

# Neue leichtlaufende Ölbad-Grasmäher

mit Rollen- und Kugellagern



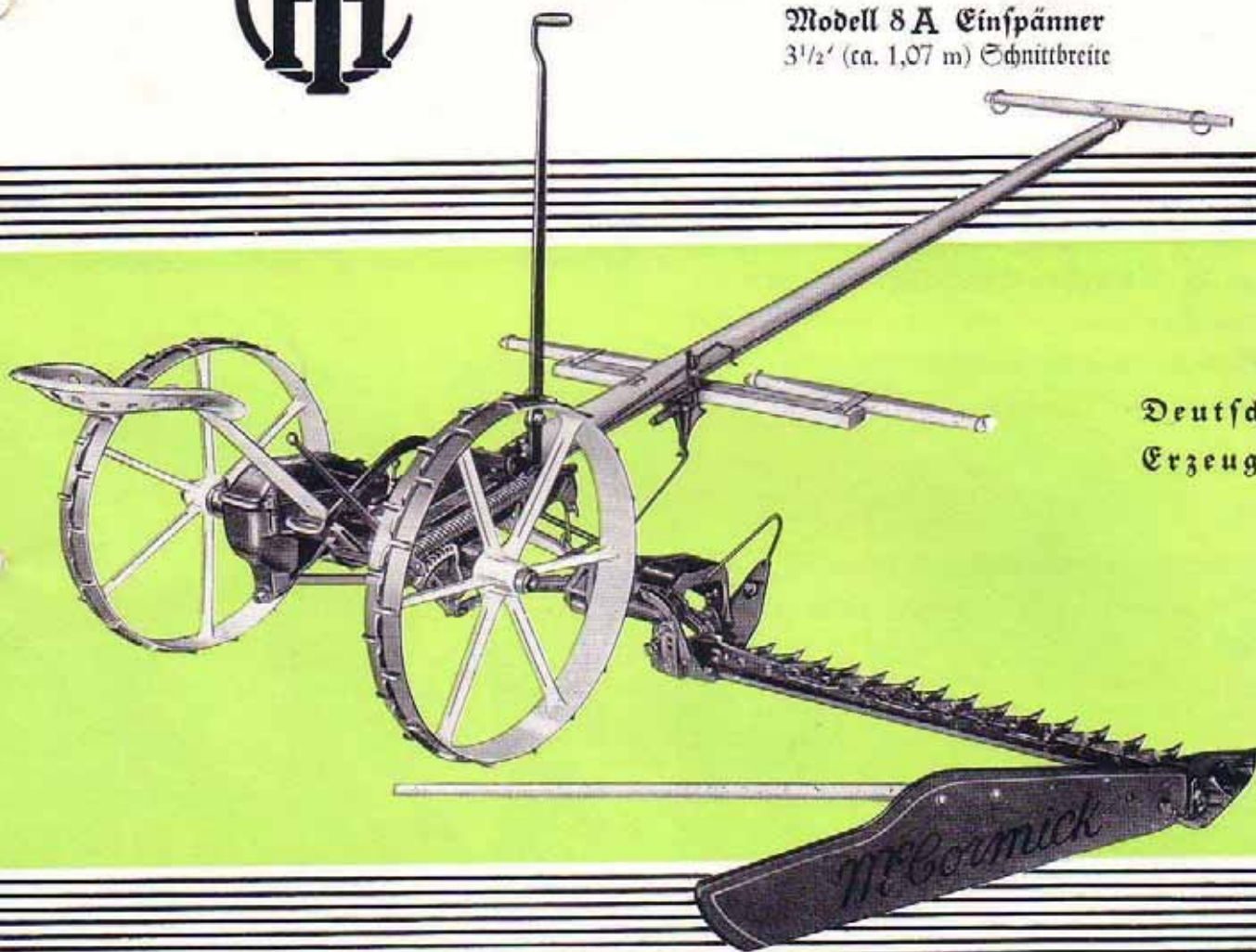
Modell 8 C

Leichter Zweispänner (Kuhmäher)

4' (ca. 1,22 m) Schnittbreite

Modell 8 A Einspänner

3 1/2' (ca. 1,07 m) Schnittbreite



Deutsches  
Erzeugnis

# MCCORMICK

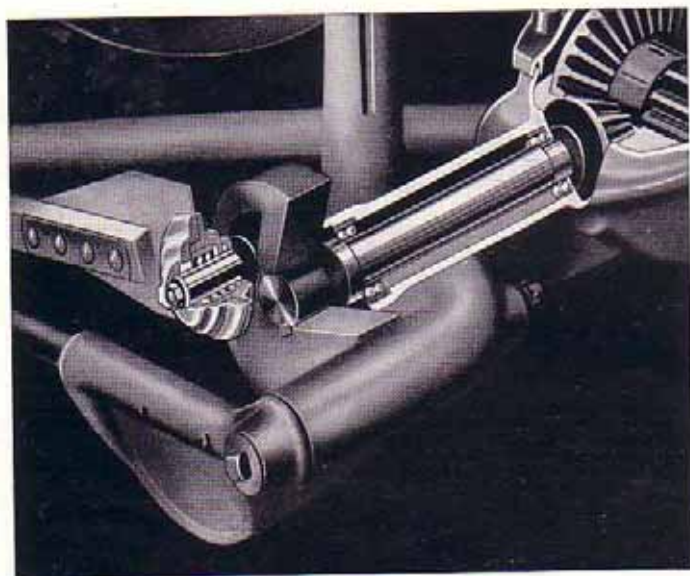


# Größte Leichtzügigkeit

der neuen M<sup>C</sup>CORMICK Grasmähermodelle ist sichergestellt durch

- 6 Rollenlager an der Hauptachse
- 4 Rollenlager an den Gegenwellen
- 2 doppelreihige Präzisions-Kugellager an der Kurbelwelle und
- 1 doppelreihiges Präzisions-Kugellager an der Treibstange

Beide Fahrräder sind auf die Achsenenden fest aufgekittet. Auslaufen und Lockerwerden ausgeschlossen. Die Sperrklinken sind aus den Fahrrädern in den Getriebekasten verlegt, deshalb kein Verschleiß mehr durch Sand und Schmutz. Sämtliche Zahnräder, die Sperrklinken und die Kupplung liegen geschlossen im Ölbad. Auch alle Wellen werden selbsttätig geschmiert. Kein Zahnrad liegt außerhalb des Ölbad. Eine einmalige Öl-Füllung des Getriebekastens genügt für die ganze Ernte. Der Getriebekasten wird durch eine besondere Dichtung zwischen Kasten und Deckel staub- und öldicht abgeschlossen. Keine Ölverluste an den Wellenenden.



Doppelseitige Präzisions-Kugellager an der Kurbelwelle und Treibstange

# Neue M<sup>C</sup>CORMICK

Modell 8 C 4' (ca. 1,22 m) Leichter Zweispänner (Kuhmäher)

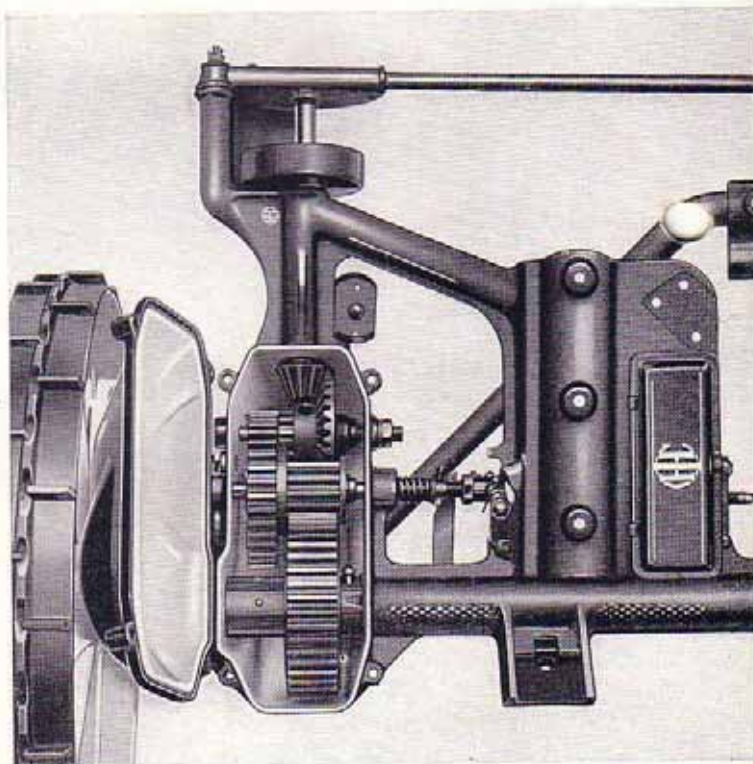
Mehrere DRP. und DRGM.



Achse der Ölbad-Grasmäher 4' und 3 1/2' mit Rollenlagern, etwas abgezogenen Sperrklinkenplatten und den Stahlhülsen für die beiden Rollenlager an der Getriebeseite



Die beiden Sperrklinkenplatten mit den Sperrklinken und das Hauptantriebszahnrad, in welches die Sperrklinken an den inneren Zahnkränzen eingreifen

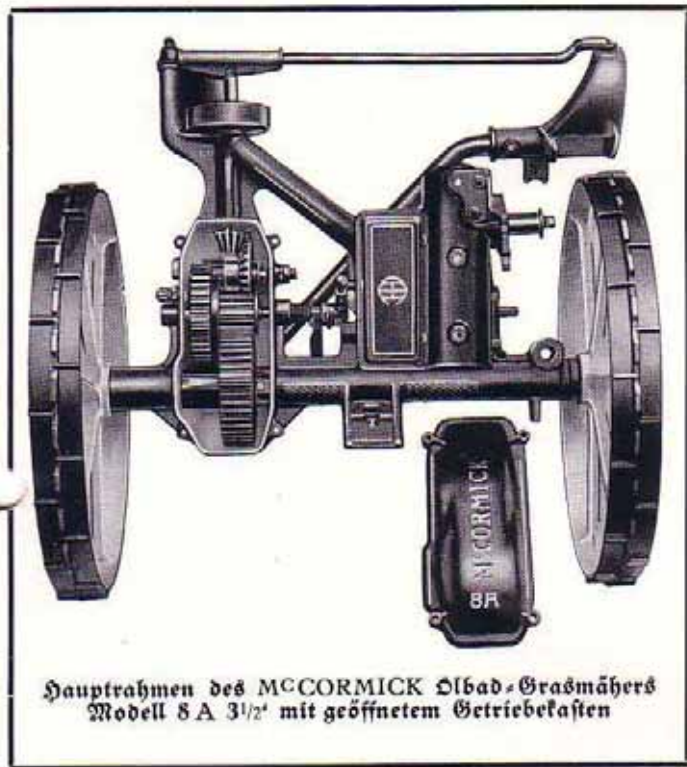


Hauptrahmen des M<sup>C</sup>CORMICK Ölbad-Grasmähers Modell 8 C 4' mit Einblick in den Getriebekasten



# K Ölbad-Grasmäher

Modell 8 A 3 1/2' (ca. 1,07m) Einspanner



Hauptrahmen des MCCORMICK Ölbad-Grasmähers  
Modell 8 A 3 1/2' mit geöffnetem Getriebekasten

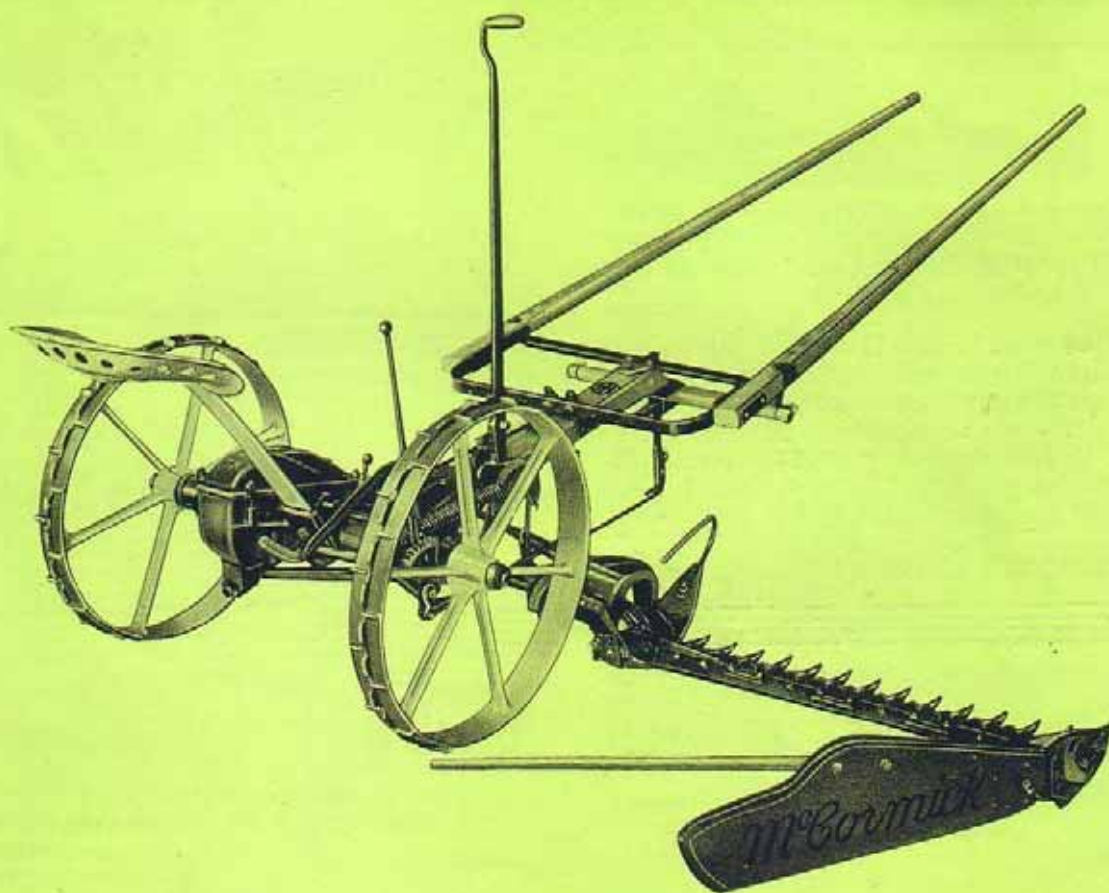
Die neuen M<sup>c</sup> CORMICK Ölbad-Grasmäher liefern unter allen Verhältnissen einen guten Schnitt. Der Schneideballen kann mittels des Aufzughebels in zwei verschiedene Stellungen und zwar in halbe Höhe und Senkrechstellung gehoben werden, wobei ein zwangsläufiges Aus- und Einrücken des Getriebes bei Betätigung des Aufzughebels erfolgt. Aufzug- und Kipphebel sind ohne Drahtzuglinken und verriegeln sich automatisch. Bei Bedienung des Fußhebels arbeitet das Messer weiter. Jahrzehntelang bewährte Treibstange DRP. 338 583. Der automatische Verschluss am Messerkopf gleicht die natürliche Abnutzung selbsttätig aus, verhindert Messerbrüche, schont Getriebe. Leichter Messerwechsel. Am oberen Ende: Ungeteilte, durchgehend elastische Stahlplatte DRGM. 1 128 998 mit doppelreihigem Präzisions-Kugellager (s. Bild).

Sonderausrüstung (s. auch Seite 4):

Zweispannvorrichtung mit Stahldeichsel  
für Grasmäher 3 1/2'

Einspannvorrichtung für Grasmäher 4'

**Gute Maschinen** \_\_\_\_\_  
verbessern eine  
\_\_\_\_\_ **Gute Wirtschaft**





## 3 verschiedene Schneidebalken für M<sup>C</sup>CORMICK Grasmäher

Sämtliche Finger, auch die Stahlfinger, sind mit auswechselbaren Fingerplatten versehen.



Normalschnittbalken

Schnittbreite: 3 1/2' Anz. d. Einzelfinger: 13, Anz. d. Klingen: 14  
Schnittbreite: 4' Anz. d. Einzelfinger: 15, Anz. d. Klingen: 16



Mittelschnittbalken

Schnittbr. 3 1/2' Anz. d. Doppelstahlfinger: 10, Anz. d. Klingen: 14  
Schnittbr. 4' Anz. d. Doppelstahlfinger: 11, Anz. d. Klingen: 16  
und 1 Einzelstahlfinger



Tiefschnittbalken

Schnittbr. 3 1/2' Anz. d. Doppelstahlfinger: 13, Anz. d. Klingen: 14  
Schnittbr. 4' Anz. d. Doppelstahlfinger: 15, Anz. d. Klingen: 16



## M<sup>C</sup>CORMICK Scherenfingerbalken für Mittel- und Tiefschnitt

sind mit einer mehrteiligen, die ganze Länge des Fingerbalkens durchlaufenden, Hartstahlreibungsschiene versehen, die dem Messer eine hervorragende Führung sichert (in der Abbildung mit D bezeichnet), D.N.G.N. 1 204 346. Diese Reibungsschiene ist zur Verhinderung von Verstopfungen mit Reinigungsöffnungen versehen, durch welche Pflanzenteile und Erde, die sich sonst festsetzen könnten, hindurchfallen.

## Besondere Ausrüstung für M<sup>C</sup>CORMICK Grasmäher

Bei Bestellungen verlange man  
ORIGINAL M<sup>C</sup>CORMICK Zubehör

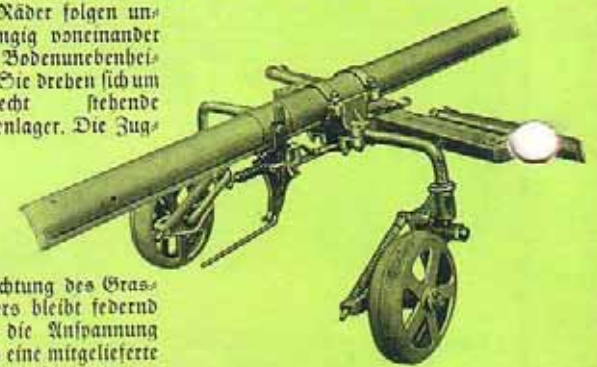
### IHC Deichselträger für Stahldeichsel

Die Tragfeder kann nach Bedarf angezogen werden. Das Rad wühlt sich nicht ein und folgt leicht jeder Bewegung der Zugtiere, da es sich um ein senkrecht stehendes Kollenlager dreht.



### Leichter Vorderwagen für Stahldeichsel

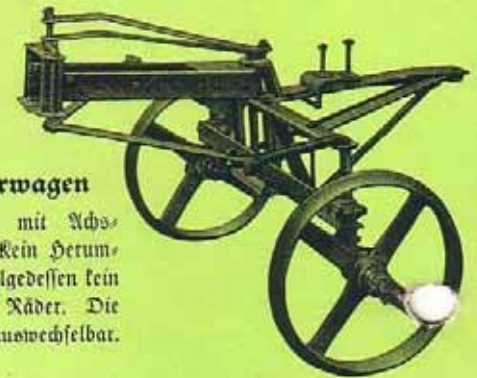
Die Räder folgen unabhängig voneinander den Bodenebenenheiten. Sie drehen sich um senkrecht stehende Kollenlager. Die Zug-



vorrichtung des Grasmäbers bleibt federnd und die Anspannung durch eine mitgelieferte Deichselverlängerung normal.

### IHC Vorderwagen

DXP. 282 042 mit Achschenkelenkung. Kein Herumdrehen und infolgedessen kein Einwühlen der Räder. Die Radbuchsen sind auswechselbar.



### M<sup>C</sup>CORMICK Handablage zum Getreidemähen

Die M<sup>C</sup>CORMICK Handablage für Grasmäher besteht aus dem beweglichen Lattenrost, dem zweiten Stütz mit Stütze, welche in das im Rahmen dafür vorhandene Loch genau eingepaßt ist, dem Handrad und dem Außenteiler.



Bei der Arbeit im Lagergetreide bietet die Handablage große Vorteile.





# M<sup>c</sup>CORMICK

## Ölbad-Grasmäher

mit Zentralschmierung • Geräuschloser Gang und leichter Zug durch  
13 Kugel- und Rollenlager

**8-C Leichter Zweispänner (Kuhmäher)**

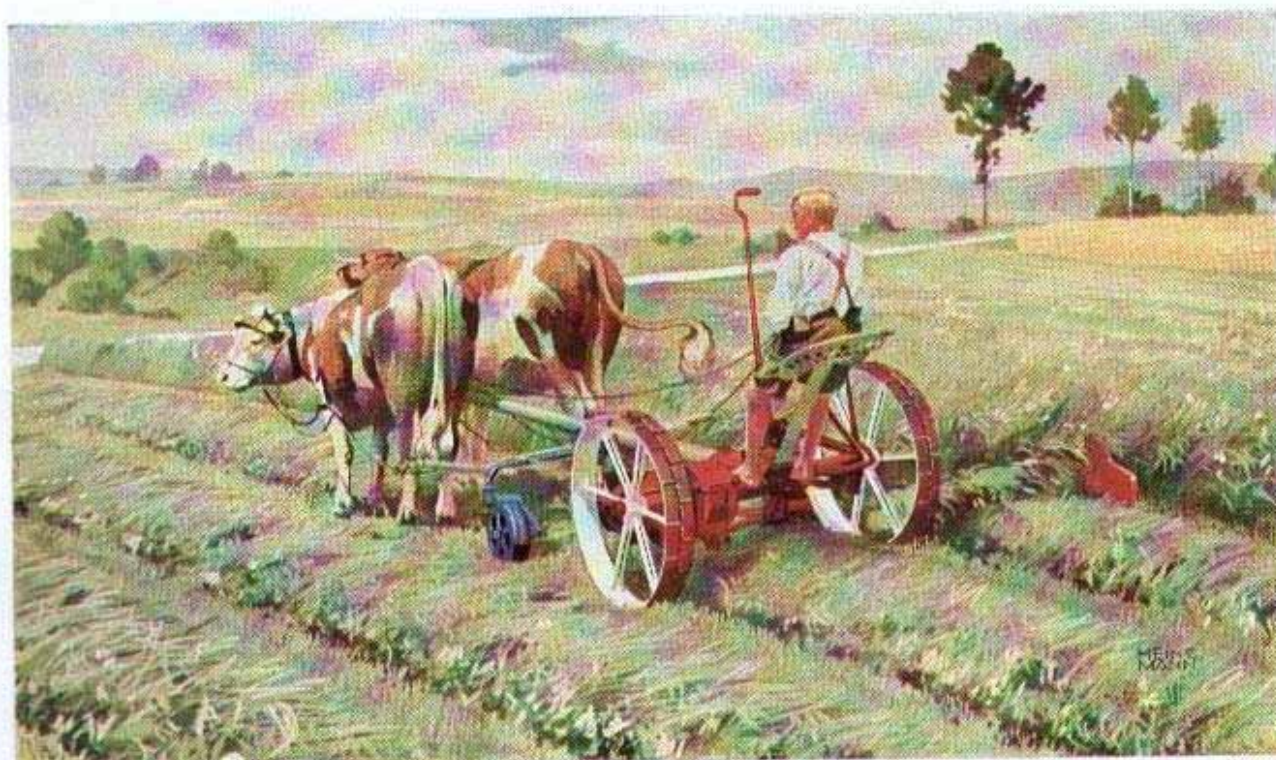
1,20 m (4') Schnittbreite

**8-A Einspänner**

1,05 m (3 1/2') Schnittbreite

Mehrere DRP. und DRGM.

Deutsches Erzeugnis



GUTE MASCHINEN VERBESSERN EINE GUTE WIRTSCHAFT



# MCCORMICK

## Ölbad-Grasmäher mit Zentralschmierung

Mehrere DRP. und DRGM.

8-C Leichter Zweispanner (Kuhmäher) 1,20 m (4') Schnittbreite

8-A Einspanner 1,05 m (3½') Schnittbreite

Leichter Zug durch 13 Kugel- und Rollenlager und geräuschloser Gang



DEUTSCHES

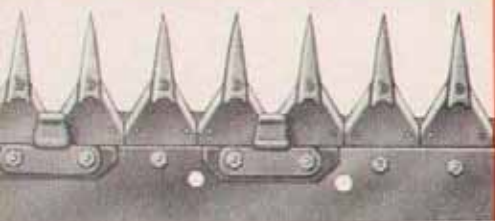


ERZEUGNIS



# Schneidebalken für McCORMICK Grasmäher

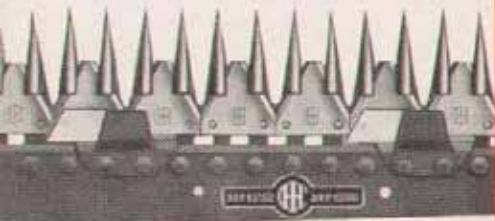
Normalschnitt - Mittelschnitt - Tiefschnitt



McCORMICK Normalschnittbalken



McCORMICK Mittelschnittbalken



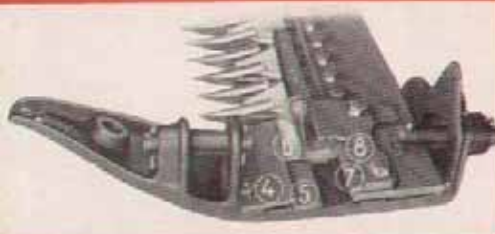
McCORMICK Tiefschnittbalken

Bei Bestellungen verlange man  
**ORIGINAL McCORMICK**  
Zubehör



Die neuartige Messerführung  
(DRP. 637 572 und 653 803)

(1) Reinigungsplatte (2) Reibungsplatte (3) Messerhalter



Die Messerführung am Innenschuh

(4) Decker Messerkopfplatte  
(5) Reibeplatte (6) Messerkopfplatte (7) Reibungsplatte  
(8) Hintere Messerkopfplatte

Schnittbreite	1,05 m (3 1/2')	1,20 m (4')
Anzahl der Klingen...	14	16
<b>Normalschnittbalken</b>		
Einzelfinger.....	13	15
<b>Mittelschnittbalken</b>		
Doppelstahlfinger.....	10	11*
<b>Tiefschnittbalken</b>		
Doppelstahlfinger.....	13	15

\* und 1 Einzelfinger

Alle Finger sind mit auswechselbaren  
Fingerplatten versehen

**McCORMICK Mittelschnittbalken und Tiefschnittbalken mit der neuartigen Messerführung (DRP. 637 572 und 653 803) gehen leicht, mähen sauber und verstopfen sich nicht.**

Diese neuartige Messerführung an den McCORMICK Schneidebalken ermöglicht leichtes, sauberes Mähen auch schwieriger Wiesen, ohne daß sich der Balken verstopft.

### Das ist die neuartige Messerführung

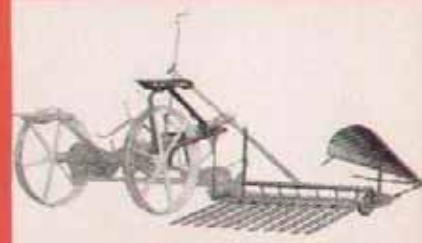
Das Messer, dessen Klingen nicht über den Messerrücken hinausragen, hat aufgenietete Reinigungsplatten (1), die ihm an den langen Reibungsplatten (2) eine gute Führung und den Klingen eine stets einwandfreie Auflage sichern. „Der springende Punkt“ der neuartigen Messerführung (DRP. 637 572 und 653 803) ist die keilförmige Reinigungsplatte (1), die beim Hin- und Hergehen ihren Messerhalter (3) sauber hält und Stopfen unnötig macht. Das Messer gleitet spielend leicht und schneidet sauber, ohne daß es von den Messerhaltern angepreßt wird.

### Die hervorragende Messerführung am Innenschuh

Der Rücken des Messerkopfes ist verschleißfest, da er, von dem winkligen Fortsatz der Messerkopfplatte (6) geschützt, gegen die Reibungsplatte (7) arbeitet. Die hintere Messerkopfführung ist zweiteilig und die Reibungsplatte (7), die den größten Druck auszuhalten hat, ist leicht nachstellbar. Vorne wird der Messerkopf zwischen der Kappe (4) und der Bodenplatte (5) sicher geführt.

**Alle Verschleißteile sind gehärtet und später leicht auswechselbar**

## Besondere Ausrüstung für McCORMICK Grasmäher



McCORMICK

### Handablage zum Getreidemähen

Besitzt aus dem beweglichen Lattenrost, dem zweiten Ein mit Stütze, dem Handroder und dem Torpedo-Auhenssteller. Der Lattenrost wird mit dem linken Fuß bedient. Der Aufnahmehel kann so einstellbar werden, daß er beim Schneiden nicht hindert. Mehrere Modelle.

### McCORMICK Dreifselträger



Das Rad wühlt sich nicht ein und folgt leicht jeder Bewegung des Dreifsel, da es sich um ein feuertrotz festes Rollenlager dreht.

### Leichter McCORMICK Vorderwagen



Die Räder setzen unabhängig voneinander bei Seitenarbeiten. Sie drehen sich leicht um festes stehendes Rollenlager. Die Lagerverrichtung des Dreifselstahls bleibt fest und die Aufspannung durch eine mittelgroße Dreifselverlängerung normal.

### McCORMICK Vorderwagen

mit Zahnkranführung ermöglicht kurzes Wenden, ohne daß sich die Räder einwärts drehen.



Die Radbuchsen sind auswechselbar.

### „UA“ für Zweispanner und leichte Zweispanner (Ruhmäher)



### „VC“ für leichte Zweispanner (Ruhmäher) „V“ für Einspanner