

McHale  **ORBITAL**

HOCHGESCHWINDIGKEITS-
RUNDBALLENWICKLER



www.mchale.net

Die Professionelle Wahl

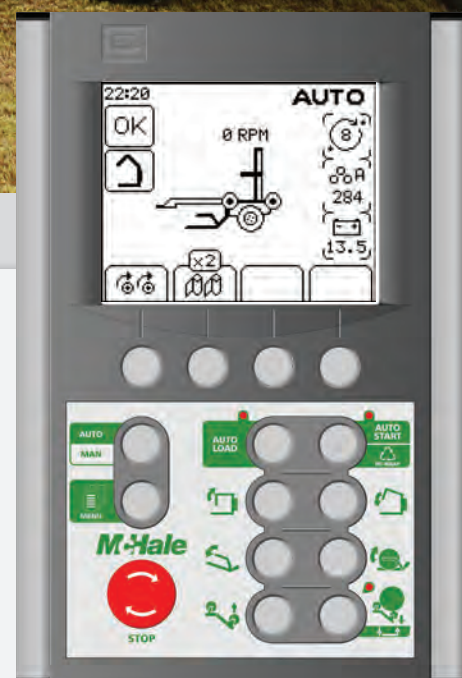
Eine Hochleistungslösung, die eine einheitliche und gleichbleibende Überlappung der Folie sichert und optimale Bedingungen für Futterkonservierung und -qualität erzielt

Der McHale Orbital-Wickler ist ein Hochleistungsrundballenwickler. Der McHale Orbital nutzt die Technik des bewährten vertikalen Wickelringes der McHale Fusion und liefert damit einen Ballenwickler höchster Leistung und geringer Wartung, der im Stande ist, mit vielen Pressen mitzuhalten.



STANDARD AUSSTATTUNG

- Vollautomatische Bedienung
- Patentiertes Ballenschnellladesystem
- Vertikaler Hochgeschwindigkeits-Wickelring
- Wickelt Ballen von 1,1m – 1,45m
- Bewährte & zuverlässige Schneid- & Haltevorrichtung
- Schonende Ballenablage nach dem Wickeln
- Automatische Folienüberwachung
- Möglichkeit mit nur einer Folienrolle zu wickeln
- Bequemer und einfacher Folienrollenwechsel
- Expert Plus Bedienmonitor



EXPERT PLUS BEDIENMONITOR

- Große Monitoranzeige in der Kabine
- Mit vollautomatischer Bedienung

Einzigartige Bauweise



Der McHale Orbital Ballenwickler ist eine einzigartige Maschine, die zwei McHale Patente verwendet:

MCHALES PATENTIERTES SCHNELLÜBERGABESYSTEM

Hebt die Ballengabel den Ballen in Richtung Wickelring, bewegt sich die vordere Wickelwalze nach unten, welches die Höhe, die der Ballen zum Wickler hin überwinden muss, reduziert.

Dieses clevere System bewegt den Ballen problemlos und schnell direkt vom Boden auf den Wickeltisch und sorgt ohne große Belastungen für den Wickler für höchstmögliche Leistungen beim Wickeln!



MCHALES PATENTIERTE BALLENABLAGEWALZE

Mit Hilfe der patentierten Ballenablagewalze kann der McHale Orbital Wickler Ballen von 1,1m bis 1,45m problemlos einwickeln. Die patentierte Ablagewalze passt ihre Höhe der Ballengröße an, um sicherzustellen, dass der Wickelring die Folie immer in der Ballenmitte aufbringt, unabhängig vom Ballendurchmesser. Das stellt immer eine korrekte und gleichmäßige Überlappung sicher.

Vertikales Wickelsystem



HOCHGESCHWINDIGKEITS-WICKELSYSTEM

Ist der Ballen erst einmal auf den Wickler geladen, benötigt der vertikale Wickelring für das Aufbringen von vier Lagen Folie auf einen 1,25m Ballen lediglich 18 und für sechs Lagen unter 25 Sekunden.

Die Bauart des wartungsarmen Orbital Wickelrings sorgt für eine gleichmäßige Überlappung, da der Abstand zwischen den Vorstreckern und dem Ballen immer gleich ist und damit sicherstellt, dass die gleichmäßige Überlappung die Verletzungsgefahr für die Folie drastisch reduziert.

MERKMALE DES WICKELRINGES

- Zwei 750mm Vorstreckker
- Foliensensoren
- Einfacher Folienrollenwechsel
- Zuverlässige Schneid- & Haltevorrichtung, die die Folie an einem Punkt bündelt.



VERTIKALER WICKELRING



ZUVERLÄSSIGE SCHNEID- & HALTEVORRICHTUNG



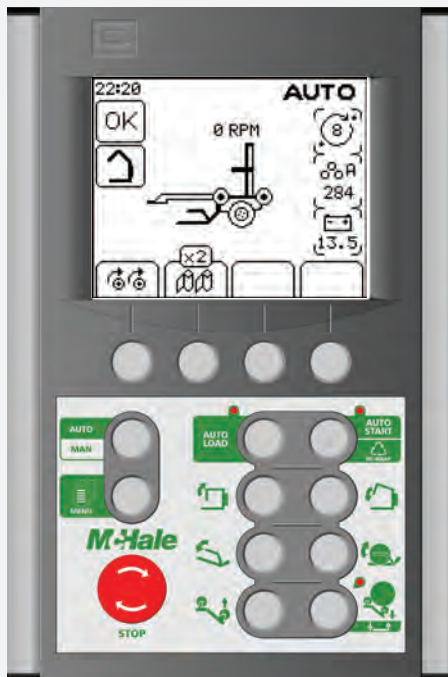
EINFACHER FOLIENROLLENWECHSEL

Technische Daten

MÖGLICHKEIT EINEN ZWEITEN BALLEIN AUF DER GABEL ZU TRANSPORTIEREN



EXPERT PLUS BEDIENMONITOR



Der McHale Orbital Hochgeschwindigkeitswickler ist eine vollautomatische Maschine. Der Expert Plus Bedienmonitor versorgt den Fahrer über die große grafische Anzeige mit klaren Informationen zum Zustand der Maschine.

- Der Expert Plus Bedienmonitor und die Load Sensing Hydraulik des McHale Orbital Ballenwicklers, ergeben ein vollautomatisches Hochgeschwindigkeitswickeln.
- Vom Expert Plus Bedienmonitor aus kann der Fahrer die Anzahl der Wickellagen, den Ballendurchmesser und die manuelle oder automatische Ballenablage einstellen. Der Bedienmonitor hat außerdem verschiedene Ballenzähler und eine Folienüberwachung.

Abmessungen und Gewichte:	
Länge	4.35m
Breite	2.74 m
Höhe:	3.00m
Gewicht	1850 kg
Wickeln	
Wickelgeschwindigkeit	40 UPM
System	Vertikaler Wickelring
Folienrollenvorrat	6 Rollen & 2 auf den Vorstreckern
Wickelsystem	2 + 2 + 2 System
Vorstrecker	70% 2 X 750mm breite Folie
Folienvorstreckung	70% Standard (64% oder 55% Optional)
Überwachung	
Überwachungssystem	Expert Plus Monitor
Bedienung	Vollautomatisch
Ballengrößenverstellung	Monitor
Wickellagenverstellung	Monitor
Weiteres	
Achse	6 Loch Felgen
Bereifung	Standard: 380 / 55 / 17
Elektrik	12 V, 10 A Euro Stecker (min. Anforderung)
Fahrbeleuchtung	LED Lichter – 12 V / 7-PIN Stecker
Traktor	
Anhängung	Unten über Zugöse / Zugpendel
Minimale Hydraulikleistung	35 l/min bei 170 bar
Hydrauliksystem	Offen, Geschlossen oder Load Sensing
Min. Leistungsbedarf	37 kW / 50PS

BALLENABLAGEN / BALLENAUFSTELLER (OPTIONAL)



Wird der Ballen abgelegt, schwenkt die hintere Wickelwalze nach unten und der McHale Orbital Wickler legt den dicht gewickelten Ballen schonend auf dem Boden ab.

Mit dem optional erhältlichen Ballenaufsteller wird der Ballen um 90° auf die Stirnseite gedreht, behält damit seine Form und reduziert Beschädigungen der Folie bei Luzerne oder Klee.



McHale



ORBITAL

HOCHGESCHWINDIGKEITS-
RUNDBALLENWICKLER

McHale hat sich aus einem Landmaschinenhandel entwickelt, der heute noch existiert. Mit diesem Hintergrund und dem permanenten Kontakt zu den Endnutzern entstand eine 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 Standard ISO 9001/2008 überwacht.

Die gesamte Forschung und Entwicklung wird mit modernsten Verfahren im Hause durchgeführt und überwacht. Die Maschinen werden während der Entwicklung rigoros getestet und die Maschinenleistung dabei regelmäßig kontrolliert. Dies stellt am Ende sicher, dass Ihnen Produkte höchster Qualität, bester Ausstattung und modernem Design verkauft werden. Dies erklärt anschaulich, warum McHale Produkte wirklich „eine Investition in die Zukunft“ sind.



991B



998



V660



F5000



Fusion 3

McHale

Ballinrobe,
Co. Mayo,
Ireland

T. 353 (0) 94 95 20300

F. 353 (0) 94 95 20356

E. sales@mchale.net

ANGEBOTEN VON:

www.mchale.net

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

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 Ländern 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