vermeiden.

Arbeitshöhe über 2 m:

Wenn Arbeiten in einer Höhe von über 2 m durchgeführt werden, stellen Sie sicher, dass geeignete Absturzsicherungen vorhanden sind. Verwenden Sie immer stabile Leitern oder Gerüste und achten Sie auf sicheres Schuhwerk.