



# Checkliste zur Optimierung der Rodequalität



Bei Rodemängel prüfen/ändern Sie die Einstellung in folgender Reihenfolge:

Stand: 20.09.2012

## Blattanhang



- Rodegeschwindigkeit verringern
  - ↳ Nachköpfermesser schärfen
    - ↳ Nachköpfer Schnittspalt vergrößern
      - ↳ Nachköpferkämme öffnen (Grundeinstellung ändern)
        - ↳ Nachköpferbalken: höher stellen bei Standard- & Opti- Cut

## zu flach geköpft



- Nachköpfer Schnittspalt vergrößern
  - ↳ Nachköpferbalken: höher stellen bei Standard- & Opti- Cut
    - ↳ Nachköpferkämme öffnen (Grundeinstellung ändern)

## zu tief geköpft



- Nachköpfer Schnittspalt verkleinern
  - ↳ Schlegler höher stellen
    - ↳ Nachköpferbalken: höher stellen bei Standard- & Opti- Cut
      - ↳ Nachköpferkämme schließen (Grundeinstellung ändern)

## schräg geköpft



- Federvorspannung am Nachköpfer verringern
  - ↳ Nachköpfermesser schärfen
    - ↳ Messerwinkel prüfen (leicht auf Griff korrigieren)

## Wurzelbruch Rübenbeschädigung



- tiefer Roden
  - ↳ Rodegeschwindigkeit verringern
    - ↳ Rodeschare prüfen/erneuern
      - ↳ Walzengeschwindigkeit verringern
        - ↳ Siebsterndrehzahlen verringern
          - ↳ Gleitring an den Federzinken nach unten stellen
            - ↳ Gleitroste statt Federzinken einbauen
              - ↳ Entladehöhe verringern

## zu hoher Erdanhang



- flacher roden
  - ↳ Rüttelschargeschwindigkeit erhöhen
    - ↳ Rodegeschwindigkeit verringern
      - ↳ Walzengang höher stellen
        - ↳ Abstand zwischen Rosten und Siebsternen vergrößern
          - ↳ Siebsterndrehzahlen erhöhen
            - ↳ Gleitringe an den Federzinken nach oben stellen
              - ↳ Federzinken statt Gleitroste einbauen

## verlorene Rüben

am Rodeaggregat



- Scharabstand vergrößern
  - ↳ Scharwinkel flacher einstellen
    - ↳ Walzengang tiefer stellen
      - ↳ PA-Leitstäbe am Scharkörper prüfen (verloren/gebrochen)
        - ↳ bei sehr kleinen Rüben Walzenganggeschwindigkeit verringern
          - ↳ Abstand/Höhe Siebband- Rodewalzen- Siebsterne verkleinern

an der Reinigung

- Abstand/Höhe Walzengang- Siebsterne verringern
  - ↳ Siebsternzinken prüfen (verloren/gebrochen)
    - ↳ Abstand zwischen Rosten und Siebsternen verringern
      - ↳ Abstand der Innenroste zum Siebstern verringern



## Kundendienst



**Peter Volmer**

technischer Vertrieb

Tel: 05258- 973- 136

Fax: 05258- 973- 23136

Mob: 0172 689 4923

[peter.volmer@franz-kleine.com](mailto:peter.volmer@franz-kleine.com)



**Thomas Flörke**

Kundendienstleiter

Tel: 05258- 973- 117

Fax: 05258-973-23117

Mob: 0176 1973 0010

[thomas.floerke@franz-kleine.com](mailto:thomas.floerke@franz-kleine.com)



**Tomas Knoop**

stellvertretender Kundendienstleiter

Tel: 05258-973- 109

Fax: 05258-973-23109

Mob: 0176 1973 0004

[tomas.knoop@franz-kleine.com](mailto:tomas.knoop@franz-kleine.com)