# Super grapple fork

敷きワラ

牧草

農産物の残幹

木の枝

がさばり物

などの収集、積み込み

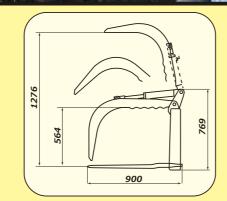
運搬作業に威力を発揮します!





### スーパーグラップルフォーク仕様

取付部	適応ローダ	型式	仕様 作業巾×タイン(ツメ)長 ×本数	備考
新型ワンタッチ式 マルチカプラ用 (WA80-3、100M-3 は 機械式式のみ可 WA80-8 は 機械式、油圧式可)	WA30(5.6.6EO) WA40(3.6.8) WA50(3.6.8)	SGFM-WA50M/CK	1618mmx900mmx9本	
		SGF-WA50M/CJ	1800mm× 900mm× 9本	
	WA80(3.8),100M-3	SGF-WA80M/CJ	1800mm× 900mm× 9本	専用クランクタイン採用 複動油圧1回路が必要です
直ピン取付タイプ用	WA30(5.6.6EO) WA40(3.6.8) WA50(3.6.8)	SGFM-WA50DK	1618mmx900mmx9本	
		SGF-WA50DJ	1800mm× 900mm× 9本	



本製品の仕様、形状は予告なく変更することがあります。

#### 【製造元】

MAPLIKYLI 株式会社丸久製作所

本社·工場/〒307-0037茨城県結城市東茂呂1877番地 TEL.0296-35-0611代 FAX.0296-35-3109

https://marukyu-wks.com



お問い合わせ

# 農畜産用

**KOMATSU** 

# ローダ先端アタッチメント

お求めの際はローダ型式をお知らせ下さい

Loader tip attachment for agriculture



ハンド部が適度にスイングする「GSマルチリンク構造」は、いびつな形状のベールでもガッチリと掴むことができます。また、並べたベールを抜き取るときもとってもスムーズに抜き取ることができます。





- ★いびつなベールもハンド部が適度にスイングする ことにより形状に沿ってしっかりフィットしガッチ リとつかむことができます。
- ★ベールから抜き取るときもハンド部が適度にスイ ングすることでローダのハンドル操作がわずかで すみ、とってもスムーズに行えます。



#### 作業しやすい黄色のハンド

黒、白、緑のフィルムに対して、朝夕の薄暗 い状況での作業も色の違いがハッキリ確認 でき、ラップを傷つけず、つかみ取り作業が スイスイ行えます。



#### スリップストッパー構造

凹凸加工されたハンド部は、人間の指の形 状や、滑りにくいように凹凸加工を施した 箸の先のように、食い込みが良くしっかり とベールをつかむことができます。



#### パイロットチェックバルブ

油圧のリークを防ぎ、ベールをグリップし た力をしっかりと保持します。







※写真は油圧式スライド

# スーパーグラップルフォーク ベールフォーク



ロールベールの運搬積み込み用

タイン長990&1250mm タイン間隔600&800mmで使用可能

### 【オプション】HBR2020 ハイバックレスト

運搬積み込み作業に活躍します。

幅1205mm×高さ(ツメ上面~値) 2000mm



# スーパーマニアフォーク

堆肥、稲わら、残幹、つるの拾集 など



【巾広タイプ】 幅1800mm×タイン長870mm×11本

【標準タイプ】 幅1400mm×タイン長870mm×9本

# 油圧式スライドパレットフォーク

スーパーパレットフォーク

(ツメ間隔は手動で変えられます)

パレット、コンテナ、フレコン等

型式	ツメ長
HPFC•SPFC	920mm
HPFD•SPFD	1070mm
HPFG•SPFG	1220mm
HPFE•SPFE	1220mm





ベール径が同じでも、稲ワラや乾燥牧草など比較的軽いものから、コーンロールサイレージ、ホールクロップサイレージ、水分量の多い牧草など、かな り重いものまでベールの重量は一定ではなく水分量などにより大きく異なります。ベール径はベールグラブの適応範囲にあっても装着するローダで 安全に持ち上げて作業ができるかどうか、ローダ本体のカタログや取扱説明書の仕様などでその安全荷重(基準)を必ずご確認の上お考えください。

#### ●アタッチメント装着時の車両寸法が、全幅1700mm×全長4700mm×全高2800mmを超える場合は、大型特殊自動車となります。公道での走行・作業時には法令に従ってください。

#### ベールグラブ 作動のために、ローダ側に複動油圧1回路が必要です

取付部	適応ローダ	品名	型式	適応ベール直径	重量
新型ワンタッチ式 マルチカプラ用	WA20(2(G).6) ※		BGM II -WA2002M/C	900 ∼ 1,100mm	167kg
	WA30(5.6.6EO).40(3.6.8).50(3.6.8)	~ u. H= →	BGM II -WA50M/C	900 ∼ 1,100mm	176kg
	WA40(3.6.8).50(3.6.8)	ベールグラブ	BG II -WA50M/C	1,100 ~ 1,400mm	228kg
	WA50(3.6.8)		BG II -WA50 1,100 ~ 1,400mm BGM II -WA20D 900 ~ 1,100mm	303kg	
旧型機械式	WA20-1		BGM II -WA20	900 ∼ 1,100mm	157kg
マルチカプラ用	WA30(1.2.3).40(1.2)	ベールグラブ	BGM II -WA50	900 ∼ 1,100mm	161kg
(3点支持)	WA40(1.2)		BG II -WA50	1,100 ~ 1,400mm	213kg
直ピン取付タイプ用	WA20(1.2) *1 は別途ピン必要		BGM II -WA20D	900 ∼ 1,100mm	173kg
	WA20-6 **		BGM II -V2D	900 ~ 1,100mm	170kg
	WA30(5.6.6EO).40(3.6.8).50(3.6.8)	ベールグラブ	BGM II -WA50D	900 ∼ 1,100mm	180kg
	WA40(3.6.8).50(3.6.8)		BG II -WA50D	1,100 ~ 1,400mm	232kg
	WA50(3.6.8)		BGL II -WA50D	1,400 ~ 1,600mm	307kg
新型ワンタッチ式	WA80(3.8) WA100M-3		SBGM II -WA80M/C	850 ~ 1,150mm	222kg
M 至 ク フ テ ケ ケ		o H = →	BGM II -WA80M/C	900 ~ 1,100mm	173kg
		ベールグラブ	BG II -WA80M/C	1,100 ~ 1,400mm	224kg
			BGL II -WA80M/C	1,400 ~ 1,600mm	300kg
21 = -8	WA100(1.3.5.6.7.8) WA150(1.3.5.6)		SBGM II -WA100M/C	850 ~ 1,150mm	236kg
油圧式		ベールグラブ	BG II -WA100M/C	1,100 ~ 1,400mm	255kg
マルチカプラ用	WA 130(1.3.3.0)		BGL II -WA100M/C	1,400 ~ 1,600mm	330kg

<sup>※</sup>本仕様は、改良のため予告なく変更することがありますのでご了承ください。 ※BGMIIにおいて、細断型コーンロールは850mmも適応です。 ※WA20-6用に、オプション品としてカプラアダプタセット(本機側油圧接続部用)有ります。

#### 各種アタッチメント

取付部	適応ローダ	品名	型式	仕 様 作業巾×タイン(ツメ)長×本数	備考
	WA20(2(G).6)		SF-WA2002M/CJ		
	WA30(5.6.6EO).40(3.6.8).50(3.6.8)	スーパーマニアフォーク	SF-WA50M/CJ	1400mm× 870mm× 9 本	
	WA80(3.8),100M-3		SF-WA80M/CJ		
	WA30(5.6.6EO).40(3.6.8).50(3.6.8)	巾広スーパーマニアフォーク	WSF-WA50M/CJ	- 1800mm× 870mm× 11本	1
	WA80(3.8),100M-3	10177—V—4—1 74—7	WSF-WA80M/CJ	1800	
	WA30(5.6.6EO).40(3.6.8).50(3.6.8)		BFA-WA50M/CJ		
	WA80(3.8),100M-3	1	BFA-WA80M/CJ	1100mm× 990mm× 2本	
	WA100(1.3.5.6.7.8),150(1.3.5.6)	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	BFA-WA100M/CJ	7	タイン間隔は
	WA30(5.6.6EO).40(3.6.8).50(3.6.8)	- ベールフォーク	BFB-WA50M/CJ	1100mm× 1250mm× 2本	600、800mm のいずれかで使用 できます
	WA80(3.8),100M-3		BFB-WA80M/CJ		
	WA100(1.3.5.6.7.8),150(1.3.5.6)		BFB-WA100M/CJ	1	
新型ワンタッチ式	WA 20/2/5) 5)		SPFC-WA2002M/CR	1020mm× 920mm× 2本	
マルチカプラ用	WA20(2(G).6)		SPFD-WA2002M/CR	1020mm×1070mm×2本	
			SPFC-WA50M/CR	1020mm× 920mm× 2本	1
WA80-3,100M-3 は	WA30(5.6.6EO).40(3.6.8).50(3.6.8)		SPFD-WA50M/CR	1020mm×1070mm×2本	
機械式のみ可		スーパーパレットフォーク	SPFG-WA50M/CR	1020mm×1220mm×2本	ツメ間隔は
WA80-8 は			SPFC-WA80M/CR	1020mm× 920mm× 2本	- 手動で変えられます
機械式、油圧式可	WA80(3.8),100M-3		SPFD-WA80M/CR	1020mm×1070mm×2本	-
W4400450412455-			SPFE-WA80M/CT	1240mm× 1220mm× 2 本	
WA100,150 は油圧式	WA100(1.3.5.6.7.8),150(1.3.5.6)		SPFE-WA100M/CT	1240mm× 1220mm× 2 本	
			HPFC-WA50M/CR	1000mm× 920mm× 2 本	+
	WA30(5.6.6EO).40(3.6.8).50(3.6.8)		HPFD-WA50M/CR	1000mm×1070mm×2本	1
			HPFG-WA50M/CR	1000mm× 1220mm× 2 本	リメ間隔は
	WA80(3.8),100M-3	油圧式スライド	HPFC-WA80M/CR	1000mm× 920mm× 2本	油圧で変えられます   複動油圧1回路が   必要です
		パレットフォーク	HPFD-WA80M/CR	1000mm×1070mm×2本	
			HPFE-WA80M/CT	1330mm× 1220mm× 2本	
	WA100(1.3.5.6.7.8),WA150(1.3.5.6)		HPFE-WA100M/CT	1330mm× 1220mm× 2本	
	W/1100(1.3.3.0.7.0),W/1130(1.3.3.0)		SGFM-WA50M/CK	1618mm× 900mm× 9本	- 専用クランクタイン採用 - 複動油圧 1 回路が必要です
	WA30(5.6.6EO).40(3.6.8).50(3.6.8)	スーパーグラップル	SGF-WA50M/CJ	1800mm× 900mm× 9本	
	WA80(3.8),100M-3	フォーク	SGF-WA80M/CJ	1800mm× 900mm× 9本	
	WA80(3.8),100W-3	   スーパーマニアフォーク	SF-WA20J	1400mm× 870mm× 9本	発売時期により
	WA20-1	スーパーパレットフォーク	SPFC-WA20R	1020mm× 920mm× 2本	
	WA20-1		SPFD-WA20R	1020mm× 1070mm× 2本	
			SF-WA50J	1400mm× 870mm× 9本	
旧型機械式マルチカプラ用				1800mm× 870mm× 11 本	
(3点支持)		巾広スーパーマニアフォーク	WSF-WA50J BFA-WA50J	1100mm× 990mm× 2本	」新旧カプラが混在しています Ⅰ 形状により、判別ください
	WA30(1.2.3).40(1.2)	ベールフォーク タイン間隔は 600、800mm のいずれかで使用できます			וויסתובט און אוניון איניון
		スーパーパレットフォーク・	BFB-WA50J	1100mm× 1250mm× 2本	
			SPFC-WA50R	1020mm× 920mm× 2本	
			SPFD-WA50R	1020mm× 1070mm× 2本	
	WA30(5.6.6EO).40(3.6.8).50(3.6.8)	スーパーマニアフォーク	SF-WA50DJ	1400mm× 870mm× 9本	
		巾広スーパーマニアフォーク	WSF-WA50DJ	1800mm× 870mm× 11 本	
		ベールフォーク	BFA-WA50DJ	1100mm× 990mm× 2本	タイン間隔は 600、800mm
直ピン取付タイプ用			BFB-WA50DJ	1100mm× 1250mm× 2本	のいずれかで使用できます
		スーパーグラップル	SGFM-WA50DK	1618mm× 900mm× 9本	専用クランクタイン採用
		フォーク	SGF-WA50DJ	1800mm× 900mm× 9本	複動油圧1回路が必要です
	VA20(1.2) *1 は別途ピン必要		SPFC-WA20DR	1020mm× 920mm× 2本	
	, ,		SPFD-WA20DR	1020mm×1070mm×2本	
	WA20-6	スーパーパレットフォーク	SPFC-V2DR	1020mm× 920mm× 2本	
	WA30(5.6.6EO).40(3.6.8).50(3.6.8)		SPFC-WA50DR	1020mm× 920mm× 2本	
			SPFD-WA50DR	1020mm×1070mm×2本	
			SPFG-WA50DR	1020mm× 1220mm× 2本	