

# サイレントTSカッターシリーズ

## サイレント TS-Wカッター 諸元表

	TS-W500CV FR/ARTS/HR	TS-W600CV FR/ARTS/HR <b>NEW</b>	TS-W610CV FR/HR	TS-W720CV FR/HR	TS-W820CV FR/HR	TS-WB1000CV FR/HR
質量	kg 2670/2730/2730	2660/2720/2720	3880/3920	5050/5050	7270/7270	9350/9350
全長 ①	mm 2510/2620/2620	2530/2640/2640	3000/3000	3295/3295	3740/3740	4170/4170
最大開口幅 ②	mm 760	685	840	955	1020	1370
全幅 ③	mm 1625	1680	1635	1740	1915	2400
カッター刃長 ④	mm 500	600	610	720	820	1000
切断力(中央部)	kN 2460	2300	2720	2925	3200	3675
使用圧力	MPa 30	30	30	30	28	30
標準装備バルブ	増速バルブ					
取付ショベルクラス※	ton 20~25	20~25	30~40	40~48	65~100	100~200

●フリー回転はFR、油圧回転はHR、アーツ回転はARTSと記載しています。

## サイレント TS-Wクロスカッター 諸元表

	TS-W650XCV FR/ARTS/HR	TS-W900XCV FR/HR <b>NEW</b>
質量	kg 2480/2540/2540	4200/4250
全長 ①	mm 2370/2480/2480	2880
全幅 ②	mm 1350	1615
最大開口幅 ③	mm 680	900
最小開口幅 ④	mm -270	-270/-320
カッター刃長 ⑤	mm 640	820
切断力	kN 1500	2650
切断力(先端部)	kN 800	1260
使用圧力	Mpa 30	30~32
標準装備バルブ	増速バルブ	
取付ショベルクラス※	ton 20~25	30~40

●TS-W650XCVはオプションでBタイプ(カッター刃ボルトオンタイプ)があります。

●フリー回転はFR、油圧回転はHR、アーツ回転はARTSと記載しています。

## サイレント TS-Sカッター 諸元表

	TS-S320C FR/ARTS/HR <b>NEW</b>	TS-S430C FR/ARTS/HR	TS-S550C FR/ARTS/HR	TS-S660C FHR
質量	kg 760/800/780	1400/1460/1460	2430/2510/2510	3630
全長 ①	mm 1630	2055/2195/2195	2445/2550/2550	2835
全幅 ②	mm 875	1115	1400	1618
先端開口幅 ③	mm 475	565	690	815
刃先開口幅 ③	mm 340	400	515	630
カッター刃長(フルーム/アーム) ④	mm 320/380	420/500	550/600	660/720
切断力(中央部)	kN 745	1080	1910	2310
使用圧力	Mpa 28	28	32	32
取付ショベルクラス※	ton 6~9	12~18	20~25	30~40

●フリー回転はFR、油圧回転はHR、アーツ回転はARTSと記載しています。

## サイレント TSカッター 諸元表

	TSS500RCL FR
質量	kg 2450
全長 ①	mm 2400
最大開口幅 ②	mm 570
全幅 ③	mm 1220
カッター刃長 ④	mm 500
切断力(中央部)	kN 2620
使用圧力	MPa 28
標準装備バルブ	—
取付ショベルクラス※	ton 18~25

●フリー回転はFRと記載しています。

※ 取り付けるショベルの機種によっては、表示しているクラスのショベルでも取り付かない場合がありますので、取り付けるショベルの機種・型式・仕様をご確認の上、ご相談ください。

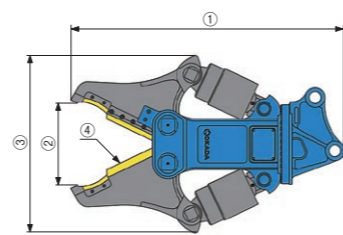
●正しく安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読み下さい。 ●機体質量3ton以上の建設機械の運転には、「車両系建設機械運転技能講習修了証(整地・運搬・積込及び掘削用)」が必要です。 ●新たな法令の改定により資格が必要となります。 ●この仕様は、改良のために変更することがあります。 ●このカタログに掲載した写真は、販売標準機と一部異なることがあります。

# オカダ アイヨン 株式会社 [www.aiyon.co.jp](http://www.aiyon.co.jp)

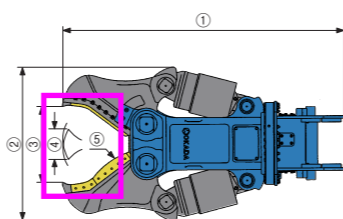
本社営業部 〒552-0022 大阪府大阪市港区海岸通4丁目1番18号 TEL:06-6576-1273 FAX:06-6576-1516  
 東京オフィス 〒100-0013 東京都千代田区豊が関3-2-6 東京倶楽部ビルディング13階 TEL:03-6268-8895 FAX:03-6268-8896  
 東京 本店 〒175-0081 東京都板橋区新河岸2丁目8番25号 TEL:03-3975-2011 FAX:03-3979-3477  
 関西 支店 〒552-0022 大阪府大阪市港区海岸通4丁目1番18号 TEL:06-6576-1261 FAX:06-6576-1260  
 札幌営業所 〒001-0931 北海道札幌市北区新川西一条1丁目1番36号 TEL:011-766-2666 FAX:011-766-2665  
 盛岡営業所 〒028-3621 岩手県紫波郡矢巾町大字広宮沢第7地割10番 TEL:019-611-0080 FAX:019-611-0078  
 仙台営業所 〒984-0002 宮城県仙台市若林区卸町東5丁目2番33号 TEL:022-288-8657 FAX:022-288-8689  
 横浜営業所 〒224-0053 神奈川県横浜市都筑区池辺町3925 TEL:045-530-3044 FAX:045-530-3065  
 中部営業所 〒503-0946 岐阜県大垣市浅中3丁目131番1号 TEL:0584-89-7650 FAX:0584-89-7665  
 北陸営業所 〒920-0356 石川県金沢市専光町ヨ67 TEL:076-254-5518 FAX:076-254-6987  
 広島営業所 〒738-0021 広島県廿日市市木村港北6番65号 TEL:0829-30-7892 FAX:0829-30-7836  
 四国営業所 〒791-8042 愛媛県松山市南吉田町2051番1号 TEL:089-971-9791 FAX:089-971-9750  
 九州営業所 〒816-0912 福岡県大野城市御笠川2丁目4番8号 TEL:092-503-3343 FAX:092-504-0092  
 海外事業所 〒552-0022 大阪府大阪市港区海岸通4丁目1番18号 TEL:06-6576-1268 FAX:06-6576-1516

## 寸法図

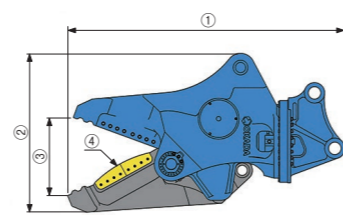
(サイレント TS-Wカッター)



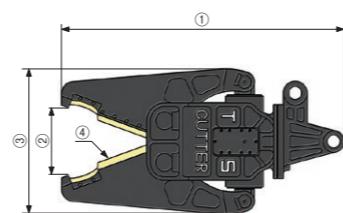
(サイレント TS-Wクロスカッター)



(サイレント TS-Sカッター)



(サイレント TSカッター)



## 油圧式鉄骨切断機

# サイレント TSカッターシリーズ



# OKADA for professional

**オカダ アタッチメント グリース NLGI No.2**

アタッチメント専用グリスが、オカダアイヨンから登場です。大切なアタッチメントだからこそ、アタッチメントにご褒美! 作業がより効率的になり、修理費用の軽減に一役買います。

# サイレント TS-Wカッター

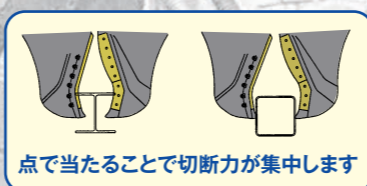


# サイレント TS-Wクロスカッター

# サイレント TS-Sカッター

シングルシリンダー片刃駆動

# サイレント TSカッター



## TSブランドとしての責任

数値を超えたパフォーマンスを実現  
過酷な環境での使用にも耐える信頼の特殊鋼の採用

## TSカッターの本質はそのままに、進化した鉄骨切断機

そのすべてを高い次元で独自のもの作り精神により実現します

## 信頼と実績のTSカッター

1984年発売以来変わらぬスタイルが  
証明する1500台の販売実績

### 最強の切断力

安心して鉄骨解体ができる切断能力。

### 開口幅

二本シリンダーの採用により、従来品に比べ開口幅が約30%アップ。

### 開閉スピード

増速バルブの採用により、開閉スピードがぐんとアップ。

### ラインナップの充実

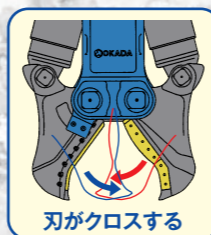
20tクラス～100tクラスの油圧ショベルにベストマッチング。

### 信頼のあるプレス&カット方式

重量鉄骨は、先端のプレス刃で鉄骨を押しつぶし、中央のカッター刃で切断するので、逃がさず切断が可能です。

### 新開発のカッター刃の採用

特殊形状のカッター刃の採用。  
(先端刃がクロスする)により、  
切断物を逃がさず拾い切りが可能です。



### 開閉スピード

増速バルブの採用により、開閉スピードがぐんとアップ。

※TS-W650XCVは両刃交換タイプも選べます。

### 新開発のカッター刃の採用

特殊形状のカッター刃 (ARK刃 円弧形状刃) の採用により、  
カタログ値以上の切断力を発揮します。

### 開閉スピード

増速バルブを廃止したシンプルなシリンダ構造で信頼性を向上、  
高性能ショベルの吐出量を有効に生かす大ロッド径を採用し、  
開きのスピードを確保しました。

## 信頼のあるプレス&カット方式

重量鉄骨は、先端のプレス刃で鉄骨を押しつぶし、中央のカッター  
刃で切断するので、逃がさず切断が可能です。

## 優れた耐久性

実績のある特殊鋼の採用。



TS-W820CV



TS-W650XCV



TS-S550C



TS500RCL