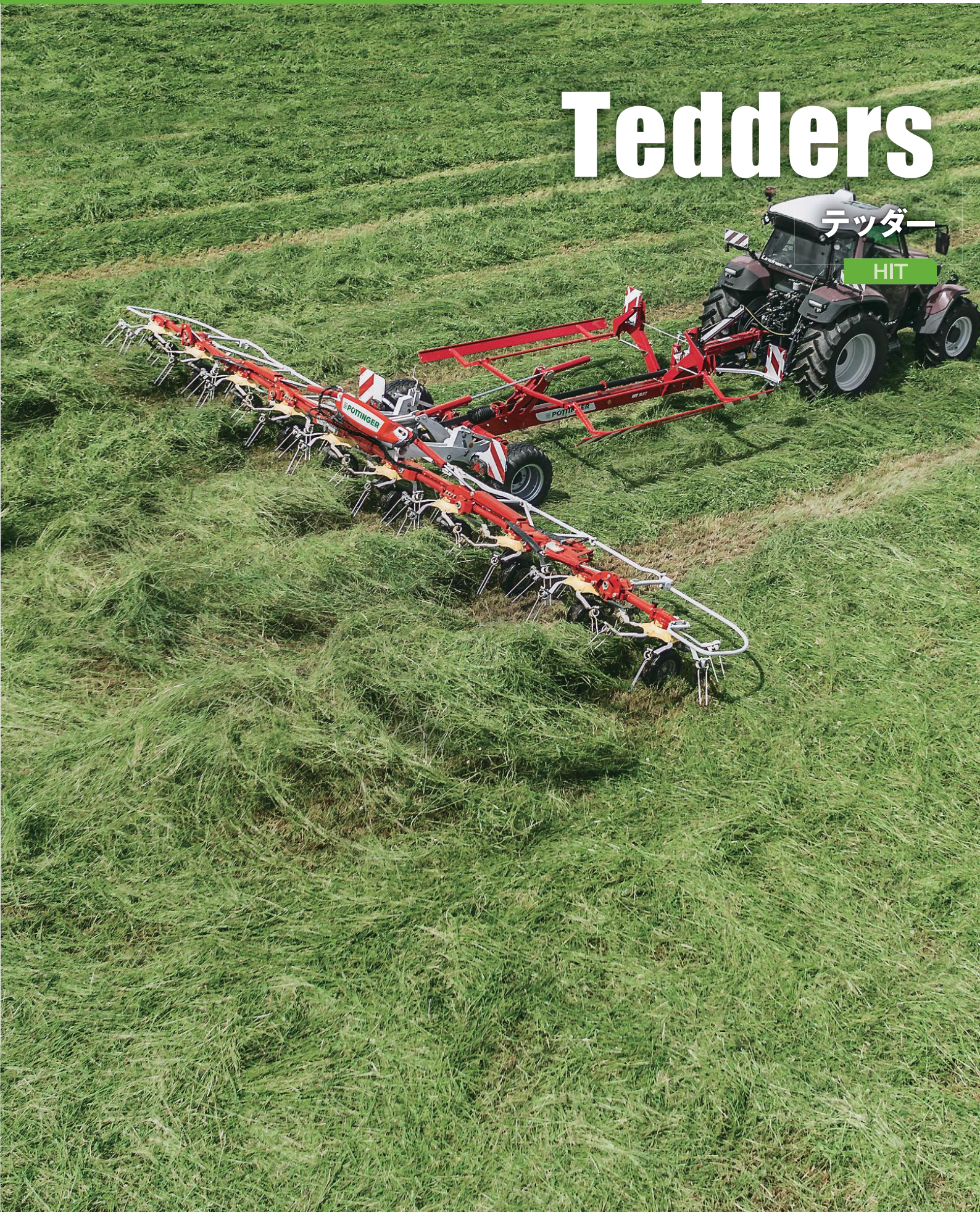


Tedders

テッダー

HIT

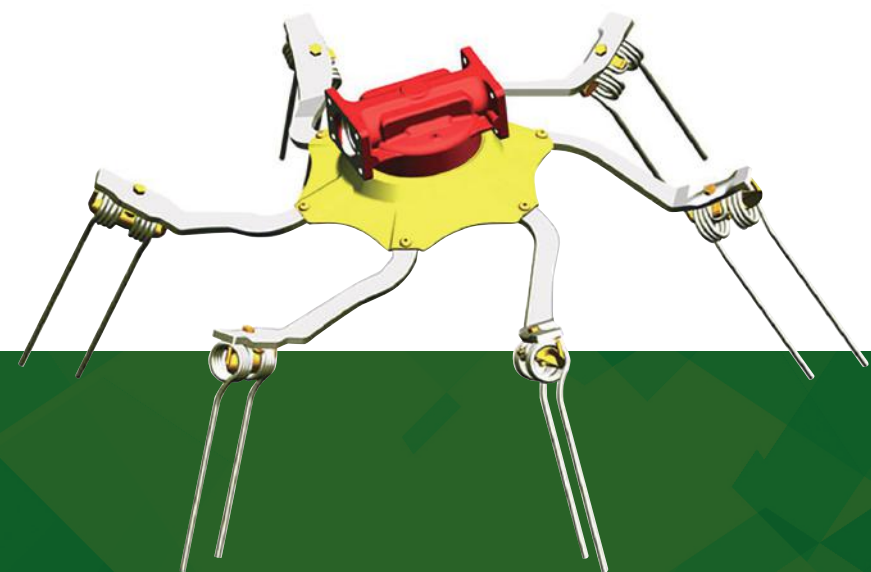


Pottinger Tedders

Dyna-Tech ローター

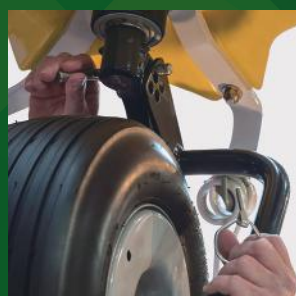
特徴的なカーブ形状のタインアームは、牧草の拾い上げエリアを拡大し、牧草がローターに蓄積し巻き付くのを防ぐ効果があります。

タインアームの形状に合わせてプレス処理されたローターが、アームをしっかりと面でホールドします。



オフセットタインできれいなピックアップ

- ・ タイン角度を考慮して、外側のフィンガーが長く設計されたオフセットタインは、外側のフィンガーでも確実に牧草を拾い上げるので、拾い残しを防ぎ、きれいなピックアップができます。
- ・ 工具無しでローター角度を5段階に調整可能。
- ・ 牧草の種類、収量に応じてタイン角度を2段階に調整可能。
- ・ タインリテーナーがタインの落下を防ぎます。
- ・ タインは頑丈で高品質。



長い耐用年数を実現する頑丈な構造



頑丈なギアボックス

給油システムを装備した密閉式ギアボックス

タインリテーナーによるセキュリティシステム

各ローターヒンジ部には、がたつきの少ない等速ダブルジョイント



プレス処理ローターによりタインアームを常に正しい位置に保持

Mounted Tedders

コンパクトなヘッドストック

ポットINGER直装式テッダーのヘッドストックは非常にコンパクトで、重心がトラクターに近いことが特徴的です。そのため安定した輸送が行えます。

ハート型のピボットピンが、機械を持ち上げると自動的にロック位置に入ります。左右へのぶれを防ぎ、外側のローターが地面を傷つけません。

左右のスタビライザーは、直進時の作業を安定させ、旋回時にはテッダーがトラクターに安定して追従できるようにサポートします。この機能は、特に傾斜地での作業で効果を発揮します。

ヘッドストック下のスペースが広く設計されており、PTOシャフトの動作を妨げることがなく、様々なトラクターに適応できます。



油圧境界線作業装置 (6ロータータイプ用)

境界線作業装置

圃場の境界での作業において、牧草を境界側に飛ばさないように拡散方向を左右に傾けることができます。



手動機械式調整(オプション)



連動油圧式調整(オプション)を選択可能です。

リフトマチック (6ロータータイプ用)

枕地で機体を持ち上げたときに、リフトマチックバルブが作動して外側ローターのシリンダーの油圧回路を閉じることで、自重による垂れ下がり防止します。外側ローターが先に着地してタインで圃場の引っ掛けることを防ぎます。



直装

牽引

HIT4.47／HIT4.54 | 4ローター | 直装式テッダー



コンパクトな構造が特徴の4ロータータイプは、全ての飼料向けに設計されています。作業幅は4.4mと5.2mの2種類があります。1つのローターに6本のタインアームが装備され、全ての飼料において最適な拡散作業を行います。輸送位置ではローターを内側に回転させて、安全な輸送と省スペースな駐車ができます。



HIT6.61 HIT6.69 HIT6.80 | 6ローター | 直装式テッダー



6ロータータイプのテッダーは、品質と使いやすさに優れた機械です。優れた追従性と、牧草の拾い上げ、均一な拡散パターンを提供します。輸送ポジションでは、折りたたまれたローターはトラクターから非常に近い位置で傾けられます。これにより、重心が安定し安全な道路輸送が行えます。HIT 6.61は、移動幅が2.55mと特にコンパクトな構造になっています。



モデル	作業幅 (m)	ローター数	タインアーム数	所要馬力 (ps/kw)	重量 (kg)	移動幅／格納時全高 (m)
HIT 4.47	4.40	4	6	50/37	525	2.50/2.25
HIT 4.54	5.20	4	6	50/37	550	2.85/2.60
HIT 6.61	5.75	6	5	70/52	785	2.55/2.97
HIT 6.69	6.45	6	6	70/52	855	3.00/3.35
HIT 6.80	7.45	6	6	80/59	940	3.00/3.73

直装

牽引

HIT HT8680／HIT HT11100／HIT HT13120／HIT HT17160

牽引式テッダー



広い作業幅でもベストな追従性

ポットINGER牽引式テッダーでは、最適な追従を実現するために、各ローターごとに同じ間隔でヒンジ接続されています。この構造により凹凸のある地形でも確実に拡散作業を行うことができます。

さらにタインローターのすぐ前側に配置されている大型の移動用ホイールが、作業時にはサポートホイールの役割をします。この機能により、高速運転でも安定し高性能な作業を行うことができます。



作業高さはクランクハンドルで簡単に調整が可能

リフトマチックプラス

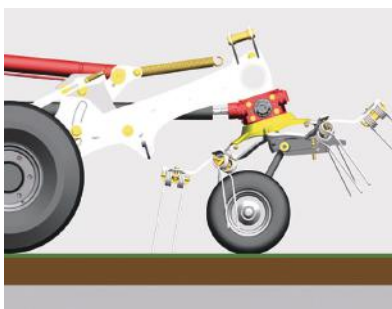
リフトマチックプラスは、牽引式テッダーの取り回し性能を飛躍的に改善しました。この機能により、タイヤが土を引っ掛けることなく良質な牧草を収穫することができます。



枕地での持ち上げ高さは90cmと高く、圃場を傷つけずきれいに保ちます。



ローター上昇時には、ローター角度を水平状態にしてから持ち上げます。



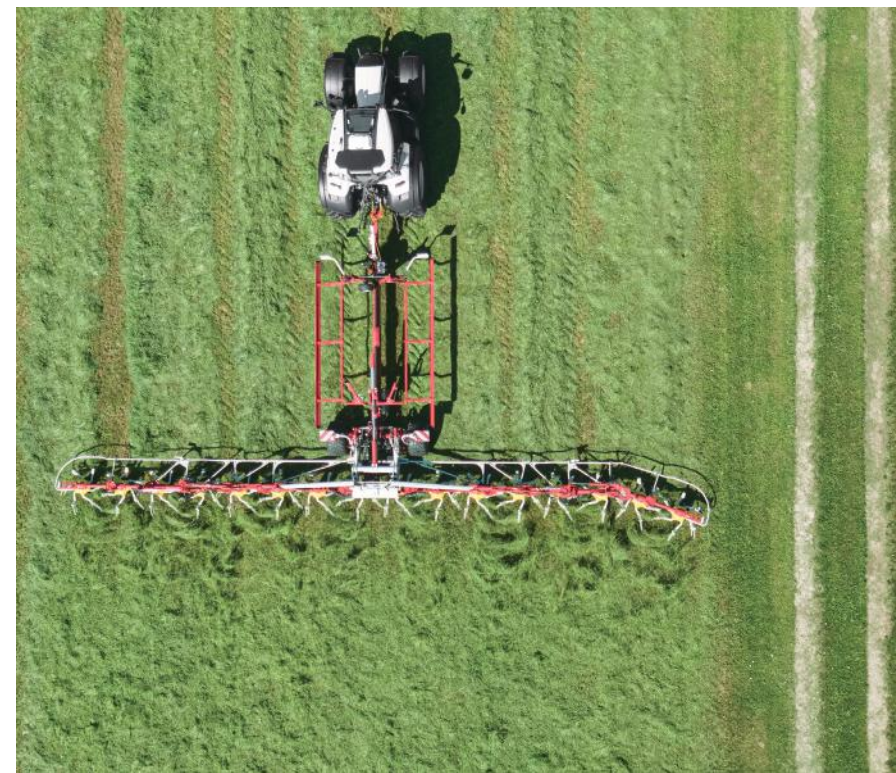
ローター下降時には、水平状態で着地した後にローターが前傾します。

境界線作業装置(オプション)

油圧で右側の2個のローターを斜め後ろ側にオフセットさせることで、境界側に牧草を拡散させません。



ロアリンクを使用して牽引します。



油圧接続は、枕地旋回時の昇降に単動1系統、ローターの格納操作に複動1系統を使用します。低重心の大型メインフレームにより、道路走行時の振動が少なく安全に走行することができます。

モデル	作業幅 (m)	ローター数	タインアーム数	所要馬力 (ps/kw)	重量 (kg)	移動幅／格納時全高 (m)
HIT HT8680	8.60	8	6	75/56	1750	2.90/2.70
HIT HT11100	10.60	10	6	90/67	2095	2.90/2.70
HIT HT13120	12.70	12	6	110/80	2375	2.90/2.70
HIT HT17160	17.00	16	6	120/89	3850	2.90/2.70



ポットINGER 【オーストリア】1871年創業

1871年創業、牧草収穫・耕作分野の機械を専門に製造開発しているメーカーです。

次世代の農業に向けて、環境・経済・社会を含む農業のあらゆる側面をサポートできる技術の開発をミッションに掲げています。その技術力は高く評価され、世界最大の農業機械展「アグリテクニカ」で、先端の技術に与えられる「ゴールドメダル賞」や「シルバーマダル賞」を受賞しています。



CORNES AG.
Quality & Innovation

株式会社 コーンズ・エージー

〒061-1433 北海道恵庭市北柏木町3丁目104番地1
TEL (0123) 32-1452 | FAX (0123) 32-7052
URL: www.cornesag.com

WEB



YouTube

