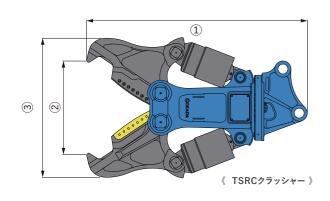
■ TSRCクラッシャー諸元表

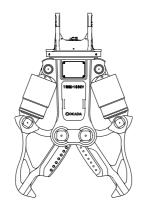
*受注生産

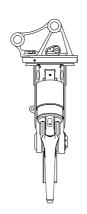
| | | TSRC-1000V FR/ARTS/HR/FHR | TSRC-1300V FR/HR/FHR | TSRC-1500V FHR | TSRC-1700V FHR | TSRC-2100V FHR |
|-------------|-----|------------------------------|-------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 質量(標準) | kg | 2510/2620/2600/2610 | 4000/4030/4040 | 5150 | 7610 | 11060 |
| 質量(最軽量) | kg | 2430/2540/2520/2530 | 3820/3850/3860 | 4940 | 7350 | 10720 |
| 全長① | mm | 2385/2590/2550/2550 | 2870 | 3190 | 3615 | 4060 |
| 開口幅(最大/最小)② | mm | 1000/0 | 1300/0 | 1500/0 | 1700/0 | 2100/0 |
| 全幅③ | mm | 1540 | 1900 | 2285 | 2430 | 2950 |
| 破砕力(先端部) | kN | 950 | 1100 | 1400 | 1850 | 2000 |
| 切断力(中央部) | kN | 2470 | 2850 | 3640 | 4880 | 5460 |
| 切断刃長 | mm | 480 | 550 | 600 | 650 | 750 |
| 使用圧力 | MPa | 30 | 30 | 30-32 | 30-32 | 30 |
| 標準装備バルブ | | 増速バルブ | 増速バルブ | 増速バルブ | 増速バルブ | 増速バルブ |
| 取付ショベルクラス※ | ton | 20-25 | 30-40 | 40-48 | 60-100 | 160- |
| サイドカバー | | 標準装備 | 標準装備 | 標準装備 | - | - |

- *フリー旋回はFR、油圧旋回はHR、アーツ旋回はARTSと記載しています。
- *FHRは、フリー旋回・油圧旋回兼用タイプです。《特許取得》
- *最軽量はロッドカバーとサイドカバーを装着しない状態の重量です。

■ 寸法図



















TSRC-1000V

TSRC-1300V

TSRC-1500V

TSRC-1700V

TSRC-2100V

※ アタッチメントの取付ショベルは、仕様欄に表示しているクラスのショベルでも取り付けられない場合がございますので、ご相談ください。

- 各製品をご使用される際は、必ず取扱説明書をよくご覧になって、正しくお使い下さい。
- 機体質量3ton未満の建設機械の運転には、小型車両系建設機械(解体用)の特別教育を受ける必要があります。
- また、機体質量3ton以上の建設機械の運転には「車両系建設機械運転技能講習修了証」の(整地・運搬・積み込み及び掘削用)と(解体用)とが必要です。
- このカタログに掲載した仕様は、改良のため予告なく変更することがございます。
- このカタログに掲載した写直は、販売標準機と一部異なることがございます。

オカダ アイヨン

本社営業部

₹552-0022

大阪府大阪市港区海岸通4丁目1番18号

東京オフィス

₹100-0013

東京都千代田区霞が関3丁目2番6号 東京倶楽部ビルディング13階 ☎03-6268-8895 Fax:03-6268-8896

ѿ175-0081 東京都板橋区新河岸2丁目8番25号 ѿ552-0022 大阪府大阪市港区海岸通4丁目1番18号 ∞003-0875 北海道札幌市白石区米里5条2丁目5番58号 壶028-3621 岩手県紫波郡矢巾町大字広宮沢第7地割313番地 ѿ983-0034 宮城県仙台市宮城野区扇町2丁目4番17号 ₹ 254-0014 神奈川県平塚市四之宮7丁目5番17号 ∞920-0356 石川県金沢市専光寺町ヨ67 ∞503-0946 岐阜県大垣市浅中3丁目131番1号 ₹ 733-0036 広島県広島市西区観音新町3丁目10番43号 ₹ 791-3131 愛媛県伊予郡松前町北川原1644番1号 ѿ816-0912 福岡県大野城市御笠川2丁目4番8号 福岡営業所 ∞861-1201 熊本県菊池市泗水町吉富22番地1

ѿ552-0022 大阪府大阪市港区海岸通4丁目1番18号

☎06-6576-1273 Fax:06-6576-1516 ☎03-3975-2011 (Fax:03-3979-3477) ☎06-6576-1261 (Fax:06-6576-1260) ☎011-598-1426 (Fax:011-598-1436) ☎019-611-0080 (Fax:019-611-0078) ☎022-352-4330 (Fax:022-352-4310) ☎0463-51-6984 (Fax:0463-51-6985) ☎076-254-5518 (Fax:076-254-6987) ☎0584-89-7650 (Fax:0584-89-7665) **2082-208-0900** (Fax:082-208-0901) ☎089-984-8887 (Fax:089-984-8889) ☎092-404-1177 (Fax:092-504-0092) ☎0968-38-1021 (Fax:0968-41-3630) ☎06-6576-1268 (Fax:06-6576-1516)





@okada_aiyon

2025.10

OKADA

油圧式大割圧砕機 TSRCクラッシャーシリーズ



ISR Crusher

TSRC Crusher

油圧式大割圧砕機 TSRCクラッシャーシリーズ

TS-WのDNAを受け継ぐ万能大割機

優れた耐久性

S構造、RC構造、SRC構造と、建物が 多様化する中で、どんな解体現場でも 対応できる万能クラッシャー。 強度・重量比に有利な特殊鋳鋼の採用 で過酷な現場でも耐久性は抜群です。

シャープな切れ味

アーム取付のボス径を従来機に比べ、40~50%と大幅に接触面積を増やすことでアームの開きやガタツキを防止。 更に、高耐久の金属製ブッシュの採用で摩耗を最大限抑え、シャープな切れ味が持続します。

ハイグレードな作業性

従来の2本シリンダーと増速バルブが 標準装備で、安定破砕が可能なうえ、 開閉時にアームが張り出さない機能的 なフレーム形状を採用。作業性に優れ、 効率よく破砕ができます。

こだわりの特殊形状刃

TS-Wカッターで実証済みの優れた切断力。他社にないARC刃(円弧形状刃)を採用しており、対象物に点状に作用することで、よりスムーズな切断が可能に。カタログ値以上の切断力を発揮します。

サイレント TSRCクラッシャー





TS-Wクラッシャーで培った破砕力と 独自の特殊形状刃による驚異の切断力で 多様な解体現場で活躍する万能クラッシャー

- S構造、RC構造、SRC構造などの多様な解体現場で対応可能。
- 特殊鋳鋼の採用で、耐久性は抜群で桁違い。
- 閉じるにしたがってアームが張り出さない、機能的なフレーム構造に仕上がっております。
- アームの開きや、ブッシュの摩耗によるガタツキを抑え、 シャープな切れ味が持続。
- オカダ独自のARC刃(円弧形状刃)の採用で、カタログ値以上の切断力を発揮します。



TSRC-1000V



TSRC-1300V

カッター刃の比較 独自の特殊形状カッター刃の採用で、切断力が飛躍的に向上しました

ARC刃(円弧形状刃)

閉じるに従い、2枚のカッター刃の角度 α は適度に保たれ、切断力は点状に集中的に切断物に作用することで、端から徐々にスムーズに切断される。

カタログ上、同じ切断力を持つ機械でも、刃の形状をARC刃(円弧形状刃)にしたことで切断力の向上が図れる。

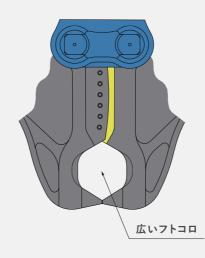
また、広いフトコロを設けることで、切り残 し等の干渉が原因となる切断力不足を防 止し、破砕効率がアップ。

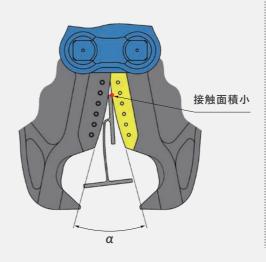


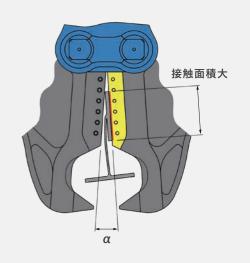


従来型ストレート刃

閉じるに従い、2枚のカッター刃の角度【 α 】が平行に近い形になる。この平行に近いカッター刃で H鋼などを切断する場合、切断物とカッター刃の接触する面積が増えてしまうことで、切断力が線状に分散してしまい、結果切断力不足・切断不能となり易い。







装備品

*サイドカバー

解体時にガラの侵入による 内部ホース・アダプターの 破損防止に役立ちます。



対象機種:

TSRC-1000V · 1300V · 1500V

*シリンダーロッドカバー 鉄筋の多い対象物でも、 オペレーターが気にならて 作業ができます。



※全機種対応

TSRC-1000V·1300V·1500V·1700V·2100V (TSRC-2100Vは受注生産)

オプション

*散水装置

仕様についてはご相談 ください。

※全機種対応可能



*油圧旋回(HR)

対象機種:

TSRC-1000V·1300V

*ARTS旋回

1ペダルで開閉及び一方向の油圧旋回ができ、位置決めが容易にできます。

対象機種:

TSRC-1000V

*フリー・油圧旋回兼用(FHR)

※全機種対応可能