

# McHale

## 991<sub>B</sub>

Rundballen -  
Wickelgerät

991B-BJ S-BE-BER SERIE



Die professionelle Wahl

# “Gibt das Tempo vor”

Die McHale Serie 991 gibt für das effiziente & exakte Wickeln von Rundballen das Tempo vor. Praxisgerechte Konstruktion, hochwertige Komponenten und Präzisionstechnik, machen die 991 Serie zur ersten Wahl für Lohnunternehmer und Landwirte, die eine erstklassige und gleichbleibende Leistung für alle Arten Bedingungen und Gelände fordern. Mit praktischen und zuverlässigen Leistungsmerkmalen ausgestattet, ist die 991-Serie für effektiv arbeitende Bediener gedacht und konstruiert. Werfen Sie einen Blick auf die hydraulisch betriebene Schneid- & Haltevorrichtung, den leistungsstarken Vorstrecker zur Optimierung des Folienverbrauchs und auf den patentierten, bodengestützten Ballenablagedämpfer und Sie wissen, warum Sie die 991-Serie zur Serie Ihrer Wahl machen. Wie alle McHale Ballenwickler liefert Ihnen auch die leistungsstarke Serie 991 seit über 15 Jahren straff gewickelten Ballen, in denen der natürliche Feuchtigkeitsgehalt und damit ein erhöhter Nährwert erhalten bleibt, bei gleichzeitig verbessertem Umweltschutz.

## Ballenablagedämpfer

Der einzigartig konstruierte McHale Ballenablagedämpfer ist möglicherweise eines der wichtigsten Leistungsmerkmale der McHale Maschine. Nur Ballenwickler von McHale bieten Ihnen den bodengestützten Ballendämpfer, der den Ballen sanft zu Boden senkt und gleichzeitig den Druck auf den Rahmen minimiert. Wenn der Wickeltisch stoppt und in die Position zum Abkippen angehoben werden soll, hebt sich zuerst die Ballenmatte des Dämpfers um den Ballen zu halten, während sich der Dämpferahmen mit dem Stützfuss beim Anheben des Tisches in Richtung Boden bewegen. Auch der schwerste Ballen kann so sanft abgelassen werden, ohne dabei Schaden zu verursachen.



## Schneid- & Haltevorrichtung

Das hydraulisch betriebene Schneid- & Haltesystem von McHale schneidet und hält die Folie in der richtigen Position, bereit für den nächsten Ballen. Mit dieser zeitsparenden Ausrüstung erübrigt sich das manuelle Anlegen der Folie. Durch den einzigartigen Aufbau funktioniert dieses System zuverlässig selbst unter schwierigsten Bedingungen.



## Folienrollenschnellwechsler



Neue Folienrolle einlegen



Neue Folienrolle sichern





**McHale**



#### Elektronische Steuerung

Die in der Kabine montierte elektronische Steuerung der 'Expert-Serie' erlaubt die automatisierte Kontrolle aller Wickelfunktionen. Die Verwendung einer Infrarotfernsteuerung erspart einen zweiten Schlepper und einen zweiten Bediener.



#### Kontrollmonitor

Der weiterentwickelte Kontrollmonitor hat alle Funktionen des Vorgängermodells mit zusätzlichen Kontrollmöglichkeiten, wie einem dritten Ballenzählerkonto, Ballen pro



#### Beleuchtung

Die Fahrbeleuchtung gehört zum Standard bei diesen gezogenen Ballenwicklern.



#### Ballenstirnseitenablage

Mit der Ballenstirnseitenablage können die Ballen sanft zu Boden gelassen und auf die linke Seite gestellt werden, während gleichzeitig die enorme Belastung vom Rahmen genommen wird.



***"Praxisgerechte Konstruktion und hochwertig"***



#### Joystick Bedienung

Ein einzelner Hebel (Joystick) gewährleistet eine sichere und einfache Bedienung vom Schleppersitz aus. Das automatische Öffnen der Schneid- & Haltevorrichtung gehört zur Standardausrüstung.



#### Scherschraubensicherung

Die Scherschraubensicherung an der angetriebenen Walze schützt das Getriebe beim Wickeln unförmiger Ballen.



#### Bedienhebel

Vier Bedienhebel auf dem Steuerblock erlauben es dem Fahrer den elektronischen Steuer- & Regelmonitor zu übersteuern, und damit alle hydraulischen



#### Bereifung

Übergrosse Bereifung gehört zur Standardausrüstung, speziell

**rtige Ausstattung...."**

**McHale**

**Die Modelle und Ausrüstungen, die Ihren Anforderungen gerecht werden.**

## 991<sub>B-BC</sub>



Die 991B wird in der folgenden Standardausrüstung geliefert:

- 750mm Vorstrecker
- Hydraulische Schneid- & Haltevorrichtung
- Kontrollmonitor
- Hydraulisch, bodengestützte Ballenablage
- Breite Niederdruckreifen
- Zusätzliche Folienrollenhalter
- Selbstlade-Ballenhubgabel
- Ballenstabilisierungsrollen
- Gegengewicht (450kg)
- Scherschraubeneinheit
- Beleuchtung

### Zusatzausrüstung:

- Bowdenzugsatz 3m (991BC)
- Ballenstirnseitenablage
- 55% Vorstreckergetriebe
- 500mm Folien-Umbausatz

## 991<sub>BJS</sub>



Die 991BJS wird in der folgenden Standardausrüstung geliefert:

- Teilautomatisierte Joystickbedienung
- Automatisches Lösen der Folie
- 750mm Vorstrecker
- Hydraulische Schneid- & Haltevorrichtung
- Kontrollmonitor
- Hydraulisch, bodengestützte Ballenablage
- Breite Niederdruckreifen
- Zusätzliche Folienrollenhalter
- Selbstlade-Ballenhubgabel
- Ballenstabilisierungsrollen
- Gegengewicht (450kg)
- Scherschraubeneinheit
- Beleuchtung

### Zusatzausrüstung:

- Ballenstirnseitenablage
- 55% Vorstreckergetriebe
- 500mm Folien-Umbausatz

## 991<sub>BE</sub>



Die 991BE wird in der folgenden Standardausrüstung geliefert:

- Steuer- & Regelmonitor
- 750mm Vorstrecker
- Automatisch, hydraulische Schneid- & Haltevorrichtung
- Hydraulische, bodengestützte Ballenablage
- Breite Niederdruckreifen
- Zusätzliche Folienrollenhalter
- Selbstlade-Ballenhubgabel
- Ballenstabilisierungsrollen
- Gegengewicht (450kg)
- Scherschraubeneinheit
- Beleuchtung

### Zusatzausrüstung:

- Infrarotfernsteuerung (991BER)
- Bowdenzugsatz 3m
- Ballenstirnseitenablage
- 55% Vorstreckergetriebe
- Folienkontrolle
- Ladeautomatik
- 500mm Folien-Umbausatz





## Technische Daten

### Gezogenes Modell (Rundballen) 991B, 991BJS, 991BE, 991BER

Transportlänge	5,55 m
Transportbreite	2,35 m
Höhe bis Walzenoberkante	1,06 m
Gesamthöhe	2,46 m
Gewicht (leer)	1875 kg
Radabmessungen	350/50-16
Hubkraft bei 170 bar	1100 kg
Ölmindestmenge, Liter / min	18 bei 150 bar
Maximale Drehgeschwindigkeit	30 Umdrehungen / min
Zugmaschinenanhangung	Zugdeichsel
Hydraulikanschlüsse	2 * 1/2 Zoll Schnellkupplung
Aluminium-Vorstrecker mit 70 / 55%	750 & Als Option 500mm
	Folienrollen
Folienlagen	2 + 2

Elektrische Anschlüsse	12V/7-fach (991B, BC) 12V/Euro Stecker (991BJS) 12V/ Batterie (991BE) 12V/ Batterie (991BER)
Steuerung	4-fach Steuerblock + Kontrollmonitor (991B) Einhebel - Joystick (991BJS) Steuer-/Regelmonitor (991BE) Steuer-/Regelm. + Infrarot (991BER)
Schutzmechanismus Schmiernippel	Scherschraube / Spannstift 19

### Exportverpackungsmaße bei 2 Maschinen pro Stapel

Länge	3,27 m
Breite	2,28 m
Höhe	2,30 m



# 991<sub>B</sub>

**Rundballen - Wickelgerät**  
**991B-BJ S-BE-BER SERIE**

McHale hat sich aus einem kleinen Landmaschinenhandel entwickelt, der heute noch existiert und Landmaschinen verkauft und repariert. Mit diesem Hintergrund und dem permanenten Kontakt zum Endnutzer entstand die ideale Grundlage für die Entwicklung und Herstellung von Landmaschinen. McHale produziert in einer modernen Fabrik die neueste Laser- und Robotertechniken einsetzt. All dies wird nach dem ISO 9001/2000 Standard überwacht. Die gesamte Entwicklung wird mit modernsten Verfahren im Hause McHale durchgeführt und überwacht. Die Maschinen werden während der Entwicklung rigoros getestet und regelmäßig auf Verbesserungen hin überprüft. Dies stellt am Ende sicher, das Produkte höchster Qualität, umfangreicher Ausstattung zu ihnen auf den Hof gelangen. Dies erklärt anschaulich warum McHale Produkte wirklich 'eine Investition in die Zukunft' sind.



991L



991B



HS2000



998



F5 Pressen



Fusion

[www.mchale.net](http://www.mchale.net)

# McHale

Castlebar Road, Ballinrobe,  
 Co. Mayo, Ireland.

**Tel:** 353 94 95 20300

**Fax:** 353 94 95 20356

**Email:** sales@mchale.net

**Web:** www.mchale.net



VERTRIEBEN DURCH

Dieses Prospekt wird weltweit verteilt. Mit der Weiterentwicklung unserer Produkte behalten wir uns das Recht vor, die Ausrüstung und Konstruktion ohne Ankündigung zu ändern. Da die Maschinen weltweit in vielen verschiedenen Länder vertrieben werden, sind die Informationen, Bilder und Beschreibungen in den Prospekten allgemein. Diese Darstellungen kommen der wirklichen Ausstattung nahe, können aber Zusatzausrüstungen beinhalten, die nicht zur Standardausrüstung gehören. Bitte kontaktieren Sie dazu Ihren McHale Ansprechpartner vor Ort.