

Checkliste zur Optimierung der Rodequalität

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

> für Maschinen mit PES - Schlegler (Entblatter)

31.08.2018

Blattanhang



- Kombiwelle / Entblatterwelle tiefer stellen
 - ↳ Kombiwelle / Entblatterwelle Drehzahl erhöhen
 - ↳ Rodegeschwindigkeit reduzieren

Kopf-Verletzungen



- Kombiwelle / Entblatterwelle Drehzahl reduzieren
 - ↳ Kombiwelle / Entblatterwelle höher stellen
 - ↳ Rodegeschwindigkeit erhöhen
 - ↳ (nur wenn dadurch keine anderen Nachteile im Rodeergebnis hervorgerufen werden)

Wurzelbruch Rübenbeschädigung



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

zu hoher Erdanhang



- flacher roden
 - ↳ Rüttelschargengeschwindigkeit 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 größere Rodewalzen (Ø) einbauen
 - ↳ Abstand/Höhe Siebband- Rodewalzen- Siebsterne verkleinern

an der Reinigung

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

ROPA

Kundendienst / Service



SERVICEHOTLINE

Service - Stammwerk Ropa Sittelsdorf

Zentrallager	+49 8785 - 9601 - 202
Rübentechnik	+49 8785 - 9601 - 201
Kartoffeltechnik	+49 8785 - 9601 - 203

Service - Zweigniederlassung ROPA Rheinland

Ersatzteillager	+49 2153 - 95391 - 312
Ropa Kartoffeltechnik	+49 2153 - 95391 - 315
WM Kartoffeltechnik	+49 2153 - 95391 - 312

www.ROPA-Maschinenbau.de/Service-Teile

 **ROPA
PARTS**

