



11

切断・曲げ

特教

小型機械・工具類

チェーンソー(エンジンタイプ)



メーカー	ハスクバーナー	やまびこ
型式	445E II	E350AV
排気量 (cm ³)	45.7	35.5
燃料タンク容量 (L)	0.451	0.34
オイルタンク容量 (L)	0.261	0.25
質量 (kg)	5.1	4.9

(注)本機を押しつけることによる切断は故障の原因となります。機械の自重で切断するようにしてください。

(注)生木の切断はチェーンソーの刃の寿命を著しく縮めますので、絶対に行わないでください。

チェーンソー(電動タイプ)



メーカー	マキタ
型式	MUC250DWBX
ガイドバー長さ (mm)	250
チェーンスピード (m/s) [m/分]	8.3[500]
チェーン形式	91VG-40E
本体寸法 (L × W × H) (mm)	577 × 200 × 239
質量 (kg)	4.4

(注)本機を押しつけることによる切断は故障の原因となります。機械の自重で切断するようにしてください。

(注)生木の切断はチェーンソーの刃の寿命を著しく縮めますので、絶対に行わないでください。

電動レシプロソー



メーカー	マキタ
型式	JR3070CT
電源 (V)	単相 100
電流 (A)	15
消費電力 (W)	1,430
ブレード (mm)	250
切断能力	
パイプ (mm)	130
木材 (mm)	120
ストローク数 (min ⁻¹)	0 ~ 2,800
ストローク (mm)	32
コード長 (m)	2.5
質量 (kg)	4.4

高速カッター



メーカー	マキタ
型式	2414NB
刃物外径 (mm)	355
刃物内径 (mm)	25.4
電圧 (V)	単相 100
電流 (A)	15
寸法 (長 × 幅 × 高さ) (mm)	500 × 280 × 500
質量 (kg)	16.2

※刃(ブレード)は別売りです。

油圧ショベル

ICT (情報化施工)

アタッチメント類

運搬・転圧機械・整地・クレーン・荷役

高所作業車・高所作業足場

車両 (レンタカー)

発電機・溶接機

コンプレッサー・エア工具

ポンプ・洗浄・水処理機械

コンクリート打設関係

小型機械・工具類

照明機械

ハウストイレ・備品

保安用品

建築機械

仮設・資材 (鉄板・矢板・H鋼)

シーズン商品

通信・測量機器

足場仮設

参考資料

切断・曲げ



11

小型機械・工具類

エンジンハンドカッター



EC7412S



K760

クラス呼称	12インチ (集塵付)	12インチ
メーカー	やまびこ	ハスクバーナー
型式	ECD7412S	K760
エンジン形式	空冷2サイクル	空冷2サイクル
排気量 (cc)	73.5	74
切り込み深さ (mm)	130	100
使用燃料	混合ガソリン	混合ガソリン
燃料タンク容量 (L)	0.7	0.9
寸法 (長さ×幅×高さ) (mm)	735 × 279 × 478	—
質量 (kg)	12.7	9.7

※刃(ブレード)は別売りです。
 (注)本機を押しつけることによる切断は故障の原因となります。
 機械の自重で切断するようにしてください。

別売りブレード

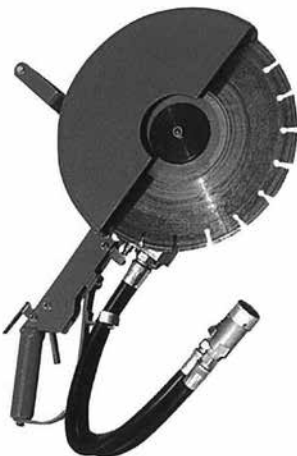
切断する材質	ブレード種類
コンクリート、ブロック、セメント管、ヒューム管など	ダイヤモンドブレード
気泡コンクリート、ストレート、レンガ、軽量鉄骨、鋳鉄管など	切断砥石

電動ハンドカッター



メーカー	マキタ	
型式	4112SP	
刃物寸法	外径 (mm)	305
	内径 (mm)	25.4
最大切込深さ (mm)	100	
回転数 (min ⁻¹)	3,500	
電源 (V)	単相 100	
電流 (A)	15	
消費電力 (W)	1,430	
コード (m)	8.8	
質量 (kg)	2.5	

油圧式ハンドカッター



メーカー	丸善	
型式	CH-130	
所要油量 (L/min)	20.5	
回転数 (rpm)	3,200	
ブレード寸法 (mm)	外形 305 (穴径 22)	
外形寸法 (mm)	612 × 222 × 315	
質量 (kg)	8	

油圧ショベル

ICT (情報施工)

アタッチメント類

運搬・転圧機械・整地・クレーン・荷役

高所作業車・高所作業足場

車両 (レンタカー)

発電機・溶接機

コンプレッサー・エアーツール

ポンプ・洗浄・水処理機械

コンクリート打設関係

小型機械・工具類

照明機械

ハウス・トイレ・備品

保安用品

建築機械

仮設・資材 (鉄板・矢板・H鋼)

シーズン商品

通信・測量機器

足場仮設

参考資料

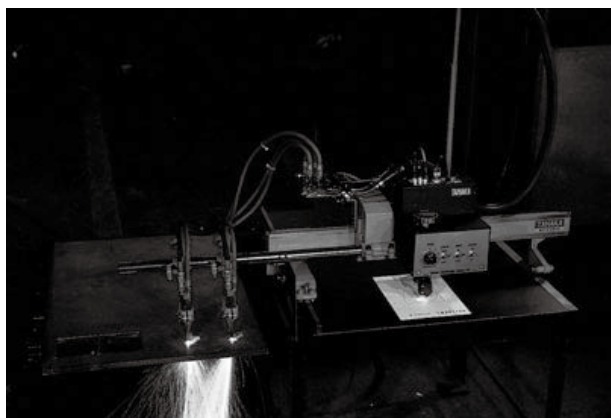


11

切断・曲げ

小型機械・工具類

ガス切断機



メーカー	日酸 TANAKA 株式会社		
型 式	KT-510GX		
有効倣い幅 (mm)	1,000		
有効倣い長 (mm)	1,000		
有効切断幅 (mm)	1,300		
有効切断長 (mm)	1,000		

電動丸ノコ



メーカー	日立工機		
型 式	C6BA3		
刃物外径 (mm)	165		
刃物内径 (mm)	20		
電源 (V)	単相 100		
電流 (A)	8		
質量 (kg)	3.2		
コード (m)	5		

コンクリートカッター



MCD-RY14

メーカー	三笠産業			
型 式	MCD-012A	MCD-RY14	MCD-L14	
ブレード寸法 (mm)	254mm (10")・305mm (12")	319 370	10 ~ 14	
ブレード軸穴 (mm)	27mm (1 1/16")	27	27	
最大切断深さ (mm)	70 ~ 100	50 100	120	
切断深度調整 (mm)	手動スクリュー式	手動スクリュー式	手動スクリュー式	
走行方式	手押し式	手押し式	手押し式	
使用燃料	ガソリン	ガソリン	自動車用無鉛ガソリン	
水タンク容量 (L)	14	—	14	
寸法	全長 (mm)	1,034	1,679	1,650
	全幅 (mm)	435	610	527
	全高 (mm)	746	970	930
質量 (kg)	46	142	86	

コンクリートカッター用ブレード

タイプ	コンクリート用		アスファルト用	
型 式	C120	12 型 C	C120	12 型 A
直径	306	305	306	305
厚さ	3.2	3.0	3.2	3.0

※ブレードは2枚目から販売となります。
 ※消音タイプのブレードもあります。(別途お取り寄せ・販売品)

油 圧
ショベルI C T
(情報化施工)アタッチ
メント類運 搬・
転圧機械・
整 地・
クレーン
・荷役高所作業車・
高所作業足場車 両
(レンタカー)発 電 機・
溶 接 機コンプレッサ・
エア工具ポンプ・洗浄・
水処理機械コンクリート
打設関係小型機械・
工 具 類

照明機械

ハ ウ ス・
トイレ・備品

保 安 用 品

建 築 機 械

仮 設 ・ 資 材
(鉄板・矢板・H鋼)シ ー ズ ン
商 品通 信 ・
測 量 機 器

足 場 仮 設

参 考 資 料

切断・曲げ



11

小型機械・工具類

鉄筋カッター



HBC-316



HBC-22

メーカー	オグラ	オグラ	オグラ	オグラ	オグラ
型式	HBC-316	HBC816	HBC-19N	HBC-22	HBC-25N
電源	単相 100V	単相 100V	単相 100V	単相 100V	単相 100V
出力	580W	1,050	700W	700W	1,460W
切断速度	2.5 秒 (D16 切断時)	1.5 秒 (D16 切断時)	2.5 秒 (D19 切断時)	4.0 秒 (D22 切断時)	4.0 秒 (D25mm 鉄筋切断時)
最大切断径 (mm)	16	25	19	22	25
外形寸法 (mm)	全長	378	492	390	414
	全幅	205	165	112	112
	全高	108	120	225	238
本体質量 (kg)	5.8	8.8	11.8	14.2	20
タイプ	16mm	16mm	19mm	22mm	25mm

(注)長時間連続して使用する場合は、モーターの冷却時間を空けて作業して下さい。

鉄筋ベンダー



MB-819



HBB-32HPW

メーカー	オグラ	オグラ	オグラ
型式	MB-819	HBB-25	HBB-32HPW
電圧 (V)	単相 100	単相 100	単相 100
出力 (W)	1,050	700	1,330
曲げ角度範囲	0 ~ 180°	0 ~ 90°	0 ~ 90°
180° 曲げ速度 (sec)	180° 曲げ 5 秒	90° 曲げ D25 (8.0 秒) D13 (5.0 秒)	90° 曲げ D32 (16 秒) D13 (12 秒)
最大・最少曲げ R	D8(R69~R15(カラー軸)) D19 (R59 ~ R19.5)	—	—
外形寸法 (mm)	全長	455	481
	全幅	372	190
	全高	393	207
本体質量 (kg)	54.5	14	25.4

(注)長時間連続して使用する場合は、モーターの冷却時間を空けて作業して下さい。

圧シヨベル

ICT (情報化工具)

アタッチメント類

運搬・転圧機械・整地・クレーン・荷役

高所作業車・高所作業足場

車両 (レンタカー)

発電機・溶接機

コンプレッサー・エアーツール

ポンプ・洗浄・水処理機械

コンクリート打設関係

小型機械・工具類

照明機械

ハウストイレ・備品

保安用品

建築機械

仮設・資材 (鉄板・矢板・H鋼)

シーズン商品

通信・測量機器

足場仮設

参考資料