

clever farming

Pöttinger  
EUROCAT

Trommelmäher



97+013.01.0205

  
**PÖTTINGER**

# Pöttinger Trommelmäher -



Maschine  
des Jahres 2006

Wochenblatt    



Grünland prägt in vielen Regionen das Landschaftsbild. Dessen Nutzung als Futterfläche führt zu Beschäftigung und Einkommen in der Landwirtschaft. Hohe Futterqualität ist die Basis für rentable Milch- und Fleischproduktion. Wenn bei der Futterernte nicht auf die nötige Sorgfalt geachtet wird, kann es zu erheblichen Gewinneinbußen bei der Milchproduktion und Rindermast führen. Grundvoraussetzung für eine hohe Futterqualität ist der saubere Schnitt und eine gute Boden Anpassung des Mähwerkes. Der Trommelmäher zeichnet sich durch seine exzellente Förderwirkung und die damit verbundene Leichtzügigkeit aus. Während einige Mähwerk-Produzenten die Entwicklung von Trommelmähern nicht mehr vorantreiben, hat diese bei Pöttinger weiterhin eine große Bedeutung.

**„Wer mit dem Strom schwimmt, kehrt in die Vergangenheit zurück. Wer gegen den Strom schwimmt, bildet die Zukunft“.**

*Wolfgang Kownatka*

# - für härtesten Einsatz



Seite 4 – 5  
**Mit Pöttinger sicher in die Zukunft**



Seite 6 – 7  
**Die Mähtrommel**



Seite 8 – 9  
**Klingen-Schnellwechsel und Wartung**



Seite 10 – 11  
**EUROCAT  $\alpha$ -motion Frontmäherwerke**  
3,05 m Arbeitsbreite



Seite 12 – 13  
**EUROCAT classic Frontmäherwerke**  
2,70 bis 3,05 m Arbeitsbreite



Seite 14 – 17  
**EUROCAT Heckmäherwerke**  
2,70 bis 3,05 m Arbeitsbreite



Seite 18 – 19  
**Der Aufbereiter – Extra Dry**



Seite 20  
**CAT Heckmäherwerke**  
1,85 bis 2,25 m Arbeitsbreite



Seite 21  
**Technische Daten**



Seite 22 – 23  
**Ausstattungsvarianten**



Seite 24  
**Impressum**

# Mit Pöttinger sicher in die Zukunft



*Schwingtisch MAST*



*Antriebstest*



*Klimakammer*



*Bauteileprüfung*

## Simulation des Einsatzes

Das neu eröffnete Grieskirchner Technologie- und Innovationszentrum zählt zu den größten Know-how-Zentren Europas. Pöttinger hat darin ein modernes Prüfzentrum integriert, in dem härteste Einsatzverhältnisse simuliert und Belastungsgrenzen ermittelt werden.

Das Prunkstück des neuen Prüfzentrums ist der **multiaxiale Schwingtisch, kurz MAST**, genannt. Beschleunigungen gleich einem Raketenstart und Schwingungen ähnlich einem Erdbeben werden dabei simuliert. 4,5 Tonnen Nutzlast können mit dem in der Landtechnik einzigartigen Prüfstand getestet werden.

Die Leistungsfähigkeit der Antriebsselemente wird bei den **Antriebstests** geprüft. Betriebsbelastungen des Antriebsstrangs werden simuliert. Antriebsleistungen bis zu 250 kW / 340 PS und Drehmomente bis zu 5000 Nm können drehzahlunabhängig erzeugt werden.

Heiß und kalt für die Elektronik in der **Klimakammer**: Elektronikkomponenten werden Temperaturverhältnissen von  $-70^{\circ}\text{C}$  bis  $+180^{\circ}\text{C}$  ausgesetzt.

Hochsensible und dynamische Pneumatik- und Hydraulikzylinder findet man im **Bauteile-Prüffeld**: Arbeitswerkzeuge, Rahmenkonstruktionen und Fahrwerke werden hier auf ihre Lebensdauer geprüft



## Pöttinger als "Best Innovator"

Die Innovationsleistung von Pöttinger findet auch internationale Beachtung. Mit dem Innovationspreis "Best Innovator" werden Unternehmen für herausragende Innovationen ausgezeichnet. Pöttinger hat sich in einem hochkarätigen Teilnehmerfeld von insgesamt mehr als 100 Unternehmen behauptet und dabei eine Platzierung unter den Top 10 belegt. Neben Innovations-Giganten wie etwa BMW, Bosch und Siemens..



Florian Haslauer

Klaus Pöttinger

## Zukunftssicheres Bedienkonzept

Das intelligente Programm des österreichischen Maschinenbauers umfasst eine große Auswahl an elektronischen Bedienterminals.

Pöttinger testet schon seit Jahren mit namhaften Traktor-Herstellern das zukunftssichere **Bedienkonzept ISOBUS**. Mit Erfolg.

Das ISOBUS-System ermöglicht, dass der Landwirt mit einem Terminal alle angebauten und gezogenen Geräte bedienen kann – unabhängig von der Gerätemarke. Der Grieskirchner Maschinenbauer stattet schon mehrere Geräte mit diesem neuen Standard aus.

### Vorteile des Systems:

Übersichtliche Bedienung aller Maschinen mit einem Terminal, Überwachung der Betriebszustände, Automatisierung von Arbeitsvorgängen und eine effiziente Datenerfassung und -bearbeitung.

## Service

Das Info- und Servicenetwork:

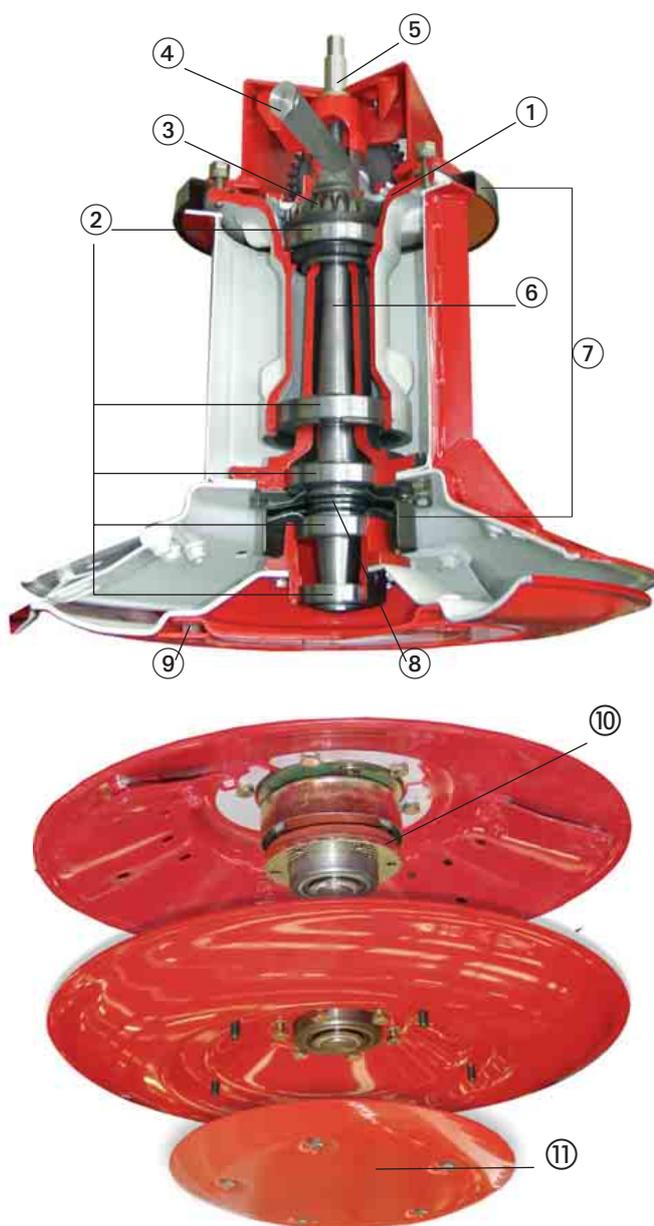
**www.poettinger.at**

- Produktinformation mit Videosequenzen.
- Download-Bereich für Betriebsanleitungen, Prospekte, Bilder, etc.



# Mähtrommel – für höchste Ansprüche

**T**rommelmäher sind für den verstopfungsfreien und sauberen Schnitt bekannt. Die Trommeltechnik von Pöttinger zeichnet sich besonders durch den guten Futterfluss und den hohen Durchgang aus.



**Höchste Materialqualität** – Robustes Guss-Lagergehäuse ①. Exakt bearbeitet auf dem CNC-Bearbeitungszentrum.

**Lagerung** – Präzisions-Kugellager ② für härteste Einsätze.

**Zahnräder und Antriebswelle** – Laufruhige Kegelräder ③, die dauergeschmiert im Ölbad laufen. Die Sechskant-Antriebswelle ④ ist zwischen den Trommeln abgesetzt, das erleichtert den Ausbau bei Bedarf.

**Stufenlose Schnitthöhenverstellung (Plus-Version)** – Zentral ⑤ wird die Schnitthöhe für alle Trommeln verstellt. Zwischen einer Schnitthöhe von 40 bis 65 mm kann gewählt werden. Die zentrale Verstellachse ⑥ rotiert nicht. Dadurch drehen die Gleitteller auch bei ausgehobenem Mähwerk nicht mit – immer ruhiger Lauf.

Die robuste Verstelleinrichtung ist wartungsfrei.

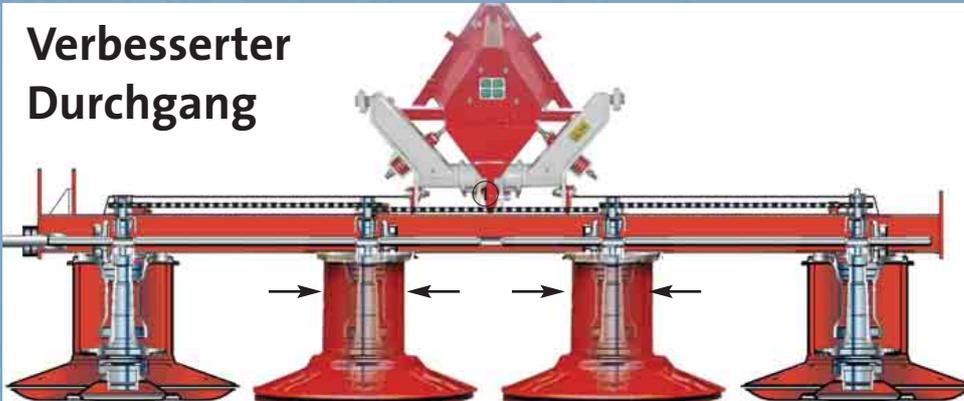
**Überlappende Blechabdeckung** – Die zentrale Achse jeder Rotoreinheit ist im Verstellbereich durch überlappende Blechabdeckungen ⑦ geschützt.

**Dauerschmierung** – Der gesamte Verstellbereich ist dauergeschmiert ⑧ und schützt die Verstellung vor Korrosion. Ein Gummibalgl verhindert das Eindringen von Schmutz und Feuchtigkeit – somit immer leichtgängig.

**Gleitteller** – Die Gleitteller ⑨ sind zweiteilig und geschraubt. Einfaches und kostengünstiges Wechseln bei Abnutzung. Bei den Mähern ohne zentrale Höhenverstellung können Distanzringe ⑩ für verschiedene Schnitthöhen eingesetzt werden.

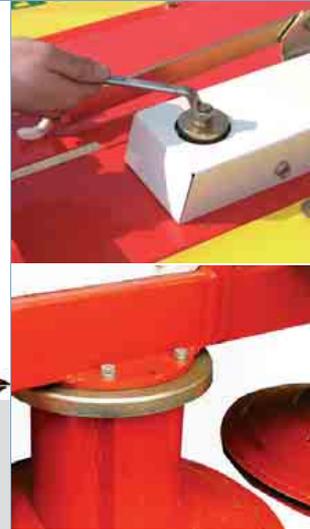
**Hochschnitt-Teller – der perfekte Schutz für die Grasnarbe** – Hochschnitt-Teller ⑪ schützen besonders bei feuchten und unebenen Böden die Grasnarbe. Die aus Feinkorn-Stahl gefertigten Teller ermöglichen eine zusätzliche Schnitthöhe von +20 mm. Schnitthöhen bis 85 mm sind dadurch möglich!

## Verbesserter Durchgang



Für einen verbesserten Durchgang wurden die inneren Trommelkörper ① mit einem kleineren Durchmesser konzipiert. Besonders bei hohen Futtermassen verbessert sich die Schwadformung und der Mäher wird dadurch leichtzügiger.

## Zentrale Höhenverstellung



## Eine sichere Verbindung

Die Mähtrömmeln sind am Getriebebalken von außen verschraubt und können somit einfach demontiert werden.



EUROCAT 315 H

# Klingen – schnell gewechselt

Langer, harter Einsatz verlangt nach bester Klingen-Qualität. Die Pöttinger-Messerklingen sind aus hochwertigem Federstahl gefertigt. Die Mähklingen sind mit dem Schnellwechsel-System einfach und flott gewechselt.

## Klingen-Schnellwechsel – so einfach geht`s:

Der Klingen-Schnellwechsel ist bei allen Pöttinger-Trommelmähern serienmäßig.



1. Federbügel mit Klingenschlüssel nach unten drücken.
2. Klinge entnehmen und neue Klinge einschieben.
3. Klinge wird automatisch arretiert. Mit einem starken Federbügel ist die Klinge zuverlässig gesichert.

Der Klingenträger ist mit dem Mähteller verschraubt und kann bei Bedarf einfach gewechselt werden. Bei örtlichem Verschleiß des Mähtellers können die Klingenträger versetzt werden.

## Original **Das Original ist nicht zu fälschen**

*inside*

- Geringerer Verschleiß
- Lange Nutzungsdauer
- Hohe Bruchsicherheit
- Passgenauigkeit
- Langfristig verfügbar
- Saubere Arbeitsleistung

Achten Sie deshalb beim Kauf auf das Original mit dem Kleeblatt.



# Wartung – der freie Zugang

**D**ie Erntezeit ist kurz und kostbar. Auf eine einfache Wartung wurde daher besonders geachtet.



*Aufklappbare Seitenschutze für einfache Reinigung, Wartung und geringere Transportbreite.*

*Die eingeklappten Schutze können fixiert werden. Das vordere Schutz Tuch ist aufrollbar.*

*EUROCAT 275 H ED*

*EUROCAT 316 CI-motion*



# EUROCAT $\alpha$ -motion

**Der neue Front-Anbaubock  $\alpha$ -motion läutet ein neues Zeitalter bei Frontmäher ein. Der Mäher kann an jedem Schlepper mit Fronttechnik – unabhängig von Größe und Hubwerk – angebaut werden. Eine Weltneuheit der „aktive“ Tragrahmen. Der Tragrahmen reagiert unmittelbar auf jede Bodenwelle. Ergebnis: Schonung von Boden, Grasnarbe und Maschine.**

## Anbau - 3-Klick-Strategie

- ① Ankuppeln des Mähwerkes am Weiste-Dreieck und fixieren der Begrenzungsketten.
- ② Gelenkwelle anstecken.
- ③ EW-Hydraulik anschließen.

*Einfacher und schneller  
Anbau – unabhängig von der Schleppergröße und Bauart des Hubwerkes.*



## ④ Reaktionsschnelle Federentlastung

Zwei großdimensionierte Federn sind im Anbaubock integriert. Die Federn bewirken eine gleichmäßige Mähwerks-Entlastung über einen großen Arbeitsweg. Einfache und wirksame Entlastung für alle Einsatzverhältnisse.

## Optimierte Schwerpunktlage

Durch die durchdachte Geometrie des Anbaubockes ist der Schwerpunkt in allen Arbeitspositionen möglichst nahe am Schlepper.

**Aushebung** – ein einfachwirkender Zylinder genügt.

## ⑤ Der „aktive“ Tragrahmen

Jede Bewegung der Mäheinheit steuert den Tragrahmen und bewirkt den „schwebenden Schnitt“. Bei fallendem Gelände senkt sich dieser, steigt das Gelände, hebt sich der Tragrahmen.

Beispielslose Schonung der Grasnarbe durch perfekte Führung über jede Bodenkontur – auch bei hoher Geschwindigkeit und feuchten Böden. Die Mäheinheit wird vor abrupten Stößen geschützt.

## Zusätzliche Hubhöhe

Durch den „aktiven“ Tragrahmen wird die Bodenfreiheit zusätzlich erhöht.



# *alpha* -motion

**Außergewöhnliches Design**  
**Freie Sicht auf die Mähfläche**



**Maschine**  
des Jahres 2006

Wochenblatt **dlz** magazin **LAND & Forst** **AGRI** **TEC** **Neue** Landwirtschaft



# EUROCAT *classic* – Frontmäherwerke

**G**ewichtsreduktion lautete die Entwicklungsdevise beim neuen Front-Trommelmäher EUROCAT classic.

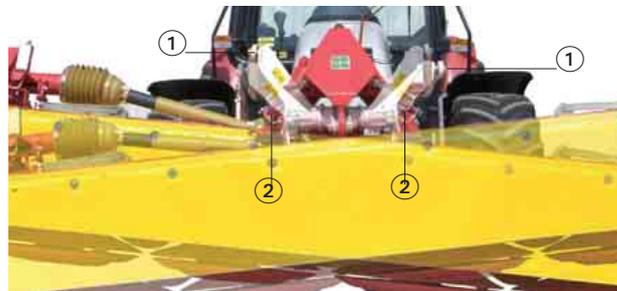
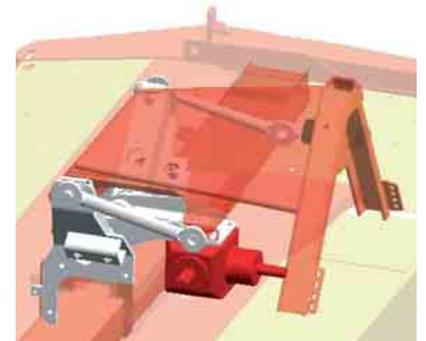
Kurze Bauweise und geringes Gewicht durch Leichtmetalle sind die wesentlichsten Merkmale des Mähers.

## Kurzer Anbaubock

Ein wesentliches Markenzeichen der Classic-Version ist der kurze Anbaubock. Das Mähwerk wurde noch näher zum Schlepper verlagert. Das Getriebe wurde tiefer gesetzt und verringert deshalb das Abwinkeln der Gelenkwelle, auch in hochgehobenem Zustand.

## Gewichtsreduktion

Das Gewicht des Frontmähers wurde durch den verkürzten Anbaubock und Schutzbleche aus Aluminium reduziert.



## Bodenanpassung par excellence

Wesentliches Markenzeichen perfekter Bodenadaptation ist das Mittelstück. Die durch Kugelgelenke ① gelagerte 3-Punktaufhängung in Verbindung mit dem Teleskop-Oberlenker ermöglicht eine

mehrdimensionale Bewegungsfreiheit des Mähers. Die Mäheinheit wird dadurch exakt über jede Bodenunebenheit geführt. In das Mittelstück sind verstellbare Stabilisierungsfedern ② integriert, die das Mähwerk bei der Transportfahrt zentrieren.

## Schwadformer

Die Schwadformer ③ bei EUROCAT classic sind an beiden Seiten der Mäheinheit einzeln verstellbar. Auf Wunsch ist eine zweite Schwadformer-Scheibe einbaubar.



## Federentlastung und Teleskop-Oberlenker

Einfach und doch praktikabel ist die Bodenentlastung. Zwei starke Zugfedern ④ sorgen für einen gleichmäßigen Auflagedruck über die gesamte Balkenbreite. Der Auflagedruck der Mäheinheit ist durch die Kettenlänge rasch und einfach einstellbar.

Durch den Teleskop-Oberlenker ⑤ erfolgt eine perfekte Anpassung an Querwellen.



*EUROCAT 316 F Classic*

# EUROCAT – Heckmäher

**Die Auswahl der Technik und die richtige Einstellung entscheiden wesentlich über die Futterqualität.**

**Voraussetzung ist eine gute Boden Anpassung und ein sauberer Schnitt. In den EUROCAT – Heck-Trommelmähern wurden kompromisslos diese Forderungen umgesetzt.**

## Anbau und Antrieb

**An- und Abbau:** Der Mäher lässt sich durch verstellbare Anbaubolzen ① schnell und einfach an verschiedene Schlepper-Spurweiten anpassen.

### Antrieb

Alle Antriebselemente sind robust und groß dimensioniert. Zwei Gelenkwellen und ein Winkelgetriebe ② sorgen für eine sichere Kraftübertragung. Die nachgeschaltete Sechskantwelle läuft im Ölbad und treibt zuverlässig die Trommeln an. Hohe Laufruhe ist damit garantiert.

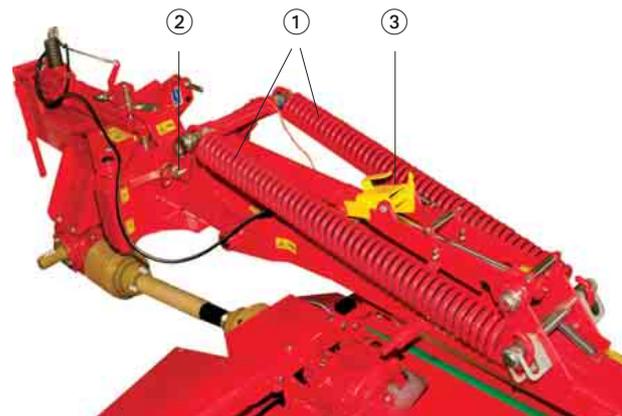
Rutschkupplung und Freilauf schützen vor Schäden.



## Wirkungsvolle Federentlastung

Zwei starke Zugfedern ① sorgen für einen gleichmäßigen Auflagedruck über die gesamte Mäheinheit. Diese bewirken eine reaktionsschnelle Anpassung an die Bodenkonturen – „schwebender Schnitt“. Der Auflagedruck der Mäheinheit ist durch Umstecken eines Bolzens ② werkzeuglos 6-fach einstellbar – je nach Ausstattung mit Schwadformer oder Aufbereiter.

Mit der mechanischen Abstellklappe ③ wird die Feder gesperrt und das Mähwerk kann problemlos ab- und angebaut werden.



### Einstellungen:

- **Trockene, harte Böden:** Erhöhung des Auflagedruckes, damit der Mäher bei hohen Fahrgeschwindigkeiten nicht hüpft.
- **Feuchte, weiche Böden:** Verringerung des Auflagedruckes für beste Bodenschonung.

*Die Grasnarbe muss geschont werden. Optimale Boden Anpassung mit einem gleichmäßigen Auflagedruck ist deshalb eine wichtige Forderung der Praxis. Die mittige Anlenkung in Kombination mit der variablen Auflagedruck-Verstellung sorgt für Grasnarbenschonung über die gesamte Schnittbreite.*

## Mittenaufhängung – Bodenanpassung

Bei der EUROCAT Mittenaufhängung wird die Mäheinheit über die gesamte Mähbreite entlastet.

Gegenüber konventioneller Seitenaufhängung reduzieren sich Seitenzug und Gleitwiderstand stark. Dadurch wird die Zugleistung verringert –

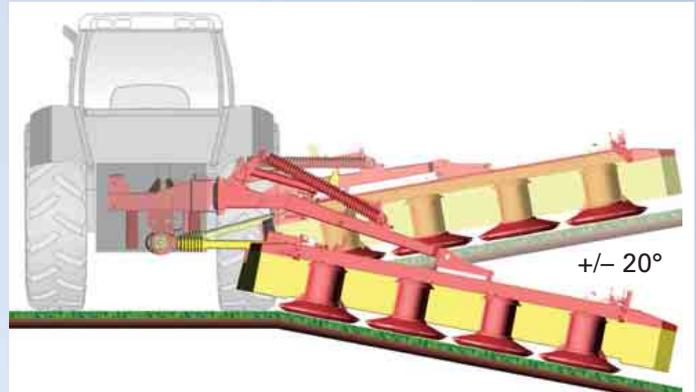
ein enormer Vorteil beim Mähen mit Aufbereiter und in Hanglagen!

### **Großer Pendelbereich**

Besonders bei unebenen steilen Flächen ist ein großer Pendelbereich von Vorteil. Durch die mittige Aufhängung reagiert der Mäher rascher auf veränderte Bedingungen.

### **Aushebung am Vorgewende**

Beim Wenden erfolgt das Anheben über ein einfachwirkendes Steuergerät.

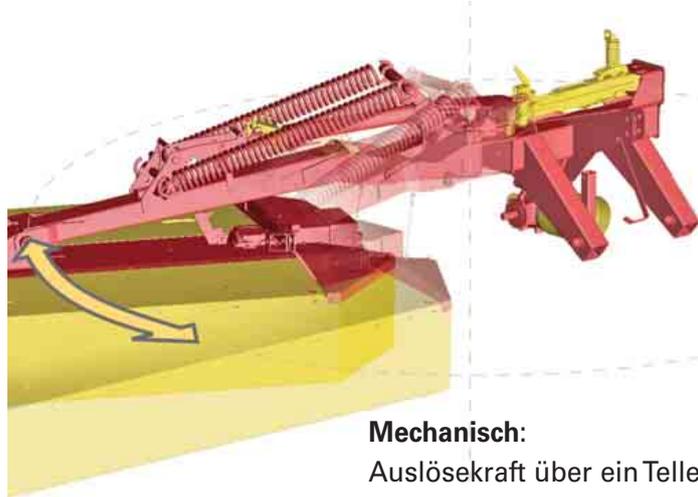


EUROCAT 315 H

# EUROCAT – Heckmäher

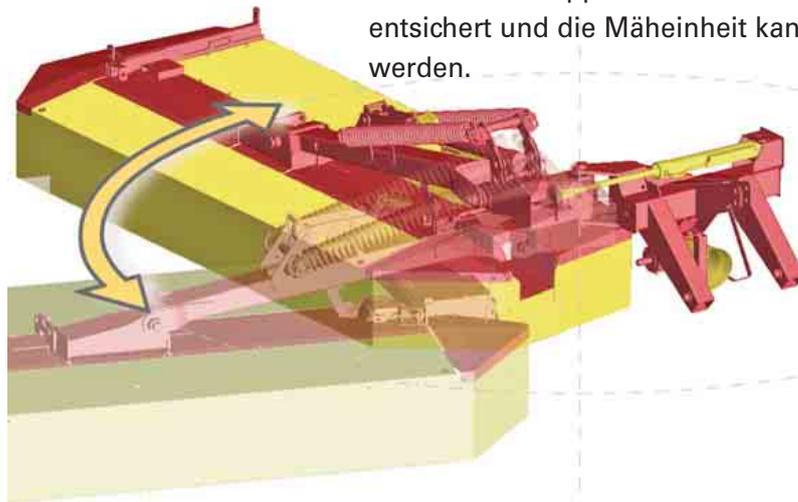
Der tägliche Einsatz des Mähers muss so komfortabel wie nur möglich sein. Auf Sicherheit, einfache Bedienung und effiziente Arbeits- und Transportstellungen hat Pöttinger besonders geachtet.

## Anfahrssicherung – auf Nummer sicher



### Mechanisch:

Auslösekraft über ein Tellerfederpaket einstellbar. Zwei Klauen greifen ineinander und klinken bei Überlastung zuverlässig aus. Für den Straßentransport wird vom Schlepper aus der Verriegelungsbolzen entsichert und die Mäheinheit kann geschwenkt werden.



### Hydraulisch:

Anfahrssicherung und Schwenkeinrichtung in einem System vereint. Bei Überlastung oder Hindernissen schwenkt das Mähwerk aus und kann über das Steuergerät wieder in die Mähstellung gebracht. Bei geschwenktem Mähwerk sorgt ein Sperrblock für sicheren Straßentransport.

### Aushebung am Vorgewende:

Beim Wenden am Vorgewende braucht das Schlepperhubwerk nicht betätigt werden. Daher ist ein Nachjustieren nach dem Absenken nicht nötig. Anheben über einwirkendes Steuergerät: Höchster Bedienkomfort und Schonung von Hubwerk und Gelenkwelle.



## Transportstellung – vom Schleppersitz

Ein einfachwirkender Hydraulikzylinder übernimmt die Aushebung.  
Das Schlepperhubwerk muss nicht betätigt werden.



**Seitliche Aushebung:**  
Für den Transport kann zur Verringerung der Transporthöhe der Seitenschutz abgeklappt werden.



**Schwenkung nach hinten:**  
Die ideale Position bei schmalen und niedrigen Durchfahrten. Freie Sicht nach hinten.



**Schwenkung nach hinten und hoch:** Das Mähwerk ist nahe am Schlepper und bewirkt dadurch eine geringere Vorderachs-Entlastung.

*In jeder Position ist die Gelenkwelle drehbar, damit werden Beschädigungen verhindert.*



EUROCAT 275 H ED



# Aufbereiter – Extra dry (ED)

**Jeder Praktiker weiß, dass nur mit hochwertigem Grundfutter wirtschaftliche Erträge in der Milchviehhaltung zu erzielen sind. Mehr Energie im Grundfutter steigert die Milchleistung und senkt die Kraftfutterkosten.**

**„Extra dry“-Aufbereiter, eine gemeinsame Entwicklung mit dem Institut für Landtechnik IMAG-DLO in Wageningen (Holland), zeigen den besseren Weg.**

## „Extra dry“ – Breitstreueinrichtung

Der Rotor fördert das Futter über eine Breitverteilerhaube. Die Bleche ① verteilen den Futterstrom auf die gesamte Mähbreite. Das Futter wird flächendeckend locker und gleichmäßig abgelegt.

## „Extra dry“ – Schwadformung

Zur Schwadformung werden die beiden Schwadbleche ② und die äußeren Lamellen nach innen geschwenkt. Die Schwadbreite wird über die Stellung der Bleche bestimmt.

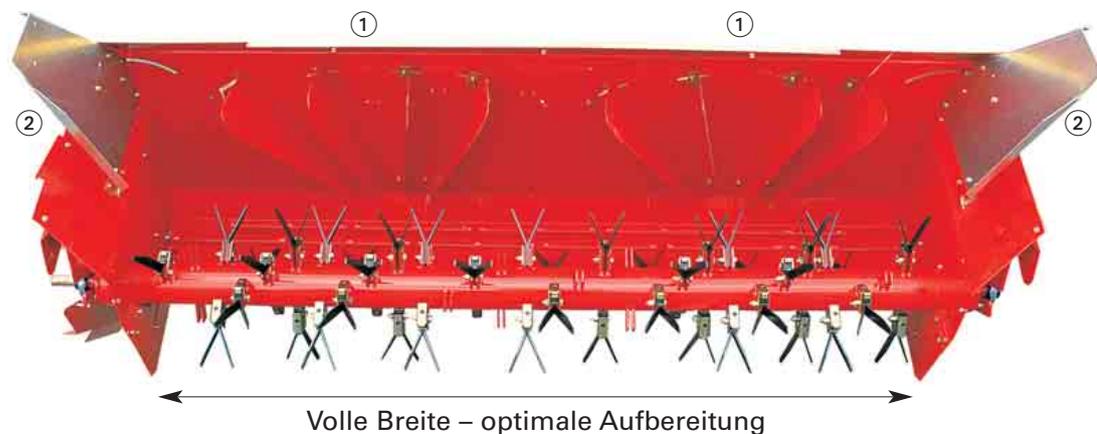
## Rotorantrieb

Die Kraftübertragung erfolgt direkt vom Balkenantrieb über Keilriemen ③ auf den Rotor.



Ein federbelasteter Riemenspanner mit breiter Rolle sorgt auch bei Lastspitzen für einwandfreie Kraftübertragung. Einfach zu entspannen, der Keilriemen ist rasch abnehmbar. Zuverlässig geschützt vor Berührung mit Futter.

Die Aufbereiterdrehzahl für ideale Arbeitsintensität beträgt 860 U/min.



## Ein-Mann-Schnellausbau

Wird der Aufbereiter nicht mehr benötigt, ist er rasch ausbaubar.

- 1 Schnellverschlussbolzen öffnen (Wunsch)
- 2 Rotor-Antriebskeilriemen abnehmen
- 3 Fahrwerk einsetzen – ausfahren
- 4 Schutz einsetzen – Entlastung umstellen – fertig.





**V-förmige Stahlzinken** aus gehärtetem Stahl garantieren einen kontinuierlichen Futterfluss und hohe Standzeit. Elastisch sind die Zinken in Gummielementen gedämpft. Die Anordnung auf dem Aufbereiterrotor ist spiralförmig.



**Aufbereiterintensität**  
 Von sehr schonender Aufbereitung (blattreiche Leguminosen) bis zur intensiveren Arbeit kann über einen Hebel ① verstellt werden. Durch die Stellung des Aufbereiter-Prallbleches ② mit aufgeschweißten Leisten wird der Aufbereitungsgrad bestimmt.

**Aufbereiter reiben die Wachsschicht des Erntegutes schonend auf. Anschließend wird das Futter auf volle Breite abgelegt.**

**Vorteile des Aufbereitens:**

- Kürzere Feldtrocknungsperiode, weniger Wetterrisiko.
- Steigerung des Energiegehaltes bis 10 % – spart Kraftfutter.
- Bessere Silagequalität durch rasche pH-Wert-Absenkung.
- Kein oder weniger Zetten spart Arbeitszeit und vereinfacht den Betriebsablauf.
- Schonendes Aufbereiten vermindert Bröckelverluste an den empfindlichen Blättern – höherer Eiweißgehalt in der Silage.
- Weniger Befahren des Feldes schont Futter und Grasnarbe.

**Dadurch lassen sich Einsparungen bis zu 150 Euro pro Hektar und Jahr erzielen.**



EUROCAT 275 H ED

# CAT Trommelmäher

**V**orzüge wie bei den Großen ...  
**Federentlastung und Mittenaufhängung, verstellbare Anbaubolzen, das Werkzeugfach im Rahmen, der sichere Gelenkwellenantrieb mit Freilauf und sowie die automatische Anfahr-sicherung** gehören zur Standardausrüstung.

## Die langjährig Bewährten für kleinere Flächen ...

**CAT 190 / 190 ED**  
1,85 m Arbeitsbreite

**CAT 230 plus / plus ED**  
2,25 m Arbeitsbreite



### Aushebung

- In Feldtransportstellung wird nur seitlich angehoben, die Schlepperhydraulik bleibt immer in der selben Stellung – kein Neueinstellen des Hubwerkes.

### Hochgeschwenkt

- Leicht zugänglich für Servicearbeiten, Klingenswechsel und Schnitthöhenverstellung

### Drei Transportstellungen bei CAT 230 plus / plus ED

- Hydraulisch seitlich hochgestellt.
- Nach hinten geschwenkt und hochgestellt – geringe Transportbreite (Schwerpunkt nahe am Schlepper).
- Nur nach hinten geschwenkt für niedrige Durchfahrten.



# Technische Daten

## EUROCAT – Frontmäher

	Arbeitsbreite	Trommeln	Klingen pro Trommel	Flächenleistung	Schlepper ab kW/PS	Gewicht
<b>276 F classic</b>	2,70 m	4	3	1,70 ha/h	40 / 55	650 kg
<b>276 plus F classic</b>	2,70 m	4	3	1,70 ha/h	40 / 55	660 kg
<b>316 F classic</b>	3,05 m	4	3	2,20 ha/h	44 / 60	720 kg
<b>316 plus F classic</b>	3,05 m	4	3	2,20 ha/h	44 / 60	730 kg
<b>316 F plus <i>α</i>-motion</b>	3,05 m	4	3	2,20 ha/h	44 / 60	895 kg
<b>316 F plus <i>α</i>-motion ED</b>	3,05 m	4	3	2,20 ha/h	52 / 70	1070 kg

## EUROCAT – Heckmäher

<b>275 H</b>	2,70 m	4	3	2,70 ha/h	52 / 70	870 kg
<b>275 H ED</b>	2,70 m	4	3	2,70 ha/h	59 / 80	1040 kg
<b>315 H</b>	3,05 m	4	3	3,20 ha/h	52 / 70	930 kg

## CAT – Heckmäher

<b>190</b>	1,85 m	2	3	1,70 ha/h	30 / 40	512 kg
<b>190 ED</b>	1,85 m	2	3	1,70 ha/h	37 / 50	660 kg
<b>230 plus</b>	2,25 m	2	4	2,20 ha/h	44 / 60	650 kg
<b>230 plus ED</b>	2,25 m	2	4	2,20 ha/h	52 / 70	820 kg



# Ausstattungen

	Anbau	Anbau Kat. III	Drehzahl 1000 U/min	Drehzahl 540 U/min
				
<b>CAT</b>				
190	Kat. I + II	–	–	Serie
190 ED	Kat. I + II	–	–	Serie
230 plus	Kat. II	–	–	Serie
230 plus ED	Kat. II	–	–	Serie
<b>EUROCAT</b>				
275 H	Kat. II	Wunsch	Serie	Wunsch
275 H ED	Kat. III	Serie	Serie	Wunsch
315 H	Kat. III	Serie	Serie	Wunsch
276 F classic	Schnellkuppler	–	Serie	Wunsch
276 F plus classic	Schnellkuppler	–	Serie	Wunsch
316 F classic	Schnellkuppler	–	Serie	Wunsch
316 F plus classic	Schnellkuppler	–	Serie	Wunsch
316 Q-motion plus	Schnellkuppler	–	Serie	Wunsch
316 Q-motion plus ED	Schnellkuppler	–	Serie	Wunsch

	Hydraulische Rückschwenkung	ED Aufbereiter	Schutz hinten	Schwadscheiben zentral verstellbar
				
<b>EUROCAT</b>				
275 H	Wunsch	Wunsch	Serie	–
275 H ED	Wunsch	Serie	Wunsch	–
315 H	Serie	–	Serie	–
276 F classic	–	–	Serie	–
276 F plus classic	–	–	Serie	–
316 F classic	–	–	Serie	–
316 F plus classic	–	–	Serie	–
316 Q-motion plus	–	Wunsch	Serie	Serie
316 Q-motion plus ED	–	Serie	Wunsch	Wunsch

Schwadscheiben außen/innen	Zusatzschwadscheiben	Schnitthöhen	Distanzringe + 6/12 mm	Hochschnittteller + 20 mm	Beleuchtung
					
Wunsch	-	-	Wunsch	-	Wunsch
-	-	-	Wunsch	-	Wunsch
Wunsch	-	30 – 60 mm	-	-	Wunsch
-	-	30 – 60 mm	-	-	Wunsch
Serie	Wunsch	-	Wunsch	Wunsch	Wunsch
Wunsch	Wunsch	-	Wunsch	Wunsch	Wunsch
Serie	Wunsch	-	Wunsch	Wunsch	Wunsch
Serie	Wunsch	-	Wunsch	Wunsch	-
Serie	Wunsch	40 – 65 mm	-	Wunsch	-
Serie	Wunsch	-	Wunsch	Wunsch	-
Serie	Wunsch	40 – 65 mm	-	Wunsch	-
Serie	Wunsch	40 – 65 mm	-	Wunsch	-
Wunsch	Wunsch	40 – 65 mm	-	Wunsch	-

Schnellverschlüsse für Aufbereiter	Fahrwerk für Aufbereiter	Teleskopoberlenker	Federoberlenker	Anbauerhöhung + 200 mm
				
Wunsch	Wunsch	-	-	-
Wunsch	Wunsch	-	-	-
-	-	-	-	-
-	-	Serie	Wunsch	Wunsch
-	-	Serie	Wunsch	Wunsch
-	-	Serie	Wunsch	Wunsch
-	-	Serie	Wunsch	Wunsch
Wunsch	Wunsch	-	-	-
Wunsch	Wunsch	-	-	-

# Qualität für die Zukunft



Die Maschinen mit dem Kleeblatt als Markenzeichen sind international erfolgreich, mit Zuverlässigkeit bei Qualität und Service.



KTL-Grundierung und Pulverbeschichtung – **Autolack-Qualität**



**Laserschneidmaschinen** für höchste Präzision in der Blechbearbeitung



Neues **Härtezentrum** für Verschleißteile

Modernste **3-D Konstruktion**

**Zukunftssichere Bauteile-Prüfung** – im neuen Grieskirchner Technologie- und Innovationszentrum werden härteste Einsatzverhältnisse simuliert und Belastungsgrenzen ermittelt



**Pöttinger-Original-Verschleißteile bieten Mehrwerte**, die sich rechnen: Höhere Lebensdauer, exakte Passgenauigkeit, stets verfügbar.



**Produktübergabe** – Bei Pöttinger hat jeder Kunde das Recht auf eine ordnungsgemäße Produktübergabe durch seinen Pöttinger-Vertriebspartner, zur Sicherung der Gewährleistung.



**Alois Pöttinger  
Maschinenfabrik GmbH**  
A-4710 Grieskirchen  
Industriegelände 1  
Telefon +43 (0) 7248/600-0  
Telefax +43 (0) 7248/600-513

**Gebr. Pöttinger GmbH**  
D-86 899 Landsberg a. Lech  
Spöttinger Straße 24  
Telefon +49 (0) 8191/9299-111  
Telefax +49 (0) 8191/9299-188

**Stützpunkt Nord**  
D-49509 Recke  
Steinbecker Straße 15  
Telefon +49 (0) 5453/9114-0  
Telefax +49 (0) 5453/9114-14

**Pöttinger AG**  
CH-5413 Birmenstorf Kt. Aargau  
Mellingerstrasse 11  
Telefon +41 (0) 56 201 41 60  
Telefax +41 (0) 56 201 41 61  
e-mail: info@poettinger.ch  
www.poettinger.ch

[www.poettinger.at](http://www.poettinger.at) – e-mail: [landtechnik@poettinger.at](mailto:landtechnik@poettinger.at)

erfolgreicher mit

