



 **MUROTO**

# タイプB型シリーズ

パワーフォーク

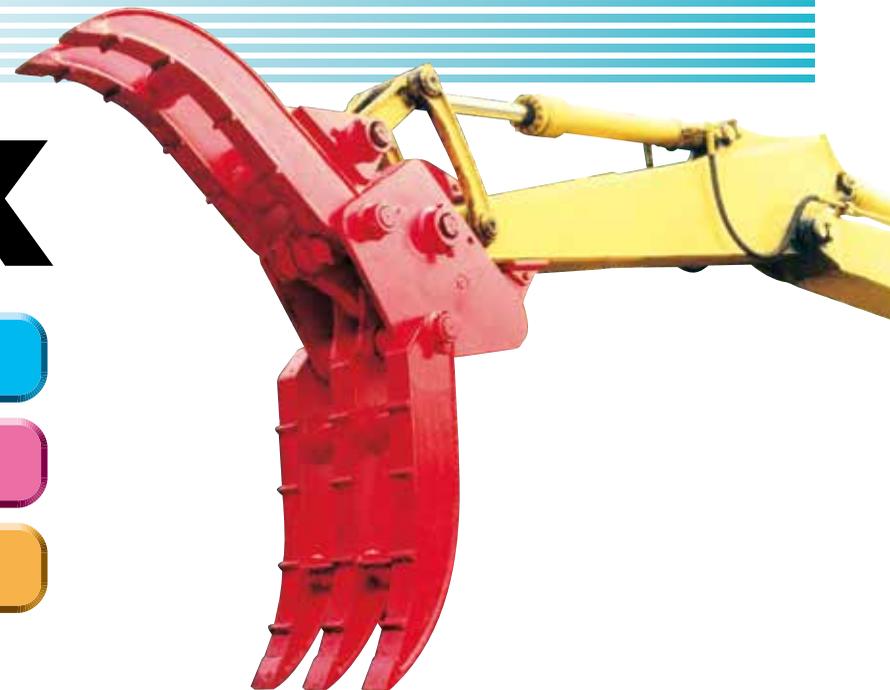
# Power Fork

[つかみ]

スピーディ

セーフティ

パワフル



省力・無人化ニーズ  
に対応

タイプB型シリーズの特長

## 1. 脱着が簡単

バケットピン2本の交換のみでフォークが取り付けできる。  
固定パッドは、アームにやさしい特殊プラスチックを採用。

## 2. 強力頑強

上、下爪、ブラケット部は高張力鋼、特に高荷重のかかるピンは特殊合金鋼を採用して耐久力が増大。

## 3. 軽量安全

シンプル構造と高張力鋼の採用で軽量化を実現。  
本体とのバランスが良く、安全性に優れる。

すごく簡単な取り付け手順



1

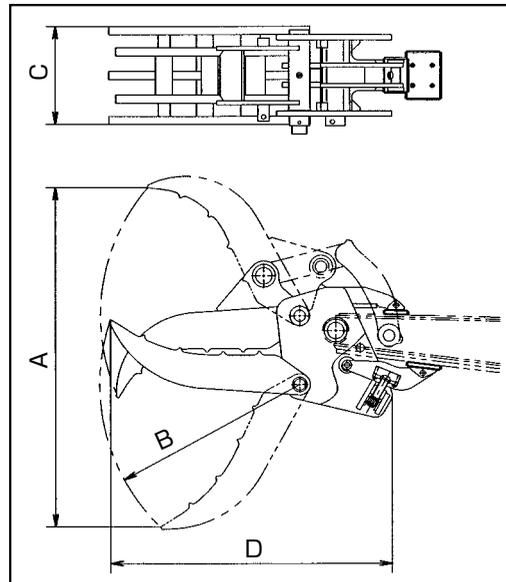


2



3

項目	型式	PF30B	PF40B	PF60B	PF120B	PF200B
開口幅A(mm)		1040	1220	1505	1815	2080
爪長さB(mm)		605	720	890	1010	1155
爪幅C(mm)		300	350	405	545	700
全長D(mm)		860	1010	1230	1480	1700
質量(kg)		145	230	395	570	955
爪形状		鋼板タイプ			BOXタイプ	
ベースマシンバケット容量(m³)		0.08~0.11	0.14~0.22	0.28~0.40	0.45~0.50	0.80~1.0



あらゆる解体、集積作業に抜群の威力を発揮!

- 木造家屋等の解体、積込み
- 土木現場の石材、ブロック等の積込み
- スクラップ、鉄筋等の集荷、積込み
- 原木、雑木林等の集荷、積込み
- 産業廃棄物、大型塵芥等の処理
- 重量物の集荷、積込み

# 2本ピン取付方式のパイオニア

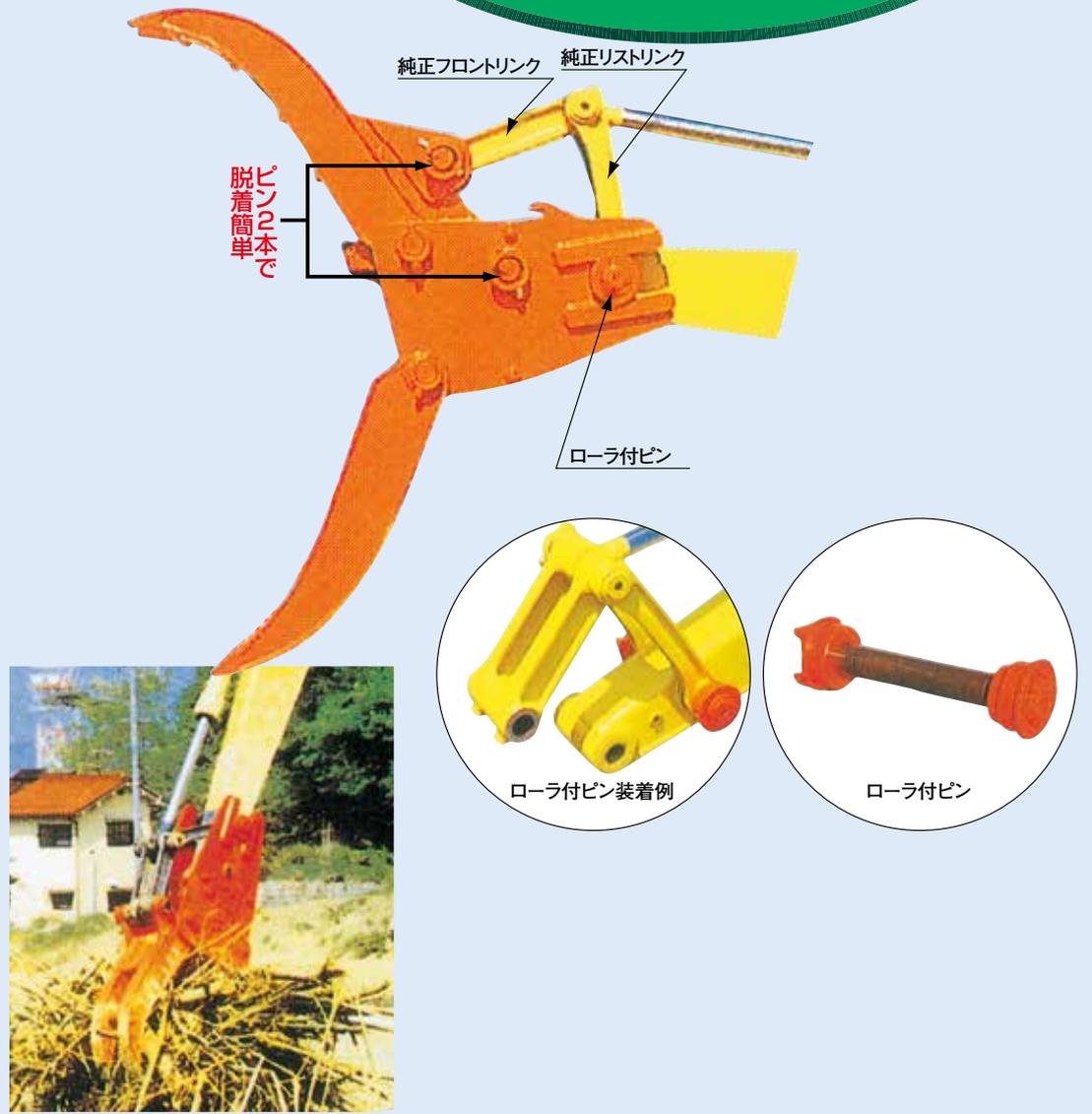
# パワーフォークII Power Fork II

一段とパワーアップ  
軽量化を実現

ニーズに応じて、  
使いやすさと省力化を追求!

## パワーフォークIIの特長

- 1.脱着が抜群に簡単**  
本体のリンクを外さずに使用出来、且つ新機構ローラ付ピンの採用によりバケット並の脱着が可能。
- 2.つかみ力大幅アップ**  
新リンク機構により、強力なパワーがストレートに伝わり、つかみ力が大幅アップ。
- 3.軽量化を実現**  
シンプル構造と特殊鋼の採用で、さらに軽量化を実現し、より重量物のつかみが可能。
- 4.輸送容易**  
ピンを取り外さず、フォーク装着状態のまま折りたためるので、バケット並みの輸送姿勢が可能。
- 5.強力で頑強**  
上、下爪、ブラケット部は高張力鋼を使用。高荷重のかかるピン等は高周波焼入加工。

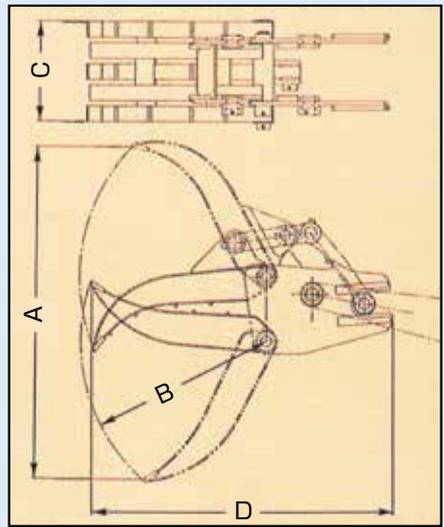


### あらゆる解体、集積作業に 抜群の威力を発揮!

- 木造家屋等の解体、積込み
- 土木現場の石材、ブロック等の積込み
- スクラップ、鉄筋等の集荷、積込み
- 原木、雑木林等の集荷、積込み
- 産業廃棄物、大型塵芥等の処理
- 重量物の集荷、積込み

### 【仕様】

型 式	PF03-2	PF07-2	PF15-2	PF30-2	PF40-2	PF60-2	PF120-2	PF200-2
ベースマシン バケット容量(m³)	0.008~0.025	0.04~0.05	0.066~0.08	0.08~0.11	0.14~0.22	0.28~0.40	0.45~0.50	0.80~1.0
開口幅A(mm)	560	775	775	1040	1220	1505	1815	2080
爪長さB(mm)	345	470	470	605	720	890	1010	1155
爪 幅 C(mm)	190	240	240	300	350	405	545	700
全 長 D(mm)	505	705	760	975	1140	1410	1645	1880
質 量(kg)	25	60	65	135	200	360	475	820
爪 形 状	鋼板タイプ						BOXタイプ	



※予告なしに仕様変更することがあります。

# 油圧式パワーフォーク ガブリ

## シリーズ

- 上爪4本 下爪3本タイプ
- 上爪2本 下爪3本タイプ

### ガブリシリーズの特長

#### 1.つかみ量大幅アップ

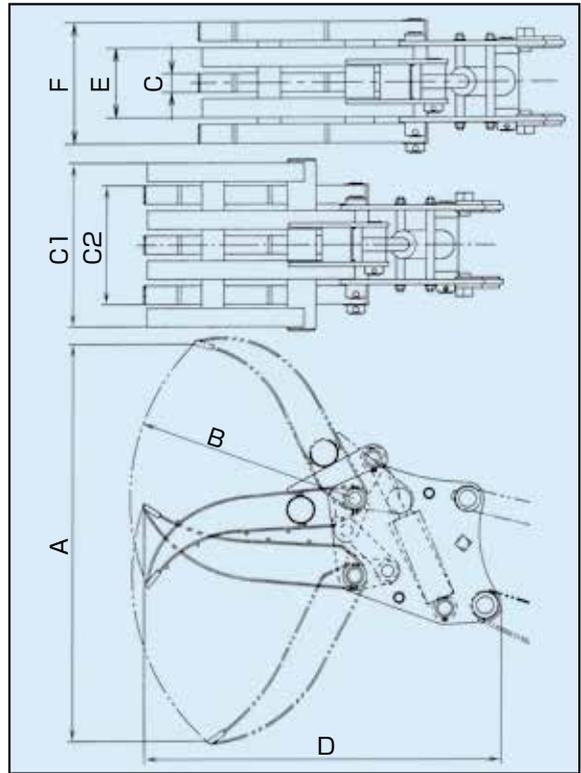
上爪4本の採用により、つかみ量がさらにアップ。  
かき寄せ作業による効果もさらにアップ。

#### 2.軽量化を実現

シンプル構造と特殊鋼の採用で、さらに軽量化を実現し、より重量物のつかみが可能。

#### 3.強力で頑強

上、下爪、ブラケット部は高張力鋼を使用。  
高荷重のかかるピン等は、高周波焼入加工。



#### ■上爪4本 下爪3本タイプ

型 式	GF60	GF120	GF200	
開口幅 A (mm)	1490	1815	2080	
爪 長 さ B (mm)	870	1020	1155	
爪 幅	上爪C1 (mm)	570	750	970
	下爪C2 (mm)	405	545	700
全 長 D (mm)	1475	1620	1925	
質 量 (kg)	475	600	1000	
爪 形 状	鋼板タイプ	BOXタイプ		
ベースマシン バケット容量(m³)	0.28~0.40	0.45~0.50	0.80~1.00	

オプションとして  
爪先ツースタイプあり  
(GF120~)

#### あらゆる解体、集積作業に 抜群の威力を発揮!

- 木造家屋等の解体、積込み
- 土木現場の石材、ブロック等の積込み
- スクラップ、鉄筋等の集荷、積込み
- 原木、雑木林等の集荷、積込み
- 産業廃棄物、大型塵芥等の処理
- 重量物の集荷、積込み

#### ■上爪2本 下爪3本タイプ

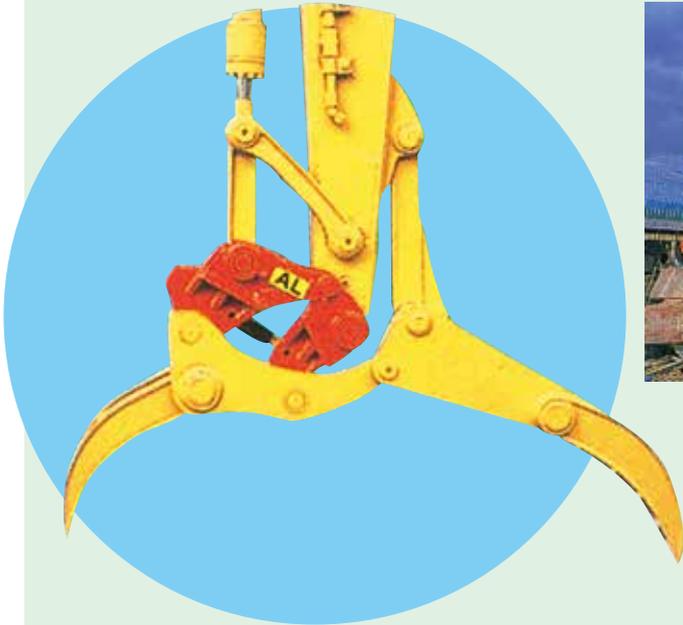
型 式	GF30B	GF40B	GF60B	GF120B	GF200B	GF300B
開口幅 A(mm)	1040	1220	1490	1815	2080	2460
爪 長 さ B(mm)	605	715	870	1020	1155	1365
爪 幅 C(mm)	25	28	50	85	100	120
全 長 D(mm)	1030	1230	1475	1620	1925	2315
上 爪 幅 E(mm)	170	195	240	315	370	440
下 爪 幅 F(mm)	300	350	405	545	700	800
質 量 (kg)	165	245	405	530	870	1695
爪 形 状	鋼板タイプ			BOXタイプ		
ベースマシン バケット容量(m³)	0.08~0.11	0.14~0.22	0.28~0.40	0.45~0.50	0.80~1.0	1.4~1.8

Aロック対応型

業界初

# ロッキーフォーク

Aロックが使えなかったフォーク(機械式)が  
ロッキーフォーク誕生で夢の解決!!



スピーディ

セーフティ

パワフル

型式	LF30	LF40	LF60	LF120	LF200
質量(kg)	80	120	215	340	675
開口幅A(mm)	1255	1425	1715	2030	2490
爪形状	鋼板タイプ			BOXタイプ	
バケット容量(m³)	0.066~0.11	0.14~0.22	0.28~0.40	0.45~0.50	0.6~1.0

## こんなに簡単!取付手順

(※写真は機械式の例)



予備作業

アームに補強板、ブラケットを溶接する。



1 Aロックのリンク側爪でフォークを引っ掛ける。



2 アーム側爪とピン位置を合わせ調整ボルトを締め、フォークをロックする。



3 リンクをアームのブラケットにピン止めする。取付完了。

Aロックは機械式・油圧式いずれにも使えます。

製造元 **AUROTO** 株式会社室戸鉄工所

■ お問い合わせは——