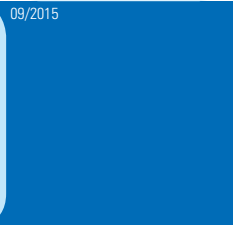
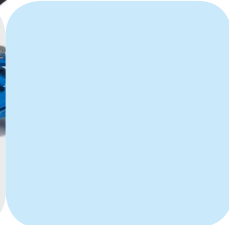




# RÖCHLING

## Produktübersicht



Agrar- & Forsttechnik

09/2015

## Kompetenz. Qualität. Innovation.

Top-Qualität und Innovationsgeist haben bei Röchling LERIPA Papertech seit über 300 Jahren Tradition. Seit 50 Jahren wird der Kunststoff ROBALON hergestellt. Dabei handelt es sich um einen Sinterkunststoff, der aus ultrahochmolekularem Niederdruckpolyethylen (UHMW-PE) mit Trockenschmiermitteln und UV-Stabilisatoren besteht.

Röchling LERIPA Papertech beliefert seither die Agrar- und Forsttechnik, den allgemeinen Maschinen- und Anlagenbau sowie Transport- und Fördertechnik, Holzindustrie, Getränke- und Lebensmittelindustrie, Bauindustrie, Alpinindustrie, Umwelttechnik, Apparate- und Behälterbau u.v.m.

### ROBALON

zeichnet sich durch folgende Eigenschaften aus

- Geringes Gewicht
- Schmutzabweisend
- UV- und Witterungsbeständigkeit
- Hohe Chemikalienbeständigkeit
- Kein Splintern und Brechen

**Ausgezeichnete  
GLEIT- & VERSCHLEISS-  
EIGENSCHAFTEN**

### Bodenbearbeitung

#### ROBALON Mollbleche & Ernteeinleger für Pflüge

- Treibstoffeinsparung (bis zu -14 % gegenüber Stahl lt. BLT Wieselburg)
- Leichtzügigkeit (bis zu -13 % gegenüber Stahl lt. BLT Wieselburg)
- Kein Ankleben von Ackerböden
- Verschleißfestigkeit ist mindestens mit Stahl gleichsetzbar

#### ROBALON Abstreifer für Packerwalzen

- Ausgezeichnete Reinigungsleistung
- Kein Ankleben von Ackerböden
- Elastisch (kann am Walzenmantel angestellt werden)
- Sehr gute Verschleißseigenschaften

### Erntetechnik für Mähdrescher

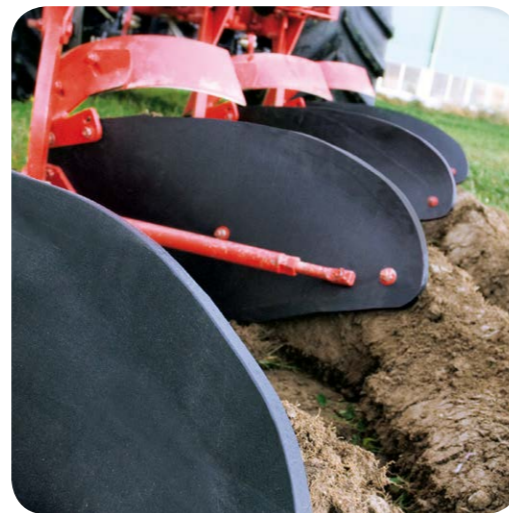
#### ROBALON Ährenheber

- Bis zu 3-fache Standzeit
- Werkzeugloses Schnellwechselsystem [Easy:Fix]
- Geringe Ernteverluste
- Ausgezeichneter Gutfluss

#### ROBALON Gleitkufen

- Geringes Gewicht (bis zu -60 %)
- Hohe Verschleißfestigkeit
- Ausführungsvarianten: selbsttragend / nicht selbsttragend

Mollbleche



Ährenheber



Gleitkufe



Gleitkufe



Förderschnecke



### Grünland Mähwerk

#### ROBALON Aufbereiterzinken

- Deutlich höhere Standzeiten gegenüber Originalteile
- Geringes Gewicht
- Schlag- und bruchfest

#### ROBALON Gleitkufen

- Hervorragende Verschleißseigenschaften
- Ausgezeichnete Gleiteigenschaften
- Enorme Gewichtseinsparung (bis zu -60 %)
- Schonung der Grasnarbe



Aufbereiterzinken

seitliche Gleitkufe

### Standzeitenvergleich bei Verschleißkufen für Mähwerke

Gehärtete Stahlkufe ca. 280 ha  
**ROBALON-Verschleißkufe mind. 300 ha**

**ERHÖHTE  
STANDZEITEN  
durch Praxistests  
bewiesen**

### Hoftechnik

#### ROBALON Förderschnecken und Auskleidungen

- Chemikalienbeständig gegenüber Säuren und Laugen
- Hervorragende Gleit- und Verschleißseigenschaften (bis zu -20 % Energieeinsparung)
- Gewichtseinsparung (bis zu -50 % gegenüber Stahl- und Edelstahlausführungen)
- Selbstreinigend und schmutzabweisend (kein Anbacken des Fördergutes)

**Hochwertige Auskleidungen  
für Feldhäcksler, Biogasanlagen,  
Silierwagen u.v.m.**

## Forsttechnik

### ROBALON Forstkeile (190, 250 + Nachsetz)

- Tieftemperaturbeständig (bis -200°C)
- Kein Splintern und Brechen
- Sehr hohe Schlagfestigkeit

### ROBALON Forstkeil Duo

- Optimaler Halt von Basiskeil und Aufsatzkeil
- Einstellbarer Hub über die Aufsatzkeilposition

### ROBALON Forstgleiter

- Körperschonendes Abtransportieren der Bäume
- Zeitersparnis durch effizientes Fällen
- Äußerst robuste Ausführung

### ROBALON Motorsägenhalterung

- Montage an jeder stabilen Oberfläche
- Sicherer Halt für die Motorsäge
- Schützt Kette und Schwert

### ROBATEC Seilgleiter für Kunststoffseile

- Hohe Bruchfestigkeit
- Schonung des Kunststoffseiles
- Gewichtsreduzierte Lösung aus Aluminium und ROBATEC

### ROBATEC Seilumlenkrollen

- Preisoptimale Lösung
- Gewichtseinsparung
- Beste Laufeigenschaften (auch lagerlos)



Röchling LERIPA Papertech GmbH & Co. KG

Röchlingstraße 1  
4151 Oepping, Austria

Tel. +43 7289 - 4611  
Fax +43 7289 - 4611 - 9900

robaproducts@leripa.com  
www.leripa.com