

# 油圧ブレーカー(0.03~0.7m<sup>3</sup>)

E-106



TNB-1M

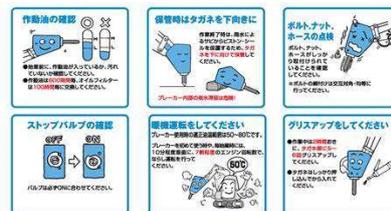


メーカー		NPK	オカダ	TOKU
型式		E-106	TOP-10	TNB-1M
適用ショベル	m <sup>3</sup>	0.03	0.05	0.08
重量	kg	45	55	85
全長	mm	845	896	960
打撃数	bpm	900~1,200	930~1,300	700~1,200
チゼル径	mm	41	40	45

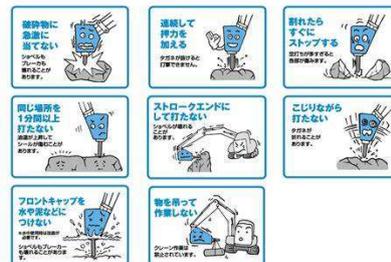
メーカー		古河	オカダ	オカダ
型式		FX15	TOP40	TOP60
適用ショベル	m <sup>3</sup>	0.08	0.2	0.25
重量	kg	61	250	420
全長	mm	794	1,360	1,570
打撃数	bpm	600~1,500	600~910	730~970
チゼル径	mm	36	68	85

**低騒音**

保管時・始業前に下記の事項を必ず行ってください



下記の事項を必ず守って作業してください



## 杭打ちブレーカー

0.15用	Φ	55
		120
		150
0.2用	Φ	150
0.25用	Φ	250



# 油圧ブレーカー超低騒音(0.1~1.2m<sup>3</sup>)

騒音環境負荷の低減に貢献する  
こだわりのスーパーサイレントボックス仕様。  
小型から大型機種まで堂々のラインナップ!!



メーカー		古河							
型式		FX25	FX35	FX45	FX55	FXJ95	FXJ125	FXJ275	F35
適用ショベル	m <sup>3</sup>	0.1	0.15	0.2	0.2	0.25	0.45	0.7	1.2
質量	kg	124	165	215	300	550	845	1815	2610
全長	mm	961	1061	1171	1267	1659	2011	2512	2680
打撃数	min-1	600~1500	600~1300	600~1100	500~1100	400~800	400~650	350~550	320~400
所要油量	L/min	18~32	24~32	30~56	40~72	45~90	70~120	145~220	175~220
作動油圧	MPa	10~14	12~16	12~16	12~16	12~15	16~18	16~18	26~32
ロッド径	m	45	52	60	68	90	110	140	150
境界線85dB騒音レベル位置	m	6	6	6	7	9	12	15	17

## 大割機(0.1~0.7m<sup>3</sup>)

オカダ

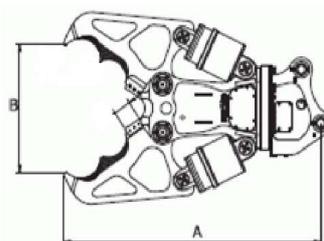


TS-WB500V

タグチ



DS-60F



メーカー		オカダ			タグチ		オカダ		
型式		TS-W250	TS-WB350	TS-WB500	DS-40F	DS-60F	TS-WB620V	TS-W950V	TS-WB1100V
適用ショベル	m <sup>3</sup>	0.1	0.15	0.2	0.2	0.25	0.25	0.45	0.7
質量	kg	180	240	480	370	730	650	1610	2400
最大開口幅	mm	250	360	500	500	620	620	950	1100
全長	mm	950	1070	1390	1240	1700	1610	2140	2450
全幅	mm	635	680	835	-	-	1120	1405	1625
破碎力	kN	175	240	330	330~530	430~690	350	605	940
使用圧力	MPa	21	25	25	19~25	25~28	28	30	30

## 小割機(0.2~0.7m<sup>3</sup>)



0.7用  
マグネットタイプ  
あります!

メーカー		オカダ			
型式		OSC-35A	OSC-30V	OSC-52V	OSC-83V
適用ショベル	m <sup>3</sup>	0.2	0.25	0.45	0.7
質量	kg	250	600	1080	1790
全長	mm	1245	1580	1935	2280
最大開口幅	mm	430	580	715	865
カッター刃長	mm	90	120	150	180
破碎力	kN	305	400	600	800
使用圧力	MPa	25	25	28	28

## 鉄骨カッター(0.2~0.7m<sup>3</sup>)

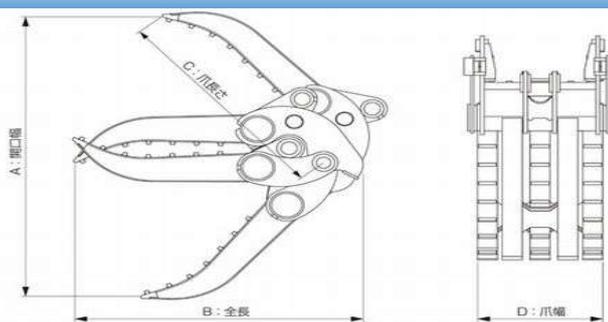


メーカー		タグチ	オカダ	オカダ	タグチ		古河
型式		MP-40A	CUT-30FR	CUT50ARTS	MFP-120A	MFP-200A	VC22
適用ショベル	m <sup>3</sup>	0.2	0.25	0.45	0.45	0.7	0.7
全長	mm	1290	1670	2020	2230	2440	2610
最大開口幅	mm	405	525	605	675	800	880
カッター刃長	mm	240	300	340	400	500	530
破碎力	kN	130	300	460	430	711	760
切断力	kN	280	600	980	988	1640	1475
使用圧力	MPa	24.5	25	28	31.4	31.4	32
重量	kg	330	700	1180	1380	2320	2240

スケルトンバケット各サイズ取り揃えております。  
マス目・幅等の詳細はお問合せ下さい。



## フォークロー(0.03~0.7m<sup>3</sup>)



メーカー		松本製作所		丸順重工		室戸製作所		丸順重工		室戸製作所		古河	
型式		MX-10	HT15	IFZ25	PF30B	PF40B	IFX55	PF60B	PF60B	PF60B	PF60B	PF60B	FPF60B
適用シヨベル	m <sup>3</sup>	0.03	0.08	0.1	0.15	0.2	0.2	0.2	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25
開口幅	mm	800	800	850	1,040	1,220	1,350	1,350	1,505	1,505	1,505	1,505	1,505
爪長さ	mm	300	495	565	-	-	750	750	-	-	-	-	890
下爪幅	mm	106	246	400	300	350	430	430	405	405	405	405	405
全長	mm	690	600	770	860	1,010	1,230	1,230	1,230	1,230	1,230	1,230	1,500
質量	kg	55	45	90	150	240	260	260	420	420	420	420	470

メーカー		室戸製作所		丸順重工	
型式		PF120B	IFZ120	IFZ200	IFZ200
適用シヨベル	m <sup>3</sup>	0.45	0.45	0.7	0.7
開口幅	mm	1,815	1,970	2,260	2,260
爪長さ	mm	-	1,135	1,345	1,345
下爪幅	mm	545	670	670	670
全長	mm	1,480	1,520	1,520	1,520
質量	kg	600	445	670	670



### チルトフォークロー 0.25m<sup>3</sup>~0.7m<sup>3</sup>

メーカー		タグチ		ジャクティ		マツモト	
型式		GV-60L	GV-60L	HF-100-5	HF-100-5	MT-200	MT-200
適用シヨベル	m <sup>3</sup>	0.25	0.25	0.45	0.45	0.7	0.7
開口幅	mm	1,665	1,665	1,855	1,855	2,370	2,370
爪長さ	mm	905	905	1,030	1,030	1,880	1,880
下爪幅	mm	470	470	560	560	800	800
全長	mm	1,360	1,360	1,030	1,030	2,205	2,205
質量	kg	370	370	570	570	1,150	1,150

### 回転フォークロー 0.15~0.45m<sup>3</sup>



メーカー		タグチ		タグチ		松本システムエンジニアリング	
型式		GV32SC	GV32SC	GV32SC	GV32SC	MSZE-RF-45	MSZE-RF-45
適用シヨベル	m <sup>3</sup>	0.15	0.15	0.2	0.2	0.45	0.45
最大許容荷重	kg	-	-	-	-	3000	3000
全長	mm	1230	1230	1390	1390	2059	2059
外アーム類	mm	330	330	425	425	520	520
最大開口幅	mm	1200	1200	1300	1300	1733	1733
重量	kg	200	200	310	310	750	750

## 草刈機(0.2~0.45㎡)

三陽機器



松本製作所



丸善



タグチ



メーカー	型式	幅 mm	奥行 mm	高さ mm	許容最大圧力 kgf/cm <sup>2</sup>	所要油流量 L/min	回転数 rpm	刃旋回外径 Φ	刈幅 mm	重量 kg
三陽機器	HKM-902PS-ST	1,330	805	1,225	200	30	2,500	-	900	285
	HKM1200PS-ST	1,750	1,045	1,480	200	50	2,400	-	1,200	525
松本製作所	KF-60	920	945	920	200	45	860	850	710	235
丸善	GC-600-1	762	536	702	175	60	3,600	1,220	600	97

メーカー	型式	適合機械 クラス	幅 mm	奥行 mm	高さ mm	ナイフ周速 m/s	刃数	刈幅 mm	重量 kg
タグチ	KS-27	0.15	925	655	870	60	18	765	230
	KS-32	0.2	1,040	660	905	62	24	850	300
	KS-60	0.25	1,035	830	1,100	63	24	1,150	540
	KS-122	0.45	2,000	1,020	1,280	79	36	1,690	1,120
	KS-202	0.7	2,420	1,030	1,450	79	48	2,090	1,760

## 木材カッター



メーカー	型式		全長	最大開口幅	切断幅	切断力(kN)		質量	適用ショベル
			mm	mm	mm	中央	先端	kg	m <sup>3</sup>
オカダ	機械式	OTKC-50W	1290	590	220	540	290	720	0.45
飯田鉄工	油圧式	HC-700P	1610	620	277	706	411	1450	0.7

フェラパンチャーザウルスパケット  
(0.2・0.25・0.45㎡)

グラップル(ウインチ付き)  
(0.2・0.25・0.45㎡)



型式	MSE			
	10FGZX	25FGZX	45FGZX	
適用機械	0.2㎡	0.25㎡	0.45㎡	
カット最大寸法	mm	200~250	250~350	300~400
パケット容量	m <sup>3</sup>	0.12	0.22	0.4
最大開口幅	mm	742	878	1,001
パケット幅	mm	657	693	903
旋回速度	rpm	12	12	12
カッター用最高使用圧力	Mpa	24.5	27.4	27.4~31.4
最大使用流量	L/min	60~80	100~110	110~130
電圧	DC	12V	12~24V	24V
質量	kg	535	740	1,240



近日中  
入荷予定!

## スーパーブラッシュチョッパー0.7㎡



立ち木をそのままチップにできます！

竹・雑木を楽々刈り取ります。

- 1、道路分離帯の生垣の草木
  - 2、公園・緑地帯の草木
  - 3、河川敷・道路の路肩や法面の草木
  - 4、ゴルフ場・スキー場の雑草・雑木
- ハンマーナイフを装着し、交換は容易です。  
市販の刃物でメンテがよい！

## グラップルプロセッサ0.25, 0.45㎡

林道や土場で



GP-25V



GP-35V2

型式		GP-25V	GP-35V
送り装置	形式	2ローラー式	2ローラー式
	送り力	15.7	16.5
枝払装置	形式	3枚移動刃式	3枚移動刃式
	枝払直径	3~32cm	3~42cm
玉切装置	形式	油圧駆動チェーン式	
	切断直径	53cm	
側尺装置	歯車回転パルス式		
旋回角度	360度		
タンク容量	4.0L		
重量	800kg	1050kg	
最大許容荷重	1,000kg		
最高圧力	24.5MPa		
必要流量	100~145L/min	150~180L/min	

## アタッチメント各種

スクリー杭打ち・土質改良工事に  
0.15~0.25用 油圧オーガー



メーカー		丸善	
型式		AG3000	AG4000
外形寸法	mm	246×284×957	246×284×803
質量	kg	93	103
最大トルク	N m	3000	4500
最大許容圧力	Mpa	30	23.5
最大許容流量	Mpa	75	95
使用流量範囲	L/min	27~75	50~95
許容背圧	Mpa	3.3	5.8
適用シヨベル	m³	0.15~0.2	0.2~0.25

地盤改良工事に  
0.7用 ドライブミキシング・ツインヘッダー



岩石の掘り起こしに  
0.7用シングルリッパー



地盤改良や軟弱地盤の  
改良工事に  
0.25~0.7用  
攪拌バケット



マンホールや基礎工事の深堀  
に  
0.25~0.7用クラムシェル



NEW

0.25用 切削機



# アタッチメント各種

市街地・狭い場所での杭打ち・杭抜きに  
0.45用 エーパイラー



日本ニューマテック工業(株)		HP-4SX	
本体内蔵リリーフ弁	Mpa	21	
設定圧力			
ATT油圧配管設定圧力	MPa	23~25	
矢板掘み用シリンダ	Mpa	24	
最大使用圧力			
油量	L/min	~120	
起振力	kN	82	
最大振動数	Hz	50	
本体質量	kg	765	
総質量 (エキステンションアーム付)	kg	965	

管工事における狭幅掘削作業に



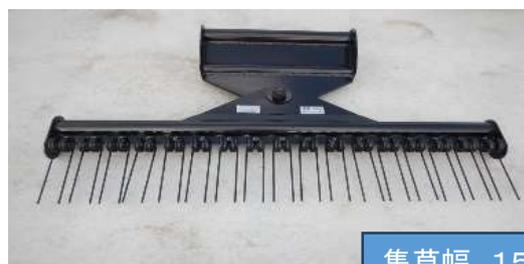
0.03用	サイドカッター無	190
0.05用	サイドカッター無	190
0.08用	サイドカッター無	200~280
0.1用	サイドカッター付	200~280
	サイドカッター無	200~280
0.15用	サイドカッター付	200~280
	サイドカッター無	200~290
0.2用	サイドカッター無	280~450
0.25用	サイドカッター付	520~650
	サイドカッター無	400~450
0.45用	サイドカッター付	600~710
	サイドカッター無	450~500
0.7用	サイドカッター付	680~920

作業範囲を大幅拡大  
0.15~0.7用エクステンションアーム



ショベルクラス	長さ
0.15㎡	1m
0.2㎡	1m
0.25㎡	1m・1.5m・2m
0.45㎡	1.2m・1.5m・2m
0.7㎡	1.5m・2m・3m

刈った草を簡単に集めます  
グリーンフォーク



集草幅 1500mm  
2t~3tクラス用