

KOBASHI

折りたたみ式ハローサイバー
CYBER™

TXV 385.415.445.505 / **TXZ** 505.565.625
48PS~106PS / 70PS~145PS



KOBASHI
小橋工業株式会社

<https://www.kobashiindustries.com>

- 北海道営業所 〒071-1248 北海道上川郡鷹栖町8線西2号6番
TEL.(0166)49-0070 FAX.(0166)87-4600
- 東北営業所 〒024-0004 岩手県北上市村崎野13地割35-1
TEL.(0197)71-1160 FAX.(0197)71-1162
- 関東営業所 〒321-3325 栃木県芳賀郡芳賀町芳賀台47-1
TEL.(028)687-1600 FAX.(028)687-1112
- 岡山営業所 〒701-0165 岡山市北区大内田727
TEL.(086)250-1833 FAX.(086)292-2788
- 九州営業所 〒861-2236 熊本県上益城郡益城町広崎1586-8 2F
TEL.(096)286-0202 FAX.(096)287-1090

⚠ 安全に関するご注意

- ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。
- ご使用の前後には、十分に点検・整備をおこなってください。

CYBER™

TXV-5 SERIES

TXZ-5 SERIES

エプロン加圧機構で 作業能率が向上

荒代時にエプロンの加圧を入れることで碎土性が向上し作業能率を上げることができます。



TECHNOLOGY

培ったKOBASHIの代かきテクノロジー

■ エプロン加圧機構

荒代は土塊が大きくレーキとエプロンを持ち上げてしまうため碎土が十分に行えない場合がありますが、エプロン加圧機構で強制的にレーキとエプロンを押さえることで、碎土性が向上しワラ等の残渣物を土中にすき込みます。また、運転席に座ったままリモコンボタンひとつで加圧のON/OFFが行えます。

エプロン加圧 OFF

土塊でエプロンが上下する

レーキが浮いて機能しない

エプロン加圧 ON

押さえる

4

2

1

レーキがしっかり機能している

3

SC爪が土塊をレーキに飛ばす



加圧のON、OFFは作業機を持ち上げた状態で加圧スイッチを押すだけで行えます。(代かき作業中には切り替わりません。)



■ 大型スプリングレーキ

根元部分をコイル状にすることでレーキがバネのようになり、大きな土塊やワラ等の残渣物を土中にすき込みます。



■ レーキ

レベラーにもレーキを設けた2段構成で表層のワラ、草などを確実にスキ込みます。



■ SC爪&特殊爪配列

レーキ方向へ土塊が飛ばすように爪形状を最適化したSC爪(スランディングカット爪)と、爪ホルダの位置を一定量ずらす特殊爪配列によって土塊を細かくし、田植えに最適な土壌条件にします。



■ エプロン加圧機構

エプロン加圧機構で荒代一回目から綺麗な仕上がりに。作業時間を最大で1/2にします。

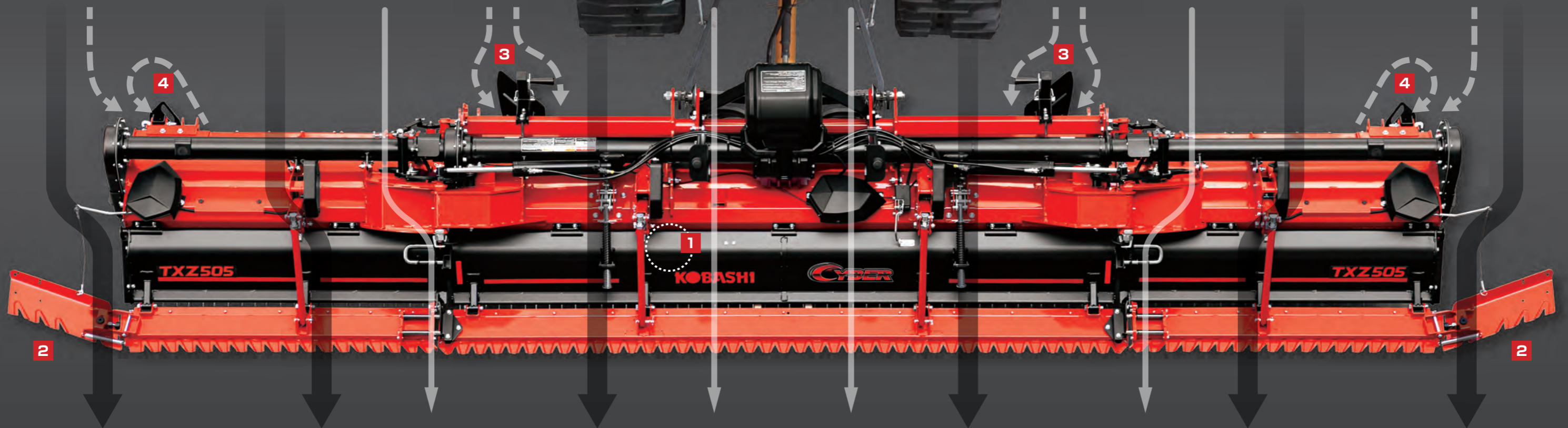
CYBER FLOW CONTROL

水の流れを制御してタイヤ跡を消す

サイバー・フロー・コントロール

Cyber Flow Control

ハロー前方から後方に至るまで土や泥水の流れを総合的にコントロールし美しい仕上がりを実現しました。



■ 土寄せ爪

土寄せ爪(白色)がタイヤで押し込まれた土をタイヤ跡に戻します。



■ レベラ&延長レベラ

リップの角度を中央に向け成形。延長レベラも斜め前方に展開し、上下方向にも無段階で調整が可能になりました。



■ サイバーハンド® (中央部)

プレートの傾きにより泥水を吸い込むと同時に、土をタイヤ跡へ戻します。

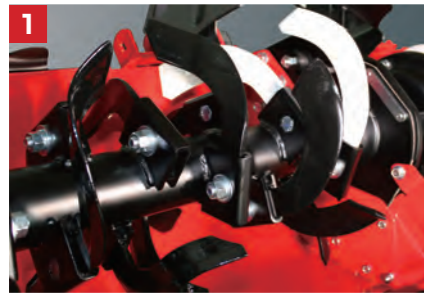


■ サイバーハンド® (サイド部)

外側へ逃げる土や泥水を内側へ吸い込みます。エプロンより内側へ装備されているのであぜ際でも使用でき、取付け位置も上下、左右2段階に調整できます。

DURABILITY

優れた耐久性



■ 爪ボルト座金

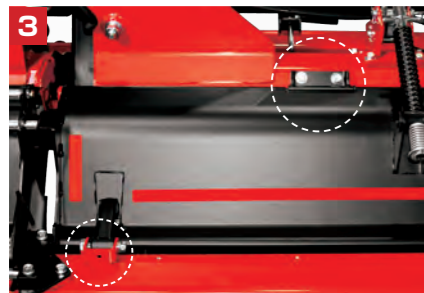
特殊座金を追加し、爪を留めるボルトの緩みを防ぎます。

※耐久性に優れたSC-Z爪を採用



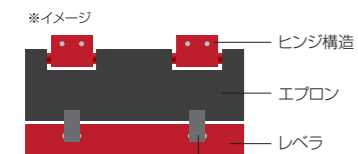
■ チェンケースガード

畦際で傷みやすいチェンケースをしっかりとガードします。

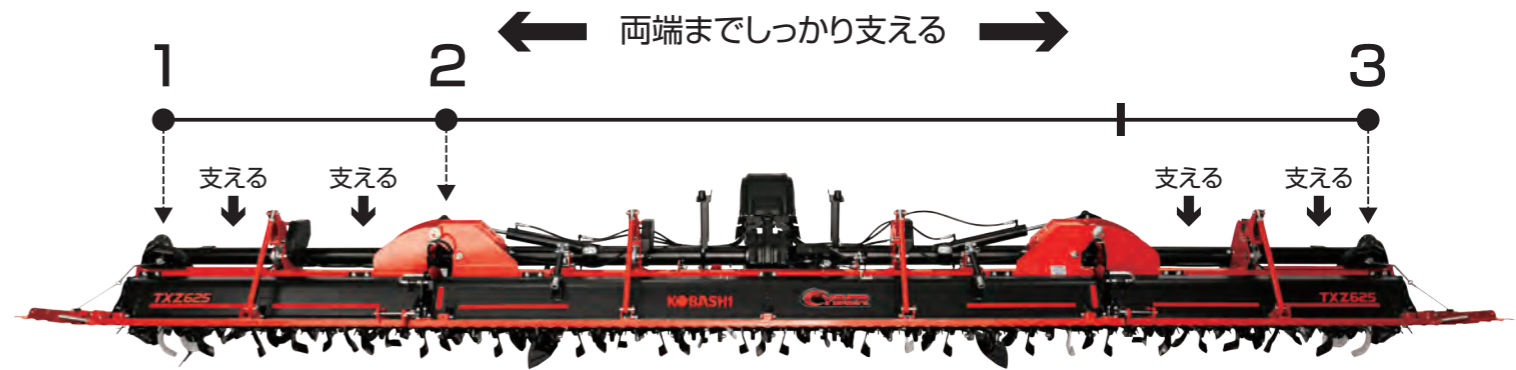
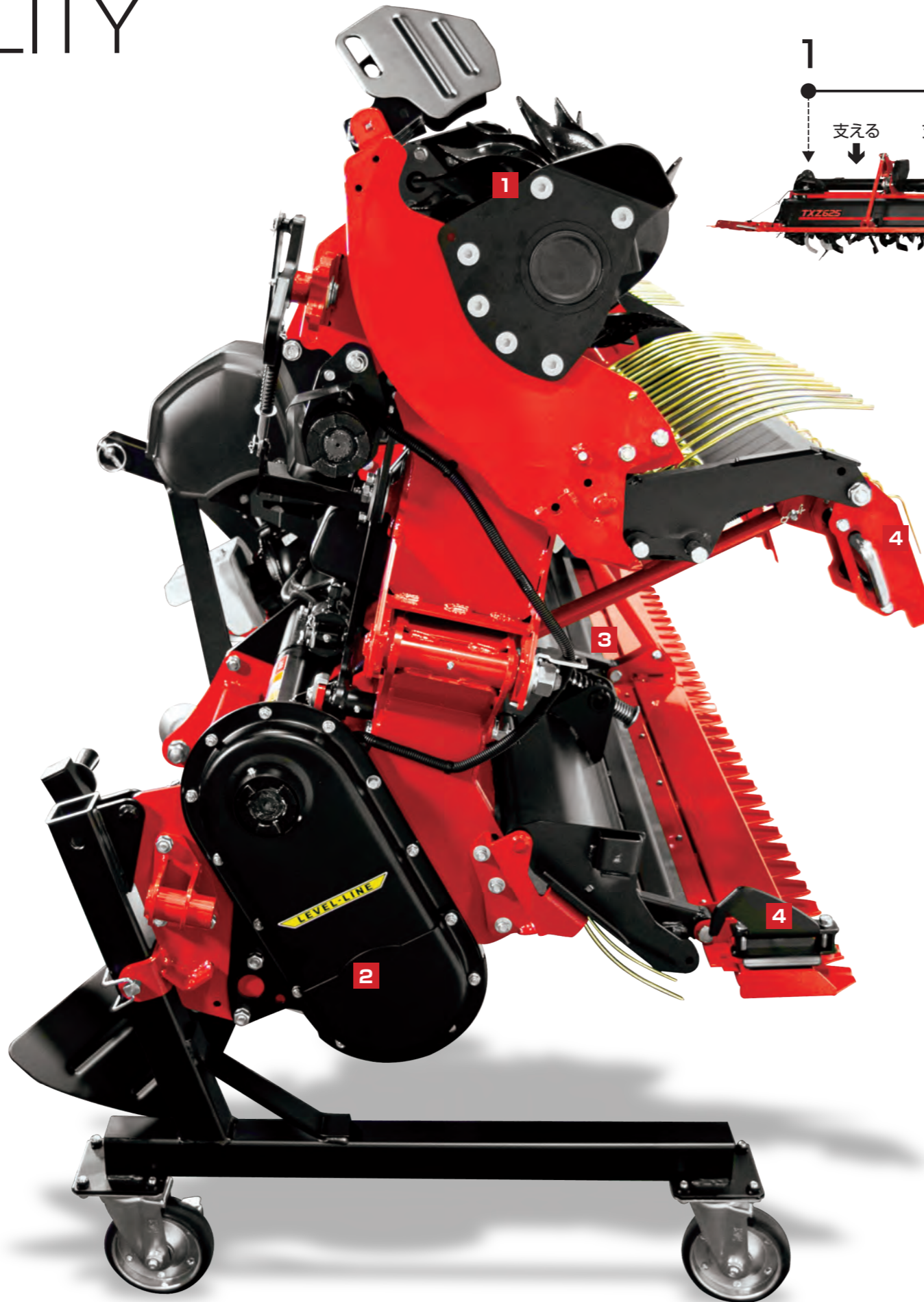


■ ヒンジ構造

エプロン、レベラの回転支点を摩擦しにくいヒンジ構造にしました。



レベラ支点到に摩擦しにくい金属ブッシュを採用。

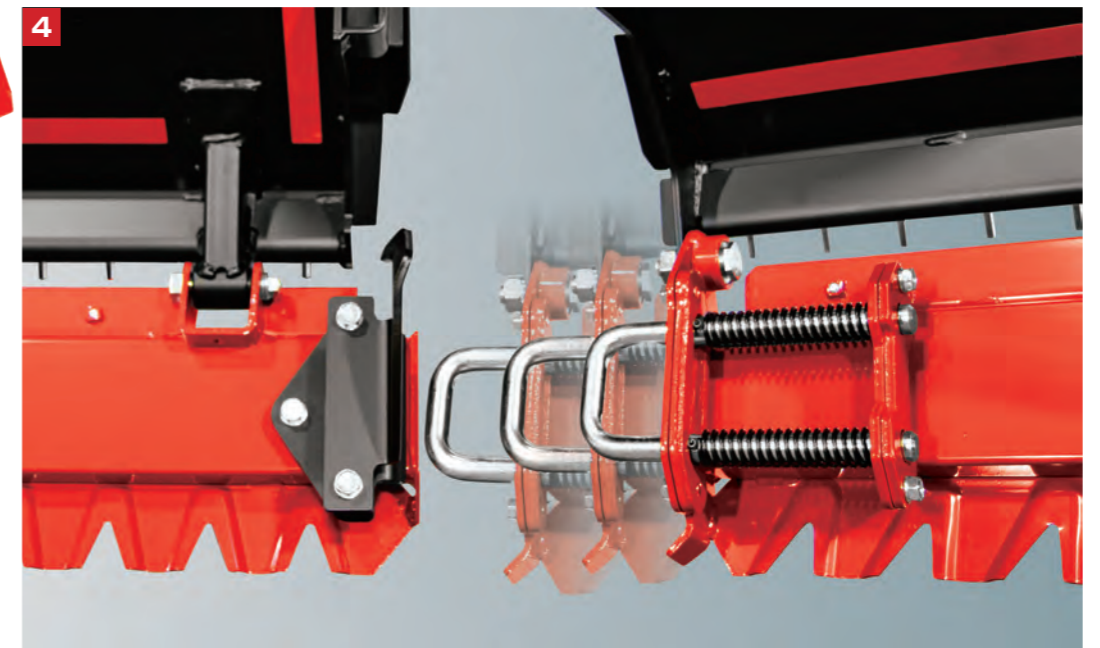


3

TRIPLE DRIVE

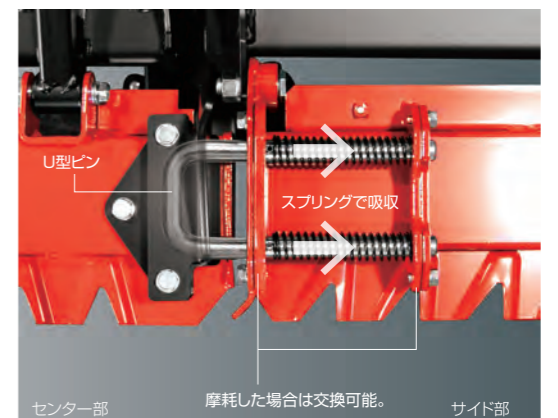
■ トリプルドライブ構造

フレームパイプ・爪軸を3つのチェーンケースで支える強いフレーム構造体を実現。センター部分にフロントビームを追加することでさらに強化しました。



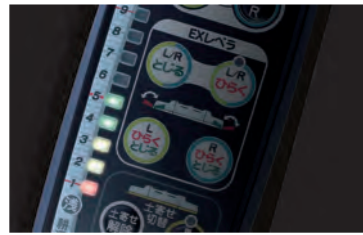
■ U型ピン&スプリング

2本のピンをU字型にし、しっかりと面で支えます。I型ピンは支点を中心にガタつき、ピンが摩耗して連結不具合が起きやすくなります。U字型ピンは面で支えるのでねじれが発生しにくくレベラ同士のズレを防ぎ、確実に連結します。



OPERATION

コードレスリモコン、カルコン[®]搭載



・レベリングアイコン[®]

作業時の深さが一目でわかるレベリングアイコンにLEDを採用。暗くなって一目で位置がわかります。

・エプロン加圧

運転席に乗ったまま加圧の入切りがボタンひとつで行えます。
※作業機側で加圧の強さを手動調整可能。

・作業機開閉ボタン

作業機開閉ボタンを押すことで油圧操作により開閉動作を行います。

・土寄せ切り替えボタン

土寄せの切り替えがボタンひとつでできます。LEDが点灯して確認ができます。

・EXレベラ開閉ボタン

左右同時開閉と左右独立ボタンを配置し、使用条件に合わせた操作が行えます。

・充電式カルコン

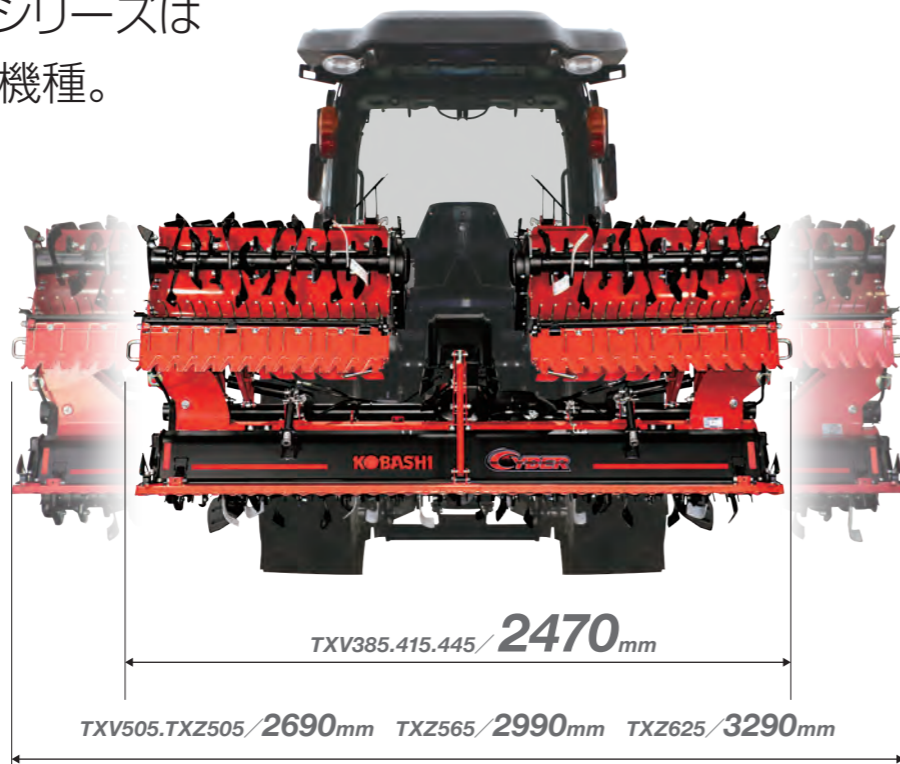
トラクタの外部電源から充電できます。

TXV385.415.445シリーズは全幅が2.5m以下対応機種。

■ オプション部品

- ・ラベルキット
緩和表示、反射ラベル、運行速度ラベル
- ・トウカキット
コンビネーションランプ、後退灯、車幅灯
- ・ブラケットキット
型式別で取り付けに必要な部品セット
- ・全幅表示キット
最外側表示板、全幅表示ラベル

※実際に公道を走行する場合はトラクタの仕様によって走行条件が異なるためお近くの販売、ディーラーへお問い合わせください。



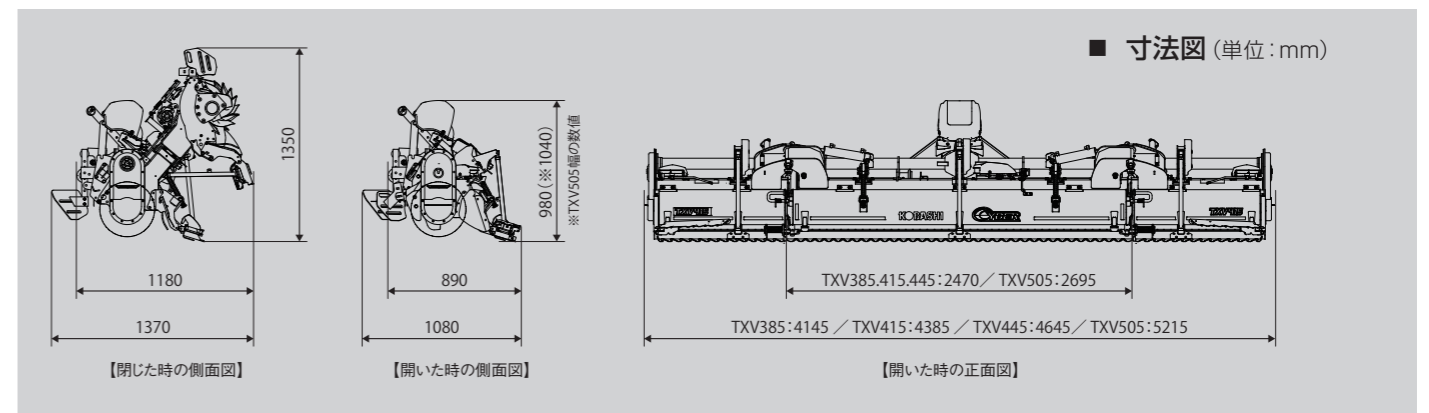
主要諸元表

主要諸元の表記は農業機械公正取引協議会の表示規約に基づいています。この主要諸元は改良のため予告なく変更する事があります。装着ご使用については販売店のご指導のもとに行ってください。

TXV SERIES

型 式	機体寸法(mm)			機体質量(kg)	適応トラクタ kw (ps)	装着装置の種類	作業幅(cm)	標準作業速度(km/h)	入力軸回転速度(r.p.m)	代かき爪			作業能率(分/10a)
	全長	全幅	全高							取付方法	本数	回転外径(mm)	
TXV385	T-0L	1245		695(660)		0セット							
	T-3L	1625	2470(4145)	1745	751(716)	3セット	391(224)				92		4~20
	T-4L	1625			758(723)	35.3~73.6(48~100)	4セット						
TXV415	T-0L	1245		707(672)		0セット							
	T-3L	1625	2470(4385)	1745	763(728)	JIS標準3P 1.2形 3セット	415(224)				100		4~19
	T-4L	1625			770(735)	4セット		1.0~5.0	540	ホルダタイプ		382	
TXV445	T-0L	1245		738(703)		0セット							
	T-3L	1625	2470(4645)	1745	794(759)	3セット	441(224)				108		4~18
	T-4L	1625			801(766)	4セット							
TXV505	T-0L	1240		840(805)		0セット							
	T-3L	1640	2695(5215)	1745	896(861)	JIS標準3P 2形 3セット	497(247)				122		4~16
	T-4L	1640			903(868)	4セット							

※全幅の()内の寸法は作業時の数値です。 ※全高はスタンド装着格納時の数値です。 ※機体質量の()内質量はスタンドを除いた数値です。 ※作業幅の()内は中央部の数値です。



TXZ SERIES

型 式	機体寸法(mm)			機体質量(kg)	適応トラクタ kw (ps)	装着装置の種類	作業幅(cm)	標準作業速度(km/h)	入力軸回転速度(r.p.m)	代かき爪			作業能率(分/10a)
	全長	全幅	全高							取付方法	本数	回転外径(mm)	
TXZ505	T-0L	1240		930(895)	*	0セット							
	T-3L	1640	2695(5215)	1745	986(951)	3セット	497(247)				116		4~16
	T-4L	1640			993(958)	70~145	4セット						
TXZ565	T-0L	1240		998(963)		0セット							
	T-3L	1640	2995(5815)	1745	1054(1019)	JIS標準3P 2形 3セット	557(276)	1.0~5.0	540	ホルダタイプ	130	382	3~14
	T-4L	1640			1061(1026)	4セット							
TXZ625	T-0L	1240		1099(1064)	56.6~106.6(77~145)	0セット							
	T-3L	1640	3295(6415)	1745	1155(1120)	3セット	617(307)				146		3~13
	T-4L	1640			1162(1127)	4セット							

※全幅の()内の寸法は作業時の数値です。 ※全高はスタンド装着格納時の数値です。 ※機体質量の()内質量はスタンドを除いた数値です。 ※作業幅の()内は中央部の数値です。

※推奨トラクタ機体質量3t以上

