KOBASHI

コバシハイパーロータリ

# HYPER™

**6Blades** SERIES 70PS～160PS

**UpCut** SERIES 50PS～150PS

**Ace** SERIES 70PS～113PS

KOBASHI
小橋工業株式会社

http://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。

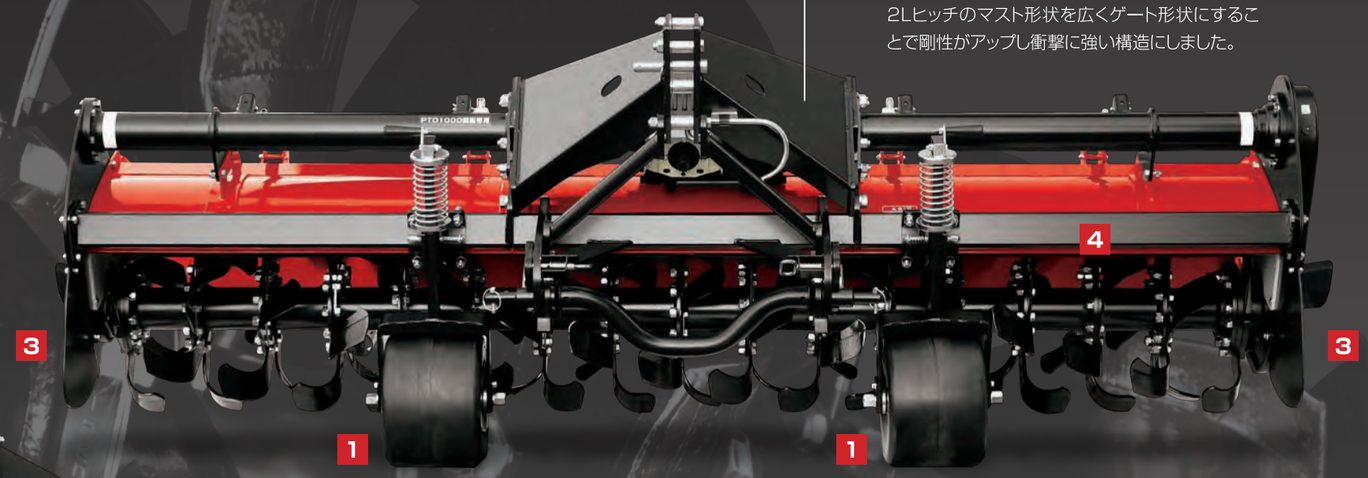
VEGETABLE OIL INK

2021年9月作成 ⑨

# HYPER™ 6Blades

コバシハイパーロータリ／６ブレード

6枚刃仕様

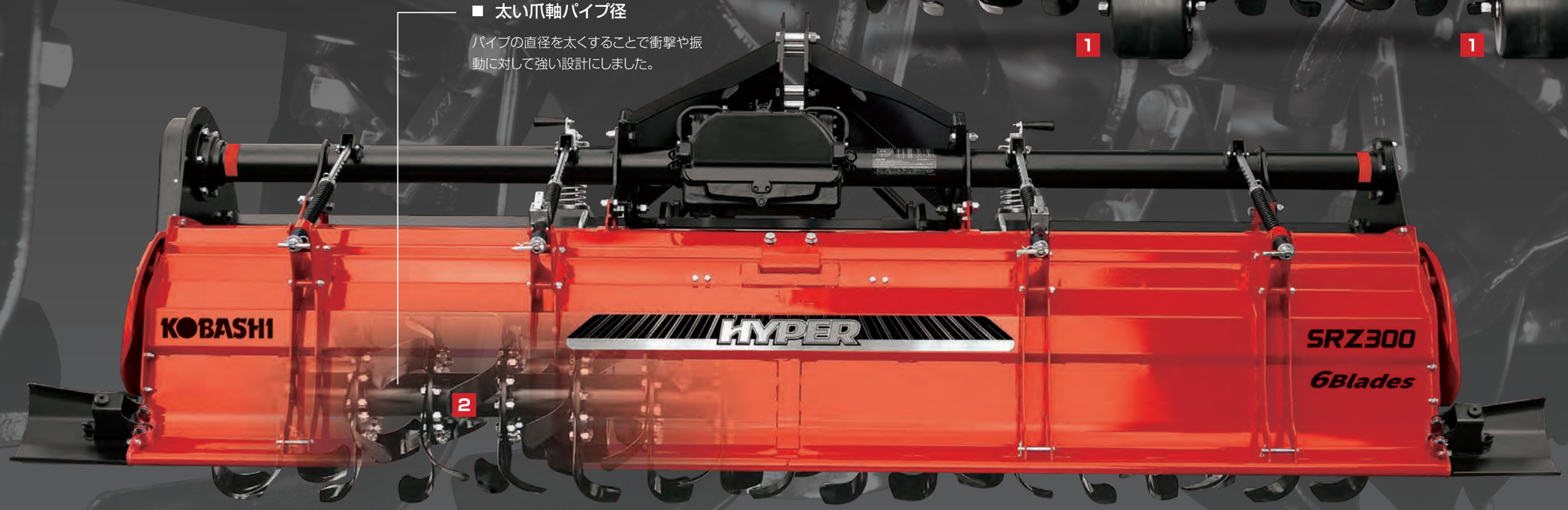



■ ゲート形マスト

2Lヒッチのマスト形状を広くゲート形状にすることで剛性がアップし衝撃に強い構造にしました。

■ 太い爪軸パイプ径

パイプの直径を太くすることで衝撃や振動に対して強い設計にしました。




KOBASHI 110 受け継がれて来た110年の歴史

SINCE 1910 耕うん爪

SINCE 1964 作業機

※写真はSRZのホイルゲージです。

■ スライド式ホイルゲージ

耐久性に優れた太いアームを使用。トラクタの車輪に合わせ幅の調整ができます。SRZはホイル部分のグリス注入口からグリスアップが可能です。

■ 爪軸ラセン配列

爪軸方向へ爪をラセン状に均等配列しました。コバシ独自の理想的な配列で砕土性と低馬力、低振動を両立しました。

■ 鋳物シューズ

両端シューズ部分に摩耗に強い熱処理した鋳物を採用する事で耐久性が向上しました。

■ 角形ヒッチビームパイプ

剛性の高い角形のヒッチビームを装備。太い角形のヒッチビームが機体をしっかりと支えます。

極™ KIWAMI

## HD3012

- ●内張り：ゼット合金
- ●外張り：タングステン硬質合金
- ●爪回転外径：54cm（56cm）
- ●耕深：12～15cm（15～18cm）

※（ ）内はSRZに取り付けた場合の数値。

S形状

J SERIES

## SE3012Z

- ●外張り：ゼット合金
- ●爪回転外径：54cm（56cm）
- ●耕深：12～15cm（15～18cm）

※（ ）内はSRZに取り付けた場合の数値。

S形状

PJ SERIES

## HS2395Z

- ●外張り：ゼット合金
- ●爪回転外径：46cm
- ●耕深：9～12cm

ハイパー形状

HJ SERIES

## SK2412Z

- ●外張り：ゼット合金
- ●爪回転外径：51cm
- ●耕深：11～14cm

S形状

コバシハイパーロータリ／アップカット

# HYPER™ UpCut

アップカット仕様

■ 鋳物シューズ

■ 浮動式ゴムカバー

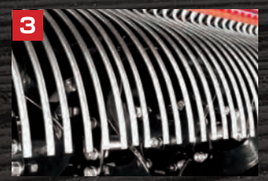
■ 爪軸ラセン配列

### ■ 特殊延長エプロン

斜め前に展開する大型の特殊延長エプロンを採用し整地性能が一段とアップ。隣接面やチェンケースの溝跡もきれいに整地できます。

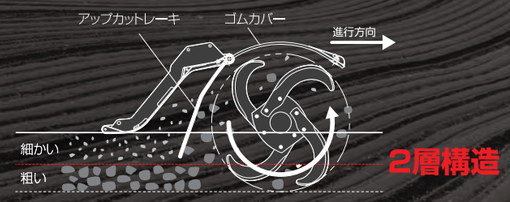
### ■ 外向き配列の端爪

端爪はハイパーゼット爪を外向き配列にすることで整地性能を高めています。



### ■ アップカットレーキ

アップカットレーキにより表層が細かく下層は粗い作物の生育に最適な2層構造を1行程でつくります。



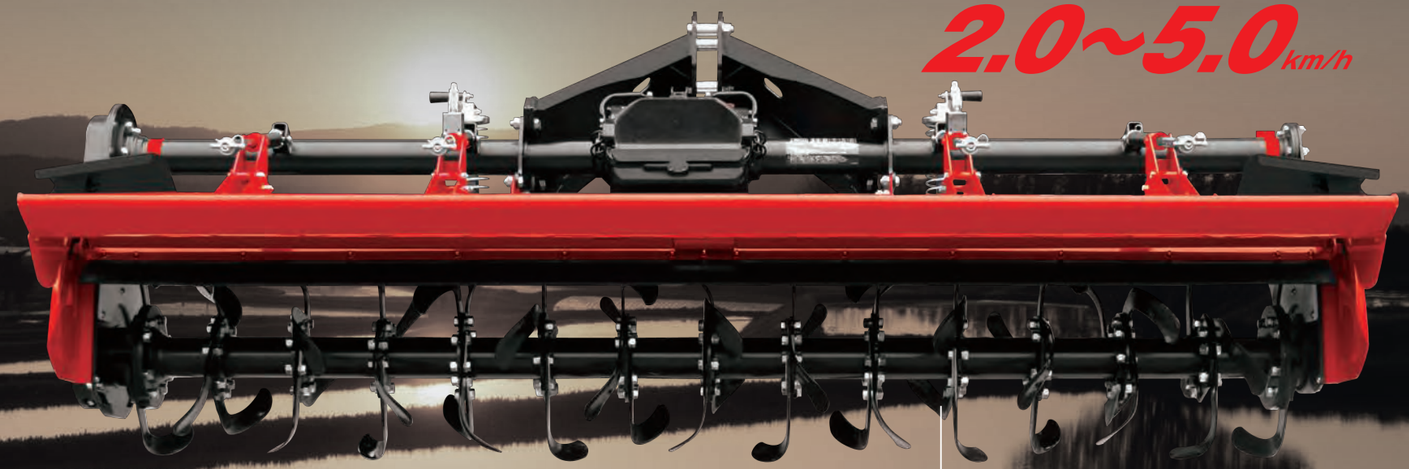

コバシハイパーロータリ／エース

# HYPER™ Ace

ハイスピード仕様

HIGH-SPEED 2.0~5.0km/h

■ 鋳物シューズ



■ 爪軸ラセン配列

### HD2596

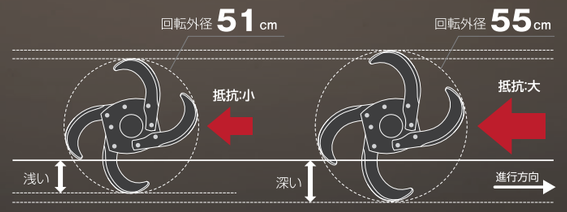
- ●内張り：ゼット合金
- ●外張り：タングステン硬質合金
- ●爪回転外径：51cm
- ●耕深：10～13cm

ハイパー形状

### HS2596Z

- ●内張り：ゼット合金
- ●爪回転外径：51cm
- ●耕深：10～13cm

ハイパー形状




### ■ 作業速度アップ

スタンダードの回転外径より4cm小さいHS2596Z爪を使用。爪幅も6.5cmから5.5cmと1cm狭くなり耕うん抵抗を軽減させることで高負荷がかかりにくく、エンジンドロップしにくくなります。

# 主要諸元表

※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。 ※ほ場条件により性能に差が出る場合があります。
※取り付けるトラクタによりフロントウェイトが必要になる場合があります。 ※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。

## 6Blades SERIES

■主要諸元

| 型式 | | | 機体寸法(mm) 全長 | 全幅 | 全高 | 機体質量(kg) | 適応トラクタ kw(ps) | 装着装置の種類 | 標準耕幅(cm) | 作業速度(km/h) | 標準耕深(cm) | 入力軸回転速度(r.p.m) | 耕うん軸回転速度(r.p.m) | 耕うん爪 取付方法 | 本数 | 回転外径(cm) | 作業能率(分/10a) | 変速の有無と変速方法 | 耕深調節機構 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SRV260 | HJ | -2L | | 2835 | | 839 | 51.5～88.3(70～120) | | 260 | | | | | | 84 | | 7～11 | | |
| SRV280 | HJ | -2L | | 3035 | 1255 | 870 | 58.8～88.3(80～120) | | 280 | 3.0～5.0 | 11～14 | | 197 (22:27) | | 90 | 51 | 6～10 | | 前ゲージ輪 |
| SRV300 | | -2L | | 3235 | | 909 | 66.2～88.3(90～120) | | 300 | | | | | | 96 | | 6～9 | | |
| SRV280 | PJ | -2L | 1335 | 3035 | 1225 | 845 | 58.8～88.3(80～120) | JIS 標準3P 2形 | 280 | 5.0～10.0 | 9～12 | 540 | 297 (27:22) | | 90 | 46 | 3～6 | 有ギヤー交換 | 後方転圧輪(オプション) |
| SRV300 | PJ | -2L | | 3235 | | 882 | 66.2～88.3(90～120) | | 300 | | | | | | 96 | | | | |
| SRV240 | J | -2L | | 2635 | | 818 | 51.5～88.3(70～120) | | 240 | | | | 323 (28:21) | フランジタイプ | 78 | | 7～17 | | |
| SRV260 | J | -2L | | 2835 | 1265 | 851 | | | 260 | | 12～15 | | | | 84 | 54 | 7～16 | | |
| SRV280 | | -2L | | 3035 | | 883 | 58.8～88.3(80～120) | | 280 | 2.0～5.0 | | | | | 90 | | 6～15 | | 前ゲージ輪 |
| SRZ280 | J | -2L | 1325 | 3235 | 1305 | 1032 | 69.9～117.7(95～160) | | 300 | | 15～18 | 1000 | 296 (22:29) | | 96 | 56 | 6～14 | | |
| SRZ350 | J | -2L | | 3735 | | 1151 | 73.5～117.7(100～160) | JIS標準3P 2·3N形 | 350 | | | | 252 (20:31) | | 108 | | 5～12 | | |

## UpCut SERIES

■主要諸元

| 型式 | | 機体寸法(mm) 全長 | 全幅 | 全高 | 機体質量(kg) | 適応トラクタ kw(ps) | 装着装置の種類 | 標準耕幅(cm) | 作業速度(km/h) | 標準耕深(cm) | 入力軸回転速度(r.p.m) | 耕うん軸回転速度(r.p.m) | 耕うん爪 取付方法 | 本数 | 回転外径(cm) | 作業能率(分/10a) | 変速の有無と変速方法 | 耕深調節機構 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SUV200 | T-0L | 1460 | 2235 | 1115 | 637 | 36.8～73.5 (50～100) | JIS 標準3P 1·2形 | 200 | | | | | | 44 | | 14～40 | | |
| SUV200 | T-3L | 1490 | | 1365 | 693 | | | | | | | | | | | | | |
| SUV200 | T-4L | | | | 700 | | | | | | | | | | | | | |
| SUV220 | T-0L | 1460 | 2435 | 1115 | 671 | 40.5～73.5 (55～100) | | 220 | | | | 198 (19:24) | | 48 | | 13～37 | | |
| SUV220 | T-3L | 1490 | | 1365 | 727 | | | | | | | | | | | | | |
| SUV220 | T-4L | | | | 734 | | | | | | | | | | | | | |
| SUV240 | T-0L | 1460 | 2635 | 1115 | 719 | 51.5～73.5 (70～100) | JIS 標準3P 2形 | 240 | 1.0～3.0 | 12～15 | 540 | 239 (21:22) | フランジタイプ | 52 | 52 | 12～34 | 有ギヤー交換 | 前ゲージ輪 |
| SUV240 | T-3L | 1490 | | 1365 | 775 | | | | | | | | | | | | | |
| SUV240 | T-4L | | | | 782 | | | | | | | | | | | | | |
| SUV260 | T-0L | 1460 | 2835 | 1115 | 753 | | | 260 | | | | 263 (22:21) | | 56 | | 11～31 | | |
| SUV260 | T-3L | 1490 | | 1365 | 809 | | | | | | | | | | | | | |
| SUV260 | T-4L | | | | 816 | | | | | | | 317 (24:19) | | | | | | |
| SUV200 | 2L | | 2235 | | 672 | 36.8～73.5(50～100) | JIS標準3P 1·2形 | 200 | | | | | | 44 | | 14～40 | | |
| SUV220 | 2L | | 2435 | | 706 | 40.5～73.5(55～100) | | 220 | | | | | | 48 | | 13～37 | | |
| SUV240 | 2L | 1460 | 2635 | 1060 | 754 | 51.5～73.5(70～100) | JIS 標準3P 2形 | 240 | | | | | | 52 | | 12～34 | | |
| SUV260 | 2L | | 2835 | | 788 | | | 260 | | | | | | 56 | | 11～31 | | |
| SUV280 | 2L | | 3035 | | 821 | 58.8～73.5(80～100) | | 280 | | | | | | 60 | | 10～29 | | |
| SUV300 | 2L | 1490 | 3235 | 1245 | 1049 | 73.5～110.3 (100～150) | JIS標準3P 2·3形 | 300 | 2.0～4.0 | | 1000 | 266(18:25) 321(20:23) | | 64 | 54 | 7～14 | | |

## Ace SERIES

■主要諸元

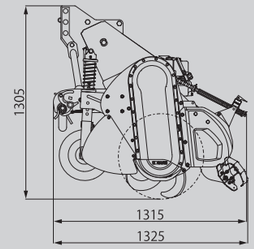
| 型式 | | | 機体寸法(mm) 全長 | 全幅 | 全高 | 機体質量(kg) | 適応トラクタ kw(ps) | 装着装置の種類 | 標準耕幅(cm) | 作業速度(km/h) | 標準耕深(cm) | 入力軸回転速度(r.p.m) | 耕うん軸回転速度(r.p.m) | 耕うん爪 取付方法 | 本数 | 回転外径(cm) | 作業能率(分/10a) | 変速の有無と変速方法 | 耕深調節機構 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SRV240 | A | T-0L | 1290 | 2635 | 1155 | 673 | 51.5～83.1 (70～113) | | 240 | | | | | | 48 | | 7～17 | | |
| SRV240 | A | T-3L | 1345 | | 1405 | 729 | | | | | | | | | | | | | |
| SRV240 | A | T-4L | | | | 736 | | | | | | | | | | | | | |
| SRV260 | A | T-0L | 1290 | 2835 | 1155 | 701 | 58.8～83.1 (80～113) | | 260 | | | | 197 (22:27) | | 52 | | 7～16 | | |
| SRV260 | A | T-3L | 1345 | | 1405 | 757 | | | | | | | 214 (23:26) | | | | | | |
| SRV260 | A | T-4L | | | | 764 | | | | | | | | | | | | | |
| SRV280 | A | T-0L | 1290 | 3035 | 1155 | 729 | 66.2～83.1 (90～113) | JIS 標準3P 2形 | | 2.0～5.0 | 10～13 | 540 | | フランジタイプ | | 51 | | 有ギヤー交換 | 前ゲージ輪 |
| SRV280 | A | T-3L | 1345 | | 1405 | 785 | | | 280 | | | | 273 (26:23) | | 56 | | 6～15 | | |
| SRV280 | A | T-4L | | | | 792 | | | | | | | | | | | | | |
| SRV240 | | 2L | | 2635 | | 745 | 51.5～83.1(70～113) | | 240 | | | | 297 (27:22) | | 48 | | 7～17 | | |
| SRV260 | A | 2L | 1335 | 2835 | 1250 | 772 | 58.8～83.1(80～113) | | 260 | | | | | | 52 | | 7～16 | | |
| SRV280 | | 2L | | 3035 | | 801 | 66.2～83.1(90～113) | | 280 | | | | | | 56 | | 6～15 | | |



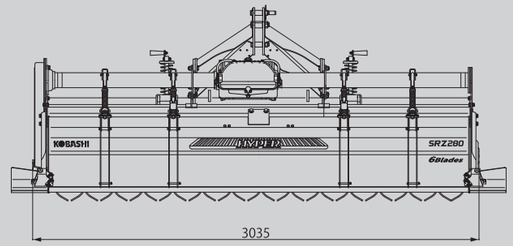
# ハイパーロータリ寸法図

## 6Blades ●適応馬力／ 70PS～160PS

※寸法はSRZ280の作業姿勢時の寸法です。



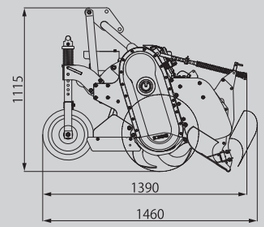
【SRZの側面図】



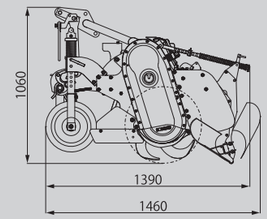
【SRZ280の正面図】

## Upcut ●適応馬力／ 50PS～150PS

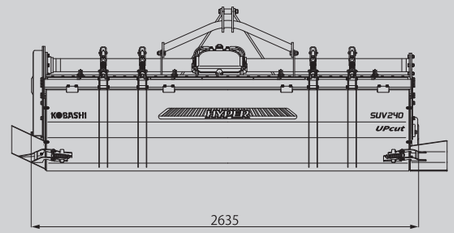
※寸法はSUV240の作業姿勢時の寸法です。



【SUV-Tの側面図】



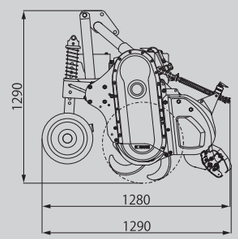
【SUVの側面図】



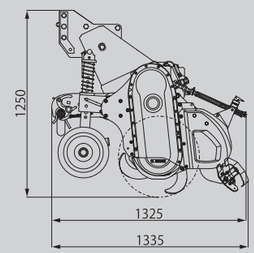
【SUV240-Tの正面図】※図はSUV-Tです。SUVも寸法は同じです。

## Ace ●適応馬力／ 70PS～113PS

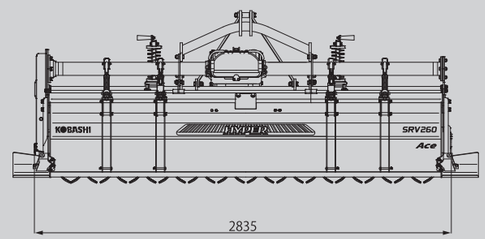
※寸法はSRV260の作業姿勢時の寸法です。



【SRV-Tの側面図】



【SRVの側面図】



【SRV260-Tの正面図】※図はSRV-Tです。SRVも寸法は同じです。

(単位：mm)

# 公道走行備品

## ■ 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

・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

・トウカキット
コンビネーションランプ、後退灯、車幅灯

・全幅表示キット
最外側表示板、全幅表示ラベル

| 型式 | SRV 240 | SRV 260 | SRV 280 | SRV 300 | SRZ 280 | SRZ 300 | SRZ 350 | SUV 200 | SUV 220 | SUV 240 | SUV 260 | SUV 280 | SUV 300 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ラベルキット | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| ブラケットキット | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| トウカキット | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| 全幅表示キット | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | – | – | ● | ● | ● | ● |

※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社、ディーラーへお問い合わせください。