

Checkliste zur Optimierung der Rodequalität

Stand: 31.08.2020

HOLMER 
exxact

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

für Maschinen mit Nachköpfer

- Rodegeschwindigkeit verringern
 - ↳ Nachköpfer Schnittspalt vergrößern
 - ↳ Nachköpfermesser schärfen
 - ↳ Nachköpferkämme öffnen (Grundeinstellung ändern)

- Nachköpfer Schnittspalt vergrößern
 - ↳ Nachköpferkämme öffnen (Grundeinstellung ändern)

- Nachköpfer Schnittspalt verkleinern
 - ↳ Schlegler höher stellen
 - ↳ Nachköpferkämme schließen (Grundeinstellung ändern)

- Federvorspannung am Nachköpfer verringern
 - ↳ Nachköpfermesser schärfen

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

- 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 Gleitrost einbauen

- Walzengang tiefer stellen
 - ↳ Rodeschare mit Leitstab einbauen
 - ↳ Leitstäbe am Scharkörper prüfen (verloren)
 - ↳ bei sehr kleinen Rüben größere Rodewalzen (\emptyset) einbauen
 - ↳ Abstand/Höhe Siebband- Rodewalzen- Siebsterne verkleinern

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

Blattanhang



zu flach geköpft



zu tief geköpft



schräg geköpft



Wurzelbruch Rübenbeschädigung



zu hoher Erdanhang



verlorene Rüben am Rodeaggregat



an der Reinigung

Herbert Hauner
Leitung Kundendienst

Telefon: + 49 (0) 9451 9303 3956

Mobil: + 49 (0) 171 7256874

Fax: + 49 (0) 9451 9303 313956

[E-Mail: herbert.hauner@holmer-maschinenbau.com](mailto:herbert.hauner@holmer-maschinenbau.com)



HOLMER Service-Hotline
24 Stunden Kundenservice

Telefon: + 49 (0) 9451 9303 3900

