



## Eine weitere innovative Lösung zum Schwaden von MacDon.

Als Landwirt sind Sie jeden Tag mit Risiken konfrontiert, daher ist ein wenig Kontrolle von **großem Vorteil**. MacDon Schwadablage-Lösungen wie unsere Schneidwerke der D1-Serie und die TM100 Traktorhalterung helfen, das Erntefenster zu erweitern und geben dem Landwirt mehr Möglichkeiten, das Risiko zu kontrollieren. MacDon perfektioniert das Schwaderkonzept seit 70 Jahren und weiß, dass das Schwaden große Vorteile bei der Ernte mit sich bringt: kürzere Erntezeiten, vollständig biologische Ernte, eine kürzere Saison, eine Alternative zur natürlichen Trocknung oder Austrocknung und sogar eine Nachreifung der Ernte. Der TM100 ermöglicht den Anbau des Draper Schneidwerks der D1-Serie an alle gängigen Traktoren über das 3-Punkt-Anbausystem und bietet die MacDon-Ernteleistung auf bequeme und innovative Weise. Dank dieser Vielseitigkeit können die Benutzer das Schneidwerk auch für die Direktdrusch verwenden.



**SCANNEN, UM  
SIE IN AKTION  
ZU SEHEN!**

**Hier sehen Sie, wie der MacDon TM100 und die Schneidwerke der D1-Serie Ihr Erntefenster erweitern:**

### 1 Funktioniert mit Ihrem vorhandenen Traktor

Mit der TM100 können die MacDon Bandschneidwerke der D1-Serie an die 3-Punkt-Anhängung des Traktors montiert werden, so dass MacDon Ernte Performance auf allen gängigen Traktoren möglich ist.

#### Aktives Float System

Dieses einfache mechanische System, das von der legendären MacDon Mähdrescherschneidwerken übernommen wurde, sorgt für eine sofortige Reaktion. Es stützt bis zu 97% des Gewichts des Schneidwerks, so dass das Schneidwerk mühelos über dem Boden schwebt, um einen tiefen Schnitt zu erzielen, ohne Erde aufzunehmen.

### 2 Einfache Bedienung und Einstellung unterwegs

Mit einer einfachen elektronischen Bedienerbox kann der TM100 schnell an jeden Traktor angepasst werden. Sie ermöglicht die horizontale und vertikale Positionierung der Haspel, die Verschiebung des Schneidwerks und die Steuerung der Geschwindigkeit des Schneidwerks von der Kabine aus. Eine Schnittwinkelverstellung für das Schneidwerk ist ebenfalls von der Kabine aus verfügbar und verbessert die Aufnahmefähigkeit des Schneidwerks und die Einstellung der Schnitthöhe.

#### Erstaunliche Haspelleistung und aktiver Gutfluss

Die einzigartige Bewegung der D1-Haspel nimmt das Erntegut auf und legt es sanft auf den Bändern ab. Der aktive Gutfluss von MacDon befördert das Erntegut dann schnell zur Öffnung des Schneidwerks, so dass eine gleichmäßige Schwade entsteht.

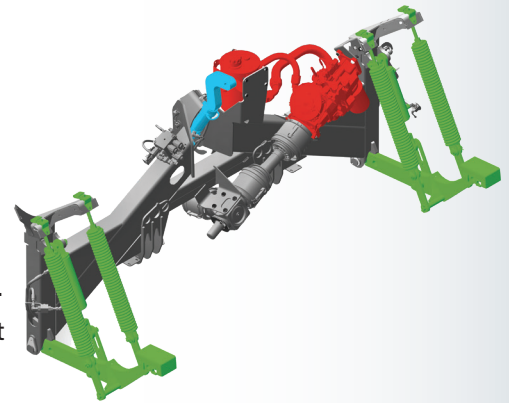
#### Bewährte Hydraulik

Der hydraulische Antrieb der MacDon Schneidwerken sorgt für eine zuverlässige und leistungsstarke Förderung der Schwadablage in den schwersten und anspruchvollsten Schwadsituationen.



Der TM100 ermöglicht den Anbau von Bandschneidwerken der Serie D1 an alle gängigen Traktoren über das 3-Punkt-Anhängung.

- Der legendäre autonome mechanische Sfloat-System von MacDon lässt das Schneidwerk mühelos über den Boden gleiten, um einen tiefen Schnitt zu ermöglichen, ohne Erde aufzunehmen.
- Der hydraulische Antrieb vom MacDon Mährescher Schneidwerken (MacDon FM200) sorgt für eine zuverlässige, leistungsstarke Förderung des Bandschneidwerkes in den schwersten und anspruchvollsten Schwadsituationen.
- Die Schnittwinkelverstellung des Schneidwerkes verbessert die Aufnahmefähigkeit des Schneidwerkes und ermöglicht die Einstellung der Schnitthöhe von der Traktorkabine aus während der Fahrt.



**TM100 TRAKTORANBAU / D1 BANDSCHNEIDWERKE - SPEZIFIKATIONEN**

| DI Draper Schneidwerk Größe*                   | D115 = 4,6 m (15')   | D120 = 6,1 m (20')                               | D125 = 7,6 m (25') |
|--|--|--|--------------------|
| <b>OPTIONEN FÜR DIE LIEFERUNG VON ERNTEGUT</b> |  |  |                    |
| <b>Gewicht**</b>                               | 2092 kg (4612 lb)  | 2235 kg (4927 lb)                                | 2520 kg (5556 lb)  |
| <b>Deckverschiebung</b>                        | Nicht verfügbar  | Manuell  | Hydraulisch        |
| <b>Messer: Geschwindigkeit</b>                 | 1.500 bis 1.900 Umdrehungen pro Minute   | 1.400 bis 1.700 Umdrehungen pro Minute           |                    |
| <b>Messer: Typ / Antrieb</b>                   | Doppelmesser / Hydraulisch, MacDon Design geschlossenes Ölbad Taumelgetriebe                                     |  |                    |
| <b>Obere Querschnecke</b>                      | Verfügbar  | Erhältlich (nicht kompatibel mit Band-Endablage) |                    |
| <b>Öffnungsweite</b>                           | 1720-1950 mm (67,75-76,75")  |  |                    |
| <b>Anforderungen an den Traktor</b>            | Front- oder Heckanbau (bei Rückfahreinrichtung) mit Zapfwelle bei 3-Punkt-Anhängung; 40 PS; 57 l/min bei 180 bar |  |                    |
| <b>Traktor-Zapfwellenantrieb</b>               | Im oder gegen den Uhrzeigersinn; 1 3/8" 21er Verzahnung oder 1 3/4" 20er Verzahnung oder 1" 6er Verzahnung       |  |                    |
| <b>Bandantrieb</b>                             | TM100 mit hydraulischem Antrieb  |  |                    |
| <b>Messer-Antrieb</b>                          | Doppelt; TM100 mit hydraulischem Messerantrieb   |  |                    |
| <b>Haspel-Antrieb</b>                          | Traktorhydraulik   |  |                    |
| <b>Haspel vorne/hinten</b>                     |  |  |                    |
| <b>Haspel Auf/Ab</b>                           |  |  |                    |
| <b>Header Neigung</b>                          |  |  |                    |

\*Die Verfügbarkeit der Schneidwerksgrößen variiert je nach Markt.

\*\*Alle aufgeführten Gewichte sind Näherungswerte und können je nach installierten Optionen variieren. Erkundigen Sie sich bei Ihrem Händler nach den Traktorwerten.