

## KREISELMÄHWERK 1,6 m

35-FDM160



### Balkenmäher 1,6 m mit vier ovalen Rotortellern

- Für Traktoren ab 35PS
- 4 ovale Rotorteller
- Für Dreipunkthalterungen Kategorie 1 und 2
- Verstellbare Entlastungsfedern
- Mähbalken mit Gleitplatten

#### Ein Kreiselmähwerk ist die perfekte Maschine zum schonenden Mähen Ihres Grünlands

Unser Kreiselmähwerk FDM160 eignet sich für alle, die ein kleineres Kreiselmähwerk für kleine bis mittelgroße Grünflächen suchen. Das Kreiselmähwerk wurde so konstruiert und angepasst, dass es eine schonende und effektive Grünfütter- oder Heugewinnung ermöglicht. Dieses Kreiselmähwerk hat eine Arbeitsbreite von 1,6 m und eignet sich für Traktoren ab 35 PS.

Der Balkenmäher verfügt über vier ovale Rotorteller, die das Gras effektiv und mit verbesserter Schnittleistung mähen, sodass es gut nachwachsen kann. Zwei erhöhte Rotorteller mit seitlichen Führungen befinden sich an jeder Außenseite, wodurch sich die Durchsatzgeschwindigkeit erhöht und sichergestellt wird, dass das Schnittgut ohne Behinderung passieren kann. Einzelne Schleppschuhe unter jedem Teller schützen den Balken; diese liegen gut ausbalanciert leicht zum Boden gerichtet. Die Schnitthöhe beträgt 0–100 mm und die Schwadbreite 620–1340 mm.

An beiden Seiten des Mähbalkens befinden sich Gleitplatten. Der Balken wird zum Transport um 90° geneigt und kann bei Bedarf auf 10° abgesenkt werden.

#### Anfahrerschutz, Entlastungsfedern und hydraulische Klappfunktion

Die Maschine ist mit einem Steinauslöser als Anfahrerschutz ausgestattet, der auslöst und zurückfedert, um die Belastungen beim Anfahren auf ein Hindernis zu minimieren. Verstellbare Entlastungsfedern verringern den Druck des Rotorbalkens gegen den Boden, um eine Schädigung des Bodens zu minimieren.

Verstellbare Entlastungsfedern verringern den Druck des Rotorbalkens gegen den Boden, um eine Schädigung des Bodens zu minimieren.

Das Kreiselmähwerk ist mit einer Schutzvorrichtung ausgestattet, die den gesamten Mähbalken abdeckt und Traktor und Umgebung vor Steinschlägen und herausgeschleudertem Gras schützt.

Die Schutzvorrichtung um den Mähbalken besteht aus einem einfachen Rahmen, der dem gesamten Schutzrahmen und der Schutzplane stabilen Halt gibt. Der Schutzrahmen kann bei Wartungsarbeiten auch zusammengeklappt werden.

Lieferung mit Zapfwelle und Getriebeöl; für das Kreiselmähwerk ist ein doppelwirkender Anschluss am Traktor erforderlich. Zwei Hydraulikschläuche mit 1/2-Zoll-Schnellkupplung (Außengewinde).

#### TECHNISCHE DATEN

Arbeitsbreite	1600 mm
Leistungsaufnahme	35 - 50 PS
Farbe	Grün
Schneidhöhe	0 - 100 mm
Messer	8 Stk.
L x B x H	3560 x 1200 x 1320 mm
Rotorgeschwindigkeit	2980 U/min Bei 540 U/min
Rotorteller	4 Stk. Ovale Teller
Schwadbreite	620 - 1340 mm
Dreipunkt	Kat 1 & 2
Drehzahl PTO	540 U/min
Gewicht	495 kg