

McHale

C4

SILAGE FEEDER
& STRAW
BLOWER RANGE



WWW.MCHALE.NET

The Professional
Choice

4つのモデル ニーズに合った範囲

MCHALE C4 シリーズは4つのモデルをご用意しています。
フラッグシップモデルは、マクヘイルC460です。

C460は次のモデルがあります。

McHale C430は、限られたスペースでのアクセスを必要としているユーザー。

McHale C460は、負荷容量を備えた後続機。さらに大きな負荷容量を提供するMcHale C490。サイレージフィーダーとストローブローのC4シリーズは、次のような優れた特徴があります。

- 異なる作物のためのツインスピードギアボックス
- 300° - 3段階フィードシュート
- ジョイスティックコントロール
- 外部コントロール
- 独立ロータードライブ
- 巧妙な機械ボディ設計





C430

3点リンケージサイレージフィーダー とストローブロー

McHale C430は給餌および寝具のために限られたスペースの中で作業する必要がある農家向けに設計されている3点のリンケージ式機械です。

McHale C430の短くてコンパクトなボディは狭い通路、建物内での操縦に最適です。

C430は、干し草またはわらの4フィートの丸いベール2つ、またはサイレージまたはヘイレージの1つの丸いベールを運び、供給する能力があります。



C460

トレーリングサイレージフィーダーと ストローブロー

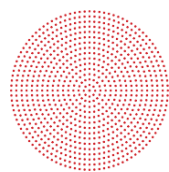
McHale C460は、干し草、藁、サイレージまたはヘイレージの2つの4フィートベールを運び、吹き飛ばす、または供給する能力を備えた牽引式機械です。

McHale C460は、小屋に藁を敷き、干し草のベールを送りたい農家にとって理想的な機械です。

McHale C460は、その頑丈な機能、操縦のしやすさ、小規模および大規模な農業経営の両方での高出力により、C4シリーズの代表モデルです。

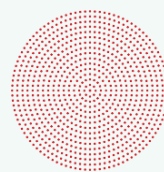
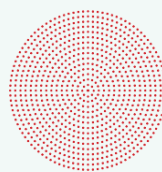


MCHALE C4 の範囲のすべてのマシンもまた、同じ能力を持っています



4フィート1つ

ラウンドベール



4フィート2つ

ラウンドベール

4'

C470

トレーリングサイレージフィーダー とストローブロー

McHale C470は干し草、わら、サイレージ
または干し草5フィートの丸いボール2つを運
び、吹くか、または供給する高い容量を持つ
牽引式機械です。

McHale C470の容量は、特にオペレー
ターがメインファームから少し離れている
別の農場に移動する場合は、寝具や給
餌時に生産量を増やすことができます。

McHale C470 は、狭い入口を持つタイト
な小屋へのアクセスを可能にする任意の
連結のドローバーが利用できます。

4.65m³

積載量



2.2m
コンベヤーの長さ

C490

トレーリングサイレージフィーダー とストローブロー

McHale C490は、干し草、わら、サイレージま
たは干し草5フィートの丸いボール3つを運び、
吹いたり、供給するさらに高い容量を持つ
牽引式機械です。

2つの独立したフロアコンベアーで設計された
C490は、寝具および給餌時に増加容量を要求
する大規模な農家のために食料を供給する機
能があります。

McHale C490は他のモデルにみられるように、
頑丈で信頼性が高く、実績のあるコンポーネ
ントを使用して、大きい寝具および給餌作業の
ための高出力機械を提供するために、証明さ
れた部品を使用しています。

6.85m³

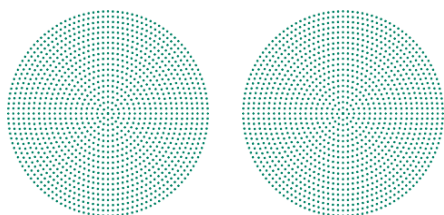
積載量



3m
コンベヤーの長さ

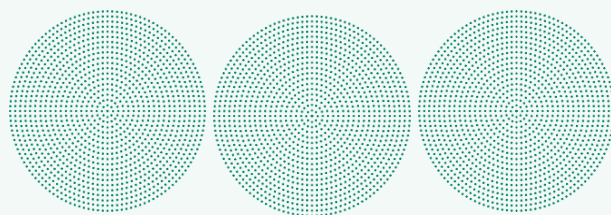
さまざまなサイズの正方形のボールだけでなく、クランプサイレージを扱うために

5'



5フィート2つ

ラウンドボール



5フィート3つ

ラウンドボール



2スピードギアボックス

C4シリーズの重要な機能は、2スピードギアボックスです。これにより、サイレージを供給するための280RPM(低速)と、寝具用に藁を吹き飛ばすために最大540RPM(高速)を簡単に調整することができます。

1 給餌

McHale C4シリーズはサイレージおよび干し草を供給するための理想的な機械です。

速度の変速機はサイレージおよび干し草が正確に分配されます。

コンベヤの速度は比例制御され、オペレータは材料密度および組成に応じて供給速度を調節することができます。



2 寝具

McHale C4シリーズは、迅速かつ効率的に寝具材料を配布するために使用することができます。

McHaleC4シリーズのシュートは、300度の回転、ストローは18mまで吹き飛ばすことができます。



標準機能

小規模ファームから大規模ファームまで、ストローブローワーとサイレージフィーダーのMcHale C4シリーズには、ニーズに合った機械があります。各機械は様々な立方体能力を持っていますが、範囲内のすべてのマシンで多くの標準機能がついています。

1. 2スピードギアボックス

全てのMcHale C4シリーズにはフライホイールの速度を制御する2スピードギアボックスが装備されています。

選択できる速度は2つあり、280RPMと540RPM。

「かめ」で表示される280RPMで、フライホイールは低速で動作し、飼料を機械の側面にある分配トレイに落とすことにより飼料を送り出します。

寝具用に分配する場合、ギアボックスのハンドルを「うさぎ」の記号のある位置に動かし540RPMを選択し、フライホイールを高速で回転させ最大距離を実現します。



2. フロアコンベヤー

McHale C4 サイレージフィーダー & ストローブローワーレンジのフロアコンベヤーは、油圧駆動チェーンとスラットコンベヤーで構成されています。速度は調節でき、コンベヤーはトラクターのシートから逆転することができます。

頑丈な垂鉛メッキスラットは、メンテナンスを安易にするため「U」ボルトを使用して11mm高引張鎖に取り付けられています。

耐摩耗性のローラーおよびナイロンストリップは摩耗を減らし、コンベヤーのローターに供給するように設計されています。



3. 油圧作動の高トルクベルトドライブローター

フィードローターには、7枚のディスクに取り付けられた56枚のブレードが装備されています。ブレードはディスク上の角度で取り付けられ、固定の櫛を通り抜け、材料が切断され、フライホイールに均等に供給されます。

フィードローターを駆動する高トルクベルトドライブは、トラクターキャブから油圧的に固定または離すことができます。このドライブシステムは、フィードローターをフライホイールとは独立して実行できるため、オペレータはフィードローターを開始する前にフライホイールをフルスピードまで上げる事ができます。

- フライホイール(ストローブロータービン)
- ローターがフィードを開始する前に、フル回転数でできます。
- 馬力の要件が減少します。
- これにより、マシンが起動時にロックする可能性が低くなります。



4. フライホイール(ストロー吹きタービン)

マクヘイルC4シリーズの直径1.57mフライホイールは材料の効率的な配分のための強力な打撃を提供する6つのパドルがあります。フライホイールハウジングはコンベアの下に配置され、フライホイールハウジングに落ちる材料が吹き飛ばします。

フライホイールはコンベアの下で回転し、給餌または寝具用の供給を改善し、使用後に機械に残らないようにします。



コントロール コンソール

電子制御

McHale C4シリーズのサイレージ供給およびわらの吹き上がり範囲はオペレータがトラクターのシートから制御コンソールを介して操作することができます。

制御コンソールを使用して、以下のアクションを操作できます。

- パワースイッチ
- フロアーの動き:
連続／断続
- コームコントロール
- ロードドアコントロール
- ローターコントロール
- 進行方向
- フロアー速度制御

吹き付けと給餌シュート

McHale C4 シリーズは、3段階シュートを装備しています。
この3段階シュートの設計は、特に限られたスペースでの作業時に最大の機能を発揮します。
このブローイング＆フィーディングシュートはいくつかの利点を提供します。

- ストローは右側に18m吹き飛ばすことができます。
- 寝具エリアにアクセスするのが難しい場合、300° シュートは機械の左側まで13mまでのストローを吹くことができます。





シュートジョイスティック

シュートはジョイスティック制御され、オペレータはトラクターのシートから制御コンソールを介してシュートの高さおよびシュート方向を容易に調節することを可能にします。

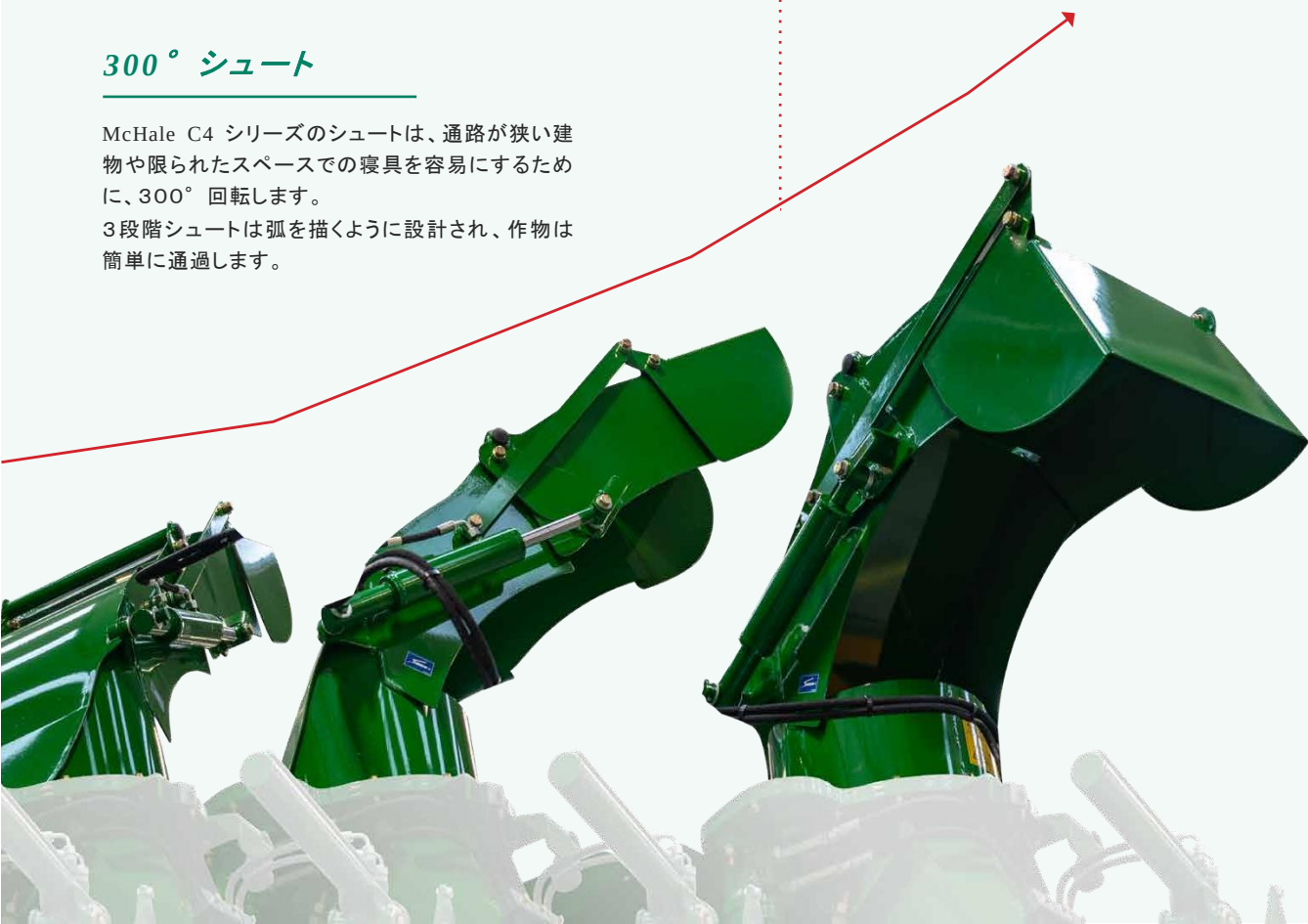
シュートは300°回転することができ、材料は機械の左右および後ろに広げることができます。シュートは、壁に沿ってフィードを配布する際に、より良い制御のために供給スライドに材料を吹き飛ばすために下げてもよいです。



300° シュート

McHale C4 シリーズのシュートは、通路が狭い建物や限られたスペースでの寝具を容易にするために、300°回転します。

3段階シュートは弧を描くように設計され、作物は簡単に通過します。



パワーと柔軟性

機械設計により、必要最小限のトラクター馬力で様々なタイプ作物をさまざまな速度とブローアースピードで配布することができます。



独立フロアコンベヤー

フロアコンベアはローターから独立して動作するので、ローターを外すことなく飼料を逆にすることができます。



ベールローディング

機械のテールゲートは、2台目のトラクターを必要せずにベールを積み込むことができます。

カップ状のデザインによりネット又はラップを取り外す間にベールがテールゲートのくぼみに保持されます。



最大出力

McHale C4 シリーズは、ローターがフライホイールから独立して動作するように設計されています。これは、任意の飼料材料がローターに供給される前に、フライホイールが完全な回転数であることを可能にします。



外部ローディング制御

外部ローディングコントロールが標準装備されており、ベールのロード中にネットまたはラップを取り外すとき、コンベアフロアとテールゲートの操作ができます。

位置合わせは、テールゲートを延長する必要なく最大サイズのベールを取り込むことができます。



安全第一

誤った操作を防ぐために、操作する場合側面にある安全ボタンを押す必要があります。





C4レンジ テクニカルデータ



C430

C460

寸法と重量

重量

長さ(ドア開閉))

長さ(ドア閉じた)

幅

ボディ高さ

1,800 Kg (3968 lbs)

4 m (157")

2.64 m (104")

2.03m (80")

2.13m (84")

2,220 Kg (4894 lbs)

5.75 m (226")

4.42 m (174")

2.22m (87")

2.6 m (102")

ベールチェンバー

ベールチャンバー (W X H X L)

ベール容量

1.4m x 1.22m x 1.17m

56" x 48" x 46"

2 x 1.2m (47")直径のベール*

1.8m x 1.22m x 1.66m

71" x 48" x 65"

2 x 1.2m (47")直径のベール

コンベア

コンベアドライブ

コンベアスラットの数

油圧

7

油圧

10

ローター/チョッピングユニット

ローター上のディスクの数

ナイフの数

ロータードライブタイプ

7

56

高トルクベルトドライブ

7

56

高トルクベルトドライブ

ギアボックス

PTO

2 Speed

スリップ&オーバーラン保護付き540

2 Speed

スリップ&オーバーラン保護付き540

トラクター

最小馬力

トラクター油圧

最小オイルフロー要件

トラクター取付け

タイヤ

タイヤ(オプション)

90 kW (120 hp)

1xフィード、1xリターン

35リットル/分 @ 160/バール(2,320 psi)

3 点リンケージ

N/A

N/A

51 kW (68hp)

1xフィード、1xリターン

35リットル/分 @ 160/バール(2,320 psi)

ドローバーまたは2点リンケージ

10.0/ 75 - 15.3

340/55-16

コントロール

コントロール

シュート回転

シュート構成

最大距離

ジョイスティックシュートコントロール 付きエキスパートコントロールコンソール

300度

3段階

18メートル

ジョイスティックシュートコントロール 付きエキスパートコントロールコンソール

300度

3段階

18メートル



C470

C490

2,450 Kg (5401 lbs)

6.25m (246")

4.92 m (194")

2.22m (87")

2.6 m (102")

1.8m x 1.22m x 2.16m

71" x 48" x 85"

2 x 1.5m (59")直径のベール

油圧

13

7

56

高トルクベルトドライブ

2 Speed

スリップ&オーバーラン保護付き540

51 kW (68hp)

1xフィード、1xリターン

35リットル/分 @ 160/バール(2,320 psi)

ドローバーまたは2点リンケージ

10.0/ 75 – 15.3

340/55-16

ジョイスティックシュートコントロール 付きエキスパートコントロールコンソール

300度

3段階

18メートル

2,899 Kg (6391 lbs)

7.29m (287")

5.96 m (235")

2.24m (88")

2.6 m (102")

1.8m x 1.22m x 3.226m

71" x 48" x 127"

3 x 1.5m (59")直径のベール

油圧

17

7

56

高トルクベルトドライブ

2 Speed

スリップ&オーバーラン保護付き540

51 kW (68hp)

1xフィード、1xリターン

35リットル/分 @ 160/バール(2,320 psi)

ドローバーまたは2点リンケージ

340/55-16

N/A

ジョイスティックシュートコントロール 付きエキスパートコントロールコンソール

300度

3段階

18メートル



McHale

Ballinrobe, Co. Mayo,
Ireland F31 K138

T. 353 (0) 94 95 20300
F. 353 (0) 94 95 20356
E. sales@mchale.net

WWW.MCHALENET

お問い合わせ先

IDEC

株式会社アイデーイーシー

〒059-1506

北海道勇払郡安平町早来北町64番地10

TEL:0145-22-2237

FAX:0145-22-2518

WEBサイト

<https://www.idec-jpn.com>

